門前クリーンパーク建設事業に係る
環　境　影　響　評　価　書

資　料　編

平成 29 年 6 月

株式会社門前クリーンパーク

目　　次

第１章　事業計画の概要

1.1　対象事業の名称、種類及び規模 1.1-1
1.2　対象事業実施区域の位置 1.2-1
1.3　施設の概要 1.3-1
1.4　施工計画 1.4-1

第２章　調査の結果の概要並びに予測及び評価の結果

2.1　大気汚染
2.1.1　工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働に伴う大気汚染、並びに工事用資材等の搬入、廃棄物及び覆土材等の運搬に用いる車両の走行に伴う大気汚染（二酸化窒素、浮遊粒子状物質） 2.1.1-1
2.1.2　工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う大気汚染（二酸化窒素、浮遊粒子状物質） 2.1.2-1
2.1.3　工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働、並びに覆土仮置場の使用に伴う大気汚染（粉じん） 2.1.3-1
2.2　騒　音
2.2.1　工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働に伴う騒音、工事用資材等の搬入並びに廃棄物及び覆土材等の運搬に用いる車両の走行に伴う騒音、浸出水処理設備の稼働に伴う騒音 2.2.1-1
2.2.2　工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う騒音 2.2.2-1
2.3　振　動
2.3.1　工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働に伴う振動、工事用資材等の搬入並びに廃棄物及び覆土材等の運搬に用いる車両の走行に伴う振動、浸出水処理設備の稼働に伴う振動 2.3.1-1
2.3.2　工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う振動 2.3.2-1
2.4　水質汚濁
2.4.1　土地の改変により発生する濁水に伴う水質汚濁（河川） 2.4.1-1
2.4.2　土地の改変により発生する濁水に伴う水質汚濁（海域） 2.4.2-1
2.4.3　浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う水質汚濁（河川） 2.4.3-1
2.4.4　浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う水質汚濁（海域） 2.4.4-1
2.4.5　底質 2.4.5-1
2.4.6　地下水 2.4.6-1

2.5　地形・地質
2.5.1　地形・地質の物理的な改変の程度及び土地の安定性 2.5.1-1
2.5.2　特異な地形・地質及び自然現象の改変の程度 2.5.2-1
2.6 植　物 2.6-1
2.7 動　物 2.7-1
2.8 温室効果ガス 2.8-1

第１章　事業計画の概要

1.1　対象事業の名称、種類及び規模

対象事業の規模は、表 1.1-1 に示すとおりである。

表 1.1-1　埋立地の面積、埋立容量及び必要土量一覧表

		第1期	埋立容量比	第2期	埋立容量比	第3期	埋立容量比	覆土採取場	計	埋立容量比
埋立地面積（ha）	整備面積	5.16		6.35		5.75			17.26	
	重複面積	－		2.11		－			2.11	
	埋立地面積	5.16		8.46		5.75			19.37	
埋立容量（m^3）		836,388	100.0%	1,730,910	100.0%	863,841	100.0%		3,431,139	100.0%
埋立廃棄物量（m^3）		577,129	69.0%	1,224,824	70.8%	587,399	68.0%		2,389,352	69.6%
埋立期間（年）		11年7か月		24年6か月		11年9か月			47年10か月	
① 底部保護土（購入土）		9,700	1.2%	5,055	0.3%	7,865	0.9%		22,619	0.7%
必要土量（m^3）【締固め状態】	② 法面保護土	23,852	2.9%	41,354	2.4%	28,299	3.3%		93,505	2.7%
	③ 中間覆土（最終覆土）	136,682	16.3%	276,333	16.0%	135,479	15.7%		548,494	16.0%
	④ 即日覆土	75,732	9.1%	160,724	9.3%	77,080	8.9%		313,535	9.1%
	⑤ 石綿区画盛土	8,694	1.0%	12,420	0.7%	12,420	1.4%		33,534	1.0%
	⑥ 埋立地内道路等	4,600	0.5%	10,200	0.6%	15,300	1.8%		30,100	0.9%
	⑦ 必要土量 計 ②～⑥（小堰堤 除）	249,560	29.8%	501,031	28.9%	268,578	31.1%		1,019,168	29.7%
	⑧ 小堰堤築造	138,881	－	159,110		156,086			454,077	
	⑨ 必要土量 計 ⑦+⑧（小堰堤 含）	388,441		660,141		424,664			1,473,245	
⑩ 整備工事発生土量（m^3）【締固め状態】		719,359		496,088		187,041			1,402,488	
⑪ 不足土量（m^3） ⑩－⑨【締固め状態】		330,918		▲ 164,053		▲ 237,623			▲ 70,757	

1.2　対象事業実施区域の位置

対象事業実施区域の周辺集落は、図 1.2-1 に示すとおりである。

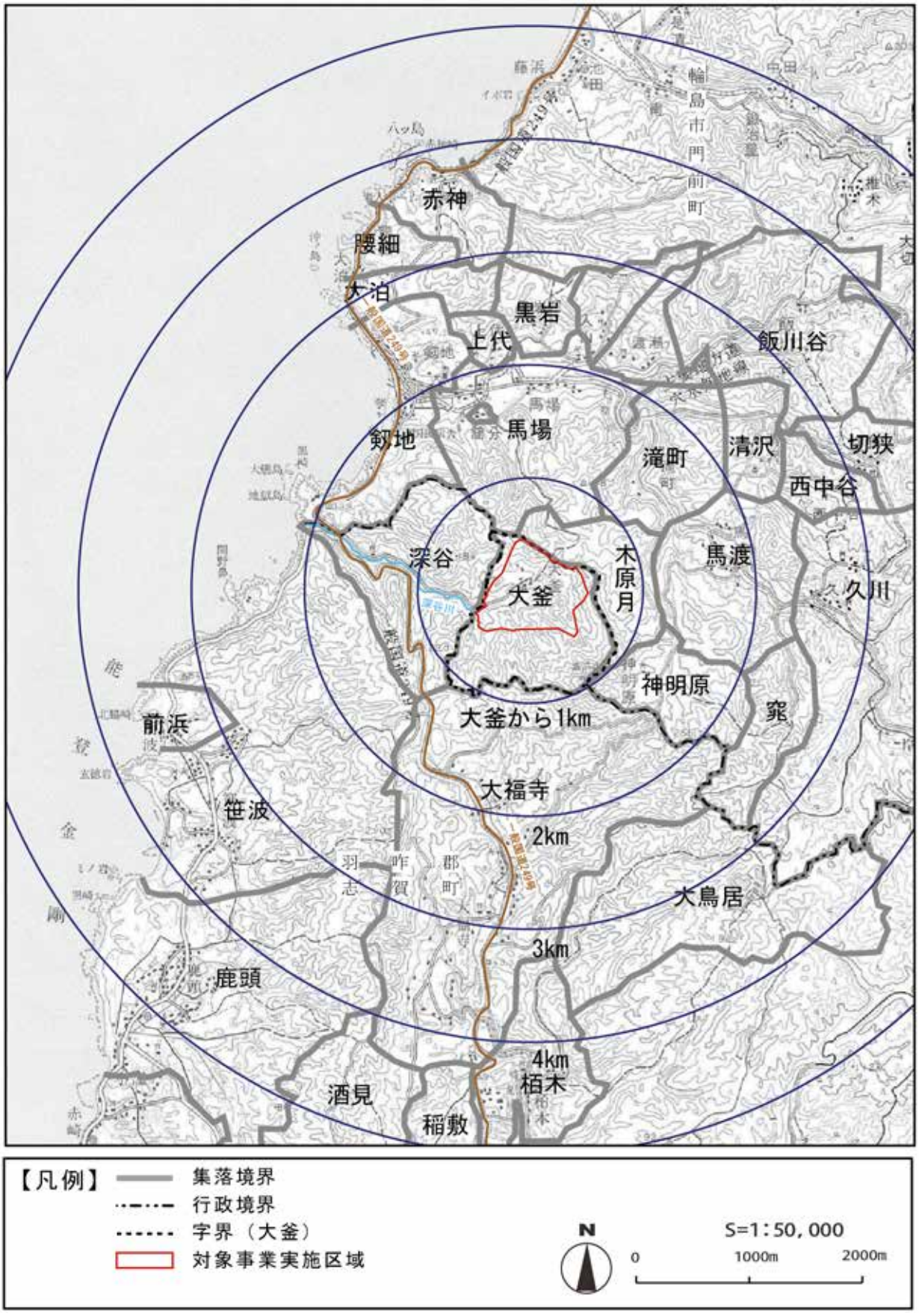


図 1.2-1　対象事業実施区域周辺の集落

1.3　施設の概要

(1)遮水工に関する資料

遮水工に関する以下の資料を、次頁に添付する。

・遮水材料の種類と必要な機能

・遮水機能診断システムの実績

・遮水機能診断システムの耐用年数等

・遮水シート工品質管理フロー

遮水材料の種類と必要な機能

「改訂版設計要領」より

表面遮水材の種類と用途

1) 表面遮水材の種類

最終処分場の表面遮水工の材料として用いられる遮水材の種類を図5.2-1に示す。

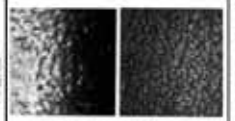
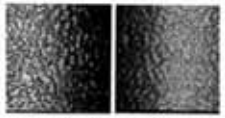
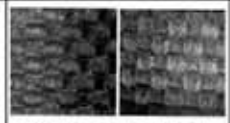
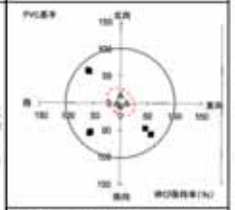
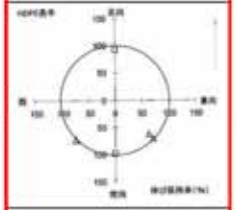
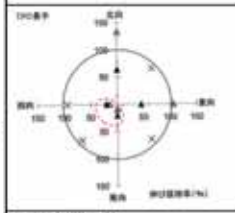
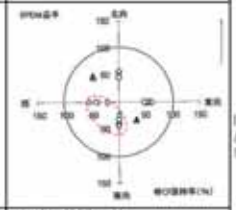


図5.2-1 表面遮水材の種類

各種遮水シート比較表 1/3

種別 / 項目		ポリ塩化ビニール		直鎖低密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	フレキシブルポリマーアロイ	オレフィン系エストラマー	エチレンプロピレンジエンモノマー	アスファルト系	備考
		PVC		LLDPE	HDPE	FPA（TPO－PP系）	TPO（TPO－PE系）	EPDM	AS	
材質概要		比較的経済性や作業性に優れている事から，主として産業廃棄物最終処分場や，海面埋立護岸の遮水シートとして利用されてきた．他の遮水シートと比べ柔軟性を得るために可塑剤が配合されている． 近年の一般廃棄物最終処分場においては，採用されなくなっている．		密度が0.90～0.93のポリエチレンを用いた遮水シートである．使用する触媒や重合性によって様々な特性の素材が得られる．低密度ポリエチレン遮水シートは，高密度ポリエチレンに比べ，密度が低下する事で，耐久性や化学的安定性もやや低下するが，柔軟性があり，施工性が改善される．一方，線膨張係数が大きいため，重ね幅を十分に確保する事や，接合作業を行う時間帯は，高温時を避けるなどの配慮が必要になる場合がある．	曲げなどのストレス被覆下で割れ易くなるストレスクラック(ESCR)が課題であったが，1980年代からアメリカやドイツで重合方法等の技術開発によりストレスクラック性が改善された．1994年に日本に導入され，以降**最終処分場では，HDPEシートが圧倒的に多く用いられている。**機械的強度が高く化学的安定性に優れる．剛性が高く施工技術を要する．設定工の設計施工に配慮が必要である．	樹脂成分の主体がポリプロピレンの遮水シートである．従来，結晶性が高い汎用樹脂を使用していたが，新たに軟質ポリプロピレンが開発され，その重合段階からEPDM成分を混合分散させるリアクター方式でつくられたTPOを利用した遮水シートが開発され，1990年頃から米国で使用されるようになり，FPPと分類された国内では1966年頃から使用されるようになった．結晶性の低い柔軟なエストラマーが多く含まれていることから，比較的柔らかく，線膨張係数が小さいのが特徴である．エストラマー成分が多いため，複雑な熱融着作業を伴う場合は，温度管理の配慮を行う．	オレフィン系エラストマーを主成分とした遮水シートの総称である．一般的に合成されたEPDMとポリプロピレンを相溶化剤と共に機械的に混合（架橋するものもある）する方式や，ポリプロピレンの重合過程でゴム分を混合分散させるリアクター方式で製造される． TPOにポリエチレン成分をブレンドしたものに2%程度のカーボンブラック，少量の光安定剤，および熱酸化防止剤を添加したものである．1982年に最終処分場の遮水シートとして採用された．熱溶着可能であることが特徴としている．ポリエチレン成分としては，LLDPEやVLDPEが用いられているが，最近では，柔軟性が高く機械的強度や熱融着性能に優れるLLDPEシートが開発され実績を伸ばしている．しかしFPAシートに比べ線膨張係数が大きい	機械特性の温度依存性が比較的小さく，柔軟で下地によく追従し，耐候性も良い事からルーフィングシートや農業用貯水池の遮水シートとして広く用いられている．これらの実績に踏まえ，1976年に廃棄物最終処分場の遮水シートとして初めて採用された．一般的に機械的強度が小さく，衝撃や鳥獣による破損事例があり，また主として接着剤を用いた接合である為，気象条件の影響も受けやすい．	不織布などを基材とし，これに溶融したアスファルトを含浸させることで厚さ3～4mmの遮水シートとしたものである．特徴は，クラック伝播性が非常に小さく，傷の部分に応力が伝播せず，傷が拡大伝播しにくく強度の低下が小さい． 合成ゴムや合成樹脂を主成分とした遮水シートが弾性を示すのに対して，アスファルト系遮水シートは塑性を示し変形すると回復しない．	参照※1)
検討対象シート	断面	PVC 1.5mm 厚 軟質PVC / 超軟質PVC		遮光層一体型LLDPE 1.5mm 厚 LLDPE 1.5mm 厚	遮光層一体型HDPE 1mm/1.5mm HDPE 1.5mm 厚 高摩擦型HDPE 1.5mm 厚	FPA 1.5mm 厚	TPO 1.5mm 厚	EPDM 1.5mm 厚	Asf 4mm厚	
物理的特性	引張強さ	235N/cm以上	205N/cm以上	295N/cm以上	406N/cm以上	120N/cm以上	120N/cm以上	120N/cm以上	140N/cm以上	参照※2)
	伸び率	300%	400%	650%	560%	450%	450%	450%	30%	
	引裂強度	60N以上	43N以上	98N以上	174N以上	37.5N以上	37.5N以上	37.5N以上	40N以上	
施工性	接合部強度	118N/cm以上	103N/cm以上	116 N/cm以上	200N/cm以上	60N/cm以上	60N/cm以上	60N/cm以上	80N/cm以上	
	原反幅	2m		2m・5m	2m・5m・7m・10m	2m・5m	2m～2.5m	2m	1m，4m	参照※3)
		製造時の原反幅が比較的狭く，工場で幅継ぎ加工を施した後，現場へ搬入される事が多い		製品メーカーによって，5m幅のものと，2mの原反を工場で幅継ぎ加工を施した後，現場へ搬入されるものがある．	原反幅が比較的広い製品が多く，原反のまま現場で敷設する場合が多い	製造時の原反幅が比較的狭く，工場で幅継ぎ加工を施した後，現場へ搬入される事が多い	製造時の原反幅が比較的狭く，工場で幅継ぎ加工を施した後，現場へ搬入される事が多い	製造時の原反幅が比較的狭く，工場で幅継ぎ加工を施した後，現場へ搬入される事が多い	原反の状態で現場使用するタイプ	
	接合方法	熱溶着（手動式溶着）		熱融着（自走式融着機，押出式溶接機）	熱融着（自走式融着機，押出式溶接機）	熱融着（自走式融着機，押出式溶接機）	熱融着（自走式融着機，押出式溶接機）	ボンド，テープ方式	バーナー熱溶着	
	検査方法	減圧式（バキューム法）容器方式		加圧式（ダブルシーム法） 減圧式（バキューム法）容器方式	加圧式（ダブルシーム法） 減圧式（バキューム法）容器方式 電気的検査法（スパーク式）赤印材部検査可	加圧式（ダブルシーム法） 減圧式（バキューム法）容器方式	加圧式（ダブルシーム法） 減圧式（バキューム法）容器方式	減圧式（バキューム法）容器方式	減圧式（バキューム法）容器方式	参照※4)
	構造物との接続	フラットバー		フラットバー，ポリエチレン製型物	フラットバー，ポリエチレン製型物，アンカー付シート	FPA製型物，フラットバー	フラットバー	フラットバー	プライマー処理，異形鉄筋巻き込み，フラットバー	参照※5)
化学的特性	耐油性	○		○	◎	○	○	×	○	
	耐溶剤性	○		○	○	○	○	△	○	
	耐火性	○		◎	◎	◎	◎	○	◎	
	耐酸性	○		◎	◎	◎	◎	○	◎	
	耐アルカリ性	◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	

各種遮水シート比較表 2/3

種別 / 項目		ポリ塩化ビニール PVC	直鎖低密度ポリエチレン LLDPE	高密度ポリエチレン HDPE	フレキシブルポリマーアロイ FPA（TPO－PP系）	オレフィン系エストラマー TPO（TPO－PE系）	エチレンプロピレンジエンモノマー EPDM	アスファルト系 AS	備考
耐久性	16ヶ月の屋外促進暴露表面状態の変化								
	耐候性評価	みかん肌状に見える表面パターンは遮水シート製造時に転写された布目模様である。16ヶ月暴露後には遮水シート表面にひび割れが生じているが、異常な変化は見られない。	最近になって用いられるようなったため実績データがない。	細かいみかん肌状に見える表面パターンは遮水シート製造時に転写されたシボ模様である。16ヶ月暴露後も遮水シート表面の変化は見られない。	最近になって用いられるようなったため実績データがない。	みかん肌状に見える表面パターンは遮水シート製造時に転写されたシボ模様である。16ヶ月暴露後には表面がわずかに荒れているが、異常な変化は見られない。	格子状に見える糸目模様の表面パターンは遮水シート製造時に転写された布目模様である。16ヶ月暴露後には織ぬい糸目がわずかにずれているが、異常な変化は見られない。	貯水池や擁壁等に部分的に用いられることが多いが、オープン処分場、実績データが少ない。	
	方位別に見た伸び保持率（縦方向）								
		■11年、北海道、E社 △27年、茨城、C社		□12.6年、京都、H社 △8年、岩手、F社		×5年、福岡、A社 △19年、茨城、H社 ▲24年、茨城、A社	△16年、静岡、B社 ○18年、茨城、D社 ○18年、福岡、G社		
	評価	・11年については、伸び保持率の減少度合いについて方向性の差は認められない。 ・27年については、方向性の差はそれほど大きくはないが、南・西向きは伸び保持率が減少の傾向		・伸び保持率の減少度合いについて方向性の差は認められない。		・8年については、伸び保持率の減少度合いについて方向性の差は認められない。 ・施工後19年、24年のサンプルについては、北・東向きの遮水シート伸び保持率と比較して、南・西向きは伸び保持率が大きく減少している傾向が顕著である。	・18年については、方向性の差はそれほど大きくはないが、南・西向きは伸び保持率が減少の傾向		
促進屋外暴露試験15年相当の日射量	24047 MJ/㎡（6ヶ月）	引張強さ保持率 92% 伸び保持率 84%		95%(101) 120%(160) （ ）内は降伏点保持率を示す		98%(100) 112%(101) （ ）内は降伏点保持率を示す	97% 98%	107% 80%	
	50123 MJ/㎡（12ヶ月）	引張強さ保持率 90% 伸び保持率 82%		89%(120) 127%(220)		97%(100) 117%(98)	97% 100%	116% 79%	
	67326 MJ/㎡（16ヶ月）	引張強さ保持率 87% 伸び保持率 82%		80%(106) 114%(240)		96%(101) 118%(99)	95% 89%	108% 81%	
耐久性評価		・従来から用いられてきた遮水シートであり、可塑剤等の配合成分により、物理的特性や耐久性が異なる。長期の使用においては、可塑剤の溶出による硬化および伸びの減少が認められており、耐久性能に不安がある。	・HDPEシートを柔軟にした分、施工性が向上されているようであるが、まだ実績が少ないことから、長期の耐久性に対する信頼性に乏しい。	高伸性の材料特性は、降伏点を有しており、性能の保持率評価は降伏点と破断点があり、実用域は降伏点以内である。 白色層を有するタイプがあり、温度変化量が抑えられるので、熱応力や熱劣化に対する影響も軽減できると考えられることから、更に耐久性が向上する。 ・海外処分場ではHDPEシートはグローバルスタンダードであり、最も実績が多い材料。	・比較的新しい素材であることから、耐久性の評価データに乏しく、TPO－PEとはどのように違うのか判断が難しい。	・EPDMに代表ゴム国内で最も多く製造されてきたシートであるが、柔軟なゴム性能ととポリエチレンの熱可塑性（熱で接着できる）の性質を取り入れた合成樹脂である。製品毎に全く組成が異なるものであるため、TPOは単にものとして一元評価することはできないことから、注意が必要である。	・母材部の耐久性評価では、約半分の伸びに落ち込んでおり、硬化が見られる。母材の接合は、接着であることから有機溶剤の評価の必要がある。接合部の耐久性に関しての信頼性が課題である。	強度保持については繊維補強されている材料なので繊維材の種類によって左右される。強度が上がり、伸びが低下する特性は、材料の硬化が考えられ、遮水工に追従性能求めるのであれば留意が必要である。	

各種遮水シート比較表 3/3

種別 / 項目	ポリ塩化ビニール	直鎖低密度ポリエチレン	高密度ポリエチレン	フレキシブルポリマーアロイ	オレフィン系エストラマー	エチレンプロピレンジエンモノマー	アスファルト系	備考
	PVC	LLDPE	HDPE	FPA(TPO－PP系)	TPO(TPO－PE系)	EPDM	AS	
拡張時の接続性	PVCシートでの接続は、約10年でシート表面に劣化が見られ、強度低下したシートとの接続は困難。	ポリエチレン系シートとの接続が可能である	現在、処分場用途でポリエチレン系シートの実績が最も多く、将来的に見て、拡張部に採用される確率の高いシート材質。耐久性からも接続性能が最も高いと予測される。	PP系素材であることから、ポリエチレン系(PE系)シートとの接続は、互いに交じり合っても親和性がなく、接合強度は小さい。	ポリエチレン自体の熱可塑性により、ポリエチレン系シートとの接続が可能である。 ただし、ポリエチレンの含有率により強度が左右されるので、留意が必要である。	EPDMシート同士では接着剤接続となる。	同種材料の場合は、バーナー溶着により接続可能と思われるが、接続強度が出るように十分な重ね合わせが必要。	
管貫通部の接続信頼性	ため池など塩ビ管である場合は接着剤とステンレスバンドによる接続を行っている。 流末のPE管との接続部などでは異素材接合の検討が必要である。	処分場用途では可とう性のあるHDPE管が用いられることが多く、HDPE系のシートであるため直接の接続が可能である。	HDPE管とHDPEシートは同材質であると直接接続が可能であり、耐薬品性に優れ腐食等の心配が無い接続が出来る。 更に、管廻りのシート荷重が管に直接作用して破損を防ぐため、アンカー付HDPEシートを介在させ施工性と破損リスクを軽減させるなどの方法がとれる	TPO－PE系であることから、同材質の管が多いため、接着剤またはシーリング材とステンレスバンドによる接続を行っている。 流末のPE管との接続部などでは異素材接合の検討が必要である。	同材質の管がないため、接着剤またはシーリング材とステンレスバンドによる接続を行っている。 流末のPE管との接続部などでは異素材接合の検討が必要である。	同材質の管がないため、接着剤またはシーリング材とステンレスバンドによる接続を行っている。 流末のPE管との接続部などでは異素材接合の検討が必要である。	同材質の管がないため、アスファルトの粘着性により止水効果を保持している。 塑性変形を起こす特性上、締め付け、長期の使用、荷重が作用する部位においては変形等の対策に配慮が必要である。 流末のPE管との接続部などでは異素材接合の検討が必要である。	
電気検知の適用性	体積抵抗率9.68×10^{9}(Ω・cm) 実験ボンドでの実証はされているが、処分場での電気検知実績は見当たらない。よって、実用性についてのデータは少ない。	体積抵抗率1.0×10^{16}(Ω・cm)以上 絶縁性が高いので電気的検知システムに適合する。	体積抵抗率1.0×10^{16}(Ω・cm)以上 絶縁性が高いので電気的検知システムに適合する。	体積抵抗率1.0×10^{16}(Ω・cm)以上 絶縁性が高いので電気的検知システムに適合する。	体積抵抗率1.0×10^{16}(Ω・cm)以上 絶縁性が高いので電気的検知システムに適合する。	体積抵抗率2.0×10^{9}(Ω・cm) 絶縁性が低くく、シートを通過する電気量が多く、破損を区別できない。電気的検知システムには適合しない。	体積抵抗率2.8×10^{15}(Ω・cm) 他シートに比べ抵抗値は低いが、実績もあり電気的検知システムに適合可能。	

参照※1)、参照※6)廃棄物処分場における遮水シートの耐久性評価ハンドブック　※1:P28・P29・P30 、※6:P48・49・50・51　参照※2)廃棄物最終処分場技術システムハンドブック P280・P280・P291　参照※3)廃棄物最終処分場整備計画・設計要領 P247

参照※4)廃棄物最終処分場技術システムハンドブック P360・P361　参照※5)廃棄物最終処分場整備計画・設計要領 P260・P261

遮水機能診断システムの実績一覧（H27.3 現在）

No	竣工年月 (予定含む)	名　　称	事業主体	埋立容量(m³) 埋立面積(m²)
1	H6 年 10 月	室蘭市神代一般廃棄物最終処分場	北海道室蘭市	1,300,000 78,000
2	H9 年 3 月	鳥取県東部広域管理組合最終処分場	鳥取県東部広域行政管理組合	520,000 41,400
3	H9 年 3 月	福岡市一般廃棄物最終処分場	福岡市	570,000 48,000
4	H11 年 3 月	印西地区一般廃棄物最終処分場	印西地区環境整備事業組合	397,500 52,200
5-1	H11 年 3 月	エコパークいずもざき （第１期）	新潟県環境保全事業団	750,000 50,000
6-1	H10 年 12 月 (先行埋立 1 月)	日の出町二ツ塚廃棄物広域処分場第１期	東京都三多摩地域廃棄物広域処分組合	1,400,000 69,600
7	H11 年 10 月	N社管理型最終処分場	N社	30,000 8,600
8	H12 年 3 月	深品クリーンセンター	深品環境衛生組合	75,000 8,700
9	H12 年 3 月	上郡町一般廃棄物最終処分場	兵庫県上郡町	50,000 9,700
10	H13 年 3 月	エコパーク榛名	高崎市ほか４町村衛生組合	418,200 55,600
11	H13 年 8 月	荒田川底泥管理場所	岐阜県岐阜建設事務所	27,400 597
12	H14 年 3 月	浜北市最終処分場	静岡県浜北市	60,200 12,300
13	H14 年 3 月	浦臼町一般廃棄物最終処分場	北海道樺戸郡浦臼町	13,800 6,650
6-2	H15 年 3 月	日の出町二ツ塚廃棄物広域処分場第２期	東京都三多摩地域廃棄物広域処分組合	1,490,000 87,000
14	H15 年 3 月	エコ・クリーン・たの	宮崎県田野町	16,185 4,493
15	H15 年 3 月	留辺蘂町外２町一般廃棄物最終処分場	留辺蘂町外２町	119,000 19,200
5-2	H15 年 12 月	エコパークいずもざき （第２期）	新潟県環境保全事業団	734,000 48,000
16	H16 年 3 月	柏羽藤一般廃棄物最終処分場	柏羽藤環境事業組合	265,000 22,000
17	H16 年 8 月	臼杵市一般廃棄物最終処分場	大分県臼杵市	71,000 7,200
18	H17 年 3 月	高山市第２次一般廃棄物最終処分場	岐阜県高山市	104,700 13,600
19	H17 年 7 月	エコフロンティアかさま	茨城県環境保全事業団	2,400,000 98,000
20	H21 年 12 月	八千代市最終処分場	八千代市	141,000 10,000
21	H22 年 4 月	Ｏ社管理型最終処分場	Ｏ社	130,000 4,000
22	H26 年 3 月	指宿一般廃棄物最終処分場再生工事 （第１期）	指宿広域市町村圏組合	37,000 4,000
23	H26 年 3 月	留萌南部衛生組合一般廃棄物最終処分場	留萌南部衛生組合	100,000 4,800
24	H26 年 12 月	エコパークかごしま（仮称）	鹿児島県環境整備公社	843,000 15,400
25	H27 年 3 月	呉市一般廃棄物最終処分場再生工事 （第１期）	呉市	210,000 19,000

遮水機能診断システムの耐用年数等

１．耐用年数

遮水機能診断システム（漏水検知システム）において埋立地内に設置する主なものは、電位測定電極、内部電流電極及び電極ケーブルの３種類です。

それぞれの埋立地内に設置した場合の耐用年数は下記のように考えています。

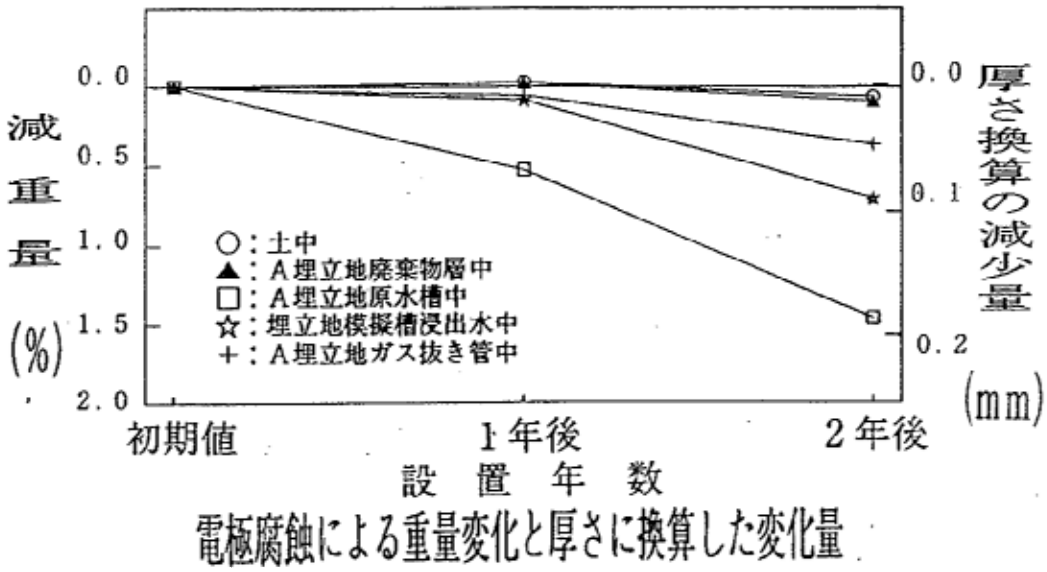
品　　名	耐用年数	備　　考
電位測定電極	１００年以上	物理的損傷を受けないこと
内部電流電極	１００年以上	〃
電極ケーブル	１００年以上	〃

銅の海水に対する腐食速度は、一般的に最大 0.1㎜／年程度と言われております。このことから電極の最も薄い部分の厚さを片側 5㎜ とし、仮に埋立地内が海水と同程度の腐食状態であったとしても、その部分が腐蝕して電極の防水が壊れるまでに 50 年を想定して電極を設計をしています。

この腐食速度を検証するため、実際の処分場に電極を埋設して腐食状況を調査したところ、図－１の結果となりました。この結果から、電極の腐食速度は最大でも両側の合計 0.1㎜／年（片側 0.05㎜／年）であり、実際の腐食速度は想定値の 1/2 程度であることが確認できました。

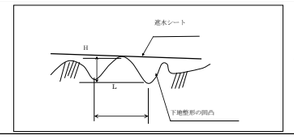
電極ケーブルは本処分場で選定した遮水シートと同じくポリエチレン製で、二重被覆構造（芯線φ1.6mm、厚さ 0.8mm 架橋ポリエチレン絶縁被覆、厚さ 1.5mm ポリエチレン外被）となっており、少なくとも遮水シート以上の耐久性があります。

したがって、物理的損傷を受けないことが前提ですが、本処分場の供用年数に対して耐久性があると考えます。



図－１　実際の処分場に電極を埋設した場合の電極腐食の実験結果

遮水シート工品質管理フロー

管理時期及び施工フロー	管理基準等					管理区分 ○:必須 ●:必要に応じ適時			備　考
	管理項目	実施方法	管理基準	合格判定値	管理頻度	自主（施工会社）	確認（元請）	立会（監督員）	
材料承認 ↓ 材料出荷	遮水シートの物性値確認 ・厚さ ・引張り強さ ・引裂強さ ・伸び率	 ・JIS6250に準拠 ・JIS6251に準拠 ・JIS6251に準拠 ・JIS6252に準拠	 ・厚さ：平均値が公称厚さの-0%～+15% ・引張り強さ：350Ncm以上 ・引裂き強さ：140N以上 ・伸び率：560%以上	100%	施工開始前	○	●	●	・試験所にて検査、報告書を提示
材料搬入	原反ロールの傷の確認、遮水シートの厚さ、幅の測定	・傷の有無：目視にて確認 ・厚さ：マイクロゲージにて測定 ・幅：メジャー、リボンロッドにて測定	・傷、変形がないこと ・厚さ：平均値が公称厚さの-0%～+15% ・規格値以上	100%	1ロール/搬入毎	○	○	○	 シート立会状況
	保護マットの幅を確認	幅：メジャー・リボンロッドにて測定	規格値以上	100%	1ロール/搬入毎	○	○	○	 保護マット立会状況
下地確認	保護マット敷設前の表面下地確認	目視及びメジャーにて測定する	・不陸、突起物（丁張、釘等）の無いこと。 ・整地精度の程度としては、H/L/10、H＜5cmが望ましい。	100%	施工範囲全面	○	○	○	 下地精度参考図
保護マットの敷設（上中下層）	重ね幅確認	メジャー・リボンロッドにて測定	10cm以上	100%	全数	○	●	●	
	仮付け状況の確認	目視検査	強風時に飛散しない程度の強度保持	100%	敷設範囲全面	○	●	●	
	敷設後の外観確認	目視検査	しわ、破れが無いこと	100%	作業範囲全面	○	●	●	
遮水シート敷設（上下層）	敷設前下地確認	目視検査	保護マット敷設完了時の状態保持の有無	100%	作業範囲全面	○	●		
	接合部の重ね幅確認	メジャー・リボンロッドにて測定	5cm以上	100%	1回/接合毎	○	●	●	
遮水シート接合（上下層）	接合前検査 （接合条件設定）	試験接合し、簡易剥モードにて確認	剥離モードから判定する。	100%	接合作業日毎	○			・接合作業は外気温度等を常に留意し、自走式・押出し式溶接機の温度、速度を設定する。（ 各種使用機械について実施する）
	母材部 スパーク検査	スパーク検査機を用いて検査	スパークなき事（ブザーが鳴らないこと）	100%	下層シート全面	○	●	●	
	母材部 目視検査	肉眼にて外観を調査する	傷、変形等がないこと		上層シート全面				法面部においては、遮光層一体型シートの表面白色部分が傷つく（母材の黒色が露出するような表面傷）が確認された場合は、負圧検査を実施する。
	接合部 加圧検査	加圧検査機を用いての検査 （自走式融着部に適用）	接合箇所に0.15MPa以上の空気圧をかけ、30秒後の圧力低下が20%以内であること	100%	上層シート **下層シート** 全接合部	○	●	●	 スパーク検査  加圧検査  負圧検査
	接合部 負圧検査	負圧検査機を用いての検査 （押出し溶接部に適用）	負圧検査容器内を-6.7kPaに減圧し目視で10秒間石鹸水の気泡の無きことを確認。						
	現場接合部抜取り検査	立会いのもと所定の試験サンプルを採取する	160N/cm以上	100%	協議の上決定	○	○	○	・公的機関にてJIS6850に準拠してせん断引張強度を確認する。
次施工区分の下地確認へ	工程表に則した施工順序で作業を進める。								

1.4　施工計画

施工計画における月別建設機械稼働計画は、表 1.4-1(1/3)～(3/3)に示すとおりである。

表 1.4-1（1）　月別建設機械稼働計画（1/3）



表 1.4-1（2）　月別建設機械稼働計画（2/3）

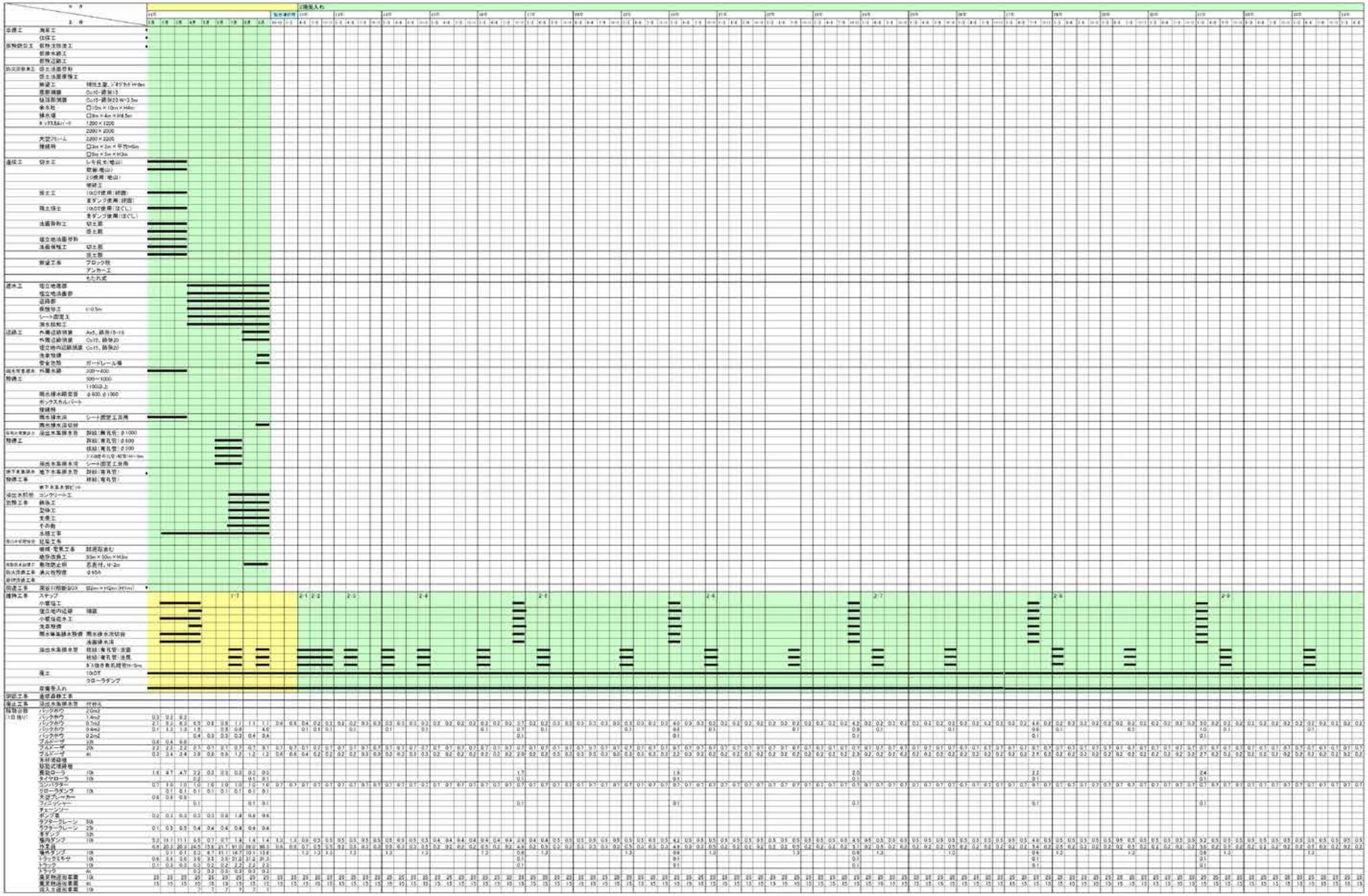
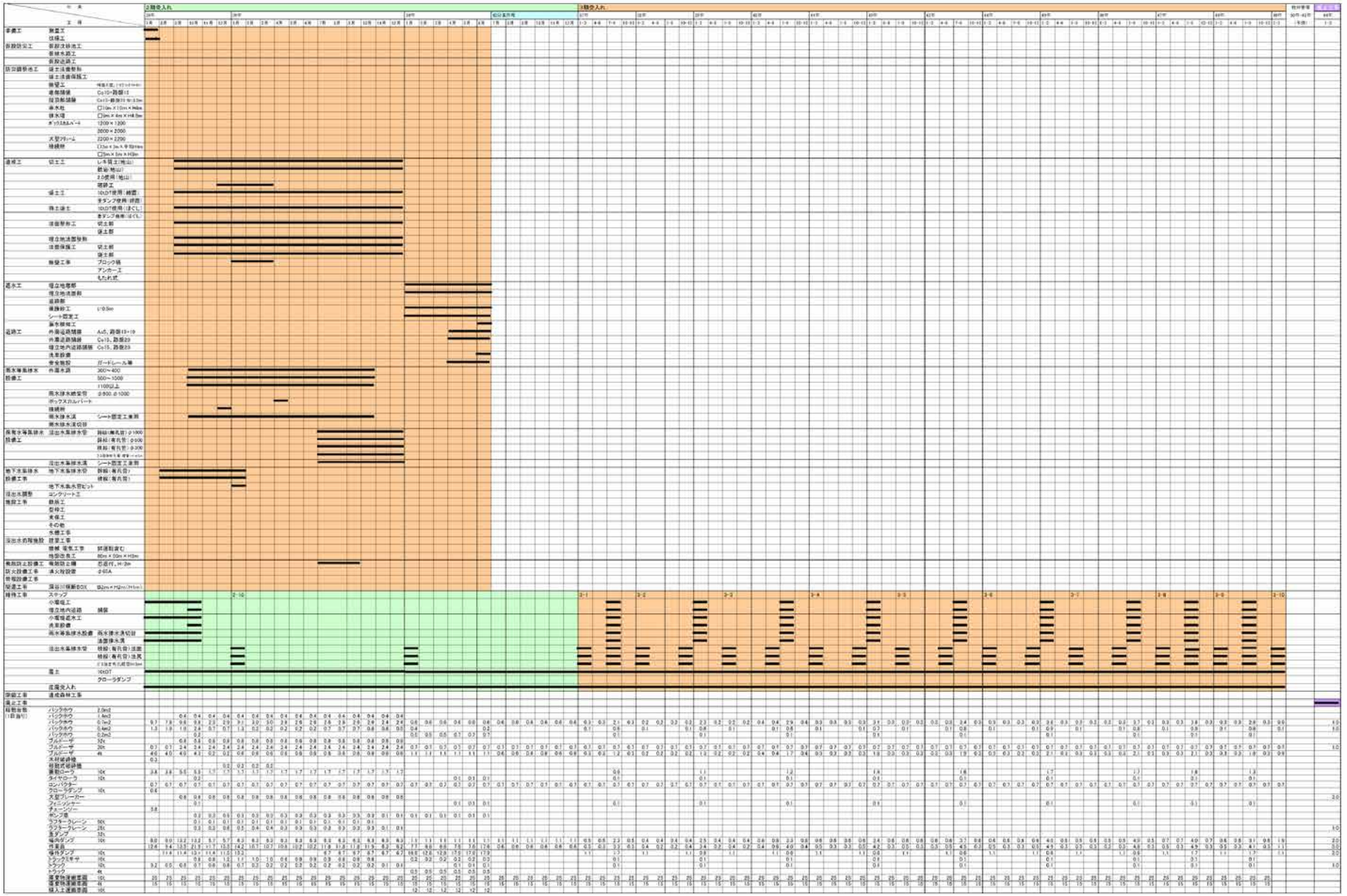


表 1.4-1（3）　月別建設機械稼働計画（3/3）



第２章　調査の結果の概要並びに予測及び評価の結果

2.1　大気汚染

2.1.1　工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働に伴う大気汚染、並びに工事用資材等の搬入、廃棄物及び覆土材等の運搬に用いる車両の走行に伴う大気汚染（二酸化窒素、浮遊粒子状物質）

(1)　調査

ｱ.大気質の状況

現地調査（大釜中央及び大釜字界西側）における大気質調査結果は、表 2.1.1-1～2 に示すとおりである。

ｲ.気象の状況

気象観測の現地調査結果(大釜中央)は、以下のとおりである。

風　向　：表 2.1.1-3(1)～(12)
風　速　：表 2.1.1-4(1)～(12)
気　温　：表 2.1.1-5(1)～(12)
湿　度　：表 2.1.1-6(1)～(12)

気象観測の現地調査結果(大釜字界西側)は、以下のとおりである。

風　向　：表 2.1.1-7(1)～(12)
風　速　：表 2.1.1-8(1)～(12)
気　温　：表 2.1.1-9(1)～(12)
湿　度　：表 2.1.1-10(1)～(12)

気象観測の現地調査結果(大釜字界西側)は、以下のとおりである。

日射量　：表 2.1.1-11(1)～(12)
雲　量　：表 2.1.1-12(1)～(12)

表2.1.1-1　窒素酸化物　現地調査結果

地点	項目		調査時期	単位	日	月	火	水	木	金	土	期間平均値	最高値
大釜中央	一酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季	ppm	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
			冬季		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
			春季		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
			夏季		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	<0.001	0.002
		1時間値の最高値	秋季		0.002	0.002	0.011	0.006	0.002	0.005	0.002	0.004	0.011
			冬季		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			春季		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			夏季		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.002	0.011
	二酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季		0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
			冬季		0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
			春季		0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.002	0.001	0.003
			夏季		0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.003
		1時間値の最高値	秋季		0.001	0.002	0.006	0.004	0.004	0.006	0.002	0.004	0.006
			冬季		0.001	0.003	0.001	0.005	0.003	0.002	0.001	0.002	0.005
			春季		0.005	0.003	0.002	0.001	<0.001	0.004	0.003	0.003	0.005
			夏季		0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.003	0.006
大釜字界西側	一酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季	ppm	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001
			冬季		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
			春季		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
			夏季		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	<0.001	0.001
		1時間値の最高値	秋季		0.001	0.003	0.001	0.003	0.004	0.003	0.001	0.002	0.004
			冬季		<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002
			春季		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			夏季		0.001	0.001	0.005	0.001	0.005	0.001	0.001	0.002	0.005
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.005
	二酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季		<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			冬季		0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			春季		0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
			夏季		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.001	0.002
		1時間値の最高値	秋季		0.001	0.003	0.001	0.003	0.004	0.003	0.001	0.002	0.004
			冬季		0.001	0.001	0.003	0.001	0.003	0.004	0.003	0.002	0.004
			春季		0.005	0.003	0.004	0.001	0.001	0.004	0.004	0.003	0.005
			夏季		0.001	0.001	0.006	0.001	0.005	0.001	0.001	0.002	0.006
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.002	0.006

表2.1.1-2　浮遊粒子状物質　現地調査結果

地点	項目		調査時期	単位	日	月	火	水	木	金	土	期間平均値	最高値
大釜中央	浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値	秋季	mg/m^3	0.011	0.012	0.020	0.016	0.019	0.022	0.018	0.017	0.022
			冬季		0.007	0.024	0.014	0.009	0.005	0.009	0.003	0.010	0.024
			春季		0.031	0.030	0.025	0.031	0.008	0.027	0.038	0.027	0.038
			夏季		0.005	0.008	0.012	0.007	0.013	0.010	0.010	0.009	0.013
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.016	0.038
		1時間値の最高値	秋季		0.036	0.031	0.048	0.035	0.035	0.036	0.040	0.037	0.048
			冬季		0.018	0.051	0.029	0.028	0.016	0.023	0.007	0.025	0.051
			春季		0.063	0.050	0.043	0.057	0.028	0.055	0.100	0.057	0.100
			夏季		0.014	0.027	0.031	0.017	0.030	0.022	0.031	0.025	0.031
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.036	0.100
大釜字界西側	浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値	秋季		0.005	0.010	0.010	0.013	0.015	0.017	0.015	0.012	0.017
			冬季		0.005	0.023	0.021	0.010	0.007	0.018	0.005	0.013	0.023
			春季		0.032	0.027	0.022	0.023	0.005	0.025	0.033	0.024	0.033
			夏季		0.005	0.010	0.015	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.015
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.015	0.033
		1時間値の最高値	秋季		0.017	0.039	0.045	0.036	0.041	0.045	0.025	0.035	0.045
			冬季		0.019	0.051	0.043	0.022	0.037	0.043	0.023	0.034	0.051
			春季		0.064	0.051	0.046	0.042	0.017	0.047	0.058	0.046	0.064
			夏季		0.022	0.027	0.050	0.027	0.031	0.038	0.032	0.032	0.050
			平均(最高)		－	－	－	－	－	－	－	0.037	0.064

表2.1.1-3(1) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風向 （平成20年9月1日～9月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	NE	ENE	CALM	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	NE	ENE	E	ENE	SW	E	ENE	ENE	ENE
2時	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	NE	ENE	E	ENE	WSW	S	ENE	ENE	ENE
3時	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	E	ENE	ENE	ENE
4時	W	N	CALM	ENE	ENE	CALM	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE
5時	NE	ENE	W	ENE	ENE	ENE	CALM	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	SSW	WSW	CALM	ENE	NE	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE
6時	ENE	ENE	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	SE	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	E
7時	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
8時	ENE	ENE	SW	E	E	ENE	W	SW	E	ENE	ENE	S	ENE	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	NE	ENE	WSW	ENE	NE	ENE	SE	ENE	ENE	ENE
9時	E	E	SW	SE	W	CALM	CALM	SW	ESE	ENE	WSW	WSW	W	SE	SW	ENE	E	ENE	CALM	SSE	NE	ENE	WSW	SSW	ENE	NE	E	ENE	ENE	E
10時	E	SW	SSE	SE	NE	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	W	SW	NE	E	SW	ENE	ENE	E	ENE	SSW	WSW	SE	NE	NE	SW	E	ENE	E
11時	SW	SW	SW	WSW	WSW	SW	SW	SSW	SW	SW	WSW	WSW	W	SW	SW	SW	SW	SW	ENE	SW	ENE	SSW	WSW	SSE	ENE	CALM	SW	ENE	ENE	ENE
12時	SW	WSW	SSW	ESE	SW	WSW	E	SW	SW	SW	WSW	WSW	W	SW	SW	SW	SW	SW	ESE	SW	ENE	SSW	WSW	SSW	NE	CALM	SW	CALM	ENE	ENE
13時	SW	SW	SW	SE	WSW	SSW	ESE	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	S	SW	ENE	SW	WSW	SW	N	SSW	SW	E	NNE	WSW
14時	ESE	SW	SW	SE	SW	SSW	NNE	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	SE	SW	WSW	WSW	E	WSW	ENE	SW	WSW	SW	N	SW	SW	ESE	NE	ENE
15時	WSW	NE	SW	SE	WSW	SW	WSW	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	WSW	SW	SW	ENE	WSW	SE	S	ENE	SW	WSW	SW	W	SSW	SW	SSW	WNW	NE
16時	ENE	ENE	SSW	SW	WSW	WSW	NE	SSW	ENE	SW	WSW	SW	WSW	WSW	ENE	WSW	ENE	WSW	E	SW	NE	SW	SSW	SW	WNW	S	ENE	NE	ENE	ENE
17時	ENE	WSW	SW	E	ENE	E	ENE	SSW	NE	ENE	SW	SW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	WSW	CALM	NE	SW	CALM	W	ESE	ENE	CALM	CALM	ENE
18時	ENE	SW	SW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	E	ENE	WSW	ENE	CALM	NE	ENE	NE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	NE
19時	ENE	CALM	WSW	NNE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	NE	ENE	S	ENE	SW	S	ENE	ENE	ENE	ENE
20時	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SSE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	SW	SE	ENE	ENE	ENE	E
21時	ENE	CALM	NE	NE	ENE	E	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	S	ENE	E	ENE	NE	ENE	SW	E	ENE	ENE	ENE	ENE
22時	ENE	CALM	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	WSW	E	ENE	ENE	ENE	NE
23時	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
24時	ENE	N	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	CALM	CALM	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE

表2.1.1-3(2)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風向　　（平成20年10月1日～10月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	ENE	NE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	W	ENE	NE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	WSW	ENE	NNW	WSW	ENE	ENE
2時	ENE	CALM	NE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	E	WSW	NE	ENE	WSW	ENE	ENE
3時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	NE	ENE	NE	SW	WSW	ENE	NE	SW	ENE	ENE
4時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	NE	ENE	W	ENE	NE	SW	ENE	ENE
5時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	CALM	NE	ENE	WSW	ENE	NE	SW	ENE	NE
6時	ENE	ENE	ENE	NW	ENE	NE	ENE	NE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	N	NE	ENE	WSW	ENE	CALM	E	ENE	NNW
7時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	SW	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	NE	E	ENE	WNW
8時	NE	E	ENE	N	ENE	NE	ENE	E	W	CALM	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	ENE	NNW	ENE	WSW	ENE	NE	NNE	ENE	WSW
9時	SE	ESE	WSW	WSW	ENE	NE	SSW	E	W	WSW	SW	E	ESE	ENE	E	ENE	E	E	WSW	E	E	ENE	ENE	NE	E	W	SSW	ENE	ENE	E	WSW
10時	S	ESE	WSW	WSW	E	W	ENE	NW	WSW	W	SW	ESE	SW	ENE	S	SE	S	SE	WSW	SW	ESE	ENE	ENE	N	WSW	W	SW	E	ENE	E	WSW
11時	SE	SSE	WSW	WSW	ENE	W	WSW	ENE	W	WSW	SSW	S	SW	ENE	SSW	SSE	SW	SW	SW	SW	SW	ENE	ENE	WNW	SW	WSW	WSW	WSW	E	SW	WSW
12時	SSW	ESE	WSW	WSW	ENE	WSW	ESE	NE	WSW	WSW	SW	SSE	SW	E	SW	SW	SW	SE	SW	SW	WSW	ENE	ENE	W	SW	W	WSW	WNW	ESE	SW	WSW
13時	SSW	SE	WSW	WSW	ENE	WSW	ENE	E	WSW	WSW	SW	ESE	SW	SW	SW	SW	SW	ESE	SW	SW	SW	ENE	ENE	WSW	SW	W	WSW	W	SSW	SW	W
14時	SW	SSE	SW	WSW	SW	WSW	ENE	NW	SW	WSW	SSW	ESE	SW	W	SSW	SSE	SW	NNE	SW	SW	SSW	E	ENE	WSW	SSW	WSW	WSW	W	SW	WSW	WSW
15時	SW	ESE	WSW	WSW	ENE	WSW	E	W	WSW	WSW	S	ESE	WSW	ENE	SW	SW	SW	E	SW	SW	NNE	E	ENE	WSW	SW	SW	ENE	W	ESE	ENE	W
16時	SW	SE	WSW	WSW	ENE	WSW	ENE	CALM	SW	ENE	SSW	ENE	E	W	W	ENE	ENE	NE	NE	SW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	WSW	ENE	WSW	ENE	ENE	WSW
17時	E	E	WSW	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	WSW	ENE	SSE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	WSW	ENE	W	ENE	ENE	WSW
18時	NE	ENE	WSW	ENE	NE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	WSW	ENE	SW	ENE	ENE	WSW
19時	ENE	ENE	WSW	ENE	NE	NW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	ENE	WSW	NE	WSW	ENE	ENE	WSW
20時	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	NE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ESE	ENE	SW	NE	WSW	ENE	ENE	WSW
21時	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	E	ENE	SSW	SW	WSW	ENE	ENE	WSW
22時	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	WSW	E	ENE	WSW	ENE	NE	WSW
23時	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	SW	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	WSW	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE
24時	ENE	ENE	ENE	NE	N	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	S	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	SE	ENE	WSW	ENE	ENE	E

表2.1.1-3(3)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風向　　（平成20年11月1日～11月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	S	ENE	WSW	NE	ENE	W	WSW	ENE	ENE	NNE	ENE	SW	ENE	ENE	NE	E	ENE	WSW	WSW	SSE	WSW	SSW	WSW	ENE	SE	NE	ENE	ENE	ENE	WSW	
2時	ESE	ENE	W	E	NE	W	WSW	CALM	ENE	NE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	WSW	S	W	ESE	WSW	ENE	SSW	NE	ENE	W	ENE	WSW	
3時	ENE	N	W	ESE	NE	W	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	WSW	WNW	S	WSW	ENE	CALM	NE	ENE	WSW	ENE	SW	
4時	ENE	WNW	WSW	SW	ENE	W	WSW	E	ENE	ENE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	E	SW	SSE	WSW	ESE	WSW	ENE	ENE	NE	ENE	WNW	ENE	ESE	
5時	NE	W	WSW	SSW	ENE	W	WSW	WSW	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	NNW	CALM	WSW	WSW	E	W	E	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	ENE	SE	
6時	NE	WSW	WSW	SE	ENE	W	WSW	NE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	CALM	WSW	WSW	SW	WSW	E	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	NE	ENE	SSW	
7時	ENE	W	WSW	SW	ENE	W	WSW	ENE	ENE	CALM	W	ENE	ENE	ENE	ENE	W	CALM	SW	WSW	SW	WSW	ENE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	ESE	ENE	S	
8時	ENE	WSW	WSW	ESE	ENE	WSW	WSW	ENE	ENE	NE	ESE	ENE	E	E	ENE	W	NE	WSW	WSW	SW	WSW	E	E	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	S	
9時	E	WSW	WSW	ESE	W	WSW	WSW	SE	ENE	SSW	ESE	E	ESE	ENE	ENE	W	ENE	WSW	WSW	SSW	WSW	CALM	WSW	E	E	E	NW	CALM	ENE	SSW	
10時	ESE	WSW	WSW	SSW	WSW	WSW	S	ESE	SE	SSW	E	SE	SE	SW	E	WSW	ENE	SW	WSW	ENE	WSW	SW	SW	ESE	ENE	ESE	WSW	SW	W	SSW	
11時	SW	WSW	WSW	SE	WSW	WSW	SSW	SW	ESE	S	E	ESE	ESE	SW	WSW	ENE	W	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	ESE	WSW	E	WSW	SW	W	SSW	
12時	SW	WSW	SW	E	WSW	WSW	SE	S	CALM	SSE	ENE	ESE	E	SW	SW	NE	W	WSW	SW	SSW	SW	WSW	SW	SW	E	SW	WSW	ESE	W	SW	
13時	SW	WSW	WSW	S	SW	WSW	SSE	SW	S	SW	E	ESE	E	SW	WSW	ENE	WSW	SW	SW	SW	SW	WNW	SSW	E	ENE	SW	SW	ESE	WSW	WSW	
14時	SSW	WSW	SW	SE	WSW	WSW	SW	SSW	SE	SSW	E	S	ESE	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	W	ENE	WNW	ENE	ENE	SW	ESE	WSW	S	
15時	SW	WSW	SW	E	WSW	WSW	SE	SSW	S	SE	SE	E	SE	SW	E	ENE	SW	WSW	SW	ESE	SW	WSW	ESE	NNW	ENE	SW	ENE	S	SW	WSW	
16時	ENE	WSW	WSW	CALM	WSW	WSW	SE	SSW	W	NE	SW	SE	ENE	ENE	ENE	SSW	ENE	WSW	SW	WSW	SW	WSW	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	SSE	WSW	S	
17時	ENE	WSW	WSW	ENE	WSW	WSW	NE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	E	WSW	SW	WSW	W	ESE	ENE	ENE	ENE	SE	WSW	S	
18時	ENE	WSW	WSW	ENE	NE	WSW	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	SW	SSW	WSW	SW	WSW	W	SW	SE	ENE	ENE	SE	WSW	ENE	
19時	ENE	WSW	WSW	ENE	ENE	WSW	NE	ENE	CALM	NNW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	WSW	SW	WSW	SW	W	ENE	SSE	SSW	ENE	ENE	SSW	WSW	ENE	
20時	ENE	WSW	WSW	ENE	ENE	W	CALM	ENE	NE	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	WSW	SW	WSW	SW	SW	ENE	S	ESE	ENE	ENE	ESE	WSW	ENE	
21時	ENE	WSW	WSW	ENE	ENE	W	NE	ENE	NE	S	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	WSW	WSW	SW	WSW	ESE	WSW	ENE	SSW	SW	ENE	ENE	ESE	WSW	ENE	
22時	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	NE	ENE	NE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	WSW	SW	SW	S	S	SW	ENE	SW	ENE	ENE	E	ENE	WSW	ENE	
23時	ENE	W	ENE	ENE	WNW	WSW	NE	ENE	ENE	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WSW	SSW	E	ESE	WSW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	
24時	ENE	WNW	ENE	ENE	WSW	WSW	NE	ENE	NE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	SW	WSW	S	WSW	SSE	WSW	ENE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	

表2.1.1-3(4)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風向　　（平成20年12月1日～12月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ENE	ENE	NE	ENE	WNW	WSW	ENE	WNW	W	ENE	NNE	ENE	ENE	SSE	ENE	ENE	ENE	SE	SW	NNE	W	SSE	NE	ENE	W	SW	WSW	ESE	SW	WSW	SW
2時	ENE	ENE	N	ENE	N	WSW	ENE	WSW	W	ENE	NNE	ENE	ENE	ESE	ENE	NE	ENE	WSW	SW	ENE	WNW	NE	ENE	ENE	WNW	SSW	ENE	ENE	SW	WSW	SW
3時	ENE	E	NE	ENE	WNW	WSW	WSW	W	W	ENE	ENE	E	ENE	ESE	ENE	ENE	E	ENE	SW	W	WNW	ENE	ENE	ENE	W	SSW	SW	SE	ESE	WSW	SW
4時	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	WSW	ENE	W	W	ENE	N	WNW	ENE	ESE	ENE	ENE	ENE	WSW	SE	WSW	WSW	ESE	ENE	ENE	N	SW	SW	SW	SW	WSW	SW
5時	ENE	NE	NE	ENE	N	WSW	E	W	WNW	ENE	NNW	ENE	ENE	SSW	ENE	ENE	NE	WSW	ENE	WSW	WNW	E	ENE	ENE	WSW	SW	SSW	SW	E	SW	SSW
6時	ENE	E	ENE	ENE	NNW	WSW	ENE	W	NE	ENE	NNE	WSW	ENE	SE	NE	ENE	ENE	WSW	E	W	WNW	SW	ENE	ENE	WSW	SW	SE	S	ENE	SW	S
7時	ENE	ENE	ENE	ENE	W	WSW	ENE	W	E	ENE	N	ENE	ENE	S	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	W	N	S	ENE	ENE	WSW	SW	SSE	SW	ENE	SW	SSW
8時	ENE	NE	ENE	ENE	SW	WSW	NE	WNW	ENE	ENE	NW	ENE	ENE	ESE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	W	E	SE	NNE	E	WSW	SW	SSE	SW	ENE	SW	SW
9時	ENE	NNE	WNW	NE	SW	WSW	ENE	N	E	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	WSW	WSW	WSW	NE	SSW	E	ENE	WSW	SW	SW	SW	E	SW	WSW
10時	E	W	W	WSW	WSW	SW	NNW	WSW	N	E	W	SW	NNW	ENE	N	CALM	E	SW	SW	WSW	N	ESE	WSW	W	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW
11時	SSW	W	ENE	W	WSW	SW	NE	WSW	WSW	ESE	WSW	SSW	WNW	ENE	WSW	ENE	S	SSE	SW	WSW	W	SE	E	NE	WSW	SW	SW	SW	W	WSW	SW
12時	SSW	WSW	ENE	SSE	SW	WSW	W	W	WSW	SSW	W	SW	WSW	E	SW	SW	SW	WSW	SW	W	WNW	E	WSW	W	WSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	SW
13時	SW	W	ENE	WSW	SW	WSW	NW	SW	WSW	SSW	WSW	SW	WSW	ESE	WSW	SW	WSW	SSW	SW	WSW	NW	SSE	SW	WNW	WSW	SW	SW	SW	WSW	SW	SSW
14時	S	WSW	E	WSW	SW	WSW	S	WSW	W	WSW	WSW	SW	E	SSW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WNW	ESE	SW	WSW	WSW	SSW	SW	SW	WSW	SW	SW
15時	SW	WSW	ENE	WSW	SW	SW	W	W	WSW	WSW	WSW	SW	SSW	ESE	SW	WSW	WSW	S	WSW	WSW	W	S	SW	W	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
16時	ENE	E	NE	W	SW	SW	ENE	WNW	E	ENE	WSW	SSW	E	ENE	SSW	E	E	SW	SSE	WSW	WSW	S	S	WNW	SW	SW	SW	SW	WNW	SW	SW
17時	ENE	ENE	ENE	NW	SW	SW	ENE	NE	ENE	ENE	WSW	E	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE	SE	ENE	W	WSW	SSW	SSE	NW	SW	SW	SSW	SW	SSW	WSW	SW
18時	ENE	ENE	ENE	WNW	WSW	SW	ENE	WNW	ENE	ENE	SW	E	SSW	ENE	WSW	ENE	ENE	S	ENE	WSW	SW	SE	E	WNW	SW	S	S	SW	NW	WSW	SW
19時	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	NW	ENE	ENE	ESE	ENE	SSE	ENE	E	ENE	ENE	SW	ENE	WSW	E	ESE	E	W	SSW	SW	SW	SW	NE	WSW	WSW
20時	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WSW	ENE	NNW	ENE	ENE	E	ENE	SSE	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	ENE	W	ENE	E	ENE	W	SSW	SW	SSW	SW	NNE	SW	S
21時	ENE	ENE	ENE	NW	WSW	SE	ENE	NW	ENE	ENE	E	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	W	WSW	ENE	ENE	WSW	SW	SW	SSW	SW	WNW	SW	SW
22時	ENE	E	ENE	N	WSW	S	ENE	WNW	ENE	NNE	ENE	ENE	S	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	WNW	SSE	NNE	ENE	WSW	SSW	SSW	SW	WSW	W	SSW	SW
23時	ENE	ENE	ENE	NW	WSW	SSW	N	W	CALM	NNE	ENE	ENE	SE	ENE	ENE	ENE	NE	SW	ENE	W	SE	E	ENE	W	SW	S	ESE	SW	SW	SW	SSW
24時	ENE	ENE	ENE	WNW	SW	ENE	NNE	NW	ENE	NW	ENE	ENE	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	WNW	SE	E	ENE	WNW	SSW	SSW	SSW	SW	WSW	SSW	S

表2.1.1-3(5)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風向　　（平成21年1月1日～1月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	S	ESE	SW	SW	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	SSW	WNW	WSW	S	SSW	ENE	WSW	ENE	WNW	SW	ENE	CALM	ENE	SW	WSW	W	SW	ENE	ENE	ENE	S
2時	SSW	SSE	SW	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	SW	W	WSW	SW	SW	ENE	SW	ENE	W	SE	ENE	CALM	ENE	SW	WSW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW
3時	SSW	NE	SW	SW	NE	ENE	NE	ENE	ENE	SSW	SSW	W	WSW	ENE	SW	ENE	SW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	NNW	WSW	WSW	ESE	E	ENE	ENE	ENE	SSE
4時	SW	SSW	SW	SW	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	SW	S	WSW	SW	ENE	SW	NNE	SSW	NNE	WSW	ENE	ENE	ENE	W	SW	WSW	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	SE
5時	SSW	E	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	S	WSW	SW	ENE	SW	ENE	SSE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	NE	SW	WSW	WSW	E	ENE	ENE	ENE	SE
6時	ENE	ESE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	WSW	WSW	ENE	SW	NE	ESE	NNE	SW	SE	ENE	ENE	WSW	SW	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ESE
7時	SW	SW	SW	ENE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	SSW	NE	WSW	SW	NE	SW	WSW	ENE	NE	SW	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	WSW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	SE
8時	SW	E	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	WSW	SW	NE	SW	ENE	SE	ENE	SW	NE	ENE	ENE	WSW	SW	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SE
9時	SW	SW	SW	ENE	ENE	SSW	E	E	NW	SW	NE	WSW	SSW	NNW	SW	E	SE	NE	SW	ESE	NNW	ENE	W	SW	WSW	WSW	SW	E	ENE	E	SE
10時	SW	S	SW	SW	ENE	SW	E	ESE	E	SW	WNW	WSW	SW	WNW	SW	WSW	SW	NW	SW	SSE	W	SW	WSW	WSW	SW	WSW	ENE	E	E	E	SE
11時	SW	SSW	SW	SW	ESE	SW	ENE	ESE	WSW	SW	ENE	WSW	SW	WSW	SW	E	WSW	N	SW	ESE	WSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	E	SW	S	ENE	SW
12時	SW	SSW	SW	SW	S	SW	ESE	E	SW	SSW	ENE	SW	SW	WSW	SW	WSW	SW	N	WSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	S	SW	SSW	NNW	SW
13時	SW	ESE	SW	SW	SSE	SW	S	ESE	WSW	WSW	ENE	WSW	SSW	WSW	SW	WSW	SW	NW	SW	SW	WSW	ENE	WSW	WSW	WSW	WSW	S	SW	WSW	E	SSE
14時	SW	SW	SW	SW	SW	SW	ESE	SSE	SW	SW	NNE	SW	SW	WSW	SW	WNW	WSW	NNW	SW	SSW	W	E	SW	WSW	WSW	WSW	E	WSW	WSW	ENE	SSW
15時	SW	S	SW	SW	WSW	SW	SE	E	WSW	SW	NE	SW	SW	WSW	SW	WSW	SW	NW	SW	SW	SW	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	E	SW	ESE	WSW	S
16時	S	SSW	WSW	CALM	SW	SSW	ESE	ENE	SW	SW	NE	WSW	SW	WSW	SW	WSW	ENE	NW	SW	ENE	WNW	E	SW	WSW	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	SW
17時	SE	S	SW	ENE	ENE	SE	CALM	ENE	ENE	SW	WSW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	ENE	WNW	SW	ENE	NE	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	ESE
18時	WSW	SE	WSW	ENE	ENE	SE	ENE	NE	CALM	SW	ENE	SW	SSE	WSW	SW	WSW	ENE	NE	SW	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	SW	SW	ENE	ENE	ENE	WSW	SW
19時	E	ENE	SW	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	ESE	SSW	SSW	SW	WSW	ENE	ENE	SSW	E	NNW	ENE	WSW	WSW	SW	SW	ENE	ENE	ENE	W	SW
20時	SW	SSW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	SSW	E	SSW	SW	WSW	ENE	NNE	SW	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	SSW	SSW
21時	ENE	SW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	SSW	S	WSW	SW	ENE	SSW	SW	WSW	ENE	NNE	ENE	ENE	WNW	ENE	WSW	WSW	SW	SW	ENE	ENE	ENE	SSE	SSW
22時	ENE	SE	SW	ENE	SSW	ENE	ENE	NNW	CALM	E	WSW	WSW	ESE	SSW	ENE	SW	ENE	NW	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	SW	SW	ENE	ENE	ENE	S	SSE
23時	E	S	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	SSW	SW	WSW	WSW	SE	WSW	NE	SW	ENE	W	N	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	S	SW	ENE	ENE	ENE	SSW	SW
24時	SE	SW	SSE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	SSW	WSW	SW	E	SW	W	WSW	ENE	W	WSW	ENE	CALM	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	S	SW

表2.1.1-3(6) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風向 （平成21年2月1日～2月28日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	S	ENE	WSW	ENE	ENE	SSE	ENE	S	ENE	ENE	ENE	E	WNW	W	ENE	WSW	ESE	SW	ESE	ENE	SW	NW	ENE	E	WSW	ENE	ENE	ENE
2時	WSW	ENE	W	ENE	ENE	SW	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	E	NE	W	ENE	SW	E	SW	SSW	ENE	SW	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE
3時	SW	ENE	WSW	ENE	ENE	SE	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	E	E	WSW	ENE	SW	E	SSW	SSW	NE	SW	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
4時	SW	ENE	WSW	ENE	ENE	SW	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	NE	SW	ENE	SW	SW	NE	SW	W	CALM	W	ENE	ENE	ENE	ENE
5時	SSE	ENE	WSW	ENE	ENE	SE	ENE	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	N	WSW	NW	SW	SSW	E	SSW	ENE	SW	WSW	SSE	NE	WSW	ENE	ENE	ENE
6時	S	ENE	WSW	ENE	ENE	SE	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	NNW	SW	WNW	WSW	E	SSE	S	ENE	SW	W	SW	W	SW	ENE	ENE	ENE
7時	SSE	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	NNW	SW	WSW	WSW	E	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	WSW	ENE	S	ENE	W	ENE
8時	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	SSE	ENE	SW	ENE	NE	ENE	ENE	NE	SW	W	SW	NE	ENE	SSW	ENE	SW	WSW	S	ENE	SW	ENE	WSW	E
9時	SSW	E	CALM	E	W	SW	SW	SW	E	CALM	ENE	E	N	SW	WNW	SW	SW	SW	ENE	W	E	W	ESE	ENE	SSW	SE	NNW	ESE
10時	SSW	WSW	E	SW	NE	SSW	W	WSW	ENE	SSW	NNE	ENE	N	SW	W	SSW	WSW	WSW	SW	W	SW	W	SSE	ENE	SSW	SW	ENE	E
11時	SSW	SW	SSW	SW	W	SW	WSW	SW	N	SSW	WNW	SW	N	SW	W	SW	SW	WSW	SSE	WSW	SW	WSW	E	ENE	E	SW	N	E
12時	SSE	SW	SSW	SW	WSW	SSW	WSW	SW	WSW	S	W	SW	N	SW	SSW	SW	SW	W	SW	WSW	SW	WSW	ESE	ENE	NE	SSW	ENE	ENE
13時	ESE	WSW	SSW	SW	WSW	SW	WSW	SW	W	SSW	NW	SW	NNW	WSW	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	SW	WSW	ESE	ENE	ENE	SW	WSW	ENE
14時	SW	WSW	SW	SW	WSW	SW	WSW	SSW	W	SW	WSW	SW	WNW	SW	SW	S	SW	NNW	SW	SW	SW	WSW	SSE	ENE	W	SSW	SW	ENE
15時	S	WSW	SSW	SSW	WSW	SW	W	SW	WSW	SSW	WSW	SW	WNW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	SW	WSW	SW	W	ESE	N	SW	WSW	SW	E
16時	E	SW	SSE	SW	WSW	SW	WSW	SW	NNE	SE	WNW	ENE	NNW	SW	CALM	SW	SW	SW	NNE	WSW	WSW	W	SE	NNE	SW	SW	SW	SSW
17時	NE	W	ENE	ENE	WSW	E	SW	SE	NW	SSW	ENE	ENE	NW	SW	WSW	SW	WSW	SSW	W	SW	WSW	W	SE	NNW	CALM	ESE	ENE	ENE
18時	E	W	ENE	ENE	WSW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	SSW	ENE	N	ENE	WSW	SW	ENE	SW	NNE	WSW	ENE	W	WSW	NW	SSW	NE	ENE	ENE
19時	ENE	W	ENE	ENE	SW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	E	ENE	NNW	ENE	WSW	SE	ENE	SSW	ENE	SW	ENE	WNW	WSW	WSW	SW	NE	ENE	E
20時	ENE	WSW	ENE	ENE	SW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	S	ENE	NNW	ENE	WSW	SW	ENE	SW	NE	WSW	ENE	NNW	W	WSW	SW	ENE	ENE	W
21時	ENE	WNW	ENE	ENE	ESE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	E	ENE	WNW	NE	WSW	ESE	ENE	S	N	SW	ENE	NE	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	NW
22時	NE	W	ENE	ENE	SSE	ENE	SE	ENE	ENE	ENE	SE	ENE	WNW	ENE	SW	S	SE	SSW	ENE	SW	ENE	NE	E	WSW	SW	ENE	ENE	NE
23時	ENE	W	ENE	ENE	SSW	ENE	E	ENE	ENE	ENE	SE	ENE	WNW	ENE	WSW	SSW	ENE	SSW	ENE	SW	ENE	WSW	ENE	WSW	ESE	ENE	ENE	SSW
24時	NE	W	ENE	ENE	S	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	E	ENE	WNW	ENE	SW	S	E	S	ENE	S	N	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE

表2.1.1-3(7)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風向　　（平成21年3月1日～3月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	E	ESE	CALM	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ESE	ENE	WSW	E	WSW	W	N	W	SW	ENE	N	SSW	ENE	ENE	ENE	WNW	SW	ENE	ENE	ENE
2時	SSW	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	NE	WSW	SW	WSW	NNW	N	W	WSW	ENE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	WNW	SE	ENE	ENE	ENE
3時	NE	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	ENE	WSW	WSW	W	SE	NNE	W	SW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ESE	ENE	ENE	ENE
4時	NW	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ESE	ENE	ENE	ENE	SW	S	ENE	WSW	SW	W	NNW	NNE	N	SSW	ENE	N	ESE	ENE	ENE	ENE	NE	ESE	ENE	NE	ENE
5時	W	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	SSE	ENE	WSW	SW	WNW	ENE	NNW	WNW	SSW	ENE	NNE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
6時	NE	SW	NE	ENE	ENE	ENE	S	ENE	ENE	ENE	ENE	SSE	ENE	WSW	SW	W	ENE	NNW	N	SE	ENE	N	SSW	NE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
7時	ENE	SSW	WSW	ENE	ENE	ENE	ESE	E	ENE	ENE	WNW	ESE	ENE	WSW	ENE	WSW	ENE	NW	WNW	SSE	ENE	NNE	S	ENE	ENE	W	E	ENE	ENE	ENE	E
8時	ENE	SW	S	E	E	ENE	SSW	ENE	ENE	E	ENE	SSW	N	WSW	WSW	WSW	ENE	NW	NNW	SE	ENE	NNE	SW	ENE	ENE	WSW	ESE	WSW	S	ENE	E
9時	ENE	S	ENE	ESE	ENE	ENE	SW	W	NW	ESE	SW	SE	N	WSW	SW	WSW	SW	W	WNW	SSE	SSE	NNE	SW	WSW	SW	WSW	E	WSW	S	SW	ENE
10時	ENE	E	E	E	SE	ENE	SW	WSW	W	SSW	SW	SW	NW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	W	SE	SW	NE	SW	SW	ENE	SW	S	W	SW	SW	ESE
11時	W	SSW	E	ESE	SSW	WSW	WSW	WSW	W	SW	SW	SW	WNW	WSW	WSW	W	SW	WSW	W	SW	NE	NNE	SW	WSW	NE	SW	SW	WSW	SW	SW	ENE
12時	SW	SE	ENE	ESE	SW	CALM	SW	W	WSW	SW	SSW	SW	NE	WSW	WSW	W	WSW	WSW	W	SW	ENE	WNW	SW	WSW	WSW	SSW	SW	WSW	SW	SW	E
13時	W	SSE	ENE	S	SW	WSW	S	SW	WSW	SW	SW	SW	NE	SW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	SW	E	WNW	SW	WSW	WSW	SW	SSE	WSW	SW	WSW	E
14時	WSW	SW	ENE	ESE	SW	WSW	SW	SW	WSW	SW	SW	SW	NE	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	NW	WSW	S	SW	SSW	SSW	WSW	SW	SW	S
15時	WSW	SW	ENE	E	NE	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NE	SW	WSW	SW	WSW	W	WSW	SW	ENE	W	SW	SSW	WSW	SW	SW	NW	SSW	WSW	E
16時	WSW	SW	ENE	SSE	ENE	SW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	E	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	SSW	SW	ENE
17時	WSW	ESE	ENE	E	W	SW	WSW	SW	WSW	SW	SW	CALM	ENE	SW	WSW	SW	WSW	WSW	W	SW	ENE	WSW	WSW	E	SSW	SW	SW	SE	SW	SSW	ENE
18時	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	ENE	NE	SW	SSE	ENE	ENE	SW	WSW	WSW	WNW	WSW	W	ESE	NE	WSW	SSW	ENE	S	NE	E	SSW	E	SE	ENE
19時	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	ENE	ENE	SW	SSW	ENE	NNE	SW	WSW	WSW	E	WSW	W	ENE	N	WSW	ENE	NE	SSE	ENE	E	S	ENE	NE	ENE
20時	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	WSW	ENE	ENE	SSE	SSW	ENE	NNE	SW	SW	W	ENE	WSW	WSW	ENE	ENE	SSW	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ESE	ENE	ENE	ENE
21時	E	CALM	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	ENE	SSW	ENE	NNE	SW	W	WSW	NE	WNW	W	ENE	ENE	SW	NE	ENE	SW	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE
22時	S	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	E	WSW	ENE	NNW	SW	ENE	WSW	ENE	W	W	ENE	ENE	SSW	ENE	ENE	SSW	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE
23時	ESE	NE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ESE	WSW	NE	W	WSW	WSW	W	ENE	W	WNW	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	NNE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE
24時	CALM	NE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WSW	WSW	SW	NE	W	W	ENE	NNE	SW	ENE	ENE	ENE	WSW	S	ENE	ENE	ENE	ENE

表2.1.1-3(8)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風向　　（平成21年4月1日～4月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	ENE	SE	ENE	NE	ENE	ENE	WNW	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	NW	NNE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	SSW	ENE	ENE	WSW	WSW	ENE	NE	ENE
2時	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	ENE	NW	ENE	ENE	W	NNE	WNW	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	W	SSW	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	NE
3時	NE	SSW	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	ENE	ENE	NW	NNW	ENE	WSW	WNW	SW	ESE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	WNW
4時	ENE	S	ENE	ENE	ENE	WNW	W	ENE	ENE	NNW	ENE	ENE	SW	N	SW	SW	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	SW	ENE	ENE	WSW	S	ENE	E	W
5時	ENE	SE	E	NE	ENE	W	NE	ENE	ENE	E	ENE	ENE	WSW	ENE	SW	SSE	E	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	S	NE	ENE	WSW	SW	NE	ENE	WNW
6時	ENE	E	ENE	ENE	ENE	E	ENE	ENE	ENE	NNW	ENE	ENE	WSW	ENE	WSW	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	SSW	ENE	ENE	WNW	SW	ENE	E	NNE
7時	ENE	E	ENE	ENE	ENE	WNW	NNW	NE	ENE	WSW	ENE	ENE	WSW	ENE	SW	E	E	WNW	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	E	NE	WSW	SSW	ENE	WSW	WNW
8時	WSW	S	SW	W	SW	WSW	W	W	CALM	W	E	ENE	WSW	E	SW	ESE	E	W	ENE	ENE	ENE	WSW	SSW	SSE	ENE	W	SW	SW	WSW	WSW
9時	WSW	WSW	WSW	WNW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	W	SW	SW	WSW	NNW	WSW	E	SE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	ESE	ENE	NNW	WSW	SW	WSW	W
10時	NNW	SW	WSW	W	WSW	WSW	SW	W	SW	WSW	SW	WSW	WSW	S	SW	E	ESE	WSW	ENE	ENE	WSW	WSW	SW	WNW	NE	WSW	SW	SW	WSW	SW
11時	W	SW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	SW	SW	W	WSW	WSW	SW	SW	SW	E	E	WSW	SE	NE	WSW	WSW	SW	NNE	NE	WSW	SW	SW	SW	SW
12時	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	E	SW	WSW	SW	ENE	W	WSW	SW	ENE	ENE	WSW	SW	SW	WSW	WSW
13時	WNW	SW	SW	WNW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	WNW	WSW	SW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	E	ENE	SW	SW	WSW	WSW	SW
14時	CALM	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	SW	ENE	WSW	SE	SW	WSW	SW	WSW	WSW	SW	SW	E	ENE	WSW	SW	WSW	WSW	WSW
15時	ENE	SW	WSW	W	SW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	SW	SW	SW	ENE	SW	ESE	SW	WSW	S	ENE	W	WSW	SW	E	ENE	WSW	SW	SW	SW	WSW
16時	ENE	WSW	WSW	NNW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	ENE	SW	ESE	SW	WSW	ENE	E	N	WSW	SSW	NE	ENE	SW	SW	SW	WSW	WSW
17時	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	ESE	CALM	E	SSW	WSW	ENE	ENE	WSW	WSW	SW	NE	W	SW	SW	WSW	WSW	WSW
18時	SE	ENE	CALM	WSW	SW	W	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	W	CALM	ESE	ENE	NE	ENE	WSW	ENE	ENE	SW	WSW	CALM	ENE	W	SW	SW	SW	WSW	ENE
19時	SE	ENE	ENE	SW	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	W	SW	ENE	ENE	ENE	ENE
20時	SSW	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	CALM	SW	ENE	ENE	ENE	ENE
21時	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WSW	ENE	ENE	WNW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE
22時	SSE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WSW	NE	ENE	N	WSW	ENE	NE	ENE	ENE
23時	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NW	ENE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	WSW	SW	ENE	ENE	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE
24時	E	ENE	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	E	WSW	ENE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	SW	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE

表2.1.1-3(9)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風向　　（平成21年5月1日～5月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ENE	E	ENE	ENE	ENE	SW	NE	CALM	ENE	WSW	W	ENE	WSW	N	NE	ENE	ENE	SW	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	WSW	ENE	W	SW	SW	SW
2時	ENE	N	ENE	ENE	ENE	SW	NE	CALM	ENE	WSW	WNW	NE	SW	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	WNW	ENE	ENE	NE	WSW	ENE	NE	WSW	ENE	NE	SSW	W	SW
3時	ENE	W	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	ENE	WSW	ENE	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	NNE	N	ENE	ENE	WSW	ENE	ESE	ENE	ENE	ENE	WSW	W	SW
4時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	ENE	WSW	ENE	NE	SW	W	ENE	ENE	ENE	WSW	W	NNW	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	E	WSW	WSW
5時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	WSW	ENE	W	W	ENE	SW	WSW	ENE	ENE	NE	WSW	WSW	E	NE	ENE	WSW	ENE	WSW	ENE	ENE	WSW	NW	W	WSW
6時	W	ENE	W	E	ENE	WSW	CALM	CALM	ENE	WSW	ENE	NNW	SW	SW	NE	ENE	NNE	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	SSE	CALM	ENE	SW	W	W	SW
7時	WNW	N	W	N	ENE	SW	CALM	CALM	W	WSW	W	NNW	SSW	WSW	ESE	ENE	N	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	CALM	E	WSW	ENE	SW	ENE	W	SW
8時	W	W	WSW	WNW	E	WSW	CALM	SSW	WSW	WSW	WSW	NW	S	WSW	SE	NE	NNE	WSW	WSW	W	ENE	ENE	SW	SW	SE	SW	CALM	SW	SE	WSW	WSW
9時	WSW	WNW	WSW	WSW	E	WSW	WSW	SW	W	WSW	WSW	WSW	SSW	SW	S	NE	NNE	WSW	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	E	SW	SW	SE	SE	WSW	WSW
10時	WSW	W	WSW	WSW	SW	WSW	SW	SW	W	WSW	W	WSW	SSW	SW	SE	WSW	NE	WSW	WSW	W	WNW	WSW	WSW	SSW	ESE	SW	WSW	SE	ESE	SW	WSW
11時	SW	WSW	WSW	WSW	ESE	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	ESE	NE	NNW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	W	SSW	ESE	WSW	WSW	E	SSE	SW	WSW
12時	WSW	WSW	WSW	WSW	NNE	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	S	SW	NE	N	NNW	WSW	WSW	WNW	WSW	WSW	WSW	SW	ENE	WSW	SW	SE	E	WSW	SW
13時	SW	WSW	WSW	WSW	SSW	SSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	ENE	WSW	N	WSW	WSW	SW	ENE	W	WSW	SE	SW	WSW	WSW	SE	WSW	SW	SW
14時	WSW	WSW	WSW	WSW	SSW	WSW	SW	SW	W	WSW	WSW	SW	SW	SW	ENE	ENE	NNW	WSW	WSW	WSW	ENE	W	WSW	ESE	SSW	WSW	SW	ESE	SW	SW	WSW
15時	WSW	SW	WSW	WSW	SSE	N	SW	SW	W	WSW	WSW	WSW	SSW	SW	ENE	ENE	WNW	SW	WSW	WSW	ENE	WSW	WSW	E	SW	SW	WSW	E	SW	SW	SW
16時	WSW	WSW	WSW	WSW	S	WSW	WSW	SW	W	SW	SW	WSW	ESE	WSW	NE	ENE	WNW	WSW	WSW	WSW	ENE	WSW	WSW	ESE	WSW	SW	ENE	ESE	WSW	SSE	SW
17時	WSW	WSW	WSW	SW	S	WSW	WSW	SW	WNW	WSW	CALM	SW	NNE	SW	NE	ENE	W	WSW	WSW	WSW	ENE	WSW	WSW	E	WSW	SE	NE	SSW	WSW	WSW	SW
18時	WSW	ENE	E	E	S	WSW	W	SW	W	WSW	NE	WSW	ENE	SW	NE	ENE	WSW	WSW	W	NE	ENE	WSW	S	SE	SW	CALM	ENE	E	WSW	WSW	WSW
19時	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	NNE	WSW	NE	WNW	N	ENE	WSW	ENE	ENE	NE	ENE	WSW	NW	ENE	ENE	ENE	WSW	CALM	ESE	SW	ENE	ENE	SE	ENE	CALM	WSW
20時	ENE	E	ENE	ENE	WSW	NE	W	ENE	WNW	WNW	NNW	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WNW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	E	SW	ENE	ENE	ESE	WSW	SW	WSW
21時	ENE	ENE	ENE	ENE	S	ENE	WSW	ENE	N	WSW	NE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	WSW	ENE	ENE	S	CALM	CALM	SW
22時	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	NW	E	ENE	NNW	W	ENE	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	NW	ENE	E	N	WSW	ENE	SSW	S	ENE	ENE	S	W	CALM	WSW
23時	ENE	E	ENE	ENE	SSE	ENE	ENE	ENE	WNW	WSW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	NW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	S	WSW	CALM	ESE	S	NW	WSW	CALM
24時	ENE	ENE	NE	ENE	SW	W	SW	ENE	E	W	ENE	WSW	E	ENE	ENE	ENE	WSW	WNW	ENE	ENE	NNE	WSW	ENE	SW	CALM	ENE	ENE	WSW	NNW	SW	SW

表2.1.1-3(10) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風向 （平成21年6月1日～6月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	CALM	ENE	ENE	NNE	WNW	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	NE	ENE	ENE	CALM	ENE	SW	ENE	W	NW	ENE	ENE	ENE	NE
2時	ENE	ENE	WNW	ENE	ENE	CALM	WSW	WSW	ENE	ENE	NNE	NW	NE	NE	ENE	CALM	ENE	ENE	SW	E	ENE	ENE	WSW	ENE	W	NW	ENE	ENE	ENE	WNW
3時	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	CALM	W	CALM	CALM	ENE	N	ESE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	WSW	WNW	ENE	ENE	ENE	WSW
4時	ENE	NE	WSW	NE	ENE	ENE	WSW	CALM	NE	ENE	NNW	NE	ENE	ENE	NE	W	NE	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	W	WNW	ENE	ENE	ENE	WSW
5時	ENE	NE	SW	CALM	ENE	ENE	WSW	SW	ENE	ENE	WNW	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NW	ENE	ENE	SW	ENE	NW	W	NE	ENE	ENE	WSW
6時	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	WSW	SW	ENE	NNE	WNW	NNW	ENE	ENE	ENE	WNW	ENE	NNE	NE	NNW	ENE	ENE	WSW	ENE	WNW	W	W	ENE	ENE	WSW
7時	S	NE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	SW	ENE	NNW	WSW	NNW	ENE	CALM	NE	SSE	ENE	NW	ENE	WNW	ENE	ENE	WSW	ENE	W	WSW	W	ENE	ENE	WSW
8時	SW	NW	WNW	ENE	ENE	SW	SW	SW	CALM	W	WSW	NNW	ENE	ENE	WSW	ENE	SW	W	ENE	W	ENE	NNE	WSW	ENE	W	WSW	WNW	ENE	N	WSW
9時	SW	WSW	W	ENE	ENE	S	SW	WSW	ESE	NNE	WSW	NNW	NNE	E	SW	ENE	SW	SW	SW	W	ENE	NW	WSW	SE	W	WSW	WSW	SW	ENE	WSW
10時	SW	W	SW	ESE	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	ENE	ESE	W	ENE	SW	SW	E	SW	W	SW	WNW	WSW	N	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	ENE	WSW
11時	SW	WSW	WSW	NW	ENE	SW	SW	SW	SW	NNE	WSW	WSW	ENE	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	W	NNE	WSW	SW	WNW	WSW	WSW	SW	W	WSW
12時	SW	WSW	WSW	SW	ENE	SW	SW	SW	SW	NNE	WSW	WSW	ENE	SW	SW	WSW	WSW	S	SW	W	W	NE	SW	SW	W	WSW	SW	SW	WSW	WSW
13時	SW	WSW	W	SSE	NE	SW	SW	SW	WSW	NNE	WSW	WSW	W	SW	SW	SW	WSW	WNW	WSW	WSW	WSW	NE	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SSW	W	WSW
14時	WSW	WSW	N	SW	ENE	SW	SW	WSW	SW	ENE	WSW	WSW	ENE	SSW	SW	SW	SW	W	WSW	SW	SW	NE	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SSW	ENE	WSW
15時	WSW	WSW	NNE	SW	NE	SW	SW	SW	SW	ENE	WSW	WSW	ENE	S	WSW	WSW	SW	WSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	ENE	SW
16時	WSW	WSW	W	WSW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	NNW	WSW	SW	ENE	SSW	E	NNE	SSW	SW	CALM	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	ENE	SW
17時	W	SW	NE	NE	WSW	WSW	SW	S	WSW	ENE	WSW	SW	ENE	SW	ESE	ENE	WSW	WSW	ENE	WNW	ENE	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	W	SW
18時	SW	WSW	ENE	ENE	CALM	SW	WSW	S	WSW	E	WSW	SW	ENE	NE	ENE	NE	SW	WSW	ENE	WSW	ENE	CALM	WSW	WSW	WSW	WSW	SE	WSW	NE	SW
19時	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	WSW	CALM	E	NNE	WSW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	ENE	W	ENE	WSW	ENE	ENE	NE	SSE
20時	ENE	ENE	NNE	ENE	ENE	NE	CALM	ENE	ENE	NE	WSW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE
21時	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	CALM	ENE	ENE	NE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NW	ENE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	W
22時	NNE	ENE	WSW	NE	ENE	WSW	CALM	NE	NNE	ENE	WSW	NE	ENE	W	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	WNW	ENE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	N	ENE
23時	NE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	CALM	ENE	NNE	NE	W	ENE	ENE	ENE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	WSW	E	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE
24時	NNW	ENE	NE	ENE	NE	WSW	WSW	ENE	ENE	NE	WSW	ENE	E	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	W	ENE	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	N	N

表2.1.1-3(11) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風向 （平成21年7月1日～7月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	CALM	SSE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	NNW	WSW	WNW	NE	ENE	W	WNW	NW	WSW	NNE	WSW	WNW	CALM	NE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	ENE	WSW	ENE
2時	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	W	W	E	CALM	W	W	WNW	WSW	NNE	WSW	NNW	CALM	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	SSW	CALM
3時	ENE	CALM	CALM	WSW	ENE	ENE	ENE	W	W	WNW	CALM	ENE	W	WSW	W	WSW	W	WSW	W	CALM	ENE	WSW	CALM	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	ENE	ENE	CALM
4時	WSW	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NW	WSW	WSW	ENE	CALM	WNW	W	W	WSW	NW	W	W	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	CALM	NE	ENE	CALM
5時	W	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	W	WSW	ENE	ENE	W	W	W	WSW	NW	WSW	W	NE	ENE	WSW	NE	ENE	ENE	CALM	NE	CALM	ENE	E	CALM
6時	SW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	NW	W	WSW	WSW	ENE	W	WSW	W	WSW	NNE	W	WSW	NE	WNW	WSW	CALM	ENE	ENE	W	ENE	ENE	ENE	S	CALM
7時	WSW	SSW	W	ENE	W	ENE	WNW	WNW	W	SW	WSW	NE	WSW	WSW	WNW	WSW	NNE	WSW	WSW	ENE	NNW	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	WSW	ENE	SW	CALM
8時	WSW	SW	W	ENE	SSW	NE	WSW	W	WNW	SW	WSW	N	WSW	W	W	WSW	NNE	WSW	W	ENE	WSW	WSW	SSW	SW	ENE	SW	S	SW	ENE	WSW	SW
9時	WNW	SSE	WSW	WSW	W	ENE	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	ENE	WSW	NW	W	WSW	NNE	WSW	WSW	E	WSW	WSW	S	W	ENE	SW	ENE	CALM	ENE	SE	ESE
10時	ENE	WSW	WSW	WSW	WSW	ENE	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	ENE	WSW	W	W	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	E	WSW	ENE	CALM	ENE	SW	ENE	W	SSW
11時	ENE	WSW	WSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	ENE	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	NNW	SW	WSW	SW	N	WSW	ENE	WSW	ENE	E	ESE
12時	ENE	SW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	NNE	WNW	WSW	SW	WSW	NE	ENE	ENE	SW	ENE	SE	SW
13時	ENE	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	SW	WSW	ENE	SW	WSW	WSW	SW	WSW	W	WSW	ESE	NW	SW	SW	WSW	NNE	ESE	NE	SW	ENE	SE	E
14時	ENE	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	SW	N	WSW	WSW	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	W	W	SW	SW	NNE	SW	SW	SW	NW	CALM	ENE	WSW	ENE	ESE	E
15時	ENE	SW	WSW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	NW	SW	WSW	NE	SW	SW	WSW	WSW	WNW	WSW	WSW	SW	NNW	WSW	SE	WSW	NW	CALM	ENE	SW	WSW	ESE	E
16時	ENE	SSE	WSW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WNW	WSW	WSW	ENE	SW	SW	WSW	WSW	NW	WSW	SW	SW	NNW	WSW	ESE	SW	NE	SW	CALM	WSW	NE	ESE	ENE
17時	ENE	ENE	NE	SW	WSW	ENE	NE	WSW	WNW	SE	WSW	ENE	SW	SW	WSW	WSW	W	W	SW	SW	W	SW	ESE	ENE	W	E	NE	WSW	NNW	SE	ENE
18時	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	ENE	ENE	SW	WNW	SSW	WSW	ENE	WNW	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	SW	ENE	W	S	CALM	ENE	W	ENE	S	CALM	ENE	SE	WSW
19時	CALM	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	WNW	ENE	WSW	ENE	N	ENE	WSW	W	W	W	SW	ENE	WSW	E	NNE	ENE	WSW	CALM	ENE	ENE	NE	E	CALM
20時	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	NNW	ENE	WSW	ENE	NE	ENE	SW	WNW	WSW	WSW	CALM	ENE	WSW	CALM	NE	ENE	SW	CALM	ENE	ENE	NW	W	ENE
21時	WSW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	NW	CALM	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	NE	WSW	WSW	CALM	NE	WSW	ENE	NE	ENE	WSW	ENE	CALM	ENE	WSW	WSW	CALM
22時	WSW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WNW	NE	WSW	NNE	ENE	ENE	WSW	NE	WSW	WSW	SW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	CALM	ENE	WSW	E	WSW
23時	SW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	WNW	NE	E	NNW	NNE	E	WSW	ENE	WSW	WSW	CALM	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	WSW
24時	SW	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	W	WNW	NE	ENE	N	NE	NE	WSW	NNE	W	WNW	NE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	W	CALM	NE

表2.1.1-3(12) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風向 （平成21年8月1日～8月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	WSW	ENE	CALM	ENE	CALM	ENE	CALM	CALM	ENE	E	NE	ENE	NW	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	NE	WSW	CALM	ENE	ENE	ENE	NNE	WSW	W	CALM
2時	N	ENE	CALM	ENE	WSW	ENE	NNE	ENE	CALM	NNW	CALM	ENE	NW	CALM	ENE	ENE	W	NNW	ENE	ENE	WNW	ENE	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	N	SW	WSW	CALM
3時	WSW	ENE	CALM	CALM	CALM	ENE	ENE	CALM	WSW	SE	NE	ENE	W	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	WNW	SW	SW	SW
4時	NNE	CALM	CALM	NE	ENE	ENE	CALM	ENE	WSW	NNW	CALM	ENE	WNW	NE	ENE	ENE	ENE	NE	E	ENE	WSW	NE	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	NE	WSW	SSE
5時	WSW	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	CALM	CALM	ENE	NE	ENE	ENE	W	NNE	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	NE	WSW	NE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	W	E	W	WSW
6時	ENE	WSW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	NNE	ENE	W	ENE	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	W	NE	WSW	S
7時	SSW	CALM	ENE	N	CALM	ENE	NW	NE	CALM	ENE	ENE	WSW	WSW	ESE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	NW	NE	W	ENE
8時	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	ENE	CALM	ENE	NE	NE	ESE	WSW	W	S	ENE	ENE	E	ENE	W	NE	WSW	ENE	WSW	ENE	S	ENE	ENE	WNW	ESE	NE	SSE
9時	ENE	ENE	CALM	WSW	WSW	E	ENE	CALM	NE	ENE	SW	W	W	S	ENE	WSW	E	WSW	W	WNW	W	WNW	WSW	SW	E	WSW	NW	WNW	SSE	WSW	SW
10時	ENE	NE	SW	SE	SW	ESE	NW	SW	NE	ENE	SSE	W	WSW	SW	SW	SW	E	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	E	W	WSW	NNW	SE	S	SSW
11時	ENE	E	SW	ESE	SW	ENE	WSW	WSW	NE	ENE	SW	WSW	WSW	SSW	SW	WSW	ENE	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SSW	WSW	W	W	SSE	SE	SE
12時	CALM	E	SW	ESE	SW	SW	ESE	WSW	CALM	NNE	WSW	W	WSW	SW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SW	WSW	WNW	WNW	SE	ESE	SE
13時	SW	WNW	WSW	SW	WSW	WSW	NE	SW	CALM	NNE	SW	WSW	SW	SSW	WSW	SW	WNW	SW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SSW	WSW	WSW	WNW	SSE	SSE	ESE
14時	WSW	CALM	WSW	S	SW	SW	ENE	SW	NE	SW	SW	WNW	WSW	SSW	WSW	SW	W	SW	WSW	WSW	W	WSW	WSW	SW	SW	WSW	WSW	NNW	S	S	SE
15時	NE	WSW	WSW	NE	ENE	WSW	NE	SW	NE	W	WSW	W	SW	SW	SW	ESE	SW	SW	WSW	W	WSW	WSW	WSW	SW	SW	SW	WSW	SW	SE	SE	S
16時	ENE	SW	WSW	ESE	NE	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	SW	WSW	SW	WSW	SW	ENE	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	E	WSW	WSW	WSW	E	SE	SSE
17時	ENE	NNE	NNE	ESE	NE	WSW	NNE	ENE	NE	ENE	SW	WSW	SW	N	NE	ENE	ENE	ENE	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	NE	NE	WNW	WSW	ENE	SE	SSE
18時	ENE	ENE	ENE	SSE	ENE	SW	ENE	ENE	NE	ENE	WSW	N	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	WSW	SW	WSW	ENE	NE	ENE	WNW	WSW	ENE	WSW	SE
19時	ENE	N	ENE	SSE	ENE	ENE	E	ENE	NE	ENE	ESE	ENE	SSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	WNW	WSW	E	NE	ENE	ENE	ENE	W	W	S	NE	ESE
20時	ENE	ENE	NNE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	CALM	NNW	SW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WNW	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	W	ENE	NE	SSW
21時	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	NE	CALM	CALM	ENE	SSW	ENE	CALM	ENE	NE	ENE	ENE	W	WSW	WSW	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	WSW	ESE
22時	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	WSW	CALM	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	NNE	W	W	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	ENE	SW	NE
23時	CALM	CALM	ENE	SW	CALM	ENE	ENE	NW	N	CALM	CALM	N	WSW	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	NW	WSW	SW	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	WSW	W	ENE	ENE
24時	ENE	CALM	CALM	NE	ENE	W	ENE	CALM	NW	ENE	CALM	N	WSW	ENE	ENE	ENE	NNW	ENE	ENE	WNW	NE	WSW	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	SW	SW	ENE	CALM

表2.1.1-4(1) 気象観測現地調査結果 風速

（平成20年9月1日～9月30日）

単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.5	2.4	0.0	0.2	1.4	0.6	0.8	0.1	0.5	0.8	1.5	0.4	0.6	0.5	1.0	1.2	2.2	1.3	0.7	0.5	0.1	0.4	0.4	0.8	0.8	0.2	0.7	0.7	0.7	0.4
2時	0.4	2.1	0.1	0.3	0.7	0.7	0.7	0.1	0.6	1.4	0.9	0.6	0.2	0.1	1.0	1.1	2.2	2.0	0.5	0.8	0.3	0.4	0.3	0.8	0.7	0.6	0.8	0.9	0.7	0.7
3時	0.6	2.4	0.3	0.1	1.1	0.7	1.4	0.1	1.0	2.1	0.8	0.3	0.5	0.3	0.8	1.9	1.1	0.8	0.8	1.0	0.5	0.8	0.5	0.7	0.6	0.8	0.4	0.8	0.8	0.5
4時	0.1	0.2	0.0	0.4	1.2	0.0	0.3	0.0	1.0	1.7	0.8	0.9	0.6	0.9	0.8	2.0	2.1	0.5	0.8	0.4	0.6	0.4	0.5	0.6	0.9	0.3	1.2	0.7	0.7	0.4
5時	1.1	0.4	0.9	0.4	1.0	0.3	0.0	0.3	0.7	1.6	0.5	0.6	0.2	0.7	1.0	1.7	0.2	0.9	0.0	0.4	0.2	0.0	0.4	0.8	0.6	0.5	1.2	0.7	0.8	0.4
6時	1.4	0.8	0.2	0.6	1.2	0.3	0.4	0.4	0.8	2.2	0.5	0.4	0.3	0.7	0.8	1.6	0.6	0.7	0.0	0.1	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.6	1.0	0.7	0.8	0.6
7時	0.7	0.5	0.0	0.1	2.4	0.2	0.5	0.6	0.7	1.7	0.9	0.1	0.0	0.4	0.9	1.3	0.6	0.9	0.6	0.3	0.3	0.7	0.2	0.6	1.2	0.5	1.1	0.6	0.8	0.3
8時	1.5	1.2	0.8	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.3	1.0	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	1.6	0.7	0.3	0.1	0.3	0.3	0.6	0.3	0.8	0.9	1.2	0.6	0.6	0.5	1.1
9時	1.0	0.2	0.5	0.2	0.3	0.0	0.0	0.9	0.2	0.4	0.5	0.8	0.1	0.2	1.0	0.9	0.2	0.6	0.0	0.4	0.2	0.4	1.2	0.6	1.5	0.1	0.3	0.1	0.5	0.7
10時	1.3	1.6	0.3	0.3	0.7	0.2	0.9	1.1	1.4	0.9	1.4	1.5	0.4	2.2	0.2	0.5	1.5	0.7	0.4	0.5	1.5	0.3	1.4	0.6	0.3	0.1	2.7	0.5	0.2	1.4
11時	1.8	2.0	0.2	0.3	1.2	0.8	0.4	0.7	1.2	1.5	1.5	1.8	0.7	2.3	0.4	1.9	1.6	1.0	0.4	0.7	1.2	0.4	1.8	0.6	0.2	0.0	2.6	0.3	0.6	1.3
12時	2.1	0.5	0.8	0.7	1.2	0.3	0.6	1.3	1.2	1.9	1.5	1.7	1.1	2.8	0.9	1.6	1.9	1.3	0.5	0.9	1.3	0.9	2.4	1.1	0.2	0.0	2.3	0.0	0.9	0.8
13時	2.3	1.2	1.3	0.3	1.4	0.4	0.6	0.8	0.9	2.0	1.7	2.0	1.4	1.5	1.0	0.9	1.7	1.5	0.4	0.8	1.3	0.9	2.0	1.0	0.7	0.8	1.3	0.3	0.6	0.4
14時	0.2	0.5	1.1	0.3	1.0	0.3	0.2	1.0	1.8	1.4	1.6	1.6	2.0	1.2	0.2	2.2	1.2	0.7	0.4	0.7	0.1	1.4	1.6	1.1	0.5	0.8	1.7	0.2	0.7	0.6
15時	0.9	0.3	0.8	0.1	0.6	1.2	0.3	0.6	0.7	1.3	1.9	1.2	1.9	1.4	0.3	1.8	0.9	1.4	0.6	0.9	0.2	1.3	1.6	1.1	1.2	0.8	1.0	0.2	0.2	0.5
16時	1.1	0.1	0.9	0.2	0.7	0.3	0.7	0.3	0.6	0.9	1.5	0.4	1.0	0.3	0.8	1.3	0.4	0.1	0.5	1.0	0.3	1.0	0.2	0.9	1.5	0.7	0.6	0.1	0.3	0.2
17時	1.5	0.3	0.6	0.1	0.7	0.4	0.2	0.5	0.4	0.6	1.1	0.1	0.0	0.5	0.7	0.8	0.4	0.1	0.4	0.5	0.0	0.4	0.4	0.0	1.6	0.7	0.7	0.0	0.0	1.6
18時	0.8	0.3	0.1	0.0	1.2	1.0	0.3	0.3	0.5	0.8	0.6	0.4	0.2	0.1	0.7	1.2	0.7	0.3	0.4	0.6	0.0	0.6	0.3	0.3	1.5	0.5	0.9	0.1	0.3	1.2
19時	2.1	0.0	0.3	0.1	1.6	1.1	0.1	0.5	0.7	1.9	0.8	0.8	0.7	0.3	1.0	1.7	1.0	0.5	1.0	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	2.4	1.1	0.9	0.5	0.3	1.0
20時	2.0	0.3	0.0	0.7	1.1	0.7	0.2	0.6	1.0	1.9	1.1	0.6	0.4	0.3	0.5	0.7	0.9	0.7	0.7	0.6	1.4	0.7	0.1	0.7	1.4	0.5	0.8	0.7	0.4	0.1
21時	2.7	0.0	0.2	0.3	0.5	0.1	0.0	0.6	1.0	1.8	0.8	0.5	0.8	0.7	1.8	0.8	1.2	0.8	0.7	0.2	0.1	0.7	0.4	0.7	1.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5
22時	2.5	0.0	0.2	0.1	0.2	0.5	0.1	0.7	1.1	2.1	0.8	0.2	0.9	0.6	1.5	1.4	1.8	0.8	0.8	0.6	0.0	0.9	0.5	0.6	1.7	0.5	0.4	0.7	0.8	0.5
23時	3.0	0.1	0.2	1.3	0.5	1.1	0.1	0.8	0.8	1.9	0.5	0.8	0.8	0.7	1.6	2.1	2.3	0.8	0.7	0.6	0.5	0.5	1.0	0.6	1.7	0.6	0.4	0.7	0.6	0.3
24時	2.7	0.2	0.1	1.4	0.6	1.1	0.2	0.6	0.8	1.9	0.6	0.8	0.6	1.0	1.6	2.1	2.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.5
最高	3.0	2.4	1.3	1.4	2.4	1.2	1.4	1.3	1.8	2.2	1.9	2.0	2.0	2.8	1.8	2.2	2.3	2.0	1.0	1.0	1.5	1.4	2.4	1.1	2.4	1.2	2.7	0.9	0.9	1.6
最低	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.4	0.1	0.0	0.1	0.2	0.5	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1
平均	1.4	0.7	0.4	0.4	1.0	0.5	0.4	0.6	0.8	1.5	1.0	0.8	0.6	0.8	0.9	1.4	1.2	0.8	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.7	1.0	0.6	1.0	0.5	0.6	0.7

表2.1.1-4(2)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.5	0.2	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.8	1.4	0.2	1.1	0.5	0.9	1.1	0.2	0.6	0.1	0.5	0.4	0.9	0.3	0.7	0.2	0.7	0.7	1.7	0.6	0.7	1.6	1.0	1.1
2時	0.7	0.0	1.3	0.3	0.2	0.4	0.3	1.0	0.4	0.3	0.9	0.5	1.4	1.0	2.3	0.5	0.2	0.5	0.6	0.7	0.3	1.2	0.8	1.6	0.7	1.4	0.5	1.0	1.0	0.6	0.9
3時	0.2	0.3	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.7	0.6	0.4	1.5	0.8	1.3	0.7	0.8	0.6	0.3	0.8	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	2.2	0.6	1.5	0.9	0.5	1.3	0.5	1.0
4時	0.3	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.5	0.2	0.2	0.8	0.8	1.2	0.7	0.3	0.7	0.1	0.7	0.6	0.5	0.6	0.1	0.1	1.4	0.9	1.6	1.1	0.6	2.3	0.8	0.6
5時	0.5	0.6	0.3	0.7	0.5	0.6	0.8	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	1.2	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.0	2.3	1.1	3.2	1.0	0.2	0.6	1.1	1.2
6時	0.7	0.4	0.5	0.4	0.7	0.1	0.6	0.2	0.2	0.4	0.9	0.4	1.0	0.6	0.9	0.5	0.7	0.6	0.8	0.5	0.6	0.7	0.1	1.5	1.1	3.0	1.0	0.0	0.5	0.8	0.5
7時	0.5	0.4	0.5	0.2	0.4	0.0	0.7	0.3	0.2	0.4	0.6	0.3	0.9	0.6	1.0	0.6	0.8	0.9	0.4	0.8	0.7	1.2	1.2	2.0	0.9	3.4	0.7	0.3	0.3	0.6	0.6
8時	0.3	0.6	0.7	0.4	0.9	0.3	0.4	1.1	0.6	0.0	0.3	0.5	0.5	0.7	1.1	0.7	1.2	1.0	0.7	0.8	0.4	2.0	0.8	0.7	1.2	2.0	0.8	0.1	0.2	1.3	0.4
9時	0.4	0.8	0.7	1.0	1.4	1.3	0.4	1.4	0.7	0.6	0.9	0.2	0.2	0.7	0.5	0.4	0.7	0.6	0.8	0.3	0.4	1.6	1.0	1.2	0.6	2.3	0.7	0.8	0.1	0.8	1.5
10時	1.0	0.8	1.5	1.7	0.6	0.5	0.2	0.8	1.0	0.5	1.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.1	0.3	0.4	0.7	1.2	0.3	1.9	1.1	1.1	1.4	2.0	2.3	0.3	0.2	0.6	1.5
11時	0.9	0.7	1.4	2.0	1.4	0.2	0.1	0.8	1.4	0.6	1.0	0.1	1.7	0.3	0.4	0.5	1.6	1.3	0.9	1.2	1.5	1.6	2.2	0.9	0.5	2.5	1.3	0.2	0.7	0.3	1.8
12時	1.1	0.6	2.7	1.9	0.9	1.1	0.1	0.8	0.6	1.1	1.6	0.2	1.8	0.2	1.6	0.8	1.6	0.5	1.3	1.0	0.9	1.3	1.3	1.3	1.3	2.7	1.3	0.6	0.6	1.0	1.2
13時	1.0	0.8	2.4	2.4	0.6	1.5	0.5	1.2	1.7	1.1	1.0	0.4	1.4	0.9	1.2	1.0	0.7	0.7	1.9	1.4	1.0	2.1	0.8	1.4	0.9	2.0	0.6	1.5	0.6	0.2	2.1
14時	1.5	0.9	2.0	1.8	0.1	1.9	0.3	0.7	2.2	0.6	1.1	0.4	1.5	0.2	1.2	0.8	0.9	0.4	1.6	1.4	0.9	1.3	0.8	1.0	0.1	2.9	1.7	0.8	0.6	0.2	1.1
15時	1.4	0.7	2.2	1.2	0.1	1.2	0.3	0.6	1.4	0.4	0.5	0.2	0.7	0.3	0.6	1.5	1.3	0.2	1.0	0.5	0.2	1.4	1.0	2.0	0.5	2.9	0.2	0.4	0.5	0.3	2.0
16時	1.0	0.5	2.4	2.0	0.5	1.3	0.3	0.0	1.3	0.2	0.6	0.2	0.5	0.3	0.2	0.5	0.4	0.2	0.3	0.3	0.5	1.3	1.5	1.9	0.1	2.4	0.3	1.7	0.4	0.8	1.4
17時	0.4	0.2	1.3	0.2	1.3	0.7	0.8	0.2	0.1	0.6	0.5	0.6	1.3	0.2	0.8	0.6	0.8	0.6	0.5	0.0	0.6	1.8	0.7	1.6	0.8	3.1	0.5	0.4	0.7	0.9	2.3
18時	0.3	0.2	0.6	0.5	0.4	0.0	1.2	0.3	0.6	1.0	0.3	0.8	0.9	0.6	0.9	0.5	0.7	0.6	0.8	0.4	0.5	1.7	1.1	0.9	0.6	1.3	0.8	0.7	0.6	0.8	2.0
19時	0.4	0.4	1.2	0.5	0.2	0.3	1.2	1.4	0.5	0.5	0.8	1.0	1.2	0.5	1.1	0.5	0.1	0.7	0.3	0.8	1.0	1.1	1.4	0.5	0.7	0.6	0.7	1.9	0.5	0.7	2.1
20時	0.5	0.8	0.8	0.9	0.0	0.3	1.3	1.0	0.2	0.4	0.7	0.8	1.6	0.7	0.8	0.7	0.0	0.8	0.9	0.6	1.0	1.0	2.1	0.2	0.5	1.1	0.6	1.2	1.1	0.8	2.1
21時	0.4	0.9	0.6	0.3	0.1	0.5	1.5	1.8	0.5	0.4	1.0	0.8	1.2	0.5	0.7	1.1	0.9	0.7	0.8	0.8	1.1	1.2	1.1	0.5	0.5	0.9	2.5	1.3	0.6	0.6	1.3
22時	0.4	0.8	0.7	0.8	0.0	0.8	0.6	1.8	0.5	0.3	1.2	0.9	1.4	0.1	0.6	0.6	0.9	0.8	0.6	0.7	0.9	2.2	2.0	0.5	0.3	0.4	0.9	1.3	0.7	0.6	2.2
23時	0.6	0.9	0.7	0.7	0.5	1.0	0.7	1.7	0.2	0.1	0.9	0.7	1.2	1.1	0.7	0.3	1.1	1.1	0.4	0.4	1.2	1.4	0.8	0.3	0.7	0.6	0.8	2.7	0.7	1.4	0.4
24時	0.5	0.8	0.6	0.6	0.2	0.6	1.1	1.5	0.1	2.0	0.8	0.9	1.2	0.1	0.8	0.5	1.1	0.8	0.7	0.4	1.2	0.3	1.1	0.9	1.8	0.8	0.5	1.2	0.6	1.4	0.8
最高	1.5	0.9	2.7	2.4	1.4	1.9	1.5	1.8	2.2	2.0	1.6	1.0	1.8	1.1	2.3	1.5	1.6	1.3	1.9	1.4	1.5	2.2	2.2	2.3	1.8	3.4	2.5	2.7	2.3	1.4	2.3
最低	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.4	0.2	0.0	0.1	0.2	0.4
平均	0.6	0.6	1.1	0.9	0.5	0.7	0.6	0.9	0.7	0.5	0.9	0.5	1.1	0.6	0.8	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	1.3	1.0	1.2	0.8	1.9	0.9	0.9	0.7	0.8	1.3

表2.1.1-4(3)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.6	0.5	1.8	0.5	1.1	0.6	1.9	0.4	0.7	0.2	0.7	0.1	0.5	0.9	0.7	0.5	0.3	2.9	2.5	1.1	2.2	1.4	2.1	1.0	0.1	0.5	1.4	0.5	0.9	5.0
2時	1.0	0.6	2.5	0.7	1.4	0.8	1.2	0.0	0.2	0.5	0.9	0.5	0.4	0.8	0.7	0.5	0.4	3.1	4.3	0.9	1.9	0.7	2.8	0.4	0.3	0.2	1.7	0.7	0.8	2.5
3時	0.9	0.6	2.7	0.4	0.6	0.7	2.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.8	0.2	0.3	0.7	0.6	0.1	1.2	1.7	1.1	2.0	0.7	3.6	0.4	0.0	0.2	1.2	0.4	0.8	1.8
4時	1.0	1.6	2.3	0.8	1.9	0.8	1.6	0.4	0.5	0.9	0.2	0.9	0.2	0.5	0.9	0.3	0.1	0.5	2.8	0.9	2.5	0.6	1.4	0.2	0.3	0.4	0.7	0.5	0.7	1.0
5時	0.7	2.3	2.6	0.9	1.7	0.5	1.6	0.4	0.4	0.2	0.5	1.0	0.2	0.7	0.8	0.3	0.0	1.9	3.4	0.4	3.0	0.6	0.7	0.6	0.2	0.3	0.7	0.7	0.7	0.6
6時	0.2	2.0	1.7	0.6	1.4	1.2	2.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.8	0.6	0.6	0.7	1.0	0.0	1.8	5.1	1.2	1.4	0.7	2.6	0.4	0.3	0.6	0.6	1.1	0.5	1.1
7時	0.6	1.5	2.1	0.7	2.2	0.9	2.2	0.3	0.5	0.0	0.3	0.9	0.2	0.2	0.8	1.2	0.0	0.6	4.6	0.8	2.7	0.8	0.3	0.2	0.6	0.8	0.8	0.5	1.7	0.6
8時	1.2	2.0	1.8	0.3	0.9	1.0	2.1	0.1	0.2	0.4	0.4	0.9	0.1	0.4	0.9	1.8	0.5	3.1	2.8	3.4	3.9	0.5	0.4	0.1	0.9	0.9	0.8	0.1	1.1	0.7
9時	0.6	2.1	1.9	0.2	0.5	1.5	1.8	0.3	0.1	0.5	0.5	0.5	0.4	0.2	0.5	1.1	0.7	4.6	3.3	0.6	3.4	0.0	0.8	0.5	0.3	0.5	0.5	0.0	1.2	1.3
10時	0.3	2.7	1.4	0.6	2.3	2.6	0.3	0.3	0.1	0.7	1.1	0.3	0.6	2.1	0.4	1.2	0.7	1.6	4.1	0.5	3.0	0.7	1.6	0.7	0.2	0.3	2.1	0.4	1.4	0.8
11時	0.8	2.0	1.1	0.3	2.6	3.0	0.9	0.7	0.1	0.6	1.1	0.6	0.7	1.7	1.3	0.5	0.7	2.3	4.1	0.8	3.0	1.4	2.6	0.7	0.1	0.3	1.8	0.5	1.8	1.4
12時	2.0	2.7	2.9	0.4	2.3	3.2	0.8	0.4	0.0	0.6	0.7	0.2	1.1	1.4	1.3	0.1	1.2	3.0	1.2	0.6	3.7	1.1	2.0	0.5	0.1	1.1	3.0	0.4	2.5	1.2
13時	1.6	2.2	2.7	0.3	2.7	2.4	0.7	0.7	0.1	1.5	0.8	0.8	0.8	1.4	0.9	0.1	1.0	4.5	0.8	1.0	3.8	0.9	1.2	1.3	0.5	2.0	0.8	0.5	2.2	0.6
14時	0.7	2.6	2.8	0.2	3.1	3.0	0.5	0.7	0.4	0.8	0.7	0.4	0.6	1.2	1.8	0.1	0.7	3.4	1.4	1.6	3.6	1.1	0.2	0.5	0.4	0.6	0.3	0.8	3.0	0.8
15時	0.8	2.3	1.8	0.8	2.1	2.2	0.5	0.2	0.3	0.6	0.4	0.2	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	3.0	1.3	0.3	1.5	2.1	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	2.1	1.0
16時	0.8	1.9	1.9	0.0	1.7	2.2	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.3	0.2	0.7	0.5	0.1	0.6	3.7	3.9	2.4	2.5	1.7	0.2	0.4	1.1	0.5	0.4	0.6	1.3	0.6
17時	0.7	1.3	1.7	1.1	1.6	2.0	0.4	0.5	0.0	0.3	0.2	0.4	0.6	1.0	0.5	0.3	1.3	6.2	0.5	1.5	5.1	1.0	0.2	0.8	0.4	1.0	0.8	0.4	2.8	0.7
18時	1.2	1.3	1.0	1.8	0.1	1.0	0.2	0.7	0.1	0.2	0.4	0.7	0.6	0.7	1.1	0.6	0.2	2.7	1.1	2.0	1.3	1.0	0.1	0.5	0.2	1.1	0.9	0.2	3.8	0.5
19時	0.7	1.8	2.0	1.7	0.8	1.3	0.3	1.0	0.0	0.2	0.4	0.7	0.7	1.0	0.6	0.3	0.4	3.9	1.7	1.4	1.1	0.4	0.1	0.2	1.1	1.1	0.8	1.1	3.5	0.4
20時	0.5	1.3	3.0	1.5	0.8	1.4	0.0	0.6	0.1	0.2	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.3	0.3	4.5	2.5	1.6	1.7	0.5	0.7	0.9	0.5	1.4	0.6	0.4	5.2	0.4
21時	0.3	2.0	1.9	1.5	0.5	1.3	0.1	1.0	0.1	0.2	0.4	0.9	0.9	0.9	0.7	0.0	1.4	5.4	2.4	1.3	0.8	1.3	0.6	1.0	0.8	1.3	1.6	0.3	4.4	0.7
22時	0.8	1.7	0.6	0.8	0.5	1.8	0.2	0.8	0.2	0.2	0.5	0.9	1.4	0.9	0.7	0.1	3.1	2.0	2.4	0.4	0.8	0.4	0.6	1.1	0.2	1.4	0.2	0.7	4.1	0.9
23時	0.7	1.5	0.7	1.0	0.5	1.7	0.6	1.0	0.3	0.3	0.3	0.9	1.3	0.8	0.9	0.1	3.3	5.0	1.0	0.7	0.7	1.4	0.8	0.4	0.2	1.8	1.6	1.0	4.5	0.8
24時	0.5	1.3	0.6	1.3	1.2	1.7	0.2	0.8	0.5	0.2	0.5	0.9	1.5	0.8	0.5	0.1	2.7	2.9	1.1	2.6	0.7	1.8	1.0	0.4	0.5	1.4	1.3	1.1	3.9	0.6
最高	2.0	2.7	3.0	1.8	3.1	3.2	2.4	1.0	0.7	1.5	1.1	1.0	1.5	2.1	1.8	1.8	3.3	6.2	5.1	3.4	5.1	2.1	3.6	1.3	1.1	2.0	3.0	1.1	5.2	5.0
最低	0.2	0.5	0.6	0.0	0.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.0	0.0	0.5	0.5	0.3	0.7	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.5	0.4
平均	0.8	1.7	1.9	0.8	1.4	1.6	1.0	0.5	0.2	0.4	0.5	0.7	0.6	0.9	0.8	0.5	0.8	3.1	2.5	1.2	2.3	1.0	1.1	0.6	0.4	0.8	1.0	0.6	2.3	1.1

表2.1.1-4(4)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.7	0.6	0.4	1.3	2.1	3.0	0.9	1.7	1.4	0.3	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.2	1.1	0.9	1.2	0.8	0.8	0.5	0.7	0.8	2.0	1.6	1.7	0.3	1.4	3.2	2.1
2時	0.7	0.5	0.4	1.2	0.8	3.4	0.9	1.7	2.0	0.6	0.6	0.5	0.9	0.7	1.1	0.6	0.9	1.2	1.9	0.6	0.8	0.4	0.6	1.0	2.1	1.4	0.6	0.3	0.8	2.7	2.4
3時	0.7	0.8	0.2	1.3	1.8	3.4	1.1	1.5	1.3	0.4	0.8	0.9	0.6	0.6	1.1	0.6	0.7	0.7	1.4	1.1	0.7	1.2	1.4	1.3	1.7	1.3	1.5	0.8	0.5	3.2	3.7
4時	0.7	0.6	0.7	1.3	0.8	2.8	0.6	1.8	1.2	0.3	0.4	0.7	0.8	0.6	1.5	0.3	0.6	1.7	0.2	1.2	1.0	0.3	1.0	1.6	0.7	1.5	1.6	1.2	0.9	2.9	2.0
5時	0.8	0.4	0.4	1.0	1.4	4.1	0.2	1.9	1.2	0.6	0.6	0.2	0.8	0.6	1.6	0.1	0.5	1.0	0.3	2.3	0.6	0.5	2.1	1.3	0.8	1.9	1.0	0.7	0.7	2.9	1.1
6時	1.3	0.5	0.4	1.4	0.6	3.2	0.7	1.8	0.2	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	1.1	0.4	0.5	1.3	0.5	2.1	0.6	0.4	1.7	2.1	2.6	3.2	0.6	0.7	1.1	2.3	0.8
7時	1.2	0.4	0.3	2.0	2.4	2.6	0.6	1.5	0.6	0.9	0.4	0.8	0.6	0.3	1.4	0.4	0.6	1.4	0.8	2.0	0.8	0.4	2.7	2.2	1.1	2.0	1.6	1.9	1.1	2.4	1.4
8時	1.1	0.6	0.4	0.8	2.5	2.7	0.3	0.7	0.3	0.7	1.0	0.7	1.4	0.3	1.3	0.3	0.7	0.3	0.5	1.2	0.4	0.9	0.6	0.6	2.3	1.8	0.9	2.6	1.0	2.3	2.5
9時	0.4	0.2	0.4	0.3	3.1	2.5	1.0	0.6	0.3	0.7	1.8	2.3	0.4	0.2	0.3	1.2	0.6	2.0	1.2	3.5	0.3	0.8	0.8	0.5	2.4	2.6	1.4	2.0	0.4	1.8	1.0
10時	0.4	1.3	0.9	0.8	2.6	2.5	0.5	1.4	0.2	0.8	2.8	0.6	0.4	0.7	0.5	0.0	0.3	1.8	1.7	1.6	0.5	0.6	3.9	0.6	2.7	1.4	1.2	1.2	1.4	2.6	1.8
11時	0.2	1.9	0.3	1.6	1.6	3.8	0.4	3.0	0.9	0.3	2.7	0.7	0.7	0.5	2.4	0.2	0.9	0.4	1.3	2.6	0.9	0.4	0.8	0.2	3.5	3.7	2.1	2.3	0.4	3.0	3.6
12時	1.0	2.0	0.4	0.9	3.1	4.2	1.8	1.3	1.8	0.8	2.2	1.7	2.8	0.2	2.2	0.7	1.1	0.6	1.7	4.6	0.7	0.7	5.5	0.9	3.4	1.9	2.8	2.6	1.5	3.8	2.2
13時	0.8	0.8	0.5	2.0	1.1	4.2	1.0	1.2	1.9	0.8	3.3	1.4	1.3	0.4	2.0	0.6	1.5	0.6	1.0	4.1	0.7	0.6	4.2	0.7	5.4	2.4	1.9	3.0	0.4	2.7	0.5
14時	0.5	1.8	0.4	2.1	3.0	3.8	0.7	1.0	1.4	1.1	2.4	1.6	0.6	0.2	0.6	1.3	1.3	1.1	2.1	3.5	1.4	1.1	3.7	1.7	3.8	1.8	1.9	2.2	1.0	3.0	2.1
15時	0.5	1.4	0.3	1.7	1.8	4.0	0.8	1.0	0.6	0.7	2.8	1.4	0.2	0.3	2.9	1.7	1.5	0.7	1.4	3.2	1.3	0.7	3.0	0.5	2.9	2.3	2.5	2.5	0.8	3.0	2.6
16時	0.6	0.3	0.1	1.6	2.0	2.5	0.5	1.1	0.4	0.8	3.0	0.5	0.2	0.2	0.6	0.9	0.4	1.0	0.1	3.2	2.5	0.7	0.8	0.8	4.2	2.1	2.9	2.3	1.0	3.0	1.9
17時	1.3	0.6	0.3	1.0	2.4	4.3	0.8	0.5	0.1	0.8	4.6	0.6	0.7	0.3	1.0	0.9	0.5	0.8	0.6	1.8	2.2	1.1	0.7	0.3	3.0	2.7	0.9	1.9	0.4	5.9	2.0
18時	1.7	0.8	0.8	1.3	2.1	3.0	0.3	0.4	0.2	0.9	0.7	0.4	0.2	0.6	1.6	0.5	0.8	0.6	0.7	2.0	0.9	0.4	0.6	1.4	5.7	1.2	0.7	2.0	0.4	6.0	1.7
19時	1.9	0.7	1.1	0.5	1.4	3.3	0.6	0.9	0.2	0.8	0.2	0.5	0.3	0.6	0.8	0.8	0.9	0.8	0.6	1.9	0.3	0.6	0.6	1.8	0.9	2.3	0.5	2.3	0.6	7.0	1.1
20時	1.5	0.7	1.3	0.9	3.6	1.4	0.5	0.7	0.7	0.8	0.5	0.7	0.5	0.4	0.5	1.1	0.8	0.9	0.5	1.6	1.1	0.2	0.8	1.7	1.6	3.0	0.9	1.9	0.7	6.3	0.6
21時	1.3	0.4	1.4	0.8	2.2	0.7	0.5	1.1	0.2	0.5	0.6	1.0	0.8	0.7	0.6	1.2	0.8	1.5	0.7	1.7	0.8	0.2	1.3	2.0	2.4	1.9	0.5	1.3	1.2	1.2	0.8
22時	1.6	0.6	1.3	0.5	3.0	1.1	0.7	1.3	0.1	0.6	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	1.5	0.7	1.8	0.3	1.2	0.9	0.1	1.2	2.2	2.2	0.8	0.6	1.4	1.3	1.7	0.7
23時	0.8	0.6	1.1	0.7	3.0	1.5	0.7	1.5	0.0	0.5	1.0	0.8	0.8	0.3	0.7	1.6	0.7	1.5	0.6	1.1	0.8	0.6	0.8	1.3	1.6	0.3	0.6	2.0	1.5	1.2	0.9
24時	1.0	0.8	1.3	1.8	3.0	1.1	0.6	0.9	0.1	0.7	0.8	0.6	0.8	0.7	0.4	1.4	0.9	1.5	0.5	1.1	0.2	0.6	0.9	2.0	1.1	0.7	0.5	1.0	2.0	1.2	0.6
最高	1.9	2.0	1.4	2.1	3.6	4.3	1.8	3.0	2.0	1.1	4.6	2.3	2.8	0.7	2.9	1.7	1.5	2.0	2.1	4.6	2.5	1.2	5.5	2.2	5.7	3.7	2.9	3.0	2.0	7.0	3.7
最低	0.2	0.2	0.1	0.3	0.6	0.7	0.2	0.4	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.0	0.3	0.3	0.1	0.6	0.2	0.1	0.6	0.2	0.7	0.3	0.5	0.3	0.4	1.2	0.5
平均	0.9	0.8	0.6	1.2	2.1	2.9	0.7	1.3	0.7	0.7	1.5	0.9	0.7	0.5	1.2	0.8	0.8	1.1	0.9	2.1	0.9	0.6	1.7	1.2	2.5	1.9	1.3	1.7	0.9	3.1	1.7

表2.1.1-4(5)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.4	0.5	1.2	1.0	0.3	0.5	0.6	0.8	1.5	1.5	0.8	1.4	4.0	0.5	1.9	1.6	4.8	1.9	1.7	0.6	1.7	0.0	0.2	2.0	4.5	0.9	0.3	0.4	1.0	2.9	0.9
2時	0.9	0.4	1.0	0.4	0.0	0.6	0.5	0.9	1.6	1.4	1.1	1.5	2.8	1.2	2.0	0.2	3.9	2.6	1.6	0.2	1.6	0.0	0.5	2.9	2.5	1.4	0.3	0.9	0.6	2.5	1.0
3時	0.7	0.4	1.6	0.5	0.3	0.6	0.5	0.9	1.8	2.1	0.6	2.3	2.8	1.0	2.1	0.4	2.4	2.2	2.8	0.5	1.1	0.1	0.3	2.8	1.7	1.6	0.7	1.6	0.7	1.9	0.8
4時	0.7	1.2	1.5	1.2	0.1	0.8	0.2	0.9	2.0	2.1	0.3	2.2	2.8	0.7	2.5	0.1	1.2	0.5	0.6	0.8	2.4	0.4	0.5	1.9	2.5	0.7	0.4	1.0	0.6	1.4	0.9
5時	1.1	0.9	0.8	0.8	0.4	0.8	0.6	0.9	0.8	2.2	0.2	2.6	1.6	1.0	2.7	0.3	0.5	0.6	2.8	0.3	1.8	0.4	0.2	1.3	2.2	0.9	0.6	1.0	0.8	1.1	1.1
6時	0.6	0.9	1.4	0.7	0.5	0.4	0.6	1.0	0.4	2.0	0.2	2.5	4.3	1.7	1.6	0.3	0.4	0.7	3.9	0.2	1.8	0.2	0.9	1.2	2.6	1.4	0.8	0.9	1.1	1.3	1.4
7時	0.7	1.4	1.9	0.8	0.5	0.3	0.6	0.9	0.5	1.2	0.2	2.9	3.0	2.5	2.6	0.2	0.5	0.9	1.7	0.3	1.7	0.5	1.0	3.7	1.2	2.6	0.6	1.1	1.0	1.0	0.9
8時	1.7	1.0	1.4	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.3	1.5	0.8	5.3	2.3	2.4	2.2	0.3	0.4	0.6	4.2	0.1	0.7	0.3	1.0	4.4	2.5	0.8	0.7	0.9	1.2	1.2	1.0
9時	1.2	1.3	1.5	0.3	0.5	0.6	0.6	0.8	0.4	1.9	1.0	3.9	2.0	1.2	1.4	0.3	0.2	0.6	3.4	0.4	0.1	0.3	1.7	4.7	2.8	1.5	2.9	1.0	1.2	1.0	1.1
10時	1.5	0.9	1.8	1.5	0.4	0.8	0.6	0.7	0.7	2.6	0.6	4.2	2.7	1.8	2.2	0.6	1.4	0.4	3.3	0.6	0.3	0.3	2.7	5.0	1.5	1.8	0.7	0.5	0.5	1.2	1.0
11時	2.0	0.8	2.0	1.5	0.3	1.2	0.5	0.8	3.1	1.4	1.5	2.6	2.0	2.8	1.5	0.6	1.5	0.9	1.2	0.4	0.8	1.3	2.8	4.0	2.0	2.6	0.1	0.6	0.6	1.2	1.3
12時	2.1	1.2	2.3	1.0	0.3	0.9	0.9	0.8	1.5	1.4	1.2	4.7	2.7	2.1	2.4	1.8	1.2	0.8	4.1	0.8	1.6	0.1	2.2	2.3	2.4	3.3	0.3	1.8	1.0	0.8	1.1
13時	2.6	0.3	2.4	1.4	0.2	1.3	0.7	0.5	1.9	2.8	1.1	2.2	1.3	2.8	2.2	2.3	0.9	0.8	2.8	0.8	2.2	0.4	2.0	4.1	2.4	2.4	0.4	1.7	0.9	1.7	1.4
14時	2.4	1.0	1.9	0.8	0.1	1.3	0.7	0.6	1.5	1.8	0.7	1.9	2.0	3.3	1.6	0.1	1.0	1.2	3.4	0.6	0.9	0.4	3.9	3.2	3.0	2.7	0.4	1.6	1.5	1.1	1.2
15時	1.1	0.9	2.4	0.5	0.6	0.7	0.4	0.8	0.3	2.0	0.6	2.1	1.4	3.2	2.2	2.8	1.0	0.6	2.5	0.9	0.8	0.4	4.0	3.3	2.3	3.2	0.5	0.9	0.3	1.4	1.0
16時	0.7	1.0	1.4	0.0	0.5	0.8	0.3	0.3	0.4	1.5	0.3	1.8	1.5	3.8	1.9	3.0	0.1	0.8	2.2	0.5	0.4	0.4	3.8	2.2	2.3	2.1	0.3	0.5	1.2	0.6	1.3
17時	0.7	0.7	0.7	0.2	0.3	0.3	0.0	0.8	0.6	1.7	1.0	0.7	1.0	2.8	2.0	2.4	0.6	1.9	1.7	0.6	0.2	0.6	3.8	1.8	1.6	2.0	0.7	0.8	1.3	0.6	1.2
18時	0.5	0.6	1.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.8	0.0	1.3	0.3	1.4	0.9	2.6	1.6	2.9	0.8	1.4	1.8	0.8	0.3	0.1	3.5	2.6	1.8	2.8	0.9	1.0	1.3	0.8	0.6
19時	0.4	0.6	0.8	0.1	0.1	0.5	0.8	1.1	0.2	1.7	1.9	0.7	0.6	1.3	1.2	3.4	1.6	1.4	1.1	1.2	0.5	0.1	3.9	2.2	0.5	1.3	0.5	0.6	1.2	1.0	1.0
20時	1.3	0.8	1.6	0.5	0.3	0.3	0.8	1.4	0.2	1.6	0.7	1.5	0.6	1.2	0.6	3.4	2.1	0.5	0.5	1.1	0.1	2.1	4.2	1.2	1.6	2.9	0.6	1.3	1.3	1.1	1.0
21時	0.5	1.0	2.4	1.0	0.5	0.4	0.8	0.5	0.3	0.7	1.9	2.5	0.3	1.6	1.7	4.9	0.9	0.9	0.3	1.5	0.1	1.7	4.3	3.0	0.8	3.7	0.8	1.3	1.5	0.9	0.8
22時	1.1	0.6	1.1	0.7	0.7	0.8	0.8	0.5	0.0	0.4	2.0	3.3	0.4	1.6	0.1	1.2	1.6	0.8	0.8	1.1	0.3	1.3	4.6	2.9	1.3	3.6	1.6	1.3	1.3	1.0	0.6
23時	0.8	0.8	0.5	0.4	0.3	0.7	0.7	0.8	0.9	1.1	2.5	5.7	0.3	2.2	0.2	3.5	2.0	2.1	0.4	1.4	0.1	0.9	2.7	3.7	0.5	1.4	1.4	1.1	1.9	0.9	1.0
24時	0.9	1.3	0.5	0.6	0.5	0.7	0.3	1.0	0.6	1.4	2.8	5.1	0.3	1.9	0.2	2.7	1.6	1.9	2.1	1.8	0.0	1.0	2.8	2.8	1.9	3.5	1.1	0.9	1.9	1.1	0.6
最高	2.6	1.4	2.4	1.5	0.7	1.3	0.9	1.4	3.1	2.8	2.8	5.7	4.3	3.8	2.7	4.9	4.8	2.6	4.2	1.8	2.4	2.1	4.6	5.0	4.5	3.7	2.9	1.8	1.9	2.9	1.4
最低	0.4	0.3	0.5	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.4	0.2	0.7	0.3	0.5	0.1	0.1	0.1	0.4	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	1.2	0.5	0.7	0.1	0.4	0.3	0.6	0.6
平均	1.1	0.9	1.5	0.7	0.4	0.7	0.6	0.8	0.9	1.6	1.0	2.7	1.8	2.0	1.7	1.6	1.4	1.1	2.1	0.7	0.9	0.6	2.4	2.9	2.0	2.1	0.7	1.0	1.1	1.2	1.0

表2.1.1-4(6)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	0.8	0.6	1.8	0.8	0.6	0.9	0.7	0.8	1.1	0.5	0.8	0.7	0.8	2.5	0.6	1.9	0.6	3.7	0.4	1.0	2.1	0.5	0.7	2.0	1.1	0.8	0.9	0.7
2時	1.4	0.7	2.6	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	1.1	0.7	1.0	0.7	0.6	2.3	0.6	2.0	0.5	1.3	1.3	0.8	1.5	1.3	0.3	0.1	0.7	0.8	0.3	0.5
3時	0.9	0.7	2.0	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	3.8	0.4	2.2	0.7	0.9	0.9	1.4	1.9	1.6	0.6	0.2	0.3	0.8	0.5	0.6
4時	0.7	0.7	2.5	0.6	1.0	1.1	0.6	1.2	0.7	0.7	0.6	0.9	0.7	4.2	0.3	3.9	0.6	1.7	0.8	1.8	2.6	1.4	0.0	0.6	0.7	0.4	0.2	0.6
5時	0.5	0.3	1.3	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	3.2	0.3	4.3	0.9	0.4	0.8	2.0	2.3	2.8	0.3	0.6	0.4	0.4	0.3	0.6
6時	0.4	0.5	0.8	0.4	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.3	0.8	0.9	2.4	0.6	4.1	0.4	0.5	0.7	0.5	2.4	2.0	0.5	0.3	0.9	0.6	0.1	0.6
7時	0.4	0.6	0.9	0.7	0.8	0.5	0.8	0.8	0.6	1.0	0.6	0.9	1.3	1.4	0.3	3.0	0.2	0.7	0.3	0.4	1.0	2.3	0.9	0.6	0.4	0.3	0.2	0.6
8時	0.6	0.6	0.4	1.0	0.8	0.3	0.6	1.0	1.1	0.3	2.2	1.2	1.2	2.1	1.5	3.1	0.9	0.4	0.5	0.3	1.2	3.3	0.8	1.7	1.1	1.0	0.5	0.9
9時	1.0	0.4	0.0	0.4	0.8	1.1	0.6	1.9	0.2	0.0	2.2	0.9	1.1	1.2	1.3	1.2	0.9	0.8	0.2	1.3	0.4	3.5	1.1	1.5	0.1	0.2	0.4	0.7
10時	0.5	1.8	0.2	0.6	0.8	0.6	2.0	2.1	0.5	0.2	1.3	0.3	1.1	2.3	1.6	1.4	0.8	1.1	1.2	1.1	3.0	3.2	0.6	2.5	0.3	1.2	1.8	0.8
11時	0.9	1.2	0.2	1.9	1.4	1.8	2.7	2.2	0.3	1.1	0.8	1.7	0.9	3.0	1.9	1.9	1.7	1.9	0.6	3.1	3.0	2.9	0.5	2.5	0.3	2.0	0.6	1.1
12時	0.5	1.3	1.0	2.8	3.1	0.9	2.2	2.4	1.5	1.1	2.5	1.7	1.0	2.8	0.5	2.0	2.4	1.1	1.9	2.1	2.9	3.3	0.7	2.5	0.2	1.3	1.0	1.1
13時	0.2	1.4	1.0	2.7	3.1	1.3	3.0	1.9	1.8	1.1	1.0	2.1	1.2	2.7	0.7	1.0	1.8	1.1	0.7	3.6	2.0	3.6	1.0	1.6	0.4	1.3	1.6	1.5
14時	0.4	2.1	1.8	1.9	3.1	1.5	1.9	1.6	1.0	1.1	1.7	1.4	2.0	2.5	0.7	0.5	2.4	0.4	1.9	2.0	2.2	3.8	1.2	1.5	0.5	1.0	1.5	1.7
15時	0.2	2.0	1.0	0.9	2.0	1.9	2.9	1.1	0.8	1.1	1.7	1.2	1.4	2.4	0.9	1.2	1.3	2.5	1.4	2.3	2.0	3.2	0.7	0.8	0.8	1.7	0.8	0.9
16時	0.3	1.3	0.4	1.6	2.4	1.8	2.7	1.0	0.1	0.5	0.3	0.1	1.7	1.7	0.0	1.1	2.3	1.4	0.3	3.1	0.7	4.1	0.9	0.8	0.3	1.5	2.1	0.8
17時	0.2	1.0	0.1	0.5	1.7	0.2	2.4	0.2	0.3	0.1	0.8	0.5	1.3	0.7	0.7	1.8	0.8	0.6	0.2	5.5	0.5	0.8	0.7	0.4	0.0	0.6	1.0	0.5
18時	0.3	0.8	0.5	0.9	1.5	0.3	2.0	0.6	0.2	0.7	0.7	1.3	0.9	0.6	2.7	1.8	0.9	1.3	0.4	6.4	0.6	1.0	0.3	0.6	1.0	0.1	0.7	0.5
19時	0.7	1.2	0.5	0.7	1.5	0.5	2.8	1.0	0.5	0.6	0.7	0.3	1.5	0.4	3.4	0.7	0.5	0.7	1.5	3.9	0.6	1.5	0.2	1.7	1.1	0.2	1.1	0.9
20時	0.3	1.1	0.4	0.7	1.0	0.5	2.1	1.1	0.4	0.7	0.8	1.1	1.1	0.7	2.6	0.6	0.6	0.9	0.8	1.8	0.4	0.5	0.3	1.5	0.6	0.7	0.9	0.4
21時	0.4	1.2	0.7	0.9	0.7	0.8	1.7	1.0	0.5	0.6	0.7	1.7	2.2	0.4	2.4	0.5	0.4	0.8	0.3	2.8	0.3	0.6	0.4	1.7	0.2	0.6	0.7	0.5
22時	0.3	1.3	0.7	1.2	0.5	1.0	0.5	0.9	0.4	0.6	0.6	2.6	2.1	0.5	2.0	0.8	0.6	0.9	2.1	2.1	0.6	0.5	1.2	2.0	1.0	0.7	0.7	0.7
23時	0.4	1.8	0.6	0.9	1.2	0.7	0.6	1.1	0.5	0.8	1.0	0.8	2.9	0.5	2.1	1.5	0.5	0.9	2.1	1.6	1.5	0.2	0.6	1.7	0.3	1.2	0.9	0.5
24時	0.4	1.3	0.5	1.0	0.8	0.8	1.3	0.8	0.6	0.7	0.9	1.0	2.6	0.8	2.3	0.7	0.5	0.8	1.2	1.2	1.2	0.4	2.1	1.4	0.6	1.0	0.7	1.0
最高	1.4	2.1	2.6	2.8	3.1	1.9	3.0	2.4	1.8	1.1	2.5	2.6	2.9	4.2	3.4	4.3	2.4	3.7	2.1	6.4	3.0	4.1	2.1	2.5	1.1	2.0	2.1	1.7
最低	0.2	0.3	0.0	0.4	0.5	0.2	0.5	0.2	0.1	0.0	0.3	0.1	0.6	0.4	0.0	0.5	0.2	0.4	0.2	0.3	0.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.4
平均	0.5	1.1	0.9	1.1	1.3	0.9	1.5	1.2	0.7	0.7	1.0	1.0	1.3	1.9	1.3	1.8	1.0	1.1	0.9	2.2	1.5	2.0	0.7	1.3	0.6	0.9	0.8	0.8

表2.1.1-4(7)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.7	0.8	0.0	0.4	0.9	2.8	4.2	0.9	2.0	0.5	0.3	0.6	1.2	3.8	0.7	1.5	1.1	0.7	1.9	0.6	0.5	0.8	0.7	0.7	1.6	0.7	0.7	1.7	0.9	0.4	1.0
2時	0.8	0.6	0.2	0.5	0.7	2.0	2.1	0.8	2.1	0.7	0.6	1.2	0.7	2.0	1.9	1.0	0.7	0.6	2.3	1.4	0.6	0.6	0.4	0.9	1.9	0.6	0.5	0.4	1.1	0.5	0.9
3時	0.6	1.3	0.2	0.4	0.5	1.4	0.8	0.3	1.0	0.4	0.6	1.6	1.4	2.2	1.4	1.3	1.3	0.8	1.2	0.8	0.4	0.4	0.3	1.0	2.1	0.5	0.6	0.4	0.9	0.5	0.9
4時	0.5	1.1	0.2	0.3	0.9	2.0	0.4	0.5	0.5	0.6	0.3	0.7	1.6	1.9	1.3	2.0	1.1	0.8	1.0	1.8	0.7	0.8	0.6	1.9	1.7	0.2	0.5	0.3	0.7	0.3	1.0
5時	0.8	1.3	0.2	0.3	0.7	1.7	0.5	0.9	0.5	0.7	0.4	0.7	0.6	2.9	1.5	0.7	0.8	0.8	1.3	1.2	0.9	0.9	0.5	1.8	1.2	0.5	1.0	0.7	1.0	0.6	1.2
6時	0.7	1.0	0.2	0.3	0.9	1.4	0.5	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	1.6	3.2	1.2	1.1	0.9	1.0	0.7	0.8	0.7	0.9	0.7	1.4	1.2	0.3	0.7	0.9	0.8	0.6	1.1
7時	1.2	0.6	0.2	0.2	1.6	1.2	0.5	0.8	1.0	0.6	0.5	0.3	1.8	2.5	0.6	1.2	0.7	1.1	1.5	0.5	0.6	1.1	0.6	1.7	0.3	0.7	0.2	0.4	0.6	0.5	0.4
8時	1.6	1.1	0.2	0.4	0.5	0.8	0.9	0.3	0.5	0.2	0.2	0.6	0.7	4.6	2.6	2.0	0.6	1.3	0.7	0.5	0.8	1.3	0.9	1.4	0.1	1.2	0.3	0.6	0.4	0.5	0.9
9時	1.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.5	1.7	1.3	0.2	0.3	1.0	0.3	1.0	4.6	2.1	2.2	1.7	2.2	1.0	0.5	0.6	1.4	1.6	1.6	0.4	1.0	0.4	0.7	0.3	0.6	1.2
10時	1.6	1.2	2.0	0.9	0.5	0.3	1.6	1.2	1.6	0.7	2.0	1.8	1.2	4.1	2.7	3.1	1.2	2.1	1.4	0.7	1.0	3.4	2.4	1.7	1.5	0.7	0.7	0.9	0.8	1.1	0.7
11時	1.1	0.8	0.9	0.6	0.9	0.4	1.5	0.7	1.2	1.2	0.6	2.9	1.2	4.5	2.6	1.3	1.8	3.4	1.9	2.4	0.7	0.7	3.2	2.0	0.7	1.7	1.3	1.5	1.2	1.4	1.4
12時	1.7	0.8	0.8	1.0	2.4	0.0	2.9	0.8	0.9	2.1	0.7	2.7	1.1	5.1	3.0	2.0	2.1	2.6	2.2	2.2	0.8	1.4	3.1	2.5	4.7	1.1	1.6	1.8	1.6	2.1	1.1
13時	2.4	1.4	0.9	0.8	2.7	0.9	0.6	2.1	1.3	2.1	2.2	3.1	2.3	3.4	3.9	3.9	2.6	4.0	2.6	1.6	0.6	2.2	2.7	1.9	1.1	1.7	1.0	2.7	2.9	2.4	0.7
14時	1.4	1.5	1.3	0.9	2.0	1.3	2.6	2.4	1.7	1.6	2.5	3.0	2.6	1.8	3.9	1.1	2.6	4.2	2.8	1.4	2.0	1.3	2.9	0.6	1.7	1.5	0.9	2.7	1.9	2.4	0.8
15時	2.0	1.5	1.5	1.0	0.4	2.1	2.1	2.0	1.3	2.1	2.8	1.4	1.7	2.2	3.6	2.2	1.9	4.1	3.8	1.4	0.9	2.3	2.6	0.6	3.2	2.3	2.1	1.2	1.4	2.9	1.2
16時	2.2	1.6	1.5	0.7	0.9	3.9	2.8	1.2	0.9	1.9	1.2	1.0	3.2	2.2	2.7	3.0	2.8	3.4	2.1	1.2	1.2	2.6	2.1	1.7	2.5	1.6	1.9	1.4	1.3	1.5	1.9
17時	2.1	0.8	1.1	0.4	0.3	2.0	1.7	0.6	0.3	1.3	1.3	0.0	3.3	2.3	2.3	1.9	0.8	2.0	2.1	1.4	2.3	3.2	1.1	0.4	1.3	0.4	0.7	0.7	0.9	1.0	2.3
18時	1.3	0.2	0.8	0.3	0.8	1.4	0.9	0.9	0.5	1.3	0.8	0.1	0.8	3.2	2.1	1.2	0.3	1.5	1.2	0.3	0.8	1.8	0.7	0.5	0.6	0.3	0.2	0.4	0.2	0.3	1.3
19時	0.7	0.1	1.3	0.7	1.2	2.6	0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.7	2.6	2.1	0.9	0.8	1.5	1.7	0.4	0.3	2.8	0.5	0.9	0.7	0.8	0.4	0.2	0.5	0.3	1.2
20時	0.4	0.2	1.3	0.7	1.0	3.0	0.6	0.8	0.8	0.2	1.2	1.1	0.8	4.3	1.1	0.8	0.7	2.2	2.6	0.3	1.5	1.8	0.4	1.7	1.5	0.6	0.8	0.2	0.7	0.6	1.9
21時	0.1	0.0	1.0	0.9	1.5	3.2	0.2	1.0	0.8	0.7	0.6	1.4	0.7	2.7	0.3	1.2	0.6	0.8	3.8	0.5	0.8	1.0	0.5	0.5	1.2	0.4	0.9	0.9	0.6	0.6	2.0
22時	0.7	0.1	2.0	1.0	1.5	2.8	0.7	1.5	0.8	0.4	2.6	1.5	0.5	2.2	0.2	1.3	0.8	1.3	2.9	0.9	0.7	0.9	0.3	1.4	0.6	0.5	1.1	0.7	0.4	0.7	1.4
23時	0.4	0.2	1.2	0.9	1.9	4.7	0.7	1.7	0.4	0.4	1.7	1.5	2.2	2.8	1.7	1.2	0.7	2.0	1.6	0.9	0.7	0.7	0.5	1.2	0.7	0.2	1.8	0.8	0.7	0.9	2.1
24時	0.0	0.1	1.3	0.8	2.5	4.0	0.5	1.9	0.4	0.3	0.7	1.6	3.8	2.7	1.6	0.7	0.8	1.8	1.4	0.7	0.6	1.1	0.5	1.3	1.0	1.2	1.3	0.7	0.5	1.0	0.8
最高	2.4	1.6	2.0	1.0	2.7	4.7	4.2	2.4	2.1	2.1	2.8	3.1	3.8	5.1	3.9	3.9	2.8	4.2	3.8	2.4	2.3	3.4	3.2	2.5	4.7	2.3	2.1	2.7	2.9	2.9	2.3
最低	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.0	0.5	1.8	0.2	0.7	0.3	0.6	0.7	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4
平均	1.1	0.8	0.9	0.6	1.2	1.9	1.3	1.1	0.9	0.9	1.1	1.3	1.5	3.1	2.0	1.6	1.2	1.9	1.9	1.0	0.9	1.5	1.2	1.3	1.4	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	1.2

表2.1.1-4(8)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.7	0.7	0.8	1.2	0.6	0.5	0.7	0.9	1.0	0.9	0.7	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	2.8	1.9	1.0	0.2	0.8	2.7	1.4	3.1	0.7	0.1	0.4
2時	1.0	1.4	1.0	2.5	0.6	0.3	0.7	1.2	0.6	1.3	0.6	0.6	0.8	0.5	0.1	0.7	0.2	0.3	0.4	3.5	2.7	0.8	0.6	1.7	2.9	2.3	2.5	0.8	0.6	0.5
3時	0.9	1.1	0.9	2.0	0.5	0.3	0.4	0.9	1.1	0.5	0.4	0.4	0.8	0.9	1.0	0.8	0.2	0.8	0.4	2.4	2.9	1.8	0.4	0.7	3.4	2.1	2.5	0.5	0.5	0.7
4時	1.4	0.6	1.0	1.9	0.6	0.5	0.3	1.1	1.3	0.5	0.7	0.6	0.3	0.4	0.9	1.8	0.1	0.9	0.9	2.8	2.9	1.3	0.8	0.3	2.9	3.0	0.9	0.9	0.5	0.5
5時	1.9	0.6	0.7	0.9	0.6	0.8	0.3	0.6	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.6	0.5	4.1	2.0	0.1	0.1	0.4	2.6	1.4	0.9	0.8	0.8	0.3
6時	1.8	0.7	1.0	0.6	0.8	0.2	0.1	0.5	0.8	1.0	0.7	0.8	0.6	0.6	0.4	0.6	1.0	0.4	1.1	3.4	1.8	0.7	0.5	0.6	2.3	1.2	2.1	0.6	0.5	0.4
7時	1.5	0.5	0.8	0.6	0.5	0.4	0.2	0.4	0.2	1.5	0.9	1.0	1.0	0.5	0.1	0.8	0.3	1.2	1.3	3.1	0.6	2.0	0.6	0.6	0.9	3.3	0.8	0.8	0.4	0.7
8時	0.7	0.2	1.4	0.7	0.2	0.6	1.4	1.4	0.0	1.7	0.6	0.7	1.9	0.1	0.9	0.1	1.1	1.5	1.3	2.8	0.8	2.1	0.6	0.6	0.2	2.4	0.7	0.5	1.5	0.4
9時	1.1	2.0	2.1	0.7	0.8	1.7	1.9	0.7	1.2	2.1	0.9	1.7	2.1	0.2	1.7	0.4	0.3	1.7	1.0	2.6	0.6	2.2	2.0	0.3	1.0	1.3	2.1	2.0	1.8	1.0
10時	0.5	1.8	1.9	1.7	1.9	2.4	1.7	0.9	1.8	3.0	1.5	2.3	1.9	0.1	1.3	0.2	0.7	2.6	1.2	3.2	0.3	1.6	1.5	0.8	0.8	2.1	2.9	2.5	2.0	1.6
11時	1.0	2.7	1.7	1.0	2.3	2.2	1.9	1.3	2.2	4.5	1.5	2.1	2.6	0.2	1.6	0.5	1.5	2.2	1.1	0.7	1.1	1.5	0.5	0.6	2.8	2.3	3.2	2.7	1.9	1.7
12時	1.1	2.9	1.7	2.4	2.2	2.7	2.7	2.1	2.1	3.2	1.8	3.2	2.7	0.5	1.3	0.2	1.5	2.9	2.6	1.3	1.6	3.3	2.7	1.0	3.2	2.7	2.3	1.9	2.2	2.0
13時	0.2	3.0	2.6	1.0	2.8	2.6	2.5	2.7	2.4	3.2	2.5	2.5	2.5	0.1	1.7	0.7	1.7	2.9	2.1	2.4	2.1	2.9	2.7	0.9	1.6	5.0	2.9	1.8	1.8	2.2
14時	0.0	2.7	2.6	1.2	2.4	2.5	1.9	2.7	2.5	2.8	1.7	2.9	2.0	0.7	2.3	0.1	1.3	2.9	1.4	1.6	1.5	2.3	3.0	0.5	1.1	5.7	2.1	2.5	2.5	2.8
15時	0.3	1.9	2.0	0.7	2.3	3.0	1.7	2.8	2.1	3.1	1.1	1.7	2.0	1.0	0.8	0.3	2.4	2.3	1.3	2.3	1.1	2.6	0.7	1.2	1.2	4.7	1.8	2.2	2.1	2.5
16時	0.3	1.7	2.3	0.4	1.7	1.3	1.2	2.4	0.8	2.6	1.1	1.6	1.9	0.6	1.4	0.3	1.8	2.3	0.9	2.0	0.2	1.6	0.7	0.8	1.8	4.8	1.9	1.6	1.7	2.7
17時	0.5	1.7	1.3	1.4	1.3	1.6	1.3	1.6	1.2	1.5	1.0	1.3	1.4	0.6	0.0	0.3	0.7	1.7	1.0	2.5	0.8	1.9	0.6	0.7	0.8	5.4	1.9	1.1	1.5	1.5
18時	0.3	0.5	0.0	1.1	1.0	0.9	0.5	0.8	0.6	0.5	0.6	1.2	0.0	0.6	0.3	0.3	1.6	1.0	0.5	3.2	1.5	2.0	0.0	1.6	0.8	4.2	0.2	0.1	0.6	0.2
19時	0.4	0.9	0.6	0.9	0.6	0.7	1.0	0.2	0.7	0.8	0.5	0.4	0.6	0.4	0.1	0.0	2.0	0.6	0.9	3.4	1.7	1.1	0.2	2.7	0.5	3.3	0.5	0.8	0.7	0.2
20時	0.3	0.7	0.4	0.0	0.7	0.6	0.6	0.3	0.6	0.7	0.3	0.7	0.3	0.6	1.1	0.2	2.3	0.3	1.0	3.5	1.0	1.1	0.2	2.4	0.0	2.9	0.7	0.6	0.5	0.3
21時	0.2	0.7	0.6	0.1	0.5	0.8	0.6	0.4	0.6	0.6	0.3	0.3	0.6	0.1	0.7	1.2	2.4	0.2	1.4	2.4	0.9	1.9	0.6	2.6	0.9	2.2	0.7	0.5	0.6	0.5
22時	0.3	0.7	1.1	0.1	0.5	0.5	0.4	0.8	0.8	0.7	0.4	0.2	0.3	0.2	0.5	1.3	1.8	0.1	1.3	2.3	1.3	1.3	0.3	3.3	0.8	2.7	0.6	0.3	0.9	0.6
23時	0.2	1.0	1.0	0.1	0.4	0.4	0.4	0.3	0.7	0.8	1.7	0.3	0.5	0.1	0.5	0.8	0.6	0.6	1.9	1.1	1.8	1.2	1.2	2.6	1.6	3.5	0.6	0.5	0.8	0.4
24時	0.5	1.0	2.0	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3	0.5	0.8	1.2	0.9	0.6	0.4	0.4	0.7	0.7	0.2	2.6	0.8	1.3	0.8	1.2	3.1	1.9	2.8	0.4	0.3	0.6	0.5
最高	1.9	3.0	2.6	2.5	2.8	3.0	2.7	2.8	2.5	4.5	2.5	3.2	2.7	1.0	2.3	1.8	2.4	2.9	2.6	4.1	2.9	3.3	3.0	3.3	3.4	5.7	3.2	2.7	2.5	2.8
最低	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.5	0.3	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.7	0.2	0.1	0.0	0.3	0.0	1.2	0.2	0.1	0.1	0.2
平均	0.7	1.3	1.3	1.0	1.1	1.2	1.0	1.1	1.1	1.6	1.0	1.2	1.2	0.4	0.8	0.6	1.1	1.3	1.2	2.5	1.4	1.6	0.9	1.3	1.6	3.0	1.6	1.1	1.1	1.0

表2.1.1-4(9)　気象観測現地調査結果　大釜中央－風速　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.6	0.4	0.5	1.2	0.8	0.6	0.1	0.0	0.5	1.8	0.5	0.5	1.9	0.4	0.4	1.8	2.2	2.0	0.8	0.7	0.5	0.9	1.4	0.5	0.0	0.2	0.4	0.2	1.7	1.2	0.8
2時	0.5	0.5	0.7	0.8	0.7	0.8	0.2	0.0	0.5	1.5	0.5	0.3	1.2	0.4	0.6	2.3	0.1	3.5	0.8	0.9	0.7	1.5	1.1	0.3	0.1	0.2	0.7	0.2	0.9	1.6	0.9
3時	0.6	0.5	0.4	0.7	0.9	0.9	0.1	0.0	0.5	2.1	0.2	0.4	0.7	0.5	0.4	2.0	0.7	2.6	0.3	0.3	0.7	1.1	1.5	0.5	0.2	0.1	0.2	0.2	0.9	0.9	0.7
4時	0.7	0.7	0.3	0.4	1.0	0.6	0.1	0.0	0.3	1.4	0.1	0.5	0.6	0.6	0.5	2.3	0.4	2.4	0.5	0.3	0.7	1.0	0.9	0.3	0.0	0.4	0.7	0.2	1.2	1.2	1.0
5時	0.4	0.7	0.8	0.5	0.6	0.7	0.1	0.1	0.4	1.9	0.1	0.5	1.0	1.2	0.4	1.6	0.9	1.9	1.4	0.3	0.6	0.5	0.3	0.6	0.5	0.2	0.8	0.3	0.9	1.1	1.3
6時	0.7	0.8	0.8	0.5	0.7	0.8	0.0	0.0	0.4	1.3	0.1	0.5	0.8	1.9	0.2	0.8	0.9	1.7	1.1	0.5	0.5	1.7	0.7	0.3	0.1	0.0	0.9	1.1	0.8	1.1	0.3
7時	1.0	0.4	0.8	0.3	0.9	0.6	0.0	0.0	1.5	2.0	0.6	0.3	1.0	3.1	0.2	0.9	1.3	2.9	1.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.0	0.3	0.9	0.5	0.9	0.6	1.1	1.4
8時	1.3	1.4	1.4	0.3	0.5	0.4	0.0	0.4	1.1	3.1	1.2	0.8	0.9	1.8	0.8	0.6	1.2	3.0	3.0	1.8	0.6	0.4	0.7	0.5	0.2	0.8	0.0	0.7	0.3	1.5	0.6
9時	2.3	1.1	1.8	1.3	0.5	1.6	0.6	2.0	2.2	2.4	2.2	1.0	1.0	2.9	0.6	0.5	1.0	2.3	2.1	2.6	0.7	0.6	1.3	1.6	0.7	1.6	1.8	0.8	1.0	1.4	0.5
10時	2.4	1.3	1.4	1.1	1.6	0.6	0.4	2.3	2.1	3.1	1.9	1.6	1.6	3.4	0.9	0.2	1.8	2.9	3.2	2.7	0.8	1.4	1.1	0.8	0.4	2.2	1.9	0.7	1.3	1.4	1.3
11時	2.1	2.8	3.2	2.2	0.7	1.3	1.0	1.9	2.5	3.1	2.0	1.9	1.3	3.2	0.9	0.3	1.3	3.0	4.2	2.4	1.3	1.3	1.2	0.4	0.3	1.7	2.2	1.1	0.5	1.4	1.1
12時	2.5	2.7	2.6	2.7	0.9	1.1	1.3	2.2	2.8	2.9	2.4	2.2	1.1	3.7	0.7	0.6	1.0	3.5	2.6	2.1	1.6	1.3	2.1	1.0	1.0	2.0	2.2	1.0	1.0	1.5	1.5
13時	2.2	2.8	2.3	1.7	1.2	0.1	1.7	2.0	2.6	2.5	2.2	2.0	1.7	3.6	0.9	0.8	1.4	3.0	3.3	2.0	0.8	1.5	1.7	0.9	1.5	1.7	2.1	1.3	3.0	2.0	2.2
14時	2.8	2.6	2.3	2.6	0.7	1.2	1.5	1.7	1.8	2.0	1.6	1.6	0.9	3.5	1.0	0.1	1.1	2.7	2.0	2.6	0.3	0.7	1.5	0.8	0.7	1.1	1.7	1.6	2.4	1.7	2.4
15時	2.2	2.3	1.8	2.0	0.6	0.6	1.1	1.2	1.2	2.0	1.6	2.3	0.8	3.3	1.4	0.6	1.6	2.9	1.7	1.7	0.8	1.7	2.0	0.9	2.2	1.6	1.9	1.8	2.2	1.5	1.5
16時	2.7	1.5	1.7	1.5	0.9	0.5	1.1	0.8	1.1	2.0	0.7	1.1	0.6	1.6	1.1	0.8	2.3	3.3	2.6	1.9	1.0	2.1	1.7	0.8	2.0	1.1	1.1	1.0	1.4	0.6	1.4
17時	1.5	1.8	1.1	0.6	1.0	1.4	1.0	1.5	1.2	1.8	0.0	1.1	0.3	1.4	0.5	0.4	2.5	2.6	1.7	1.2	2.0	1.4	0.9	0.5	2.0	0.4	0.5	0.9	1.4	0.8	1.2
18時	0.7	0.2	0.4	0.1	0.6	0.3	0.3	0.5	1.3	0.5	0.1	1.5	0.5	0.8	0.6	1.4	3.4	1.5	1.3	0.1	0.9	1.7	0.1	0.5	0.8	0.0	0.8	1.2	0.9	0.3	1.2
19時	0.3	0.4	0.1	0.4	0.6	0.1	0.8	0.3	1.4	0.5	0.7	2.1	0.5	0.2	0.4	2.1	2.7	0.9	0.6	0.7	0.9	1.8	0.0	0.2	0.8	0.3	0.4	1.1	0.1	0.0	1.0
20時	0.6	0.2	0.4	0.3	1.1	0.3	0.2	0.6	1.5	0.8	0.2	2.1	0.9	0.3	0.5	2.3	2.1	0.9	0.4	0.5	0.9	1.8	0.1	0.4	0.8	0.3	0.8	1.4	0.3	0.4	1.0
21時	0.4	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.3	0.4	0.7	0.1	0.8	1.4	0.8	0.2	0.6	2.2	2.6	1.1	0.9	0.1	0.7	1.0	0.3	0.0	0.2	0.2	0.5	0.9	0.0	0.0	1.5
22時	0.6	0.4	0.6	0.5	0.5	0.2	0.1	0.2	0.5	0.6	0.7	1.3	1.0	0.1	1.6	2.4	1.5	0.7	0.3	1.0	0.9	1.3	0.7	0.4	0.3	0.1	1.5	0.9	0.5	0.0	0.1
23時	0.5	0.5	0.7	0.7	0.4	0.9	0.2	0.7	0.5	0.5	0.5	1.9	0.7	0.2	1.4	2.5	1.4	0.8	0.2	0.6	0.6	1.4	0.3	0.1	0.2	0.0	0.1	0.3	0.7	0.1	0.0
24時	0.4	0.4	0.7	0.7	0.8	0.1	0.2	0.2	0.4	0.8	0.4	2.3	0.8	0.6	1.7	3.2	2.7	0.5	0.5	0.5	0.6	1.7	0.5	0.1	0.0	0.2	0.5	0.7	0.8	0.7	1.1
最高	2.8	2.8	3.2	2.7	1.6	1.6	1.7	2.3	2.8	3.1	2.4	2.3	1.9	3.7	1.7	3.2	3.4	3.5	4.2	2.7	2.0	2.1	2.1	1.6	2.2	2.2	2.2	1.8	3.0	2.0	2.4
最低	0.3	0.2	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.3	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.5	0.2	0.1	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0
平均	1.3	1.1	1.1	1.0	0.8	0.7	0.5	0.8	1.2	1.7	0.9	1.3	0.9	1.6	0.8	1.4	1.6	2.2	1.5	1.2	0.8	1.3	1.0	0.5	0.6	0.7	1.0	0.9	1.0	1.0	1.1

表2.1.1-4(10) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風速 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.9	0.4	0.4	0.4	1.2	0.2	0.6	0.0	0.7	0.2	0.6	0.6	0.4	0.9	0.1	0.0	0.6	1.2	3.1	1.1	0.0	1.5	0.9	0.9	1.2	0.4	0.3	0.8	1.0	0.7
2時	0.2	0.7	0.9	0.5	1.8	0.0	0.7	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2	0.7	0.0	1.0	0.6	0.3	0.5	1.4	0.5	2.0	0.8	1.1	0.6	0.5	2.9	0.9	0.7
3時	0.5	0.7	0.8	0.6	2.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.5	0.4	0.7	0.2	0.2	0.2	1.1	0.9	0.7	0.5	2.4	0.5	1.5	0.4	0.9	0.9	0.3	2.6	0.8	1.9
4時	0.7	0.5	1.7	0.2	1.7	0.2	1.2	0.0	0.2	0.4	0.6	0.4	0.4	0.4	0.2	0.3	1.2	0.1	0.1	0.8	2.5	0.5	1.3	0.4	0.7	0.9	0.5	0.2	0.8	2.3
5時	0.7	0.5	0.4	0.0	2.5	0.1	0.6	0.1	0.2	0.5	1.0	0.4	0.1	1.1	0.7	0.1	0.3	1.1	1.1	0.5	3.0	0.5	1.6	1.0	0.5	1.1	0.3	1.6	0.6	1.4
6時	0.8	0.8	0.1	0.4	1.7	0.3	0.7	0.1	0.1	0.4	1.2	0.6	0.3	0.8	0.8	0.1	0.3	0.2	0.8	0.6	3.1	0.7	1.6	0.7	0.5	0.8	0.6	1.7	0.7	2.0
7時	0.2	0.6	0.1	0.9	1.2	0.5	0.9	0.5	0.2	0.4	1.5	0.7	0.3	0.0	0.2	0.1	0.3	0.4	0.4	1.3	3.4	0.2	1.7	0.9	1.1	1.0	1.6	1.6	0.1	2.2
8時	1.8	0.9	0.5	1.4	1.1	0.8	1.4	0.7	0.0	0.6	2.2	0.8	0.4	0.3	0.3	1.1	0.9	0.8	0.6	1.3	2.7	0.5	1.7	0.7	1.2	2.1	1.6	0.5	0.3	2.7
9時	2.2	1.5	1.0	0.8	1.2	0.3	1.4	0.7	0.1	0.5	2.5	0.9	0.5	0.1	1.4	0.7	1.5	0.1	1.8	1.5	1.9	0.6	1.8	0.2	1.0	2.6	1.1	0.6	0.5	2.0
10時	2.1	2.1	0.9	0.7	0.3	2.2	1.4	1.1	0.7	0.3	0.3	1.8	0.5	1.3	2.3	0.9	1.5	0.6	1.8	0.9	1.6	0.7	2.3	1.5	1.1	2.9	1.7	2.2	0.7	1.5
11時	1.9	1.7	2.6	0.4	1.3	2.9	1.8	1.0	1.5	0.6	2.2	2.0	2.3	1.6	2.0	0.8	2.1	1.0	1.6	1.6	0.8	0.5	2.5	2.1	1.4	3.1	2.0	0.6	0.4	1.3
12時	1.9	2.8	1.5	1.8	0.7	1.6	1.2	1.0	2.1	0.4	3.2	3.4	1.9	1.3	1.5	1.3	1.9	0.1	1.6	1.5	1.4	2.4	2.9	1.5	2.7	2.7	1.7	2.1	0.9	1.5
13時	1.7	3.7	1.7	0.9	0.6	2.2	1.4	1.8	1.3	0.4	3.2	1.7	0.9	0.8	1.7	2.3	2.0	0.7	2.0	1.1	2.3	0.7	2.3	1.6	2.1	2.2	1.7	0.7	0.6	2.0
14時	2.3	2.0	1.0	1.2	0.9	2.4	1.4	2.1	2.0	0.6	2.7	3.4	0.9	0.3	1.0	2.0	1.9	0.7	2.2	1.3	1.8	0.5	2.2	1.7	2.1	2.0	1.5	0.7	0.2	0.9
15時	1.4	2.0	0.9	1.0	0.5	2.2	0.9	2.3	1.3	0.4	3.1	3.4	0.1	0.3	1.6	1.8	2.3	1.3	1.1	0.4	1.5	2.3	3.0	2.1	1.7	2.3	1.7	2.0	0.5	0.9
16時	2.1	2.3	0.3	0.7	0.3	1.2	0.5	2.2	1.2	0.4	3.3	1.8	0.2	0.8	0.6	0.6	0.3	1.4	0.0	0.8	1.0	0.7	2.1	2.2	2.3	2.5	1.2	1.6	0.5	0.5
17時	0.9	1.8	0.1	0.6	0.8	0.9	1.0	0.4	1.6	0.5	3.3	2.0	0.7	0.6	0.5	1.0	0.5	1.4	0.1	0.5	0.2	0.5	1.9	1.8	1.3	2.3	0.8	0.9	1.9	0.6
18時	0.6	1.3	0.2	1.5	0.0	0.5	0.8	0.1	0.9	0.3	3.0	0.5	0.9	0.9	1.1	0.9	0.2	0.2	0.5	0.9	0.2	0.0	0.7	1.1	0.7	2.5	0.1	0.6	2.5	0.1
19時	0.1	0.5	0.4	0.9	0.0	0.2	0.6	0.0	0.1	0.2	2.1	0.2	2.3	0.2	0.9	0.4	0.0	0.2	1.6	0.8	0.6	0.9	0.8	1.5	0.6	0.8	0.7	0.6	3.0	0.1
20時	0.3	0.8	0.3	1.3	0.2	0.3	0.0	0.1	0.1	0.7	1.7	0.0	1.8	0.1	0.4	0.2	0.3	0.1	2.0	0.3	0.5	0.8	0.6	0.8	0.2	0.1	0.9	0.9	3.1	0.1
21時	0.1	1.1	0.2	1.2	0.2	0.2	0.0	0.3	0.4	2.8	1.3	0.6	2.5	0.4	0.1	0.2	1.3	0.3	2.3	0.3	1.2	1.1	0.6	1.0	0.3	0.4	0.5	0.5	1.3	0.3
22時	0.3	0.7	0.1	0.8	0.2	0.5	0.0	0.1	0.7	1.8	1.5	0.2	1.6	0.2	0.0	0.7	0.5	0.1	2.6	0.8	0.8	1.0	0.9	1.1	0.5	0.4	0.6	1.4	0.8	0.4
23時	0.3	0.7	0.2	1.2	0.5	1.1	0.0	0.1	0.7	0.9	0.9	0.1	0.3	0.7	0.1	0.6	1.0	1.9	2.8	0.2	0.8	1.0	0.8	1.5	0.6	0.5	0.4	1.6	0.6	0.5
24時	0.1	0.6	0.5	0.7	0.1	0.9	0.1	0.5	0.8	0.6	1.2	0.5	0.1	0.7	0.2	0.7	1.4	3.4	2.4	0.3	1.0	0.8	0.8	1.5	0.4	0.4	0.7	2.0	0.8	0.1
最高	2.3	3.7	2.6	1.8	2.5	2.9	1.8	2.3	2.1	2.8	3.3	3.4	2.5	1.6	2.3	2.3	2.3	3.4	3.1	1.6	3.4	2.4	3.0	2.2	2.7	3.1	2.0	2.9	3.1	2.7
最低	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.6	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
平均	1.0	1.3	0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	1.8	1.1	0.9	0.6	0.8	0.7	1.0	0.8	1.4	0.8	1.5	0.8	1.6	1.2	1.1	1.5	1.0	1.3	1.0	1.1

表2.1.1-4(11) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風速 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	2.7	0.6	0.5	1.5	2.2	0.4	0.3	1.5	0.4	1.1	1.6	0.5	1.0	1.3	0.0	0.2	2.1	0.5	1.1	1.7	1.3	2.2	0.0	2.3	0.4	0.3
2時	1.0	0.0	0.6	0.2	0.4	1.6	0.8	1.8	0.8	2.5	0.1	0.0	1.8	0.8	1.6	2.3	0.7	1.5	0.8	0.0	0.2	1.6	0.3	1.9	1.8	1.0	2.9	0.1	1.3	1.1	0.0
3時	0.3	0.0	0.0	0.2	0.2	0.6	0.7	1.9	1.6	3.6	0.0	0.1	2.1	2.2	2.6	0.9	1.7	1.7	2.0	0.0	0.7	1.5	0.0	1.6	2.1	1.2	2.6	0.0	0.9	1.7	0.0
4時	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.9	0.6	1.3	1.7	3.3	0.2	0.0	1.7	1.5	2.5	1.7	0.7	2.3	2.3	0.1	1.7	1.7	0.3	0.3	2.9	0.3	2.9	0.0	1.6	1.2	0.0
5時	0.1	0.0	0.7	0.1	0.4	0.7	0.5	2.7	1.2	2.6	0.1	0.3	3.1	1.4	1.9	2.1	1.4	1.4	2.3	0.1	2.0	1.7	0.2	0.5	0.5	0.0	2.3	0.0	1.8	0.1	0.0
6時	0.4	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	1.1	1.5	2.7	0.4	0.2	2.0	1.1	2.5	1.8	0.9	0.6	1.9	0.1	0.3	1.1	0.0	2.3	1.8	0.1	3.0	0.2	1.8	0.2	0.0
7時	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.8	0.5	2.2	1.1	1.9	0.3	0.1	3.4	1.7	1.8	1.5	1.0	1.9	1.8	0.5	0.5	1.5	0.2	2.3	2.4	0.7	1.7	0.2	1.6	0.5	0.0
8時	0.8	0.8	0.4	0.1	0.1	0.2	0.7	2.4	0.9	3.0	1.7	0.1	3.4	1.2	2.0	2.0	0.7	2.3	2.4	0.8	1.0	1.3	0.3	0.4	1.5	0.7	0.5	0.7	1.2	0.8	0.2
9時	0.4	0.4	1.4	1.0	1.2	0.7	1.9	3.5	2.5	1.5	2.0	0.3	3.0	0.5	1.6	1.9	0.9	1.3	2.5	1.0	1.1	1.5	0.1	0.4	1.8	0.3	1.2	0.0	1.9	0.4	0.7
10時	0.7	0.6	0.3	1.4	1.1	0.6	1.7	2.4	2.1	2.3	2.0	0.5	3.1	0.6	2.0	1.8	1.4	1.9	2.0	1.3	1.2	1.2	0.7	1.4	3.1	0.0	1.7	0.2	2.0	0.3	0.4
11時	1.3	1.1	0.8	1.4	1.9	0.2	1.5	1.3	2.4	2.5	2.3	0.1	2.5	1.0	2.8	1.6	1.5	1.5	2.8	0.4	0.6	1.1	1.9	1.5	1.3	0.3	1.2	1.1	2.5	0.2	0.6
12時	1.2	1.1	0.4	1.3	2.3	1.3	1.6	0.9	1.0	2.6	3.0	0.3	3.3	1.2	4.0	2.9	2.2	1.1	2.9	0.7	0.5	1.2	1.7	0.3	1.1	0.1	1.5	1.6	1.8	0.6	0.7
13時	1.5	1.5	0.5	1.6	1.9	0.6	1.5	1.2	1.2	1.9	1.5	0.4	2.3	1.5	2.1	2.1	1.1	1.4	2.4	0.5	0.9	1.8	1.2	1.5	1.0	0.1	0.9	1.8	1.2	0.5	0.4
14時	1.6	1.1	2.4	1.6	2.1	1.6	1.6	1.0	1.2	2.1	3.1	1.3	2.3	2.1	3.3	2.6	0.9	1.7	2.5	2.1	0.5	2.2	1.3	0.4	1.1	0.0	0.6	1.9	0.6	0.7	0.6
15時	1.6	1.4	1.3	1.3	1.8	1.4	1.2	1.3	0.7	2.1	2.3	0.8	1.5	1.6	2.7	2.0	1.2	1.9	2.7	1.9	0.9	1.3	0.4	1.1	0.6	0.0	0.1	1.3	0.8	0.6	0.8
16時	1.7	0.5	1.8	1.6	0.9	1.4	0.8	1.0	1.3	1.8	2.1	2.3	1.3	0.8	2.4	1.9	1.1	1.9	2.4	1.6	0.8	1.0	0.3	0.8	1.1	0.9	0.0	1.6	0.2	0.8	0.9
17時	1.0	0.6	0.9	1.7	0.3	0.2	0.1	1.4	1.4	0.1	2.1	1.9	0.3	0.4	1.7	1.7	2.1	1.3	1.9	1.3	1.3	0.8	0.3	0.5	1.9	0.1	0.4	0.6	0.4	0.5	0.1
18時	0.2	0.4	1.5	0.9	0.7	0.7	0.3	0.9	1.6	0.1	1.8	2.1	0.5	0.7	1.6	0.6	1.6	1.6	1.7	0.9	1.3	0.3	0.0	0.8	1.9	0.1	0.2	0.0	0.7	0.3	0.3
19時	0.0	0.0	2.4	0.1	0.3	1.4	0.9	1.2	1.3	0.4	1.4	2.1	0.1	0.7	1.7	1.2	1.4	1.9	0.8	1.3	1.8	0.1	0.3	0.7	1.7	0.0	0.8	1.7	0.5	0.2	0.0
20時	0.3	0.7	2.4	0.2	1.3	1.1	2.0	2.3	1.0	0.4	1.2	2.0	0.1	0.8	1.0	0.6	1.2	1.7	0.0	2.4	1.9	0.0	1.0	1.2	1.5	0.0	0.3	2.1	0.7	0.1	0.1
21時	0.5	0.0	2.1	0.2	1.3	1.9	2.2	0.9	1.5	0.0	1.3	0.9	0.5	1.8	1.3	0.4	1.6	1.6	0.0	1.0	3.1	0.7	0.3	1.5	1.4	0.1	0.0	1.9	0.3	0.2	0.0
22時	0.9	0.0	2.0	0.2	1.8	2.2	2.5	0.7	1.7	1.5	1.1	0.5	0.4	2.3	1.1	0.3	1.6	1.6	0.8	2.5	2.1	0.5	1.8	1.4	1.7	0.2	0.0	2.1	0.7	0.5	0.4
23時	0.8	0.0	1.7	0.1	1.9	2.2	0.2	0.8	1.6	1.0	0.3	0.6	0.2	0.4	1.1	0.5	1.0	1.7	0.0	2.1	2.7	0.6	1.5	1.4	2.0	1.2	0.1	2.1	0.6	0.0	0.3
24時	0.5	0.2	0.3	0.1	1.9	0.7	0.1	1.3	1.9	1.2	0.2	0.7	0.4	0.7	1.8	0.6	0.5	1.0	0.1	1.6	1.5	0.2	0.9	2.2	1.5	2.0	1.2	1.7	0.4	0.0	0.2
最高	1.7	1.5	2.4	1.7	2.3	2.7	2.5	3.5	2.5	3.6	3.1	2.3	3.4	2.3	4.0	2.9	2.2	2.3	2.9	2.5	3.1	2.2	1.9	2.3	3.1	2.0	3.0	2.1	2.5	1.7	0.9
最低	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.0	0.3	0.5	0.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0
平均	0.7	0.5	1.0	0.7	1.0	1.1	1.0	1.5	1.4	1.8	1.3	0.7	1.7	1.1	2.0	1.5	1.2	1.6	1.7	1.0	1.2	1.1	0.6	1.1	1.6	0.4	1.2	1.0	1.2	0.5	0.3

表2.1.1-4(12) 気象観測現地調査結果 大釜中央－風速 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.2	0.1	0.0	0.4	0.0	0.6	0.0	0.0	0.3	0.3	0.2	0.1	1.0	0.3	1.8	0.7	0.9	1.3	0.4	0.7	1.5	0.2	0.2	0.0	0.4	1.1	0.6	0.5	1.1	0.5	0.0
2時	0.1	0.2	0.0	0.2	0.3	0.9	0.1	0.7	0.0	0.7	0.0	0.4	0.9	0.0	2.0	0.7	0.6	0.2	0.5	1.0	1.3	0.3	1.1	0.1	0.3	1.6	0.8	0.6	2.0	1.1	0.0
3時	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.9	0.2	0.0	0.1	0.6	0.1	0.5	1.3	0.0	0.2	0.5	0.3	1.1	0.5	0.6	1.4	0.6	1.0	0.7	0.4	1.3	0.7	1.2	0.6	0.3	0.2
4時	0.1	0.0	0.0	0.3	1.0	0.8	0.0	0.1	0.1	0.9	0.0	0.4	1.4	0.3	1.8	0.7	2.0	1.8	0.2	1.2	1.7	0.4	0.1	0.6	0.6	0.8	0.4	1.0	0.1	0.3	0.2
5時	0.4	1.0	0.3	0.7	0.3	1.3	0.0	0.0	0.1	0.8	0.1	0.2	1.7	0.1	1.6	0.7	2.2	1.5	0.2	0.4	1.3	0.5	1.3	0.7	0.5	0.9	0.3	1.3	0.2	0.2	0.6
6時	0.3	0.3	0.0	1.0	0.5	0.7	1.7	0.3	0.2	1.2	0.2	0.2	1.1	0.3	1.6	0.7	1.7	1.4	0.5	0.6	1.2	1.0	1.0	0.6	0.4	1.0	0.5	1.4	0.3	0.3	0.2
7時	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0	1.3	0.3	0.7	0.0	1.2	0.9	1.3	1.7	0.1	1.9	0.7	0.6	0.6	0.3	0.5	1.5	0.4	0.9	0.3	0.2	1.0	0.4	0.8	0.1	0.5	0.2
8時	1.3	0.3	0.2	0.3	0.1	0.6	0.0	0.6	0.1	1.2	0.2	1.1	1.2	0.2	0.8	0.5	0.5	0.7	0.6	0.2	2.0	0.2	1.2	0.4	0.4	0.3	0.3	1.0	0.2	0.4	0.4
9時	0.5	0.9	0.0	0.6	0.7	1.0	1.3	0.0	0.4	1.2	0.5	1.1	1.5	0.3	0.4	1.0	0.9	1.1	0.8	1.0	2.4	0.7	1.2	0.7	0.6	0.8	0.6	1.0	0.6	0.4	0.4
10時	2.0	0.1	0.7	0.4	0.1	0.6	0.3	1.3	0.4	1.9	0.6	1.1	1.8	1.1	1.6	1.7	0.7	0.7	1.4	1.2	2.8	1.1	2.0	0.9	1.0	0.4	1.2	0.5	0.6	0.5	0.5
11時	0.8	0.2	1.7	0.6	0.9	1.1	1.3	0.8	0.3	1.6	1.1	1.1	1.5	0.5	1.8	1.6	0.9	0.4	1.3	1.9	2.4	2.4	1.9	1.2	1.4	0.9	2.3	1.2	0.8	0.9	0.4
12時	0.0	0.2	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	1.3	0.0	0.6	0.7	1.3	2.0	0.7	1.0	1.9	1.2	1.5	1.6	1.8	2.0	1.3	2.2	1.8	1.5	1.8	1.4	0.9	0.6	0.4	0.9
13時	0.9	0.1	2.0	1.5	0.9	1.4	0.4	2.1	0.0	0.2	1.1	1.2	2.8	0.8	0.9	1.0	0.7	1.1	1.3	1.8	1.9	1.4	2.3	1.8	1.1	1.8	1.8	0.6	1.0	0.7	0.4
14時	0.4	0.0	1.2	0.3	1.3	1.8	2.1	2.0	0.3	0.1	1.3	1.0	1.4	0.7	1.0	1.2	1.3	1.7	0.8	2.2	3.0	1.8	1.8	2.1	2.0	1.0	2.7	0.7	0.8	0.6	0.4
15時	0.6	0.5	1.4	0.3	1.3	2.0	1.8	0.6	1.0	0.3	0.6	0.7	1.8	0.7	1.8	0.8	1.9	1.6	1.0	2.7	2.4	0.6	2.3	2.1	1.1	1.0	1.1	0.9	0.8	0.7	0.4
16時	0.4	0.8	0.6	0.3	0.7	2.1	1.1	1.7	1.6	0.2	0.7	0.7	0.7	0.8	1.2	1.1	1.1	0.9	1.1	1.6	2.5	0.9	1.9	1.5	0.5	0.9	0.6	0.8	0.8	0.5	0.5
17時	1.0	0.4	0.4	0.5	1.3	1.3	0.4	0.8	1.2	0.3	0.8	0.5	0.7	0.2	0.9	0.8	0.7	0.2	0.2	1.7	2.6	1.1	1.5	0.1	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.5	0.3
18時	1.2	0.7	0.9	0.2	1.1	0.4	0.2	1.0	1.3	0.8	0.5	0.3	0.7	1.0	1.3	0.3	1.5	0.5	0.7	1.9	2.0	0.1	0.8	0.6	0.4	0.5	0.2	0.9	0.5	0.4	0.6
19時	0.1	0.1	0.9	0.2	0.8	0.5	0.2	1.5	1.6	0.6	0.1	0.5	0.2	2.0	1.2	0.7	0.4	1.0	0.6	0.7	1.7	0.1	0.5	1.1	1.0	1.2	0.8	0.9	0.3	0.2	0.3
20時	1.5	0.1	0.2	0.7	1.1	0.2	0.1	1.2	1.0	0.8	0.0	0.6	0.4	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	1.0	0.8	0.6	0.2	0.3	0.6	0.8	1.4	0.7	0.7	0.1	0.1	0.3
21時	1.5	0.0	1.2	1.1	2.0	0.0	0.3	1.6	0.4	0.0	0.0	0.8	0.1	0.5	0.0	0.2	0.3	0.9	0.7	1.5	0.5	0.4	0.4	0.6	1.4	1.7	0.7	0.0	0.2	0.2	0.1
22時	0.2	0.1	1.2	0.9	1.5	0.2	0.1	2.6	0.5	0.0	0.3	0.7	0.3	0.0	0.4	0.5	0.8	0.9	0.8	0.8	0.5	0.3	0.1	0.6	1.6	1.6	0.7	1.4	0.1	0.2	0.1
23時	0.0	0.0	0.5	0.1	0.0	1.0	0.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.3	0.4	1.4	0.5	0.6	1.8	0.7	0.8	0.9	0.2	0.2	0.0	0.6	1.2	1.6	0.5	1.0	0.4	0.1	0.2
24時	0.3	0.0	0.0	0.2	1.1	0.1	1.1	0.0	0.2	0.4	0.0	0.5	0.2	1.4	0.2	1.1	0.3	0.6	1.0	1.2	0.2	0.5	0.1	0.5	0.9	1.4	0.4	0.7	0.4	0.2	0.0
最高	2.0	1.0	2.0	1.5	2.0	2.1	2.1	2.6	1.6	1.9	1.3	1.3	2.8	2.0	2.0	1.9	2.2	1.8	1.6	2.7	3.0	2.4	2.3	2.1	2.0	1.8	2.7	1.4	2.0	1.1	0.9
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0
平均	0.6	0.3	0.6	0.5	0.7	0.9	0.6	0.9	0.5	0.7	0.4	0.7	1.1	0.6	1.1	0.8	1.0	1.0	0.8	1.2	1.7	0.7	1.1	0.8	0.8	1.1	0.8	0.9	0.5	0.4	0.3

表2.1.1-5(1)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成20年9月1日～9月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	19.0	24.1	22.8	18.2	21.4	22.2	21.3	21.6	16.7	19.2	20.0	19.6	19.4	19.1	17.8	19.1	20.6	21.7	20.4	21.9	19.0	15.7	15.9	14.1	13.6	18.9	11.6	10.8	11.4	11.6
2時	19.5	24.1	23.1	18.1	21.2	22.0	21.5	21.5	16.3	19.2	18.8	19.3	19.2	18.8	18.0	18.4	21.0	22.3	20.2	21.8	19.2	16.0	16.0	13.9	13.7	18.8	11.8	10.2	11.4	11.9
3時	19.9	24.2	22.6	17.7	21.3	22.0	22.0	20.9	16.4	18.6	18.6	19.0	19.7	18.7	17.9	19.6	18.6	20.7	20.4	21.8	19.5	15.8	16.2	13.5	14.0	19.0	12.6	10.2	11.3	11.9
4時	19.6	22.8	22.3	17.5	21.4	22.1	21.6	20.4	16.3	17.7	18.3	18.9	19.9	19.0	17.6	20.4	20.1	20.3	21.0	21.6	19.6	16.0	16.7	13.1	14.3	19.0	10.8	10.6	11.4	12.1
5時	19.9	21.9	22.6	17.3	21.6	22.1	21.5	19.6	16.1	17.8	18.2	18.9	19.7	19.0	17.8	19.1	18.5	19.8	21.3	21.8	19.7	16.4	17.1	12.7	14.1	18.4	10.0	11.0	11.7	11.8
6時	21.5	21.8	22.8	17.6	21.9	22.1	21.5	19.0	16.1	19.3	18.3	19.3	20.0	19.1	17.5	19.3	17.7	19.6	21.6	21.9	18.7	16.9	17.7	12.3	14.2	18.0	10.3	11.1	11.8	11.8
7時	21.6	22.5	23.0	19.1	23.4	23.1	22.5	19.2	16.8	18.9	19.5	20.1	20.7	19.9	18.3	19.5	17.9	20.6	21.9	22.8	18.0	16.9	18.9	12.6	15.4	17.1	11.0	11.5	12.4	12.2
8時	24.3	25.1	22.7	20.9	23.6	24.3	24.4	20.6	18.4	20.1	21.4	21.7	22.3	21.6	20.7	22.3	19.5	22.8	23.3	23.4	17.7	18.0	19.6	13.8	16.4	16.3	12.7	13.2	13.3	14.3
9時	25.8	27.2	22.9	23.8	25.1	25.9	24.6	22.9	21.5	23.4	24.9	24.9	23.4	24.1	23.1	25.2	23.4	25.6	26.4	24.2	19.0	20.5	21.4	16.1	17.5	16.3	14.9	15.2	14.7	18.2
10時	27.5	31.0	23.1	24.8	27.5	27.5	25.5	25.6	25.6	28.0	27.9	26.1	23.9	25.5	24.6	30.0	28.0	29.5	30.6	25.6	20.0	23.6	22.6	21.5	17.2	16.4	18.5	19.7	17.0	22.7
11時	28.8	29.3	23.1	26.4	28.2	27.7	24.6	27.5	25.5	27.6	27.9	26.6	24.4	26.0	25.3	27.4	28.1	29.9	30.9	26.9	19.7	24.1	23.4	22.6	16.8	16.9	18.0	20.0	18.6	23.3
12時	29.2	30.6	23.3	26.3	28.6	28.8	26.8	27.5	26.0	27.2	28.2	26.9	25.3	25.8	24.3	26.9	27.9	29.1	31.8	26.5	19.5	25.6	23.9	22.3	17.8	17.2	18.8	21.1	20.0	24.2
13時	28.3	30.3	23.9	24.8	28.3	30.3	26.4	27.1	25.8	27.1	27.6	27.1	25.8	27.1	24.5	28.6	28.2	27.9	31.3	28.3	19.4	24.9	23.7	22.3	18.2	16.3	17.3	19.8	20.0	23.3
14時	30.1	28.3	23.8	25.0	28.0	30.2	27.5	26.8	26.3	27.8	27.8	25.1	26.5	27.7	25.7	27.5	28.8	27.9	30.1	28.4	19.3	25.0	22.8	21.5	18.9	16.7	17.5	20.9	19.4	22.2
15時	28.3	25.4	23.3	25.1	27.3	30.6	27.9	26.4	27.0	27.4	26.5	25.2	25.8	27.3	24.9	27.2	28.8	27.5	28.0	26.3	19.0	25.0	22.9	21.0	19.4	16.1	17.3	20.7	18.9	21.0
16時	28.0	25.1	22.5	24.1	27.6	29.8	25.2	26.2	25.1	28.0	27.1	24.4	26.4	26.7	23.0	27.6	26.5	26.3	26.5	26.0	18.0	25.0	20.1	19.5	20.6	14.9	16.1	18.6	18.1	20.0
17時	27.4	25.1	22.2	23.9	25.3	29.4	25.0	24.2	23.7	24.3	26.2	24.2	25.1	25.5	21.2	24.6	23.2	25.0	25.5	25.0	17.7	22.6	19.3	17.6	21.1	14.3	14.7	16.8	16.9	18.3
18時	25.4	23.9	21.6	22.8	24.5	26.0	23.7	21.1	20.1	21.7	23.6	22.9	22.6	22.5	20.4	21.5	20.6	23.5	24.1	21.7	17.1	19.2	17.6	15.2	21.3	14.0	13.3	14.8	15.0	17.6
19時	24.3	23.4	21.0	21.0	23.7	24.8	22.7	18.8	17.9	22.2	21.7	21.1	20.7	20.9	20.5	20.6	19.4	22.6	23.5	19.9	16.8	17.6	17.6	13.9	20.1	13.8	13.0	13.6	14.1	17.2
20時	24.2	23.1	20.1	20.5	23.4	24.4	22.2	17.8	16.9	21.6	21.6	20.5	19.8	20.0	20.0	19.3	19.0	21.5	23.2	18.4	16.7	17.5	16.8	13.7	19.7	13.6	13.0	12.8	13.2	16.3
21時	23.8	22.7	19.9	20.5	23.0	23.4	22.0	17.5	16.5	21.4	20.7	20.4	19.5	19.5	21.1	18.3	19.9	21.2	23.1	17.9	16.6	17.1	16.7	13.4	19.4	12.8	12.2	11.8	12.5	15.5
22時	23.9	22.4	19.1	20.2	22.6	22.4	21.8	17.3	17.0	22.1	19.9	20.0	19.2	19.1	20.9	17.7	21.1	21.0	23.0	17.9	16.7	16.4	16.4	13.4	19.3	12.6	11.6	11.2	12.3	15.4
23時	24.1	22.2	18.6	20.5	22.6	21.8	21.7	17.2	16.7	21.2	19.5	20.1	19.3	18.4	20.5	19.6	22.4	20.5	22.7	18.4	15.8	15.9	15.5	13.5	19.3	12.0	12.1	11.1	12.1	15.4
24時	24.2	22.6	18.4	21.1	22.5	21.6	21.8	17.0	19.4	20.9	19.6	19.5	19.3	18.0	20.3	19.4	22.4	20.6	22.2	18.7	15.4	15.6	14.7	13.6	18.7	11.7	11.5	11.2	11.9	15.2
最高	30.1	31.0	23.9	26.4	28.6	30.6	27.9	27.5	27.0	28.0	28.2	27.1	26.5	27.7	25.7	30.0	28.8	29.9	31.8	28.4	20.0	25.6	23.9	22.6	21.3	19.0	18.8	21.1	20.0	24.2
最低	19.0	21.8	18.4	17.3	21.2	21.6	21.3	17.0	16.1	17.7	18.2	18.9	19.2	18.0	17.5	17.7	17.7	19.6	20.2	17.9	15.4	15.6	14.7	12.3	13.6	11.7	10.0	10.2	11.3	11.6
平均	24.5	25.0	22.0	21.5	24.3	25.2	23.6	21.8	20.2	22.6	22.6	22.1	22.0	22.0	21.1	22.5	22.6	23.6	24.7	22.8	18.3	19.5	18.9	16.1	17.5	15.9	13.8	14.5	14.5	16.8

表2.1.1-5(2)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	14.9	12.0	11.5	14.5	15.5	16.3	17.5	17.5	17.8	15.5	17.7	9.8	10.6	14.1	16.8	11.6	11.8	14.2	12.8	13.5	12.8	12.8	16.3	17.1	13.6	16.7	12.1	11.5	14.7	5.7	7.9
2時	14.8	11.9	13.9	15.4	15.0	16.3	17.3	17.2	16.7	15.7	17.2	10.3	11.1	13.8	16.7	11.5	12.1	13.9	12.6	13.1	12.6	12.8	16.2	17.4	13.6	16.9	12.0	11.1	14.1	6.0	7.6
3時	14.8	11.6	12.3	15.5	15.1	16.4	16.9	16.8	16.7	15.7	17.7	9.3	11.5	13.4	14.8	11.6	12.2	13.2	13.0	12.8	12.4	14.2	16.1	17.3	14.1	17.2	11.6	10.1	14.5	6.2	7.6
4時	14.1	11.3	11.7	16.1	15.6	16.4	16.5	16.4	16.2	15.9	17.2	9.3	11.7	13.1	14.5	11.7	12.2	12.7	12.6	12.4	12.5	14.1	15.9	17.5	13.1	17.1	11.2	10.2	14.7	5.4	8.5
5時	14.0	11.0	10.9	15.9	15.4	16.4	15.9	15.5	16.4	16.1	15.7	9.9	12.9	13.1	14.8	11.8	12.1	12.5	12.6	12.8	12.5	15.8	15.6	17.6	12.8	17.8	11.2	10.4	13.1	5.0	11.8
6時	13.3	10.9	10.9	17.5	15.0	16.5	15.4	15.8	16.5	16.4	16.5	9.7	12.1	13.3	14.4	12.0	12.8	12.5	12.7	13.3	12.3	15.9	15.5	17.7	12.0	17.8	11.2	10.6	11.9	4.8	11.5
7時	13.9	11.4	11.5	17.3	15.7	16.8	15.9	16.1	16.8	17.3	17.0	10.4	12.9	14.0	14.1	12.8	13.4	12.6	13.0	14.0	12.6	16.4	15.5	17.7	11.6	17.7	10.8	11.0	11.9	4.8	12.0
8時	15.0	13.1	13.4	18.0	17.6	17.1	17.4	18.7	19.1	18.8	17.0	12.6	15.4	15.1	14.6	13.9	14.4	13.9	14.8	15.2	13.7	17.3	16.2	18.2	12.9	17.3	12.0	11.2	12.4	6.0	12.1
9時	18.2	16.0	17.2	19.3	19.3	17.6	19.4	20.1	21.1	20.1	17.6	14.6	17.1	16.9	15.7	15.7	16.2	16.0	17.0	17.0	15.4	18.9	17.1	18.5	14.9	14.8	12.6	11.6	12.6	9.1	14.7
10時	23.4	20.2	22.3	21.4	19.9	18.2	22.2	24.2	23.9	22.5	18.0	18.3	20.9	17.3	20.9	21.2	21.8	22.1	22.2	21.2	19.0	19.5	19.4	19.5	18.0	16.1	15.4	13.5	12.6	10.1	15.4
11時	25.3	21.8	23.1	23.0	20.2	18.2	22.0	25.2	23.3	23.8	19.6	18.7	20.0	18.6	22.7	24.2	23.2	24.0	24.6	20.5	21.8	20.5	20.4	19.5	17.9	16.4	16.6	15.3	12.2	13.8	16.5
12時	24.2	22.7	23.7	22.6	20.3	19.0	22.0	23.8	23.7	23.9	18.6	19.1	20.7	20.5	21.9	21.1	22.7	24.0	24.5	21.4	22.3	21.6	22.6	19.5	18.2	17.1	13.5	15.8	11.5	14.4	16.8
13時	24.1	21.9	22.8	23.2	20.3	19.4	20.3	23.3	23.3	24.0	20.1	19.4	21.3	20.9	22.8	22.7	21.4	25.7	23.2	22.0	22.7	20.2	22.1	20.1	18.4	17.5	15.1	15.3	10.2	13.8	17.3
14時	23.4	21.2	22.3	23.2	20.2	18.9	19.6	24.1	23.3	24.6	19.2	20.2	21.5	21.0	22.3	23.0	22.3	25.0	22.6	21.3	22.3	20.8	23.1	19.9	18.5	16.5	17.2	14.0	9.4	13.7	17.1
15時	22.7	21.4	22.8	22.0	19.6	18.8	19.7	22.6	22.6	24.5	17.9	19.3	21.5	19.8	21.6	21.4	22.0	23.0	22.8	20.9	22.3	19.7	21.0	20.3	17.4	16.2	13.1	13.0	9.7	13.3	16.4
16時	21.5	20.0	21.9	21.5	18.9	19.0	18.9	21.6	21.5	22.3	17.0	16.4	21.5	19.1	20.4	19.9	20.2	20.8	21.7	19.7	19.0	19.1	19.0	19.8	16.6	16.3	12.4	13.8	9.8	11.6	16.2
17時	19.6	17.0	20.4	20.1	17.8	18.7	17.9	20.4	20.5	20.1	15.5	14.0	18.0	18.2	16.0	17.0	17.2	17.5	18.3	18.0	16.2	18.1	17.8	18.7	14.3	17.0	11.9	13.2	8.9	9.6	16.3
18時	16.2	13.6	18.4	17.8	17.2	18.1	17.1	17.7	18.8	18.4	14.2	11.4	15.7	16.0	13.1	15.1	15.0	14.9	16.7	15.6	14.1	17.8	17.1	16.9	13.4	13.6	11.7	11.9	8.4	9.1	13.8
19時	14.2	11.7	18.8	17.1	16.5	17.3	16.6	17.1	17.9	17.9	12.3	10.6	14.4	15.3	12.4	14.2	14.1	13.6	15.5	14.2	12.5	18.2	16.7	17.4	12.9	13.2	11.3	14.2	7.8	8.9	13.2
20時	13.3	11.0	15.9	16.8	16.5	16.5	16.4	16.6	17.6	17.9	11.2	10.3	15.5	15.5	12.1	13.6	13.8	13.2	14.9	13.6	11.7	18.5	16.5	16.5	12.8	13.1	11.3	12.1	7.1	8.8	13.2
21時	12.9	10.9	14.7	16.7	16.5	17.0	16.8	17.6	17.1	19.9	10.6	9.9	14.8	16.1	11.9	12.6	14.2	13.2	14.6	13.4	12.3	18.7	16.5	15.7	13.0	14.4	12.7	13.4	6.8	7.8	13.1
22時	12.6	10.8	14.5	16.9	16.3	17.8	16.2	18.1	16.4	19.0	10.2	10.0	14.6	16.3	11.7	12.4	14.2	12.7	14.0	13.3	12.6	18.7	17.1	15.5	13.7	13.6	11.8	13.9	6.8	7.6	13.1
23時	12.6	11.1	14.5	16.4	16.5	17.7	16.4	17.5	15.9	18.2	10.6	10.2	14.0	18.5	11.6	12.0	14.2	12.7	13.7	13.1	13.4	17.1	16.9	14.6	15.5	13.0	11.5	15.6	6.2	7.1	12.4
24時	12.1	11.2	14.4	15.9	16.6	17.6	17.6	16.8	15.6	18.2	10.1	10.4	14.2	17.2	11.8	12.0	14.4	13.0	13.7	12.8	13.5	16.5	17.0	13.7	16.6	12.5	11.7	14.8	5.8	7.6	12.2
最高	25.3	22.7	23.7	23.2	20.3	19.4	22.2	25.2	23.9	24.6	20.1	20.2	21.5	21.0	22.8	24.2	23.2	25.7	24.6	22.0	22.7	21.6	23.1	20.3	18.5	17.8	17.2	15.8	14.7	14.4	17.3
最低	12.1	10.8	10.9	14.5	15.0	16.3	15.4	15.5	15.6	15.5	10.1	9.3	10.6	13.1	11.6	11.5	11.8	12.5	12.6	12.4	11.7	12.8	15.5	13.7	11.6	12.5	10.8	10.1	5.8	4.8	7.6
平均	17.1	14.8	16.8	18.5	17.4	17.6	18.0	19.2	19.1	19.4	15.8	13.1	16.0	16.5	16.2	15.6	16.2	16.5	16.8	16.0	15.5	17.6	17.8	17.8	14.8	15.8	12.6	12.8	10.5	8.8	13.2

表2.1.1-5(3)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	12.0	8.6	16.7	11.2	8.6	11.5	18.7	6.4	6.8	7.1	8.7	6.5	6.1	9.0	8.4	11.3	11.6	11.2	3.9	2.9	6.7	5.7	10.6	4.4	5.6	5.2	6.4	7.5	4.9	7.5
2時	11.2	10.0	17.3	10.8	11.0	12.7	18.3	6.6	6.6	6.7	8.7	5.6	5.7	8.4	8.6	12.1	11.1	11.0	6.0	3.0	7.8	5.2	11.1	4.3	5.6	4.3	7.4	7.5	5.0	6.6
3時	10.5	11.0	17.4	10.9	9.6	12.6	18.8	6.6	6.7	7.5	8.4	5.3	5.7	8.0	8.2	12.5	9.9	10.0	4.0	3.5	6.8	5.1	11.2	4.9	4.6	3.2	6.5	8.5	4.6	6.5
4時	10.6	13.8	17.4	11.1	11.4	13.4	18.7	6.7	6.9	7.6	8.3	5.1	5.8	8.5	7.9	12.8	10.6	9.1	4.2	3.1	7.6	5.2	11.0	4.9	3.9	2.9	5.2	8.6	4.7	6.2
5時	10.0	14.7	17.6	10.5	11.7	12.7	18.4	6.4	6.9	7.4	8.1	5.0	6.0	9.7	7.9	13.3	10.8	11.4	5.9	2.5	6.5	4.4	9.9	4.5	4.1	2.6	5.6	8.8	4.4	6.3
6時	9.6	15.1	17.3	10.5	11.3	13.6	18.3	6.8	6.8	7.5	7.5	4.9	6.7	8.8	7.8	14.3	11.0	10.5	6.1	4.0	7.0	4.4	10.7	4.3	3.3	2.5	5.7	8.9	4.2	6.2
7時	9.7	14.1	17.6	10.3	11.2	14.1	18.0	6.5	6.9	7.1	6.6	5.3	7.8	9.5	8.2	14.6	10.6	9.2	5.5	3.8	8.3	4.4	8.6	4.5	3.8	2.4	5.6	9.0	4.9	6.2
8時	9.5	15.3	17.4	10.0	11.9	15.1	18.1	8.0	7.5	7.2	9.1	6.0	9.7	10.3	9.0	13.7	10.4	9.1	6.1	4.5	8.5	4.9	8.5	5.9	5.6	2.8	7.0	9.0	6.0	5.5
9時	11.1	16.7	17.3	10.6	14.1	17.6	17.7	10.0	8.4	9.1	10.9	8.1	11.3	11.7	10.6	14.0	10.7	8.7	7.3	3.3	7.1	6.3	10.6	6.7	6.9	4.1	10.8	9.4	8.4	4.8
10時	14.8	17.0	16.9	12.1	16.2	19.1	15.9	11.0	10.7	10.0	12.9	11.0	13.2	14.5	12.5	14.6	11.5	9.3	6.9	2.5	7.2	8.0	11.4	8.0	8.8	5.8	11.1	9.9	9.6	5.0
11時	17.0	17.6	17.2	13.2	17.0	20.5	15.6	11.0	11.2	14.1	15.7	15.9	16.8	17.6	17.3	13.0	13.4	9.6	6.7	4.0	8.7	9.3	11.3	8.6	9.2	7.7	12.0	10.0	12.1	5.0
12時	16.3	18.1	17.4	13.4	18.1	20.5	15.0	11.5	11.1	14.0	14.4	16.3	17.9	17.9	17.0	13.6	14.3	8.5	4.0	3.3	9.8	9.7	11.9	9.0	10.5	11.7	12.2	10.5	13.3	5.0
13時	16.3	18.6	17.2	14.7	17.6	20.3	15.0	11.0	11.4	13.4	14.5	18.1	17.1	17.9	16.7	14.2	14.9	8.7	4.0	5.1	9.5	9.4	11.4	9.1	9.7	12.0	11.5	9.8	11.7	5.6
14時	16.5	18.2	16.6	15.7	17.8	19.8	14.0	11.4	11.8	12.2	14.2	17.8	15.3	17.9	17.5	15.0	13.8	9.5	3.5	4.8	9.9	9.5	10.1	8.8	9.7	10.4	10.8	9.1	9.5	5.4
15時	16.7	17.4	16.3	14.5	16.8	19.5	12.8	10.7	12.0	13.1	13.4	14.8	16.3	17.2	16.2	14.8	13.1	9.6	2.4	5.4	9.2	8.0	10.0	8.5	8.8	10.5	10.5	8.7	9.9	5.4
16時	12.1	16.5	15.7	12.6	16.5	18.5	12.3	9.7	10.5	10.8	12.0	14.9	13.4	13.9	13.9	14.0	11.9	9.3	3.6	6.4	7.6	7.8	10.4	8.0	8.0	8.4	9.6	8.7	9.3	5.3
17時	9.7	15.1	14.8	10.2	15.0	17.7	11.1	7.9	9.2	7.8	9.9	10.2	10.6	11.3	12.4	12.6	11.4	7.5	2.9	6.3	6.8	7.7	7.5	6.8	7.8	5.6	8.0	8.4	10.6	5.0
18時	8.0	15.1	15.0	9.3	12.4	17.8	10.1	7.0	8.0	6.5	8.4	8.0	9.3	9.8	11.3	12.5	10.5	7.1	1.9	6.1	6.8	8.2	6.5	6.2	7.6	4.6	7.4	8.4	9.7	5.0
19時	7.5	16.2	15.6	10.1	11.2	18.1	9.1	6.3	7.8	6.7	8.1	7.3	8.7	9.1	10.3	12.4	10.4	6.2	2.2	5.7	6.4	8.0	6.6	5.7	7.1	4.4	7.4	8.5	9.3	4.8
20時	7.1	16.1	16.2	10.4	10.9	18.1	8.5	6.0	8.0	7.1	9.1	7.1	8.8	8.7	10.7	11.3	10.1	6.3	2.5	5.8	5.7	7.6	6.6	5.8	6.7	4.2	7.6	8.1	8.6	4.4
21時	6.9	16.7	16.2	10.6	10.3	18.1	8.1	6.0	8.2	7.1	8.7	6.9	8.7	8.7	10.9	11.9	11.3	5.9	1.9	6.1	5.4	8.2	5.2	5.7	7.0	4.4	8.2	7.3	8.2	3.8
22時	7.2	16.7	12.5	10.1	10.6	18.6	8.0	6.4	7.6	7.2	7.8	6.7	8.7	8.8	11.3	12.2	12.3	6.7	2.3	5.7	5.4	7.9	4.9	5.7	7.1	4.8	8.5	6.2	8.8	3.0
23時	7.5	16.2	12.3	8.9	10.8	18.7	7.0	5.8	7.7	7.8	6.4	6.7	8.8	8.4	11.1	12.2	12.0	7.2	2.1	5.9	5.5	8.1	4.7	5.6	7.0	6.6	9.2	5.5	9.5	3.1
24時	8.0	16.1	12.2	8.8	12.8	18.8	6.4	6.2	7.5	8.3	6.4	6.7	9.0	8.3	10.6	11.8	11.7	6.7	2.4	7.5	5.7	9.5	5.0	5.7	6.4	7.2	8.0	5.2	9.3	3.6
最高	17.0	18.6	17.6	15.7	18.1	20.5	18.8	11.5	12.0	14.1	15.7	18.1	17.9	17.9	17.5	15.0	14.9	11.4	7.3	7.5	9.9	9.7	11.9	9.1	10.5	12.0	12.2	10.5	13.3	7.5
最低	6.9	8.6	12.2	8.8	8.6	11.5	6.4	5.8	6.6	6.5	6.4	4.9	5.7	8.0	7.8	11.3	9.9	5.9	1.9	2.5	5.4	4.4	4.7	4.3	3.3	2.4	5.2	5.2	4.2	3.0
平均	11.1	15.5	16.2	11.3	13.1	17.0	13.9	8.0	8.6	8.9	9.9	9.2	10.3	11.4	11.5	13.1	11.6	8.7	4.1	4.6	7.3	7.2	9.0	6.3	6.9	5.8	8.4	8.4	8.2	5.2

表2.1.1-5(4)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	2.2	2.9	8.0	6.2	14.7	5.2	−0.2	5.8	11.6	9.5	7.9	5.2	3.4	3.6	−0.8	5.1	4.1	8.6	4.1	4.6	12.9	4.2	0.0	0.6	7.0	0.4	−0.4	2.0	4.5	9.8	1.6
2時	1.6	3.4	8.5	7.0	14.5	4.7	0.0	6.4	12.4	8.5	7.3	4.4	3.2	3.1	−1.0	4.2	3.8	9.4	4.4	3.0	12.7	3.9	−0.5	0.8	6.9	0.6	−0.8	2.3	4.5	9.8	1.8
3時	1.4	4.2	9.0	7.9	15.6	4.3	0.1	6.9	11.3	8.1	6.8	4.7	3.4	2.7	−1.2	4.1	4.1	7.3	4.2	4.9	11.9	4.0	−0.6	1.1	6.7	−0.3	−0.4	2.5	3.0	9.7	1.8
4時	1.8	6.0	7.3	7.1	14.3	2.6	−0.4	6.8	11.2	7.6	7.2	6.1	3.4	2.5	−1.1	4.2	5.2	8.6	3.5	8.2	12.6	3.8	−0.7	1.8	6.4	−0.4	0.9	2.8	4.0	8.9	1.0
5時	1.5	5.8	8.3	7.8	14.3	2.1	−0.1	7.0	10.9	7.6	10.5	7.6	3.9	2.2	−0.4	4.5	6.0	9.2	3.5	9.1	12.7	3.7	0.0	1.6	5.2	−0.2	0.5	3.4	3.1	8.4	1.6
6時	3.3	6.4	7.2	8.5	13.3	1.7	−0.1	7.3	9.7	8.8	10.3	7.4	3.9	2.0	1.6	3.9	6.7	8.1	3.0	9.3	12.4	3.6	0.8	3.1	7.0	0.1	0.7	3.0	1.8	7.8	1.6
7時	3.3	5.7	8.3	9.6	13.8	1.1	−0.3	7.7	9.0	8.2	9.8	6.4	4.2	2.1	1.5	3.6	6.7	7.9	1.3	9.4	12.6	3.0	1.7	4.0	6.5	−1.1	0.7	3.9	1.3	7.9	1.7
8時	2.4	7.1	8.7	8.9	10.2	0.6	0.2	7.4	9.0	8.4	9.5	7.0	5.9	2.4	2.4	4.8	6.9	7.7	2.6	9.7	10.8	3.1	1.4	2.7	7.0	−1.8	1.1	4.6	1.3	7.3	2.1
9時	3.9	8.3	10.2	10.5	8.9	1.5	1.6	8.0	9.8	8.8	12.9	8.5	7.0	2.9	3.8	6.4	7.6	8.8	4.9	11.1	10.1	2.5	1.4	3.2	6.4	−1.0	2.0	4.7	2.8	6.8	2.2
10時	5.6	12.0	11.3	12.4	8.3	1.1	1.6	9.3	11.9	9.8	13.9	9.0	9.3	4.1	6.2	7.8	8.4	9.5	6.4	11.4	10.1	2.3	3.6	5.7	8.4	−0.3	2.5	4.6	6.3	7.5	2.6
11時	7.9	12.8	10.6	14.0	7.5	1.1	2.9	10.0	14.1	10.5	15.0	8.8	10.7	5.2	7.1	8.8	10.5	7.9	6.5	12.4	12.5	2.4	2.8	6.1	9.2	−0.9	3.0	5.0	7.3	6.4	2.2
12時	10.5	12.4	10.9	15.1	6.8	2.4	5.3	11.2	14.3	11.0	15.0	9.7	11.3	5.1	5.7	10.0	13.7	8.9	7.3	13.5	12.3	2.1	6.4	7.3	9.5	−1.4	4.1	5.0	8.7	5.7	3.3
13時	11.1	11.7	11.5	16.0	6.7	2.1	6.1	11.0	14.7	13.9	15.2	10.4	10.4	5.9	5.9	12.0	14.5	8.4	8.0	13.5	11.5	1.9	5.4	6.8	8.1	−1.2	3.7	5.8	9.1	5.4	2.3
14時	11.8	13.3	12.9	15.3	6.0	2.6	6.5	10.1	14.5	13.9	14.5	10.6	9.0	6.1	7.4	12.4	14.6	8.2	8.3	13.5	12.2	1.4	5.5	8.1	6.6	−0.7	3.6	5.1	9.2	4.7	3.2
15時	10.9	13.2	11.6	15.0	5.5	2.6	5.7	9.3	13.8	12.1	11.4	10.3	9.4	6.7	6.0	11.4	14.1	8.2	8.2	13.6	12.5	0.7	4.5	6.9	6.4	−1.0	3.1	5.3	8.9	4.7	3.0
16時	7.3	11.1	10.9	14.5	5.1	2.4	4.1	9.1	12.7	9.6	10.8	9.2	8.6	5.4	6.0	7.9	10.6	7.6	6.0	12.7	12.3	0.4	4.7	7.0	6.1	−0.8	2.9	5.2	8.5	5.2	2.7
17時	4.8	8.2	8.7	13.6	5.5	1.3	3.4	9.4	11.4	7.8	10.5	7.8	7.6	2.8	4.9	5.4	9.5	7.3	2.8	11.7	12.7	0.4	3.9	6.4	5.9	−0.8	2.2	4.7	6.6	5.7	2.5
18時	4.0	7.0	7.3	13.4	6.2	0.6	2.8	7.7	10.8	6.9	10.2	7.7	7.0	1.1	4.7	4.6	8.5	7.0	1.4	11.9	11.3	0.4	2.4	7.4	6.5	−1.0	2.2	4.4	6.6	5.2	2.4
19時	4.0	6.8	7.1	10.5	6.3	0.1	3.1	8.1	10.4	6.5	9.6	6.5	6.5	0.0	5.2	4.2	7.5	6.6	1.4	12.1	10.8	0.4	1.4	8.0	4.7	−0.3	2.4	4.5	7.4	3.8	2.5
20時	3.4	6.8	6.9	10.1	5.7	−0.4	2.6	8.5	10.1	6.5	8.6	5.6	5.9	−0.4	5.3	4.1	7.7	6.1	1.3	12.0	9.7	0.3	0.8	8.3	3.0	−0.6	2.5	4.7	6.7	3.2	2.0
21時	3.4	7.3	6.6	11.0	4.6	0.1	2.6	9.8	10.3	6.5	7.6	4.6	5.4	0.0	4.8	3.7	7.6	5.8	1.4	12.5	9.3	0.3	−0.3	7.7	2.3	−0.2	2.0	4.5	8.4	1.6	2.5
22時	3.8	7.6	6.3	12.2	5.0	0.1	3.2	10.8	10.3	7.3	6.8	3.7	5.0	0.3	4.7	3.7	6.7	5.2	1.4	12.7	6.9	0.3	−0.5	7.0	0.5	−0.8	2.4	4.8	8.4	1.0	2.3
23時	3.3	7.9	6.0	12.9	5.4	0.3	3.2	11.4	10.0	7.4	6.4	3.4	4.7	0.0	4.5	3.6	8.0	4.8	2.3	12.7	5.0	0.4	−1.0	6.8	1.0	−1.5	1.9	5.2	8.5	1.5	2.3
24時	3.0	7.1	6.0	13.7	5.2	−0.2	4.6	11.8	9.8	7.9	6.6	3.3	4.2	−0.6	4.9	3.9	7.3	4.6	3.4	12.8	4.4	0.5	−0.2	6.9	1.1	−0.3	2.3	4.4	9.4	1.5	2.4
最高	11.8	13.3	12.9	16.0	15.6	5.2	6.5	11.8	14.7	13.9	15.2	10.6	11.3	6.7	7.4	12.4	14.6	9.5	8.3	13.6	12.9	4.2	6.4	8.3	9.5	0.6	4.1	5.8	9.4	9.8	3.3
最低	1.4	2.9	6.0	6.2	4.6	−0.4	−0.4	5.8	9.0	6.5	6.4	3.3	3.2	−0.6	−1.2	3.6	3.8	4.6	1.3	3.0	4.4	0.3	−1.0	0.6	0.5	−1.8	−0.8	2.0	1.3	1.0	1.0
平均	4.8	8.1	8.8	11.4	8.7	1.7	2.4	8.8	11.4	8.9	10.2	7.0	6.4	2.7	3.7	6.0	8.3	7.6	4.1	10.8	10.9	1.9	1.8	5.2	5.8	−0.6	1.9	4.3	6.1	5.8	2.2

表2.1.1-5(5)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	2.4	1.2	3.1	2.9	2.6	1.2	0.9	−0.8	6.2	2.9	−1.1	0.7	1.6	1.2	−0.9	−1.4	3.7	3.9	9.2	2.8	3.4	4.8	6.1	−0.4	−0.3	1.3	1.7	−1.5	0.2	7.7	7.6
2時	2.4	1.0	3.1	1.7	2.6	1.8	0.9	−1.2	6.4	2.6	−0.9	1.6	1.1	1.7	−1.1	−1.1	3.0	3.6	9.2	2.3	4.0	4.7	6.1	−0.5	−0.2	1.2	1.6	−1.8	−0.2	6.5	7.8
3時	2.6	0.8	3.4	1.9	2.5	1.7	0.8	−1.3	6.3	2.1	−0.9	1.4	0.6	−1.5	−1.4	−1.0	3.8	4.2	8.2	1.8	4.1	4.3	6.3	−0.1	−0.1	1.0	1.5	−1.4	−0.3	7.5	7.6
4時	2.5	1.5	3.3	3.4	2.4	1.4	0.6	−1.3	4.5	2.6	−1.0	0.7	0.7	−2.1	−1.4	−1.0	2.6	2.9	7.5	1.9	4.0	3.5	7.2	−0.2	0.2	0.6	1.3	−1.5	−0.4	6.1	7.3
5時	2.6	1.7	3.3	1.3	2.2	1.5	−0.6	−1.3	3.6	2.8	−0.9	1.7	1.0	−2.1	−1.6	−1.6	1.6	3.3	6.9	1.9	3.2	4.1	7.3	−0.7	0.2	0.8	1.4	−1.6	0.0	6.1	7.2
6時	2.5	1.6	3.5	1.0	1.9	1.5	−1.7	−1.5	3.4	3.1	−0.7	1.9	1.9	0.4	−1.6	−1.7	1.5	1.8	7.5	2.3	3.2	4.4	8.3	−0.8	0.3	0.8	0.9	−1.6	0.3	9.1	6.8
7時	2.5	1.4	3.3	0.9	1.5	1.6	−2.0	−1.6	3.1	2.9	−1.1	2.1	1.9	0.5	−1.3	−0.8	0.4	2.5	6.5	1.7	3.6	3.4	8.5	−0.8	0.4	1.7	1.1	−1.7	0.7	9.1	6.5
8時	3.0	1.6	3.1	1.4	1.1	1.2	−1.8	−1.3	3.8	2.6	−1.5	1.0	1.9	1.2	−1.3	−0.1	1.3	2.8	5.3	1.1	2.5	3.3	8.5	−0.7	0.8	0.7	0.8	−1.3	1.0	8.8	6.3
9時	3.5	2.4	3.6	3.2	2.6	3.2	−0.6	−0.2	6.4	2.0	−1.6	0.5	1.7	2.8	−1.0	0.6	2.4	5.0	6.7	1.9	4.8	5.7	9.7	0.2	1.4	2.8	2.1	−0.3	2.1	8.9	6.0
10時	3.6	2.6	3.4	5.5	4.1	4.1	2.8	3.4	8.6	1.8	−0.9	1.6	2.6	4.0	−0.9	1.6	3.6	6.8	5.8	4.2	6.9	7.4	10.9	0.1	1.2	3.2	1.2	0.8	4.1	10.0	6.1
11時	4.2	2.8	4.0	5.9	5.7	4.1	4.5	6.1	9.7	1.3	−0.2	1.7	2.2	2.6	−0.7	2.5	4.0	9.5	4.1	5.2	7.9	8.2	11.4	−0.3	2.0	2.8	3.4	3.0	6.7	9.7	6.5
12時	4.2	3.0	3.9	6.2	6.1	4.1	7.9	8.8	10.3	1.2	0.9	0.1	3.1	3.0	0.0	5.2	3.8	9.9	5.9	6.3	9.9	8.3	10.5	−0.6	2.2	3.7	4.4	7.4	11.6	10.1	6.5
13時	4.3	2.8	4.6	6.1	6.2	3.8	8.7	10.2	10.0	0.6	0.3	0.1	2.7	4.4	−0.3	3.6	4.3	10.5	5.9	6.8	9.9	9.8	8.2	0.2	2.2	3.9	4.1	8.0	10.1	10.8	6.2
14時	3.9	3.5	4.3	6.2	5.5	3.7	10.1	9.3	9.8	1.1	1.1	0.1	3.7	4.3	−0.2	2.5	3.9	10.9	5.3	6.6	8.8	10.7	7.9	1.7	2.4	4.4	3.3	8.3	12.0	10.5	5.9
15時	4.1	2.2	4.7	5.9	4.9	3.1	8.1	9.4	8.1	0.3	0.8	1.5	3.9	3.6	0.2	2.9	4.3	9.7	4.6	6.1	8.1	9.1	6.8	0.3	3.1	4.9	2.2	7.5	7.5	10.7	5.7
16時	2.9	2.7	4.3	5.4	4.5	3.2	6.2	6.9	7.5	−0.2	1.0	0.5	3.4	3.0	−0.1	2.9	3.5	9.5	4.3	5.4	6.7	8.1	5.5	−0.1	1.1	4.3	2.2	4.0	5.1	10.1	5.5
17時	2.2	1.7	4.2	4.1	3.7	2.6	3.0	5.1	6.7	−0.6	1.1	−0.1	3.3	1.9	−0.2	2.7	1.9	9.4	3.8	2.6	5.7	6.6	4.4	−0.5	0.6	4.3	1.0	1.9	3.8	9.5	5.1
18時	1.4	2.1	4.1	3.4	3.2	2.3	0.5	4.4	6.1	−0.9	0.5	−0.1	2.7	3.0	−0.1	3.5	−0.3	8.0	3.5	0.5	5.3	5.4	3.1	−0.4	0.9	4.2	0.1	0.4	3.2	8.4	4.8
19時	1.0	2.1	3.6	3.2	2.8	2.0	−0.6	4.5	5.7	−1.1	1.6	−0.3	2.2	0.2	0.1	3.7	−0.9	6.3	3.3	0.1	5.1	4.9	2.4	−1.1	0.6	3.3	−0.1	0.1	3.1	7.3	4.6
20時	1.1	2.6	4.2	3.1	2.4	1.9	−0.8	3.7	5.7	−0.8	1.4	−0.4	1.3	−0.1	0.0	4.2	0.1	6.5	3.0	0.2	4.8	6.7	1.6	−0.7	1.0	4.6	−0.8	0.3	3.3	7.9	4.2
21時	0.5	2.8	4.3	3.1	2.2	1.8	−0.9	4.1	5.1	−2.4	2.3	−0.2	1.1	−0.2	−0.4	4.2	0.2	8.1	2.5	0.6	4.7	7.6	0.8	−0.7	0.8	4.4	−1.1	0.4	3.6	7.7	4.0
22時	0.7	2.6	3.9	2.3	2.8	0.6	−1.0	4.7	4.3	−2.1	2.3	0.1	1.6	−0.1	−1.2	2.9	0.8	7.6	1.7	0.5	4.7	6.9	0.4	−0.6	0.7	3.1	−0.8	0.4	3.5	7.6	3.9
23時	0.9	2.6	2.0	1.9	2.1	0.4	−0.6	5.4	3.4	−1.2	3.1	1.5	1.0	−0.9	−1.3	3.6	1.8	9.5	2.2	0.3	4.8	6.3	0.1	−0.5	1.1	2.8	−0.9	0.4	5.2	7.6	3.6
24時	0.9	3.2	1.9	2.3	1.1	0.5	−0.2	5.9	3.1	−0.8	2.3	1.2	0.6	−1.1	−1.2	3.8	2.7	9.2	3.8	3.0	4.8	6.1	0.0	−0.4	1.4	2.2	−1.1	0.1	5.5	7.7	3.3
最高	4.3	3.5	4.7	6.2	6.2	4.1	10.1	10.2	10.3	3.1	3.1	2.1	3.9	4.4	0.2	5.2	4.3	10.9	9.2	6.8	9.9	10.7	11.4	1.7	3.1	4.9	4.4	8.3	12.0	10.8	7.8
最低	0.5	0.8	1.9	0.9	1.1	0.4	−2.0	−1.6	3.1	−2.4	−1.6	−0.4	0.6	−2.1	−1.6	−1.7	−0.9	1.8	1.7	0.1	2.5	3.3	0.0	−1.1	−0.3	0.6	−1.1	−1.8	−0.4	6.1	3.3
平均	2.5	2.2	3.6	3.4	3.2	2.2	1.9	3.4	6.2	0.8	0.3	0.8	2.0	1.2	−0.8	1.7	2.2	6.7	5.3	2.8	5.5	6.3	5.9	−0.3	1.0	2.8	1.2	1.3	3.8	8.6	5.8

表2.1.1-5(6)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	3.0	−0.1	6.9	−1.7	−1.3	4.1	−1.8	5.0	−1.8	1.4	−1.6	3.0	6.9	15.0	2.2	5.8	−2.7	0.0	−0.7	0.5	0.9	1.5	5.3	2.7	9.5	1.5	−0.1	−0.2
2時	2.6	−0.1	7.1	−1.9	−1.3	4.2	−1.3	4.4	−1.9	1.3	−1.8	2.8	6.3	14.1	2.1	5.0	−2.6	−0.6	−0.5	0.3	0.3	3.6	5.3	0.9	7.7	0.9	1.1	−0.5
3時	2.4	−0.1	6.7	−2.0	−1.3	3.1	−1.1	3.6	−2.2	0.8	−1.9	2.6	6.3	13.9	1.7	4.1	−2.0	−0.3	−0.7	0.7	0.6	4.3	5.3	−0.6	7.1	1.0	1.2	−0.8
4時	2.1	−0.7	6.0	−2.2	−1.1	3.6	−1.0	2.9	−2.1	0.7	−2.0	2.2	6.9	13.9	2.4	3.6	−2.6	−0.1	−1.1	0.9	0.5	4.0	5.1	1.0	7.1	1.4	0.8	−0.9
5時	2.1	−0.7	6.0	−2.2	−0.7	3.3	−1.7	2.5	−2.2	1.3	−1.7	1.9	7.2	12.7	2.4	3.2	−2.5	−0.6	−0.9	0.9	0.1	4.8	4.8	1.9	7.5	1.3	0.8	−0.9
6時	1.8	−1.2	6.0	−2.0	−0.6	3.0	−1.9	2.3	−2.4	1.4	−1.6	1.1	9.2	10.5	4.8	2.8	−2.7	−0.6	−1.1	0.4	−0.4	5.2	4.2	1.1	7.8	1.1	1.1	−1.1
7時	1.8	−1.7	5.4	−1.7	−0.5	3.3	−1.6	2.3	−1.4	2.0	−0.9	0.2	9.8	8.9	5.0	2.8	−2.5	−1.2	−1.3	0.4	−0.9	5.9	3.7	0.8	7.1	0.3	1.4	−0.9
8時	1.8	−1.6	5.5	−1.1	0.5	3.0	−0.7	2.7	0.2	3.1	3.0	0.5	10.1	7.9	6.6	1.8	−2.5	−0.4	−0.4	0.8	−0.6	6.8	3.4	4.2	6.4	0.2	2.6	0.0
9時	2.2	0.0	6.1	0.8	1.8	4.7	1.7	3.3	1.9	3.5	4.8	1.8	11.3	7.0	8.5	0.0	−1.8	0.9	0.5	3.2	−0.9	7.7	3.3	5.0	6.7	1.4	4.9	5.2
10時	2.5	2.9	5.7	2.1	3.8	5.3	5.3	3.9	4.1	5.5	6.7	4.5	12.3	8.0	9.4	−0.5	−0.4	1.5	1.8	4.8	0.9	8.2	4.0	6.0	6.9	4.2	6.2	7.7
11時	2.3	4.1	5.2	5.4	5.6	5.6	7.4	5.5	7.1	8.4	7.5	8.3	13.7	9.2	8.7	0.5	2.5	3.4	2.4	7.1	1.6	8.7	5.2	5.8	7.2	5.7	7.3	8.6
12時	2.1	5.4	5.9	5.9	6.5	6.5	8.9	6.3	7.1	9.3	6.5	9.5	13.8	9.4	7.4	−0.5	2.8	2.8	3.6	6.9	1.9	9.2	6.2	6.1	7.6	7.0	7.6	10.4
13時	2.3	5.7	6.4	6.2	8.2	5.6	7.9	7.2	7.2	9.2	5.5	9.0	14.5	9.9	7.5	−0.6	2.1	2.2	4.8	6.0	2.4	9.4	7.2	5.7	8.5	7.1	7.9	9.9
14時	2.5	6.5	6.2	6.3	8.3	5.5	8.0	6.6	6.9	9.7	5.5	9.5	15.2	9.4	7.4	−1.2	2.8	1.8	3.5	4.9	3.4	9.7	8.7	7.5	8.4	7.6	8.0	8.4
15時	2.1	6.2	6.0	7.0	7.8	5.1	8.0	6.5	6.7	8.8	5.6	9.0	14.7	9.3	6.8	−1.5	2.1	0.8	3.4	6.2	3.4	9.5	6.4	7.4	8.2	6.3	8.8	9.8
16時	2.1	5.7	5.0	5.9	7.8	6.0	8.1	6.5	6.1	8.4	5.5	7.6	14.5	9.0	6.4	−1.8	0.6	1.2	2.7	5.7	2.5	9.0	6.0	7.2	8.2	5.8	7.3	8.5
17時	1.4	4.5	3.1	3.7	7.4	4.1	8.6	4.7	5.3	6.0	4.9	6.2	13.5	7.8	6.0	−1.8	1.9	1.6	1.6	5.2	1.8	6.4	4.7	7.6	7.7	4.8	6.2	7.3
18時	0.8	4.4	0.7	0.7	7.1	2.9	8.5	0.4	3.7	2.1	4.7	3.6	11.6	5.2	7.1	−2.0	−1.2	1.0	0.5	5.0	−0.6	5.8	2.7	8.2	6.2	2.8	4.8	5.0
19時	0.6	4.3	−0.6	−0.4	5.8	2.1	9.0	−0.8	2.9	0.4	4.7	2.0	12.2	4.3	6.4	−1.7	−1.5	0.6	0.2	4.2	−1.4	5.8	0.9	9.4	4.5	1.5	3.3	3.6
20時	0.4	4.7	−1.3	−0.8	5.6	1.2	8.7	−1.2	2.2	−0.2	4.8	1.7	12.3	3.8	6.5	−2.1	−1.4	0.4	0.5	2.4	−0.7	5.6	0.2	10.1	3.6	0.1	2.4	3.3
21時	0.1	5.2	−1.4	−1.1	3.9	0.7	7.0	−1.5	2.1	−0.8	4.8	4.3	15.1	3.3	7.2	−2.3	−1.2	−0.4	0.5	2.1	0.0	6.0	0.5	10.2	3.4	−0.3	2.0	3.5
22時	0.0	5.8	−1.4	−1.1	4.6	0.0	6.0	−1.8	1.8	−1.0	4.4	5.8	15.3	3.1	6.6	−1.9	−0.7	−0.7	1.4	1.9	1.1	5.9	1.7	10.1	3.3	−0.7	1.0	3.8
23時	0.0	6.3	−1.6	−1.0	4.6	−1.3	6.1	−1.6	1.8	−1.2	3.6	4.2	15.9	2.7	5.4	−1.9	−1.3	−1.0	2.1	1.3	1.7	6.0	1.2	9.7	2.6	−0.9	0.2	3.2
24時	−0.2	6.3	−1.7	−0.8	4.2	−1.7	5.9	−2.0	1.6	−1.5	3.3	4.1	15.5	2.4	5.3	−2.2	−0.7	−0.8	0.7	1.0	2.3	5.2	2.5	9.6	1.8	−1.2	0.1	3.6
最高	3.0	6.5	7.1	7.0	8.3	6.5	9.0	7.2	7.2	9.7	7.5	9.5	15.9	15.0	9.4	5.8	2.8	3.4	4.8	7.1	3.4	9.7	8.7	10.2	9.5	7.6	8.8	10.4
最低	−0.2	−1.7	−1.7	−2.2	−1.3	−1.7	−1.9	−2.0	−2.4	−1.5	−2.0	0.2	6.3	2.4	1.7	−2.3	−2.7	−1.2	−1.3	0.3	−1.4	1.5	0.2	−0.6	1.8	−1.2	−0.1	−1.1
平均	1.6	3.0	3.8	1.0	3.6	3.3	4.3	2.8	2.3	3.3	3.1	4.4	11.8	8.4	5.8	0.3	−0.6	0.5	1.0	3.0	0.8	6.4	4.1	5.7	6.5	2.4	3.6	4.0

表2.1.1-5(7)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	3.0	1.3	-1.5	1.3	-0.4	8.0	6.1	3.1	3.9	5.2	0.1	1.1	2.4	10.1	1.6	6.3	10.4	6.5	14.9	12.9	-0.7	10.6	5.7	-1.8	0.6	-1.6	1.5	1.1	-0.3	-1.6	-0.7
2時	3.4	0.9	-1.4	1.5	-0.5	8.3	5.7	2.6	3.3	5.1	0.3	3.1	2.7	8.8	3.4	5.0	9.4	8.6	15.1	12.2	-0.7	8.9	5.3	-1.7	1.3	-1.9	1.6	0.7	-0.7	-1.6	-1.0
3時	3.7	1.0	-1.3	1.8	-0.5	7.9	3.6	1.6	2.1	4.7	0.7	3.6	3.2	8.6	3.6	6.6	7.8	9.2	14.3	9.5	-0.7	7.2	5.2	-1.9	2.5	-1.9	1.7	1.1	-0.2	-1.6	-1.1
4時	3.7	1.0	-1.5	1.5	-0.2	7.3	2.9	0.8	1.4	4.7	0.5	2.7	3.7	8.1	3.2	7.0	7.0	11.3	13.4	7.7	-0.7	11.4	4.8	0.0	2.9	-2.1	2.0	1.1	-0.3	-1.9	-0.8
5時	4.2	0.7	-1.6	1.3	-0.4	6.6	2.7	1.1	0.9	5.0	-1.4	1.3	2.7	7.6	3.5	6.9	5.1	9.7	13.7	7.1	-0.7	11.7	4.3	0.4	3.0	-1.7	0.7	-0.4	-0.2	-1.6	-0.8
6時	4.4	0.1	-1.6	1.4	-0.3	6.8	3.0	1.1	0.8	4.3	-0.7	0.7	3.7	7.2	2.9	7.0	5.6	11.8	13.9	6.9	-0.6	13.0	4.6	1.1	2.8	-0.6	0.7	-1.0	-0.2	-1.2	-0.7
7時	4.4	0.1	-1.7	1.4	0.3	7.0	2.9	1.6	1.6	4.3	0.2	0.6	6.0	5.9	1.7	8.0	5.7	13.1	15.2	6.6	0.3	10.8	4.3	2.1	3.0	0.8	1.0	-0.9	0.3	0.3	0.8
8時	5.7	0.6	0.6	3.4	1.1	7.4	3.7	3.6	4.0	6.3	1.3	2.4	7.0	4.7	5.4	8.9	6.9	14.0	15.2	5.9	1.8	11.6	4.6	3.9	4.0	2.0	2.6	1.6	1.4	2.8	4.3
9時	7.1	1.9	2.4	5.2	5.2	7.9	4.8	6.9	7.1	7.5	2.6	4.1	8.7	3.5	6.2	10.5	8.6	15.6	16.6	5.8	5.4	11.6	4.8	5.0	5.5	3.3	4.0	3.3	2.4	5.1	6.5
10時	9.3	3.1	3.5	6.9	9.5	8.3	5.6	8.0	10.4	8.9	3.2	5.5	10.5	3.6	7.1	8.5	10.5	18.9	17.2	7.4	9.6	11.6	5.0	7.7	6.9	4.4	6.3	3.0	3.9	5.4	7.8
11時	10.6	2.5	5.2	7.3	10.4	8.9	3.9	8.8	10.3	11.2	2.1	6.4	10.2	3.9	8.4	9.4	12.5	19.9	17.5	8.3	12.7	12.2	5.3	7.3	8.1	4.7	5.6	4.8	5.9	6.0	8.7
12時	10.5	4.6	5.8	8.7	9.9	9.2	6.0	10.0	11.6	8.8	3.1	6.7	8.9	4.4	9.4	9.4	13.2	20.8	18.3	8.8	13.8	13.8	5.4	8.1	2.5	6.1	7.8	5.8	6.7	6.7	8.8
13時	9.6	4.8	5.5	8.4	9.4	9.3	6.1	9.0	12.1	8.3	4.0	6.4	7.9	1.2	9.5	8.1	12.6	19.5	18.3	7.8	14.3	15.4	5.0	7.0	3.8	6.2	8.5	6.1	6.5	8.1	12.0
14時	8.7	4.8	4.1	8.4	9.4	9.8	6.1	10.2	11.8	5.4	4.2	6.4	7.2	2.1	9.5	9.2	13.4	19.6	18.3	7.4	12.5	15.1	5.2	2.7	5.4	7.7	6.8	6.7	6.7	8.0	12.4
15時	9.2	4.1	2.6	8.2	9.2	10.6	6.8	9.4	11.3	7.6	4.5	6.3	7.3	2.3	9.0	10.7	13.0	19.5	19.7	7.9	13.0	15.7	5.5	3.2	7.2	6.2	5.0	3.0	6.9	7.1	11.2
16時	8.6	3.4	2.3	7.9	7.9	10.0	6.9	10.2	10.6	6.6	4.0	5.0	7.5	2.9	8.1	10.5	12.4	18.9	18.1	7.0	12.4	14.1	4.4	3.3	7.2	6.1	4.8	2.7	6.4	7.9	9.2
17時	7.7	2.3	2.1	7.0	6.8	7.6	5.7	8.8	9.9	5.1	3.1	4.6	7.8	3.7	7.7	10.4	11.9	18.1	18.0	5.6	10.1	12.9	4.5	3.0	3.4	4.8	2.4	1.4	5.5	7.7	7.7
18時	7.0	-0.3	1.8	4.8	6.2	7.2	5.5	6.5	7.8	3.7	2.7	3.2	7.5	2.6	6.9	10.0	9.4	15.8	17.4	3.8	7.8	12.5	2.5	2.2	3.3	3.8	1.6	0.5	3.0	4.7	6.4
19時	6.5	-2.3	2.0	2.1	6.1	7.7	4.9	4.8	6.7	2.8	3.0	1.7	7.9	2.5	7.1	9.7	6.7	14.9	17.7	1.9	6.0	11.3	1.5	1.6	3.0	1.8	1.0	0.7	0.5	2.7	5.7
20時	4.0	-2.8	2.0	1.2	6.3	7.8	5.0	4.1	6.5	2.4	3.0	2.5	8.2	2.1	6.3	9.0	5.9	15.4	17.3	0.6	4.8	9.0	1.4	1.7	2.8	1.3	1.3	0.6	-0.6	1.1	6.0
21時	2.3	-2.4	2.1	0.8	6.8	7.8	4.0	3.2	6.2	0.8	3.3	2.5	8.2	2.9	4.2	10.0	5.9	13.7	16.3	-0.2	5.1	8.0	1.4	1.1	2.6	1.8	1.8	0.7	-1.1	0.3	6.4
22時	3.1	-1.6	2.4	0.5	7.1	6.7	3.7	3.0	5.9	1.9	3.4	2.2	8.5	3.5	3.3	10.5	5.6	13.9	15.8	-0.5	5.0	7.4	1.2	1.0	1.5	2.4	1.9	0.5	-1.1	-0.1	6.3
23時	2.6	-1.5	2.5	0.1	7.1	6.9	3.5	2.7	5.5	1.0	1.9	2.8	11.3	1.8	6.1	10.6	5.9	15.0	15.3	-0.6	5.4	6.9	-0.5	1.3	0.2	2.9	2.5	0.3	-0.9	-0.4	6.5
24時	2.5	-1.1	3.0	-0.2	7.6	6.6	3.7	3.0	5.3	0.9	0.5	2.2	11.3	1.6	6.8	10.6	6.1	15.2	16.2	-0.5	6.7	6.3	-1.3	1.1	-0.8	2.4	1.2	0.2	-1.4	-0.4	5.7
最高	10.6	4.8	5.8	8.7	10.4	10.6	6.9	10.2	12.1	11.2	4.5	6.7	11.3	10.1	9.5	10.7	13.4	20.8	19.7	12.9	14.3	15.7	5.7	8.1	8.1	7.7	8.5	6.7	6.9	8.1	12.4
最低	2.3	-2.8	-1.7	-0.2	-0.5	6.6	2.7	0.8	0.8	0.8	-1.4	0.6	2.4	1.2	1.6	5.0	5.1	6.5	13.4	-0.6	-0.7	6.3	-1.3	-1.9	-0.8	-2.1	0.7	-1.0	-1.4	-1.9	-1.1
平均	5.9	1.1	1.6	3.8	5.2	8.0	4.7	5.2	6.5	5.1	2.1	3.5	7.1	4.4	5.9	8.9	8.8	14.9	16.4	5.8	5.9	11.2	3.8	2.5	3.5	2.4	3.1	1.8	2.1	2.6	5.3

表2.1.1-5(8)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	5.0	2.5	3.8	6.4	7.0	4.2	5.3	6.0	6.3	10.8	7.9	7.8	11.8	12.0	11.6	8.2	7.1	5.4	10.0	11.6	12.3	12.5	9.2	6.2	10.5	12.2	6.4	2.5	6.0	6.8
2時	5.1	3.3	2.9	7.3	6.9	4.1	7.6	5.8	6.1	11.6	7.8	7.5	11.8	14.4	11.0	8.6	7.2	5.3	10.1	10.8	12.2	12.3	8.8	6.6	10.7	12.0	6.1	2.6	6.2	8.1
3時	5.6	3.6	3.0	7.4	7.2	3.8	6.9	5.5	5.9	9.7	10.9	7.3	11.2	14.5	10.9	9.2	7.2	5.1	8.8	10.4	13.8	12.4	8.5	7.3	10.9	11.8	6.0	2.5	7.1	9.7
4時	5.3	3.4	3.4	8.2	6.8	5.5	7.7	5.5	4.7	8.9	10.6	6.8	10.8	13.8	10.7	8.3	7.2	5.1	8.1	10.7	15.5	12.3	8.5	7.1	10.8	9.5	6.1	2.5	7.3	9.5
5時	6.0	3.3	3.8	7.9	6.6	7.3	7.6	5.2	4.6	7.4	7.6	6.7	10.4	12.9	10.6	6.9	7.2	4.7	7.6	10.7	14.3	10.9	7.8	6.3	12.1	9.0	6.0	2.5	6.7	8.2
6時	5.8	2.9	3.2	6.4	6.5	5.4	7.1	5.0	4.5	11.1	7.5	6.9	10.2	12.7	10.3	6.4	7.1	4.8	6.7	10.6	13.0	10.9	7.7	5.5	11.9	7.8	7.1	3.3	7.9	9.8
7時	7.0	3.3	5.0	6.7	7.1	6.1	7.6	7.2	5.8	15.1	8.9	9.6	12.6	13.1	10.3	6.5	7.7	7.9	9.7	12.1	13.3	12.5	8.6	7.8	11.0	9.4	8.1	5.4	9.9	10.6
8時	8.1	4.8	8.1	8.6	8.1	8.9	9.5	10.9	8.2	16.3	11.5	12.3	13.8	13.9	10.4	7.1	8.2	10.7	12.7	13.2	14.7	12.3	8.8	10.1	11.0	9.6	8.6	7.7	11.3	11.9
9時	7.8	5.7	9.4	10.3	9.1	10.5	11.7	13.9	12.4	19.0	16.3	17.3	16.1	14.4	10.4	7.6	10.3	13.1	14.5	14.9	15.9	12.1	10.6	11.3	11.6	9.4	9.4	11.2	12.5	14.5
10時	6.3	7.2	11.6	12.6	11.8	11.2	13.8	16.3	15.7	21.0	20.2	20.3	18.9	14.7	10.2	7.7	12.1	16.1	17.6	16.6	18.2	12.0	10.7	12.8	11.8	11.3	10.5	13.0	14.8	17.6
11時	6.9	8.9	12.5	11.4	12.2	13.1	15.0	17.3	16.4	20.2	21.5	21.4	19.0	15.1	10.2	8.3	12.7	17.6	20.0	18.4	20.9	12.4	10.5	12.1	11.2	12.1	10.2	13.0	15.2	18.5
12時	7.4	8.8	13.3	11.0	13.7	12.1	15.2	17.3	15.9	21.0	20.7	22.1	19.1	14.9	10.2	9.0	11.5	17.4	17.6	20.9	22.2	13.4	10.9	13.5	11.2	11.4	11.5	13.9	16.0	18.5
13時	6.7	9.2	12.5	8.9	12.8	13.9	15.4	17.4	15.8	21.4	21.1	22.1	18.4	14.8	9.9	9.4	12.2	17.5	19.0	21.4	22.1	12.5	11.8	13.3	11.2	8.6	10.5	14.0	16.2	18.5
14時	6.0	8.9	12.4	8.6	12.7	13.1	16.2	16.5	15.4	20.5	19.3	21.8	19.1	13.7	10.0	8.9	11.8	16.6	19.3	19.5	20.4	10.7	10.6	13.7	11.6	7.7	10.4	13.6	15.8	18.4
15時	5.7	9.2	14.0	8.3	12.4	12.5	15.7	15.3	16.6	19.9	19.3	19.9	18.4	13.5	10.0	9.1	13.9	17.6	19.8	18.7	20.0	11.8	10.5	12.9	11.5	7.7	11.0	13.2	16.3	18.7
16時	6.2	9.7	11.5	8.4	11.6	13.4	15.5	15.3	17.1	19.9	20.3	19.9	18.0	13.2	9.8	8.7	14.2	17.1	18.2	19.2	17.2	12.0	10.3	12.2	11.7	7.4	10.9	13.7	16.1	18.2
17時	4.5	9.3	10.5	8.3	11.2	12.2	14.3	14.1	16.3	19.1	19.9	19.6	17.7	12.5	9.8	8.0	14.0	15.6	17.1	17.0	15.5	12.2	9.4	11.7	11.4	6.7	10.1	12.8	14.6	17.0
18時	3.9	6.2	9.0	8.5	10.0	10.4	11.2	12.0	12.0	14.5	15.2	17.2	15.7	12.1	9.3	7.7	10.3	13.4	14.6	16.6	14.5	10.9	8.8	10.0	11.4	6.9	7.9	10.7	12.9	13.7
19時	3.4	3.6	6.9	7.8	7.5	8.0	8.4	10.5	9.5	11.6	12.1	13.8	13.0	12.0	8.7	7.2	8.6	11.4	12.7	16.1	12.9	9.7	8.2	9.1	11.3	6.5	5.3	8.3	10.4	10.2
20時	3.3	3.2	6.2	7.8	6.3	6.9	7.1	9.5	8.4	10.1	10.2	11.8	12.0	11.9	7.5	5.8	7.9	10.1	12.0	15.9	12.7	9.5	7.8	8.8	11.0	6.9	3.8	7.1	8.8	8.3
21時	3.1	4.5	5.2	6.9	5.7	5.8	6.0	9.2	8.1	9.3	9.8	11.0	11.8	11.8	6.3	6.6	7.7	9.5	11.9	15.6	12.4	10.0	7.4	8.9	10.7	6.9	3.3	6.7	7.9	7.5
22時	2.9	5.0	5.1	6.7	5.2	5.3	6.0	8.0	7.6	8.8	8.7	10.5	11.6	11.8	6.5	7.1	7.1	9.3	11.8	15.4	12.8	10.0	7.4	9.3	11.0	6.2	2.9	6.4	8.0	6.8
23時	3.1	3.8	4.9	6.4	4.8	5.1	5.5	7.8	7.2	8.5	10.1	11.1	11.0	11.8	7.4	7.3	5.7	9.0	11.9	16.9	12.8	9.4	6.9	9.5	12.4	6.6	2.9	6.5	7.2	5.9
24時	2.5	2.8	6.6	7.3	4.5	5.1	5.4	7.1	6.6	8.2	8.5	12.2	10.9	11.8	8.2	7.3	5.5	9.7	11.8	15.7	12.5	9.3	6.7	10.1	12.8	6.1	2.6	6.6	7.0	5.7
最高	8.1	9.7	14.0	12.6	13.7	13.9	16.2	17.4	17.1	21.4	21.5	22.1	19.1	15.1	11.6	9.4	14.2	17.6	20.0	21.4	22.2	13.4	11.8	13.7	12.8	12.2	11.5	14.0	16.3	18.7
最低	2.5	2.5	2.9	6.4	4.5	3.8	5.3	5.0	4.5	7.4	7.5	6.7	10.2	11.8	6.3	5.8	5.5	4.7	6.7	10.4	12.2	9.3	6.7	5.5	10.5	6.1	2.6	2.5	6.0	5.7
平均	5.3	5.5	7.7	8.3	8.6	8.5	10.1	10.8	10.3	14.3	13.6	14.0	14.3	13.2	9.6	7.8	9.3	11.2	13.5	15.4	15.5	11.4	9.0	9.8	11.4	8.7	7.4	8.3	10.9	12.2

表2.1.1-5(9)　気象観測現地調査結果　大釜中央－気温　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	5.7	7.8	11.7	13.3	12.4	15.1	13.0	13.4	11.3	18.1	14.9	13.6	15.3	6.5	5.1	9.9	13.2	15.1	13.6	11.9	13.0	14.9	14.5	12.8	12.5	13.3	11.4	12.9	16.8	15.8	14.3
2時	5.8	9.5	11.4	12.9	12.3	15.1	12.5	13.3	11.0	19.0	14.7	13.6	15.0	6.8	4.9	10.7	12.9	14.7	14.0	11.3	13.2	16.1	14.4	12.5	12.4	13.3	11.8	12.8	16.4	15.5	14.2
3時	5.8	9.4	11.0	12.9	12.2	14.7	11.8	13.4	10.8	18.8	13.5	13.5	14.8	7.1	4.9	10.9	13.2	14.0	11.8	11.5	13.3	14.6	14.3	12.5	12.5	13.2	11.4	12.6	17.9	15.4	14.0
4時	6.2	7.7	11.2	12.7	11.6	14.6	12.4	13.4	10.7	18.5	13.5	13.7	14.4	8.4	5.0	11.2	13.4	13.5	13.8	12.7	13.3	14.6	14.2	12.4	12.5	13.1	11.2	12.4	18.7	15.4	14.0
5時	7.1	7.4	10.9	12.4	11.3	14.7	13.2	13.2	10.7	19.1	14.3	13.8	13.8	10.6	6.5	11.4	13.8	12.8	14.2	12.3	13.3	15.0	13.9	12.8	12.2	13.0	11.4	12.2	18.1	15.3	14.1
6時	9.1	8.5	12.2	13.4	11.9	15.0	13.1	13.5	11.2	18.3	14.2	15.0	13.1	13.7	7.5	12.0	14.0	12.5	16.0	12.5	14.3	14.9	13.8	13.5	12.1	13.5	12.3	16.3	17.9	15.7	13.9
7時	13.0	11.6	15.3	15.4	15.0	17.4	13.9	14.0	14.3	20.2	15.9	15.7	13.1	14.5	9.9	13.2	14.1	14.3	18.5	15.5	16.5	15.5	13.8	14.6	11.8	15.1	14.9	19.7	18.3	16.1	13.5
8時	15.7	15.4	16.2	17.4	19.3	17.9	14.4	14.3	16.0	22.0	18.1	18.1	15.7	15.2	13.3	14.2	14.5	15.7	19.0	19.3	18.8	16.4	14.8	15.9	12.2	16.4	17.6	21.6	20.4	16.6	13.6
9時	17.2	18.2	18.0	18.3	23.2	17.5	14.6	15.3	16.2	23.7	20.1	18.9	16.5	16.0	15.6	15.5	14.4	16.2	20.6	20.2	22.2	17.9	17.3	16.4	12.8	17.3	19.6	23.1	22.4	16.7	13.9
10時	18.9	19.8	18.4	18.9	23.2	17.9	14.8	17.4	18.5	22.6	21.0	19.6	17.4	17.1	16.2	17.1	14.4	17.2	20.7	21.5	27.6	17.5	18.9	17.0	15.3	17.1	21.8	24.3	25.3	16.9	15.1
11時	20.2	20.5	19.1	18.9	23.9	18.3	15.1	17.8	19.3	22.3	21.8	19.6	16.1	17.7	17.2	17.9	15.4	17.9	20.7	22.7	26.5	17.0	19.0	16.7	16.7	18.3	21.6	24.6	24.9	17.6	16.4
12時	23.0	20.5	18.6	20.1	24.4	17.8	16.5	16.4	19.6	22.1	21.4	20.3	16.1	17.6	16.1	19.3	15.6	18.1	21.1	23.8	26.6	16.9	19.3	17.0	18.6	18.8	21.7	24.6	27.2	18.1	18.1
13時	20.0	20.0	18.1	20.2	24.4	17.5	17.0	17.2	19.8	21.8	21.9	19.1	17.1	17.1	14.8	18.6	16.0	18.2	20.6	24.3	23.5	16.4	20.0	18.8	18.0	18.8	21.4	24.9	23.5	19.6	17.8
14時	19.9	19.5	17.4	20.3	23.0	17.3	15.8	16.4	21.0	20.9	19.9	17.9	16.9	16.6	15.9	17.1	16.3	18.5	20.4	23.7	21.7	16.5	19.4	18.7	19.1	19.9	22.8	24.8	23.4	17.7	17.8
15時	19.4	20.3	17.0	20.8	20.8	17.2	16.1	17.8	20.5	20.3	19.8	17.3	17.1	17.0	14.7	16.4	17.1	18.3	20.8	24.4	20.9	16.4	18.5	19.1	17.8	19.0	22.8	24.0	24.3	16.6	15.7
16時	18.2	20.0	16.8	18.9	19.5	16.4	16.1	17.7	20.1	19.2	17.3	16.1	16.4	16.0	14.6	15.0	18.1	18.5	19.8	23.7	21.6	16.3	16.5	17.9	17.1	18.5	22.1	23.6	22.8	16.9	15.8
17時	17.0	18.5	16.1	18.7	18.2	16.9	16.1	16.3	18.8	18.0	17.6	15.7	14.3	14.1	13.4	14.6	18.6	16.6	18.4	21.6	23.5	16.3	16.2	15.9	15.5	17.4	20.4	21.9	21.5	18.3	14.5
18時	15.3	16.2	15.6	17.4	16.6	15.9	15.4	15.2	17.9	16.7	16.4	15.7	11.7	12.3	12.2	14.3	16.5	15.7	17.0	18.8	20.2	16.1	15.9	14.4	14.5	16.2	18.6	20.2	20.4	16.7	14.7
19時	11.7	13.8	14.4	15.6	15.7	15.0	14.5	13.7	17.9	15.9	15.2	15.0	9.0	10.6	10.3	13.6	16.0	14.3	14.9	16.2	18.7	15.8	15.2	13.6	13.8	14.9	16.8	19.9	18.5	16.0	14.3
20時	9.9	12.2	13.4	14.1	15.1	13.9	14.1	12.0	18.3	15.5	15.0	15.0	6.9	9.2	9.2	13.4	15.8	13.5	12.8	14.5	18.2	15.5	14.8	13.3	13.7	13.6	15.8	19.6	16.6	15.6	14.0
21時	9.1	11.8	12.9	13.3	15.8	13.4	13.8	11.2	15.5	15.6	15.3	14.9	6.2	7.6	9.4	13.2	15.1	15.0	11.9	13.8	17.7	15.1	14.3	13.2	13.6	12.9	14.2	18.8	15.3	15.3	14.2
22時	8.7	11.7	12.5	12.9	15.8	13.2	13.7	10.9	17.0	15.7	14.4	15.1	7.3	6.6	9.6	13.1	15.0	14.5	11.8	13.8	20.1	14.6	13.8	13.1	13.5	12.5	16.3	18.6	15.4	15.2	13.6
23時	8.3	11.2	13.1	12.5	15.5	13.1	13.6	10.6	14.5	15.7	13.8	15.0	7.6	5.9	9.6	12.9	15.3	14.4	11.8	13.4	17.5	14.6	13.4	12.9	13.4	11.9	14.7	18.0	16.0	14.8	13.6
24時	7.9	11.6	13.5	12.4	15.1	13.0	13.4	10.9	14.4	15.5	13.3	15.1	7.1	5.7	9.6	13.0	15.5	12.8	11.7	13.1	16.5	14.5	13.1	12.7	13.2	11.3	13.5	17.6	16.1	14.6	13.8
最高	23.0	20.5	19.1	20.8	24.4	18.3	17.0	17.8	21.0	23.7	21.9	20.3	17.4	17.7	17.2	19.3	18.6	18.5	21.1	24.4	27.6	17.9	20.0	19.1	19.1	19.9	22.8	24.9	27.2	19.6	18.1
最低	5.7	7.4	10.9	12.4	11.3	13.0	11.8	10.6	10.7	15.5	13.3	13.5	6.2	5.7	4.9	9.9	12.9	12.5	11.7	11.3	13.0	14.5	13.1	12.4	11.8	11.3	11.2	12.2	15.3	14.6	13.5
平均	13.0	14.3	14.8	16.0	17.3	15.8	14.4	14.4	16.1	19.0	16.8	16.1	13.3	12.1	11.1	14.1	15.2	15.5	16.5	17.3	19.1	15.8	15.8	14.9	14.4	15.4	16.9	19.5	19.9	16.3	14.8

表2.1.1-5(10) 気象観測現地調査結果 大釜中央ー気温 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	13.9	12.8	16.5	15.8	18.2	14.5	16.5	16.4	13.3	16.5	17.8	16.0	15.0	15.0	11.9	11.6	12.7	16.2	17.6	19.0	19.6	21.4	20.2	15.7	19.6	18.2	17.2	18.6	19.4	21.2
2時	12.6	11.9	19.2	15.8	18.2	14.1	16.5	16.4	13.8	16.6	17.8	15.3	14.4	14.2	11.6	12.2	13.3	16.1	16.0	18.1	18.9	21.0	19.9	14.7	19.8	18.6	16.9	21.7	19.6	21.6
3時	12.2	11.8	18.6	15.9	18.2	13.8	16.3	16.3	13.7	16.6	18.0	15.6	13.5	14.2	11.4	11.4	14.4	15.9	15.1	17.6	18.8	20.9	19.2	14.7	19.8	20.7	16.5	22.0	19.5	21.8
4時	11.7	12.9	19.1	15.9	17.9	14.5	16.2	16.2	12.8	16.7	18.4	15.0	13.2	13.3	11.0	11.0	14.6	15.8	14.6	17.2	18.6	21.1	19.2	15.2	19.6	19.4	16.8	18.9	19.5	21.7
5時	10.7	12.2	18.1	15.6	17.9	14.5	16.3	16.1	13.2	17.2	18.4	14.3	14.0	13.9	12.1	12.0	14.4	16.2	15.5	17.5	18.6	21.2	19.0	15.3	19.3	20.4	17.2	19.1	19.3	21.8
6時	11.4	12.9	17.1	15.9	18.2	15.7	16.7	16.1	14.3	18.8	18.9	15.6	14.8	14.9	12.8	13.6	15.1	16.7	16.7	20.3	19.0	21.7	19.3	16.5	19.7	20.9	21.2	21.5	20.9	21.2
7時	13.8	17.1	17.8	16.0	19.1	16.5	17.2	16.2	15.3	19.9	19.4	18.5	15.6	16.3	15.7	14.8	16.8	16.7	19.6	22.5	19.4	21.9	19.4	19.4	22.6	24.3	22.7	23.3	22.7	20.8
8時	16.1	21.8	19.2	16.4	20.9	16.9	16.9	16.3	16.5	20.3	18.1	19.8	16.2	17.9	17.2	16.2	17.6	17.5	21.8	23.4	20.6	22.0	19.6	22.6	23.2	25.7	24.8	25.3	25.3	20.5
9時	17.3	24.1	20.7	19.8	20.6	19.3	17.1	16.6	18.5	20.3	18.2	21.3	16.7	19.0	18.0	17.6	18.4	19.4	23.6	24.5	22.3	22.0	19.7	27.0	26.0	26.5	27.6	27.5	24.2	20.3
10時	17.6	24.9	21.3	24.0	21.9	21.5	17.4	17.2	19.9	20.7	18.1	23.6	16.5	19.1	19.4	19.3	19.5	19.6	24.3	25.5	25.7	22.0	19.7	27.2	27.3	26.6	27.8	27.1	25.0	19.8
11時	18.8	27.0	20.5	22.9	22.5	21.1	16.8	17.6	19.3	21.3	21.0	25.0	16.6	20.2	19.4	20.8	19.7	20.2	26.3	29.1	26.4	22.2	19.9	27.3	28.1	27.4	27.9	27.3	29.5	20.2
12時	19.2	26.5	20.9	22.6	22.9	19.4	16.5	18.2	20.2	21.7	20.9	23.3	15.5	20.4	22.1	19.7	20.5	20.5	26.1	30.4	26.7	22.8	22.2	27.5	28.4	27.5	27.1	26.8	25.9	20.7
13時	19.0	25.3	19.8	23.8	21.7	20.1	17.0	18.2	18.8	21.4	20.7	22.7	19.3	19.9	22.1	20.2	19.9	20.8	26.5	30.2	26.7	23.4	22.1	27.0	28.5	28.0	26.8	27.8	29.0	20.8
14時	19.8	27.8	20.3	23.9	20.8	20.2	17.9	17.9	20.2	21.4	21.0	21.9	20.0	20.6	22.2	21.1	20.2	20.6	25.9	26.0	26.9	22.7	22.8	26.2	28.6	28.3	26.8	29.0	26.3	20.7
15時	20.0	24.8	20.2	21.3	20.8	19.3	18.1	17.9	21.3	21.2	20.2	20.9	19.2	21.3	22.0	20.4	20.3	21.4	26.6	27.8	27.4	21.4	22.2	25.3	28.5	27.1	26.7	27.4	24.6	20.9
16時	20.2	23.9	19.4	21.1	19.8	19.6	18.5	17.5	21.7	20.4	20.2	20.2	18.6	21.9	23.2	20.3	21.1	21.7	25.4	26.3	24.9	21.3	22.7	25.4	27.5	26.1	26.6	27.5	23.1	20.9
17時	17.6	22.8	18.8	20.9	19.6	19.7	17.7	17.6	20.1	19.5	18.9	18.6	18.1	18.9	20.5	18.9	19.1	20.8	24.1	24.8	24.6	21.5	21.0	23.1	25.9	24.5	25.6	27.1	20.3	20.8
18時	16.5	22.0	18.3	19.5	18.8	18.5	17.3	17.1	18.9	18.9	18.2	17.4	17.8	17.5	18.3	17.8	18.2	19.6	22.9	22.6	24.0	21.5	20.0	21.8	24.3	23.2	24.1	25.3	20.0	20.4
19時	14.5	19.4	17.4	18.0	18.3	17.5	16.9	16.4	17.2	18.4	17.5	15.8	16.6	16.6	16.5	16.0	17.4	18.0	21.0	21.4	22.4	21.6	18.4	20.8	21.3	21.7	22.1	22.9	20.4	19.9
20時	12.6	17.5	16.9	18.0	17.3	16.1	16.6	14.3	15.7	18.1	16.8	15.3	16.5	15.4	14.6	13.8	16.9	16.5	20.5	20.8	21.4	21.4	16.4	20.3	19.4	19.4	20.3	21.0	21.2	19.5
21時	11.8	16.8	16.6	18.1	16.4	15.8	16.5	13.1	15.1	17.9	16.3	15.1	16.5	15.4	12.7	13.0	16.6	15.9	21.8	20.6	21.6	21.5	15.6	20.4	18.3	18.7	19.8	20.4	21.1	19.0
22時	12.1	16.2	16.3	18.3	15.9	16.6	16.4	12.8	17.0	18.0	16.3	15.1	16.0	15.1	11.6	12.7	16.3	15.6	21.9	20.1	21.1	21.4	15.5	20.5	18.1	18.2	19.1	20.8	21.3	19.0
23時	14.0	15.9	16.3	18.3	15.2	16.8	16.4	13.4	17.5	17.9	16.7	15.0	15.3	13.6	11.0	12.7	16.2	17.0	22.1	19.6	21.0	21.1	15.1	20.7	18.3	17.8	18.7	22.4	20.8	18.9
24時	13.2	16.0	16.0	17.9	14.7	16.6	16.3	12.4	16.7	17.7	16.2	15.1	14.5	13.1	10.9	12.1	16.1	17.4	21.6	19.7	21.0	21.0	15.5	20.4	18.3	17.6	18.8	21.2	21.0	19.0
最高	20.2	27.8	21.3	24.0	22.9	21.5	18.5	18.2	21.7	21.7	21.0	25.0	20.0	21.9	23.2	21.1	21.1	21.7	26.6	30.4	27.4	23.4	22.8	27.5	28.6	28.3	27.9	29.0	29.5	21.8
最低	10.7	11.8	16.0	15.6	14.7	13.8	16.2	12.4	12.8	16.5	16.2	14.3	13.2	13.1	10.9	11.0	12.7	15.6	14.6	17.2	18.6	20.9	15.1	14.7	18.1	17.6	16.5	18.6	19.3	18.9
平均	15.3	19.3	18.5	19.0	19.0	17.4	16.9	16.2	17.1	19.1	18.5	18.2	16.3	17.0	16.2	15.8	17.3	18.2	21.6	22.7	22.4	21.7	19.4	21.5	22.9	22.8	22.5	23.8	22.5	20.5

表2.1.1-5(11) 気象観測現地調査結果 大釜中央－気温 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	19.1	17.9	16.7	19.5	18.6	22.0	21.6	23.9	22.6	27.4	18.8	20.2	25.3	21.2	25.3	21.8	21.8	23.4	24.7	19.8	20.7	22.6	19.2	21.3	24.8	21.5	21.7	21.3	22.3	22.9	17.5
2時	18.2	17.9	16.5	18.9	18.4	20.9	21.7	25.4	22.7	27.3	18.2	20.1	26.3	21.8	25.6	22.0	21.6	23.3	24.6	19.7	20.8	22.1	19.1	21.7	25.0	21.2	21.9	20.8	22.2	21.8	17.3
3時	18.3	17.9	15.9	18.8	18.2	19.9	21.2	23.4	22.7	27.3	18.1	19.9	26.2	22.7	26.2	21.9	21.0	23.4	25.9	19.5	21.3	22.0	19.1	21.4	24.5	21.3	22.2	20.9	22.2	21.0	18.1
4時	18.1	17.8	15.9	18.7	18.2	20.1	21.0	23.0	22.6	26.9	18.4	19.9	26.5	23.1	25.5	21.9	19.9	23.4	26.0	19.5	21.9	21.8	19.6	21.0	24.4	21.3	22.2	20.9	22.2	21.0	18.7
5時	18.0	17.7	16.0	18.7	18.5	20.1	22.0	22.8	22.6	22.6	19.0	20.1	26.7	23.8	26.5	22.2	20.2	23.4	26.3	19.2	21.9	21.6	19.3	20.2	23.2	21.3	22.4	21.0	21.9	20.8	19.1
6時	17.5	18.1	16.6	19.2	19.2	21.1	23.2	22.7	22.6	21.1	20.3	20.6	26.3	24.2	26.8	22.4	20.0	23.3	26.4	19.3	22.1	21.6	19.9	22.0	22.7	21.5	22.8	21.1	21.8	20.7	19.7
7時	17.7	18.8	18.0	20.1	20.7	23.1	24.8	22.7	22.6	20.4	21.0	21.7	25.5	25.3	27.8	22.6	21.4	23.4	26.2	20.3	22.7	21.8	20.8	23.0	23.9	21.9	23.0	22.0	22.0	20.7	20.7
8時	17.8	18.6	19.0	21.1	25.0	24.3	27.4	22.7	22.5	20.6	22.0	21.9	25.3	25.9	28.9	22.9	22.7	23.5	26.3	21.2	23.3	21.9	21.2	24.0	23.5	22.1	21.5	23.2	22.5	20.9	22.1
9時	18.4	19.5	20.4	22.1	26.1	25.5	28.4	21.9	22.7	20.6	22.7	22.8	23.0	25.5	30.4	23.9	22.7	23.4	25.3	22.7	23.9	22.2	21.9	25.9	23.9	21.4	20.2	24.0	23.3	21.5	23.6
10時	17.8	21.0	20.3	23.1	27.4	25.5	28.4	21.2	22.3	21.6	24.2	22.9	22.8	25.8	30.7	25.5	24.3	23.7	24.7	22.8	24.2	23.1	23.6	27.3	25.4	21.6	20.9	24.6	23.9	22.9	24.3
11時	17.8	22.4	20.5	23.9	27.0	27.8	28.0	21.0	21.8	21.5	23.9	23.4	22.5	26.4	28.4	25.8	24.4	24.0	24.3	22.6	24.3	22.4	25.4	26.1	26.2	22.2	21.3	25.7	24.1	25.2	25.5
12時	18.2	23.5	20.1	23.8	26.9	29.1	28.5	21.0	21.8	23.3	23.5	23.9	21.2	27.3	26.3	26.1	23.8	24.5	24.0	24.2	24.0	22.7	25.6	28.7	24.9	22.4	21.2	26.8	25.4	26.3	24.7
13時	18.1	23.8	22.0	24.2	25.7	28.4	27.1	21.1	22.1	24.5	24.6	22.8	20.8	29.6	24.7	25.8	24.5	25.6	23.6	25.2	23.9	24.1	25.6	28.8	25.7	21.2	21.0	27.1	26.2	27.3	24.6
14時	18.1	23.8	23.2	24.7	25.9	29.3	28.5	21.3	22.9	24.3	24.6	23.9	21.5	30.5	26.1	25.3	26.7	26.4	22.4	24.7	24.1	23.7	25.5	27.6	24.4	21.4	21.7	28.3	27.3	28.3	24.2
15時	18.2	23.2	23.6	24.9	26.1	29.5	27.3	21.8	23.4	24.3	25.3	24.0	21.8	30.3	24.2	24.3	25.5	25.7	21.6	25.7	24.5	24.9	24.4	27.6	24.8	21.8	22.1	26.8	26.9	27.9	24.5
16時	18.5	22.7	23.6	24.3	27.1	28.1	26.9	22.3	23.8	23.9	25.5	24.2	22.1	29.6	24.2	22.9	25.9	24.7	21.8	25.3	24.0	24.8	24.4	25.7	24.7	21.3	22.3	28.4	26.3	27.5	24.3
17時	18.9	21.1	22.8	23.2	24.8	26.6	25.7	22.5	24.6	23.1	24.2	24.2	22.3	28.2	23.4	22.5	25.2	24.1	21.4	25.2	23.9	23.8	24.7	25.2	25.1	21.3	22.1	25.6	26.0	25.7	23.4
18時	18.8	20.2	21.2	22.2	23.9	24.8	25.3	22.6	24.6	21.9	23.4	24.3	21.0	27.0	23.1	22.5	24.5	24.8	21.0	23.5	23.6	22.8	23.8	24.4	24.7	21.5	21.8	25.0	24.9	22.9	22.9
19時	18.4	19.4	20.1	21.1	22.0	23.8	25.2	22.6	24.7	20.5	22.2	23.9	20.6	24.8	22.4	22.3	24.3	25.2	20.5	21.9	23.7	21.9	22.6	23.3	24.2	21.3	21.5	23.7	24.5	20.8	22.3
20時	18.3	18.2	19.7	19.6	21.1	22.8	25.0	22.7	24.8	19.6	21.7	23.9	20.1	23.8	22.0	22.5	24.0	25.1	20.3	20.8	23.5	21.0	21.7	23.0	23.5	21.0	21.2	23.2	24.1	19.6	21.9
21時	18.2	17.2	19.5	18.8	20.7	23.6	24.9	22.7	24.9	18.4	21.4	22.4	18.8	24.6	21.4	22.0	24.1	25.4	20.1	20.3	23.0	20.0	21.3	23.1	23.3	20.8	20.8	22.8	24.0	19.0	21.5
22時	18.1	16.5	19.9	18.6	21.4	24.1	25.4	22.6	25.6	19.5	21.3	23.4	19.0	25.6	21.6	21.9	24.2	25.2	20.0	20.4	22.9	19.7	21.6	23.4	22.5	20.7	20.9	22.4	24.2	18.6	21.5
23時	18.0	16.2	20.1	18.2	21.2	22.2	24.1	22.6	26.1	19.6	20.2	24.5	19.4	24.6	21.7	21.7	24.2	25.3	19.8	20.5	22.6	19.9	21.6	24.4	22.0	21.5	20.8	22.4	23.4	18.0	20.9
24時	17.9	16.6	20.2	18.3	21.5	22.2	23.6	22.6	27.2	19.7	20.1	24.3	20.0	24.2	21.8	21.9	24.1	24.6	19.7	20.7	22.8	19.4	21.3	23.6	21.7	21.8	21.7	22.4	23.2	17.8	21.0
最高	19.1	23.8	23.6	24.9	27.4	29.5	28.5	25.4	27.2	27.4	25.5	24.5	26.7	30.5	30.7	26.1	26.7	26.4	26.4	25.7	24.5	24.9	25.6	28.8	26.2	22.4	23.0	28.4	27.3	28.3	25.5
最低	17.5	16.2	15.9	18.2	18.2	19.9	21.0	21.0	21.8	18.4	18.1	19.9	18.8	21.2	21.4	21.7	19.9	23.3	19.7	19.2	20.7	19.4	19.1	20.2	21.7	20.7	20.2	20.8	21.8	17.8	17.3
平均	18.2	19.6	19.7	21.1	22.7	24.4	25.2	22.5	23.5	22.5	21.9	22.6	22.7	25.7	25.2	23.1	23.4	24.4	23.2	21.9	23.1	22.2	22.2	24.3	24.1	21.5	21.6	23.8	23.9	22.5	21.8

表2.1.1-5(12) 気象観測現地調査結果 大釜中央－気温 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	21.5	21.9	21.5	20.3	20.1	21.0	23.7	22.5	22.7	23.0	23.0	22.3	26.1	21.5	20.4	19.5	21.4	23.2	20.4	21.3	26.4	21.2	22.4	20.1	17.7	17.4	20.5	22.8	23.1	17.7	18.4
2時	21.5	21.9	21.4	19.8	20.6	21.6	23.5	22.4	22.6	23.0	22.4	21.4	25.8	21.5	20.5	19.4	21.3	22.0	20.5	22.0	26.1	20.5	22.6	19.5	17.2	17.6	20.7	22.9	23.4	18.1	19.2
3時	21.6	21.8	21.0	19.6	20.6	21.3	23.5	22.4	22.6	23.0	22.0	20.9	26.4	21.4	19.8	19.5	21.0	22.6	20.3	22.3	26.3	20.6	22.8	18.9	17.4	17.3	20.5	23.6	23.0	17.9	19.5
4時	21.7	22.1	21.0	19.6	20.9	21.4	23.6	22.4	22.6	23.2	22.0	21.1	27.5	21.3	21.0	19.2	21.8	23.4	20.5	23.6	26.5	20.6	22.9	18.9	17.9	17.1	20.6	24.3	22.5	17.4	20.0
5時	21.7	22.1	21.0	20.9	21.0	22.0	23.7	22.3	22.7	23.1	22.3	21.4	27.7	21.2	20.4	18.9	22.5	22.9	20.8	22.6	26.2	20.3	23.0	18.8	17.8	17.6	20.7	24.5	22.3	17.0	20.7
6時	22.0	22.0	21.2	21.5	21.0	22.4	23.8	22.7	23.6	22.9	22.8	21.6	27.7	21.2	21.4	19.0	21.9	22.9	21.5	22.2	25.9	19.5	23.2	18.3	18.5	18.2	21.0	25.2	21.6	17.0	21.2
7時	23.1	22.4	22.1	22.9	21.7	23.8	24.1	23.6	24.1	22.8	23.6	23.3	26.9	21.9	22.4	20.2	22.9	23.1	23.0	23.1	26.7	21.3	23.4	19.2	19.3	19.6	22.0	24.6	21.9	18.8	21.5
8時	22.3	22.7	22.9	24.3	22.4	25.3	24.6	24.5	24.5	23.8	24.2	24.7	26.9	22.5	23.5	22.2	24.1	25.7	24.7	24.6	25.4	22.4	24.0	19.3	20.6	21.7	23.2	24.6	22.7	20.7	22.4
9時	22.1	23.0	23.1	25.1	23.9	25.4	24.9	24.6	24.7	24.7	24.9	26.6	26.7	24.1	25.8	26.1	25.9	27.4	27.0	27.4	25.3	24.3	24.7	21.1	23.2	24.0	25.5	25.1	23.4	22.6	23.4
10時	22.0	23.2	24.0	26.4	24.3	26.9	25.1	25.1	24.6	25.4	25.9	26.7	26.8	24.3	25.3	26.2	27.3	27.5	28.9	29.4	25.8	26.2	25.7	25.8	23.3	25.3	28.1	23.1	24.9	26.6	22.4
11時	22.8	23.7	25.2	26.6	26.0	28.0	23.5	26.3	24.3	25.3	26.7	28.0	26.9	25.3	25.6	27.4	28.1	27.7	29.9	30.2	24.5	26.6	26.8	25.7	24.2	26.1	28.4	24.3	25.7	27.1	22.8
12時	25.2	25.4	25.8	27.4	26.2	28.9	22.5	27.5	24.7	24.9	27.3	29.1	25.9	25.5	25.2	27.8	28.1	27.4	28.9	30.2	24.4	26.7	27.1	24.3	26.3	26.5	28.9	24.3	26.7	26.1	25.4
13時	25.0	24.6	27.6	27.8	26.1	29.0	22.5	29.2	24.2	25.9	28.4	30.5	24.1	26.5	25.2	29.9	29.5	29.0	28.6	29.6	24.4	26.5	25.6	24.7	26.4	27.4	29.2	22.9	27.1	25.8	23.9
14時	24.3	24.1	27.0	29.2	26.8	29.2	22.7	29.7	24.3	26.9	28.1	31.2	23.5	26.9	27.5	30.5	30.0	29.9	29.8	29.4	24.2	26.7	26.1	24.3	25.9	27.7	29.1	23.8	27.5	26.5	23.4
15時	24.3	24.8	27.3	28.9	26.5	29.6	22.8	28.7	23.9	27.1	27.6	30.6	23.4	27.0	28.1	30.4	30.1	28.9	29.5	28.9	24.5	26.3	27.6	24.0	24.6	27.5	27.9	25.2	26.2	24.8	22.4
16時	24.7	24.2	27.7	27.8	27.0	28.8	23.7	26.5	23.6	27.5	27.5	29.7	23.3	26.6	28.0	29.8	29.7	27.8	29.7	30.1	24.8	25.4	25.8	25.7	26.9	28.0	27.4	25.3	24.1	24.7	22.4
17時	24.4	23.9	27.1	26.9	25.4	27.8	24.4	25.8	23.8	28.2	26.1	27.4	23.0	25.0	27.3	28.0	27.2	26.2	27.5	29.3	24.9	25.3	24.8	22.4	24.8	26.0	25.4	24.8	23.2	23.3	22.2
18時	24.3	23.4	25.4	25.6	24.5	25.9	24.0	24.7	23.0	26.3	27.2	26.4	22.8	23.1	24.7	25.9	25.7	25.1	24.6	27.5	24.7	24.4	24.0	20.2	21.1	23.4	24.6	24.1	20.8	20.7	21.8
19時	23.5	22.8	28.7	22.3	23.2	24.6	23.0	23.9	23.2	24.9	25.0	25.2	22.7	21.9	23.4	23.3	24.0	22.8	23.1	26.0	24.4	22.8	22.0	18.8	18.8	22.0	24.5	23.8	19.2	19.3	20.9
20時	22.9	22.2	25.5	21.4	22.2	23.8	22.8	23.1	23.7	24.1	24.1	24.8	22.5	20.5	22.7	21.5	23.3	21.8	22.0	26.7	23.6	23.4	20.6	18.3	17.9	22.9	23.5	23.3	18.3	18.3	20.4
21時	22.9	22.0	24.3	21.2	22.3	24.9	22.8	23.0	23.6	23.7	23.6	25.7	22.3	20.0	21.2	20.6	21.8	21.3	21.9	26.3	22.8	23.3	20.7	18.0	17.7	23.1	23.3	23.2	17.8	17.8	20.1
22時	22.5	21.8	22.9	20.9	21.9	24.2	22.7	22.8	23.4	23.6	22.4	25.2	22.3	19.2	20.3	21.3	21.1	21.2	22.6	25.9	22.3	22.8	20.7	17.7	17.5	22.9	23.0	22.8	18.0	17.4	19.2
23時	22.1	21.8	22.1	20.3	21.2	24.0	22.7	22.1	23.3	23.4	22.3	25.5	22.1	20.2	19.9	21.5	22.5	20.8	21.8	25.7	22.2	22.5	21.4	17.5	17.3	22.4	22.7	22.9	17.2	17.7	18.7
24時	22.0	21.6	20.5	20.0	21.1	23.8	22.7	23.2	23.0	23.2	22.6	25.9	21.8	20.4	19.5	21.6	22.8	20.5	21.1	26.2	21.6	22.6	21.3	17.8	17.3	21.4	22.4	22.2	17.5	17.9	18.1
最高	25.2	25.4	28.7	29.2	27.0	29.6	25.1	29.7	24.7	28.2	28.4	31.2	27.7	27.0	28.1	30.5	30.1	29.9	29.9	30.2	26.7	26.7	27.6	25.8	26.9	28.0	29.2	25.3	27.5	27.1	25.4
最低	21.5	21.6	20.5	19.6	20.1	21.0	22.5	22.1	22.6	22.8	22.0	20.9	21.8	19.2	19.5	18.9	21.0	20.5	20.3	21.3	21.6	19.5	20.6	17.5	17.2	17.1	20.5	22.2	17.2	17.0	18.1
平均	22.9	22.9	24.0	23.6	23.2	25.1	23.5	24.5	23.6	24.6	24.7	25.6	24.8	22.9	23.3	23.7	24.7	24.6	24.5	26.3	24.7	23.4	23.7	20.8	20.8	22.6	24.3	23.9	22.4	20.9	21.3

表2.1.1-6(1) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度 （平成20年9月1日～9月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	91	77	91	91	86	90	89	89	91	81	78	91	91	91	89	84	78	75	88	83	91	92	92	91	81	91	85	85	86	91
2時	91	80	91	91	88	90	90	89	91	82	85	91	91	91	89	84	81	74	88	84	91	92	92	92	81	90	79	87	86	91
3時	91	81	91	91	89	91	90	89	91	84	87	91	92	91	89	80	88	83	88	84	91	92	92	92	82	91	79	87	86	92
4時	90	85	91	91	89	91	90	88	91	88	89	91	92	92	89	78	85	85	85	84	91	92	92	92	84	91	86	87	86	91
5時	91	89	91	91	89	91	91	90	91	88	90	91	92	92	90	85	88	86	86	83	91	92	92	92	86	91	88	86	85	91
6時	87	90	91	91	87	91	91	90	91	82	91	92	92	92	90	87	91	87	86	84	82	92	92	92	88	91	89	86	84	91
7時	88	90	91	91	80	91	91	91	92	85	91	92	92	92	91	88	91	86	86	82	89	92	92	92	82	90	88	86	85	91
8時	79	82	90	90	82	90	87	84	89	84	85	91	92	92	88	80	90	81	83	80	89	92	92	92	80	90	85	85	86	86
9時	72	75	90	81	78	85	86	70	78	75	73	76	87	83	79	69	74	69	74	77	89	92	85	85	76	91	77	80	84	71
10時	67	63	86	68	73	76	83	62	63	59	59	74	82	70	74	55	62	59	61	72	81	73	78	56	79	91	53	57	79	55
11時	66	67	87	65	71	72	88	57	59	59	60	69	79	69	69	62	62	57	55	65	82	75	74	48	82	91	51	61	68	55
12時	68	61	84	68	73	71	81	52	60	60	62	64	74	67	73	63	58	58	55	68	84	64	75	46	81	90	50	55	68	58
13時	67	64	80	71	70	63	77	54	58	60	62	68	70	66	74	68	57	62	59	65	86	63	74	53	82	89	57	60	63	62
14時	66	71	80	68	72	64	74	57	60	58	64	74	64	65	72	62	54	60	62	65	87	61	75	50	84	85	54	56	63	63
15時	71	87	79	71	77	64	71	56	58	60	67	71	68	63	66	61	49	66	69	67	88	61	75	51	90	79	58	57	68	66
16時	69	88	81	74	76	66	80	62	58	61	67	78	62	63	71	55	63	71	71	68	88	64	86	51	88	77	73	66	70	69
17時	67	89	82	76	86	67	82	66	63	70	70	78	72	67	79	68	73	76	74	69	90	74	89	66	86	83	78	74	76	70
18時	77	89	84	80	88	79	86	76	78	81	81	82	80	78	85	79	78	80	76	79	90	85	90	78	87	82	81	80	82	71
19時	80	90	84	85	88	81	88	83	84	76	86	86	86	85	86	80	78	82	76	86	91	88	91	82	91	75	83	82	84	73
20時	77	90	87	89	89	81	89	86	84	78	88	89	88	87	87	83	77	84	80	76	90	90	90	82	91	77	84	82	87	78
21時	77	91	89	89	90	87	89	88	84	77	90	90	90	88	83	82	72	86	81	80	91	90	91	82	91	82	85	83	88	77
22時	77	91	90	90	90	88	90	90	83	73	89	90	90	89	84	74	71	87	82	87	91	91	91	82	91	83	86	86	90	79
23時	76	91	90	90	90	89	90	90	86	76	89	91	91	89	86	65	70	88	82	89	90	91	91	82	91	79	86	87	90	81
24時	76	91	91	88	90	89	89	90	78	76	91	90	91	89	83	74	72	88	83	89	91	91	91	82	91	83	84	86	90	83
最高	91	91	91	91	90	91	91	91	92	88	91	92	92	92	91	88	91	88	88	89	91	92	92	92	91	91	89	87	90	92
最低	66	61	79	65	70	63	71	52	58	58	59	64	62	63	66	55	49	57	55	65	81	61	74	46	76	75	50	55	63	55
平均	77	82	87	83	83	81	86	77	78	74	79	83	84	81	82	74	73	76	76	78	88	83	87	76	85	86	76	77	81	76

表2.1.1-6(2)　気象観測現地調査結果　大釜中央－湿度　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	84	88	90	91	91	91	91	85	87	92	89	85	87	88	88	91	92	91	91	91	92	89	89	91	91	71	91	91	68	93	90
2時	85	89	84	91	91	90	91	86	89	92	88	83	87	90	81	92	92	92	92	91	92	89	90	91	90	69	92	91	74	93	91
3時	86	90	89	91	92	91	91	88	91	92	89	83	86	91	90	92	92	89	92	91	92	84	91	90	84	71	92	92	62	93	92
4時	86	91	90	92	89	90	90	89	91	92	90	84	87	91	91	92	92	90	92	91	92	85	91	89	90	66	91	92	65	93	91
5時	86	91	91	91	87	91	91	90	92	92	90	84	84	91	92	92	93	90	92	92	92	77	92	90	91	64	92	92	73	93	82
6時	86	91	91	88	87	91	91	90	92	92	92	86	87	92	92	92	93	90	93	92	93	77	92	90	91	66	92	93	84	94	86
7時	87	91	92	87	86	92	92	90	92	92	92	86	88	91	92	92	93	91	93	92	93	74	92	90	91	69	92	93	90	94	89
8時	87	89	92	86	79	92	92	77	92	92	91	81	81	89	92	92	92	89	93	92	93	71	91	91	92	67	92	93	89	95	89
9時	76	68	81	78	74	87	75	72	69	84	82	73	69	84	92	90	91	85	92	88	92	67	86	90	87	79	85	93	87	95	64
10時	56	50	64	69	75	88	71	59	59	75	67	57	53	84	75	67	71	60	69	70	72	64	73	87	58	68	58	92	89	92	60
11時	52	48	58	64	72	87	70	61	61	66	58	51	55	77	56	54	52	60	59	70	57	61	71	88	65	65	59	85	89	69	55
12時	52	44	46	62	74	84	69	60	60	63	57	48	56	69	51	61	52	55	58	71	52	54	64	90	64	62	81	76	88	55	64
13時	55	49	54	62	75	84	78	62	64	58	48	47	55	61	57	55	55	43	62	67	51	59	68	90	65	61	79	68	89	59	62
14時	56	47	57	62	77	85	78	60	65	62	54	46	58	69	51	56	57	44	64	64	54	59	58	89	70	76	62	74	89	64	52
15時	61	49	58	71	77	87	78	68	71	56	54	50	58	75	50	60	57	62	66	65	47	64	73	89	73	80	79	85	89	68	65
16時	61	53	67	68	81	85	80	75	74	72	55	64	60	75	58	67	67	64	69	69	62	64	82	81	77	75	90	78	89	76	64
17時	64	62	64	76	89	86	81	75	81	78	63	75	72	80	72	81	79	75	80	77	77	63	87	80	85	72	89	82	90	84	63
18時	76	78	75	85	91	88	82	85	87	83	68	80	81	86	81	87	86	84	88	85	86	66	89	81	88	84	91	88	91	86	83
19時	82	85	71	87	91	90	85	87	89	86	75	84	82	88	85	89	88	85	89	88	85	66	90	85	89	87	91	65	92	87	89
20時	85	87	82	88	91	91	85	87	91	86	78	86	75	89	88	90	90	89	90	90	86	68	87	87	90	84	92	77	92	86	88
21時	87	88	84	90	92	91	83	82	91	74	81	87	80	89	89	90	91	89	90	91	88	68	91	88	91	78	80	74	92	87	89
22時	89	90	89	89	92	90	89	82	91	83	81	88	82	89	90	91	91	88	88	91	89	70	90	86	85	85	89	75	93	88	87
23時	89	90	90	90	90	90	90	85	91	87	82	88	86	77	91	91	91	90	90	92	88	81	91	86	73	87	91	70	93	89	90
24時	89	90	90	91	91	90	82	89	92	88	84	86	86	85	91	92	91	91	91	92	87	85	91	90	72	90	91	68	93	90	91
最高	89	91	92	92	92	92	92	90	92	92	92	88	88	92	92	92	93	92	93	92	93	89	92	91	92	90	92	93	93	95	92
最低	52	44	46	62	72	84	69	59	59	56	48	46	53	61	50	54	52	43	58	64	47	54	58	80	58	61	58	65	62	55	52
平均	76	75	77	81	85	89	84	78	82	81	75	74	75	83	79	81	81	79	83	83	80	71	84	88	81	74	85	83	85	84	78

表2.1.1-6(3) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度 （平成20年11月1日～11月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	90	92	60	89	86	85	67	87	81	91	76	87	91	91	91	91	92	66	75	75	79	66	64	93	92	92	81	91	94	77
2時	87	89	60	90	70	78	72	84	80	92	71	89	92	92	91	90	92	68	59	74	77	67	67	93	92	93	80	92	94	87
3時	91	85	62	88	79	77	74	83	81	92	75	91	92	92	91	90	92	72	85	65	85	65	63	94	93	93	84	93	94	85
4時	92	70	64	75	73	72	78	80	81	92	72	91	92	92	91	91	93	72	83	75	80	60	61	94	93	93	89	93	94	83
5時	92	68	66	75	71	74	78	81	82	92	80	91	93	93	92	92	93	74	58	82	86	71	73	94	93	94	90	92	94	76
6時	92	68	73	70	75	74	75	79	83	92	83	92	93	93	92	91	93	75	68	54	89	76	67	94	93	94	91	92	94	71
7時	92	82	66	67	72	75	75	82	82	92	87	92	93	95	92	87	93	85	72	66	73	79	83	94	94	94	91	92	94	71
8時	93	78	67	70	70	76	77	80	84	92	77	92	94	95	92	84	93	80	65	71	81	83	84	94	94	94	86	92	86	76
9時	92	71	62	68	64	67	78	61	84	91	72	92	95	95	91	87	93	81	56	86	83	82	73	94	94	94	66	92	71	81
10時	79	66	64	58	55	61	84	58	70	75	61	82	74	73	82	89	91	73	61	87	87	60	74	79	94	94	76	93	67	79
11時	63	61	60	61	51	56	84	56	66	56	55	61	55	59	52	89	82	78	59	90	79	53	67	68	94	94	71	93	58	78
12時	52	58	54	52	46	53	73	51	67	51	57	53	58	55	55	91	79	75	88	88	72	49	62	70	93	55	70	93	56	74
13時	50	59	51	48	48	52	69	53	63	51	56	50	59	55	51	91	75	65	87	87	69	52	70	66	90	52	76	92	61	69
14時	56	57	57	52	54	55	66	50	63	58	55	53	67	52	51	90	71	56	89	85	71	56	87	74	88	69	79	92	88	72
15時	56	57	58	51	59	53	67	56	61	58	61	58	66	58	65	89	81	58	89	89	73	74	87	79	88	74	88	92	87	67
16時	74	62	58	62	63	56	65	60	70	71	67	60	74	72	75	90	85	59	84	74	79	79	84	85	88	78	88	92	85	69
17時	84	68	64	74	68	54	70	73	76	84	76	77	85	81	83	90	81	73	89	68	71	78	86	88	90	88	91	92	68	75
18時	88	66	59	73	80	53	77	76	83	88	83	84	88	85	84	92	89	72	90	74	80	79	89	90	91	90	92	92	77	75
19時	90	65	55	66	85	63	81	79	84	90	85	88	90	87	88	92	90	75	91	75	75	80	91	91	92	91	92	92	82	80
20時	91	67	55	69	86	69	84	80	85	90	74	89	91	88	87	92	87	70	90	80	87	89	92	91	92	92	93	92	85	80
21時	92	69	53	68	86	70	85	80	89	89	76	90	91	89	88	92	70	70	90	75	88	81	92	91	92	92	93	92	77	84
22時	92	71	84	75	86	62	82	79	90	88	82	91	91	90	87	92	58	65	90	85	81	83	92	91	92	92	88	93	71	86
23時	93	67	90	81	86	59	85	79	91	86	86	91	91	90	86	92	60	53	87	83	78	78	93	91	93	79	84	93	53	86
24時	93	67	89	80	79	62	86	81	90	80	88	91	91	91	90	92	65	50	80	78	70	67	93	92	92	75	90	93	60	87
最高	93	92	90	90	86	85	86	87	91	92	88	92	95	95	92	92	93	85	91	90	89	89	93	94	94	94	93	93	94	87
最低	50	57	51	48	46	52	65	50	61	51	55	50	55	52	51	84	58	50	56	54	69	49	61	66	88	52	66	91	53	67
平均	82	69	64	69	71	65	76	72	79	81	73	81	84	82	81	90	83	69	79	78	79	71	79	87	92	86	85	92	79	78

表2.1.1-6(4)　気象観測現地調査結果　大釜中央－湿度　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	84	87	87	89	56	61	88	78	57	88	83	88	87	85	89	89	88	87	53	68	55	87	89	87	81	70	68	81	53	61	57
2時	86	87	84	90	60	58	88	76	52	89	83	88	88	85	89	89	88	75	56	76	58	87	89	87	82	66	84	86	61	59	56
3時	87	88	83	89	55	65	88	71	65	89	86	89	88	86	89	89	88	84	50	75	63	87	88	82	83	64	85	87	73	55	51
4時	87	88	87	89	63	82	88	68	63	89	85	88	88	85	89	89	88	86	64	56	60	87	88	72	84	70	71	86	65	63	66
5時	87	87	87	89	55	72	89	67	61	89	68	88	88	86	83	89	88	71	68	51	59	87	83	76	86	68	85	78	75	61	58
6時	79	86	88	89	67	77	89	66	74	89	73	88	88	86	74	89	87	84	70	53	62	87	79	62	87	63	81	73	80	63	68
7時	78	86	88	87	71	85	89	63	80	89	71	88	88	86	80	89	88	86	75	57	54	87	68	58	87	73	85	65	82	62	59
8時	80	85	88	87	86	86	89	62	82	89	75	88	80	82	82	89	88	84	74	62	69	87	77	82	87	79	77	56	83	63	59
9時	80	81	88	87	85	80	88	61	82	89	54	87	76	81	83	89	89	82	57	52	79	87	87	86	86	70	64	65	82	64	55
10時	69	61	88	63	86	84	88	53	73	91	49	78	70	80	62	88	89	79	48	49	84	87	87	74	74	60	56	68	62	64	57
11時	57	58	87	57	85	82	87	47	56	91	49	73	65	81	68	78	71	81	48	45	71	87	87	77	61	63	55	60	65	71	69
12時	48	58	87	51	85	70	74	49	60	90	50	62	69	80	77	65	60	79	47	35	76	88	60	70	55	78	48	60	54	78	68
13時	60	64	88	49	85	68	68	48	62	59	52	55	70	80	72	52	56	70	50	46	83	88	69	74	69	83	53	55	57	79	73
14時	42	61	87	48	84	59	73	47	63	56	52	56	79	75	72	52	55	67	46	43	84	88	70	69	77	66	55	61	55	81	50
15時	51	60	71	52	82	64	72	45	68	69	76	58	78	73	74	55	56	62	45	42	83	88	64	82	76	73	52	58	55	80	54
16時	67	70	73	53	78	74	82	53	74	82	83	68	78	72	82	75	79	59	59	47	85	88	64	79	74	70	50	59	59	76	57
17時	78	81	87	56	71	75	86	49	84	86	83	76	80	83	85	84	85	63	73	50	87	89	66	81	75	68	60	62	71	65	57
18時	78	84	87	59	76	84	87	61	87	87	86	75	84	86	87	86	86	64	79	51	87	89	74	68	65	72	63	55	72	59	59
19時	77	86	88	77	65	86	87	56	87	87	87	79	86	87	87	87	87	59	83	53	87	89	80	58	77	55	64	56	68	60	51
20時	81	87	88	74	77	87	87	60	87	88	87	82	87	87	87	87	87	62	85	52	87	89	82	62	81	71	62	56	75	68	56
21時	83	87	88	62	82	88	88	50	88	88	87	84	84	88	87	88	87	60	86	49	87	89	84	69	77	56	73	58	61	84	57
22時	82	87	89	63	77	88	88	52	88	88	87	85	84	88	88	88	87	57	86	53	87	89	86	84	80	70	72	54	77	80	57
23時	85	87	89	65	67	87	88	51	88	87	88	87	84	88	88	88	88	56	86	52	87	89	87	83	65	82	79	52	80	75	60
24時	87	87	89	59	68	87	86	51	88	87	88	87	84	89	88	88	87	53	80	53	87	89	87	85	62	66	77	58	69	63	63
最高	87	88	89	90	86	88	89	78	88	91	88	89	88	89	89	89	89	87	86	76	87	89	89	87	87	83	85	87	83	84	73
最低	42	58	71	48	55	58	68	45	52	56	49	55	65	72	62	52	55	53	45	35	54	87	60	58	55	55	48	52	53	55	50
平均	74	79	86	70	73	77	85	58	74	85	74	79	81	83	82	82	82	71	65	53	76	88	79	75	76	69	67	64	68	68	59

表2.1.1-6(5) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度 （平成21年1月1日～1月31日） 単位:%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	59	88	54	62	83	78	68	82	59	87	55	87	66	67	61	84	69	64	83	79	66	88	87	88	93	82	85	90	89	62	88
2時	61	87	57	68	85	79	70	83	58	84	63	85	70	57	57	85	79	71	85	83	66	89	88	81	93	84	86	90	89	66	88
3時	58	87	53	65	86	78	69	84	59	86	59	86	86	75	58	86	68	60	85	85	63	89	88	73	93	88	82	90	90	61	88
4時	57	87	51	54	87	79	70	85	68	76	65	88	84	79	59	86	70	72	86	86	62	89	88	74	93	89	83	90	90	68	88
5時	53	86	53	72	88	80	73	85	74	71	65	87	68	81	50	87	74	67	80	86	70	89	88	74	93	89	81	90	90	71	88
6時	55	86	58	75	88	79	76	86	76	68	72	80	58	61	54	87	74	75	68	79	70	89	88	80	93	89	85	90	90	55	88
7時	57	84	61	77	88	78	76	86	76	67	77	74	70	65	52	88	80	71	71	77	66	89	87	74	92	89	82	90	90	68	88
8時	55	85	59	77	88	78	79	87	73	66	78	84	60	55	57	88	79	74	76	81	77	89	78	78	85	88	86	90	90	64	88
9時	55	81	53	75	88	66	76	87	67	60	82	85	75	49	56	88	67	61	67	78	64	89	73	54	80	71	80	90	90	58	88
10時	57	79	61	55	88	54	54	68	60	64	82	66	66	57	47	88	54	60	72	59	56	89	65	64	84	72	87	89	81	56	88
11時	55	79	53	52	63	52	47	46	58	60	79	71	73	81	61	86	55	37	83	54	61	88	70	63	77	75	87	82	68	59	88
12時	53	73	54	53	55	55	35	36	61	57	67	79	66	85	54	65	54	37	71	48	55	82	74	82	79	78	79	49	45	62	87
13時	49	78	53	54	54	56	31	35	64	64	80	82	75	71	50	73	52	39	74	40	57	60	78	49	77	72	76	47	54	56	87
14時	52	68	60	56	61	57	32	39	66	58	79	82	60	72	54	84	53	40	72	43	63	64	79	53	77	67	77	50	42	56	87
15時	48	82	51	57	61	58	38	43	77	57	81	69	56	76	53	82	52	49	59	45	71	68	76	52	72	63	82	56	62	58	87
16時	58	72	53	60	61	54	43	52	82	49	85	82	60	79	54	83	61	57	59	51	82	73	76	63	83	65	83	70	72	57	87
17時	65	80	57	70	70	60	54	56	85	59	86	87	58	85	54	85	73	63	58	66	84	80	74	75	86	68	83	79	79	59	87
18時	77	76	56	74	74	63	67	61	85	59	87	87	55	76	52	83	77	72	57	72	86	84	78	74	86	69	86	85	82	69	87
19時	84	74	57	75	74	64	74	57	86	70	87	87	61	85	54	70	79	81	59	75	87	85	76	86	88	74	87	87	83	81	85
20時	86	66	52	75	77	67	77	63	87	62	83	84	64	80	58	75	74	81	65	73	87	83	76	85	86	71	88	88	84	86	85
21時	87	62	51	76	77	67	78	64	87	83	78	84	72	70	73	72	78	74	71	71	88	74	86	87	87	70	89	88	80	87	83
22時	88	67	50	77	70	69	80	61	87	80	77	79	68	67	83	80	75	83	78	74	88	82	85	92	85	76	89	88	81	87	82
23時	88	64	64	80	77	70	82	60	87	57	73	65	69	69	85	75	70	79	79	79	88	85	87	93	81	78	89	89	72	87	78
24時	88	57	67	80	79	69	81	59	87	55	81	62	76	69	85	72	66	84	66	66	88	86	88	93	78	81	89	89	69	88	76
最高	88	88	67	80	88	80	82	87	87	87	87	88	86	85	85	88	80	84	86	86	88	89	88	93	93	89	89	90	90	88	88
最低	48	57	50	52	54	52	31	35	58	49	55	62	55	49	47	65	52	37	57	40	55	60	65	49	72	63	76	47	42	55	76
平均	64	77	56	67	76	67	64	65	74	67	76	80	67	71	59	81	68	64	72	69	73	83	81	74	85	77	84	81	78	68	86

表2.1.1-6(6) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度

（平成21年2月1日～2月28日）

単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	77	87	70	93	92	80	90	68	75	79	91	89	49	80	92	80	84	85	69	90	71	69	92	76	87	93	86	89
2時	76	85	72	93	92	72	91	62	75	82	91	90	63	88	93	81	75	88	63	91	74	67	93	84	89	93	78	90
3時	75	84	77	93	93	79	91	63	79	85	91	89	62	91	93	77	83	88	58	92	61	65	93	89	91	93	79	91
4時	78	86	89	94	93	74	91	59	79	88	91	91	60	92	93	74	83	81	60	93	60	67	93	90	92	94	85	92
5時	77	87	90	94	94	80	91	55	81	89	92	92	60	93	93	80	84	86	57	93	69	61	93	84	92	94	83	92
6時	77	87	91	94	94	76	91	60	81	89	92	92	50	93	93	80	87	84	57	93	62	59	93	86	93	94	81	93
7時	75	88	92	94	94	73	92	55	81	90	93	93	51	92	93	77	88	87	70	93	74	58	93	89	93	94	82	93
8時	76	89	92	94	94	76	92	58	82	92	72	93	54	90	93	83	87	87	59	93	68	55	93	73	93	96	79	93
9時	70	84	93	93	94	62	86	50	81	92	56	93	52	88	82	90	87	69	60	93	86	53	93	71	93	96	64	66
10時	66	60	93	89	80	54	65	47	64	92	41	91	50	76	78	89	76	67	55	93	60	53	92	67	93	65	56	56
11時	70	54	92	62	73	51	50	40	42	65	44	52	51	68	79	84	58	59	45	93	51	50	90	67	93	58	56	51
12時	75	54	84	52	71	54	48	38	49	55	70	48	58	69	87	86	54	68	47	92	52	52	81	66	92	56	47	52
13時	73	50	72	52	52	57	50	39	45	49	83	52	58	65	85	91	49	72	48	91	51	54	66	79	89	55	50	52
14時	67	53	65	51	55	58	55	40	48	50	89	53	56	67	79	90	52	85	48	88	50	53	63	78	86	53	58	54
15時	74	53	68	53	59	58	57	42	49	48	88	49	57	63	80	86	54	88	49	74	51	55	66	82	85	52	53	50
16時	70	58	68	55	64	59	60	43	57	51	88	68	58	59	83	87	73	91	53	72	56	62	65	88	82	55	59	51
17時	77	65	76	69	68	69	60	51	60	60	91	72	65	65	85	85	67	89	60	62	59	80	69	86	87	60	59	57
18時	83	68	86	81	71	75	65	65	71	76	91	78	84	79	77	86	83	89	63	57	75	87	73	86	90	69	68	64
19時	86	69	89	86	85	77	65	69	72	82	92	83	84	84	87	84	85	89	65	70	81	88	81	87	91	76	76	69
20時	86	70	91	88	88	80	61	70	75	85	91	86	82	87	86	86	84	76	64	81	82	88	86	84	91	85	80	68
21時	85	69	92	89	89	82	78	71	77	87	91	68	70	89	75	87	86	69	68	67	81	90	82	82	91	86	81	69
22時	86	69	92	90	91	84	84	73	77	89	92	59	70	90	79	76	73	67	66	62	73	91	73	84	92	87	84	70
23時	86	66	93	90	84	86	86	73	77	89	90	72	71	91	87	66	85	66	69	64	65	91	76	88	91	86	88	73
24時	87	69	93	91	80	89	70	77	76	90	89	78	75	92	85	74	79	61	86	63	60	91	73	87	92	88	89	71
最高	87	89	93	94	94	89	92	77	82	92	93	93	84	93	93	91	88	91	86	93	86	91	93	90	93	96	89	93
最低	66	50	65	51	52	51	48	38	42	48	41	48	49	59	75	66	49	59	45	57	50	50	63	66	82	52	47	50
平均	77	71	84	81	81	71	74	57	69	77	83	76	62	81	86	82	76	79	60	82	65	68	82	81	90	78	72	71

表2.1.1-6(7) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度 （平成21年3月1日～3月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	69	87	71	85	89	57	57	83	74	87	70	73	71	89	82	63	85	61	44	82	89	52	86	81	90	80	86	65	92	87	86
2時	66	88	73	87	90	58	49	84	79	88	77	47	68	89	55	78	85	55	44	88	89	62	87	79	88	82	88	60	92	88	87
3時	67	86	71	88	90	65	80	86	85	89	81	52	68	90	56	73	84	54	50	88	90	71	88	79	85	83	90	60	92	89	88
4時	67	76	74	89	90	76	79	90	87	89	77	51	63	90	67	70	87	43	55	88	90	44	84	58	82	84	90	64	92	89	89
5時	63	68	75	89	90	85	81	91	88	90	85	59	71	89	61	71	89	54	50	89	90	46	86	60	83	86	91	70	92	89	89
6時	66	68	75	89	90	88	69	93	89	90	87	60	59	87	67	67	90	39	54	89	90	41	76	59	85	82	91	73	92	89	88
7時	68	64	78	91	90	89	69	88	90	91	85	66	44	88	86	64	91	38	54	89	90	73	71	59	89	82	92	74	92	89	87
8時	62	55	63	91	87	91	63	88	90	91	84	56	45	85	54	61	91	39	57	89	90	78	65	51	89	79	92	59	92	86	65
9時	52	55	53	89	59	91	61	61	88	91	73	47	32	85	62	56	91	34	53	89	63	82	62	51	78	79	85	50	87	60	55
10時	43	52	50	65	43	91	58	53	47	79	73	42	32	80	54	69	76	28	52	86	46	83	59	49	66	66	63	52	64	53	51
11時	38	53	50	58	36	91	70	48	45	56	77	41	48	63	42	65	68	25	52	65	35	83	52	52	58	69	54	52	51	52	45
12時	40	44	48	53	41	91	58	46	41	59	69	43	58	72	44	62	61	27	52	57	28	76	49	52	85	61	51	47	45	45	42
13時	59	43	55	48	45	91	62	50	38	53	59	43	70	88	47	74	63	36	54	59	31	64	49	76	89	53	43	45	52	45	36
14時	62	42	65	51	42	91	59	52	43	69	51	40	81	79	44	71	60	31	53	56	45	69	50	86	85	51	42	44	42	46	36
15時	57	42	77	46	48	91	58	53	50	49	44	44	84	78	43	69	60	37	48	52	29	66	47	88	64	48	47	72	52	41	40
16時	50	43	81	48	48	92	57	51	57	46	40	47	81	64	51	72	59	38	53	55	36	75	47	81	57	49	50	81	40	45	44
17時	55	47	81	54	51	91	62	57	65	48	43	53	77	59	56	73	58	43	52	57	38	88	45	84	77	54	81	85	45	49	48
18時	61	62	83	66	53	90	62	69	77	54	49	63	85	79	61	76	65	44	52	65	49	91	52	87	62	65	83	88	58	62	56
19時	68	73	83	79	59	71	59	73	81	57	49	71	87	78	61	79	81	52	52	76	58	92	67	89	65	78	87	89	76	74	59
20時	82	79	83	84	59	61	60	75	84	59	53	64	87	79	61	83	83	49	54	83	65	93	70	87	61	82	86	90	80	80	63
21時	85	81	84	86	60	59	74	73	86	67	52	65	88	77	75	84	79	60	61	86	68	93	72	87	60	83	77	90	83	83	61
22時	87	79	83	87	62	67	77	76	87	65	63	67	88	65	80	82	77	66	64	87	73	92	72	89	53	83	60	91	84	84	60
23時	88	74	83	88	62	48	80	76	86	66	79	63	78	81	68	84	70	63	65	88	77	91	80	90	71	76	46	91	83	85	61
24時	88	71	84	89	61	49	83	75	86	66	87	71	86	80	64	84	71	52	59	89	72	88	82	89	77	78	70	92	85	86	77
最高	88	88	84	91	90	92	83	93	90	91	87	73	88	90	86	84	91	66	65	89	90	93	88	90	90	86	92	92	92	89	89
最低	38	42	48	46	36	48	49	46	38	46	40	40	32	59	42	56	58	25	44	52	28	41	45	49	53	48	42	44	40	41	36
平均	64	64	72	75	64	78	66	70	73	71	67	55	69	80	60	72	76	44	53	77	64	75	67	73	75	72	73	70	74	71	63

表2.1.1-6(8) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度 （平成21年4月1日～4月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	85	84	82	84	90	90	90	89	88	57	70	71	83	78	90	90	88	89	89	41	84	89	79	82	69	90	76	88	89	89
2時	85	71	83	76	91	90	90	89	89	66	70	72	86	66	90	90	88	89	89	52	77	89	77	80	69	90	83	88	89	90
3時	81	66	84	72	91	90	91	88	90	75	59	71	87	66	90	86	88	90	89	53	64	88	77	74	70	89	83	89	90	90
4時	83	71	83	66	91	91	91	88	90	74	60	73	86	71	90	88	84	90	89	53	58	87	76	74	72	88	83	89	90	90
5時	78	75	81	70	91	91	91	87	90	79	74	75	87	78	90	88	83	90	90	58	68	85	76	78	68	86	82	90	90	90
6時	81	77	82	79	91	91	91	88	90	61	76	76	88	81	90	89	83	90	90	58	80	86	74	83	70	85	68	90	90	90
7時	78	77	82	81	91	91	91	89	90	40	75	75	89	86	90	89	83	90	88	57	86	78	70	74	82	84	69	90	90	90
8時	71	63	62	67	91	91	90	74	90	35	71	66	82	88	90	89	78	70	70	61	85	69	69	63	87	80	65	89	89	89
9時	73	52	56	54	91	86	77	59	88	30	43	45	59	89	89	89	73	57	66	57	81	70	61	57	88	83	59	37	75	68
10時	84	44	50	50	63	71	66	54	62	26	37	39	44	89	88	88	66	43	51	50	72	71	61	53	89	88	53	36	65	40
11時	85	48	47	52	56	65	60	40	57	26	29	37	43	89	86	84	59	43	41	46	56	72	60	56	83	80	54	38	65	31
12時	79	48	47	60	57	70	55	37	59	28	30	30	44	88	86	78	67	46	56	39	49	65	57	54	84	79	53	45	59	28
13時	82	46	50	76	55	66	52	28	58	30	30	36	46	88	88	76	67	47	51	42	52	68	55	56	84	82	46	44	60	29
14時	85	48	51	79	57	68	54	32	62	30	37	36	48	88	89	77	66	51	48	47	57	80	56	57	86	80	47	48	55	26
15時	87	45	43	83	61	71	51	53	42	29	38	45	53	87	89	77	59	53	45	46	62	69	63	59	86	78	49	49	60	22
16時	87	53	54	86	64	65	49	59	46	30	41	40	59	86	89	78	56	42	40	43	84	71	57	56	84	77	46	53	57	22
17時	87	52	60	87	68	68	53	65	48	31	34	39	56	87	88	79	56	46	41	47	85	70	64	57	85	82	46	51	63	26
18時	87	63	69	87	76	80	67	75	58	52	56	50	66	87	87	82	71	68	58	45	87	74	66	61	87	82	57	62	74	48
19時	87	74	78	88	82	85	78	82	66	54	57	63	76	88	88	84	77	76	63	44	88	82	76	66	88	79	73	76	81	61
20時	87	78	81	88	86	87	82	84	70	61	63	71	80	89	89	86	79	81	46	43	88	82	79	72	89	78	80	82	85	71
21時	88	78	83	88	87	88	84	85	70	65	66	75	82	89	89	88	80	85	39	42	89	76	83	73	89	77	83	85	87	74
22時	88	78	83	89	88	89	87	86	73	68	67	74	82	89	90	86	81	86	36	45	89	77	80	72	90	84	85	87	88	77
23時	88	79	84	90	89	89	88	87	72	69	56	73	82	90	90	86	86	87	34	48	90	76	81	72	90	77	86	88	89	71
24時	87	81	80	90	90	90	89	87	77	70	64	76	82	90	90	87	88	88	39	55	89	81	80	70	90	78	87	89	89	72
最高	88	84	84	90	91	91	91	89	90	79	76	76	89	90	90	90	88	90	90	61	90	89	83	83	90	90	87	90	90	90
最低	71	44	43	50	55	65	49	28	42	26	29	30	43	66	86	76	56	42	34	39	49	65	55	53	68	77	46	36	55	22
平均	83	65	69	77	79	82	76	71	72	49	54	59	70	84	89	85	75	71	60	49	76	77	70	67	82	82	67	70	78	62

表2.1.1-6(9) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度

（平成21年5月1日～5月31日）

単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	71	83	74	77	80	61	86	86	90	43	86	72	90	72	84	77	85	85	67	88	78	83	86	86	86	85	89	85	69	86	89
2時	69	77	75	79	80	63	87	87	90	47	88	71	90	70	83	73	88	75	66	88	77	68	86	86	88	86	90	86	72	85	90
3時	76	69	79	80	81	64	88	87	90	47	88	75	90	76	84	72	89	78	82	88	79	76	86	87	88	84	90	87	59	85	90
4時	81	76	82	83	83	64	89	87	90	46	89	77	91	82	85	73	89	75	79	89	79	80	85	87	89	83	90	88	52	85	90
5時	81	70	82	84	84	61	89	87	90	45	89	76	91	80	86	73	90	78	76	90	80	81	86	88	89	84	90	88	57	86	90
6時	78	70	74	82	85	63	90	86	90	57	89	69	91	65	83	73	90	78	65	90	81	86	86	88	89	84	90	75	63	85	90
7時	59	65	65	72	76	53	90	85	90	46	88	69	90	59	70	73	89	67	59	86	76	86	86	88	88	71	90	61	66	83	90
8時	43	54	64	62	60	53	90	82	82	37	70	52	78	67	50	66	87	62	51	57	70	87	85	86	86	66	78	54	60	81	90
9時	39	36	58	57	48	62	89	73	73	34	65	55	60	64	43	65	88	59	47	54	60	80	70	79	80	65	67	46	51	81	90
10時	34	32	53	53	41	67	87	65	67	37	56	55	46	46	50	62	88	54	44	43	32	77	59	76	71	66	62	45	45	78	78
11時	25	28	53	56	36	64	86	67	61	42	57	58	48	45	45	60	88	51	47	37	44	83	61	76	67	63	57	38	50	74	65
12時	25	32	56	49	38	67	77	72	62	45	57	61	30	27	49	51	88	53	47	30	37	85	60	72	60	63	57	39	43	73	59
13時	28	42	64	49	38	71	75	71	58	47	57	69	35	31	49	56	88	55	50	32	52	86	59	65	64	63	58	38	54	69	59
14時	24	46	67	44	45	70	78	75	52	52	52	77	27	33	45	68	89	55	49	30	56	86	59	62	64	63	54	39	54	73	60
15時	27	42	69	44	44	69	79	69	47	57	52	72	32	33	51	78	89	58	50	30	57	87	63	64	67	64	53	39	52	78	75
16時	28	36	70	50	48	74	74	71	47	67	68	65	32	40	50	84	87	56	50	31	56	89	71	63	68	68	49	41	57	75	75
17時	35	40	73	50	52	72	75	74	52	71	67	75	32	50	53	86	83	57	54	30	36	89	74	69	74	70	49	45	59	72	77
18時	40	52	74	61	57	74	77	79	49	78	66	82	53	51	59	88	88	62	59	50	56	90	77	75	78	75	58	51	62	77	74
19時	57	61	79	69	61	78	83	83	46	82	73	82	61	61	67	88	89	70	71	61	59	90	81	79	80	81	61	48	72	81	72
20時	66	70	81	73	62	82	83	85	37	85	73	87	69	71	71	85	90	74	75	68	61	89	85	82	82	85	69	51	78	84	79
21時	71	74	82	76	56	83	85	87	51	86	64	88	66	77	72	86	90	67	78	73	65	89	86	82	82	87	75	54	82	86	76
22時	77	74	84	79	56	85	85	88	44	86	67	89	66	81	74	84	89	65	83	75	38	87	87	82	83	88	66	54	84	87	80
23時	78	76	82	80	55	86	85	89	58	86	65	89	64	84	73	83	89	69	85	74	71	87	87	82	83	88	75	57	85	88	81
24時	80	76	78	82	59	86	86	89	61	85	68	90	65	86	75	85	87	78	86	76	71	86	87	84	84	89	82	57	86	89	74
最高	81	83	84	84	85	86	90	89	90	86	89	90	91	86	86	88	90	85	86	90	81	90	87	88	89	89	90	88	86	89	90
最低	24	28	53	44	36	53	74	65	37	34	52	52	27	27	43	51	83	51	44	30	32	68	59	62	60	63	49	38	43	69	59
平均	54	57	72	66	59	70	84	80	66	59	71	73	62	60	65	75	88	66	63	61	61	84	77	79	79	76	71	57	63	81	79

表2.1.1-6(10) 気象観測現地調査結果 大釜中央ー湿度 （平成21年6月1日～6月30日） 単位:%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	71	85	70	85	64	89	87	87	90	85	88	87	75	80	86	89	89	77	75	69	87	85	91	86	87	75	81	84	74	86
2時	79	86	59	86	63	89	87	87	90	86	89	87	76	84	88	89	89	78	80	74	87	87	91	85	88	74	81	66	73	85
3時	84	85	63	86	63	89	86	88	90	86	88	83	74	85	89	89	84	81	86	80	89	89	91	87	87	64	81	64	76	87
4時	86	76	67	87	64	90	86	88	90	87	85	80	76	86	89	90	83	84	87	82	89	89	91	88	88	69	83	79	80	90
5時	87	81	71	89	64	90	86	89	90	86	85	86	81	87	90	90	86	81	88	80	88	90	92	88	89	63	84	81	83	91
6時	88	78	78	89	63	90	85	89	90	76	82	80	78	89	90	90	87	80	85	67	88	90	92	86	85	63	66	70	81	91
7時	86	60	77	90	60	90	82	90	89	71	81	65	81	88	83	90	83	83	77	59	87	89	91	79	72	57	62	67	76	90
8時	66	44	67	88	58	89	85	90	84	69	85	50	86	76	68	76	75	84	70	59	83	90	91	71	64	51	57	65	64	89
9時	57	38	61	70	56	78	84	89	71	72	89	47	85	73	68	70	71	80	61	52	76	90	91	59	55	49	49	62	71	88
10時	56	31	57	61	57	67	82	83	65	68	89	42	84	68	63	66	66	78	56	47	67	90	91	43	48	50	48	56	69	88
11時	53	28	61	56	55	68	85	79	66	63	71	39	81	66	62	61	67	71	50	31	66	90	89	48	42	50	50	60	56	88
12時	53	33	54	59	56	75	87	76	63	62	69	46	86	66	56	64	61	71	50	27	66	90	76	44	37	50	50	59	60	84
13時	53	33	58	57	62	74	86	73	66	70	68	52	81	62	54	62	64	66	50	31	65	88	73	49	37	43	51	55	52	82
14時	52	31	56	52	67	74	79	76	62	70	70	50	75	58	58	61	60	69	49	44	63	88	72	46	34	45	48	51	62	82
15時	50	33	61	57	67	76	77	73	64	72	74	56	76	54	56	61	57	64	48	45	62	89	73	47	34	45	52	48	71	82
16時	51	34	63	61	73	77	77	74	61	74	71	68	81	51	49	64	57	68	56	48	70	90	69	48	37	50	53	51	79	83
17時	60	37	68	59	73	77	77	74	65	80	74	74	84	60	57	60	61	71	60	55	74	90	72	57	42	55	54	57	84	83
18時	67	36	70	56	78	82	81	76	70	84	77	66	84	65	66	64	67	75	59	65	79	90	75	69	47	60	63	61	86	85
19時	76	54	75	69	79	83	82	79	79	87	79	71	82	67	69	72	74	81	60	79	83	90	83	79	67	67	73	74	86	86
20時	83	62	77	69	82	85	83	84	84	89	82	72	82	75	76	79	77	84	58	82	86	90	85	85	73	77	77	76	79	87
21時	85	62	78	69	85	87	84	86	86	89	83	74	77	77	82	84	77	86	50	84	87	91	87	86	78	82	80	78	80	89
22時	87	68	79	64	86	88	85	88	80	85	84	75	77	79	85	86	77	88	50	86	86	91	88	87	78	82	78	73	79	89
23時	79	67	80	63	87	89	86	89	76	85	87	74	82	83	87	87	76	84	51	86	86	91	87	85	77	83	81	65	86	90
24時	80	69	84	67	88	88	86	89	82	88	87	75	85	85	88	88	76	76	55	87	87	91	86	85	73	82	83	68	85	90
最高	88	86	84	90	88	90	87	90	90	89	89	87	86	89	90	90	89	88	88	87	89	91	92	88	89	83	84	84	86	91
最低	50	28	54	52	55	67	77	73	61	62	68	39	74	51	49	60	57	64	48	27	62	85	69	43	34	43	48	48	52	82
平均	70	55	68	70	69	83	84	83	77	78	81	67	81	74	73	76	74	78	63	63	79	89	84	70	63	62	66	65	75	87

表2.1.1-6(11) 気象観測現地調査結果 大釜中央ー湿度 （平成21年7月1日～7月31日） 単位:%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	91	91	90	86	91	70	82	81	92	66	88	90	71	92	77	82	91	90	86	92	88	92	92	84	70	90	92	90	86	89	87
2時	91	91	90	89	91	78	85	74	92	66	89	91	66	91	69	82	91	91	86	92	89	93	92	78	68	90	92	90	86	88	87
3時	91	91	90	90	91	84	86	85	92	65	90	91	67	91	66	84	91	91	75	92	90	93	92	79	70	90	90	90	87	89	88
4時	91	91	90	90	91	86	87	88	92	68	91	91	65	86	68	81	91	92	71	92	87	93	92	84	74	89	91	90	87	89	88
5時	91	92	90	91	91	86	87	89	92	96	91	91	63	85	63	82	91	92	73	92	88	93	92	88	84	89	90	90	87	89	88
6時	91	92	91	91	91	85	81	90	92	85	92	92	66	85	62	85	91	92	74	92	90	93	92	84	90	90	88	90	88	89	89
7時	91	92	91	91	91	74	75	90	92	95	92	92	72	84	60	85	87	92	75	92	91	93	93	82	85	87	89	90	88	89	89
8時	91	92	89	91	79	75	66	89	92	91	90	91	74	82	58	84	85	93	74	92	91	93	92	80	89	84	88	90	87	89	89
9時	91	91	78	86	61	68	63	90	92	90	81	86	89	80	53	78	87	93	80	79	90	92	86	76	86	88	88	89	85	89	87
10時	91	77	80	75	56	70	61	91	92	81	74	88	90	79	55	67	87	93	88	79	89	88	71	80	81	90	89	89	83	88	81
11時	89	70	80	74	60	62	60	91	92	82	76	88	91	78	62	67	86	93	89	81	87	86	73	81	73	91	89	86	80	81	77
12時	89	69	84	73	57	57	52	91	92	74	78	87	91	74	68	64	88	92	91	77	89	86	75	77	84	91	89	77	81	70	78
13時	89	70	80	72	60	61	63	91	92	70	78	86	91	71	75	71	88	86	91	68	91	80	75	77	76	91	89	72	81	66	78
14時	90	65	73	68	61	54	60	91	92	68	73	80	85	64	65	74	80	82	92	73	91	76	75	77	88	91	89	70	81	62	77
15時	90	69	69	66	57	53	66	91	92	69	71	77	82	64	76	81	83	82	92	72	91	73	76	78	90	92	89	71	80	64	78
16時	90	70	68	65	58	58	68	91	92	71	71	67	78	69	76	87	80	84	89	72	91	74	76	79	84	92	89	69	83	66	77
17時	90	76	72	71	63	66	76	91	87	77	72	70	80	73	78	90	88	88	87	72	92	75	74	84	81	92	89	77	82	67	80
18時	90	80	76	76	71	75	77	91	84	78	74	67	86	82	75	91	90	86	88	78	91	82	81	86	79	92	90	80	84	72	82
19時	90	83	79	82	80	76	74	91	82	85	81	69	87	85	78	91	90	80	87	80	90	84	82	87	83	92	90	83	86	79	83
20時	91	87	79	86	81	76	74	92	80	88	84	72	89	87	81	91	89	79	89	84	90	88	86	89	87	92	90	84	87	82	85
21時	91	87	80	87	81	67	74	92	78	89	86	83	89	82	84	91	89	76	90	87	90	89	86	88	87	92	90	84	88	83	86
22時	91	88	77	89	77	62	69	92	73	90	86	79	90	75	85	91	87	78	91	86	91	91	82	84	89	92	90	85	88	85	87
23時	91	89	78	90	78	74	79	92	70	88	88	72	91	81	83	91	86	76	91	86	92	91	78	75	89	93	90	86	88	85	87
24時	91	90	79	90	74	77	82	92	66	86	90	73	91	86	82	92	86	81	92	86	92	92	82	79	90	93	90	86	88	86	88
最高	91	92	91	91	91	86	87	92	92	96	92	92	91	92	85	92	91	93	92	92	92	93	93	89	90	93	92	90	88	89	89
最低	89	65	68	65	56	53	52	74	66	65	71	67	63	64	53	64	80	76	71	68	87	73	71	75	68	84	88	69	80	62	77
平均	90	83	81	82	75	71	73	89	87	80	83	82	81	80	71	83	88	87	85	83	90	87	83	81	82	91	90	84	85	81	84

表2.1.1-6(12) 気象観測現地調査結果 大釜中央－湿度 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	91	92	91	91	91	91	91	92	92	89	91	93	93	93	89	91	88	85	92	90	68	93	92	93	92	88	86	80	93	82	90
2時	91	92	91	92	90	92	92	92	93	90	91	93	93	94	88	92	90	86	92	92	73	93	92	93	92	89	88	80	93	80	89
3時	92	92	91	92	90	91	92	92	93	90	91	93	89	94	91	92	91	89	93	92	72	93	90	93	92	89	88	73	94	82	87
4時	92	93	92	93	87	92	93	92	93	90	91	93	81	94	86	92	91	86	93	85	71	93	88	93	92	90	90	65	94	86	85
5時	92	93	92	93	87	92	93	92	93	90	92	93	80	94	87	92	86	87	93	89	73	94	87	94	92	91	91	62	94	88	86
6時	92	93	92	93	89	91	93	92	93	90	92	93	83	94	85	92	90	88	93	91	75	94	86	94	93	91	91	60	94	88	85
7時	90	93	92	85	90	84	93	92	94	90	92	94	90	94	81	93	89	89	93	88	71	94	86	94	93	92	88	69	94	79	87
8時	89	93	91	83	87	80	93	92	94	90	91	83	91	94	80	89	81	78	86	81	82	94	82	94	86	83	79	72	94	75	83
9時	91	93	91	79	82	73	93	92	94	89	89	71	91	88	69	78	74	69	72	57	82	91	79	84	61	65	64	70	93	70	79
10時	92	93	91	66	82	73	92	91	94	87	86	77	90	83	82	75	68	69	61	54	80	77	73	60	53	60	55	83	71	57	79
11時	92	92	79	69	73	69	91	90	93	84	81	74	90	75	78	70	65	65	61	54	91	66	68	49	56	56	51	79	74	57	79
12時	91	91	84	71	72	66	91	88	93	88	77	66	92	74	75	72	68	72	62	57	92	66	70	53	56	55	49	75	69	57	72
13時	86	90	76	72	75	71	92	82	92	88	76	64	92	71	78	70	68	68	56	57	93	64	74	52	58	54	51	85	67	58	76
14時	88	89	80	75	73	72	92	76	91	88	74	62	93	70	70	61	67	62	61	58	93	60	70	51	52	58	50	88	66	60	79
15時	85	89	76	76	71	72	92	78	92	85	76	68	93	71	71	60	68	67	59	61	92	69	67	54	54	58	60	82	63	61	81
16時	86	88	79	75	66	73	92	81	91	85	77	71	92	72	75	64	69	69	56	60	92	73	72	49	46	56	61	81	68	58	78
17時	84	89	76	71	74	73	91	82	91	83	77	81	92	75	72	70	76	75	59	61	91	78	76	66	56	65	69	84	68	61	81
18時	85	89	86	74	77	79	91	84	89	85	82	84	93	78	74	77	70	78	74	63	91	81	77	77	68	77	73	85	73	71	81
19時	89	89	87	80	82	82	91	86	85	86	86	87	93	81	79	84	81	83	82	70	92	86	85	84	77	81	73	88	81	77	84
20時	90	90	89	84	87	85	91	87	85	88	89	88	93	89	81	85	80	86	82	70	92	90	88	87	82	74	80	91	83	82	85
21時	87	90	87	85	85	87	91	88	86	89	90	92	93	91	86	88	83	88	86	70	91	90	91	89	84	74	79	92	86	86	84
22時	88	90	85	87	87	88	91	89	87	90	91	93	93	92	89	90	86	90	90	75	92	91	92	90	84	77	81	92	87	87	86
23時	90	91	87	89	89	89	91	89	87	90	92	93	93	90	90	91	85	90	89	74	92	91	92	91	84	79	82	93	87	88	89
24時	91	91	89	90	90	90	92	91	88	90	93	93	93	88	90	89	89	91	88	70	93	92	93	92	86	81	82	93	88	89	90
最高	92	93	92	93	91	92	93	92	94	90	93	94	93	94	91	93	91	91	93	92	93	94	93	94	93	92	91	93	94	89	90
最低	84	88	76	66	66	66	91	76	85	83	74	62	80	70	69	60	65	62	56	54	68	60	67	49	46	54	49	60	63	57	72
平均	89	91	86	82	82	81	92	88	91	88	86	83	91	85	81	82	79	80	78	72	85	84	82	78	75	74	73	80	82	74	83

表2.1.1-7(1)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　（平成20年9月1日～9月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	SSW	E	E	SE	WNW	E	CALM	E	SE	ESE	SE	CALM	E	SE	ESE	SSE	SSW	ESE	E	SSW	SE	E	SE	ESE	SE	S	SE	E	ESE	ESE
2時	CALM	E	S	E	CALM	E	ESE	E	SSE	ESE	ESE	ESE	ESE	CALM	CALM	CALM	SW	SSE	SE	SSW	SE	CALM	SE	SE	SE	S	ENE	E	E	E
3時	ESE	WNW	E	E	CALM	E	NW	ENE	E	ESE	E	SE	CALM	CALM	CALM	CALM	CALM	SE	ESE	SW	CALM	E	SE	E	SE	SSW	SW	E	E	ESE
4時	CALM	ESE	CALM	E	CALM	ESE	E	ENE	CALM	SSE	ESE	ESE	E	CALM	ESE	ESE	SE	SE	E	WNW	CALM	CALM	SE	ESE	CALM	SSE	E	E	E	SE
5時	SSE	E	W	E	SE	ESE	CALM	E	SE	SE	ESE	E	E	E	E	SE	SE	ESE	E	WNW	WNW	E	ESE	E	E	W	E	E	ESE	E
6時	SE	SE	CALM	E	S	E	E	SE	CALM	SSE	SE	CALM	E	ENE	ESE	SSE	SSE	E	E	CALM	SSE	CALM	E	ESE	E	WNW	ENE	E	E	ESE
7時	SE	ESE	ESE	CALM	SSE	CALM	CALM	ESE	SSE	SE	SE	E	CALM	E	SE	SE	ESE	SE	E	NW	SSW	CALM	CALM	ESE	E	E	ESE	E	ESE	ESE
8時	SE	ESE	WNW	S	WNW	SSE	W	E	SE	SE	SSE	ESE	CALM	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	WSW	SSE	SSE	CALM	SE	ESE	S	SSE	SSE	ESE	SSE
9時	ESE	S	WSW	SSE	W	CALM	CALM	NNE	SE	SSE	SE	E	SSE	WNW	WNW	ESE	WNW	SSE	SSW	E	SSE	SSW	SE	SSE	SE	SSE	SE	SSE	SE	SE
10時	E	WNW	W	W	E	NE	W	E	W	WNW	WNW	NW	E	WNW	W	ESE	WNW	ESE	SSE	WNW	SE	WSW	NNW	ENE	ESE	S	NW	SSE	SSE	SE
11時	NW	NW	W	E	NW	NE	N	NW	NW	WNW	NNW	NW	SE	WNW	E	NW	NW	WNW	SSE	WNW	SSE	SSW	NNW	E	SSE	W	NW	S	SE	ESE
12時	WNW	W	W	WNW	WNW	NW	SSW	WNW	NW	WNW	NW	NW	SE	WNW	NW	W	NW	W	SE	WNW	SSE	WNW	NNW	E	CALM	WNW	WNW	SE	SSE	ENE
13時	WNW	WNW	NE	W	WNW	NNE	WNW	WNW	NNW	NW	WNW	NW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSE	W	SSE	E	NNW	E	E	E	W	WNW	SE	SE
14時	NW	NW	SW	SE	WNW	W	ESE	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SW	WSW	WSW	W	SSE	NE	SSW	SW	N	W	ENE	SE	WNW	S	SE	ESE
15時	SW	CALM	NW	SSE	WNW	WNW	N	SW	W	WNW	NW	NW	WNW	W	ESE	SW	SSE	WNW	SW	SSE	S	WSW	WNW	WNW	ENE	SSW	SSW	SE	SSE	SE
16時	E	SSE	SSE	W	S	E	SW	WSW	SE	SW	WNW	SW	WSW	SE	SSE	SSW	SSE	SW	SE	SE	SE	W	SE	W	NE	SSE	SSE	SSE	SE	SE
17時	SE	NW	S	SSW	SSE	WSW	WSW	W	SSE	S	W	S	SW	SSW	SSE	SE	SE	SE	S	NW	SSE	S	WNW	SW	ENE	E	SSE	S	SE	ESE
18時	SSE	W	S	WNW	ESE	ESE	SSE	SE	SE	SE	SSE	SSE	CALM	WSW	E	SSE	SE	SSE	W	ENE	CALM	SE	SSW	E	NE	E	ESE	SE	ESE	ESE
19時	ESE	NW	SW	ESE	SSE	SE	CALM	ESE	ESE	E	ESE	ESE	CALM	E	SE	SSE	ESE	ESE	WNW	E	WNW	ESE	W	ESE	WNW	SW	ESE	E	ESE	SE
20時	SSE	SSE	SSE	CALM	SSE	NW	S	E	ESE	SSE	CALM	E	CALM	CALM	SE	SE	ESE	SE	WNW	ENE	SSW	E	S	ESE	W	ESE	SE	E	ESE	ESE
21時	SE	CALM	E	CALM	CALM	ESE	SE	E	ESE	E	E	ESE	ESE	CALM	E	ESE	SW	ESE	S	ENE	SSE	ESE	CALM	E	WNW	ESE	SE	E	E	E
22時	SE	SE	E	CALM	CALM	SSE	SSE	CALM	ESE	E	E	ESE	E	CALM	E	SE	WNW	E	S	ESE	S	E	SW	ESE	S	N	ESE	E	E	ESE
23時	ESE	E	E	CALM	E	SE	SSW	SE	SE	E	E	E	E	CALM	ESE	ESE	WNW	SE	SSE	E	S	E	SSE	SE	NW	SE	E	E	E	SE
24時	ESE	E	ESE	WNW	CALM	E	SW	SE	ESE	E	SE	E	E	SE	SE	SE	ESE	ENE	SSE	SE	SSW	ESE	S	E	S	E	E	E	ESE	SE

表2.1.1-7(2)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　　（平成20年10月1日～10月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	E	E	E	ESE	CALM	SE	E	SSE	SSE	E	ENE	E	ESE	ESE	SE	E	E	CALM	ESE	ESE	CALM	ESE	CALM	SE	SE	S	ESE	CALM	S	ESE	E
2時	E	E	ESE	ESE	E	SE	E	SE	E	ESE	SSW	ESE	E	ESE	NW	CALM	ESE	CALM	ESE	CALM	ESE	SE	ENE	ESE	SE	ESE	ENE	NNE	SSW	ESE	E
3時	E	E	E	ESE	SE	SSE	E	SE	ESE	E	SSW	E	ESE	E	E	CALM	E	ESE	E	SE	ESE	SE	SE	SE	SSE	NNE	E	SE	S	CALM	ESE
4時	E	E	E	E	ESE	SSE	E	ESE	ESE	ESE	S	ESE	SE	SE	E	CALM	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	CALM	E	ESE	NNE	E	E	WNW	E	ESE
5時	E	E	E	ESE	ESE	SSE	ESE	SE	E	CALM	S	E	SE	E	SE	ESE	CALM	E	ESE	CALM	ESE	SE	CALM	SSE	E	ENE	SE	ENE	S	E	E
6時	E	E	ESE	E	ESE	SSE	ESE	SE	ESE	CALM	E	E	SE	CALM	CALM	CALM	ESE	CALM	ESE	ESE	E	SE	CALM	WNW	ESE	NE	ESE	SE	ESE	SE	ENE
7時	ESE	ESE	SE	ESE	SE	CALM	ESE	SSE	ESE	CALM	ESE	SE	SE	E	ENE	CALM	E	ESE	ESE	CALM	CALM	SE	ESE	NE	E	NE	ESE	E	S	CALM	SE
8時	SE	SSE	SE	WSW	SE	SSE	SSE	SE	ENE	SSE	SSW	CALM	SE	CALM	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SSE	SE	SSE	ENE	SE	NE	ESE	SE	SW	SSE	SE
9時	SSW	SSE	ESE	ESE	SE	W	SE	ESE	ESE	SE	SE	SSE	SE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	S	SE	SE	ENE	SSE	NE	S	SSE	W	SSE	SSW
10時	SSE	ESE	N	S	SE	NW	SSW	SE	ENE	E	WSW	S	S	SE	SSE	SE	WSW	S	SE	WNW	SSE	ESE	ESE	ENE	SE	N	SW	S	CALM	S	SSE
11時	SSE	ESE	WNW	WSW	SE	E	SE	SE	NNW	NNW	W	W	WNW	S	S	WSW	WNW	W	WNW	S	WNW	ESE	ESE	ENE	SSW	NNE	SSE	SSW	SSW	SSW	ENE
12時	NW	ESE	NW	NNW	SE	NNW	SE	ESE	N	WNW	SW	ESE	WNW	SSE	SW	SW	WNW	SSW	WNW	E	WSW	SE	E	E	WSW	ENE	WSW	S	WSW	SW	NNE
13時	E	NW	SE	WNW	SSE	WSW	S	E	NNW	NW	S	SSE	WSW	WNW	W	WSW	SSE	SE	WNW	E	W	SE	SSE	NW	W	NE	SSW	ESE	SSW	SW	S
14時	E	SE	WNW	WNW	SE	WSW	NE	ENE	SW	SW	WNW	SE	WSW	S	WNW	WNW	WSW	SSE	WNW	WSW	ESE	E	SE	WNW	W	N	WSW	N	SSE	SW	NNE
15時	ESE	E	WNW	W	SE	SW	E	SE	WNW	SW	SSW	SW	WSW	SSE	WSW	SSW	SW	SSE	WSW	NNE	W	SE	SSE	SW	SE	NNE	SSE	S	SE	S	NNE
16時	ESE	W	S	WNW	SE	SSW	S	S	WNW	SSE	SSE	SSE	E	SSE	S	SSE	S	SSW	SSW	WSW	S	SE	SE	SSW	S	E	SSE	ESE	SSE	SSE	NE
17時	W	SSW	SSW	SSE	ESE	SSW	S	S	SSE	SE	ESE	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	SE	SE	SSE	CALM	SE	SSE	SSW	SSE	NNW	ESE	SSE	ESE	SSE	NNE
18時	ESE	ESE	SE	ESE	SE	S	SE	E	E	SE	WNW	SE	SE	E	E	CALM	E	E	SE	E	E	SE	W	S	SSE	NNW	E	SE	SSE	ESE	ENE
19時	E	ESE	SSE	ESE	SSE	SE	SSE	SSE	ESE	E	E	ESE	SE	ESE	E	ESE	SSE	ESE	ESE	E	E	SE	SSE	S	ESE	S	E	S	E	SSE	SE
20時	E	E	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	CALM	E	ESE	E	ESE	SE	ESE	E	SE	ESE	SE	E	E	SE	SSW	S	E	S	ESE	S	E	SE	ESE
21時	ESE	E	E	CALM	ESE	S	SE	ESE	CALM	ESE	ESE	E	E	SE	ESE	E	SSE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	S	ESE	WNW	S	S	SE	ESE	SSW
22時	ESE	CALM	E	ESE	CALM	SSW	SE	ESE	E	SE	E	E	ESE	SE	CALM	ESE	SSE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	SSE	SSE	SSE	SE	S	SE	E	ENE
23時	ESE	E	ESE	E	SE	SSW	ESE	ESE	SE	SSE	ENE	ESE	E	S	ESE	E	CALM	CALM	CALM	ESE	SSE	ESE	ESE	S	SE	SE	SE	SW	E	E	SE
24時	ESE	E	ESE	E	SE	SE	SE	ESE	ESE	NNE	ESE	E	SE	SE	CALM	SE	CALM	ESE	ESE	CALM	SE	ESE	E	ESE	SSE	SE	ESE	S	ESE	E	SSE

表2.1.1-7(3)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　　（平成20年11月1日～11月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	SE	ESE	ENE	ENE	ESE	SE	SE	ESE	SE	CALM	SE	ESE	E	ESE	E	ESE	CALM	SSW	SW	NNE	NE	W	SE	ESE	SSW	ESE	E	SE	ESE	W
2時	ESE	SE	ENE	SSW	ESE	SE	WNW	ENE	SE	CALM	SE	E	E	ESE	E	ESE	CALM	WSW	WNW	WNW	NNW	WSW	S	E	SSW	E	ESE	SE	ESE	SW
3時	ESE	SE	ENE	ESE	ESE	SE	NW	E	ESE	E	SW	E	ESE	E	E	SSE	CALM	S	W	SSE	NNE	SSE	SSW	ENE	SSE	E	SSE	SSW	ESE	S
4時	SE	ENE	ENE	SE	ESE	SE	NNW	SE	ESE	SE	SE	E	ESE	E	E	CALM	S	SSE	WNW	SE	NNE	SSE	S	E	E	SE	ESE	SSE	ESE	SSE
5時	E	ENE	N	ESE	E	SE	N	W	E	SSW	ESE	E	E	ESE	ESE	E	CALM	SSW	S	ESE	N	E	S	ENE	E	ESE	ESE	E	E	SSW
6時	E	NE	ENE	SW	E	SE	NNW	ENE	CALM	SSE	ENE	ESE	E	ESE	SE	ENE	SW	WSW	W	W	NE	E	S	E	E	SE	SE	SE	E	SSE
7時	E	SSE	NNW	ESE	ESE	SE	ESE	E	E	SSE	SE	ESE	ESE	E	ESE	NNE	SSE	S	WNW	S	WSW	E	S	E	E	CALM	SE	SW	ESE	SW
8時	SSE	NE	S	W	ESE	SSE	NNW	ESE	CALM	SE	S	SSE	SSE	ESE	CALM	NE	SW	SSW	SSW	WSW	WSW	E	SSE	SSW	ESE	SE	SE	W	SE	E
9時	SSE	NNE	S	ESE	ENE	ESE	NW	SSE	SSE	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	NE	SSW	WSW	W	S	SW	S	SSW	SE	SSE	SSE	S	CALM	E	SSW
10時	S	SSW	S	SW	WNW	NNW	ESE	SW	S	SW	SE	SSE	WNW	SW	S	ESE	SE	SSW	W	ESE	SSE	W	WNW	SSE	WNW	S	WNW	SSW	ENE	SW
11時	SE	S	SSW	E	NNW	NW	S	ESE	SW	SSW	ESE	SSE	SE	SW	S	ESE	ESE	SSW	WSW	S	WSW	E	WNW	ESE	W	SSE	W	SSE	NNE	N
12時	SSW	W	W	SE	NW	NNW	W	W	S	WSW	SE	S	E	SW	WNW	CALM	ENE	SSW	ESE	SSW	WNW	E	SW	S	WNW	SW	NW	ENE	NE	SSE
13時	WSW	WSW	W	ESE	NNW	NNW	SW	WNW	SSW	SW	ESE	S	WNW	WSW	SW	SSE	S	W	SSW	SSW	NW	E	NNW	SE	W	WSW	WSW	W	NNE	WSW
14時	WSW	NNW	WNW	SSW	WNW	NNW	WSW	SW	SW	S	SE	S	SW	SSW	WSW	S	SSW	SW	WNW	N	WNW	NE	SSE	SE	WNW	SSE	ESE	W	WNW	SE
15時	SW	NNW	S	ESE	NNW	NW	W	ESE	WSW	SE	SE	SW	ESE	SSW	S	S	S	SSW	S	SSW	WNW	ENE	SE	SSE	SSE	SW	SSE	WSW	S	SW
16時	SSE	N	S	SSE	NW	ESE	WSW	ESE	S	SSE	SSE	S	SSE	SSE	SSE	SSW	SSE	SW	WNW	S	WNW	ENE	SSW	SSE	ESE	SE	SSE	WSW	NNE	S
17時	SE	SE	S	SE	SW	E	S	ESE	S	E	SE	E	E	ESE	ESE	E	S	WNW	SSE	SSW	SSW	SE	SSE	SSW	S	ESE	E	WSW	S	SE
18時	ESE	SSE	SSW	ESE	ESE	SE	E	E	ESE	ESE	E	E	ESE	ESE	ESE	SE	SE	NW	WNW	S	S	SSE	SSE	SSW	WSW	E	E	WSW	SSE	E
19時	ESE	NW	SSW	E	ESE	SSE	E	E	E	SSE	ESE	E	ESE	ESE	ESE	E	S	SSW	W	SSW	S	SSE	E	SSE	W	E	ESE	SSE	W	E
20時	ESE	SSE	SSW	ESE	SE	SE	E	SE	CALM	SSE	SSE	E	E	SE	SE	ESE	S	W	WNW	SSW	SSE	SW	E	SSW	S	E	E	SSE	SSW	ENE
21時	E	E	SW	ESE	ESE	SSE	E	E	CALM	SSE	SSE	E	ESE	SE	E	CALM	S	WNW	W	NNW	SSE	ESE	E	WSW	SSW	E	E	SE	SW	ESE
22時	SE	E	SSE	SE	ESE	S	E	ESE	S	SSE	ESE	ESE	E	SE	E	CALM	SSW	SW	W	S	SE	SSE	ESE	W	SW	ESE	ESE	E	SSW	E
23時	ESE	NE	ESE	ESE	SE	ESE	E	E	ESE	SSE	E	ESE	E	ESE	E	SW	SSW	W	WNW	SSE	SW	S	E	SSE	SSW	ESE	ESE	E	SSW	ESE
24時	ESE	ENE	ESE	E	SE	SE	E	E	CALM	WSW	SE	ESE	E	CALM	ESE	SW	WNW	SSW	S	N	NW	SSE	ESE	WSW	SSW	ESE	SE	E	S	ESE

表2.1.1-7(4)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　　（平成20年12月1日～12月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	CALM	E	ESE	E	NE	SSW	E	NNE	NE	ENE	SSE	E	ESE	WNW	E	ENE	ESE	ESE	NW	SE	E	SSW	SE	ESE	ENE	SSW	S	SSE	SSW	SSW	NW
2時	E	ESE	ESE	ESE	N	S	ESE	ENE	ENE	E	SSE	ESE	ESE	W	E	E	ESE	SE	WNW	SE	SW	SSE	ESE	E	NE	WSW	SE	W	S	SSW	WNW
3時	E	ESE	CALM	ESE	NE	SW	SSW	NE	ENE	E	ESE	ESE	SE	SW	E	E	ESE	ESE	NW	SE	SE	SSE	ESE	E	N	ESE	NW	SW	SE	WSW	NW
4時	CALM	ESE	ESE	E	N	SSW	ESE	E	ENE	E	SE	ESE	ESE	WSW	CALM	SE	ESE	NNW	E	SSE	ESE	SSE	ESE	E	ENE	SE	WNW	W	S	WSW	SW
5時	E	ESE	ESE	E	NE	SW	ESE	ENE	ENE	E	SSE	SSW	CALM	SSW	ESE	E	ESE	NNW	E	SE	ESE	SSE	E	ESE	SE	W	W	S	ESE	NW	SSW
6時	CALM	ESE	ESE	SE	NNW	WSW	E	ENE	SSE	SE	SE	S	ESE	SSE	ESE	ESE	SE	S	SE	E	NW	SSW	ESE	SE	NNE	WNW	WSW	S	E	W	W
7時	ESE	SE	ESE	SSE	NW	SSW	ESE	N	SE	E	SE	E	ESE	S	E	E	E	S	E	E	SE	S	ESE	SSE	SE	WSW	WNW	WNW	E	WNW	NW
8時	ESE	SE	CALM	ESE	WNW	S	E	SE	SE	ESE	E	ESE	ESE	S	ESE	CALM	E	SSE	E	ESE	SSE	WSW	SE	SE	ENE	S	SSE	NW	E	NW	WSW
9時	SE	SE	CALM	ESE	WNW	S	ESE	E	SSE	SSE	NE	W	ESE	S	SE	SSW	SE	CALM	WSW	E	SSE	S	S	ESE	N	WNW	W	WNW	ESE	WNW	WNW
10時	E	WNW	CALM	E	SSW	SSE	ESE	NNW	SSE	S	NE	SSW	SSE	E	ENE	SSW	SSE	SSW	WNW	N	SE	WNW	SSW	E	S	WNW	SSW	S	SE	NW	WNW
11時	S	NE	E	ENE	S	WNW	SE	NNE	E	SSW	NNE	S	NNE	SE	NW	WSW	S	SSE	WSW	NNW	SE	S	SE	NNW	S	WNW	WNW	NW	ESE	WNW	NW
12時	W	NNW	CALM	NNW	WNW	WSW	ESE	NNW	NNE	SW	N	W	NW	SSW	SSW	SSW	WNW	S	W	NNW	ESE	S	SW	SE	SSW	SSE	WNW	W	NW	NW	WNW
13時	SW	WNW	S	WSW	W	W	ENE	NW	WNW	WSW	ENE	NW	NNW	SE	S	WSW	WSW	SSW	WNW	NNW	E	WNW	WNW	NE	NW	NW	SW	NW	SE	NW	SW
14時	WSW	N	WSW	WNW	WNW	SSW	SSW	NNE	NNW	SW	ENE	WNW	SE	S	S	SW	W	S	WNW	NNE	ENE	W	WNW	ENE	W	WNW	SW	NW	NW	NW	WNW
15時	WSW	NNW	SSE	ESE	WNW	WNW	NNW	SE	NNW	SSW	SSW	SW	ESE	SW	NW	SW	SSW	SSW	NW	ENE	NNE	W	WNW	NE	NW	WNW	SSW	W	NW	NW	WNW
16時	SSE	SE	SSW	ENE	WSW	NW	SSE	N	S	SE	NNW	WSW	SW	SW	W	SE	SSE	S	S	NNE	N	WSW	SSE	NNE	NW	NW	WNW	NW	ENE	WNW	NW
17時	E	E	ESE	NE	SSW	WNW	SSE	N	SE	ESE	WSW	ENE	ESE	E	ESE	ESE	SSE	ESE	ESE	ENE	NW	WSW	SW	SE	NW	W	SW	W	SE	WNW	WNW
18時	E	ESE	E	SSE	S	NW	ENE	SSE	CALM	ESE	SE	ESE	W	E	NNW	SE	E	SW	E	E	SSE	WSW	E	E	NW	WNW	WSW	WNW	SSE	WSW	WNW
19時	E	ESE	ESE	SE	SW	NW	ESE	SE	CALM	ESE	S	E	WNW	E	E	CALM	E	NW	ESE	NNW	NW	SW	ENE	N	ESE	WNW	W	WNW	WSW	WNW	S
20時	ESE	ESE	ESE	SE	W	S	E	SSE	ENE	ESE	ESE	E	NW	E	SE	SE	ESE	S	ESE	NE	ESE	S	E	NNE	W	WNW	SW	W	E	NW	SE
21時	E	SE	ESE	ESE	WSW	S	ESE	E	ESE	ESE	E	E	S	E	E	ESE	ESE	WNW	E	NE	WNW	S	E	NE	WNW	WNW	S	NW	NE	WNW	SW
22時	E	E	ESE	ESE	S	S	WNW	NNE	CALM	SE	E	E	W	ESE	E	E	ESE	WNW	SE	ENE	W	S	ESE	NNE	W	WNW	WNW	WNW	NE	S	WSW
23時	ESE	ESE	E	ENE	S	WNW	ESE	SE	CALM	SE	E	ESE	WSW	E	E	E	ESE	W	SE	ENE	NNW	SSE	ESE	ENE	SSW	SSW	S	SSW	SSW	SW	WNW
24時	ESE	E	E	NE	SW	E	SE	NNW	SE	SSE	E	SE	W	E	ESE	E	ESE	NNW	SE	NE	SSE	SE	SE	NE	WSW	W	SSW	S	S	SW	NW

表2.1.1-7(5)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　　（平成21年1月1日～1月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	WSW	WSW	NW	SE	SE	E	ESE	E	SE	ESE	SW	NNE	SW	NW	SW	ESE	SW	E	ENE	S	E	E	E	W	SSE	ESE	S	E	ESE	SE	W
2時	WNW	SSE	NW	SSE	E	ESE	ENE	E	SE	SE	SSE	NE	SSW	S	NW	E	WSW	ESE	NE	ESE	E	CALM	E	WNW	NNW	S	ENE	ESE	ESE	SSE	W
3時	WNW	SSE	WSW	S	ENE	E	E	E	SE	S	SW	ENE	SSW	E	W	ESE	SSW	SSE	NW	CALM	E	ESE	ESE	WNW	W	SSW	SSE	ESE	ESE	ESE	S
4時	SSE	SSE	WNW	WNW	ESE	E	E	E	ESE	SE	S	N	W	ESE	NW	SE	W	SE	SE	ESE	E	E	ESE	WNW	S	ENE	SSE	E	E	SE	W
5時	NW	SSE	S	E	CALM	E	E	ESE	E	WSW	SSE	SSW	SW	ESE	WNW	E	E	SSE	W	SE	ESE	E	SE	WNW	SSW	E	SE	ESE	E	ESE	W
6時	S	ESE	WNW	E	E	SE	ESE	ESE	E	SW	SSE	S	WNW	SSE	WNW	E	SSE	SE	WNW	SSE	SE	E	SSE	NW	SSW	S	ESE	ESE	ESE	SE	W
7時	SSE	SW	W	E	E	E	E	E	ESE	WNW	ESE	SW	WNW	ESE	NW	WNW	ESE	SE	WNW	ESE	SE	E	SSE	NW	S	S	S	E	ESE	SE	SW
8時	W	ENE	W	E	E	E	E	ESE	ESE	SW	ESE	WNW	W	ENE	W	SE	E	SE	WNW	ENE	E	CALM	SE	NW	S	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SW
9時	WNW	SSW	WNW	CALM	ESE	SE	ESE	SSE	ESE	W	SE	SW	SW	N	WSW	SE	SW	SE	SW	S	ESE	SSE	ESE	WNW	SSW	S	NW	SSE	SE	SE	WSW
10時	WSW	WSW	W	WNW	S	W	ESE	SSE	NNE	WNW	ESE	SSW	WNW	NNE	WSW	SSE	WNW	E	WNW	SSW	SE	S	NNW	NW	SSW	S	E	SSE	SE	SE	WSW
11時	NW	WSW	W	W	SSW	SSE	SE	ESE	SE	W	E	SSW	WSW	NE	W	S	NW	SSW	SSE	SE	NE	WNW	NNW	WNW	SW	S	ESE	SSW	NW	SE	WSW
12時	WNW	NE	WNW	WNW	W	SE	SE	S	NW	WNW	E	NW	WNW	N	WNW	SW	W	ENE	WNW	NNW	NNW	WNW	E	W	S	W	WSW	WNW	WNW	SE	WSW
13時	NW	E	WNW	W	E	SSW	SSE	S	NNW	WSW	E	SSW	WSW	S	WNW	NNW	W	NNE	NW	WNW	NW	WNW	S	WNW	SW	S	SSE	WNW	WNW	ESE	W
14時	WNW	SW	WNW	WNW	WNW	NW	SSE	SSE	NW	WSW	ENE	SW	W	S	WNW	S	W	N	WNW	N	ESE	E	NW	W	WSW	S	S	W	WNW	ESE	W
15時	WNW	S	WNW	WSW	SW	WNW	SSW	SE	SSE	WNW	NW	SW	W	WSW	W	WNW	WSW	N	WNW	WSW	WSW	SE	WNW	SW	SW	SW	SE	SW	SW	W	WSW
16時	SSW	SSE	NW	SE	SE	WSW	ESE	ESE	S	WSW	ESE	W	SE	W	NW	NNW	SSE	ENE	W	ENE	CALM	WSW	WNW	S	SW	SSE	S	S	ESE	W	W
17時	SW	SE	WNW	ESE	SE	SE	S	SE	ESE	S	ESE	ENE	S	SW	WNW	ENE	SSE	NE	W	ESE	NNE	CALM	NW	SSW	S	S	SSE	ESE	E	WNW	W
18時	SW	SSE	WNW	E	E	ESE	E	SE	E	SSE	SE	W	S	SSW	NW	S	E	ENE	NW	E	ENE	E	NW	NNE	SSW	SSW	SE	ESE	E	WNW	W
19時	SE	E	SW	E	CALM	SSE	E	SE	SE	SSE	SSW	S	SSE	W	SW	S	ESE	NW	SSW	ESE	SE	E	WNW	S	S	S	E	ESE	E	WSW	SSW
20時	SSW	WNW	W	ENE	ESE	E	ESE	SE	NW	WNW	S	WSW	NE	SSE	WSW	SSW	SE	NNW	WSW	ESE	ENE	E	WSW	SSE	SW	SW	ESE	SE	ESE	SE	SE
21時	SE	SSW	WSW	ESE	E	ESE	E	SE	SSE	SSE	SW	WSW	E	WSW	NW	SW	E	ESE	S	E	CALM	SE	WNW	SSW	S	NW	E	SE	ESE	S	WSW
22時	SE	SSE	W	ESE	NE	E	E	ESE	W	SSE	SE	SW	SSW	SSE	SSE	SSE	ESE	ENE	E	E	CALM	SE	WNW	NE	S	NW	SE	ESE	ESE	SW	WSW
23時	E	WSW	SSE	ENE	E	ESE	E	SE	SE	NW	SSW	WSW	SW	SSE	E	WNW	E	NNE	SSE	E	SSE	ESE	NW	WNW	S	WNW	ESE	ESE	SSE	SSE	WSW
24時	E	WNW	S	ESE	E	E	ESE	SE	WSW	W	NE	WNW	S	W	SE	SSW	E	ENE	WSW	E	CALM	E	WNW	N	S	WNW	E	ESE	SSE	WSW	SW

表2.1.1-7(6) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風向 （平成21年2月1日～2月28日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	WSW	E	E	E	E	WNW	ESE	SSW	ESE	SE	ESE	ENE	SE	NE	ESE	S	SE	W	E	SE	WNW	ESE	CALM	NE	SSE	E	ESE	ESE
2時	SW	ESE	N	CALM	ESE	W	SSE	WNW	SE	ESE	ESE	ESE	SSE	NNE	ESE	WNW	ESE	SSE	SW	CALM	SSE	E	CALM	SSE	ESE	SE	SE	ESE
3時	SSW	E	NE	ESE	ESE	SW	ESE	WNW	ESE	ESE	ESE	ENE	SE	N	ESE	W	WNW	WNW	ESE	SE	WNW	NE	SSE	E	SE	ESE	ESE	ESE
4時	E	E	NNW	ESE	ESE	WNW	SE	NE	ESE	ESE	SE	E	SE	WSW	CALM	NW	ESE	NW	SE	SSW	W	NNE	CALM	WNW	E	SE	ESE	E
5時	SW	ESE	NE	ESE	SE	ESE	E	ENE	ESE	SSE	ESE	E	SE	WSW	ESE	NW	SSW	E	SE	SSE	WNW	NNE	SE	SSE	SSW	SSE	ESE	ESE
6時	SE	ESE	S	E	SE	NNW	E	ESE	ESE	SE	ESE	E	ESE	NW	SE	NW	WNW	ENE	SE	ESE	WNW	N	SW	W	SE	ESE	E	E
7時	S	ESE	CALM	ESE	ESE	SSE	E	S	ESE	SSE	E	ESE	ESE	WNW	SE	W	SSE	E	SE	ESE	S	NE	W	E	WSW	E	ESE	E
8時	SE	SE	ESE	SE	ESE	ESE	SE	SSW	SE	E	ESE	ESE	E	NW	ESE	NW	SE	SSE	SSE	SE	SW	NNE	WNW	SE	SSE	SSE	SE	ESE
9時	SE	SSE	WSW	SSE	E	WSW	SE	W	CALM	ESE	SE	SSE	ENE	WNW	NNE	SE	NW	SW	ESE	ENE	ESE	N	W	SE	WSW	SSE	SE	SE
10時	SSW	SW	W	W	E	WNW	N	S	SE	SSW	SE	SSW	N	WNW	NNE	WNW	NW	NW	SE	SE	WNW	NE	WSW	SE	W	ESE	E	E
11時	SSE	WSW	SE	WSW	ESE	WSW	NNW	S	ENE	SSW	SE	WNW	NNE	NW	NE	WNW	SW	WNW	E	W	WNW	N	S	SE	ESE	SE	ESE	ESE
12時	SSW	NW	ESE	SE	NE	SSW	WNW	NW	NW	SE	ENE	NW	NNE	NW	E	NW	W	ENE	W	S	WNW	N	SW	ENE	WSW	W	NW	ESE
13時	NW	NW	ESE	W	NW	WSW	NNE	WNW	NW	W	ENE	WNW	NNE	NW	WSW	NW	W	NNE	NW	NW	NW	N	S	E	NNE	W	WNW	ESE
14時	ENE	ESE	ESE	WSW	N	NW	NNE	WNW	SE	WNW	ENE	WNW	NE	WNW	W	SW	W	E	W	WNW	WNW	NE	SW	ESE	NW	NNW	NW	ESE
15時	CALM	N	E	WSW	NNW	WNW	NE	E	NW	ENE	NNW	WSW	NE	WNW	W	SSW	WNW	SW	SSW	SSW	WNW	E	W	ENE	ESE	WNW	NW	SE
16時	SSW	WNW	WSW	SW	N	NW	ENE	ENE	SSE	WSW	NW	CALM	NE	SW	SSW	WSW	NW	SSW	SSE	SSW	WNW	NNE	WNW	E	CALM	ESE	WNW	ESE
17時	SSE	ENE	CALM	SSE	NNW	SE	NNE	ESE	E	S	ESE	S	E	S	CALM	WNW	SW	SE	ESE	NW	SSE	N	SE	E	CALM	ENE	E	S
18時	SSE	ENE	E	ESE	SE	ENE	NNW	E	E	ESE	SE	E	NNE	E	NE	SW	E	SSW	SE	WNW	ESE	ENE	WSW	ENE	SW	WNW	ESE	SE
19時	E	ESE	E	ESE	SW	ESE	S	E	ESE	ESE	W	ESE	N	ESE	SW	SSE	SE	E	ESE	WNW	ESE	ENE	WNW	SE	ESE	SSE	SE	SE
20時	ESE	SSE	E	ESE	SSW	E	SSW	E	ESE	ESE	NW	SE	ENE	ESE	W	S	SSE	SW	SSE	S	ESE	NE	NNE	E	ENE	E	SE	SE
21時	E	NE	E	E	S	E	S	ESE	ESE	ESE	SSE	E	NE	SE	S	S	SE	SE	W	WNW	ESE	E	WNW	NE	CALM	E	E	SSE
22時	CALM	E	ESE	E	S	ESE	WSW	E	ESE	E	E	ESE	NE	E	WNW	WNW	S	WNW	SSE	W	SE	ENE	SE	SE	SSW	E	E	WSW
23時	E	ENE	ESE	ESE	SSE	E	SW	ESE	CALM	ESE	E	ESE	NNE	SE	S	NW	SSE	ESE	SW	SSW	E	SSE	SSE	SE	S	E	E	SE
24時	E	ENE	ESE	SE	S	ESE	SW	E	ESE	E	ESE	ESE	N	ESE	WSW	SSW	SSE	NW	SSE	W	E	SSE	ESE	S	S	ESE	E	SE

表2.1.1-7(7)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　　（平成21年3月1日～3月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	SSE	WSW	SSE	ESE	E	ESE	WSW	E	ESE	E	E	E	SE	NW	NW	S	N	SE	NE	E	SE	SE	SW	ESE	SE	E	SE	NW	E	E	E
2時	SSE	W	SE	E	ESE	SE	SSW	ESE	ESE	E	ESE	WNW	ESE	SW	S	ESE	NNE	SE	NE	NW	ESE	S	S	E	ESE	ESE	S	SE	ESE	ESE	ESE
3時	SE	SE	ESE	E	E	SE	SSE	ESE	ESE	ESE	ESE	WNW	SE	W	S	NE	NW	SSE	ENE	S	E	SE	S	E	SE	E	ESE	WNW	E	ESE	E
4時	ESE	SSE	CALM	CALM	SE	ESE	S	E	ESE	SE	SE	SW	SSE	SW	SSW	ENE	SE	SSE	E	WNW	E	SSE	SE	ESE	ESE	E	SE	ESE	SE	ESE	E
5時	ESE	SSW	CALM	E	E	ESE	E	ESE	ESE	ESE	E	ESE	SE	NNE	SSE	E	SE	SSE	ENE	ESE	E	SSE	SW	E	SE	E	S	E	E	E	ESE
6時	SE	SE	SE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	WSW	S	SSE	E	SSE	ENE	S	CALM	SSE	W	E	SE	E	NW	E	ESE	SE	ESE
7時	SE	SW	SSE	ENE	SE	ESE	NE	ESE	SE	E	SE	E	SE	S	ESE	E	ENE	E	ENE	W	SE	S	SSW	E	CALM	E	S	ESE	ENE	SE	ESE
8時	SE	S	S	SE	SSE	SE	NW	CALM	SE	SW	SE	ESE	SSE	WNW	NW	E	SSE	E	ENE	W	SSE	WNW	WNW	ESE	S	ESE	SE	SSE	E	CALM	SSE
9時	E	NNE	ESE	SE	ESE	ESE	W	SE	ESE	SW	W	W	ESE	W	NW	ENE	SE	ENE	ENE	WNW	ESE	NNE	WNW	ENE	WNW	ESE	SE	SE	ESE	NW	E
10時	E	NNE	E	E	E	SSE	WNW	NW	NW	S	WNW	SSE	ENE	W	NW	N	NNW	NNE	ENE	SSW	WNW	ESE	WNW	SE	E	E	WSW	NNW	WSW	NW	ESE
11時	NW	E	ENE	ESE	NW	W	WNW	E	NNE	WNW	SE	NNE	NE	SSW	W	N	WNW	NE	N	S	NW	SSE	WNW	WNW	ESE	WNW	NW	NW	W	WNW	E
12時	NNE	E	ESE	W	WNW	CALM	WNW	S	ENE	NE	SSE	NNW	E	NW	WNW	ENE	W	NNW	NNW	WSW	WNW	NNE	WNW	NW	NW	SW	WSW	NNW	WSW	WNW	SSE
13時	N	WNW	E	W	NW	CALM	S	NW	NNW	E	W	NW	SSW	NW	NW	N	NNW	N	ESE	N	WNW	NE	WNW	N	W	SSW	NE	NW	WSW	WNW	SW
14時	WNW	NNW	SE	WSW	W	NNE	WNW	NW	NNW	ESE	WNW	W	E	SW	NNW	NNW	NW	NNW	ENE	SSW	NW	NNE	WNW	E	WNW	NW	WNW	NNW	SW	SW	NW
15時	NW	ENE	SSE	ESE	ENE	NW	NW	W	NNW	SW	NW	W	ESE	WNW	WNW	NW	NNW	NNE	N	NW	ENE	NE	WSW	ESE	WNW	W	WNW	ENE	W	W	ENE
16時	WNW	NW	SSE	SSW	SE	WNW	WSW	W	SW	W	S	NE	SSE	SW	NW	WNW	NNW	NE	NNW	E	ENE	NW	WNW	SSW	W	W	NW	SSW	WNW	SSW	E
17時	SW	SW	ESE	N	SE	WNW	NW	WNW	SW	ESE	WNW	E	SSE	NW	NNW	NW	ESE	NW	N	WSW	ESE	W	SE	SE	SSW	W	W	E	SSE	SW	SE
18時	S	E	SSE	ESE	ESE	WNW	SSW	E	E	SSE	SW	SSE	SE	NW	ENE	N	SE	NNW	NE	W	ESE	SSE	ESE	CALM	E	S	SSE	S	SW	ENE	SE
19時	SE	ESE	SE	E	ESE	WSW	S	ESE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	WNW	ENE	SE	ESE	S	WNW	NNW	SSE	W	ESE	S	WSW	E	E	SSE	E	E	SE
20時	ENE	E	ESE	ESE	ESE	S	SSE	E	ESE	ESE	SW	SE	ENE	NW	S	ENE	ESE	SSW	ENE	E	SE	W	SE	SSE	WNW	E	ESE	SSE	ESE	E	SE
21時	SSW	E	SE	ESE	SE	SSW	SE	E	ESE	E	SSE	ESE	SSE	WSW	ESE	S	ESE	E	ENE	E	ESE	WNW	CALM	SE	E	ESE	S	SE	ESE	E	SE
22時	SE	SSE	SE	SE	ESE	WSW	ESE	E	E	SSE	W	ESE	SE	W	ESE	E	ESE	E	NE	E	E	ESE	E	CALM	SSE	ESE	W	SE	E	E	SE
23時	SW	ENE	S	E	SE	WNW	E	E	E	SE	S	E	NNE	WSW	SSE	N	ESE	ENE	ENE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	E	SSE	WNW	ESE	E	ESE	SE
24時	SSW	CALM	SE	ESE	SE	SSW	ESE	ESE	E	ENE	SE	ESE	NNW	SSW	NW	ENE	SE	NE	NNE	ESE	SE	N	E	ESE	ESE	SSW	W	E	ESE	ESE	ESE

表2.1.1-7(8)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　　（平成21年4月1日～4月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	SE	SW	SSE	S	ESE	ESE	ESE	ESE	E	SE	ESE	SE	NW	ESE	SW	SE	ESE	SE	E	SSW	SSE	N	SSE	SSE	E	NNW	WSW	SE	SE	CALM
2時	E	SSE	SE	E	E	ESE	ESE	SE	ESE	SE	ESE	SE	CALM	SE	W	E	S	ESE	ESE	N	SE	ENE	W	ESE	E	NNE	WNW	SE	ESE	CALM
3時	SE	SE	ESE	E	E	ESE	SE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	ESE	SW	SE	SW	SE	ESE	WNW	ESE	ENE	SSE	SE	ENE	NNE	NW	ESE	CALM	E
4時	SE	SE	E	S	ESE	CALM	ESE	ESE	E	SE	ESE	ESE	ESE	SE	S	E	W	ESE	E	WNW	SE	NW	ESE	SE	NW	SE	SSW	SE	CALM	SSE
5時	E	SW	E	SE	E	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SW	W	E	ESE	ESE	E	ESE	SSE	SSE	SE	ESE	S	ESE	SE	CALM	CALM
6時	SSE	ENE	E	CALM	E	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	SE	E	ESE	SE	SSW	SE	SE	E	S	SSE	SSE	E	ESE	ESE	NE	WNW	ESE	CALM	ESE
7時	ESE	E	ESE	SE	CALM	ESE	E	SSE	SSE	ESE	SE	SE	ESE	SSE	SE	ENE	N	ESE	SSE	ENE	SSE	NW	S	SE	SE	NNE	SSW	CALM	ESE	ENE
8時	SSE	ESE	SW	SSE	SSW	E	ESE	SE	WNW	E	SSE	SSE	NW	CALM	NW	WNW	E	ESE	ESE	ESE	SSE	NNW	WSW	E	SSE	NE	SSW	SE	NNE	SE
9時	SSE	W	N	NE	WSW	N	NW	S	NW	NNW	WNW	NW	NNW	ESE	NW	SSE	ENE	E	E	ESE	SE	NNW	NW	E	E	NNE	WNW	WNW	NNW	E
10時	E	WNW	SW	ENE	W	NNW	NW	SE	NW	ESE	WNW	NW	NW	NW	WNW	E	SSE	NW	SSE	ESE	W	WSW	NNW	SE	ESE	SW	W	NW	NW	NW
11時	ESE	NW	WNW	NNE	WNW	NNW	WNW	NW	NW	NNW	WNW	WNW	NNW	NW	NW	S	E	NW	WNW	NE	NW	NW	W	ENE	E	WNW	NW	WNW	NW	NW
12時	NW	NW	WNW	NNE	NW	NNW	NNW	NW	WNW	NNW	WNW	NW	NW	WNW	NW	ESE	WNW	NW	NW	ESE	ENE	NNW	ENE	ESE	SE	WNW	NW	NW	NW	NNW
13時	NW	NW	NW	NNE	WNW	NW	NW	WNW	WNW	NNW	WNW	NNW	NW	WNW	WNW	NE	NW	NNW	NW	WNW	NW	N	WNW	SE	SE	NW	NW	WNW	NW	NW
14時	CALM	WNW	NNW	E	WNW	NNW	WNW	NW	WNW	NNW	WNW	NW	NW	SE	NW	E	WNW	SSW	NW	NW	NNW	SSW	NNW	ESE	SE	WNW	WNW	WNW	NW	NW
15時	CALM	WNW	WNW	NE	NW	NNW	WNW	W	WNW	SW	ENE	NW	W	E	WNW	W	NW	SW	NW	ESE	NNW	SW	NW	E	ESE	WNW	WNW	NW	WNW	NW
16時	ENE	WNW	WSW	ENE	NW	WNW	WNW	WNW	W	NNW	W	WNW	NW	SE	WNW	ESE	WSW	WNW	SSE	SE	WNW	SSW	NW	SSE	SE	NW	WSW	WNW	NW	NW
17時	SE	W	NW	NNW	NW	NNW	WNW	NW	W	SW	CALM	W	SW	S	S	ENE	SSW	SW	ENE	E	W	SSW	WSW	SE	SSE	WNW	SW	WNW	WNW	WSW
18時	ESE	SSE	SSE	NW	SSW	SW	SSE	S	SSE	SE	SSE	SE	CALM	S	ESE	CALM	ESE	S	SSE	E	NW	SSW	ENE	ESE	SSE	NW	S	S	CALM	SE
19時	S	ESE	ESE	SSW	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	W	SSE	NNW	ESE	ESE	E	NNW	SW	SSW	SSE	SE	WSW	WNW	ESE	ESE	ESE	ESE
20時	S	ESE	ESE	SSE	E	E	ESE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	WNW	E	E	ESE	E	ESE	ESE	SSW	S	NNW	SE	ESE	WNW	ESE	ESE	ESE	SE
21時	SSW	ESE	E	CALM	SE	E	E	ESE	SE	ESE	ESE	E	ESE	NW	ESE	S	SE	ESE	E	E	N	S	NE	SE	E	WNW	ESE	ESE	ESE	ESE
22時	S	ESE	CALM	ESE	ESE	E	CALM	ENE	ESE	E	SE	ESE	E	WNW	E	SE	SE	ESE	E	SSE	NW	SSW	ESE	SE	ENE	SW	ESE	ESE	ESE	ESE
23時	WSW	E	ESE	ESE	E	E	ESE	ESE	E	ESE	CALM	ESE	E	WNW	E	SE	E	ESE	E	NNW	ESE	S	E	SSE	NNE	SSW	ESE	ESE	ESE	ESE
24時	WSW	ESE	CALM	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ESE	ESE	ESE	E	SW	SSE	SE	E	CALM	SSE	ESE	NNW	S	SSE	S	NNW	WSW	ESE	ESE	SE	SE

表2.1.1-7(9)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風向　　（平成21年5月1日～5月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	SE	ESE	SE	E	ESE	SSE	E	ENE	SSE	SE	E	SE	NNE	ESE	ESE	SSE	E	SSE	SE	E	E	SSE	SSW	SE	CALM	SSW	E	SSW	WNW	ESE	WNW
2時	ESE	SE	SE	E	ESE	W	CALM	CALM	SE	SSE	ENE	E	SSE	SE	ESE	E	E	SSE	SE	ESE	ESE	SSE	SSW	ESE	SSE	CALM	ESE	E	WNW	NE	WNW
3時	ESE	CALM	ESE	ESE	ESE	SW	E	SSE	SE	SE	E	E	WNW	SE	SE	WSW	NE	S	SE	ESE	ESE	SSE	S	E	SSE	E	ESE	SE	W	ENE	WNW
4時	ESE	ESE	E	ESE	ESE	S	E	SE	SE	SSE	ESE	SE	W	ESE	ESE	E	W	S	SSE	SSE	ESE	SE	SSW	E	SSE	ESE	ESE	ESE	E	SE	WNW
5時	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SW	CALM	S	CALM	SSE	E	E	WSW	SSE	SE	E	W	SW	SE	SE	ESE	SSE	S	E	ESE	ESE	ESE	SSE	SSE	ENE	WSW
6時	SE	SE	SSE	SSE	ESE	WNW	CALM	ESE	CALM	ESE	ENE	SE	S	N	E	SSE	ENE	S	SE	SE	ESE	SE	S	CALM	WSW	SE	SE	WSW	ESE	E	SSE
7時	E	SE	E	SE	ESE	S	ESE	NW	ESE	ENE	ESE	CALM	S	S	WSW	SSE	ENE	E	ENE	SE	SSE	E	S	CALM	S	N	SE	WSW	WSW	NNE	WNW
8時	E	ESE	NE	NE	SSE	SSE	CALM	NW	NNE	NNW	SE	E	E	WSW	WNW	SE	NE	SE	NNE	E	SSE	SSE	N	WNW	SW	SE	WNW	SSW	WNW	NW	S
9時	NW	E	NNW	NE	SSE	SSW	SE	WNW	NNW	NNW	ESE	E	ESE	W	SE	WNW	NE	E	NNW	E	SE	SSE	ENE	NNW	E	WNW	WNW	SE	W	WNW	S
10時	NW	E	N	NE	SSW	NW	WNW	NW	NW	NNW	E	NE	SE	WNW	WNW	S	ENE	NNW	NNW	E	WNW	NW	ESE	WNW	NNW	NW	NW	SSE	SE	NNW	W
11時	NNW	NNW	NNW	SE	NNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	ENE	NNW	WNW	WNW	SE	ENE	ENE	NW	NNW	E	WNW	NNE	ESE	WNW	E	WNW	NW	ESE	SSE	WNW	WSW
12時	NW	NNW	NW	NW	ENE	NW	WNW	NW	NW	NW	WNW	NNW	ENE	WNW	NW	WNW	NNE	NW	NNW	SE	WNW	E	NW	ENE	NW	NW	WNW	SSE	SE	WNW	WNW
13時	NW	NW	NW	NW	ENE	NW	NW	WNW	E	NNW	WNW	NNW	SW	WNW	ENE	ENE	ENE	NW	NNW	NW	S	ENE	NW	ENE	NNW	WNW	NW	SE	NW	WNW	WNW
14時	NW	N	W	NNW	WSW	ESE	WNW	NW	E	NW	NW	SSE	E	WNW	SE	E	ENE	NW	NNW	NW	SE	ENE	NE	E	WNW	NW	WNW	ESE	WNW	WNW	WNW
15時	NW	W	NNW	WNW	SSE	E	WNW	NW	ESE	NNW	WNW	SSW	W	NW	E	S	NE	NW	NNW	NW	ESE	N	W	ESE	W	WNW	WNW	E	WNW	WNW	NW
16時	S	WNW	NNW	WSW	NE	WNW	NW	W	ESE	WNW	WNW	SSE	E	SE	SSE	E	NNE	NW	NW	NW	ESE	N	WNW	SE	W	WNW	ESE	SW	WNW	ENE	WNW
17時	NW	WNW	NW	S	W	NW	N	WNW	ESE	NW	WNW	SSE	W	WNW	SE	SE	NNE	SE	NW	SSE	ESE	NNW	WNW	ENE	W	E	ESE	SSE	WNW	NW	WNW
18時	S	SSE	SE	S	W	SSE	WNW	NW	SSE	WNW	E	WNW	SE	NW	SSE	SSE	N	NNE	W	SSE	S	SW	SE	W	WSW	SSE	NW	WNW	WSW	NNW	SW
19時	ESE	E	ENE	E	S	SSE	NW	ESE	ESE	NE	E	NE	E	SSE	SE	ESE	WNW	ENE	ESE	ESE	E	NNW	CALM	S	ESE	SE	SSE	SSW	E	NNW	S
20時	ESE	ESE	SSE	E	WNW	ENE	WNW	E	SE	WNW	S	NNE	E	ESE	SSE	SSE	SW	ENE	ESE	E	ESE	NW	SSE	SE	SW	ESE	ESE	E	CALM	CALM	S
21時	ESE	ESE	E	E	S	E	SSE	ESE	ESE	E	ESE	NE	E	ESE	SE	ESE	SW	E	E	ESE	SE	WSW	ESE	NW	NE	ENE	SSE	SW	E	SE	SSW
22時	ESE	ESE	ESE	SE	SE	E	SSE	ESE	ESE	ESE	ENE	NNE	E	E	SSE	SE	S	E	ESE	SE	S	WNW	E	W	S	CALM	NW	SW	E	CALM	S
23時	ESE	E	E	SSE	SSW	SE	CALM	SE	SE	NNW	ESE	NNE	E	E	S	SE	E	E	ESE	ESE	SSE	NW	SE	WNW	CALM	SE	SE	NW	ENE	WNW	S
24時	SE	SE	ESE	E	W	S	E	ESE	ESE	ENE	ESE	NNW	E	ESE	SSE	SSW	SW	SSE	E	ESE	S	NW	E	WSW	SE	E	SE	WNW	ENE	WNW	S

表2.1.1-7(10) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風向 （平成21年6月1日～6月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	S	ESE	ESE	ESE	SE	CALM	CALM	CALM	E	E	E	ESE	SSE	NW	ENE	CALM	E	CALM	WNW	ESE	CALM	SE	WNW	ESE	E	ESE	ESE	SE	ESE	E
2時	SSE	ESE	S	SE	SE	E	SSE	NW	SE	ESE	SE	SE	E	ESE	E	ENE	E	E	ESE	E	WNW	E	W	E	NE	SE	E	SSE	ESE	NNW
3時	E	ESE	SE	ESE	SE	SE	N	ENE	SE	E	E	SE	SSE	SE	E	CALM	ESE	SSE	SE	E	E	E	W	CALM	ENE	SSE	E	CALM	ESE	NNE
4時	E	ESE	SSE	ESE	SE	CALM	NW	CALM	E	E	E	SSE	ESE	E	E	E	ESE	E	SE	ESE	ESE	E	NNW	ESE	E	SE	ESE	ESE	ESE	N
5時	E	SE	SSE	E	SE	ENE	SW	SSE	CALM	ESE	ENE	SE	E	CALM	CALM	E	CALM	E	E	SE	SE	ESE	NNW	E	E	SE	ESE	SE	E	NNW
6時	ESE	ESE	ESE	CALM	SSE	E	CALM	SW	CALM	ESE	ENE	SE	SSE	CALM	SE	CALM	CALM	E	CALM	SE	SE	SE	N	ESE	ENE	SSE	ESE	ESE	SE	NW
7時	SE	SE	CALM	ESE	SE	WSW	NW	NW	SSE	SSW	E	E	ESE	WSW	ESE	SW	CALM	CALM	SSE	E	SE	SE	NNW	SSE	ENE	ESE	ENE	SSE	SSE	NNW
8時	WNW	E	SSE	SE	E	SE	WNW	W	S	ESE	NNW	E	SE	E	SSE	ESE	WNW	NE	WSW	E	SE	E	NNW	SSE	ENE	ENE	E	SE	SSE	WNW
9時	WNW	ENE	NE	E	SE	NW	WNW	WNW	E	SE	N	ENE	ENE	E	WNW	ENE	WNW	SE	NW	E	E	E	WSW	WNW	ENE	NE	E	NW	SE	NW
10時	WNW	ENE	NNE	ESE	SE	WNW	WNW	NW	NNW	SE	ESE	ENE	ESE	SSW	NW	ESE	WNW	N	NW	E	S	ENE	W	WNW	ENE	NNW	NW	NW	SE	WSW
11時	WNW	NW	NNW	E	E	WNW	WNW	WNW	WNW	SSE	WNW	NNW	SSE	W	NW	NW	WNW	NW	NW	NNE	E	ENE	NW	WNW	E	NW	NW	NW	NW	SSW
12時	WNW	NNE	N	WNW	ENE	NNW	WNW	WNW	WNW	SE	W	NNW	E	ENE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	E	E	ESE	WNW	WNW	ESE	NW	NNW	NW	WNW	NNW
13時	N	NNW	E	WNW	NW	NW	WNW	NW	W	SE	NNW	NNW	SSE	W	WNW	WNW	NW	NW	WNW	WNW	N	E	NNW	WNW	NW	NNW	WNW	NNW	SSE	NNW
14時	NW	NNW	ENE	NW	ESE	NW	WNW	WNW	NW	SE	NNW	NW	E	WNW	W	WNW	NNE	ENE	WNW	WNW	NW	ENE	NW	WNW	SE	NW	NW	W	SSE	WNW
15時	SE	NNW	E	WSW	NE	NW	NW	WNW	W	SSE	NNW	NW	SE	ENE	WNW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	WNW	NNW	NW	W	SE	NW
16時	NW	NNE	ENE	SSE	WNW	WNW	WNW	ENE	W	SSE	NW	SW	S	WNW	E	ESE	NW	WNW	WNW	W	WNW	NE	NW	NW	SSE	NW	WNW	NW	S	SE
17時	WSW	NNE	E	N	NW	NW	WNW	SSW	NW	SE	NNW	WNW	SE	WSW	E	E	W	WNW	SW	S	SW	SSW	NNW	WNW	WSW	NW	NW	W	ENE	NW
18時	WNW	SE	SSE	ESE	SSW	WNW	NW	SE	W	SE	NNW	WSW	ENE	SE	ENE	ESE	E	W	E	ENE	S	ESE	WSW	E	SSE	NNW	S	WSW	SE	NNE
19時	ESE	SE	SSE	ESE	CALM	CALM	WNW	SSE	ESE	WNW	NW	SSE	SSW	SE	NE	E	CALM	CALM	WSW	ESE	ESE	NE	E	E	ESE	S	SE	E	ESE	ESE
20時	ESE	ESE	SE	SE	E	E	SSE	SE	CALM	N	NNW	ESE	WNW	S	SSE	E	SSE	CALM	SE	ESE	E	NE	ESE	ENE	ESE	E	E	E	NE	SE
21時	CALM	ESE	SE	SE	ENE	ESE	CALM	E	ESE	SE	SE	E	ESE	ESE	ENE	CALM	CALM	ESE	ESE	SE	SE	ENE	E	N	E	ESE	E	CALM	ESE	ESE
22時	SE	ESE	CALM	SE	E	CALM	CALM	CALM	CALM	W	ESE	E	SSW	SSE	ESE	ESE	SSE	ESE	SE	E	E	ENE	E	NE	ESE	E	ESE	E	ESE	S
23時	ESE	ESE	ESE	SE	E	NW	CALM	ESE	CALM	E	ESE	SSE	ENE	CALM	ESE	E	ESE	S	E	SSW	SE	NNE	E	NE	E	E	E	E	ESE	SE
24時	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	NW	SW	E	CALM	SE	SSE	SSE	ESE	CALM	CALM	E	E	SE	ESE	SSE	SE	NNE	E	NNE	E	ESE	ESE	SE	SE	E

表2.1.1-7(11) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風向 （平成21年7月1日～7月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	SE	SW	CALM	SSE	ESE	E	ESE	SE	N	NE	E	ESE	NE	ESE	NE	NW	E	NNE	NE	CALM	SSE	SE	CALM	SE	SE	SW	SSE	CALM	SE	CALM	CALM
2時	ENE	SW	SSE	E	ESE	ESE	ESE	NNE	NNE	NNE	ESE	CALM	NE	ESE	N	NNW	E	NE	ENE	CALM	E	WNW	SE	SE	SE	SW	ESE	CALM	SSE	W	CALM
3時	SE	W	SSE	E	CALM	E	ESE	ENE	E	NE	E	CALM	NE	SE	NE	NE	NNE	NE	NNE	CALM	ESE	NW	CALM	NW	SE	SW	ESE	CALM	SSE	SE	CALM
4時	W	W	CALM	E	CALM	E	ESE	NE	E	NNE	CALM	CALM	ENE	E	NE	ENE	ENE	ENE	NE	CALM	E	NW	CALM	SE	SE	S	SSE	CALM	SE	NE	CALM
5時	WSW	CALM	CALM	ESE	E	ESE	ESE	NE	NE	SW	E	ESE	ENE	ESE	NE	N	E	NNE	NNE	CALM	E	WNW	CALM	CALM	SSE	S	E	CALM	SSE	S	E
6時	SSW	WNW	E	ESE	CALM	E	SE	NNE	NNE	W	CALM	E	N	ENE	NE	N	ENE	NNW	NNE	CALM	E	NW	CALM	WNW	SE	CALM	SE	CALM	SE	W	SSW
7時	WSW	WNW	CALM	S	E	E	SE	NE	NE	SW	CALM	CALM	N	NE	NE	NNW	E	NNE	NNE	ENE	E	NW	E	N	SSE	NW	SSE	WNW	SSE	SW	CALM
8時	WNW	E	WNW	SSW	E	SE	ENE	N	ENE	WNW	NNW	CALM	N	NNE	ESE	N	ENE	NNE	NNE	SSE	ENE	SW	N	NW	SE	WSW	SSE	WNW	SE	W	W
9時	SE	E	NW	SW	E	ESE	NNW	WNW	NNE	WNW	ESE	S	ENE	E	ENE	SSE	E	N	ENE	ENE	NW	NW	W	WNW	SE	NNW	SSE	WNW	SSE	SSW	E
10時	SE	ESE	NW	NW	WNW	ESE	ENE	NNE	NNW	WNW	NW	S	WNW	SE	NNE	SE	NNE	NNE	NE	WNW	NNW	NW	E	NW	ESE	NE	ESE	NE	SE	WNW	N
11時	ESE	NW	WNW	WNW	WNW	SE	NW	SW	NNW	WNW	NNW	CALM	W	SW	NNE	ENE	NE	ENE	NNE	W	ENE	WNW	W	NW	N	NW	SE	NW	SE	NNW	WNW
12時	ESE	WNW	WNW	NNW	WNW	WNW	NNW	SSW	NNE	NNE	N	SW	WNW	NW	W	E	ENE	NE	NNW	E	N	NW	NW	WNW	NNW	CALM	E	WNW	E	SSW	WNW
13時	SE	NW	WNW	NW	NW	WNW	NW	N	ENE	NNW	E	SSE	WNW	NNW	NNW	NNW	NE	NE	S	S	NE	WNW	WNW	NW	ENE	S	ENE	WNW	ESE	WNW	ESE
14時	SE	ENE	NW	WNW	WNW	WNW	N	NNW	ENE	WNW	SE	SE	WNW	NW	ENE	NNW	ENE	NNE	WNW	WSW	ENE	WNW	WNW	NW	NE	CALM	NW	WNW	SSE	NNW	E
15時	SSE	NW	NW	WNW	WNW	WNW	N	NNE	ENE	NNW	NNW	S	WNW	S	ESE	NNW	NE	ENE	WNW	NW	NNE	W	ENE	WNW	NNE	NW	CALM	W	ENE	SW	ENE
16時	SSE	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	NNW	NE	WNW	NNW	SE	WNW	NNW	NNW	NNW	ENE	NE	WNW	NW	NE	W	ESE	W	NNE	WNW	SSW	WNW	E	E	E
17時	E	ENE	ENE	WNW	WNW	W	ESE	NE	NE	NW	NNW	SE	WSW	S	E	NNW	NE	ENE	WNW	W	NNW	WNW	E	SSE	ENE	CALM	E	W	E	W	E
18時	ESE	WNW	ESE	WNW	S	SSE	SSE	NNE	ENE	NNE	NW	ESE	W	SSE	SSW	NW	N	E	SSW	WSW	ENE	WNW	SW	SSE	ENE	CALM	SE	SSW	SE	WSW	CALM
19時	SE	CALM	E	SE	SSE	ESE	SE	NNE	ENE	SSE	NNW	ESE	CALM	SSE	SSW	NE	ENE	ENE	SSW	NE	ENE	ENE	E	SSE	E	WNW	E	SE	ESE	SE	CALM
20時	WNW	SSE	ESE	E	ESE	ESE	SE	NE	ENE	E	CALM	ESE	ESE	SE	SW	ENE	NNE	E	CALM	N	NNW	CALM	NE	ESE	ENE	CALM	E	ESE	E	S	CALM
21時	WSW	SE	E	ESE	ESE	E	SSE	E	ENE	SSE	SSE	ESE	ESE	ESE	S	SE	ENE	ESE	CALM	SE	WSW	E	ESE	ESE	NNW	E	SSE	ESE	SSW	WSW	E
22時	S	E	ESE	SE	ESE	ESE	SSE	S	NE	CALM	SE	SE	SE	SSE	NNW	E	ENE	ENE	WNW	ESE	NW	CALM	E	SSE	NNW	E	CALM	ESE	WNW	SSE	W
23時	WNW	CALM	E	ESE	ESE	SSE	SE	SSW	NE	CALM	SSE	ESE	CALM	ESE	NNE	SSE	ENE	ENE	WNW	E	WSW	CALM	SSE	ESE	SSW	CALM	SSE	ESE	N	CALM	WNW
24時	W	CALM	SE	CALM	E	ESE	SSE	NE	ENE	SSE	CALM	ESE	ESE	SE	NNW	E	E	ENE	CALM	E	NW	SSE	SSE	ESE	WNW	SSE	CALM	ESE	CALM	E	CALM

表2.1.1-7(12) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風向 （平成21年8月1日～8月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	S	E	CALM	CALM	NW	E	SSE	CALM	ESE	WSW	CALM	ESE	ENE	S	CALM	E	ESE	WNW	ESE	ESE	NNE	ESE	SSE	E	ESE	SE	SE	SE	S	W	E
2時	SE	E	SE	CALM	NW	W	ENE	CALM	ESE	SE	SSE	ESE	NE	CALM	CALM	ESE	E	WNW	ESE	ESE	ENE	E	SSE	CALM	E	SE	ESE	SE	SSW	W	CALM
3時	CALM	E	CALM	CALM	S	WNW	E	SSE	SSE	SSE	E	E	ENE	S	ESE	E	CALM	SSW	E	E	NNW	ESE	S	E	ESE	CALM	E	E	WSW	SE	W
4時	CALM	SE	CALM	E	WNW	WNW	SE	S	CALM	SSE	CALM	E	NE	SE	CALM	E	SSE	ENE	ESE	ESE	NNE	E	SSE	CALM	ESE	E	SE	E	NE	NW	WNW
5時	WNW	ENE	ENE	WNW	SSE	S	CALM	SE	CALM	SSE	CALM	CALM	E	S	CALM	E	ESE	ESE	CALM	ESE	NNE	ESE	SSW	ESE	E	SE	ESE	ENE	S	WNW	SE
6時	CALM	ESE	SSE	SE	SSE	W	E	E	E	SE	WNW	ENE	NW	CALM	CALM	SSE	S	SSE	E	E	N	E	NNE	SE	E	SE	ESE	ENE	CALM	ENE	WNW
7時	WNW	CALM	CALM	SE	SW	E	WNW	NE	CALM	SE	W	ESE	NNE	W	WNW	SE	SSE	SE	CALM	SE	NNE	E	ENE	S	SSE	SE	SE	NNE	SSE	NNW	SSE
8時	E	SE	SSE	W	WNW	ENE	W	WNW	E	SE	ESE	ENE	ENE	W	WSW	S	SE	E	ESE	ESE	ENE	SSE	WNW	SSE	SSE	SE	ESE	ENE	SE	E	SE
9時	SSW	SE	SW	WNW	NW	SE	N	WNW	SSE	E	WNW	ENE	N	ESE	ESE	WNW	ESE	ESE	E	ENE	ENE	E	NNW	ESE	ESE	ESE	E	E	E	SSE	W
10時	ESE	NNW	W	SE	SSE	E	SE	NW	E	E	NW	NNE	ENE	E	NW	NW	SE	E	NW	ENE	NNE	NW	NW	SE	WNW	WNW	NE	E	W	WSW	WSW
11時	W	ESE	NW	WNW	W	SE	WNW	NW	SSE	SSW	NE	ESE	NE	NE	WNW	WNW	ENE	WNW	NNW	NW	NNW	ENE	WNW	NNE	NE	E	NNE	ENE	W	ESE	S
12時	W	NW	W	ENE	WNW	SSE	ESE	NW	CALM	ENE	NW	NE	E	ENE	NW	NW	NW	NW	NW	N	NNW	WNW	WSW	ENE	W	WNW	WSW	ENE	NNE	ESE	WSW
13時	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	NW	CALM	NW	WNW	CALM	NW	E	WNW	W	NW	NE	NW	WNW	WNW	NE	NNW	W	WSW	NW	W	WNW	NW	E	WSW	W	W
14時	WNW	WNW	WNW	S	NW	WNW	E	NW	S	W	NW	ENE	NW	W	WNW	NE	NW	NW	WNW	NNW	NE	NNW	NW	NW	ESE	NW	NNW	ENE	W	SSE	W
15時	ESE	NW	WNW	ESE	S	NW	ESE	WNW	S	NW	N	ESE	WNW	ENE	NW	ESE	WNW	WNW	WNW	NNE	N	NW	NNW	WNW	SSE	WNW	NE	SSE	W	W	NW
16時	WNW	SW	WNW	W	SE	WNW	ESE	SE	SSE	SE	W	SE	S	WNW	SW	E	WNW	S	WNW	N	NNW	NW	NW	W	SE	W	SE	NE	ENE	SE	NNW
17時	N	W	S	E	ESE	WNW	NE	ESE	SE	SSW	NNW	ESE	W	SSW	SE	SE	SSE	SSE	CALM	NE	N	S	WNW	W	ENE	S	SE	SSE	ESE	SSE	W
18時	NNW	ESE	SE	SE	ENE	W	S	E	ESE	SE	NE	SSE	W	SSE	W	SE	SSW	SE	SE	NE	NNW	S	WNW	SSE	SSE	SE	SE	SE	E	N	W
19時	SW	NW	SSE	ESE	WNW	WNW	SSE	WSW	SE	CALM	SW	ESE	SSE	SE	ESE	SE	WSW	SE	SE	NE	NNW	ESE	ESE	ESE	E	ESE	ESE	CALM	WSW	ESE	W
20時	ESE	CALM	S	ESE	SSE	CALM	SE	WNW	SE	ENE	CALM	ENE	SSE	ESE	SSE	SE	NW	ESE	SE	E	SSW	SE	SE	ESE	ESE	E	SE	ESE	WSW	ESE	WNW
21時	E	CALM	S	S	NW	SSE	E	S	SSE	W	CALM	ESE	WSW	ESE	SE	ESE	SE	E	E	ENE	SSW	SSE	ESE	E	ESE	ESE	SE	SSE	ESE	ENE	SSW
22時	SE	CALM	WNW	S	SSE	E	CALM	W	SE	ENE	CALM	ESE	SW	ESE	SSE	ESE	CALM	ESE	ESE	E	CALM	CALM	E	ESE	CALM	ESE	SE	N	ENE	ESE	ENE
23時	CALM	CALM	W	SSE	SW	E	SSE	W	SE	SE	CALM	SE	WNW	SSE	SE	SE	ESE	E	ESE	ENE	CALM	CALM	E	ESE	SE	ESE	ESE	S	S	E	E
24時	ENE	CALM	CALM	ESE	CALM	CALM	WNW	E	SSE	CALM	SE	NE	WSW	CALM	ESE	SE	SE	ESE	ESE	ENE	E	ESE	CALM	E	SE	SSE	ESE	S	SW	E	E

表2.1.1-8(1) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風速 （平成20年9月1日～9月30日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.1	0.7	0.1	0.1	0.5	0.6	0.0	0.1	0.2	1.0	0.8	0.0	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.1	1.3	0.1	0.3	0.2	0.3	0.5	0.8	1.1	0.4	0.1	0.4
2時	0.0	0.7	0.1	0.2	0.0	0.1	0.5	0.2	0.1	1.0	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	1.3	0.3	0.0	0.2	0.4	0.2	0.4	0.8	0.4	0.4	0.3
3時	0.1	0.7	0.3	0.1	0.0	0.3	0.2	0.2	0.2	0.7	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	0.5	0.0	0.2	0.1	0.4	0.1	0.4	1.5	0.3	0.4	0.8
4時	0.0	0.1	0.0	0.7	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.5	0.2	0.1	0.2	0.0	0.2	0.6	0.5	0.2	0.2	1.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.4	0.9	0.2	0.2	0.8
5時	0.1	0.3	0.1	0.5	0.2	0.1	0.0	0.5	0.1	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.6	0.1	0.3	0.2	0.5	0.7	0.2	0.3	0.4	0.3	1.0	1.0	0.2	0.5	0.7
6時	0.9	0.2	0.0	0.7	0.1	0.4	0.2	0.1	0.0	0.5	0.2	0.0	0.1	0.2	0.3	0.7	0.1	0.3	0.1	0.0	0.9	0.0	0.4	0.3	0.1	0.7	1.1	0.1	0.4	0.9
7時	1.1	0.4	0.1	0.0	0.8	0.0	0.0	0.3	0.1	0.6	0.1	0.8	0.0	0.2	0.4	0.8	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.0	0.0	0.4	0.6	0.7	0.5	0.1	0.1	0.7
8時	1.4	0.3	0.8	0.5	0.7	0.1	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.0	0.5	0.3	1.1	0.3	0.3	0.3	0.6	0.8	0.5	0.0	0.5	0.9	0.4	1.0	0.1	0.4	1.0
9時	1.2	0.2	0.6	0.2	0.1	0.0	0.0	0.6	0.8	0.4	0.2	1.3	0.7	0.8	0.6	0.8	0.8	0.5	0.1	1.0	0.8	0.4	0.1	1.0	0.6	0.3	0.6	0.3	0.1	1.6
10時	0.8	1.1	0.7	0.7	0.5	0.9	0.4	1.3	0.9	1.5	1.2	2.2	0.7	0.9	0.3	0.6	1.3	0.8	0.5	0.6	0.7	0.7	1.3	0.7	0.3	0.1	1.4	0.9	0.6	1.3
11時	1.1	1.3	0.5	1.2	1.1	0.9	0.2	1.6	0.9	1.9	1.0	1.7	0.7	0.9	0.5	1.9	1.2	1.4	0.6	1.0	0.4	0.6	2.0	1.5	0.2	0.2	0.8	0.4	0.6	1.4
12時	1.0	0.2	1.0	1.9	1.4	1.5	0.4	1.2	0.8	1.4	1.2	1.9	0.8	0.8	0.9	1.3	1.3	0.5	0.7	1.0	0.2	0.8	1.7	1.6	0.0	0.1	1.1	0.4	0.7	1.2
13時	1.8	0.6	1.3	0.6	1.6	1.1	1.0	1.5	1.1	1.9	1.4	1.9	1.3	1.5	0.6	0.9	1.4	1.6	0.6	0.9	0.4	1.3	1.9	2.3	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.0
14時	1.2	0.2	1.0	0.6	0.6	1.2	0.7	0.9	1.1	1.4	1.5	1.1	1.4	1.1	0.2	0.5	0.4	0.6	0.5	1.2	0.3	0.5	0.4	1.7	1.4	0.7	1.2	0.3	1.0	0.9
15時	0.3	0.0	0.8	0.7	0.3	1.0	0.6	0.7	1.0	0.8	1.3	0.8	1.3	1.1	0.7	0.7	0.8	1.0	0.4	0.9	0.4	0.6	0.9	1.2	0.9	1.5	0.7	0.4	0.8	0.9
16時	0.8	0.8	0.8	0.5	0.3	0.9	1.0	0.7	0.8	0.3	1.0	0.3	0.6	0.9	0.8	0.7	1.1	0.1	0.9	1.2	0.9	0.7	0.3	0.5	1.2	0.8	0.7	0.7	0.4	0.7
17時	0.8	0.2	0.6	0.3	0.5	0.6	0.3	0.7	1.0	1.0	0.5	0.1	0.5	0.3	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	0.7	0.1	0.5	0.6	0.2	1.2	0.8	0.4	0.7	0.5	0.7
18時	0.2	0.5	0.5	0.2	0.3	0.3	0.6	0.4	0.4	0.4	0.1	0.4	0.0	0.4	1.0	0.9	0.8	0.2	0.4	0.2	0.0	0.4	0.2	0.2	1.1	0.9	0.4	0.4	0.8	0.8
19時	0.7	0.3	0.2	0.1	0.8	0.5	0.0	0.3	0.1	0.8	0.2	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.5	0.1	1.4	0.6	0.2	0.4	0.9	0.3	1.6	1.2	0.3	0.6	0.8	0.3
20時	0.9	0.4	0.6	0.0	0.5	0.3	0.2	0.1	0.4	0.4	0.0	0.2	0.0	0.0	0.4	0.4	0.1	0.1	0.9	0.5	0.3	0.4	0.1	0.1	1.2	1.5	0.2	0.9	0.8	0.5
21時	1.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.9	0.8	0.4	0.1	0.1	0.0	0.9	0.1	0.4	0.2	0.9	0.2	0.3	0.2	0.0	0.3	1.6	1.2	0.2	0.3	0.8	1.0
22時	1.3	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.8	1.2	0.2	0.2	0.3	0.0	1.0	0.2	0.2	0.1	0.9	0.1	0.6	0.3	0.2	0.3	0.8	0.8	0.2	0.2	0.6	1.3
23時	0.8	0.3	0.4	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.9	1.0	0.4	0.2	0.2	0.0	0.2	0.5	0.7	0.1	1.7	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2	1.5	1.1	0.3	0.1	0.2	0.9
24時	0.7	0.3	0.1	0.6	0.0	0.1	0.2	0.2	1.3	1.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.8	0.3	1.1	0.1	0.5	0.1	0.3	0.4	0.6	1.0	0.2	0.2	0.3	1.1
最高	1.8	1.3	1.3	1.9	1.6	1.5	1.0	1.6	1.3	1.9	1.5	2.2	1.4	1.5	1.0	1.9	1.4	1.6	1.7	1.3	0.9	1.3	2.0	2.3	1.6	1.5	1.5	0.9	1.0	1.6
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3
平均	0.8	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	0.6	0.9	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4	0.6	0.6	0.4	0.6	0.7	0.4	0.4	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.5	0.9

表2.1.1-8(2)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.6	0.4	1.1	0.3	0.0	1.3	0.3	0.9	0.8	0.3	0.4	0.3	0.6	0.5	0.5	0.2	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.7	0.0	0.4	0.7	0.6	0.5	0.0	0.8	0.4	0.6
2時	0.4	0.5	1.1	0.2	0.4	1.5	0.3	0.7	0.1	0.4	0.3	0.2	0.5	0.3	2.2	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.8	0.2	0.9	0.5	0.4	0.6	0.1	0.6	0.1	0.2
3時	0.2	0.3	0.8	0.3	0.5	1.1	0.2	0.7	0.1	0.2	0.7	0.4	0.6	0.1	0.3	0.0	0.3	0.3	0.3	0.1	0.3	1.2	0.1	1.3	1.1	0.4	0.8	0.2	1.4	0.0	0.4
4時	0.7	0.6	0.2	0.1	0.6	0.8	0.2	0.8	0.2	0.1	1.1	0.2	0.7	0.2	0.4	0.0	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	1.0	0.0	1.7	0.7	1.1	0.7	0.2	2.2	0.4	0.3
5時	0.7	0.5	0.2	0.1	0.3	1.0	0.1	0.7	0.4	0.0	0.3	0.3	0.7	0.3	0.2	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	1.4	0.0	1.5	0.5	1.0	1.0	0.5	0.8	0.2	0.9
6時	0.4	0.5	0.3	0.5	0.9	0.2	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	1.6	0.0	0.7	0.6	1.1	0.8	0.7	0.5	0.1	0.2
7時	0.3	0.2	0.1	0.1	0.9	0.0	0.1	1.1	0.2	0.0	0.4	0.1	0.7	0.3	0.1	0.0	0.2	0.4	0.6	0.0	0.0	1.2	0.4	0.5	0.4	1.3	0.7	0.2	0.8	0.0	0.2
8時	0.4	0.6	0.4	0.3	0.8	0.4	0.2	0.8	1.0	0.1	0.6	0.0	0.7	0.0	0.6	0.5	0.6	0.5	0.1	0.4	0.6	1.4	1.1	0.7	0.5	1.5	0.3	0.1	0.3	0.7	0.5
9時	0.6	0.9	0.8	0.4	1.1	0.6	0.9	1.8	0.7	0.2	1.1	0.6	0.9	0.1	1.1	1.1	0.5	0.7	0.3	0.9	0.7	1.2	0.9	1.3	0.5	1.3	1.0	1.2	0.4	0.7	0.7
10時	1.1	1.0	0.9	0.8	0.7	0.3	0.8	1.4	1.3	0.3	1.2	0.4	0.5	0.2	1.2	0.8	0.4	0.8	0.3	0.7	0.7	1.0	1.1	0.6	0.5	1.5	1.1	0.3	0.0	0.6	0.6
11時	1.4	1.1	1.2	1.0	1.0	0.2	0.6	1.6	1.0	0.7	1.6	0.8	1.3	0.2	0.6	0.6	1.4	0.6	1.4	0.6	1.2	1.4	1.5	1.1	0.4	1.6	0.5	0.2	0.6	0.6	0.5
12時	1.2	0.9	1.7	1.7	0.8	0.6	0.1	1.1	0.8	0.8	1.2	0.7	0.8	0.2	0.7	0.4	1.3	0.6	1.5	1.1	0.8	1.1	2.0	1.2	0.3	1.2	1.0	0.5	1.1	0.6	0.8
13時	1.1	1.1	1.0	1.5	0.6	0.7	0.8	1.2	1.2	1.6	1.1	0.8	0.9	0.7	0.9	0.6	0.2	1.1	1.9	1.6	0.7	1.1	1.2	1.4	0.3	1.7	0.5	0.3	1.4	0.4	0.9
14時	1.7	1.5	1.1	1.3	0.4	0.7	0.8	1.2	0.6	0.3	1.5	0.8	1.0	0.3	0.6	1.3	0.1	0.9	0.9	1.1	1.1	1.0	0.5	0.4	0.7	1.6	0.9	0.1	1.3	0.3	0.6
15時	0.8	0.8	1.4	0.7	0.4	0.5	0.6	0.4	1.0	0.1	1.0	0.4	0.4	0.3	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	1.0	1.1	1.1	0.9	0.8	0.3	1.5	1.1	0.3	0.9	0.5	1.0
16時	0.8	0.7	1.0	0.9	0.8	0.7	0.3	0.2	0.9	0.7	1.0	0.6	1.2	0.2	0.6	0.8	1.0	0.5	0.5	0.4	0.9	1.3	0.9	1.1	0.4	0.7	0.3	0.1	0.8	0.9	1.0
17時	1.0	0.3	0.5	0.6	0.3	0.5	0.2	0.5	0.2	0.4	0.9	0.7	0.4	0.3	0.7	0.1	0.5	0.6	0.1	0.1	0.0	1.2	0.9	0.8	0.4	2.4	0.4	0.3	0.4	0.5	1.2
18時	0.2	0.2	0.5	0.4	0.2	0.2	0.8	0.2	0.4	0.3	0.5	0.3	0.8	0.4	0.3	0.0	0.1	0.6	0.1	0.3	0.1	0.9	0.2	1.5	0.2	1.2	0.6	0.7	0.4	0.4	1.0
19時	0.6	0.1	0.6	0.1	0.9	0.2	0.7	0.3	0.1	0.2	1.2	0.3	0.7	0.1	0.3	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	1.3	0.9	1.1	0.2	1.2	0.2	0.8	0.3	0.2	1.2
20時	0.3	0.3	0.5	0.2	0.3	0.5	0.6	0.6	0.0	0.3	0.5	0.1	0.6	0.1	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.6	1.4	0.5	1.2	0.3	1.7	0.4	1.2	0.5	0.1	0.9
21時	0.3	0.1	0.3	0.0	0.1	0.6	0.7	0.5	0.0	0.2	0.3	0.2	0.8	0.1	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.2	0.5	1.5	0.2	0.9	0.2	1.6	1.4	1.0	0.3	0.3	0.9
22時	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.6	0.6	0.4	0.2	0.5	0.5	0.3	0.9	0.4	0.0	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.7	0.9	1.9	0.7	0.4	0.3	0.8	0.6	0.3	0.2	1.1
23時	0.2	0.4	0.4	0.1	1.0	0.7	0.7	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2	1.0	0.6	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	0.7	0.3	1.0	0.3	0.5	0.3	1.9	0.5	0.4	0.4
24時	0.2	1.1	0.3	0.4	0.7	0.5	1.2	0.5	0.2	0.6	0.2	0.4	0.6	0.5	0.0	0.3	0.0	0.1	0.2	0.0	0.8	0.3	0.6	0.6	0.6	0.9	0.7	1.2	0.2	0.2	1.4
最高	1.7	1.5	1.7	1.7	1.1	1.5	1.2	1.8	1.3	1.6	1.6	0.8	1.3	0.7	2.2	1.3	1.4	1.1	1.9	1.6	1.2	1.6	2.0	1.7	1.1	2.4	1.4	1.9	2.2	0.9	1.4
最低	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2
平均	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.8	0.5	0.4	0.8	0.4	0.7	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	1.1	0.7	1.0	0.5	1.2	0.7	0.5	0.7	0.4	0.7

表2.1.1-8(3)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	1.0	0.2	0.6	1.1	0.7	0.4	0.3	0.3	0.2	0.0	0.7	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.0	1.3	1.4	2.0	1.3	1.7	0.4	0.1	0.6	0.4	1.7	0.2	0.4	1.9
2時	1.4	0.6	1.0	0.5	1.0	0.2	0.8	0.6	0.2	0.0	0.7	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	0.0	1.9	3.2	1.7	1.4	1.2	1.0	0.1	0.2	0.5	1.4	0.7	0.4	1.7
3時	0.4	0.5	0.9	0.5	1.3	0.2	1.3	0.5	0.2	0.1	0.3	0.5	0.4	0.7	0.1	0.1	0.0	1.0	2.0	1.4	1.4	1.0	1.5	0.5	0.3	0.2	0.5	0.1	0.4	1.3
4時	0.4	0.7	1.0	0.8	1.5	0.6	1.4	0.4	0.2	0.2	0.9	0.5	0.3	0.3	0.1	0.0	0.2	0.6	2.5	1.6	1.5	0.9	1.4	0.6	0.3	0.3	0.2	1.4	0.3	1.7
5時	0.5	0.9	0.9	1.3	1.8	0.5	0.9	1.0	0.2	0.2	0.8	0.2	0.3	0.3	0.2	0.7	0.0	0.7	1.5	1.1	2.1	0.8	1.2	0.6	0.4	0.3	0.2	1.6	0.2	1.5
6時	0.5	1.1	0.7	0.9	2.1	0.4	0.9	0.4	0.0	0.5	0.1	0.4	1.0	0.5	0.1	0.6	0.1	1.2	3.2	1.4	1.6	0.8	0.9	0.5	0.4	0.1	0.5	1.0	0.6	1.6
7時	0.3	0.7	1.5	1.2	1.2	0.3	0.4	0.4	0.1	0.2	0.1	0.3	0.8	0.4	0.2	0.8	0.6	1.0	3.2	1.3	1.9	1.0	1.0	0.2	1.3	0.0	0.6	0.6	0.1	1.2
8時	0.6	0.9	1.4	0.6	0.7	0.4	1.7	0.4	0.0	0.2	0.7	0.1	0.9	0.2	0.0	0.7	0.7	2.0	1.5	2.0	1.8	0.6	0.9	0.3	0.5	0.1	0.7	0.3	0.3	0.8
9時	0.9	1.2	1.1	0.7	1.4	0.4	1.1	0.7	0.1	0.6	0.8	0.7	0.6	0.6	0.8	0.5	0.4	2.4	2.2	1.0	1.5	0.4	1.4	0.6	0.6	1.1	0.3	0.0	1.2	1.5
10時	0.3	0.9	1.1	0.9	1.3	1.0	0.5	0.8	0.6	0.9	1.5	0.9	1.2	0.7	0.4	0.3	0.4	1.0	2.1	0.7	0.7	0.8	2.0	1.1	0.6	1.1	0.8	0.8	0.6	1.4
11時	1.5	1.1	1.1	0.5	1.7	2.1	1.1	0.8	0.4	1.1	1.5	0.8	0.8	0.5	0.5	0.2	0.5	1.9	2.0	1.0	3.1	0.9	1.8	0.5	0.2	0.8	0.6	0.3	1.5	1.2
12時	0.7	1.2	2.3	0.9	2.7	1.6	0.8	0.8	0.3	0.8	1.1	0.7	1.4	0.9	0.3	0.0	0.5	1.6	1.6	0.7	3.1	0.8	0.7	0.9	0.7	0.7	2.3	0.6	1.8	1.3
13時	0.9	1.1	1.6	1.0	2.1	1.9	1.5	1.6	0.2	1.1	1.2	1.0	1.1	0.8	0.4	0.1	0.6	3.3	0.9	1.6	4.1	1.3	1.1	1.7	0.4	0.7	0.3	1.4	1.7	1.7
14時	0.7	1.0	1.9	0.4	1.4	2.3	1.1	0.6	0.4	0.4	1.0	0.9	0.4	0.5	0.7	0.2	0.5	1.7	1.5	1.1	2.8	0.9	0.5	1.5	0.3	1.0	0.4	1.3	1.6	1.5
15時	0.8	0.7	1.1	0.8	0.8	0.7	1.2	0.5	0.8	0.9	1.1	0.3	0.7	0.6	0.8	0.3	0.8	1.6	0.8	1.3	2.9	0.3	1.1	1.9	0.5	0.2	0.6	1.2	1.0	1.3
16時	0.8	0.8	0.9	0.7	1.1	0.4	0.8	0.4	0.2	0.6	0.5	0.5	0.2	0.6	0.4	0.3	0.7	1.9	2.9	1.5	3.7	0.2	0.4	1.0	1.2	0.6	0.6	1.4	1.5	1.2
17時	0.4	1.0	0.5	0.7	0.3	0.4	0.2	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	0.1	0.3	0.1	0.7	4.2	0.8	1.5	1.5	0.4	0.2	1.0	0.6	0.3	0.4	0.9	1.5	1.2
18時	0.4	0.4	0.8	0.6	0.2	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.1	3.9	1.3	1.2	2.0	0.6	0.8	0.7	0.1	0.6	0.6	0.4	1.3	0.8
19時	0.4	1.4	0.7	1.0	0.3	0.3	0.2	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.5	2.1	1.8	1.2	1.4	0.9	0.6	1.1	1.8	1.3	0.2	0.5	2.1	0.4
20時	0.2	0.5	1.0	0.7	0.3	0.4	0.3	0.6	0.0	0.9	0.6	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	1.0	2.9	2.3	1.3	1.3	1.2	0.8	1.5	1.6	1.3	0.3	0.6	1.8	0.8
21時	0.4	0.9	1.4	0.9	0.2	0.4	0.3	0.5	0.0	0.5	0.2	0.3	0.1	0.3	0.1	0.0	1.0	4.4	2.8	1.7	1.2	0.3	0.5	1.2	0.8	0.8	0.3	0.4	1.5	0.7
22時	0.1	0.4	0.6	0.9	0.3	0.2	0.4	0.6	0.1	0.5	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.0	1.1	1.9	2.2	0.9	1.3	0.5	0.3	0.9	0.2	0.4	0.8	0.5	1.9	0.6
23時	0.1	1.0	0.4	0.6	0.2	0.4	0.3	0.6	0.6	0.9	0.6	0.3	0.9	0.4	0.3	0.4	1.6	3.3	2.3	0.9	1.7	1.2	0.2	0.8	0.5	0.8	0.9	0.5	2.5	0.6
24時	0.1	0.9	1.2	1.2	0.4	0.3	0.4	0.5	0.0	0.5	0.2	0.2	1.4	0.0	0.2	0.2	2.9	1.9	1.6	1.6	1.2	0.8	0.3	0.4	0.4	1.0	0.6	0.4	1.6	0.1
最高	1.5	1.4	2.3	1.3	2.7	2.3	1.7	1.6	0.8	1.1	1.5	1.0	1.4	0.9	0.8	0.8	2.9	4.4	3.2	2.0	4.1	1.7	2.0	1.9	1.8	1.3	2.3	1.6	2.5	1.9
最低	0.1	0.2	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.8	0.7	0.7	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1
平均	0.6	0.8	1.1	0.8	1.0	0.7	0.8	0.6	0.2	0.5	0.7	0.4	0.6	0.4	0.3	0.3	0.6	2.1	2.0	1.3	1.9	0.8	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	1.2	1.2

表2.1.1-8(4)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.6	0.3	0.3	1.5	1.6	0.9	0.9	0.8	0.3	0.4	0.5	0.5	2.3	0.3	0.1	0.1	0.3	1.5	0.7	0.3	0.6	0.4	0.2	1.7	2.6	1.2	1.0	1.2	1.5	2.7
2時	0.3	0.6	0.2	0.1	1.5	1.5	0.7	0.5	0.8	0.4	0.5	0.4	0.4	1.4	0.3	0.5	0.4	0.6	0.8	0.5	0.3	0.6	0.1	0.2	1.1	3.2	0.5	1.2	1.2	1.8	2.8
3時	0.2	0.5	0.0	0.6	2.1	1.6	0.2	0.6	0.6	0.4	0.5	0.3	0.1	0.7	0.5	0.6	0.3	0.4	1.6	0.6	0.2	0.4	0.8	0.1	0.9	1.5	2.6	1.6	0.7	1.6	3.9
4時	0.0	0.4	0.3	1.2	1.0	1.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.4	0.6	0.3	0.8	0.0	0.1	0.1	1.1	0.5	0.5	0.2	0.6	0.5	0.6	1.1	2.3	2.7	1.7	1.1	1.8	2.3
5時	0.1	0.5	0.1	0.7	1.0	2.0	0.4	0.7	0.3	0.3	0.4	0.9	0.0	1.0	0.9	0.6	0.1	0.7	0.4	0.4	0.3	0.9	1.2	0.3	0.7	2.5	2.0	1.7	0.8	2.3	2.2
6時	0.0	0.2	0.5	0.4	0.8	1.6	0.9	1.1	0.6	0.1	0.7	0.9	0.3	0.6	1.2	1.0	0.3	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.8	0.9	1.0	3.4	2.0	1.8	0.7	1.9	2.0
7時	0.2	0.3	0.1	0.7	1.6	1.1	0.7	0.7	0.7	0.4	0.5	0.9	0.1	0.7	1.4	0.3	0.2	0.8	0.5	0.5	0.2	1.0	0.5	0.7	0.8	2.7	2.4	2.3	0.4	2.0	1.4
8時	0.6	0.4	0.0	0.3	2.1	0.9	0.3	0.6	0.5	0.3	0.5	0.4	0.4	0.7	1.1	0.0	0.2	0.5	0.3	0.5	0.5	1.0	0.3	0.6	0.8	2.4	1.5	3.4	0.5	2.5	1.7
9時	0.8	0.5	0.0	0.3	2.4	1.5	0.3	0.8	0.2	0.5	1.1	1.8	0.3	0.4	0.5	0.1	0.7	0.0	0.6	0.8	0.4	0.9	1.8	0.9	0.9	2.9	2.3	2.2	0.4	2.3	1.9
10時	0.7	0.7	0.0	0.8	1.0	1.6	0.5	1.0	0.3	0.7	1.0	0.9	0.1	0.6	0.7	0.2	0.4	1.0	1.0	1.3	0.8	1.0	2.1	0.8	1.3	3.2	2.0	1.5	0.7	2.1	1.5
11時	0.6	0.9	0.3	1.0	0.9	2.9	0.5	1.0	0.4	0.5	1.4	1.2	0.7	0.9	0.9	0.7	0.4	0.6	0.6	1.1	0.5	0.8	0.8	0.4	1.5	2.9	1.6	2.9	0.2	2.8	3.1
12時	0.8	0.9	0.0	0.6	2.9	2.1	0.8	1.6	0.5	0.5	1.3	1.7	1.0	0.6	1.3	0.2	1.1	1.5	0.9	1.6	0.2	1.0	2.6	1.0	1.9	2.1	2.2	2.4	1.1	2.1	1.9
13時	0.5	0.1	0.3	0.6	1.6	2.3	0.9	1.6	0.8	0.2	1.2	1.6	1.1	0.7	1.4	0.7	0.6	1.4	0.9	1.8	0.8	1.3	3.7	0.7	4.3	3.1	1.3	2.7	0.6	3.7	1.4
14時	0.6	0.7	0.6	0.6	2.5	1.4	0.6	0.4	0.3	0.6	1.2	1.6	0.9	0.5	1.0	0.8	0.7	1.4	1.1	0.9	0.7	1.4	3.7	0.4	1.8	2.5	1.3	2.7	0.8	2.8	2.0
15時	0.5	0.5	0.1	0.2	2.4	3.2	0.2	0.3	0.1	0.2	1.4	0.9	1.2	0.4	3.2	0.4	0.6	1.6	0.6	1.0	0.9	2.3	2.7	0.7	3.8	2.6	1.2	2.2	0.4	2.5	1.9
16時	0.7	0.6	0.2	0.6	1.9	3.1	0.3	1.0	0.8	0.5	2.4	1.2	0.3	0.4	1.3	0.4	0.4	1.8	0.5	1.4	1.4	2.2	1.9	0.4	5.0	2.6	1.6	2.1	0.4	2.8	1.9
17時	0.6	0.5	0.5	0.9	1.9	3.2	0.7	0.7	0.1	0.3	2.6	0.5	1.2	0.3	0.8	0.4	0.2	0.7	0.5	0.7	1.0	1.8	1.5	0.2	3.3	2.5	0.9	2.0	0.2	4.3	1.9
18時	0.6	0.3	0.4	0.4	1.5	2.7	0.2	0.3	0.0	0.4	0.8	0.8	0.5	0.4	0.4	0.1	0.6	1.0	0.5	0.6	0.7	1.4	1.2	0.3	5.0	1.5	0.7	2.5	0.2	2.7	1.6
19時	0.8	0.4	0.2	0.5	1.0	4.1	0.8	0.3	0.0	0.6	1.2	0.9	0.5	0.6	0.8	0.0	0.5	1.6	0.4	0.5	0.4	1.0	1.0	0.5	0.9	2.4	1.1	1.3	0.4	4.0	1.2
20時	0.4	0.5	0.2	0.7	2.2	0.8	0.8	0.5	0.3	0.4	0.7	0.8	0.7	0.5	0.4	0.2	0.2	1.4	0.3	0.6	1.3	1.2	0.8	0.6	2.6	2.0	1.0	1.4	0.7	5.7	1.3
21時	0.9	0.2	0.6	0.7	1.6	1.3	0.3	0.7	0.3	0.3	1.0	0.5	1.1	0.4	0.4	0.3	0.4	2.3	0.5	1.1	1.3	0.2	0.5	0.9	2.5	2.1	1.0	1.7	0.5	2.4	1.6
22時	0.4	0.2	0.6	0.8	1.9	1.4	0.3	0.9	0.0	0.3	0.5	0.4	1.3	0.3	0.5	0.5	0.4	1.8	0.2	0.8	1.8	0.1	0.6	0.9	2.3	2.7	1.7	1.6	0.4	2.2	1.3
23時	0.4	0.5	0.5	0.7	1.8	1.7	0.9	0.4	0.0	0.6	0.5	0.3	1.1	0.5	0.3	0.3	0.4	1.5	0.5	0.6	1.7	0.7	0.4	0.9	1.9	1.7	0.8	1.0	1.0	2.2	1.2
24時	0.3	0.2	0.6	1.2	1.8	0.7	0.9	0.7	0.1	0.4	0.6	0.4	1.6	0.4	0.4	0.6	0.4	0.9	0.8	0.5	0.4	1.2	0.2	1.4	2.0	2.0	1.0	0.9	1.7	2.2	1.4
最高	0.9	0.9	0.6	1.2	2.9	4.1	0.9	1.6	0.8	0.7	2.6	1.8	1.6	2.3	3.2	1.0	1.1	2.3	1.6	1.8	1.8	2.3	3.7	1.4	5.0	3.4	2.7	3.4	1.7	5.7	3.9
最低	0.0	0.1	0.0	0.1	0.8	0.7	0.2	0.3	0.0	0.1	0.4	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.7	1.5	0.5	0.9	0.2	1.5	1.2
平均	0.5	0.5	0.3	0.6	1.7	1.9	0.6	0.8	0.4	0.4	1.0	0.9	0.7	0.7	0.8	0.4	0.4	1.1	0.7	0.8	0.7	1.0	1.3	0.6	2.0	2.5	1.5	1.9	0.7	2.6	1.9

表2.1.1-8(5)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.4	1.7	1.8	1.0	0.1	0.4	0.2	0.6	1.5	1.2	1.4	1.3	2.3	1.1	2.4	1.3	2.3	1.5	1.4	1.0	1.4	0.2	0.1	2.4	1.2	0.4	0.7	0.4	0.6	0.2	1.1
2時	1.9	0.8	1.9	0.8	0.2	0.3	0.6	0.5	1.6	2.1	1.0	1.4	1.2	0.7	2.6	0.5	2.1	1.2	1.0	0.6	1.6	0.0	0.3	2.5	0.7	0.9	0.7	0.3	0.6	0.4	1.2
3時	1.4	0.4	1.8	1.0	0.1	0.1	0.1	0.5	1.3	1.3	1.0	1.5	1.5	0.5	2.3	0.6	2.4	0.6	1.6	0.0	1.2	0.5	0.2	2.5	0.7	1.0	0.7	0.2	0.6	0.8	1.8
4時	1.2	1.4	1.7	1.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.7	1.4	0.8	1.4	2.2	0.3	3.0	0.7	1.0	0.3	0.6	0.2	0.9	0.4	0.6	2.0	1.3	1.2	0.9	0.2	0.5	0.9	2.0
5時	2.0	1.2	1.6	0.9	0.0	0.2	0.5	0.3	0.5	1.5	0.5	1.0	2.0	0.3	2.5	0.7	1.1	0.8	2.4	0.4	0.8	0.2	0.2	1.3	1.1	0.7	0.6	0.3	0.6	0.7	1.5
6時	1.5	1.5	2.1	0.7	0.1	0.3	0.3	0.1	0.4	1.2	0.6	1.1	2.9	1.3	1.7	0.5	0.7	0.6	3.5	0.5	0.9	0.5	0.6	1.9	1.5	0.8	0.7	0.1	0.3	1.1	1.5
7時	1.2	1.8	1.3	0.6	0.2	0.5	0.1	0.4	0.4	1.2	0.1	1.6	2.8	1.2	3.2	0.2	0.8	0.6	2.0	0.5	0.5	0.1	0.6	3.4	1.4	1.2	1.1	0.2	0.4	1.6	1.4
8時	1.5	1.1	1.8	0.5	0.2	0.6	0.2	0.1	0.2	2.2	1.0	3.3	2.4	0.7	2.6	0.4	0.7	0.5	3.3	0.3	0.7	0.0	0.3	4.2	1.4	0.3	0.3	0.1	0.4	1.6	1.1
9時	2.1	1.0	1.5	0.0	0.2	0.6	0.5	0.4	0.4	2.0	0.9	1.6	2.4	1.3	1.9	0.3	0.6	0.7	1.9	0.4	0.5	0.1	0.2	3.2	1.7	1.7	2.3	0.8	0.5	1.4	1.5
10時	1.8	1.2	1.7	0.9	0.2	0.8	0.8	0.7	0.8	2.1	1.1	1.8	3.2	2.3	1.9	0.7	1.2	0.6	2.1	0.7	0.7	0.2	1.5	3.8	0.8	1.6	0.7	1.0	0.7	1.6	2.3
11時	2.3	1.0	1.6	0.9	0.9	0.7	1.4	1.3	0.9	2.5	0.8	1.3	2.6	1.5	1.5	1.2	0.7	0.5	0.9	0.6	0.4	1.0	1.7	2.1	1.6	1.6	0.9	0.6	0.5	1.3	2.0
12時	1.7	1.2	1.8	0.9	0.5	0.7	1.2	0.7	1.3	2.5	1.6	4.9	3.7	1.3	2.6	0.8	0.7	0.7	2.2	0.9	1.3	0.1	0.9	0.8	1.5	1.5	0.9	1.0	0.7	1.8	2.2
13時	3.0	0.6	1.8	0.7	0.4	0.8	0.9	0.6	1.5	1.9	0.7	1.1	2.4	1.6	2.2	1.9	0.9	1.0	3.0	0.7	1.2	0.7	1.1	2.7	1.5	1.0	0.7	1.2	0.7	2.1	2.0
14時	1.6	1.6	1.7	0.8	0.7	1.6	0.7	1.6	1.5	2.1	0.9	1.1	2.2	1.5	2.2	0.6	0.7	0.8	3.5	0.7	1.1	0.9	3.6	1.8	1.5	1.2	1.0	1.2	1.0	1.3	2.6
15時	1.7	1.1	2.0	0.3	0.1	1.1	0.5	0.7	0.3	1.9	0.2	1.0	1.9	2.0	2.0	1.6	0.3	0.9	2.9	0.8	0.2	0.8	2.8	1.5	2.1	1.3	0.4	0.6	0.3	1.1	1.8
16時	0.6	2.1	2.8	0.9	0.4	1.0	0.6	0.5	0.6	2.0	0.6	0.8	1.6	2.0	1.6	3.2	0.6	0.8	1.7	0.6	0.0	0.3	2.9	1.0	1.5	0.9	0.4	1.0	0.5	0.9	2.9
17時	1.0	0.7	1.6	0.1	0.1	0.6	0.5	0.9	0.4	1.5	0.4	0.4	1.4	1.7	1.6	0.8	0.5	1.6	2.0	0.2	0.3	0.0	3.4	1.1	1.0	1.3	0.5	0.3	0.6	1.1	2.7
18時	0.7	1.3	1.6	0.2	0.2	0.5	0.5	1.0	0.1	1.6	0.5	1.2	1.6	1.8	1.7	0.9	0.3	1.3	1.3	0.6	0.3	0.2	3.9	1.1	1.3	1.7	0.3	0.4	0.6	0.9	2.3
19時	0.8	1.0	0.7	0.1	0.0	0.3	0.5	0.9	0.1	1.3	1.1	1.3	1.6	1.4	1.0	1.4	0.1	0.7	1.3	0.1	0.4	0.2	2.3	0.7	0.8	1.3	0.4	0.3	0.8	0.9	1.8
20時	1.2	1.7	1.4	0.1	0.2	0.1	0.3	1.1	0.2	2.5	0.9	1.5	0.8	1.5	1.0	1.3	0.7	0.8	0.7	0.9	0.1	0.3	2.2	0.4	1.2	1.8	0.2	0.2	0.3	1.2	1.4
21時	0.8	1.7	1.0	0.1	0.3	0.7	0.5	1.5	1.3	1.3	1.1	2.3	0.4	1.7	2.7	2.1	0.3	1.0	0.9	1.5	0.0	0.5	3.4	1.8	0.9	2.4	0.4	0.1	0.3	1.5	2.0
22時	0.6	1.0	1.1	0.1	1.0	0.5	0.5	1.9	0.4	1.8	1.1	1.8	1.1	1.9	0.3	0.8	0.7	1.0	0.7	1.1	0.0	0.5	3.0	1.4	1.2	3.2	0.5	0.2	0.4	1.5	1.6
23時	1.0	1.6	0.8	0.3	0.2	0.6	0.5	1.9	1.4	2.0	1.2	2.6	1.2	2.5	0.7	3.4	1.2	1.6	0.7	1.3	0.1	0.3	3.2	2.0	0.9	1.4	0.4	0.1	0.3	1.8	1.3
24時	0.9	2.1	1.0	0.2	0.5	0.5	0.3	2.1	1.5	2.1	1.7	3.8	0.7	2.3	1.3	1.7	1.6	1.4	0.7	1.5	0.0	0.5	2.2	1.9	0.8	2.3	0.2	0.5	0.4	1.0	1.5
最高	3.0	2.1	2.8	1.2	1.0	1.6	1.4	2.1	1.6	2.5	1.7	4.9	3.7	2.5	3.2	3.4	2.4	1.6	3.5	1.5	1.6	1.0	3.9	4.2	2.1	3.2	2.3	1.2	1.0	2.1	2.9
最低	0.6	0.4	0.7	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	1.2	0.1	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.6	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.7	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	1.1
平均	1.4	1.3	1.6	0.6	0.3	0.6	0.5	0.9	0.8	1.8	0.9	1.7	1.9	1.4	1.9	1.2	0.9	0.9	1.8	0.7	0.6	0.4	1.7	2.0	1.2	1.4	0.7	0.5	0.5	1.2	1.8

表2.1.1-8(6)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	1.5	0.3	0.9	0.2	0.5	1.7	0.3	1.2	0.3	0.3	0.3	1.1	0.7	1.7	0.2	1.2	1.1	2.0	0.7	0.3	2.9	0.6	0.0	0.8	0.5	0.4	0.7	0.2
2時	1.1	0.2	1.0	0.0	0.1	1.5	0.2	1.1	0.3	0.4	0.3	0.9	0.7	1.3	0.2	2.1	1.1	1.0	1.2	0.0	2.6	0.5	0.0	0.2	0.3	0.4	0.7	0.2
3時	0.9	0.3	0.6	0.3	0.4	1.5	0.2	1.3	0.4	0.2	0.4	1.0	0.6	2.0	0.3	2.1	1.5	1.6	0.9	0.5	2.8	0.5	0.4	0.3	0.2	0.2	0.8	0.4
4時	0.7	0.4	1.1	0.3	0.3	1.6	0.2	0.8	0.4	0.3	0.3	0.7	0.4	1.7	0.0	3.1	0.8	2.0	1.1	0.4	3.0	0.7	0.0	0.6	0.3	0.3	0.5	0.5
5時	1.1	0.4	0.3	0.1	0.2	1.3	0.4	1.3	0.6	0.1	0.3	0.9	0.6	1.2	0.3	3.7	1.2	0.7	1.1	1.1	3.0	0.7	0.8	0.4	0.5	0.5	0.6	0.2
6時	1.0	0.2	0.3	0.2	0.1	0.8	0.6	0.7	0.6	0.2	0.3	0.7	0.8	2.4	0.2	3.5	0.3	0.9	0.9	0.2	2.2	0.8	0.6	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3
7時	1.4	0.3	0.0	0.2	0.4	0.4	0.7	1.1	0.5	0.2	1.0	0.3	0.8	1.7	0.2	1.8	0.7	0.8	0.5	0.1	1.9	0.6	0.9	0.2	1.1	0.1	0.5	0.4
8時	1.1	0.1	0.4	0.1	0.2	0.5	0.4	1.1	0.4	0.7	0.6	0.3	0.3	2.9	0.2	3.4	0.2	0.8	0.4	0.3	1.8	0.8	1.3	1.5	0.9	0.5	1.1	0.5
9時	1.2	0.4	0.5	0.6	0.4	1.1	0.5	1.5	0.0	0.4	0.5	0.8	1.2	1.9	0.5	1.3	0.3	0.7	1.0	0.5	0.6	1.2	1.1	1.9	0.9	0.5	1.1	1.8
10時	1.0	0.8	0.3	0.2	0.6	1.3	1.7	1.6	0.2	0.7	1.1	0.3	1.2	1.7	1.2	1.9	0.3	0.7	0.7	0.6	2.5	1.1	1.0	1.7	1.3	1.6	1.6	1.4
11時	1.2	0.6	0.7	0.6	1.2	0.7	2.0	1.3	0.3	1.1	0.8	1.8	1.3	2.0	0.8	1.7	1.2	1.0	1.0	1.2	1.7	1.0	0.8	1.6	0.8	0.6	1.2	0.9
12時	0.5	1.8	0.9	0.7	0.8	0.9	1.8	1.5	1.4	1.4	1.3	2.6	1.6	2.3	0.6	3.2	1.0	0.9	1.1	1.3	2.4	0.7	0.8	1.5	0.2	1.5	1.2	1.9
13時	0.5	1.1	1.1	1.1	1.4	0.9	1.0	1.1	1.1	2.4	1.1	1.8	1.9	2.2	0.5	1.4	1.0	1.2	1.1	3.5	1.5	1.0	1.3	1.3	0.2	0.9	1.1	1.9
14時	0.8	1.3	2.0	0.9	1.9	0.9	1.2	1.6	0.7	1.1	1.6	1.9	2.0	1.5	0.6	1.2	1.5	0.8	0.7	2.8	1.2	1.0	1.1	0.8	0.9	0.7	0.9	1.8
15時	0.0	1.0	1.4	1.1	1.1	0.9	0.8	2.0	0.4	1.4	1.0	0.4	1.9	1.9	0.7	1.3	0.7	1.0	1.4	1.3	1.5	1.4	1.0	1.0	0.3	1.3	0.7	1.6
16時	0.3	0.3	0.8	0.4	0.8	0.7	1.0	1.2	0.4	0.7	0.6	0.0	1.6	0.7	0.1	1.6	2.0	1.4	1.0	1.9	0.4	1.4	1.2	0.6	0.0	1.4	0.5	2.1
17時	0.4	0.3	0.0	0.4	0.6	0.2	0.7	0.4	0.7	0.3	0.5	0.4	1.7	0.6	0.0	2.3	1.0	0.7	1.3	4.8	0.2	0.9	0.9	0.6	0.0	0.7	0.8	1.1
18時	0.7	0.3	0.4	0.4	0.1	0.8	1.7	0.4	0.2	0.4	0.9	0.3	1.1	0.6	0.8	1.8	0.6	1.3	0.8	5.0	0.2	0.7	0.6	0.4	0.8	0.1	0.6	1.2
19時	0.5	0.5	0.2	0.4	0.6	0.2	1.2	0.6	0.3	0.4	1.9	0.4	1.4	0.8	1.6	1.9	0.4	0.8	1.2	3.8	0.2	0.9	0.2	0.3	1.3	0.7	0.4	1.2
20時	0.3	0.3	0.4	0.3	0.7	0.4	1.6	0.5	0.4	0.4	1.5	0.3	1.7	0.3	1.1	1.9	1.0	1.9	1.2	2.1	0.3	0.7	0.3	0.3	0.8	0.5	0.2	0.9
21時	0.3	0.5	0.4	0.4	1.5	0.3	2.0	0.2	0.2	0.4	1.3	1.8	2.1	0.3	0.9	1.0	0.6	1.4	0.2	2.4	0.3	0.7	0.7	0.5	0.0	0.7	0.5	0.5
22時	0.0	0.8	0.2	0.1	1.2	0.3	1.2	0.4	0.1	0.3	1.0	1.2	1.7	0.2	1.5	2.4	1.1	1.1	1.1	2.6	0.3	0.8	1.4	0.3	0.6	1.0	0.4	0.7
23時	0.2	0.9	0.3	0.1	1.6	0.6	1.2	0.4	0.0	0.3	0.7	0.4	2.2	0.2	1.0	2.8	0.7	1.0	0.5	2.4	0.7	0.1	0.3	0.2	0.6	0.9	0.4	1.2
24時	0.1	1.0	0.5	0.1	1.3	0.3	1.1	0.4	0.5	0.4	0.9	0.4	1.7	0.4	1.9	1.7	1.2	1.3	0.2	2.4	0.5	0.4	1.5	0.4	0.4	0.6	0.2	1.4
最高	1.5	1.8	2.0	1.1	1.9	1.7	2.0	2.0	1.4	2.4	1.9	2.6	2.2	2.9	1.9	3.7	2.0	2.0	1.4	5.0	3.0	1.4	1.5	1.9	1.3	1.6	1.6	2.1
最低	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	1.0	0.2	0.7	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.1	0.2	0.2
平均	0.7	0.6	0.6	0.4	0.8	0.8	1.0	1.0	0.4	0.6	0.8	0.9	1.3	1.4	0.6	2.1	0.9	1.1	0.9	1.7	1.4	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	1.0

表2.1.1-8(7)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.1	1.0	0.2	0.6	0.4	0.8	1.9	0.3	0.7	0.2	0.4	1.1	0.5	1.7	1.3	0.8	0.5	0.7	0.6	0.8	0.2	0.7	0.9	0.2	0.5	0.4	0.5	1.2	1.1	0.4	0.2
2時	1.3	0.6	0.2	0.5	0.1	1.0	1.4	0.3	0.5	0.5	0.7	2.6	0.2	0.8	1.6	0.5	0.6	1.3	0.7	0.7	0.3	0.7	0.9	0.3	0.7	0.4	0.7	1.1	0.6	0.3	0.3
3時	1.1	1.4	0.1	0.1	0.3	1.0	1.5	0.6	0.2	0.4	0.2	2.0	0.3	1.1	1.4	1.2	0.8	1.1	0.9	0.5	0.5	0.7	1.1	0.9	0.4	0.4	0.4	1.3	0.6	0.3	0.2
4時	2.0	1.2	0.0	0.0	0.3	0.7	0.7	0.5	0.3	0.1	0.3	1.1	0.5	0.9	1.2	0.6	1.0	1.1	1.8	1.8	0.2	0.5	0.9	1.1	0.4	0.5	0.3	0.8	0.5	0.3	0.4
5時	1.8	0.9	0.0	0.6	0.3	0.6	0.7	0.4	0.5	0.3	0.5	1.0	0.3	0.9	1.3	0.3	0.2	0.8	1.9	1.7	0.1	0.6	0.4	1.4	0.2	0.4	0.1	0.7	0.5	0.3	0.2
6時	2.0	1.1	0.1	0.3	0.1	0.6	1.2	0.5	0.3	0.2	0.3	0.8	0.5	1.6	1.3	0.3	0.5	0.7	1.6	0.6	0.0	1.1	1.4	1.9	0.1	0.5	0.4	0.5	0.5	0.3	0.2
7時	1.6	1.0	0.2	0.2	0.1	0.6	0.8	0.2	0.4	0.5	0.8	0.6	0.4	1.4	0.4	0.4	0.4	1.2	1.2	1.1	0.3	0.5	1.0	1.9	0.0	0.3	0.6	0.1	0.8	0.1	0.2
8時	1.8	1.1	0.7	0.8	0.6	0.1	0.9	0.0	0.2	0.2	0.2	0.8	0.5	3.4	0.9	0.9	0.3	2.0	1.5	1.3	0.5	0.6	1.6	0.8	0.3	1.2	1.0	1.3	1.3	0.0	0.7
9時	1.8	1.5	1.3	1.3	0.9	0.2	0.8	0.7	0.6	0.4	1.1	1.4	1.1	2.0	1.8	1.2	0.5	1.9	1.3	1.0	0.6	0.8	1.4	0.9	0.4	1.3	1.0	0.9	0.5	0.6	1.8
10時	1.5	1.1	1.8	1.4	1.2	0.1	1.3	0.8	0.6	0.7	1.5	0.8	1.7	2.2	2.7	2.1	0.7	0.9	1.1	1.0	1.2	1.6	1.7	1.4	1.2	0.6	1.3	0.9	0.9	0.7	1.6
11時	1.4	1.3	1.4	1.4	1.1	0.3	0.7	0.7	0.6	1.5	0.6	0.9	1.2	2.3	1.6	1.0	1.2	1.4	1.2	1.3	1.4	0.6	2.2	1.0	1.6	1.6	0.9	1.6	1.4	0.7	1.4
12時	1.1	2.1	1.6	1.2	0.9	0.0	2.1	0.7	0.8	0.6	1.3	1.2	0.8	4.4	1.6	1.1	1.3	2.0	1.3	1.5	1.6	1.6	1.9	1.7	4.2	1.0	1.3	2.2	1.3	1.4	1.3
13時	1.2	1.6	2.1	1.1	0.5	0.0	1.3	1.5	1.3	1.9	1.9	1.0	0.4	3.4	2.0	1.3	2.5	1.8	1.4	1.8	2.4	1.5	2.3	1.6	0.3	1.1	1.8	1.7	1.2	1.6	0.9
14時	0.9	1.0	1.5	1.3	1.1	0.6	1.9	1.4	1.0	1.6	2.3	1.0	1.0	1.6	2.6	1.0	2.3	1.5	0.8	1.5	2.1	1.5	1.8	1.7	2.1	1.2	2.0	1.8	0.9	1.2	1.0
15時	1.2	1.4	1.2	1.3	0.8	0.8	1.2	1.0	1.3	1.1	2.7	1.0	1.8	2.6	1.5	1.9	3.0	1.3	1.6	1.3	0.9	1.4	1.4	0.9	2.3	1.5	1.5	0.6	1.2	1.1	1.4
16時	1.4	1.6	0.9	1.2	1.8	2.5	1.1	0.9	0.2	1.2	1.8	0.6	1.1	2.0	1.8	1.7	1.3	1.2	1.8	1.4	1.2	1.4	1.6	0.6	1.6	0.6	1.7	0.7	1.1	0.7	1.5
17時	1.0	0.8	0.5	0.5	1.2	2.2	0.8	0.4	0.1	0.8	1.6	0.3	0.8	2.5	1.2	1.1	0.5	1.6	0.8	0.4	0.8	1.3	0.7	0.8	1.2	0.3	1.5	0.9	0.6	0.9	1.5
18時	1.1	0.3	0.6	0.2	1.7	1.8	0.4	0.3	0.2	0.6	1.6	0.2	0.6	4.2	0.7	0.4	0.4	0.7	0.2	0.4	0.5	0.8	0.4	0.0	1.1	0.5	0.3	0.8	0.2	0.4	1.0
19時	0.8	0.3	0.5	0.7	1.9	2.0	0.7	0.3	0.4	0.4	1.2	0.1	0.3	2.2	0.6	0.1	0.3	1.0	0.3	0.5	0.4	1.3	0.3	0.2	1.4	0.3	0.6	0.8	0.3	0.2	1.0
20時	0.7	0.3	0.4	0.2	2.4	1.6	0.6	0.6	0.3	0.7	1.1	1.0	0.6	4.2	0.7	0.1	0.4	0.7	1.0	0.1	0.3	1.9	0.4	0.6	1.2	0.4	1.3	0.4	0.2	0.2	1.1
21時	0.2	0.2	0.2	0.3	2.1	1.2	0.5	0.7	0.2	0.6	1.1	0.8	0.4	1.5	0.2	0.1	0.5	0.4	1.5	0.4	0.6	1.9	0.0	0.2	1.2	0.2	1.5	0.4	0.4	0.2	1.6
22時	1.1	0.2	0.2	0.1	2.1	2.4	0.5	0.6	0.4	0.8	2.9	0.8	0.5	2.0	0.3	0.2	0.6	0.4	1.5	0.1	0.4	1.0	0.1	0.0	0.9	0.4	1.6	0.7	0.3	0.3	1.0
23時	0.5	0.1	0.2	0.3	1.6	3.9	0.5	0.6	0.2	0.4	1.5	1.1	0.9	2.0	0.7	0.4	0.5	0.5	1.3	0.4	0.6	1.4	0.3	0.4	0.9	0.6	2.2	1.2	0.2	0.2	1.1
24時	0.2	0.0	0.6	0.2	1.1	1.8	0.3	0.4	0.2	0.6	0.8	0.3	2.4	2.2	0.6	0.3	0.7	1.0	1.0	0.2	0.4	1.2	0.1	0.7	0.3	1.0	1.3	1.1	0.3	0.1	0.9
最高	2.0	2.1	2.1	1.4	2.4	3.9	2.1	1.5	1.3	1.9	2.9	2.6	2.4	4.4	2.7	2.1	3.0	2.0	1.9	1.8	2.4	1.9	2.3	1.9	4.2	1.6	2.2	2.2	1.4	1.6	1.8
最低	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.8	0.2	0.1	0.2	0.4	0.2	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2
平均	1.2	0.9	0.7	0.7	1.0	1.1	1.0	0.6	0.5	0.7	1.2	0.9	0.8	2.2	1.3	0.8	0.9	1.1	1.2	0.9	0.7	1.1	1.0	0.9	1.0	0.7	1.1	1.0	0.7	0.5	0.9

表2.1.1-8(8)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.5	1.0	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.5	0.3	0.6	0.4	0.3	0.1	0.1	0.5	0.1	0.1	0.2	0.1	1.1	0.9	0.1	0.6	0.1	1.1	1.1	1.4	0.2	0.1	0.0
2時	0.4	1.7	0.3	1.2	0.4	0.4	0.1	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.0	0.3	0.6	0.7	0.4	0.3	0.1	1.2	1.6	0.3	0.7	0.2	1.3	0.7	1.9	0.3	0.2	0.0
3時	0.8	1.2	0.5	1.0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.7	0.6	0.6	0.2	0.1	0.4	1.2	2.2	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	2.1	0.1	0.0	0.1
4時	0.9	0.8	0.6	0.6	0.3	0.0	0.2	0.4	0.5	0.4	0.2	0.5	0.1	0.2	0.4	1.2	0.2	0.3	0.4	1.0	1.5	0.4	0.7	0.9	0.5	1.1	1.5	0.3	0.0	0.1
5時	1.2	0.8	0.4	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	1.6	0.9	0.1	0.2	0.9	1.9	0.6	0.1	0.5	1.1	0.8	1.4	0.1	0.0	0.0
6時	0.9	1.0	0.7	0.0	0.2	0.2	0.3	0.1	0.1	0.5	0.6	0.5	0.2	0.2	0.3	0.7	0.1	0.1	0.4	0.7	0.9	0.3	0.7	0.5	0.5	0.6	1.9	0.2	0.0	0.1
7時	0.7	0.7	0.3	0.2	0.0	0.2	0.2	0.1	0.1	1.0	0.4	0.4	0.2	0.1	0.6	0.7	0.3	1.6	0.4	0.8	0.4	1.1	0.8	0.7	0.4	1.1	1.7	0.0	0.1	0.3
8時	1.0	0.6	0.5	0.1	0.2	0.8	1.3	1.5	0.7	1.0	0.3	0.5	0.9	0.0	1.3	0.6	1.1	1.5	1.1	1.0	0.5	1.3	0.4	1.2	0.3	1.4	1.4	0.2	1.0	1.3
9時	1.3	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9	1.4	0.7	1.7	1.0	0.2	1.7	1.2	0.7	2.3	0.4	0.8	1.7	1.4	1.7	0.3	0.7	1.1	0.8	0.7	2.0	1.6	1.6	1.1	1.2
10時	1.2	0.8	1.6	1.0	1.5	1.3	2.5	1.1	2.5	1.1	2.0	1.7	1.4	0.7	1.4	0.4	0.6	2.4	1.4	1.3	0.3	0.6	1.0	1.4	1.4	1.2	1.2	1.9	1.4	1.3
11時	1.2	1.9	1.9	0.8	1.4	2.1	1.0	1.1	2.7	1.8	1.4	1.6	2.8	1.1	1.4	0.7	1.1	2.7	3.0	1.2	0.9	1.5	0.7	1.7	3.2	1.2	1.2	2.3	1.7	2.0
12時	1.3	1.4	1.9	0.6	2.7	2.2	1.3	2.0	2.5	2.0	2.0	1.9	1.2	1.1	1.0	0.6	1.0	2.6	2.2	1.7	1.1	2.2	1.2	2.0	1.8	1.6	1.2	2.2	1.7	1.4
13時	0.7	1.8	1.8	0.7	1.8	2.9	2.1	1.2	2.9	2.0	2.2	2.3	2.2	0.4	1.1	0.7	1.9	2.1	2.4	2.9	1.6	1.5	0.9	1.3	1.7	4.1	1.3	2.3	1.6	1.5
14時	0.0	1.6	1.5	0.2	1.3	2.6	1.4	1.7	1.2	3.3	1.4	1.8	1.8	0.9	1.4	0.6	1.6	1.4	1.4	1.1	2.2	1.1	1.6	1.6	2.0	3.9	1.3	2.8	2.0	1.0
15時	0.0	1.7	1.3	0.4	1.2	2.4	2.4	1.0	0.9	1.2	1.0	1.5	1.2	1.1	0.7	0.4	2.4	0.9	1.7	1.0	0.8	1.1	1.0	1.4	2.1	3.4	1.5	1.7	2.0	1.3
16時	0.8	1.7	0.9	0.8	1.1	1.1	1.5	1.7	1.1	1.2	0.6	1.3	0.9	1.1	0.8	0.4	1.0	1.5	1.1	1.4	0.3	0.7	1.1	1.3	1.8	3.9	1.2	1.8	1.7	1.1
17時	0.8	0.6	0.6	0.9	1.1	2.1	0.7	1.1	0.4	0.5	0.0	0.5	0.4	0.8	0.6	1.0	0.5	0.5	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5	1.0	2.1	3.3	0.8	0.9	1.5	0.4
18時	0.7	0.5	0.1	0.6	0.3	0.1	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.5	0.0	0.8	0.2	0.0	1.0	0.4	0.3	1.2	1.0	0.8	0.3	1.2	1.4	4.1	0.4	0.4	0.0	0.3
19時	0.9	0.3	0.5	0.5	0.4	0.5	0.2	0.1	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2	0.8	0.1	0.1	0.4	0.2	0.7	0.5	0.4	0.8	0.2	1.0	0.9	3.0	0.3	0.1	0.3	0.5
20時	0.7	0.2	0.1	0.3	0.2	0.6	0.3	0.1	0.3	0.3	0.2	0.5	0.2	1.3	0.5	0.2	0.4	0.3	1.3	1.1	0.3	1.0	0.1	1.8	0.6	3.1	0.3	0.1	0.3	0.5
21時	0.8	0.3	0.5	0.0	0.4	0.1	0.6	0.1	0.3	0.6	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	2.1	1.1	0.1	1.2	0.2	1.3	1.3	3.2	0.2	0.3	0.1	0.7
22時	0.7	0.4	0.0	0.1	0.2	0.5	0.0	0.5	0.6	0.6	0.2	0.2	0.6	0.1	0.3	0.4	0.3	0.2	1.7	1.0	1.1	1.0	0.6	1.3	1.1	2.0	0.2	0.3	0.3	0.6
23時	1.1	0.7	0.1	0.2	0.3	0.6	0.4	0.1	1.2	0.6	0.0	0.2	0.5	0.5	0.2	0.2	0.4	0.3	1.4	1.2	0.6	1.0	0.8	1.0	0.9	1.6	0.1	0.3	0.1	0.3
24時	1.1	0.4	0.0	0.3	0.5	0.4	0.5	0.1	0.8	0.5	0.2	0.2	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0	1.4	0.8	0.8	1.1	0.1	0.6	1.3	1.7	0.2	0.2	0.2	0.4
最高	1.3	1.9	1.9	1.2	2.7	2.9	2.5	2.0	2.9	3.3	2.2	2.3	2.8	1.3	2.3	1.6	2.4	2.7	3.0	2.9	2.2	2.2	1.6	2.0	3.2	4.1	2.1	2.8	2.0	2.0
最低	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0
平均	0.8	1.0	0.7	0.5	0.7	0.9	0.8	0.7	0.9	0.9	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	0.9	1.2	1.2	0.9	0.9	0.7	1.1	1.3	2.1	1.1	0.9	0.7	0.7

表2.1.1-8(9)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－風速　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.4	0.2	0.2	0.5	0.3	1.3	0.1	0.3	0.1	0.4	0.5	0.3	1.0	0.5	0.3	0.5	0.6	0.9	0.5	0.3	0.5	0.8	0.6	0.3	0.0	0.1	0.4	0.3	1.0	0.9	0.4
2時	0.6	0.2	0.3	0.4	0.3	0.6	0.0	0.0	0.1	0.5	0.3	0.6	0.9	0.4	0.3	0.1	0.3	1.3	0.4	0.4	0.5	1.4	0.3	0.2	0.4	0.0	0.3	0.1	0.7	0.6	0.8
3時	0.4	0.0	0.4	0.3	0.3	0.7	0.2	0.1	0.1	0.4	1.0	0.5	0.8	0.5	0.2	0.1	0.2	1.1	0.3	0.1	0.4	1.0	0.8	0.2	0.7	0.4	0.2	0.1	1.1	0.3	0.5
4時	0.4	0.6	0.5	0.3	0.3	1.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.9	0.4	0.4	0.7	0.2	1.3	0.5	0.1	0.3	1.0	0.4	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	2.0	0.5	0.7
5時	0.2	0.4	0.4	0.2	0.4	0.9	0.0	0.1	0.0	0.5	0.2	0.8	0.4	0.7	0.3	0.8	0.2	1.3	0.3	0.2	0.2	0.6	0.6	0.1	0.5	0.3	0.3	0.5	1.8	0.9	0.4
6時	0.4	0.4	0.2	0.1	0.4	0.9	0.0	0.2	0.0	0.5	0.6	0.2	0.7	0.6	0.2	0.6	1.4	0.7	0.4	0.3	0.2	0.9	0.7	0.0	0.6	0.1	0.1	0.8	1.2	0.6	0.5
7時	0.9	0.5	0.2	0.2	0.4	0.7	0.1	1.0	1.0	0.6	0.7	0.0	0.9	0.7	0.7	0.4	1.4	0.9	0.7	0.6	0.2	0.4	0.4	0.0	0.4	0.5	0.1	1.2	0.4	0.9	0.7
8時	0.9	1.4	0.6	0.7	1.1	0.8	0.0	0.7	0.7	1.6	0.8	0.2	1.1	1.1	1.2	0.5	1.2	0.8	0.6	0.9	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.3	0.7	1.2	1.2	1.6	0.6
9時	1.8	1.9	1.4	0.6	1.0	0.4	0.7	1.5	0.6	2.0	1.4	1.1	1.5	1.9	1.2	0.3	1.0	1.5	2.2	1.6	0.8	0.4	0.5	0.9	0.9	2.0	1.5	1.5	1.7	0.6	0.6
10時	1.4	1.3	1.5	1.2	1.4	0.7	0.4	2.5	1.8	1.8	1.3	1.1	1.2	1.9	1.2	0.3	1.5	2.2	2.3	1.4	1.2	0.7	1.4	0.8	0.6	1.6	2.4	1.1	1.2	1.5	0.9
11時	2.7	1.6	1.5	1.3	0.9	1.1	1.2	1.1	3.0	1.5	0.9	1.3	1.4	2.0	1.0	0.4	2.0	2.4	2.0	1.5	1.3	0.5	1.5	0.9	0.8	1.5	1.8	1.9	1.3	1.5	0.8
12時	2.2	2.8	2.2	1.6	0.9	1.3	0.9	1.8	2.9	2.4	1.3	1.3	1.2	2.5	0.9	1.2	1.0	3.4	4.3	1.8	1.2	0.6	1.9	1.3	2.7	2.2	2.3	1.6	2.0	1.4	1.3
13時	2.0	3.2	1.3	1.5	1.7	1.1	2.5	2.4	1.4	2.8	2.0	1.9	0.9	3.1	1.3	0.7	1.2	2.4	2.3	2.1	0.5	0.6	2.3	1.8	0.9	1.1	1.9	1.9	2.0	2.3	1.4
14時	3.2	1.7	0.9	1.3	1.1	0.5	0.9	1.3	2.0	1.3	1.9	1.0	1.3	2.8	1.5	0.2	1.7	2.7	2.5	2.1	0.6	1.3	0.8	1.1	1.2	1.1	1.0	2.3	1.5	1.8	1.3
15時	1.5	1.4	1.4	1.5	1.4	0.5	1.1	1.9	1.7	2.3	1.6	1.0	1.0	2.4	2.0	0.1	1.4	2.5	2.2	1.5	0.4	0.8	1.3	1.5	1.0	1.1	0.9	2.0	1.8	1.2	1.5
16時	1.6	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6	0.9	1.2	1.2	1.3	0.4	0.2	1.3	1.4	1.2	0.5	1.8	1.9	1.3	1.0	0.8	0.8	1.1	1.3	0.6	0.9	0.8	1.8	1.9	0.3	1.4
17時	1.3	0.6	1.1	0.4	1.0	1.6	0.6	0.8	1.3	1.6	0.3	0.8	0.5	1.6	1.1	0.3	1.1	0.8	2.0	0.5	1.0	1.2	0.6	0.8	0.9	1.4	0.6	1.1	1.0	1.2	1.0
18時	0.2	0.3	0.2	0.1	0.9	0.1	0.5	1.0	0.5	0.3	0.9	0.7	0.3	0.9	1.0	0.8	1.5	0.9	0.2	0.5	0.3	0.8	0.3	1.1	0.9	0.1	1.0	1.2	0.1	0.4	0.6
19時	0.5	0.4	0.1	0.4	1.1	0.1	0.5	0.2	0.2	0.8	1.2	0.8	0.5	0.3	0.5	0.6	1.1	1.2	0.3	0.7	0.7	0.5	0.0	0.9	0.3	0.3	0.2	1.2	0.2	0.1	0.8
20時	0.4	0.4	0.1	0.3	0.5	1.2	0.1	0.5	0.2	0.4	0.2	0.7	0.5	0.2	0.7	0.3	1.0	0.5	0.2	0.6	0.4	1.0	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	1.4	0.0	0.0	0.9
21時	0.3	0.4	0.2	0.4	1.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.1	0.3	0.6	0.4	0.2	0.9	0.5	0.9	1.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	1.1	0.1	0.2	0.8
22時	0.4	0.3	0.3	0.3	1.1	0.5	0.2	0.3	0.6	0.3	0.1	1.3	0.8	0.1	0.8	0.9	0.7	0.8	0.1	0.1	0.7	0.4	0.2	0.9	0.2	0.0	0.7	0.9	0.5	0.0	0.6
23時	0.5	0.2	0.9	0.1	1.1	0.3	0.0	0.1	0.4	0.2	0.3	0.9	0.6	0.2	0.5	0.9	0.6	1.0	0.3	0.2	1.0	0.8	0.1	0.3	0.0	0.1	0.2	0.7	1.1	0.5	0.6
24時	0.1	0.2	0.6	0.7	0.9	0.1	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	1.4	0.8	0.6	0.4	0.5	1.4	0.6	0.3	0.4	0.6	0.9	0.2	0.6	0.1	0.3	0.1	0.9	0.8	0.8	0.9
最高	3.2	3.2	2.2	1.6	1.7	1.6	2.5	2.5	3.0	2.8	2.0	1.9	1.5	3.1	2.0	1.2	2.0	3.4	4.3	2.1	1.3	1.4	2.3	1.8	2.7	2.2	2.4	2.3	2.0	2.3	1.5
最低	0.1	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.2	0.5	0.1	0.1	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.4
平均	1.0	0.9	0.7	0.6	0.8	0.7	0.5	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	0.9	1.1	0.8	0.5	1.1	1.4	1.1	0.8	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	1.1	1.1	0.8	0.8

表2.1.1-8(10) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風速 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.9	0.1	0.2	0.1	1.3	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.8	0.1	0.1	0.4	0.2	0.0	0.4	0.0	0.4	0.6	0.0	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.6	0.1	0.3	0.8
2時	0.7	0.2	0.4	0.1	1.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.6	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.5	0.8	0.3	0.7	0.3	0.7	0.6	0.7	0.2	0.3	0.7	0.1	0.7	0.5
3時	0.1	0.2	0.5	0.4	1.6	0.2	0.1	0.1	0.1	0.3	0.9	0.6	0.7	0.1	0.2	0.0	0.3	0.3	0.3	0.6	1.3	0.6	0.4	0.0	0.3	0.6	0.4	0.0	0.4	0.7
4時	0.3	0.2	0.5	0.2	1.1	0.0	0.7	0.0	0.3	0.3	1.5	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.2	0.9	0.2	0.2	1.6	0.3	0.8	0.3	0.6	0.3	0.2	0.2	0.3	1.3
5時	0.3	0.3	0.5	0.1	1.1	0.4	0.4	0.2	0.0	0.2	0.8	0.5	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.7	0.2	0.1	1.0	0.2	0.4	0.5	0.3	0.3	0.2	0.1	0.5	1.2
6時	0.3	0.3	0.1	0.0	0.8	0.7	0.0	0.1	0.0	0.7	0.7	0.8	0.2	0.0	0.4	0.0	0.0	0.6	0.0	0.2	1.1	0.1	0.7	0.5	0.9	0.3	0.6	0.1	0.3	1.4
7時	0.2	1.0	0.0	0.5	1.1	0.6	0.5	0.7	0.4	0.2	1.6	1.2	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.2	1.0	1.9	0.1	1.1	0.4	0.9	0.6	1.4	0.4	0.3	1.9
8時	0.9	1.6	0.1	0.6	1.1	0.4	1.0	0.2	0.4	0.7	1.6	1.4	0.2	0.6	0.8	1.1	0.5	0.2	0.3	1.4	1.2	0.7	1.1	0.5	1.3	0.9	1.3	0.4	0.3	0.7
9時	1.7	1.0	0.4	0.7	0.9	1.2	0.9	0.5	0.4	0.2	0.9	1.9	0.6	0.8	1.1	1.2	1.8	0.1	2.2	1.5	0.8	0.4	0.9	0.6	1.4	1.1	0.8	1.1	0.2	0.6
10時	1.5	1.1	1.0	1.3	1.0	1.2	1.0	0.9	0.8	0.5	0.7	0.8	0.4	0.4	0.8	0.7	1.0	0.2	2.0	1.1	0.7	0.8	0.8	1.7	1.7	1.0	1.6	2.0	0.7	0.8
11時	1.8	0.9	1.9	0.8	0.8	1.3	1.3	1.0	1.5	0.7	1.4	1.7	0.8	0.7	1.8	1.5	1.9	0.8	2.3	0.4	1.4	1.0	0.7	2.0	1.4	1.9	2.6	1.4	1.6	0.4
12時	1.7	1.0	0.7	1.5	0.4	0.7	0.9	1.3	1.7	0.4	1.5	1.4	0.6	0.6	1.2	1.5	1.5	1.0	2.1	0.9	1.3	1.0	0.9	2.1	1.2	2.7	1.9	1.3	0.6	1.2
13時	1.6	1.8	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.4	0.7	0.5	2.4	1.6	1.0	1.7	2.0	1.9	0.9	1.0	2.0	1.5	1.4	0.8	2.3	1.7	2.1	2.0	1.3	1.2	0.3	0.6
14時	2.2	2.0	0.9	0.9	1.1	0.8	1.5	1.6	2.0	0.3	3.5	2.1	1.0	0.9	1.0	2.2	0.5	1.1	1.8	1.2	0.8	0.4	2.8	1.4	1.1	2.1	1.3	1.0	0.1	0.8
15時	1.1	1.6	1.0	1.0	0.5	0.9	0.9	1.4	1.5	0.5	3.3	1.5	0.4	1.4	1.9	1.2	0.6	0.6	1.0	1.0	1.9	0.7	2.8	1.1	0.9	2.8	0.6	1.0	0.3	0.5
16時	1.6	0.7	1.1	0.3	0.2	0.6	1.5	0.4	1.0	0.4	1.9	0.6	0.2	1.2	1.6	0.8	1.0	1.4	0.6	0.6	0.5	0.1	2.7	1.5	0.9	1.3	0.9	1.4	0.2	0.2
17時	1.4	0.8	0.1	0.1	1.3	1.2	1.2	0.5	1.5	0.4	1.7	1.6	0.3	0.4	1.4	1.5	0.3	0.6	0.4	0.2	0.1	0.1	1.6	1.3	0.5	1.0	0.5	0.6	1.5	0.5
18時	1.0	0.3	0.4	0.7	0.2	0.7	0.9	0.5	0.6	0.2	2.9	0.8	0.4	1.0	1.0	0.5	0.8	0.4	1.1	0.8	0.4	0.1	0.5	0.3	0.7	0.6	0.1	0.2	1.5	0.2
19時	0.3	0.4	0.3	0.8	0.0	0.0	0.5	0.2	0.1	0.2	1.6	0.2	0.2	0.4	0.6	0.6	0.0	0.0	0.3	0.3	0.3	0.7	0.6	0.8	0.2	0.1	0.3	0.7	2.5	0.1
20時	0.2	0.3	0.7	0.5	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	0.9	0.8	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.3	0.0	1.2	0.2	0.3	0.5	0.8	0.7	0.3	0.1	0.3	0.2	0.7	0.2
21時	0.0	0.4	0.3	0.9	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	1.5	0.5	0.2	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.1	1.3	0.4	0.1	0.9	0.6	0.2	0.3	0.4	0.4	0.0	1.7	0.2
22時	0.1	0.4	0.0	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	1.5	0.2	0.2	1.2	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	1.0	0.3
23時	0.2	0.4	0.2	1.5	0.2	0.6	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.2	0.0	0.1	0.7	0.2	0.2	1.2	0.5	0.1	0.9	0.6	0.2	0.3	0.4	0.2	1.3	0.6	0.2
24時	0.3	0.5	0.2	0.8	0.1	0.6	0.1	0.2	0.0	0.4	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.1	0.6	0.2	0.5	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.3	0.8	0.1
最高	2.2	2.0	1.9	1.5	1.6	1.3	1.5	1.6	2.0	1.5	3.5	2.1	1.0	1.7	2.0	2.2	1.9	1.4	2.3	1.5	1.9	1.2	2.8	2.1	2.1	2.8	2.6	2.0	2.5	1.9
最低	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
平均	0.9	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.4	1.3	0.8	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	1.0	0.7	0.8	0.6	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.6	0.7	0.6

表2.1.1-8(11) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風速 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.6	0.5	0.0	0.3	0.1	0.8	0.3	0.3	0.4	1.7	0.2	0.1	1.2	0.4	0.9	0.4	1.0	0.7	0.9	0.0	0.4	0.6	0.0	0.6	1.1	0.4	1.2	0.0	1.4	0.0	0.0
2時	0.7	0.1	0.5	0.2	0.1	0.7	0.2	1.0	0.5	2.1	0.2	0.0	1.6	0.1	0.8	2.1	1.1	0.4	1.2	0.0	0.6	0.9	0.1	0.8	1.4	0.4	0.8	0.0	1.0	0.6	0.0
3時	0.1	0.5	0.1	0.4	0.0	0.1	0.6	0.8	0.6	1.8	0.1	0.0	1.7	0.1	1.0	0.4	0.9	0.6	1.4	0.0	0.2	1.0	0.0	0.7	1.4	0.4	1.6	0.0	0.6	1.0	0.0
4時	0.2	0.2	0.0	0.3	0.0	0.3	0.4	1.4	0.6	1.9	0.0	0.0	1.6	0.2	1.4	0.6	1.3	0.5	1.4	0.0	0.6	0.8	0.0	0.4	1.0	0.4	1.4	0.0	0.7	0.8	0.0
5時	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	1.8	0.6	1.2	0.2	0.3	1.4	0.3	1.3	0.6	1.6	0.7	1.3	0.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0.5	0.3	2.3	0.0	0.5	0.4	0.1
6時	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0	0.9	0.4	1.6	0.5	1.7	0.0	0.4	1.3	0.5	1.4	1.2	2.1	0.6	1.1	0.0	0.8	1.0	0.0	0.9	0.6	0.0	0.3	0.0	1.1	0.6	0.1
7時	0.3	0.6	0.0	0.3	0.1	0.6	0.4	1.7	0.7	0.8	0.0	0.0	1.4	0.2	1.2	0.8	1.6	1.1	1.2	0.2	0.6	1.3	0.6	0.9	0.4	0.2	0.7	0.1	1.3	0.4	0.0
8時	1.0	0.4	1.3	0.3	0.5	0.2	0.5	1.9	0.2	2.3	0.7	0.0	1.7	0.2	1.8	0.8	1.7	1.6	1.6	0.3	0.1	0.8	0.5	1.3	0.3	0.3	0.9	0.4	1.7	1.0	0.9
9時	1.1	1.5	1.4	0.1	0.9	0.5	1.0	1.3	1.1	1.4	0.7	0.1	1.5	1.4	1.5	0.5	1.2	1.4	1.2	1.0	0.4	0.9	0.9	0.3	1.0	0.2	1.7	0.7	1.4	0.5	1.3
10時	1.6	1.2	0.3	0.6	1.7	0.4	1.0	0.7	2.1	2.4	2.1	0.2	1.8	0.3	1.7	0.8	1.1	0.9	1.1	0.7	1.0	1.3	1.5	1.2	1.2	0.1	0.5	0.8	1.4	1.2	0.7
11時	1.8	1.2	0.8	1.0	2.2	0.6	1.9	0.6	1.1	1.8	1.5	0.0	1.4	0.3	1.4	0.8	1.1	0.6	1.4	0.5	0.6	1.1	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	1.1	1.6	0.7	0.8
12時	1.3	1.4	1.0	1.1	2.3	1.2	1.8	0.1	0.6	1.2	0.8	0.2	2.4	1.6	1.7	0.6	0.7	1.0	1.7	1.2	0.8	1.0	1.6	0.6	0.5	0.0	1.1	0.9	0.4	0.8	1.1
13時	1.7	1.6	1.1	1.7	2.0	0.5	1.1	0.4	1.0	1.1	0.7	0.3	1.8	1.3	2.4	2.0	0.2	0.4	1.2	0.5	0.9	1.6	0.7	0.9	1.6	0.2	0.3	1.9	0.6	1.1	0.6
14時	1.9	1.5	2.4	1.4	1.9	1.9	1.2	0.3	1.6	1.2	1.2	0.8	1.5	1.4	1.3	2.6	0.7	0.6	1.7	0.7	1.0	1.9	0.6	0.8	1.7	0.0	0.4	1.5	0.6	1.1	1.6
15時	1.4	1.1	1.2	1.7	0.7	1.4	0.7	1.1	1.4	0.8	1.8	0.2	1.1	0.5	1.0	2.0	0.5	0.4	2.6	2.1	1.1	0.7	0.6	1.1	0.7	0.6	0.0	0.4	0.6	1.2	1.2
16時	1.4	1.0	1.2	0.9	1.0	0.8	0.4	1.3	1.1	1.1	1.7	0.4	0.8	1.0	2.3	2.0	1.1	0.8	2.2	1.0	1.1	1.2	1.0	0.4	1.4	0.8	0.1	0.9	0.4	1.2	0.8
17時	0.9	0.7	0.5	0.8	0.6	0.3	0.4	0.4	1.0	0.7	1.0	0.6	0.2	0.4	0.8	0.8	0.9	0.8	2.0	1.1	0.9	0.8	0.5	0.3	0.9	0.0	0.5	0.5	0.5	0.9	0.3
18時	0.6	0.5	0.9	0.5	0.1	0.4	0.2	0.5	1.0	0.3	0.9	0.7	0.1	0.5	0.7	0.1	0.7	0.5	0.7	0.1	0.5	0.4	0.3	0.7	0.8	0.0	0.3	0.1	0.3	0.7	0.0
19時	0.1	0.0	0.4	0.1	0.2	0.5	0.6	0.7	1.0	0.2	0.6	0.6	0.0	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	0.7	0.1	0.4	0.3	0.4	0.6	0.6	0.2	0.3	0.4	0.4	0.7	0.0
20時	1.0	0.3	0.5	0.2	0.2	0.4	0.7	0.5	1.7	0.2	0.0	0.8	0.1	0.4	0.5	0.9	0.3	0.6	0.0	0.4	1.5	0.0	0.2	0.1	0.5	0.0	0.4	1.1	0.3	0.5	0.0
21時	0.3	0.2	0.8	0.1	0.1	1.0	1.0	0.2	1.6	0.1	0.2	0.7	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.0	0.2	1.1	0.1	0.7	0.2	1.0	0.3	0.1	0.9	0.2	0.3	0.2
22時	0.9	0.1	1.2	0.1	0.9	0.7	0.5	0.7	1.7	0.0	0.1	0.8	0.1	0.9	0.6	0.3	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.0	0.8	0.7	1.0	0.2	0.0	0.9	0.9	0.4	0.2
23時	1.3	0.0	0.9	0.1	0.8	1.3	0.6	0.1	2.2	0.0	0.6	1.3	0.0	0.7	0.5	0.1	0.7	0.7	0.1	0.4	0.8	0.0	0.9	1.4	0.7	0.0	0.1	1.3	0.4	0.0	0.2
24時	0.6	0.0	0.2	0.0	0.9	0.3	0.2	0.5	1.7	0.7	0.0	0.8	0.1	0.5	0.5	0.8	0.1	1.5	0.0	0.2	1.0	0.1	0.6	0.6	1.0	0.1	0.0	1.5	0.0	0.2	0.0
最高	1.9	1.6	2.4	1.7	2.3	1.9	1.9	1.9	2.2	2.4	2.1	1.3	2.4	1.6	2.4	2.6	2.1	1.6	2.6	2.1	1.5	1.9	1.6	1.4	1.7	0.8	2.3	1.9	1.7	1.2	1.6
最低	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
平均	0.9	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1	1.1	0.6	0.4	1.0	0.6	1.1	0.9	0.9	0.7	1.1	0.5	0.8	0.8	0.6	0.7	0.9	0.2	0.6	0.6	0.8	0.7	0.4

表2.1.1-8(12) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－風速 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0	0.1	0.9	0.2	0.0	0.1	0.9	0.7	0.4	0.1	0.9	0.2	0.3	0.1	0.2	0.8	0.1	0.3	0.5	0.4	0.2
2時	0.1	0.5	0.1	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	0.3	1.5	0.1	0.1	1.1	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.7	0.5	0.1	0.0	0.2	0.1	0.1	0.4	1.0	1.0	0.0
3時	0.0	0.2	0.0	0.0	0.3	0.6	0.3	0.1	0.1	0.9	0.1	0.2	0.8	0.1	0.2	0.4	0.0	0.3	0.2	0.6	1.1	0.4	0.3	0.3	0.1	0.0	0.2	0.7	0.6	0.5	0.5
4時	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.3	0.1	0.2	0.0	1.9	0.0	0.1	0.5	0.2	0.0	0.1	0.4	0.4	0.2	0.4	1.0	0.2	0.4	0.0	0.4	0.2	0.1	0.8	0.1	0.6	0.7
5時	0.4	0.1	0.2	0.8	0.1	0.3	0.0	0.1	0.0	1.2	0.0	0.0	0.6	0.1	0.0	0.1	0.4	0.5	0.0	0.2	1.1	0.3	0.3	0.2	0.3	0.8	0.2	1.0	0.4	0.3	0.5
6時	0.0	0.3	0.1	0.9	0.1	0.4	0.4	0.8	0.2	1.4	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.3	0.3	0.9	0.8	0.4	0.3	0.1	0.7	0.3	0.7	0.0	0.5	0.7
7時	0.5	0.0	0.0	1.4	0.1	1.0	0.7	0.3	0.0	1.4	0.6	0.6	0.6	0.5	0.1	0.3	0.9	0.6	0.0	0.6	0.8	0.3	0.3	0.6	0.8	0.8	0.4	0.7	0.3	0.7	0.5
8時	1.0	0.6	0.4	0.6	0.3	0.5	0.3	0.5	0.1	1.7	0.9	0.5	0.9	1.1	0.4	0.7	1.0	0.7	0.6	0.8	0.7	0.1	0.7	0.4	0.8	0.3	0.6	0.6	0.6	0.9	0.7
9時	0.3	0.4	0.1	0.4	1.0	1.0	0.4	0.3	0.3	1.3	1.1	1.0	0.8	1.3	0.6	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	1.1	0.3	2.0	0.6	1.0	0.9	0.5	0.8	1.6	0.6	0.7
10時	0.8	0.2	0.7	0.8	0.1	0.9	0.1	0.6	0.2	1.1	0.8	0.8	0.6	1.6	2.6	2.2	0.9	0.7	1.7	1.1	0.9	0.9	1.5	0.9	1.6	1.3	0.8	0.4	1.3	1.3	1.4
11時	0.6	0.3	1.2	1.2	1.0	0.9	1.6	0.4	0.2	0.9	1.2	1.5	0.8	1.0	0.9	2.1	1.2	1.3	1.4	1.2	0.9	0.7	1.4	1.4	1.6	1.2	1.3	0.5	1.4	1.5	0.4
12時	0.4	0.7	0.9	1.4	0.9	0.9	1.1	1.2	0.0	0.8	1.2	0.8	1.1	1.5	1.4	2.2	2.0	1.2	0.8	1.1	1.5	0.9	1.1	1.0	1.9	1.1	0.9	0.9	1.3	1.0	1.1
13時	1.1	1.3	0.8	0.9	1.2	1.6	0.0	1.0	0.3	0.0	1.4	1.0	2.2	1.8	0.6	0.7	1.1	0.8	0.5	1.2	1.7	0.8	1.2	0.8	2.1	2.2	1.6	0.2	1.7	1.3	1.6
14時	0.3	0.1	0.7	0.7	1.3	2.4	0.7	1.5	0.9	0.3	1.2	0.9	0.9	1.1	0.5	0.9	1.7	1.4	1.5	0.9	0.8	0.5	0.9	1.3	1.9	0.7	1.2	0.4	1.7	1.4	1.1
15時	0.6	0.6	1.1	0.9	0.9	2.2	1.1	0.3	0.5	0.4	0.7	0.6	1.2	0.7	2.0	0.9	1.0	0.9	1.1	1.1	1.1	0.3	1.8	1.3	0.6	1.0	0.7	0.8	1.6	1.6	1.0
16時	0.5	0.4	0.7	1.1	0.7	1.6	0.5	1.1	1.0	0.4	1.2	0.5	0.6	0.8	0.4	0.9	0.4	0.3	0.8	0.7	2.8	0.1	1.3	0.6	0.9	0.5	0.3	0.6	1.1	1.4	0.7
17時	0.5	0.1	0.5	1.1	1.3	0.7	0.1	1.0	1.8	0.3	0.8	0.3	1.3	0.4	0.7	0.9	1.1	0.4	0.0	0.7	0.7	0.1	1.0	0.3	1.0	0.7	0.3	0.5	1.8	0.5	0.9
18時	0.2	0.5	0.6	0.9	0.5	0.2	0.3	0.4	1.8	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.4	0.6	1.1	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.1	0.7	0.4	1.3
19時	0.1	0.2	0.4	0.5	0.2	0.2	0.1	0.2	1.6	0.0	0.1	0.7	0.1	0.2	0.4	0.5	0.6	0.3	0.2	0.4	1.1	0.2	0.4	0.2	0.6	0.1	0.6	0.0	0.3	0.1	1.3
20時	0.4	0.0	0.3	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	1.7	0.1	0.0	1.1	0.5	0.4	0.5	0.3	0.9	0.2	0.4	0.8	0.3	0.3	0.3	0.1	0.7	0.7	0.5	0.2	0.1	0.3	0.6
21時	1.0	0.0	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.5	1.6	0.3	0.0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.5	0.3	0.2	1.2	0.5	0.1	0.3	0.2	0.3	0.9	0.6	0.1	0.4	0.2	0.2
22時	0.1	0.0	0.3	0.3	0.1	0.3	0.0	0.4	1.6	0.3	0.0	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.0	0.2	0.2	1.2	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.4	0.6	0.9	0.2	0.2	0.2
23時	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	1.3	0.2	0.0	0.8	0.2	0.2	0.1	0.2	1.1	0.4	0.2	1.1	0.0	0.0	0.4	0.1	0.2	0.6	0.4	0.5	0.3	0.1	0.5
24時	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	1.3	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.2	1.3	0.9	0.1	0.1	0.8	0.2	0.3	0.0	0.2	0.7	0.7	0.3	0.4	0.7	0.1	0.3
最高	1.1	1.3	1.2	1.4	1.3	2.4	1.6	1.5	1.8	1.9	1.4	1.5	2.2	1.8	2.6	2.2	2.0	1.4	1.7	1.2	2.8	0.9	2.0	1.4	2.1	2.2	1.6	1.0	1.8	1.6	1.6
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0
平均	0.4	0.3	0.4	0.6	0.5	0.7	0.4	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.7	0.8	0.6	0.5	0.8	0.9	0.4	0.7	0.5	0.8	0.7	0.5	0.5	0.8	0.7	0.7

表2.1.1-9(1)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成20年9月1日～9月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	18.3	23.5	22.6	17.8	20.6	22.3	20.9	21.7	15.8	18.7	18.7	18.2	18.7	18.1	16.8	17.9	15.0	20.0	19.7	22.9	18.7	15.7	14.8	14.1	13.1	19.1	13.7	10.4	10.7	10.9
2時	18.4	23.0	22.9	17.4	20.8	21.8	20.7	21.5	15.5	17.7	17.9	18.1	18.4	17.9	16.6	17.4	15.0	19.6	19.6	22.8	18.9	15.8	14.8	13.9	13.0	19.0	13.4	9.5	10.9	11.2
3時	18.4	22.1	22.8	17.2	20.9	21.7	20.9	20.8	15.2	17.7	17.4	18.0	18.9	17.7	16.5	16.6	15.5	19.6	19.9	22.4	19.1	15.4	14.9	13.5	13.2	19.0	14.7	9.3	10.9	11.6
4時	18.1	21.6	22.6	17.0	21.0	21.9	20.8	20.2	15.1	17.3	17.2	17.9	19.0	17.6	16.5	18.2	15.6	19.5	20.1	21.8	19.2	15.1	15.4	13.0	13.4	19.2	11.8	9.6	10.9	12.1
5時	18.2	21.2	22.6	16.8	21.1	21.8	20.8	19.4	15.0	16.9	17.1	18.0	19.0	17.7	16.7	17.9	15.7	19.1	20.4	22.0	19.8	15.8	16.1	12.4	13.6	18.6	10.4	10.0	11.1	11.8
6時	20.8	21.2	22.7	17.0	21.4	21.8	20.9	18.7	15.1	17.0	17.2	18.2	19.3	18.0	16.5	17.7	15.8	18.6	20.6	22.1	18.8	16.3	17.0	11.8	13.7	18.2	10.2	10.3	11.2	11.5
7時	21.7	22.3	22.9	18.9	22.4	22.9	22.3	19.0	16.2	18.1	18.5	19.7	20.1	19.0	17.4	19.4	16.8	19.9	21.5	22.9	18.3	16.3	18.4	12.3	14.4	17.1	11.1	10.9	11.8	12.2
8時	23.7	24.4	22.9	21.0	23.2	24.3	24.1	20.9	18.6	20.0	21.3	22.3	21.9	21.4	20.8	21.8	19.5	22.0	22.8	23.6	17.8	18.1	19.3	14.0	15.6	16.6	13.3	12.9	13.1	14.2
9時	26.7	28.0	22.9	23.2	24.9	25.4	24.3	24.2	22.1	23.5	24.9	24.1	22.8	22.4	21.8	25.4	22.3	25.0	25.4	24.1	18.8	20.9	20.6	16.0	16.7	16.5	15.9	14.3	14.5	18.8
10時	28.2	29.9	23.0	24.9	27.5	26.3	25.5	24.7	24.6	26.1	27.2	25.6	23.3	24.9	23.7	27.5	25.8	27.3	28.5	25.1	19.6	21.8	21.1	19.6	16.6	16.6	18.8	17.5	16.0	21.0
11時	28.2	29.6	23.0	25.3	27.6	27.0	24.6	25.7	25.4	26.3	28.0	26.6	24.1	26.1	24.6	26.1	27.0	28.8	29.6	26.0	19.8	22.3	23.7	20.9	16.7	16.7	18.5	18.8	17.9	22.3
12時	29.4	30.3	23.2	25.4	28.0	27.8	26.4	26.4	25.3	26.6	27.6	26.0	25.0	26.2	24.5	26.5	27.2	28.9	30.4	26.1	19.6	24.6	24.3	20.7	17.6	17.2	18.8	20.0	19.6	22.6
13時	28.2	30.5	24.0	24.6	28.4	29.3	26.5	26.1	25.3	26.6	27.8	27.3	25.0	26.4	24.7	27.4	27.5	27.3	29.8	26.9	19.9	23.5	24.0	20.6	18.1	16.5	17.6	19.2	19.7	22.4
14時	29.3	28.2	23.9	24.8	28.3	29.3	27.7	26.3	25.6	27.9	27.8	25.8	26.5	26.9	25.0	27.7	28.0	27.4	28.9	26.7	19.2	24.2	23.4	20.6	18.7	16.6	17.7	19.5	19.1	21.4
15時	28.2	26.0	23.6	24.7	27.5	30.1	27.9	25.4	26.4	27.0	26.8	25.8	25.5	26.5	24.7	26.6	27.1	27.3	27.7	25.6	19.2	23.2	23.4	19.8	19.1	16.0	17.4	19.3	18.8	20.5
16時	28.8	25.1	22.9	24.0	27.7	29.5	25.5	25.0	25.9	25.2	26.9	24.8	25.4	25.6	23.0	25.3	24.2	26.3	26.5	24.9	18.1	23.4	20.3	18.5	20.3	15.2	16.0	17.7	18.0	19.8
17時	27.6	24.9	22.3	24.1	26.0	28.7	25.2	22.8	22.0	22.4	24.9	24.2	22.9	24.0	21.4	22.9	22.0	24.6	25.4	23.5	17.9	20.5	19.6	17.3	20.9	15.6	15.0	15.9	16.5	18.4
18時	25.4	24.2	21.7	22.7	24.7	26.1	24.0	20.6	19.5	21.1	23.2	22.8	22.0	22.3	20.4	20.9	20.1	23.2	24.6	21.7	17.1	18.9	17.8	15.2	21.4	15.3	13.6	14.3	14.9	18.1
19時	24.2	23.8	21.2	21.0	24.0	24.6	22.8	18.7	17.7	20.5	21.4	21.2	20.6	20.6	20.2	19.5	18.7	22.4	23.7	19.7	16.9	17.4	17.8	13.9	20.5	15.0	13.2	13.4	14.1	17.2
20時	24.1	23.3	20.8	20.5	23.5	23.9	22.3	17.6	16.3	19.9	20.3	20.3	19.7	19.7	19.8	18.6	18.1	21.3	23.8	17.7	16.9	16.9	17.0	13.6	20.0	14.8	13.0	12.6	13.1	16.0
21時	23.8	22.9	20.4	20.4	22.5	22.9	22.1	16.9	15.8	19.7	19.6	19.9	19.0	18.9	20.0	17.3	18.4	20.8	23.6	17.5	16.8	16.5	16.7	13.2	19.8	14.2	12.1	11.5	12.3	15.3
22時	24.0	22.5	19.2	20.1	22.3	22.3	21.6	16.5	15.9	20.0	19.1	19.5	18.5	18.1	20.4	16.1	18.8	20.6	23.7	17.4	16.9	15.7	16.5	13.1	19.7	14.8	11.5	10.6	11.9	15.4
23時	24.1	22.2	18.6	19.9	22.4	21.7	21.8	16.3	16.2	20.5	18.5	19.3	18.3	17.5	20.0	15.1	18.3	20.1	23.6	17.9	15.9	15.3	15.8	13.2	19.7	14.8	11.9	10.4	11.6	15.7
24時	24.1	22.3	18.2	20.4	22.6	21.2	21.8	16.0	18.1	19.4	18.3	19.1	18.3	17.4	19.7	15.8	20.1	19.8	23.2	18.3	15.4	14.9	14.8	13.3	19.0	13.8	11.4	10.4	11.2	15.2
最高	29.4	30.5	24.0	25.4	28.4	30.1	27.9	26.4	26.4	27.9	28.0	27.3	26.5	26.9	25.0	27.7	28.0	28.9	30.4	26.9	19.9	24.6	24.3	20.9	21.4	19.2	18.8	20.0	19.7	22.6
最低	18.1	21.2	18.2	16.8	20.6	21.2	20.7	16.0	15.0	16.9	17.1	17.9	18.3	17.4	16.5	15.1	15.0	18.6	19.6	17.4	15.4	14.9	14.8	11.8	13.0	13.8	10.2	9.3	10.7	10.9
平均	24.2	24.7	22.1	21.2	24.1	24.8	23.4	21.3	19.5	21.5	22.0	21.8	21.3	21.3	20.5	21.1	20.5	22.9	24.3	22.5	18.3	18.7	18.6	15.6	17.3	16.5	14.2	13.7	14.2	16.5

表2.1.1-9(2)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	14.7	11.2	11.1	13.0	14.5	16.6	17.6	17.4	16.6	14.6	17.9	9.5	9.9	13.5	16.5	10.1	10.8	12.5	11.2	12.1	11.4	12.5	16.4	17.2	13.6	14.7	12.7	11.4	13.7	5.4	6.3
2時	14.4	10.8	11.6	13.8	14.3	16.7	17.5	17.1	16.0	14.4	17.5	10.0	10.1	12.6	16.2	10.1	10.8	12.2	11.2	11.9	11.2	12.3	16.6	17.3	13.4	14.8	12.3	11.5	12.9	5.4	6.5
3時	14.5	10.5	11.6	14.1	14.6	16.9	17.1	17.0	15.8	14.4	17.6	9.0	10.9	12.1	15.0	10.1	10.8	11.9	11.2	11.6	11.0	13.2	16.4	17.5	13.6	15.5	11.8	10.4	13.5	5.7	6.4
4時	13.9	10.2	10.4	14.8	15.2	16.8	16.7	16.4	15.5	14.5	17.3	8.8	11.0	12.0	14.2	10.1	10.5	11.3	11.3	11.2	11.1	14.4	16.1	17.7	13.1	16.6	11.6	9.6	15.0	4.9	6.6
5時	13.7	9.9	9.8	15.1	14.8	16.7	16.1	15.7	15.7	14.9	15.9	9.4	11.9	12.1	13.7	10.2	10.6	11.0	11.3	11.1	10.9	15.8	15.9	18.0	12.4	17.1	11.7	10.1	13.2	4.4	9.2
6時	13.0	9.8	9.7	15.5	14.6	16.8	15.4	16.2	15.7	15.3	16.0	9.2	11.6	12.4	13.2	10.3	10.8	10.8	11.3	11.0	10.9	16.1	15.7	17.8	11.6	17.7	11.5	10.7	11.8	4.0	10.3
7時	13.6	10.5	10.5	16.5	15.4	17.0	15.7	16.6	15.9	16.3	16.8	9.9	12.8	13.2	13.1	10.8	11.6	11.1	11.8	12.1	11.2	16.3	15.8	18.0	11.2	17.9	11.0	11.2	12.4	4.2	10.5
8時	14.8	12.9	12.8	17.2	17.2	17.6	17.5	18.1	19.0	18.6	17.0	12.1	14.8	14.9	14.3	12.8	13.5	12.7	13.4	14.3	12.8	17.3	16.4	18.3	13.0	17.6	12.5	11.5	12.7	5.4	11.8
9時	19.1	17.9	16.5	18.1	19.1	18.1	18.7	20.8	19.9	20.2	17.6	14.6	17.6	16.1	16.5	16.0	16.7	15.7	17.4	17.2	16.1	19.1	17.1	18.9	15.3	15.4	13.9	12.9	12.8	9.2	12.7
10時	22.3	19.7	21.1	19.4	19.9	18.3	20.9	22.8	22.9	21.6	18.0	16.5	19.6	16.7	17.7	18.0	18.4	18.3	20.1	19.0	18.0	20.0	19.3	19.7	16.7	16.5	15.6	13.6	12.9	11.6	13.4
11時	23.1	20.6	22.7	23.0	20.5	18.4	21.1	23.6	23.7	22.6	18.2	17.6	19.6	18.0	19.3	20.8	21.8	21.8	22.3	20.3	21.1	20.8	20.6	19.9	17.4	16.7	15.9	14.1	12.4	11.7	14.8
12時	22.9	21.1	23.2	23.4	20.5	19.3	21.1	24.2	23.7	23.3	18.6	17.9	19.9	19.3	20.4	20.3	21.9	22.4	23.1	21.2	21.6	21.8	22.1	19.9	17.8	17.5	13.9	15.0	11.8	13.1	15.8
13時	23.1	20.5	23.0	23.6	20.4	19.7	20.5	24.2	24.0	23.7	18.7	18.2	20.7	20.2	20.7	21.4	19.8	22.9	22.3	21.5	21.3	20.7	21.8	20.5	17.7	17.9	15.1	15.2	10.4	12.7	17.4
14時	23.1	20.3	22.7	23.6	20.4	19.7	19.4	24.4	24.1	24.1	18.2	17.9	20.5	19.8	20.4	21.3	19.6	22.2	21.9	21.1	20.8	20.8	21.6	20.3	17.4	17.1	16.3	14.3	9.9	12.7	16.9
15時	22.4	19.7	22.9	22.3	19.8	19.2	19.9	22.8	22.8	22.6	17.3	16.5	18.8	19.4	18.5	19.8	18.2	19.4	19.7	20.2	19.3	19.8	20.2	20.5	16.8	16.6	13.2	13.5	10.0	12.1	16.7
16時	20.6	18.0	21.4	21.6	19.1	19.0	19.3	21.1	21.8	21.1	16.5	14.9	19.1	18.7	15.8	18.0	17.1	18.2	18.4	19.4	16.1	19.1	19.1	19.6	15.9	16.8	12.8	13.7	9.8	10.4	16.4
17時	18.9	15.5	19.6	19.4	18.3	18.7	18.1	20.1	20.2	19.9	15.7	13.4	17.6	17.7	14.2	16.2	16.0	16.2	17.3	17.7	15.0	18.2	18.1	18.5	14.5	17.4	12.1	12.5	9.2	9.3	16.2
18時	15.4	12.8	17.0	17.6	17.5	18.2	16.9	17.7	18.7	18.4	14.7	11.2	15.7	15.8	12.6	14.6	14.4	14.3	15.6	15.4	13.2	17.9	17.4	16.6	13.4	14.1	12.1	11.7	8.8	9.1	14.7
19時	13.7	11.2	16.3	16.5	16.7	17.3	16.5	16.3	17.4	17.6	12.6	10.2	14.3	14.7	11.6	13.3	13.2	13.0	14.5	13.8	12.1	18.4	17.1	16.9	12.9	13.4	11.8	12.2	8.0	8.7	13.7
20時	12.6	10.2	15.3	15.7	16.8	16.6	16.2	16.2	16.9	17.4	11.2	9.8	13.5	14.7	11.1	12.7	12.6	12.3	13.7	12.7	10.9	18.7	16.7	16.4	12.6	13.0	11.5	11.3	7.3	8.6	13.6
21時	12.0	9.7	13.8	15.7	16.8	16.9	16.2	16.6	16.4	17.7	10.5	9.4	13.7	15.7	10.7	12.1	12.3	12.4	13.2	12.3	11.3	18.9	16.6	15.6	12.5	14.6	12.4	11.6	6.9	7.6	13.6
22時	11.6	9.4	13.3	15.9	16.5	17.5	16.2	16.4	15.6	17.9	9.6	9.3	13.9	16.0	10.5	11.3	12.2	11.9	12.6	12.0	12.2	18.9	17.2	15.3	12.7	14.5	12.1	12.5	6.8	7.2	13.5
23時	11.4	9.7	13.2	15.6	16.6	17.9	16.2	16.1	15.0	18.3	10.1	9.4	13.7	16.8	10.3	10.7	12.2	11.5	12.3	11.7	12.7	17.4	17.2	14.6	13.1	13.7	11.9	13.3	5.9	6.3	12.7
24時	10.9	10.4	13.1	15.0	16.8	17.6	17.3	16.3	14.7	18.3	9.8	9.5	13.9	16.6	10.1	10.7	12.3	11.4	12.3	11.7	13.1	16.5	17.1	13.6	14.1	13.1	12.0	13.5	5.4	6.3	12.7
最高	23.1	21.1	23.2	23.6	20.5	19.7	21.1	24.4	24.1	24.1	18.7	18.2	20.7	20.2	20.7	21.4	21.9	22.9	23.1	21.5	21.6	21.8	22.1	20.5	17.8	17.9	16.3	15.2	15.0	13.1	17.4
最低	10.9	9.4	9.7	13.0	14.3	16.6	15.4	15.7	14.7	14.4	9.6	8.8	9.9	12.0	10.1	10.1	10.5	10.8	11.2	11.0	10.9	12.3	15.7	13.6	11.2	13.0	11.0	9.6	5.4	4.0	6.3
平均	16.5	13.9	15.9	17.8	17.3	17.8	17.8	18.9	18.7	18.6	15.5	12.2	15.2	15.8	14.9	14.2	14.5	14.9	15.4	15.1	14.4	17.7	17.8	17.9	14.3	15.8	12.8	12.4	10.6	8.2	12.6

表2.1.1-9(3)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	12.7	6.9	16.6	12.0	8.2	9.8	17.9	5.6	6.2	7.4	8.4	4.7	4.8	7.8	6.5	9.8	11.7	11.3	5.2	4.0	7.2	6.8	8.1	4.0	6.1	5.1	5.1	7.7	4.3	8.4
2時	12.0	8.3	16.7	11.3	9.5	9.8	18.5	5.9	6.2	6.7	8.6	4.4	4.5	7.2	7.2	10.8	10.8	10.2	6.1	4.4	7.9	6.5	9.1	3.6	6.1	4.2	7.1	7.6	4.5	6.9
3時	11.1	9.0	17.5	11.6	9.9	10.0	18.0	6.1	6.5	7.0	8.1	4.0	4.5	7.0	6.8	11.3	9.6	9.4	4.9	4.4	7.4	6.8	9.7	4.3	4.8	2.8	6.1	8.5	4.1	6.8
4時	11.0	10.6	17.6	11.7	10.5	10.2	19.0	6.1	6.6	7.7	8.1	3.5	4.5	6.9	6.3	11.3	10.5	8.1	4.8	4.6	7.6	6.7	10.0	4.0	3.6	2.0	4.4	8.9	4.3	7.4
5時	10.3	12.0	17.7	11.4	11.3	10.0	18.7	6.0	6.7	7.6	7.0	3.4	4.8	8.0	6.1	12.3	10.9	9.6	6.1	4.2	6.9	5.8	9.0	3.6	3.7	1.6	4.2	9.1	3.8	7.5
6時	9.7	13.1	17.6	11.3	11.6	9.7	18.4	6.0	6.6	7.7	7.0	3.3	5.4	7.6	6.1	13.7	11.1	10.7	6.6	5.1	7.4	5.1	9.5	3.8	2.9	1.2	4.2	9.2	3.7	7.4
7時	9.9	14.3	17.9	11.1	10.7	10.4	18.0	5.9	6.6	7.3	6.4	3.5	6.6	8.1	6.5	14.2	10.8	9.6	5.8	3.9	8.1	5.1	8.5	4.1	3.1	1.0	4.6	9.3	2.8	7.1
8時	9.7	14.3	17.6	10.7	10.6	12.0	18.4	7.6	7.3	7.3	8.4	4.4	9.0	8.9	7.5	13.4	10.6	9.3	6.5	4.7	8.9	5.3	8.2	5.8	5.3	1.5	5.4	9.3	3.4	6.5
9時	12.1	16.4	17.2	11.4	14.0	14.8	18.1	9.5	8.0	9.0	10.9	8.0	12.7	11.4	10.0	13.7	10.9	9.0	8.0	3.8	7.8	6.9	9.6	6.7	8.0	3.8	8.3	9.6	6.0	5.6
10時	13.0	17.2	16.5	12.8	17.0	18.3	16.4	10.8	9.6	10.3	13.9	11.7	14.4	14.1	13.3	14.3	12.7	8.5	7.0	3.1	7.6	9.2	11.6	8.0	9.2	7.1	10.0	10.0	9.0	5.8
11時	15.3	17.1	16.8	13.1	17.5	20.6	15.8	11.2	10.9	12.2	15.0	13.3	16.6	16.9	15.0	13.2	13.1	8.3	7.1	4.7	8.6	9.3	11.4	8.7	9.8	8.9	10.8	10.2	11.9	5.7
12時	15.5	18.4	17.6	13.0	18.0	21.2	15.2	11.6	10.8	13.4	14.4	14.7	17.3	16.9	15.6	13.7	13.6	8.5	4.5	3.8	9.9	10.8	12.1	9.2	10.3	9.6	11.9	10.6	13.6	5.8
13時	14.7	18.4	17.7	13.4	17.7	20.7	15.4	11.1	11.4	12.6	14.3	14.9	16.5	16.1	15.7	14.3	14.5	8.6	4.6	5.3	9.6	9.7	11.5	9.4	10.2	8.8	11.1	9.9	12.0	6.2
14時	13.1	18.1	17.1	13.9	17.4	19.8	14.1	11.3	11.7	11.8	13.9	14.9	15.1	15.4	14.6	14.9	13.3	9.2	3.9	5.2	9.9	9.7	10.2	9.2	10.0	8.2	10.9	9.3	10.3	6.1
15時	11.3	17.2	16.6	13.3	16.9	18.8	13.3	10.9	11.8	12.1	13.4	13.0	14.9	13.9	13.5	14.5	12.8	9.5	2.6	5.7	9.7	8.8	9.7	9.2	8.8	7.5	10.6	9.1	10.4	6.2
16時	10.4	16.4	15.5	11.5	16.4	17.9	12.7	9.9	10.6	10.7	12.3	11.6	13.2	12.4	13.0	13.8	11.9	9.5	4.0	5.8	8.2	7.8	9.1	8.4	8.5	7.0	9.7	9.4	9.7	6.3
17時	9.1	14.7	14.3	10.0	14.2	18.2	11.1	8.0	9.3	7.8	9.7	9.1	10.3	10.9	11.8	12.5	11.4	8.4	3.4	5.5	7.8	6.6	7.4	7.3	8.1	5.4	8.0	9.3	10.6	6.2
18時	7.6	15.2	14.5	8.2	11.7	18.4	10.0	7.0	8.2	6.1	7.7	7.3	8.3	8.9	10.8	12.4	10.7	7.8	2.7	5.2	7.1	7.1	6.9	6.6	8.0	4.2	6.8	9.4	10.1	6.1
19時	6.8	14.8	14.5	8.5	10.4	17.9	8.8	5.9	7.7	5.8	7.0	6.2	7.4	8.1	9.3	12.2	10.8	6.9	2.8	4.7	7.4	7.2	6.6	6.2	7.5	4.0	6.6	9.2	9.5	5.7
20時	6.4	15.0	15.7	9.8	9.7	17.5	8.3	5.7	8.0	7.3	7.1	5.8	7.1	7.3	9.6	11.0	10.2	6.8	3.1	5.2	6.3	7.6	6.9	6.3	7.2	3.9	6.9	8.9	9.8	5.0
21時	6.2	16.1	15.6	9.8	9.3	18.0	7.8	5.8	8.3	7.5	6.9	5.4	7.1	7.0	9.9	11.5	9.8	6.7	2.6	5.2	6.6	7.6	5.2	6.2	7.6	4.1	7.3	7.9	8.3	3.9
22時	6.0	16.6	13.7	10.3	9.0	17.9	7.6	6.0	7.8	7.1	6.3	5.2	7.2	7.0	10.3	12.0	9.9	7.1	3.0	6.0	6.7	7.0	4.7	6.1	7.5	4.3	8.2	6.6	8.9	2.7
23時	6.0	16.2	12.7	9.3	9.3	17.8	6.5	5.3	7.9	8.2	5.4	5.1	7.7	6.7	10.2	12.2	11.3	7.7	3.1	6.1	7.2	6.6	4.0	6.1	7.5	4.6	8.8	5.4	8.9	2.6
24時	6.1	16.2	12.9	8.0	9.5	18.2	5.9	5.4	7.6	8.4	4.9	5.1	8.0	6.6	9.5	12.1	11.8	6.8	3.8	7.1	6.9	7.1	4.2	6.1	6.9	5.3	8.2	4.7	9.2	3.0
最高	15.5	18.4	17.9	13.9	18.0	21.2	19.0	11.6	11.8	13.4	15.0	14.9	17.3	16.9	15.7	14.9	14.5	11.3	8.0	7.1	9.9	10.8	12.1	9.4	10.3	9.6	11.9	10.6	13.6	8.4
最低	6.0	6.9	12.7	8.0	8.2	9.7	5.9	5.3	6.2	5.8	4.9	3.3	4.5	6.6	6.1	9.8	9.6	6.7	2.6	3.1	6.3	5.1	4.0	3.6	2.9	1.0	4.2	4.7	2.8	2.6
平均	10.3	14.7	16.2	11.1	12.5	15.7	13.9	7.7	8.4	8.7	9.4	7.6	9.5	10.0	10.2	12.7	11.4	8.6	4.7	4.9	7.9	7.4	8.5	6.4	7.1	4.8	7.7	8.7	7.9	5.9

表2.1.1-9(4)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.8	1.2	6.7	5.0	14.9	5.3	0.0	3.6	8.8	9.3	6.2	5.2	2.2	3.8	−1.3	5.2	2.1	7.1	4.8	0.9	10.4	4.5	0.2	−0.1	7.1	1.0	0.1	2.4	3.3	8.9	2.3
2時	0.8	1.5	7.3	5.6	15.1	4.7	0.2	3.3	11.1	8.1	5.9	3.8	2.0	3.4	−1.5	4.4	2.1	7.4	4.9	0.6	9.9	4.2	−0.7	0.3	6.9	1.0	−0.3	3.3	3.9	9.0	2.4
3時	0.4	1.7	7.8	6.5	15.8	4.8	0.3	4.3	11.2	7.7	5.6	3.4	2.5	3.1	−1.5	3.8	2.4	6.6	4.8	0.9	9.7	4.2	−0.9	−0.1	6.7	0.1	0.2	3.7	2.9	9.4	2.5
4時	1.0	4.0	6.1	6.7	15.1	2.8	−0.4	4.7	10.4	6.7	5.9	4.7	2.3	2.9	−1.6	3.9	3.2	7.3	3.9	1.6	9.8	4.1	−1.2	0.5	6.6	0.1	1.5	3.9	3.6	9.3	1.5
5時	0.1	4.2	6.6	6.9	13.5	2.6	−0.1	5.8	9.0	6.4	6.2	7.7	3.0	2.6	−1.6	4.4	4.3	7.7	3.9	2.3	10.3	4.0	−0.5	0.5	4.4	0.3	1.2	4.7	3.1	8.8	2.2
6時	1.5	3.9	6.1	7.5	12.9	2.0	0.0	6.5	8.8	7.5	7.1	7.3	3.3	2.5	−0.3	3.8	5.5	8.1	3.2	3.7	10.4	3.9	0.1	1.0	7.1	0.6	1.8	4.2	1.6	8.4	2.5
7時	2.3	3.8	6.7	8.2	15.4	1.5	−0.2	6.5	8.6	7.1	7.0	6.4	3.4	2.5	0.3	2.8	5.6	7.8	1.2	4.8	9.8	3.3	0.0	1.3	6.1	−0.2	1.6	4.8	0.3	8.4	2.4
8時	1.3	4.6	7.8	8.3	10.7	1.0	0.2	6.4	8.7	7.5	7.0	6.6	4.1	2.8	1.1	4.1	5.4	7.8	2.1	5.4	9.5	3.4	0.3	2.3	7.1	−1.1	2.4	5.3	0.1	7.7	2.7
9時	3.7	6.6	9.5	10.3	9.6	1.6	1.3	7.5	9.3	8.3	9.0	8.3	5.6	3.3	2.9	6.9	6.8	8.4	4.3	7.6	9.9	2.8	1.0	3.3	7.6	−0.7	3.2	5.4	1.3	7.3	2.8
10時	6.6	9.6	10.8	11.5	8.9	1.2	1.4	9.3	10.8	10.7	12.5	8.8	7.6	4.4	4.4	8.0	9.0	9.3	7.4	12.6	9.9	2.7	3.9	6.0	8.0	−0.2	3.5	5.3	5.9	8.0	3.0
11時	9.4	12.3	10.7	12.2	8.0	1.5	3.1	10.6	11.9	11.3	15.5	9.2	9.2	4.9	6.4	8.9	10.4	7.8	7.9	13.7	10.3	2.6	3.0	5.8	8.1	0.0	4.0	5.1	7.2	7.3	3.0
12時	9.9	12.7	10.9	13.9	7.4	2.4	5.5	10.7	14.1	10.8	15.3	10.1	11.4	4.8	6.5	8.4	10.6	8.8	7.6	13.8	10.7	2.4	4.6	7.1	9.2	−1.0	4.0	5.4	8.8	6.1	3.7
13時	8.5	10.7	11.4	13.2	7.1	2.1	5.5	10.4	14.8	10.8	15.4	10.6	10.8	5.5	6.3	8.4	10.5	8.4	7.3	13.2	11.1	2.3	5.8	6.7	8.3	−0.9	3.9	5.9	8.9	5.8	2.4
14時	8.0	12.3	11.7	14.0	6.7	2.9	4.9	10.3	14.3	10.4	14.5	10.9	9.5	5.5	6.9	8.8	9.9	8.7	7.1	12.9	11.9	1.8	5.6	7.6	7.0	−0.7	3.7	5.5	9.2	5.3	3.3
15時	7.5	12.5	11.1	13.3	6.3	2.6	5.3	8.8	13.3	9.9	12.9	10.5	9.7	5.6	7.0	8.2	9.3	8.5	7.0	12.5	12.1	1.1	5.1	7.3	6.8	−0.6	3.6	5.7	9.2	5.2	3.3
16時	5.6	10.2	10.8	12.5	5.9	3.0	4.3	8.8	12.0	9.2	11.3	10.0	9.0	5.1	6.4	6.5	9.9	8.2	4.4	12.1	12.4	0.7	5.3	6.9	6.5	0.0	3.4	5.7	8.5	5.6	3.1
17時	4.1	7.8	8.6	10.9	5.4	2.2	3.8	8.6	11.4	7.5	11.1	9.2	8.1	2.8	5.4	4.8	9.3	8.1	2.3	11.1	12.9	0.7	4.7	5.9	6.3	−0.5	3.3	5.3	6.4	6.0	3.0
18時	3.1	6.2	6.7	9.7	5.4	1.0	2.9	6.9	10.9	6.0	10.7	7.8	7.5	0.8	5.0	3.3	8.2	8.0	0.7	10.2	11.7	0.7	4.1	5.5	7.0	−0.3	3.0	5.3	5.8	5.5	3.0
19時	2.7	5.6	5.8	9.2	5.5	0.8	3.3	6.3	10.4	5.4	10.1	7.0	7.0	−0.3	5.6	2.6	7.1	7.5	−0.1	9.3	11.0	0.8	2.2	5.6	5.3	0.2	3.2	5.1	6.0	4.4	3.1
20時	2.4	5.5	5.5	8.7	6.1	−0.1	2.7	5.4	9.9	4.8	9.4	5.5	6.3	−0.7	5.9	2.2	6.6	7.1	−0.3	9.4	9.9	0.6	0.6	6.7	3.8	0.2	3.4	5.3	6.2	3.9	3.0
21時	2.4	5.9	5.5	8.4	5.1	0.5	2.2	6.5	10.0	4.6	8.4	4.0	5.9	−0.6	5.1	2.1	6.5	6.4	−0.4	11.0	9.6	0.5	−0.8	7.3	3.1	0.3	3.0	5.3	7.0	2.2	3.2
22時	2.2	6.0	5.5	8.6	5.3	0.3	2.7	8.6	10.0	5.0	7.1	2.9	5.5	−0.2	4.6	2.3	5.3	5.8	−0.3	12.6	7.1	0.5	−1.2	7.4	1.3	0.0	3.3	5.5	8.3	1.4	3.0
23時	1.7	6.3	5.4	9.7	5.3	0.6	2.4	8.8	9.9	5.9	6.3	2.4	5.1	−0.3	4.1	2.5	6.0	5.4	−0.2	11.7	5.3	0.7	−1.5	6.7	1.7	−0.9	3.1	5.5	8.6	2.3	3.1
24時	1.5	5.7	5.2	13.1	5.6	0.0	2.2	9.0	9.8	5.9	6.6	2.0	4.5	−1.0	4.8	2.3	5.5	5.1	0.6	10.9	4.7	0.8	−0.9	7.2	1.9	0.4	2.7	3.7	8.6	2.1	3.1
最高	9.9	12.7	11.7	14.0	15.8	5.3	5.5	10.7	14.8	11.3	15.5	10.9	11.4	5.6	7.0	8.9	10.6	9.3	7.9	13.8	12.9	4.5	5.8	7.6	9.2	1.0	4.0	5.9	9.2	9.4	3.7
最低	0.1	1.2	5.2	5.0	5.1	−0.1	−0.4	3.3	8.6	4.6	5.6	2.0	2.0	−1.0	−1.6	2.1	2.1	5.1	−0.4	0.6	4.7	0.5	−1.5	−0.1	1.3	−1.1	−0.3	2.4	0.1	1.4	1.5
平均	3.7	6.7	7.9	9.7	9.0	2.0	2.2	7.4	10.8	7.8	9.5	6.8	6.1	2.6	3.4	4.9	6.7	7.6	3.5	8.5	10.0	2.2	1.6	4.5	6.0	−0.1	2.6	4.9	5.6	6.2	2.8

表2.1.1-9(5)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	3.1	2.1	4.0	3.6	2.2	0.8	0.1	−1.6	6.4	3.6	−0.2	1.1	1.4	2.7	−0.4	−1.1	3.7	3.7	9.4	3.0	2.1	4.7	5.9	−0.3	−0.1	0.8	1.9	−2.4	−1.5	3.0	8.1
2時	3.1	1.8	4.0	2.7	2.7	1.2	0.4	−2.2	6.4	3.2	−0.3	2.0	1.1	1.9	−0.5	−0.9	3.5	3.9	9.5	3.0	2.9	4.6	5.9	−0.3	−0.1	0.7	2.1	−2.5	−1.7	3.2	8.2
3時	3.3	1.3	3.9	3.0	2.7	1.1	0.4	−2.4	6.1	2.6	0.1	2.0	0.7	−1.2	−0.8	−0.7	4.1	1.8	8.7	1.8	3.7	4.4	5.8	−0.2	0.0	0.7	2.8	−2.9	−1.6	4.7	8.1
4時	3.2	2.1	4.0	3.8	2.5	0.6	0.4	−2.6	4.7	3.0	−0.1	1.4	0.9	−2.2	−0.8	−0.7	3.4	2.3	7.9	2.0	3.7	3.4	5.8	0.2	0.4	0.6	1.9	−3.0	−1.7	6.3	7.8
5時	3.4	3.3	4.1	2.0	2.3	0.8	−0.9	−2.5	3.3	3.4	−0.2	2.0	1.3	−2.5	−1.0	−1.4	2.2	0.5	7.2	1.8	2.9	3.6	6.4	0.1	0.6	0.4	1.9	−3.1	−1.5	5.5	7.7
6時	3.4	2.7	4.2	0.7	1.9	0.7	−2.3	−2.8	2.4	3.8	0.0	2.1	2.3	−2.2	−0.9	−1.7	2.3	0.1	7.5	2.7	2.8	4.3	6.9	−0.3	0.7	0.5	1.5	−2.9	−1.5	8.6	7.4
7時	3.5	2.7	3.8	0.2	1.4	0.9	−2.7	−2.9	2.1	3.8	−0.6	2.1	2.5	−0.3	−0.9	−0.9	0.8	0.1	7.0	1.8	1.9	3.3	7.6	−0.4	0.6	0.7	1.4	−3.0	−1.4	9.3	7.0
8時	3.7	3.0	3.8	0.9	1.1	0.6	−2.6	−2.6	2.2	3.1	−1.1	1.7	2.3	0.8	−0.8	−0.3	1.8	1.2	5.6	1.1	1.9	2.9	7.2	−0.1	0.7	0.6	0.8	−2.9	−0.9	9.3	6.8
9時	4.0	3.1	4.1	2.9	2.3	2.4	−1.7	−1.9	4.7	2.4	−1.3	0.9	2.7	1.5	−0.6	0.6	2.8	3.4	6.1	2.1	4.0	5.3	7.6	0.7	1.0	1.7	2.5	−2.0	0.2	9.2	6.6
10時	3.9	3.5	3.8	5.4	4.1	4.4	2.8	3.9	8.3	2.2	−0.6	1.5	3.0	4.5	−0.6	1.4	4.6	5.7	6.3	4.5	5.6	8.3	9.7	1.0	1.1	2.3	1.9	1.8	3.7	10.2	6.5
11時	4.4	3.2	4.5	6.3	4.3	4.2	5.9	7.0	10.3	1.8	0.1	1.8	2.7	3.5	−0.3	2.6	4.1	9.6	4.5	5.7	7.8	8.2	11.4	0.0	1.7	2.3	3.7	2.8	5.5	10.0	6.8
12時	4.4	3.6	4.3	6.3	5.6	4.3	7.5	8.2	10.3	1.3	1.3	1.1	3.7	3.5	0.2	4.3	4.1	10.3	5.8	6.2	10.0	7.9	10.8	−0.4	2.0	4.0	4.1	6.2	7.5	10.3	6.8
13時	4.3	3.3	4.9	6.3	6.0	4.1	6.9	8.0	10.3	1.1	0.8	0.4	3.2	4.3	0.0	3.7	4.1	10.6	6.0	6.5	10.0	8.8	8.6	−0.2	1.9	3.9	3.9	6.9	7.7	11.0	6.6
14時	4.1	4.2	4.7	6.4	5.4	4.0	6.7	8.0	10.0	1.2	1.8	0.4	4.1	4.7	0.1	2.7	4.0	10.9	5.7	6.2	8.9	8.9	8.3	1.2	2.4	4.1	3.1	5.5	9.2	10.8	6.3
15時	4.1	2.8	5.1	6.2	5.1	3.5	6.7	7.5	8.9	0.7	1.3	1.2	4.3	4.1	0.4	3.4	4.2	10.1	4.7	5.8	8.4	9.1	7.3	0.8	2.8	4.9	2.4	3.5	5.9	10.7	6.2
16時	3.5	3.5	4.9	5.8	4.9	3.7	5.5	6.2	8.0	0.2	1.3	0.8	4.1	3.9	0.3	3.4	3.0	8.9	4.6	5.6	7.4	8.3	5.9	0.3	1.9	3.7	2.5	2.0	5.0	10.0	6.0
17時	3.2	2.4	4.8	4.6	4.2	3.3	3.4	5.4	7.1	−0.1	0.5	0.1	4.1	2.2	0.3	3.1	2.3	10.0	4.4	2.3	6.4	6.9	4.9	0.3	0.9	3.2	0.9	1.0	3.8	8.9	5.8
18時	2.0	3.7	4.7	3.8	3.3	2.8	0.0	5.0	6.4	−0.5	0.4	0.1	3.7	2.1	0.5	3.3	−0.1	9.2	4.1	0.1	5.7	5.4	3.9	0.1	1.1	3.0	0.2	−0.4	3.0	8.5	5.6
19時	1.7	3.9	4.6	3.3	2.8	2.8	−1.2	4.5	6.0	−0.6	1.0	0.0	3.6	0.6	0.7	3.2	−1.6	6.8	3.9	−1.0	5.4	4.9	2.9	−0.6	0.5	2.7	−0.1	−1.2	2.7	7.4	5.5
20時	1.6	3.7	4.8	3.0	2.5	2.0	−1.7	3.1	6.0	−0.2	1.0	0.0	2.4	0.4	0.6	3.9	−1.5	6.3	3.7	−0.7	5.2	4.7	2.1	−0.3	1.2	3.5	−1.2	−1.5	2.7	8.3	5.1
21時	0.7	3.6	4.7	2.9	2.3	1.7	−1.9	4.6	5.4	−2.0	1.7	−0.2	1.8	0.7	0.2	4.4	−0.6	6.4	2.8	−0.4	5.0	5.8	1.5	−0.3	0.7	4.5	−1.5	−1.6	2.7	8.2	5.0
22時	0.6	3.6	4.6	2.1	2.4	0.3	−2.0	5.6	4.6	−1.7	0.7	0.0	3.0	0.4	−0.8	3.1	−0.5	7.0	2.1	−0.3	4.9	6.4	0.9	−0.2	0.6	3.7	−1.7	−1.6	2.7	8.1	5.1
23時	1.4	3.8	3.3	1.5	2.1	−0.3	−1.6	6.1	3.8	−0.7	2.2	1.0	2.6	−0.3	−1.0	4.1	−0.6	9.3	2.2	−0.3	4.9	5.9	0.4	−0.3	0.8	3.3	−1.7	−1.6	2.6	8.2	4.5
24時	1.1	4.0	2.3	1.8	1.0	−0.4	−1.2	6.4	3.7	0.0	3.2	1.5	1.7	−0.5	−0.8	3.2	1.7	9.4	3.4	0.5	4.9	5.8	0.2	−0.2	1.0	2.4	−2.1	−1.6	2.7	8.2	4.2
最高	4.4	4.2	5.1	6.4	6.0	4.4	7.5	8.2	10.3	3.8	3.2	2.1	4.3	4.7	0.7	4.4	4.6	10.9	9.5	6.5	10.0	9.1	11.4	1.2	2.8	4.9	4.1	6.9	9.2	11.0	8.2
最低	0.6	1.3	2.3	0.2	1.0	−0.4	−2.7	−2.9	2.1	−2.0	−1.3	−0.2	0.7	−2.5	−1.0	−1.7	−1.6	0.1	2.1	−1.0	1.9	2.9	0.2	−0.6	−0.1	0.4	−2.1	−3.1	−1.7	3.0	4.2
平均	3.0	3.1	4.2	3.6	3.1	2.1	1.1	2.8	6.1	1.3	0.5	1.0	2.6	1.4	−0.3	1.8	2.2	6.1	5.5	2.5	5.3	5.9	5.7	0.0	1.0	2.4	1.3	−0.2	2.3	8.2	6.4

表2.1.1-9(6)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	3.9	−0.1	7.2	−2.7	−2.7	5.4	−2.5	5.9	−3.5	0.3	−2.7	3.1	2.7	15.5	0.9	5.5	−1.9	0.3	0.2	0.8	1.3	−0.3	5.3	3.0	8.2	1.5	−1.0	−1.1
2時	3.4	−0.1	7.0	−2.8	−2.6	5.1	−2.1	5.1	−3.6	0.1	−2.8	4.2	3.6	14.5	0.6	5.4	−0.9	−0.3	0.3	0.5	0.8	1.0	5.2	0.4	7.0	0.9	0.3	−1.3
3時	3.3	−0.2	7.0	−3.1	−2.7	4.8	−2.0	4.6	−3.7	−0.7	−2.9	3.3	4.1	14.1	0.6	4.6	−0.9	0.2	0.0	0.8	1.0	1.8	5.4	−1.1	6.3	0.8	0.8	−1.5
4時	3.0	−0.9	6.3	−3.2	−2.7	4.7	−1.8	3.8	−3.6	−0.9	−3.0	2.1	4.1	14.4	0.3	4.1	−2.2	0.4	−0.5	0.6	1.0	2.0	5.3	−1.0	6.0	1.4	0.6	−1.7
5時	2.9	−0.9	6.0	−3.1	−2.3	4.8	−2.5	3.6	−3.6	−0.3	−3.0	1.6	4.0	13.2	0.6	4.1	−1.7	−0.2	−0.4	0.6	0.3	2.7	5.1	0.3	7.8	1.6	0.6	−1.8
6時	2.7	−1.5	6.0	−3.1	−1.9	4.7	−2.7	3.1	−3.7	0.1	−3.0	0.7	4.5	11.0	2.0	3.3	−2.3	−0.2	−0.6	0.4	−0.1	3.8	4.5	0.0	8.2	1.4	0.9	−2.0
7時	2.8	−1.9	5.5	−2.8	−1.9	3.8	−2.7	3.2	−3.0	0.5	−2.7	−0.5	7.4	9.2	2.9	3.1	−2.1	−1.0	−0.8	0.4	−0.4	5.2	4.1	0.0	7.5	0.7	1.0	−1.9
8時	2.6	−1.9	5.6	−2.2	−0.6	3.8	−2.0	3.3	−1.8	1.9	−0.7	−0.2	7.4	8.2	3.9	2.3	−2.2	−0.2	0.2	0.7	−0.3	6.0	3.7	3.4	6.9	0.3	2.3	−0.7
9時	2.8	−0.4	6.1	0.4	0.4	5.0	−0.1	4.0	−0.2	3.1	1.9	1.6	10.2	7.2	6.8	0.4	−1.6	1.3	0.9	2.1	−0.8	8.1	3.6	5.3	6.9	1.8	5.0	4.3
10時	2.8	3.5	5.7	3.0	2.3	6.2	4.4	4.5	2.6	6.2	4.9	5.2	12.4	8.9	8.8	−0.2	0.1	2.2	1.8	2.6	1.4	8.6	4.2	6.6	6.9	4.3	6.6	7.9
11時	2.8	5.1	5.4	5.4	4.5	6.0	7.7	5.3	6.6	6.9	7.0	8.3	14.0	9.4	9.1	0.4	3.2	3.8	1.9	6.2	2.0	9.0	5.3	6.2	7.1	5.9	7.3	8.7
12時	2.5	5.6	5.9	6.5	6.6	6.3	8.5	6.0	6.7	8.4	7.1	8.6	14.2	9.3	7.5	−0.5	4.1	3.2	3.3	6.2	2.3	9.7	6.0	6.3	7.6	5.9	8.1	9.8
13時	2.6	6.0	6.4	6.1	8.1	5.7	8.8	6.3	6.8	7.9	5.6	8.5	14.9	9.6	7.5	−1.2	2.6	2.7	3.5	6.5	2.2	10.1	7.1	6.4	8.3	5.9	7.9	9.8
14時	2.9	6.0	6.3	5.7	8.4	5.7	8.2	6.0	7.1	7.7	5.7	8.5	15.9	8.8	7.3	−1.6	2.8	2.4	3.6	5.4	3.4	10.1	7.4	7.1	8.6	6.1	7.8	9.0
15時	2.4	5.4	5.7	4.8	8.1	5.3	8.1	5.1	6.9	7.1	6.3	8.3	15.3	8.4	7.0	−1.7	2.4	1.7	2.9	6.5	2.5	9.8	6.6	7.3	8.3	5.2	7.8	8.9
16時	2.6	4.9	4.9	3.7	8.1	5.4	8.6	4.7	6.2	5.5	5.6	6.8	14.9	7.7	6.6	−1.8	1.2	1.1	2.8	5.9	2.2	9.5	5.7	7.5	8.3	4.9	7.2	8.0
17時	2.0	4.1	3.4	1.9	7.6	4.5	8.7	3.4	4.9	3.8	5.3	5.6	14.4	7.1	6.2	−1.9	0.7	2.2	1.9	5.6	1.6	7.2	4.9	7.6	7.8	4.5	6.5	7.0
18時	1.3	3.6	0.6	−0.1	6.4	3.2	8.9	0.0	3.3	1.4	5.1	3.0	12.4	5.1	5.9	−1.8	−1.1	1.5	0.9	5.2	−0.6	6.2	3.3	7.1	6.7	2.6	4.9	4.8
19時	1.0	2.4	−1.0	−1.4	6.2	2.3	9.0	−1.7	2.4	−0.4	5.3	0.9	12.5	3.9	6.8	−1.5	−1.6	1.1	0.6	4.9	−2.2	6.1	1.4	6.7	4.8	1.7	3.3	3.4
20時	0.8	1.9	−1.6	−1.8	5.7	0.9	9.1	−2.3	1.5	−1.3	5.9	0.4	12.6	3.3	6.6	−1.7	−1.1	1.0	0.9	3.0	−1.5	5.9	0.3	7.5	4.0	0.3	2.2	3.5
21時	0.4	2.4	−1.9	−2.0	5.0	0.2	7.0	−2.6	1.4	−1.7	5.7	2.4	14.8	2.7	7.0	−2.1	−1.2	0.5	0.8	2.4	−0.7	5.9	0.3	8.7	3.7	−0.8	1.9	2.7
22時	0.1	4.1	−2.1	−2.3	5.8	−0.7	7.6	−2.9	0.8	−2.0	6.0	3.3	15.8	2.3	6.8	−1.3	−1.0	0.1	1.5	2.4	−0.3	6.0	1.3	8.1	3.8	−1.1	0.6	2.8
23時	0.1	6.2	−2.3	−2.5	5.7	−2.0	7.7	−3.1	0.8	−2.3	4.3	2.3	16.1	1.8	6.0	−0.9	−1.3	−0.1	1.8	1.9	0.2	5.6	1.4	8.0	3.1	−1.4	−0.4	4.1
24時	−0.2	6.5	−2.5	−2.6	5.4	−2.3	6.7	−3.2	0.8	−2.5	4.6	2.8	16.1	1.2	5.6	−1.2	−0.7	−0.1	1.1	1.7	0.1	5.3	2.2	8.5	1.8	−1.7	−0.8	4.0
最高	3.9	6.5	7.2	6.5	8.4	6.3	9.1	6.3	7.1	8.4	7.1	8.6	16.1	15.5	9.1	5.5	4.1	3.8	3.6	6.5	3.4	10.1	7.4	8.7	8.6	6.1	8.1	9.8
最低	−0.2	−1.9	−2.5	−3.2	−2.7	−2.3	−2.7	−3.2	−3.7	−2.5	−3.0	−0.5	2.7	1.2	0.3	−2.1	−2.3	−1.0	−0.8	0.4	−2.2	−0.3	0.3	−1.1	1.8	−1.7	−1.0	−2.0
平均	2.1	2.5	3.7	0.1	3.2	3.7	4.2	2.6	1.3	2.0	2.7	3.8	11.0	8.2	5.1	0.6	−0.3	1.0	1.2	3.1	0.6	6.1	4.1	5.0	6.5	2.2	3.4	3.6

表2.1.1-9(7)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	3.7	1.8	−1.9	1.2	−1.7	7.4	6.4	2.6	1.3	4.4	0.2	2.0	1.2	11.0	3.3	4.8	10.2	3.2	12.4	13.7	−1.6	4.0	6.3	−2.2	0.1	−2.1	2.0	1.7	0.1	−2.3	−1.8
2時	3.9	1.5	−1.8	1.1	−1.9	8.6	5.9	1.9	0.9	4.1	−0.1	4.3	0.9	9.2	3.2	2.8	9.4	4.0	12.7	12.7	−1.7	5.0	6.1	−2.3	0.3	−2.4	1.7	2.4	−0.4	−2.6	−2.1
3時	3.9	1.7	−1.8	1.6	−1.9	8.5	4.1	0.9	0.2	3.4	0.9	4.8	0.7	9.0	2.6	6.1	8.1	4.3	11.7	9.7	−1.7	4.9	6.1	−2.5	1.4	−2.4	1.5	2.5	0.1	−2.7	−2.1
4時	4.6	1.4	−1.9	1.3	−2.0	7.8	3.5	0.0	−0.2	3.4	0.7	4.1	1.1	8.4	2.9	5.0	7.3	4.8	13.8	8.1	−1.9	5.3	6.0	−2.3	1.9	−2.5	2.1	1.8	−0.1	−2.8	−2.1
5時	4.8	1.1	−2.0	0.8	−2.1	7.0	3.2	0.0	−0.4	3.4	−1.6	1.7	1.4	7.9	2.8	4.9	5.1	4.8	13.0	7.5	−2.0	6.1	5.1	−0.7	2.2	−2.5	0.1	0.0	0.1	−2.5	−2.0
6時	5.0	0.6	−1.9	0.9	−2.1	6.8	3.6	−0.3	−0.7	2.9	−0.8	1.0	1.0	7.3	1.9	4.0	5.2	5.1	13.8	7.3	−2.1	7.3	5.5	0.5	2.1	−1.6	0.2	−1.5	0.1	−2.2	−2.0
7時	4.8	0.8	−1.8	0.6	−2.0	7.0	3.6	0.2	−0.1	2.9	0.0	0.0	2.0	6.2	1.7	5.3	5.3	7.8	14.5	6.8	−1.2	8.1	5.0	1.8	2.6	−0.4	1.2	−1.2	0.6	−0.8	−0.2
8時	5.5	0.9	0.3	3.3	−0.3	7.5	4.3	2.8	3.0	6.3	1.3	2.9	4.3	5.1	4.0	8.7	7.0	12.9	15.5	6.0	0.8	10.1	4.9	3.5	3.8	1.4	2.9	1.5	1.8	2.0	3.0
9時	7.4	2.3	2.5	5.3	3.9	8.1	5.0	5.7	6.7	7.6	3.1	5.2	7.1	4.1	6.8	11.2	9.7	15.7	16.6	5.9	5.3	11.2	5.4	5.3	4.8	3.3	4.4	3.5	3.4	3.9	6.1
10時	9.9	2.8	3.8	6.9	8.4	8.5	5.7	7.9	9.4	8.6	3.7	5.4	10.8	3.9	7.5	9.7	10.4	18.7	17.5	6.9	8.3	11.8	4.9	7.7	6.3	4.7	5.4	3.5	4.1	5.2	7.6
11時	10.8	2.6	4.9	7.1	9.8	9.1	4.1	9.0	10.6	10.7	2.5	6.8	10.5	3.7	8.7	9.7	12.2	20.1	17.7	8.5	10.4	12.0	5.7	7.7	8.0	4.8	5.6	5.0	5.4	6.0	8.6
12時	11.2	3.6	5.7	8.1	10.0	9.2	5.5	9.9	11.9	9.1	3.2	6.8	9.7	5.5	9.8	9.8	13.0	20.0	18.3	8.6	12.2	13.6	5.5	8.4	4.2	5.6	6.8	5.6	6.3	7.6	9.4
13時	9.3	4.2	5.5	7.8	9.7	9.2	5.4	8.9	11.9	8.5	4.0	7.0	8.7	1.9	9.6	8.7	12.6	19.4	18.7	7.5	11.7	15.1	5.4	7.8	4.2	6.3	7.3	7.0	5.9	7.8	11.1
14時	9.1	4.4	4.7	8.0	9.9	9.7	5.9	9.8	11.8	5.8	4.4	6.4	8.3	2.4	9.8	9.3	12.9	20.0	18.6	7.1	11.3	15.7	5.2	2.8	5.5	6.5	6.3	6.8	6.7	8.1	11.2
15時	9.4	3.4	3.4	8.0	9.3	10.9	6.3	9.4	11.4	7.1	4.6	5.9	8.0	2.7	9.6	11.0	12.8	20.0	20.1	7.1	12.4	15.5	5.3	3.4	6.7	6.5	5.3	3.8	6.2	8.0	11.7
16時	8.4	2.5	2.9	7.8	8.2	10.4	6.5	9.3	11.1	6.2	3.7	5.2	8.0	3.4	8.7	10.9	12.9	19.5	18.3	6.7	12.2	14.7	4.7	3.4	7.1	6.2	5.0	3.3	6.3	7.7	10.7
17時	7.8	1.6	2.5	7.2	7.3	7.9	6.0	8.0	10.0	5.1	3.5	4.8	7.5	3.9	8.1	10.7	11.2	17.8	18.2	5.2	10.3	13.4	3.6	3.1	3.6	4.9	3.1	2.3	4.7	6.1	8.3
18時	6.5	−0.5	2.2	4.7	6.7	7.6	5.4	6.3	7.9	4.2	3.4	3.3	7.3	3.5	7.0	10.2	8.5	15.5	16.2	4.3	6.9	13.1	2.9	2.5	3.9	4.0	1.9	1.1	3.4	5.1	6.8
19時	6.7	−2.4	2.3	1.6	6.5	7.8	4.3	4.5	6.3	3.2	3.9	1.6	7.5	2.7	6.9	8.8	6.1	12.4	14.4	2.8	4.4	11.7	1.7	1.8	3.6	1.9	1.3	1.2	0.4	2.5	6.1
20時	4.6	−2.6	2.3	0.2	6.8	6.8	4.2	3.6	5.7	2.8	3.6	1.0	7.4	2.9	5.6	7.7	4.9	13.3	17.0	0.5	2.8	9.4	1.4	1.6	3.6	1.1	2.2	1.3	−1.2	0.6	6.1
21時	2.4	−2.1	2.4	−0.6	7.1	6.9	3.7	2.6	5.4	0.8	4.1	3.1	7.4	3.2	3.3	8.2	4.1	11.7	16.1	−0.6	2.3	8.3	1.4	1.1	3.2	1.5	2.8	1.1	−1.8	−0.6	6.6
22時	3.5	−1.8	2.4	−0.9	7.5	7.1	3.4	1.5	5.3	1.8	3.7	2.0	7.5	4.1	2.0	8.9	3.7	10.1	15.7	−1.1	2.6	7.9	1.2	0.2	2.5	2.1	3.0	0.8	−1.6	−1.3	6.7
23時	3.2	−1.9	2.5	−1.3	7.5	7.2	3.3	1.1	5.0	1.2	2.7	1.6	9.0	2.2	2.9	9.6	3.3	11.3	15.5	−1.4	2.9	7.5	−0.7	1.0	0.2	2.1	3.4	0.6	−1.6	−1.6	6.8
24時	2.9	−1.8	2.9	−1.5	7.8	5.8	3.4	1.0	4.6	0.7	0.5	0.8	11.3	2.3	5.0	9.9	3.1	14.0	15.9	−1.5	3.4	6.9	−1.7	0.4	−1.5	2.4	1.8	0.6	−2.1	−1.7	6.2
最高	11.2	4.4	5.7	8.1	10.0	10.9	6.5	9.9	11.9	10.7	4.6	7.0	11.3	11.0	9.8	11.2	13.0	20.1	20.1	13.7	12.4	15.7	6.3	8.4	8.0	6.5	7.3	7.0	6.7	8.1	11.7
最低	2.4	−2.6	−2.0	−1.5	−2.1	5.8	3.2	−0.3	−0.7	0.7	−1.6	0.0	0.7	1.9	1.7	2.8	3.1	3.2	11.7	−1.5	−2.1	4.0	−1.7	−2.5	−1.5	−2.5	0.1	−1.5	−2.1	−2.8	−2.1
平均	6.2	1.0	1.7	3.3	4.7	8.0	4.7	4.5	5.8	4.8	2.3	3.6	6.2	4.8	5.6	8.2	8.3	12.8	15.9	5.8	4.5	9.9	4.0	2.2	3.3	2.1	3.2	2.3	1.9	2.1	5.0

表2.1.1-9(8)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	5.3	3.7	2.4	2.7	6.4	2.8	3.8	3.9	5.0	5.8	5.3	4.8	10.8	10.0	11.8	8.1	7.1	3.6	9.1	11.8	13.1	12.7	9.3	6.1	10.9	12.6	6.7	1.4	4.6	5.4
2時	5.0	4.2	1.5	5.0	6.3	2.6	4.6	3.8	5.0	5.9	5.1	4.6	10.4	10.7	11.2	8.5	7.3	3.3	9.1	11.2	12.1	12.2	9.4	6.0	11.0	12.4	6.7	1.2	4.6	5.9
3時	4.8	4.3	1.8	5.1	6.7	2.5	4.4	3.4	4.4	6.0	5.4	4.3	9.7	11.4	11.2	8.9	7.5	3.0	7.8	9.0	13.0	12.4	9.3	6.6	11.1	12.1	6.4	1.0	5.3	6.5
4時	4.7	4.0	2.2	5.2	6.8	3.1	5.5	3.4	4.2	5.8	5.6	4.0	9.3	11.8	11.0	8.4	7.4	3.0	6.9	8.2	15.2	12.3	9.1	7.0	10.3	10.1	6.8	0.9	5.7	7.4
5時	5.0	3.9	2.5	5.2	6.3	5.3	6.5	3.2	3.7	5.3	5.3	4.1	8.6	11.8	10.9	6.9	7.3	2.9	6.0	10.6	14.5	10.9	8.4	6.3	12.1	9.3	6.7	0.9	5.2	6.5
6時	5.0	3.0	2.1	4.8	6.1	4.3	6.7	3.4	3.3	5.8	5.2	4.3	8.3	11.6	10.6	6.5	7.5	3.1	6.2	10.6	13.2	10.9	8.2	5.7	11.5	7.7	7.9	1.9	6.1	6.9
7時	6.2	3.4	4.1	5.9	7.0	5.2	7.4	5.5	5.0	8.3	6.8	6.9	11.0	12.3	10.5	6.7	7.8	7.5	7.9	12.6	13.7	11.9	9.0	7.9	11.0	9.5	8.6	5.1	9.1	9.8
8時	7.4	5.1	7.0	7.7	8.9	9.3	9.9	10.1	9.5	14.3	11.1	11.4	14.1	13.4	10.7	7.2	8.3	11.1	11.8	14.1	14.5	12.1	9.2	10.9	11.3	9.7	9.0	8.3	11.5	12.5
9時	8.1	6.3	9.8	8.3	9.1	10.2	11.8	13.9	12.7	19.8	17.3	18.3	16.5	14.5	10.5	7.7	9.9	13.4	15.2	15.6	15.4	12.0	11.1	11.1	12.1	9.8	9.8	11.2	12.3	14.8
10時	6.8	7.0	11.2	12.5	11.0	11.5	13.3	15.7	13.3	21.2	18.6	19.5	17.9	14.8	10.3	7.8	11.6	15.7	16.9	17.2	17.1	12.2	10.3	12.4	12.1	11.8	10.0	12.4	14.0	16.6
11時	7.1	8.3	11.7	11.7	12.5	13.1	14.4	16.7	14.7	21.3	20.6	20.4	18.7	14.8	10.4	8.0	12.3	16.4	16.9	18.6	20.1	12.8	10.3	12.3	11.5	12.2	10.0	12.4	15.2	17.5
12時	7.4	8.7	12.3	11.5	13.0	12.4	14.7	17.0	14.4	20.9	20.2	21.5	18.9	14.6	10.5	8.7	11.7	17.1	16.8	21.3	22.9	13.7	11.4	13.3	11.4	12.2	10.4	12.9	15.8	18.6
13時	6.9	8.9	12.4	9.4	12.9	13.1	14.9	17.5	14.4	21.3	20.2	21.8	18.8	14.5	10.4	9.2	11.6	17.6	18.2	20.5	22.2	13.0	11.8	13.4	11.5	9.0	10.9	13.3	15.6	19.2
14時	6.1	9.2	12.5	9.1	13.0	13.4	15.7	16.8	15.4	20.2	18.5	21.7	19.1	14.0	10.4	8.8	11.9	17.6	18.9	19.2	20.4	11.8	11.3	13.2	11.9	8.1	11.0	13.1	16.4	19.3
15時	6.4	8.9	12.1	8.7	13.0	13.3	14.7	15.8	16.5	20.4	18.3	20.0	18.5	13.7	10.2	9.2	12.8	17.2	18.9	19.8	20.2	12.2	10.5	12.6	11.9	8.1	10.6	13.4	16.0	18.9
16時	6.4	9.2	11.6	8.7	12.1	13.3	14.8	15.5	15.9	20.2	19.2	19.8	18.4	13.4	10.1	8.8	13.6	17.3	18.8	19.8	17.6	12.2	10.3	12.3	12.2	7.9	11.0	13.3	15.7	18.7
17時	4.9	7.8	10.6	8.6	11.4	11.9	13.0	14.0	13.3	16.8	15.7	17.6	17.7	12.9	10.0	8.1	12.8	15.3	18.0	17.6	15.9	12.7	9.6	12.0	11.8	7.3	10.5	13.2	15.3	16.7
18時	4.2	5.4	8.8	8.6	10.3	10.3	10.1	11.8	10.7	12.7	13.3	15.3	15.0	12.5	9.6	8.1	10.8	13.1	14.1	16.7	14.9	11.3	9.2	10.5	11.8	7.3	6.9	10.1	12.7	12.3
19時	3.8	3.0	6.6	8.2	7.3	7.6	7.7	9.8	8.2	9.8	10.4	12.7	12.4	12.3	8.9	7.4	8.5	11.0	12.4	15.8	13.4	10.0	8.5	9.3	11.7	7.1	5.0	7.7	10.0	9.2
20時	3.7	2.0	5.8	8.0	5.4	5.9	6.1	8.7	6.3	7.9	8.3	10.5	11.0	12.1	7.3	5.9	7.1	9.6	12.3	16.0	13.1	9.2	8.2	9.2	11.4	7.5	3.3	6.3	8.0	7.4
21時	3.4	3.4	4.5	7.1	4.4	5.0	5.1	8.5	5.6	7.0	7.2	9.7	10.7	12.1	6.0	6.4	6.7	8.7	12.5	15.8	12.8	9.4	7.9	9.3	11.0	7.4	2.3	5.6	7.0	6.4
22時	3.3	4.2	3.6	6.7	3.9	4.5	4.4	7.1	5.4	6.6	6.6	9.0	10.5	12.0	5.8	7.0	5.9	8.4	12.5	14.9	13.2	9.3	7.8	9.7	11.2	6.6	1.9	5.3	6.3	5.7
23時	3.5	2.9	2.8	5.8	3.3	4.2	4.1	7.0	5.4	6.2	5.8	9.3	10.1	12.1	6.8	7.3	4.6	7.7	12.3	17.6	13.3	9.0	6.9	9.9	12.7	6.7	1.7	5.5	6.1	4.7
24時	3.4	1.5	2.1	6.7	3.2	3.9	4.4	5.9	5.4	5.8	5.3	9.8	9.6	12.0	7.9	7.5	3.9	8.4	12.0	15.5	12.9	9.4	6.5	10.4	13.1	6.6	1.5	5.1	5.7	3.7
最高	8.1	9.2	12.5	12.5	13.0	13.4	15.7	17.5	16.5	21.3	20.6	21.8	19.1	14.8	11.8	9.2	13.6	17.6	18.9	21.3	22.9	13.7	11.8	13.4	13.1	12.6	11.0	13.4	16.4	19.3
最低	3.3	1.5	1.5	2.7	3.2	2.5	3.8	3.2	3.3	5.3	5.1	4.0	8.3	10.0	5.8	5.9	3.9	2.9	6.0	8.2	12.1	9.0	6.5	5.7	10.3	6.6	1.5	0.9	4.6	3.7
平均	5.4	5.4	6.7	7.6	8.4	7.8	9.1	9.9	9.1	12.3	11.5	12.6	13.6	12.7	9.7	7.8	9.0	10.5	13.0	15.4	15.6	11.5	9.3	9.9	11.6	9.1	7.3	7.5	10.2	11.3

表2.1.1-9(9)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－気温　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	3.3	6.1	9.7	11.7	10.6	15.6	12.7	13.7	10.1	11.8	14.9	12.2	15.7	4.5	4.5	9.7	13.0	15.4	11.4	10.3	11.4	14.9	14.7	12.8	12.8	13.6	10.4	12.1	17.7	16.2	14.7
2時	3.5	6.1	9.6	11.7	10.5	15.3	12.3	13.7	9.8	12.2	13.8	12.7	15.4	4.6	4.0	9.6	12.9	14.3	11.2	10.3	11.6	14.5	14.6	12.5	12.8	13.6	10.4	12.0	16.9	15.8	14.6
3時	3.7	6.6	9.2	11.6	10.5	14.2	11.4	13.6	9.8	13.7	13.3	12.5	15.1	4.9	3.7	9.4	13.0	14.0	10.6	9.9	11.8	13.8	14.4	12.3	12.9	13.5	10.4	11.9	17.7	15.8	14.4
4時	4.2	5.8	9.7	11.6	10.0	15.0	11.8	13.6	9.6	13.1	13.0	12.9	14.8	6.3	3.6	9.8	13.1	13.2	10.4	10.4	11.8	13.9	14.2	12.2	12.9	13.3	10.3	11.6	19.0	15.7	14.3
5時	4.6	5.2	9.6	11.4	9.7	15.3	12.6	13.5	9.4	12.6	14.0	13.1	14.2	8.3	5.0	10.3	13.4	13.2	10.7	10.8	11.9	14.1	13.9	12.5	12.5	13.2	10.1	11.8	18.7	15.7	14.4
6時	6.5	5.9	10.0	11.9	10.4	14.6	12.7	13.6	10.2	14.0	14.5	13.5	13.7	12.9	6.6	10.9	14.2	12.6	11.9	11.8	13.0	15.1	14.0	13.3	12.2	13.7	11.3	15.0	18.7	16.1	14.3
7時	10.0	9.1	12.9	14.0	13.0	16.8	13.9	13.9	14.0	16.3	15.8	15.0	13.4	14.1	8.6	12.7	14.3	14.6	14.9	14.4	15.4	15.6	14.1	14.4	12.0	15.0	14.4	19.2	18.7	16.4	13.8
8時	15.7	15.4	15.7	15.6	17.3	17.7	14.5	14.2	15.3	21.6	17.5	17.0	14.2	15.1	11.6	13.8	14.9	16.1	19.4	16.5	17.6	16.3	14.9	15.7	12.1	16.3	16.5	21.3	20.1	16.7	14.0
9時	17.6	17.9	17.8	18.4	22.2	17.7	14.9	15.8	16.1	23.5	20.1	19.1	15.9	15.9	13.9	15.4	14.9	16.7	20.3	20.1	22.1	17.8	16.4	16.2	12.8	16.6	18.3	22.7	21.5	16.9	14.2
10時	18.7	19.6	18.8	18.9	22.1	17.6	15.0	16.1	18.2	23.3	21.1	19.9	16.9	16.9	14.4	17.0	14.8	17.3	20.8	21.7	26.0	17.3	18.9	16.5	14.7	16.8	20.1	23.8	24.1	17.0	14.8
11時	19.5	21.2	19.6	19.2	23.2	18.2	15.1	16.6	18.3	22.6	21.5	20.1	15.9	17.4	15.4	17.9	15.7	18.0	21.3	22.7	24.2	17.4	19.2	16.2	16.2	17.4	20.2	24.1	22.4	17.5	16.3
12時	19.9	20.7	18.4	20.4	23.8	17.8	15.9	16.6	18.6	22.4	20.8	20.3	16.3	17.5	15.4	18.5	15.9	18.0	20.4	24.2	25.4	17.2	19.0	16.8	16.9	17.4	20.6	24.1	24.6	18.0	17.8
13時	19.6	19.9	18.7	20.3	23.9	16.9	16.4	17.1	20.5	21.4	20.2	19.4	17.1	17.2	16.0	18.8	16.2	18.6	20.9	24.7	23.0	17.1	19.3	18.0	17.5	18.5	20.9	24.6	22.5	18.4	17.9
14時	19.8	19.5	18.0	21.1	22.2	17.9	15.7	16.6	21.4	21.2	19.4	18.4	16.5	16.8	16.3	17.4	16.7	18.9	20.5	24.1	20.9	17.1	19.9	18.2	18.1	19.2	23.1	24.6	22.7	17.1	18.3
15時	19.8	19.7	17.5	20.6	21.0	17.3	16.2	17.3	20.9	20.7	19.9	17.8	16.4	16.3	15.4	17.1	17.4	19.0	20.3	23.9	20.4	16.8	18.7	18.3	17.9	19.1	22.7	24.2	23.3	16.4	16.4
16時	18.9	20.4	17.0	19.4	20.0	16.4	16.3	17.2	20.8	19.5	17.6	15.8	16.2	15.9	15.3	15.7	18.4	19.2	20.3	23.7	21.5	16.8	16.8	17.0	17.8	18.4	22.6	23.8	21.7	16.6	16.0
17時	18.3	18.9	16.6	19.2	18.7	17.2	16.4	17.0	19.4	18.9	17.8	15.4	16.2	14.9	15.3	15.1	18.9	18.1	19.6	22.3	20.7	16.7	16.5	15.4	16.7	17.3	21.0	22.6	22.1	18.0	15.0
18時	13.9	15.5	16.0	17.7	17.2	16.2	15.7	15.6	18.2	17.3	16.8	16.0	11.5	13.0	13.2	14.5	17.2	16.6	17.8	17.8	19.1	16.5	16.3	14.5	15.1	16.8	18.7	20.3	20.8	16.6	15.0
19時	10.8	13.2	14.6	15.5	16.7	15.1	15.0	14.1	15.2	16.2	15.0	15.3	8.7	11.0	10.8	14.2	16.5	14.5	14.6	15.4	17.7	16.2	15.6	13.9	14.3	15.2	16.4	20.3	18.0	16.2	14.5
20時	8.7	11.3	13.3	13.7	15.1	13.8	14.5	12.1	13.4	15.8	14.5	15.4	6.2	9.1	9.7	13.6	16.3	12.5	12.3	13.4	16.7	15.8	15.1	13.6	14.1	13.5	14.7	20.2	16.2	15.9	13.6
21時	7.7	10.4	12.6	12.3	16.5	12.9	14.1	10.9	12.4	15.8	13.3	15.3	4.9	7.3	9.7	13.4	15.5	13.3	11.0	12.8	16.3	15.5	14.5	13.5	14.0	12.5	13.5	19.5	15.3	15.7	13.9
22時	7.0	10.0	12.0	11.5	16.9	12.6	14.0	10.1	11.7	16.1	13.0	15.5	4.4	6.2	10.0	13.1	15.3	13.2	10.5	12.3	15.9	14.8	14.1	13.4	13.8	11.9	13.3	19.3	14.8	15.6	13.6
23時	6.9	9.8	12.0	10.8	16.7	12.8	13.9	9.7	11.7	16.1	12.5	15.4	4.9	5.5	10.2	12.8	15.7	12.2	10.5	12.0	16.0	14.8	13.6	13.3	13.7	11.5	13.0	18.8	16.0	15.2	13.4
24時	6.3	9.5	11.8	10.8	15.0	12.8	13.8	9.9	11.6	15.7	12.0	15.4	4.5	4.9	9.8	13.0	15.8	11.7	10.4	11.6	15.1	14.7	13.3	13.1	13.7	10.7	12.4	18.4	16.3	14.9	13.3
最高	19.9	21.2	19.6	21.1	23.9	18.2	16.4	17.3	21.4	23.5	21.5	20.3	17.1	17.5	16.3	18.8	18.9	19.2	21.3	24.7	26.0	17.8	19.9	18.3	18.1	19.2	23.1	24.6	24.6	18.4	18.3
最低	3.3	5.2	9.2	10.8	9.7	12.6	11.4	9.7	9.4	11.8	12.0	12.2	4.4	4.5	3.6	9.4	12.9	11.7	10.4	9.9	11.4	13.8	13.3	12.2	12.0	10.7	10.1	11.6	14.8	14.9	13.3
平均	11.9	13.2	14.2	15.4	16.8	15.7	14.4	14.3	14.9	17.6	16.3	16.0	12.9	11.5	10.8	13.9	15.4	15.5	15.5	16.5	17.7	15.9	15.9	14.7	14.5	15.2	16.0	19.4	19.6	16.4	14.9

表2.1.1-9(10) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側ー気温 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	12.9	11.0	14.3	15.8	18.5	13.7	16.8	16.5	12.7	16.0	17.7	14.3	14.8	14.8	11.5	11.4	11.8	15.4	15.0	18.1	19.6	20.1	20.6	15.7	19.1	16.0	16.4	17.4	18.0	21.0
2時	12.3	10.8	14.8	15.8	18.5	13.2	16.7	16.6	13.5	16.0	17.8	14.5	14.2	14.3	11.0	12.1	12.3	15.9	14.4	17.1	19.3	20.3	20.3	14.7	19.0	16.3	15.9	17.0	17.8	21.4
3時	12.1	10.3	15.4	15.8	18.5	13.1	16.5	16.5	13.8	16.1	18.0	14.3	13.0	14.1	10.4	11.1	13.2	15.5	14.0	16.6	19.1	20.2	19.7	14.1	18.5	16.7	15.5	16.9	17.8	21.8
4時	11.6	10.3	15.7	15.9	18.1	14.5	16.4	16.5	12.7	16.1	18.1	13.4	12.4	13.1	10.2	10.5	13.0	15.8	13.6	16.1	19.0	20.4	19.6	14.5	18.2	16.5	15.4	16.9	18.0	22.0
5時	10.4	10.5	16.2	15.8	18.1	15.0	16.4	16.4	13.1	16.2	18.0	13.2	13.2	13.1	11.1	11.0	13.5	15.7	13.4	16.0	18.8	20.5	19.4	14.7	18.3	16.4	15.8	16.9	18.0	22.0
6時	11.0	11.3	16.4	16.0	18.4	16.0	16.9	16.4	14.3	16.9	18.3	14.5	14.3	14.5	12.2	13.2	14.7	16.1	14.7	17.6	19.3	21.2	19.7	16.1	19.3	17.4	17.4	18.0	19.7	21.6
7時	13.8	13.4	17.2	16.3	19.4	16.7	17.2	16.5	15.2	17.8	18.8	15.7	15.1	16.4	15.0	14.8	16.6	16.5	18.3	20.3	19.7	21.4	19.7	18.9	20.8	20.0	20.2	21.1	21.8	21.0
8時	15.2	16.8	18.3	16.7	20.7	17.1	17.2	16.8	16.1	18.7	18.1	18.4	16.3	16.9	16.4	15.6	17.0	17.6	20.9	22.9	20.7	22.1	20.0	21.4	22.3	23.4	23.5	23.3	23.5	20.8
9時	17.4	23.0	19.8	18.6	20.9	18.1	17.4	16.7	16.8	19.2	18.6	20.6	17.3	18.1	17.6	16.9	18.1	19.1	22.2	24.6	22.4	22.3	20.1	25.2	24.6	26.6	26.3	25.8	23.7	20.6
10時	17.1	25.0	21.5	21.5	21.9	20.6	17.5	17.5	19.4	19.6	18.0	23.7	17.3	19.1	19.0	18.7	20.0	19.5	23.1	25.5	26.1	22.1	20.2	26.6	26.2	27.3	27.0	26.7	24.9	20.2
11時	18.0	26.8	20.8	22.5	22.6	20.4	16.9	17.4	18.9	20.4	20.2	25.2	17.2	20.0	19.4	19.8	19.7	20.2	24.4	29.2	26.8	22.4	20.4	26.7	27.5	27.6	27.0	26.0	28.4	20.6
12時	18.6	26.6	21.2	21.9	23.4	19.3	17.1	18.0	20.0	21.0	21.4	24.5	16.2	20.2	21.1	19.4	20.3	20.3	25.3	30.3	26.3	23.8	22.2	26.6	28.6	27.2	26.7	26.5	26.5	20.9
13時	18.9	26.1	20.1	22.4	22.6	19.7	17.1	18.7	19.2	21.3	21.1	22.8	19.5	19.3	21.9	20.1	19.9	20.9	25.9	29.9	26.9	23.7	22.1	26.4	28.7	27.8	26.9	27.0	29.4	21.1
14時	19.2	25.8	21.3	22.8	21.3	19.8	17.6	18.2	20.4	21.1	21.0	22.8	20.3	19.9	21.6	20.9	20.2	20.7	25.4	26.1	27.2	23.4	22.6	26.6	29.4	28.1	27.1	27.5	26.5	21.1
15時	20.2	25.2	20.8	21.2	21.2	19.9	18.2	17.8	20.7	20.8	20.3	21.9	19.4	21.0	21.7	20.8	20.7	22.0	26.2	27.9	27.4	22.1	22.8	26.1	29.2	27.1	27.2	27.8	24.8	21.4
16時	20.3	24.6	19.9	21.1	19.9	19.5	18.5	18.2	21.8	19.8	20.8	21.1	19.1	21.2	22.7	21.0	20.5	21.5	24.9	26.8	25.2	21.7	23.0	26.2	28.4	27.1	27.1	27.9	23.2	21.4
17時	19.1	23.5	19.1	21.6	19.7	19.5	17.8	17.6	21.5	19.3	20.6	19.1	18.7	19.2	21.5	19.9	19.8	21.9	23.9	24.2	24.9	21.9	22.5	24.9	27.3	26.4	26.9	27.7	21.1	21.4
18時	17.7	20.3	17.9	20.0	19.0	18.7	17.6	17.2	20.0	18.8	19.3	17.6	18.4	18.4	20.1	19.7	19.0	20.9	22.7	23.1	23.9	21.8	22.2	23.2	23.2	24.6	24.6	25.7	20.7	20.9
19時	14.4	17.8	17.2	18.4	18.6	17.7	17.3	16.8	17.2	18.6	18.1	16.1	17.1	17.0	17.0	16.3	17.5	18.2	20.5	21.5	22.6	21.8	19.0	21.6	20.6	21.7	21.9	22.6	20.8	20.4
20時	12.4	16.0	16.7	17.7	17.4	16.0	16.9	14.7	15.5	18.5	17.2	15.2	16.7	15.7	14.3	13.7	16.8	16.5	19.8	20.9	21.1	21.8	16.8	20.4	18.6	19.3	19.9	20.4	21.1	19.9
21時	11.3	14.9	16.2	18.3	16.1	15.6	16.7	13.0	14.5	18.2	16.0	15.0	16.4	15.5	12.6	12.7	16.3	15.3	21.0	20.5	20.4	21.8	15.9	19.8	17.7	18.2	19.0	19.2	20.8	19.4
22時	10.7	14.4	16.0	18.5	15.6	16.3	16.6	12.4	14.8	18.0	14.8	14.9	15.7	15.5	11.6	12.4	15.8	14.8	21.9	20.2	20.1	21.7	15.7	20.2	17.0	17.5	18.3	19.0	20.6	19.2
23時	10.9	14.0	15.9	18.8	14.7	16.9	16.5	13.1	15.4	17.8	14.2	14.9	15.3	13.6	10.8	12.5	15.6	14.5	21.9	19.8	19.7	21.4	15.1	20.6	16.4	17.1	17.8	19.7	20.8	19.2
24時	11.2	13.9	15.9	18.5	14.2	16.9	16.5	12.1	15.8	17.7	14.5	14.8	14.6	12.3	10.4	11.8	15.6	14.8	19.9	19.8	19.7	21.2	15.1	20.6	16.1	16.8	17.7	19.2	20.8	19.1
最高	20.3	26.8	21.5	22.8	23.4	20.6	18.5	18.7	21.8	21.3	21.4	25.2	20.3	21.2	22.7	21.0	20.7	22.0	26.2	30.3	27.4	23.8	23.0	26.7	29.4	28.1	27.2	27.9	29.4	22.0
最低	10.4	10.3	14.3	15.8	14.2	13.1	16.4	12.1	12.7	16.0	14.2	13.2	12.4	12.3	10.2	10.5	11.8	14.5	13.4	16.0	18.8	20.1	15.1	14.1	16.1	16.0	15.4	16.9	17.8	19.1
平均	14.9	18.0	17.9	18.8	19.1	17.2	17.1	16.3	16.8	18.5	18.4	17.8	16.3	16.8	15.9	15.7	17.0	17.9	20.6	22.3	22.3	21.7	19.8	21.3	22.3	21.8	21.7	22.3	22.0	20.8

表2.1.1-9(11) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－気温 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	19.2	18.2	16.9	19.5	17.7	19.9	21.2	22.2	22.5	27.1	17.4	19.6	22.8	19.6	23.1	21.3	21.6	23.2	23.7	19.7	19.7	22.8	18.6	21.1	23.0	21.7	21.7	20.9	22.6	22.9	17.4
2時	19.0	18.2	16.8	19.2	17.4	19.9	21.1	22.8	22.5	27.3	17.2	19.6	25.8	20.0	23.6	21.7	21.5	23.2	24.0	19.6	20.3	22.3	18.8	20.9	24.5	21.4	21.8	20.8	22.5	22.0	17.3
3時	18.5	18.1	16.2	19.2	17.1	19.5	20.5	22.8	22.7	27.3	17.1	19.3	26.0	20.9	25.0	21.6	21.0	23.2	24.4	19.4	20.5	22.2	18.7	20.6	24.5	21.4	22.0	20.8	22.4	21.0	17.6
4時	18.3	18.0	15.9	19.0	16.9	19.6	20.1	22.5	22.5	27.0	17.3	19.4	26.5	21.4	25.2	21.1	20.0	23.3	24.7	19.3	20.8	22.0	18.9	20.4	24.5	21.3	22.1	20.9	22.4	21.0	18.4
5時	18.3	18.0	15.4	18.8	17.4	19.7	20.7	22.5	22.6	23.1	17.8	19.6	26.2	22.1	25.3	21.4	20.2	23.3	25.7	19.3	21.4	21.8	18.6	19.7	23.5	21.3	22.3	20.9	22.0	20.8	18.9
6時	17.9	18.4	16.5	19.3	18.3	20.6	21.8	22.6	22.6	21.3	19.3	20.2	26.3	23.2	26.5	22.0	20.0	23.2	25.9	19.3	21.7	21.8	19.5	21.0	23.1	21.6	22.5	21.2	21.9	20.7	19.6
7時	18.1	18.9	18.5	20.3	21.0	21.7	23.5	22.6	22.5	20.6	20.6	21.8	25.0	24.1	27.5	22.4	21.3	23.3	25.7	20.5	22.2	22.0	20.6	22.3	24.0	21.8	22.6	21.8	22.2	20.7	20.3
8時	18.1	19.3	18.9	21.6	22.4	23.5	25.4	22.6	22.4	19.6	21.8	22.5	25.4	24.8	28.3	22.7	22.5	23.4	26.0	21.2	22.5	22.2	21.2	23.4	24.0	21.9	21.2	23.0	22.4	20.7	21.5
9時	18.5	19.6	19.8	22.4	24.7	24.5	27.8	22.0	22.7	19.9	22.6	22.8	23.5	24.7	30.0	23.2	22.5	23.3	25.7	21.9	23.6	22.3	21.2	25.2	23.9	21.6	20.3	23.6	23.2	21.1	23.0
10時	18.0	20.6	20.5	22.9	26.1	25.5	28.1	21.4	22.3	20.5	23.4	22.8	23.2	24.9	30.7	24.7	24.1	23.7	24.8	22.6	24.0	23.0	23.0	26.1	25.4	21.7	20.9	23.7	23.8	22.1	23.4
11時	18.0	21.4	20.7	23.8	25.9	27.8	27.7	21.1	21.8	20.9	24.0	23.3	22.8	25.5	29.3	25.6	24.3	24.0	24.4	23.0	24.1	22.3	25.1	25.9	26.3	22.3	21.5	24.5	24.1	24.7	25.0
12時	18.4	23.2	20.4	23.8	26.0	28.4	27.9	21.2	21.8	21.8	24.2	24.0	21.5	26.7	27.4	26.2	24.1	24.4	24.1	23.5	24.2	22.8	24.9	28.9	25.9	22.3	21.5	25.8	25.3	26.2	24.1
13時	18.3	23.1	22.1	24.3	26.0	28.4	27.4	21.2	22.1	23.5	24.5	23.4	21.0	28.1	24.4	25.5	24.8	25.0	23.8	24.7	24.2	23.4	25.1	29.1	25.4	21.1	21.2	26.2	26.1	27.4	24.1
14時	18.4	23.1	22.7	25.2	26.4	29.3	28.5	21.3	23.0	23.8	25.2	24.2	21.6	30.0	26.2	24.9	26.0	24.8	22.6	24.7	24.4	24.0	25.1	27.3	24.9	21.4	22.1	26.5	26.6	27.7	23.8
15時	18.5	22.7	23.9	25.1	26.8	29.7	27.1	21.7	23.5	24.3	25.6	24.9	21.6	29.8	24.4	24.0	24.9	24.4	21.4	25.3	25.0	24.4	24.2	27.1	25.3	21.5	22.1	26.1	26.7	26.8	24.0
16時	18.8	22.3	23.8	25.3	27.2	28.5	26.9	22.2	24.0	23.3	25.5	24.3	22.3	29.0	24.1	23.0	24.6	24.2	21.0	25.2	24.2	23.9	23.7	25.5	25.0	21.3	22.1	26.9	26.0	25.9	24.1
17時	19.2	21.7	24.2	24.8	27.3	27.7	25.5	22.5	24.1	22.5	24.9	24.0	22.6	27.5	23.5	22.6	23.7	23.4	20.8	25.5	24.1	23.4	24.3	24.8	25.5	21.4	21.8	25.1	25.6	25.1	23.3
18時	19.0	20.9	21.9	23.6	24.6	25.4	25.0	22.5	24.0	22.3	24.0	23.1	22.1	25.9	23.2	22.6	23.5	23.8	20.7	24.5	23.8	23.1	23.9	24.0	24.5	21.7	21.9	24.3	24.4	22.7	22.8
19時	18.7	20.1	20.5	21.6	21.8	23.3	24.2	22.4	23.8	20.3	22.2	22.4	21.1	24.5	22.5	22.3	23.3	23.4	20.3	22.5	23.5	22.0	22.5	23.1	24.0	21.2	21.6	23.5	24.0	20.8	22.1
20時	18.5	18.5	19.9	19.7	20.5	22.2	23.6	22.6	23.9	18.8	20.8	21.9	20.3	23.7	21.9	22.3	23.1	23.3	20.1	20.3	23.4	20.9	21.0	22.4	23.7	21.1	21.1	23.2	23.9	19.8	21.7
21時	18.5	17.3	19.7	18.5	19.4	21.9	23.1	22.6	24.4	17.7	20.0	21.7	19.0	23.1	20.9	21.7	23.2	23.1	20.0	19.6	23.2	19.7	21.0	22.3	23.3	20.9	20.7	23.0	23.6	19.2	21.4
22時	18.4	16.5	19.8	17.9	19.7	22.8	22.5	22.3	25.3	17.0	19.9	21.8	18.8	23.2	21.2	21.4	23.2	23.3	20.0	19.9	23.0	19.1	21.1	22.5	22.7	20.7	20.9	22.6	24.3	19.1	21.3
23時	18.2	16.1	20.2	17.5	19.7	22.0	22.5	22.3	26.3	16.9	19.9	21.7	18.9	23.1	21.2	21.0	23.2	23.5	19.7	19.7	22.8	19.2	21.0	22.7	22.3	20.5	20.8	22.7	23.6	18.3	20.8
24時	18.2	16.6	19.8	17.7	19.9	21.5	22.2	22.5	27.4	17.8	19.8	21.7	19.0	22.8	21.1	21.4	23.1	23.5	19.7	19.8	23.0	18.8	20.7	23.2	21.9	20.8	20.8	22.7	23.2	17.8	20.9
最高	19.2	23.2	24.2	25.3	27.3	29.7	28.5	22.8	27.4	27.3	25.6	24.9	26.5	30.0	30.7	26.2	26.0	25.0	26.0	25.5	25.0	24.4	25.1	29.1	26.3	22.3	22.6	26.9	26.7	27.7	25.0
最低	17.9	16.1	15.4	17.5	16.9	19.5	20.1	21.1	21.8	16.9	17.1	19.3	18.8	19.6	20.9	21.0	20.0	23.1	19.7	19.3	19.7	18.8	18.6	19.7	21.9	20.5	20.3	20.8	21.9	17.8	17.3
平均	18.5	19.6	19.8	21.3	22.1	23.9	24.3	22.2	23.3	21.8	21.5	22.1	22.6	24.5	24.9	22.8	22.9	23.6	22.9	21.7	22.9	22.1	21.8	23.7	24.2	21.4	21.6	23.4	23.9	22.3	21.5

表2.1.1-9(12) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－気温 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	21.0	21.4	21.6	19.3	19.8	20.1	22.9	22.7	21.5	23.5	23.2	22.0	24.8	21.5	17.7	18.7	20.6	22.5	19.5	19.9	24.7	20.7	22.2	19.6	16.7	16.4	20.7	23.0	23.2	19.4	20.6
2時	21.0	21.5	21.6	19.0	20.3	19.8	22.9	22.4	21.4	23.4	22.8	20.9	25.1	21.4	17.8	18.6	20.3	21.3	19.4	20.3	25.4	20.2	22.3	19.1	16.5	16.6	20.6	22.7	23.7	19.2	21.1
3時	21.0	21.4	21.3	18.8	20.4	19.9	22.9	22.6	21.4	23.4	22.2	20.2	25.1	21.3	18.2	18.5	20.1	20.6	19.4	20.5	25.8	20.1	22.2	18.4	16.2	16.7	20.8	23.8	23.5	19.6	21.2
4時	20.9	21.4	21.2	18.6	20.5	20.1	22.8	22.4	21.5	23.7	21.9	20.3	24.9	21.2	18.3	18.3	19.9	22.2	19.4	20.6	26.3	20.0	22.2	18.3	16.4	16.3	20.7	24.0	23.1	19.6	21.4
5時	21.0	21.5	21.2	18.9	20.5	20.4	22.9	22.4	21.6	23.7	22.2	20.7	24.7	21.1	18.4	18.0	20.8	22.4	19.5	20.9	26.1	20.2	22.2	18.5	16.8	16.5	20.9	25.7	22.1	19.1	21.7
6時	21.4	21.7	21.3	21.0	20.7	21.2	23.2	22.8	22.0	23.5	22.7	20.8	24.9	21.1	18.7	18.0	20.4	21.9	20.3	21.4	25.7	19.8	22.5	18.4	17.6	16.8	20.7	25.9	21.9	19.1	21.8
7時	22.3	22.1	22.3	21.9	21.3	22.8	23.5	23.9	22.7	22.9	23.6	22.4	25.2	21.5	20.5	19.3	22.1	22.6	22.2	22.6	26.3	21.2	22.8	19.1	19.7	19.4	22.4	25.6	22.5	20.6	21.8
8時	22.1	22.7	23.4	23.5	22.1	24.5	24.1	24.6	23.3	23.9	24.4	23.8	25.4	22.6	22.0	22.6	23.5	25.1	24.4	24.1	26.2	22.4	23.3	20.5	22.9	24.1	24.8	25.6	24.9	21.6	22.9
9時	21.9	23.0	23.8	24.5	23.1	26.6	25.1	24.7	23.9	24.9	25.4	26.1	25.5	23.4	24.0	25.4	25.9	27.3	25.7	25.9	25.2	24.1	24.1	21.7	23.8	26.4	27.1	26.1	25.9	23.2	23.6
10時	21.9	23.3	24.3	27.6	23.8	28.2	24.9	25.1	24.4	25.6	26.2	27.3	25.7	24.8	25.4	27.2	28.4	29.4	28.0	28.9	25.2	24.2	25.6	23.4	24.3	26.7	27.9	25.7	26.2	24.8	23.6
11時	22.8	23.7	25.3	27.6	25.3	29.4	24.3	26.2	24.2	26.2	27.1	28.0	25.9	25.9	25.6	28.2	28.9	29.0	28.6	30.0	24.9	25.9	26.7	24.4	24.0	27.3	28.1	26.1	26.7	26.2	23.2
12時	24.1	24.7	25.5	28.5	25.9	30.3	23.0	27.3	24.7	25.3	27.4	29.2	25.4	25.3	25.9	27.5	28.2	28.5	28.7	30.5	24.7	26.5	27.1	24.4	24.6	27.6	28.4	25.1	27.1	26.3	24.7
13時	23.7	24.6	26.8	27.5	25.9	29.5	22.8	28.4	24.8	26.1	27.8	29.8	23.4	26.1	25.0	28.9	28.9	29.2	28.9	30.2	24.7	26.4	26.1	25.0	25.6	27.3	28.8	24.7	27.1	26.8	24.9
14時	23.7	24.4	26.7	28.9	26.4	28.5	22.9	28.9	24.1	26.9	28.2	31.2	23.3	26.3	27.1	29.9	28.8	29.8	28.9	30.3	24.6	26.8	26.8	25.1	25.3	27.7	29.1	25.2	26.7	26.6	23.8
15時	24.0	24.6	26.9	28.1	26.4	28.4	22.9	28.6	23.7	27.3	27.7	30.1	23.2	26.4	27.9	30.5	28.5	29.0	28.6	30.0	24.7	26.2	26.7	24.5	25.5	27.4	28.7	26.7	25.8	24.6	23.4
16時	24.2	24.4	27.4	26.6	27.5	28.0	23.8	26.9	23.8	27.0	26.6	29.9	23.0	25.9	27.2	29.3	28.8	28.3	28.6	29.8	24.9	25.3	25.7	25.5	25.2	27.8	28.0	26.3	24.5	24.0	23.0
17時	24.0	24.3	26.4	27.1	25.9	28.1	24.4	26.3	24.0	27.8	26.7	27.1	22.6	26.1	27.0	28.0	26.8	26.2	26.7	29.4	25.1	24.6	25.1	22.6	23.8	27.4	27.6	25.8	23.8	23.3	23.0
18時	24.0	23.8	24.8	24.2	24.8	25.9	23.8	25.2	23.6	26.4	24.9	25.5	22.6	22.9	24.6	25.1	24.3	24.6	23.8	26.5	24.9	23.8	24.3	19.7	22.9	25.4	27.0	25.4	21.9	22.1	22.6
19時	22.9	23.0	23.2	22.2	23.1	24.8	23.2	24.4	23.5	25.1	23.8	25.2	22.5	21.3	22.6	23.0	23.1	22.8	22.6	25.0	24.7	22.6	22.0	18.2	20.3	23.7	26.6	25.0	20.9	20.6	22.2
20時	22.3	22.5	22.0	21.3	21.8	24.0	23.0	23.4	24.4	24.6	23.1	25.2	22.3	20.0	21.5	20.9	22.1	21.4	21.1	25.1	23.8	22.9	20.3	17.2	18.3	23.1	25.7	24.1	20.0	19.8	21.6
21時	22.2	22.1	21.5	20.9	21.6	23.6	23.0	23.5	24.1	24.0	22.8	24.7	22.2	19.2	20.8	20.2	20.9	20.7	20.5	25.8	22.9	22.9	20.1	16.5	17.7	22.8	24.6	23.7	20.2	19.5	21.4
22時	21.9	22.0	21.0	20.6	21.0	23.3	22.9	23.2	24.0	23.8	21.9	24.4	22.3	18.6	20.0	20.1	20.0	20.2	20.7	25.8	22.4	22.4	20.1	16.1	17.1	22.8	23.7	23.4	19.5	19.8	20.8
23時	21.6	21.9	20.2	20.1	20.6	23.1	22.8	22.6	24.0	23.6	21.8	24.3	22.0	18.1	19.3	19.9	21.8	19.9	20.9	25.1	21.9	21.8	20.7	16.5	16.6	22.4	23.8	23.3	19.1	19.7	19.2
24時	21.5	21.7	19.6	19.7	20.3	22.9	22.8	21.9	23.4	23.3	22.1	24.8	21.7	17.8	18.8	21.1	22.2	19.7	20.2	24.6	21.2	22.1	21.0	16.5	16.6	21.3	23.2	22.6	19.2	20.2	18.4
最高	24.2	24.7	27.4	28.9	27.5	30.3	25.1	28.9	24.8	27.8	28.2	31.2	25.9	26.4	27.9	30.5	28.9	29.8	28.9	30.5	26.3	26.8	27.1	25.5	25.6	27.8	29.1	26.7	27.1	26.8	24.9
最低	20.9	21.4	19.6	18.6	19.8	19.8	22.8	21.9	21.4	22.9	21.8	20.2	21.7	17.8	17.7	18.0	19.9	19.7	19.4	19.9	21.2	19.8	20.1	16.1	16.2	16.3	20.6	22.6	19.1	19.1	18.4
平均	22.4	22.8	23.3	23.2	22.9	24.7	23.4	24.6	23.3	24.8	24.4	25.2	23.9	22.5	22.3	23.2	24.0	24.3	23.6	25.6	24.7	23.0	23.4	20.4	20.6	22.9	25.0	24.8	23.3	21.9	22.1

表2.1.1-10(1) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－湿度 （平成20年9月1日～9月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	91	82	92	91	91	91	91	91	91	86	87	91	91	91	90	88	89	86	91	82	90	92	91	91	89	91	68	89	90	90
2時	91	85	92	91	91	91	91	91	91	87	88	91	91	91	91	89	90	88	91	83	91	92	91	91	90	92	76	89	90	91
3時	91	88	92	91	91	91	91	91	91	89	89	91	92	91	91	89	90	89	91	84	91	92	92	91	90	92	62	90	90	91
4時	91	89	92	91	92	92	91	91	91	90	90	91	92	92	91	91	91	90	92	86	91	92	92	91	90	92	82	90	91	91
5時	92	90	92	91	92	92	92	91	91	90	91	92	92	92	92	91	91	90	92	86	91	92	92	91	90	91	86	91	91	91
6時	92	90	92	92	92	92	92	91	91	91	91	92	92	92	92	91	91	90	92	86	89	92	92	91	90	92	88	91	91	91
7時	92	91	92	92	92	92	92	92	92	91	92	92	92	92	92	92	92	92	92	86	90	92	92	92	91	91	89	91	91	92
8時	92	91	92	92	90	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	91	92	83	90	93	92	92	91	91	78	92	92	92
9時	77	83	92	86	87	92	92	73	79	84	81	87	92	91	91	75	90	85	83	78	91	92	92	91	89	92	68	91	91	72
10時	71	70	92	75	76	86	90	70	66	66	68	78	91	77	82	64	70	69	71	76	88	86	92	69	89	92	53	69	91	65
11時	73	72	91	72	77	81	88	66	64	65	65	71	88	72	77	71	65	63	67	73	85	81	78	58	88	91	53	67	78	63
12時	69	70	91	72	76	76	86	62	62	65	67	72	80	71	75	68	64	63	61	72	86	69	77	53	87	92	52	56	70	62
13時	72	68	84	73	74	67	81	64	62	66	65	71	76	71	76	66	61	67	65	71	87	69	77	54	88	91	57	60	67	65
14時	71	77	83	74	75	70	75	61	62	62	66	77	67	70	77	64	62	67	69	71	88	69	80	54	86	91	57	59	68	69
15時	77	86	83	76	81	69	75	64	61	64	70	75	72	70	68	65	59	69	72	74	89	73	78	56	90	80	67	59	70	71
16時	72	88	84	78	80	70	81	66	62	71	71	81	71	71	76	72	74	75	74	74	89	72	86	59	91	82	76	75	76	73
17時	73	89	85	79	85	74	85	75	74	81	79	81	81	77	82	82	81	81	76	77	90	84	88	72	91	77	80	81	81	74
18時	81	90	86	84	88	82	86	81	82	84	83	84	85	82	86	84	83	85	77	82	90	86	90	81	90	73	83	84	85	72
19時	84	90	86	87	89	85	88	85	86	87	87	87	87	86	88	86	84	86	80	86	91	88	90	85	90	75	86	86	86	79
20時	82	90	87	89	89	86	89	87	88	88	88	88	88	88	89	88	86	88	82	85	91	89	90	87	91	72	87	87	88	81
21時	80	91	87	89	89	88	90	89	89	89	89	89	89	89	90	88	87	89	83	85	91	90	91	88	91	72	87	87	89	84
22時	81	91	89	90	90	89	90	89	90	87	90	90	90	89	90	88	84	89	82	88	91	90	91	89	91	67	88	88	89	82
23時	80	91	90	91	91	90	91	90	90	84	90	90	90	90	89	88	86	90	82	89	91	90	91	89	91	61	89	89	90	83
24時	80	92	90	91	91	90	91	90	90	87	90	91	91	90	88	89	87	90	82	90	91	91	91	89	91	72	89	90	90	86
最高	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	90	91	93	92	92	91	92	89	92	92	92
最低	69	68	83	72	74	67	75	61	61	62	65	71	67	70	68	64	59	63	61	71	85	69	77	53	86	61	52	56	67	62
平均	82	85	89	85	86	84	88	81	81	81	82	85	86	84	86	82	81	82	81	81	90	86	88	79	90	84	75	81	85	80

表2.1.1-10(2)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－湿度　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	87	90	91	91	91	91	92	88	91	91	91	89	91	90	91	91	91	91	91	91	91	91	88	91	91	92	89	90	84	91	91
2時	89	90	91	91	91	90	92	89	91	91	91	89	91	90	91	91	91	91	91	91	91	91	90	92	91	90	90	91	88	91	91
3時	89	91	91	91	92	90	92	90	92	92	91	89	91	90	91	91	91	91	91	91	91	92	90	92	91	90	90	90	81	91	91
4時	89	91	91	92	92	90	92	89	92	92	91	90	91	91	91	91	92	91	92	92	92	90	90	91	91	79	90	91	73	91	91
5時	90	91	91	92	91	90	92	90	92	92	90	90	92	91	91	92	92	92	92	92	92	84	91	90	91	77	90	91	80	91	92
6時	90	91	91	92	92	91	91	89	92	92	91	90	91	91	91	92	92	92	92	92	92	82	91	90	91	75	91	92	86	91	92
7時	91	92	92	92	92	91	92	90	92	92	92	91	92	92	92	92	92	92	92	92	92	80	91	91	91	76	91	92	89	91	92
8時	91	92	92	92	92	91	92	87	93	93	91	91	92	92	92	92	92	93	93	93	92	78	92	91	92	74	91	92	89	92	92
9時	80	69	92	92	83	91	91	77	92	93	88	90	80	92	92	93	93	93	93	93	93	75	92	91	92	82	91	92	88	92	92
10時	63	56	74	92	80	91	76	70	73	88	75	73	67	92	90	91	91	92	92	92	86	72	89	91	91	71	76	90	89	91	92
11時	58	51	64	72	77	91	77	68	68	79	70	66	66	91	83	69	65	71	77	80	66	68	78	90	83	72	77	91	89	89	86
12時	62	53	58	68	79	89	81	65	67	75	66	57	68	87	69	72	60	63	71	77	63	65	72	90	80	69	82	88	88	76	78
13時	59	51	60	69	79	88	82	66	70	66	62	58	65	78	64	68	77	60	72	74	65	67	74	91	79	69	84	83	88	81	68
14時	58	51	65	69	81	86	82	66	69	69	62	58	65	81	67	68	79	61	74	72	63	67	77	90	79	78	74	87	87	82	65
15時	65	56	66	75	83	88	81	75	75	76	62	70	72	83	71	77	82	78	80	74	69	70	84	90	83	83	81	89	87	84	70
16時	66	62	74	75	85	89	83	82	78	82	63	78	73	85	81	83	85	81	86	77	80	71	85	88	84	79	88	89	87	85	71
17時	70	74	76	83	87	89	86	84	85	85	70	82	80	87	84	86	87	85	88	82	85	70	87	88	87	77	88	88	88	88	72
18時	81	82	85	86	88	90	88	86	87	87	72	85	84	88	87	88	88	87	88	86	87	72	89	89	88	84	89	90	89	88	81
19時	86	86	87	88	89	90	88	88	88	88	78	87	86	89	88	89	89	88	89	88	88	72	90	90	89	87	89	88	89	89	88
20時	87	87	88	89	90	91	89	90	90	89	83	88	88	90	89	89	90	89	90	89	89	74	90	90	90	89	90	89	89	90	88
21時	88	88	88	90	91	92	90	90	90	90	85	89	89	91	90	90	90	90	90	90	90	75	91	91	90	83	90	90	90	89	88
22時	89	89	89	90	91	92	90	91	90	90	87	89	90	91	90	90	91	90	90	90	91	75	91	91	91	83	89	91	90	90	89
23時	90	90	90	91	91	92	91	91	91	90	88	90	90	91	90	90	91	91	91	91	91	83	91	91	91	84	89	91	90	90	89
24時	90	91	90	91	91	92	90	91	91	91	88	90	90	91	91	91	91	91	91	91	91	87	91	91	92	88	90	85	90	90	90
最高	91	92	92	92	92	92	92	91	93	93	92	91	92	92	92	93	93	93	93	93	93	92	92	92	92	92	91	92	90	92	92
最低	58	51	58	68	77	86	76	65	67	66	62	57	65	78	64	68	60	60	71	72	63	65	72	88	79	69	74	83	73	76	65
平均	79	78	82	86	87	90	88	83	85	86	80	82	83	89	86	86	87	85	87	87	85	77	87	90	88	80	87	90	87	88	85

表2.1.1-10(3)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－湿度　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	89	91	71	85	89	91	89	89	88	90	86	89	90	91	91	91	92	74	71	71	81	63	91	90	90	89	91	91	90	75
2時	84	92	72	87	89	91	88	90	88	90	81	90	90	91	91	92	92	81	68	67	81	65	90	90	90	89	91	91	90	84
3時	86	92	69	85	83	91	84	90	89	90	83	90	91	91	91	92	92	84	80	66	83	59	82	91	89	89	88	92	90	86
4時	89	92	71	79	83	91	82	90	89	91	80	90	91	91	91	92	92	85	81	69	84	59	79	91	89	90	89	92	90	76
5時	89	92	73	75	79	91	81	89	89	91	86	90	91	92	91	92	92	79	68	68	85	67	84	91	90	90	89	91	91	70
6時	90	92	77	72	79	91	81	88	89	91	87	90	91	92	91	92	92	77	72	56	87	75	84	91	90	90	90	91	91	70
7時	90	85	73	68	79	92	81	88	89	91	88	91	92	92	92	92	92	86	74	68	82	76	85	91	91	90	91	91	91	66
8時	91	89	75	70	85	92	81	89	90	91	90	91	92	92	92	92	92	85	68	76	81	82	87	92	91	91	91	91	91	73
9時	92	84	74	67	73	92	81	78	90	91	84	92	92	92	92	92	92	85	61	86	83	83	88	92	92	91	92	91	92	77
10時	87	75	74	60	63	80	83	66	86	85	67	91	77	92	91	92	92	86	66	85	86	77	79	83	91	91	91	91	91	75
11時	70	74	75	62	58	65	86	64	74	68	60	83	66	70	88	92	92	85	65	88	87	60	75	76	89	89	88	91	73	76
12時	66	69	64	60	56	62	80	58	74	61	63	69	61	65	77	92	91	85	84	87	79	60	69	71	86	81	80	91	65	74
13時	68	68	60	59	55	57	69	61	70	64	62	65	67	67	73	92	84	78	84	87	76	60	75	71	85	77	82	91	68	69
14時	74	67	64	60	61	63	67	57	66	69	63	63	72	73	77	92	84	70	86	86	77	65	84	75	86	83	84	90	84	70
15時	82	69	65	64	65	65	67	59	66	67	64	73	72	79	81	91	87	68	86	87	74	71	86	78	87	86	87	89	86	69
16時	86	72	72	75	70	71	72	69	77	76	71	77	79	83	84	92	88	67	85	86	79	83	87	84	88	87	87	88	84	68
17時	87	79	80	80	77	79	77	76	81	83	81	83	84	85	87	91	87	74	86	85	73	86	87	85	88	87	88	86	76	68
18時	88	84	80	83	84	83	82	82	84	86	85	86	87	87	87	92	88	74	85	87	80	88	89	87	89	88	89	87	79	69
19時	89	80	77	86	87	84	84	84	86	88	87	88	88	88	88	92	89	78	88	85	74	88	90	87	89	89	90	88	84	74
20時	89	79	66	79	88	86	87	85	87	90	89	88	89	89	90	92	89	76	86	85	83	89	90	87	88	90	90	88	81	78
21時	90	80	67	81	89	88	88	86	88	90	88	89	90	89	90	92	90	72	86	84	82	88	89	87	88	90	91	88	82	82
22時	90	77	79	79	89	89	88	87	88	88	88	89	90	90	91	92	88	72	85	83	77	89	90	88	89	91	91	88	79	84
23時	90	75	87	82	90	89	88	87	89	88	89	90	91	90	90	92	74	60	80	84	71	90	90	89	89	91	91	89	70	86
24時	91	73	86	86	90	88	88	88	89	86	89	90	91	90	91	92	73	62	71	87	66	90	90	89	89	91	91	89	68	87
最高	92	92	87	87	90	92	89	90	90	91	90	92	92	92	92	92	92	86	88	88	87	90	91	92	92	91	92	92	92	87
最低	66	67	60	59	55	57	67	57	66	61	60	63	61	65	73	91	73	60	61	56	66	59	69	71	85	77	80	86	65	66
平均	85	80	73	74	78	82	81	79	84	84	80	85	84	86	88	92	89	77	78	80	80	76	85	86	89	88	89	90	83	75

表2.1.1-10(4)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－湿度　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	87	90	91	92	66	72	90	91	79	91	87	89	89	87	89	90	90	92	59	86	78	89	90	88	88	71	74	83	74	79	61
2時	87	90	91	92	67	70	90	90	72	91	88	89	89	87	89	90	91	92	63	83	82	89	90	89	88	71	83	86	72	75	62
3時	88	90	91	92	65	69	90	90	75	91	87	90	90	88	89	90	91	91	58	88	84	89	90	89	88	75	87	85	78	70	58
4時	88	91	91	92	69	82	90	88	79	91	86	91	90	88	89	91	91	92	69	89	85	89	90	89	88	75	80	81	78	70	70
5時	88	91	91	92	70	78	90	84	84	91	86	92	90	88	90	91	92	92	73	89	84	89	90	90	87	72	86	76	80	70	63
6時	90	91	91	92	77	82	90	79	85	92	84	91	89	89	90	91	92	92	75	91	83	89	91	90	90	66	79	72	81	69	70
7時	90	89	92	91	72	85	90	79	87	92	80	90	90	87	84	91	92	91	76	91	85	89	90	90	90	74	86	68	83	68	68
8時	89	89	92	90	87	86	90	82	88	92	79	91	89	86	81	91	92	91	78	90	86	89	90	89	90	76	73	62	85	70	64
9時	91	90	92	88	86	87	90	78	89	92	78	92	84	83	79	92	92	91	78	88	87	88	91	88	90	76	64	68	87	70	61
10時	89	89	92	86	87	86	88	69	90	92	73	88	78	82	75	92	92	91	57	59	88	89	91	88	90	71	60	71	86	70	62
11時	66	76	92	80	88	86	86	61	89	88	61	80	71	81	78	91	90	90	53	53	89	89	91	83	82	67	59	68	75	73	71
12時	60	70	90	67	87	83	83	56	76	83	54	69	72	83	80	90	87	87	55	46	90	89	90	80	71	77	56	67	68	83	70
13時	65	80	89	57	87	82	75	54	72	72	58	64	73	81	83	82	76	79	60	56	90	89	78	80	78	82	61	63	67	82	75
14時	68	79	89	55	86	71	81	62	76	61	63	64	82	81	84	60	61	73	58	57	91	89	79	81	80	80	62	67	66	83	61
15時	72	75	89	65	82	76	84	70	80	74	73	66	82	81	77	80	88	70	59	55	91	89	75	86	80	76	61	65	67	83	60
16時	81	83	80	71	81	79	87	67	85	84	85	68	82	83	85	85	89	67	71	59	91	89	70	87	81	72	57	65	71	82	65
17時	84	85	91	76	81	77	88	68	87	88	86	72	83	83	85	86	90	68	78	63	91	90	67	88	81	78	58	67	78	74	62
18時	86	87	91	77	83	86	88	70	88	89	87	81	86	85	87	87	89	67	82	68	90	90	66	89	73	76	65	60	82	67	63
19時	87	88	91	76	84	86	89	64	89	89	86	81	88	86	89	88	90	65	84	75	90	91	76	89	79	66	67	62	84	68	59
20時	88	89	92	79	82	88	89	68	90	89	85	84	88	87	88	89	91	65	86	75	90	91	81	88	80	73	66	62	85	71	59
21時	89	90	92	76	83	89	89	74	90	89	85	86	88	88	88	89	90	66	87	69	91	91	84	84	77	65	71	61	82	83	62
22時	89	90	92	74	85	90	90	75	90	89	87	87	88	89	89	90	90	63	88	63	89	91	86	86	81	73	74	60	83	83	61
23時	89	90	92	73	78	90	90	75	91	88	88	88	88	89	90	90	91	61	88	69	89	91	87	87	70	84	76	60	86	73	63
24時	89	90	92	70	74	90	90	76	91	87	89	89	87	89	90	90	91	62	87	74	89	91	88	88	66	72	80	70	85	66	65
最高	91	91	92	92	88	90	90	91	91	92	89	92	90	89	90	92	92	92	88	91	91	91	91	90	90	84	87	86	87	83	75
最低	60	70	80	55	65	69	75	54	72	61	54	64	71	81	75	60	61	61	53	46	78	88	66	80	66	65	56	60	66	66	58
平均	83	86	91	79	79	82	88	74	84	87	80	82	85	85	85	88	89	79	72	72	88	89	84	87	82	74	70	69	79	74	64

表2.1.1-10(5)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－湿度　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	59	81	52	64	82	81	77	81	62	82	53	83	75	58	63	81	76	71	83	77	79	85	85	84	85	84	81	84	85	85	84
2時	61	80	56	61	82	82	77	82	62	80	63	83	77	59	58	82	77	71	83	79	75	85	85	84	86	84	82	84	85	85	84
3時	58	80	54	62	83	82	77	82	63	81	58	82	82	67	58	82	70	75	82	80	70	85	85	84	86	85	75	84	85	86	84
4時	58	80	52	58	83	82	77	83	67	79	58	82	83	73	59	83	68	77	83	81	68	85	86	77	86	85	77	84	85	75	84
5時	53	72	54	65	84	83	77	83	73	73	63	84	74	76	52	82	71	78	81	82	73	85	86	72	86	85	76	84	85	79	84
6時	57	78	57	72	84	83	78	83	76	70	67	83	64	79	54	83	69	80	74	80	74	86	86	77	86	85	80	84	85	63	83
7時	57	73	61	76	84	83	79	83	79	66	71	80	70	73	53	84	74	81	73	76	75	85	86	77	86	86	79	84	85	69	83
8時	55	74	58	78	84	83	80	84	81	67	75	80	67	66	56	84	75	83	77	78	78	86	86	76	86	85	82	85	85	66	83
9時	56	75	55	79	85	83	81	84	81	62	79	82	69	70	57	84	66	83	78	80	79	87	87	63	86	86	81	85	86	64	83
10時	58	74	62	66	85	65	72	85	74	62	81	81	70	61	50	84	56	78	74	65	73	86	86	64	86	85	83	85	86	60	83
11時	56	77	54	56	83	58	50	54	62	60	81	76	73	72	59	84	55	55	78	57	66	85	79	72	86	84	83	83	85	62	82
12時	56	71	58	56	68	58	41	46	65	58	74	73	66	80	55	83	55	52	77	51	62	85	76	77	86	80	79	68	77	64	82
13時	52	74	54	57	61	58	39	41	67	64	76	80	75	75	52	79	55	48	75	49	62	84	79	69	85	77	76	59	71	60	82
14時	55	66	60	57	63	60	44	47	69	58	77	82	62	74	54	80	57	48	71	50	66	78	79	63	84	77	73	65	62	61	82
15時	52	77	53	59	67	61	47	52	73	58	78	80	59	76	55	81	57	54	65	50	70	73	77	59	80	70	77	73	75	62	82
16時	60	69	53	59	66	56	49	59	79	54	81	82	59	75	55	81	65	65	62	51	76	75	76	65	79	75	79	79	79	65	82
17時	61	74	58	66	69	56	57	58	81	59	81	83	59	80	55	82	69	64	60	66	80	78	74	68	82	77	80	81	80	68	81
18時	72	65	57	71	74	61	67	62	82	63	82	84	55	81	54	83	73	68	59	71	81	80	74	72	83	79	82	82	82	72	80
19時	78	59	51	75	77	62	73	61	83	69	84	85	54	80	55	83	76	77	59	75	83	81	76	79	83	79	82	82	83	80	78
20時	81	63	53	77	78	67	76	68	84	60	84	85	60	77	58	81	79	80	61	79	83	82	77	81	84	79	83	83	83	83	77
21時	82	61	55	78	79	70	78	65	83	77	84	85	66	69	68	78	80	82	68	80	84	84	79	82	84	73	83	84	84	83	74
22時	83	60	52	78	79	72	79	61	84	79	84	85	58	65	75	78	81	83	73	80	84	84	81	84	84	74	84	84	84	83	73
23時	83	55	57	80	79	75	81	62	84	63	84	81	57	67	78	76	82	84	77	81	84	84	82	85	84	76	84	84	84	83	72
24時	82	55	66	81	79	77	81	61	83	54	79	73	67	68	79	77	79	83	75	82	85	85	84	85	84	79	84	84	84	83	69
最高	83	81	66	81	85	83	81	85	84	82	84	85	83	81	79	84	82	84	83	82	85	87	87	85	86	86	84	85	86	86	84
最低	52	55	51	56	61	56	39	41	62	54	53	73	54	58	50	76	55	48	59	49	62	73	74	59	79	70	73	59	62	60	69
平均	63	70	56	68	77	71	68	68	75	67	75	81	67	72	59	81	69	72	73	71	75	83	81	75	84	80	80	81	82	73	80

表2.1.1-10(6) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－湿度 （平成21年2月1日～2月28日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	70	86	72	87	87	72	85	65	83	84	87	84	85	78	88	85	77	81	59	83	69	80	89	75	89	88	87	85
2時	71	86	75	87	87	67	86	61	84	84	87	78	84	85	88	80	57	85	56	84	70	82	89	80	89	88	86	86
3時	68	86	75	87	87	65	87	59	84	85	87	80	79	88	88	76	69	86	57	86	61	80	89	83	89	88	82	86
4時	72	86	84	87	88	66	87	58	85	86	87	85	82	88	88	74	76	82	58	87	58	79	89	85	89	89	84	87
5時	70	87	86	88	88	66	87	54	85	87	88	86	82	88	89	74	77	82	56	87	68	74	89	87	91	89	84	87
6時	71	87	87	88	88	61	87	58	85	87	88	86	83	88	90	80	82	82	59	88	64	71	89	86	90	89	83	87
7時	66	87	88	88	88	68	87	54	86	88	88	87	70	88	90	77	84	82	65	88	69	66	89	87	90	89	84	88
8時	70	87	89	88	89	69	88	54	86	89	89	88	73	87	90	80	84	84	57	89	69	64	89	88	89	89	84	88
9時	68	88	89	89	89	59	89	49	87	89	90	89	64	84	91	84	84	74	55	90	82	55	89	72	89	89	68	88
10時	62	77	89	88	90	53	89	47	88	89	75	88	54	76	91	85	83	65	49	90	68	55	88	68	89	72	61	60
11時	66	57	87	70	90	50	56	42	54	87	52	56	53	69	82	87	74	59	48	91	51	53	86	69	89	62	56	57
12時	71	55	82	58	78	57	51	41	51	61	66	51	60	72	85	83	54	67	45	90	50	53	80	68	88	58	49	53
13時	68	53	72	58	58	57	51	43	56	53	82	55	60	68	85	86	51	70	48	90	52	54	71	75	88	58	53	52
14時	65	55	66	56	59	57	54	43	49	53	85	57	56	69	81	87	50	80	46	87	50	54	65	80	85	60	56	55
15時	71	58	65	60	61	58	59	47	57	56	86	54	58	68	80	88	55	81	52	82	53	56	68	82	84	59	58	54
16時	66	65	67	68	65	61	61	44	64	64	86	71	60	66	81	88	67	86	51	78	57	62	65	84	84	60	62	55
17時	71	71	71	76	69	66	61	50	70	70	87	77	64	71	84	88	68	85	55	68	63	73	66	85	86	60	65	59
18時	78	76	80	81	77	71	66	67	75	78	88	79	79	77	87	87	75	85	60	61	71	82	70	86	86	69	69	68
19時	81	80	83	83	83	76	69	74	78	82	89	82	82	82	85	87	81	84	64	67	78	85	77	87	86	74	73	72
20時	82	83	85	85	86	80	63	78	79	84	85	85	83	84	86	86	78	73	63	75	82	85	82	88	86	78	78	68
21時	83	85	86	86	88	82	80	79	81	85	86	87	74	86	82	85	82	64	68	67	83	86	84	88	87	82	80	74
22時	84	84	86	86	85	83	74	80	82	86	77	76	70	86	81	80	78	59	67	61	83	87	84	88	87	84	82	76
23時	84	71	87	86	76	84	72	81	83	86	81	81	73	87	82	64	81	58	69	62	82	87	76	89	87	85	83	71
24時	85	71	87	87	72	85	68	82	83	86	76	84	75	87	84	66	79	57	77	59	79	88	77	89	87	85	85	70
最高	85	88	89	89	90	85	89	82	88	89	90	89	85	88	91	88	84	86	77	91	83	88	89	89	91	89	87	88
最低	62	53	65	56	58	50	51	41	49	53	52	51	53	66	80	64	50	57	45	59	50	53	65	68	84	58	49	52
平均	73	76	81	80	80	67	73	59	76	79	83	77	71	80	86	81	73	75	58	79	67	71	81	82	88	77	73	72

表2.1.1-10(7)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－湿度　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	69	87	83	87	88	69	64	84	88	90	69	70	82	89	69	81	91	90	67	79	87	89	81	84	90	82	85	65	87	87	87
2時	69	87	83	89	89	63	60	85	88	90	79	44	83	90	69	83	90	90	64	87	88	89	78	85	90	84	87	50	87	87	88
3時	70	87	83	90	89	67	78	86	89	90	81	51	84	91	75	86	88	86	70	89	88	89	79	85	91	85	87	49	88	88	88
4時	66	83	84	89	89	75	78	86	89	90	83	46	85	91	79	84	89	84	61	88	89	89	73	86	91	86	88	61	88	88	89
5時	65	75	84	90	90	85	78	88	89	91	83	57	84	91	74	85	89	83	61	89	89	88	77	75	91	87	88	68	89	88	89
6時	67	72	84	90	90	88	68	88	90	91	86	62	84	90	83	86	90	84	59	89	89	85	70	68	91	87	89	76	89	89	89
7時	71	66	85	90	90	89	68	89	90	91	87	70	85	89	85	89	91	83	63	89	90	87	66	67	91	88	90	81	90	90	90
8時	68	62	78	92	91	90	65	91	92	93	87	59	83	87	85	72	92	52	61	89	91	90	65	68	92	89	90	78	89	91	91
9時	58	51	60	91	92	91	63	89	92	92	75	46	59	87	66	60	92	42	59	89	90	90	63	56	92	85	79	54	74	88	67
10時	47	52	55	71	57	91	63	65	72	87	73	45	37	86	59	68	88	32	58	86	59	89	59	58	87	69	67	56	62	65	55
11時	41	55	54	64	46	92	73	55	57	64	79	43	49	77	49	72	73	26	57	68	49	88	56	56	67	75	61	54	52	58	49
12時	41	48	54	60	45	92	64	51	49	63	72	43	62	70	45	66	69	30	57	63	41	87	51	58	75	64	55	52	45	51	50
13時	63	50	60	53	46	92	69	54	42	58	63	45	74	85	51	77	69	38	58	64	46	74	52	71	87	61	51	47	55	50	39
14時	66	46	66	55	48	92	63	53	46	71	54	43	79	82	47	77	68	33	60	62	51	72	52	83	86	59	50	46	51	47	44
15時	62	49	77	51	54	93	63	58	54	57	46	47	84	77	48	73	67	38	53	60	38	73	50	85	73	56	51	66	53	47	42
16時	55	48	81	51	49	92	61	59	61	51	44	51	84	67	54	75	64	41	59	58	37	77	48	83	63	56	53	78	49	47	44
17時	60	50	83	58	52	92	63	66	70	52	43	53	85	61	60	77	70	48	59	63	47	88	50	84	78	59	77	83	53	58	51
18時	69	64	84	68	55	90	68	75	78	56	46	66	87	73	66	79	80	54	67	67	66	89	58	85	64	68	82	86	62	63	59
19時	73	74	85	79	62	79	71	80	83	61	48	71	89	81	71	83	84	68	75	71	74	90	68	87	65	76	85	87	73	74	62
20時	82	79	85	83	62	82	75	83	86	61	54	78	90	79	72	86	87	67	63	79	80	90	74	87	62	82	80	87	80	80	68
21時	85	81	86	85	64	79	77	82	87	69	51	64	90	79	79	88	88	74	68	83	83	90	77	88	61	85	70	88	83	83	66
22時	88	83	87	87	65	74	80	84	88	75	65	70	91	67	84	89	89	82	70	85	85	90	78	88	51	86	58	88	85	85	64
23時	87	83	88	87	66	55	82	86	89	67	74	72	93	83	87	90	89	84	70	86	87	86	80	89	69	86	45	89	86	86	65
24時	87	83	88	88	66	66	83	87	89	73	84	78	92	80	85	89	90	67	68	87	88	84	83	89	78	85	67	88	86	87	75
最高	88	87	88	92	92	93	83	91	92	93	87	78	93	91	87	90	92	90	75	89	91	90	83	89	92	89	90	89	90	91	91
最低	41	46	54	51	45	55	60	51	42	51	43	43	37	61	45	60	64	26	53	58	37	72	48	56	51	56	45	46	45	47	39
平均	67	67	77	77	68	82	70	76	77	74	68	57	80	81	68	80	83	61	63	78	72	86	66	78	79	77	72	70	73	74	67

表2.1.1-10(8) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－湿度 （平成21年4月1日～4月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	82	75	86	88	89	88	88	88	87	87	84	84	86	88	90	90	88	87	88	42	82	89	82	85	71	90	80	86	87	88
2時	85	67	86	89	90	88	89	88	88	87	85	85	87	89	90	90	88	88	88	53	81	89	77	86	71	90	82	86	88	89
3時	86	65	87	89	90	88	89	88	88	88	86	86	87	89	90	90	88	88	88	65	75	90	75	86	72	89	81	87	88	89
4時	87	69	87	88	90	89	90	88	88	88	86	86	88	88	90	89	88	88	88	70	64	89	75	82	77	87	80	87	88	89
5時	88	70	88	88	90	90	90	89	88	88	86	86	88	88	90	89	86	88	88	63	72	89	75	80	74	89	79	87	89	89
6時	87	78	87	88	90	89	90	89	89	89	87	87	89	88	90	89	86	89	89	63	82	90	73	83	77	88	68	88	89	90
7時	88	80	89	89	90	90	90	90	90	90	88	89	90	89	90	89	86	91	90	61	86	90	70	81	83	89	67	89	90	91
8時	87	66	89	89	90	91	90	91	91	63	89	89	90	89	90	89	83	81	90	63	87	80	70	63	86	87	64	89	90	90
9時	77	54	64	88	90	90	84	70	85	33	54	49	66	89	89	89	76	61	68	59	87	79	62	61	87	85	59	51	85	76
10時	83	48	57	58	75	79	73	60	76	26	43	43	50	89	88	88	72	51	59	53	85	77	63	56	87	88	58	41	75	48
11時	85	46	54	56	63	70	68	45	69	27	36	41	46	89	87	87	65	49	59	50	64	75	64	59	86	85	59	44	67	35
12時	84	47	51	64	62	73	63	36	70	28	34	34	47	89	87	83	69	51	60	41	54	69	60	58	85	79	56	51	65	30
13時	83	43	52	78	59	72	58	30	66	29	34	36	48	90	88	79	69	51	55	46	55	69	60	57	85	83	49	49	64	23
14時	85	44	51	83	60	70	56	36	66	31	42	37	49	89	88	79	67	54	53	51	61	76	59	58	86	82	50	50	59	22
15時	86	46	53	85	63	73	57	58	50	31	43	47	56	89	89	79	64	60	54	46	67	73	64	59	85	78	50	49	62	21
16時	86	50	57	86	67	68	56	63	54	32	48	42	61	88	88	80	61	51	42	43	83	75	62	57	85	78	49	50	63	20
17時	85	60	64	87	70	73	62	70	66	45	59	53	62	88	88	80	68	59	43	47	85	72	66	58	85	81	49	54	67	38
18時	86	68	71	88	77	78	74	77	72	60	66	63	71	88	87	82	71	70	66	48	86	75	68	63	86	80	66	68	74	56
19時	86	76	79	88	81	82	80	82	78	67	72	69	79	88	86	84	78	79	69	56	87	83	74	68	87	79	74	77	80	67
20時	86	81	82	88	84	85	83	84	80	72	76	77	83	89	87	85	82	82	47	45	88	86	79	72	88	76	80	82	83	78
21時	86	84	84	88	85	86	85	85	83	78	80	81	85	89	87	87	83	84	37	44	89	87	82	74	88	77	82	84	85	82
22時	87	84	85	89	86	87	86	86	84	81	82	83	86	90	88	87	85	86	35	56	89	87	81	74	89	82	84	85	86	84
23時	87	83	86	89	87	87	87	87	86	82	83	85	86	90	89	88	86	86	33	49	89	87	83	73	90	81	85	87	87	85
24時	80	84	86	90	87	88	87	87	86	83	84	85	87	90	90	88	86	88	39	61	89	87	84	72	90	79	85	87	87	85
最高	88	84	89	90	90	91	90	91	91	90	89	89	90	90	90	90	88	91	90	70	89	90	84	86	90	90	85	89	90	91
最低	77	43	51	56	59	68	56	30	50	26	34	34	46	88	86	79	61	49	33	41	54	69	59	56	71	76	49	41	59	20
平均	85	65	74	84	80	82	78	74	78	62	68	67	74	89	88	86	78	73	64	53	79	82	71	69	83	83	68	71	79	65

表2.1.1-10(9)　気象観測現地調査結果　大釜字界西側－湿度　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	82	82	82	86	86	64	86	86	87	81	85	81	88	84	84	79	87	86	84	86	85	85	87	87	84	84	86	85	67	86	87
2時	82	82	82	87	86	67	87	86	87	82	86	82	88	84	84	80	87	83	85	87	85	85	87	87	85	85	87	86	72	86	88
3時	82	83	82	87	87	72	87	86	87	79	86	83	88	85	85	82	88	82	86	87	86	85	87	87	86	85	87	86	65	85	88
4時	83	83	83	87	87	68	87	86	87	81	87	84	88	86	86	84	88	82	86	88	86	86	87	87	87	85	87	87	57	85	88
5時	83	83	83	87	87	65	88	87	88	82	88	85	88	87	87	82	88	80	87	88	87	87	87	88	87	85	88	88	60	85	88
6時	84	84	84	88	88	70	88	87	88	82	88	85	88	76	87	83	88	81	88	89	87	87	88	88	86	86	89	88	64	86	88
7時	85	85	85	88	89	63	88	86	90	80	88	84	88	69	87	83	88	74	89	89	88	88	88	89	86	81	89	71	67	84	88
8時	57	62	75	87	81	59	88	85	88	47	83	77	87	71	65	80	88	67	65	87	86	88	88	88	85	73	88	60	63	83	88
9時	47	43	64	66	50	66	88	79	81	38	69	63	68	70	54	75	88	65	54	64	64	88	84	86	83	71	79	52	59	82	88
10時	40	41	57	60	50	69	88	73	72	41	62	60	52	54	55	68	88	63	53	52	48	87	72	83	77	71	71	48	54	80	88
11時	33	34	57	60	46	70	88	76	69	45	65	61	51	49	53	64	88	60	49	42	50	86	68	81	70	72	65	45	61	79	74
12時	28	38	63	55	47	70	84	76	68	47	67	65	35	32	53	63	88	58	53	33	46	86	66	77	69	70	64	43	55	78	65
13時	34	46	64	55	44	75	79	76	62	52	67	71	33	34	54	62	88	60	53	31	58	86	65	72	71	68	60	39	62	75	64
14時	31	51	67	49	49	73	81	76	58	57	65	77	27	36	52	73	88	61	55	34	65	86	64	69	68	69	60	41	63	78	64
15時	34	49	71	50	48	74	82	74	51	63	58	77	30	38	51	78	88	62	57	35	65	87	65	66	69	69	59	42	59	81	74
16時	34	43	73	54	52	77	78	76	51	68	71	77	37	43	53	82	86	58	55	37	64	87	73	69	72	71	59	42	63	81	77
17時	40	50	74	55	55	75	76	75	55	71	69	82	44	50	53	84	84	60	56	44	59	87	76	74	72	73	55	46	64	75	78
18時	58	61	75	66	60	76	78	79	61	78	72	83	57	51	60	85	85	65	64	60	67	88	78	77	76	76	64	57	65	79	76
19時	65	66	79	74	61	80	81	81	71	81	75	83	69	63	67	86	87	72	75	69	72	88	81	80	80	80	73	52	77	82	75
20時	72	73	82	77	67	82	83	83	76	83	79	85	76	72	72	86	87	79	80	76	75	88	83	81	81	82	77	53	81	83	82
21時	76	77	83	81	59	84	84	84	76	85	78	86	79	78	72	87	87	84	82	80	77	88	84	82	82	84	80	56	83	85	83
22時	79	79	84	83	55	85	84	85	77	85	78	87	81	81	74	87	87	78	84	82	80	87	85	82	82	85	83	57	84	86	84
23時	80	80	86	84	57	86	85	86	78	85	78	87	83	82	74	87	87	82	85	83	79	87	86	82	83	86	84	59	86	86	85
24時	81	81	86	85	66	86	85	87	80	85	80	88	83	84	75	87	87	83	86	84	83	87	86	83	84	86	84	60	86	87	85
最高	85	85	86	88	89	86	88	87	90	85	88	88	88	87	87	87	88	86	89	89	88	88	88	89	87	86	89	88	86	87	88
最低	28	34	57	49	44	59	76	73	51	38	58	60	27	32	51	62	84	58	49	31	46	85	64	66	68	68	55	39	54	75	64
平均	61	65	76	73	65	73	84	81	74	70	76	79	67	65	68	79	87	72	71	67	73	87	80	81	79	78	76	60	67	82	81

表2.1.1-10(10) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－湿度 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	85	87	83	86	67	87	87	87	87	87	88	87	83	86	84	86	87	84	87	77	87	87	89	87	86	86	86	86	84	88
2時	85	87	84	87	66	87	87	87	88	88	88	88	83	87	85	86	87	84	87	81	87	88	89	87	87	86	86	86	85	88
3時	86	87	84	87	66	88	87	87	88	88	89	88	82	87	86	86	87	84	88	83	88	88	89	87	87	87	87	87	86	88
4時	85	88	85	88	67	88	87	87	87	88	89	87	83	87	86	87	87	86	88	84	88	89	89	88	88	87	87	87	86	88
5時	86	88	85	88	68	88	87	88	88	88	89	88	84	87	87	88	88	87	88	86	87	89	89	88	88	87	88	87	87	89
6時	87	88	85	88	67	89	87	88	89	89	89	89	84	88	88	88	88	87	89	87	88	89	90	89	88	88	88	88	88	88
7時	87	88	86	88	64	88	86	88	89	89	89	89	84	88	87	88	89	88	89	84	87	89	90	89	87	88	87	88	87	89
8時	80	79	85	88	61	88	85	88	89	88	87	79	86	87	84	87	86	88	87	68	86	89	90	87	79	78	73	87	85	88
9時	61	49	77	87	62	86	85	88	87	88	88	59	86	78	74	81	80	87	74	61	83	89	90	73	65	60	61	73	82	88
10時	64	39	64	68	61	79	84	87	72	86	88	47	86	72	68	73	70	86	66	57	71	89	89	54	58	58	55	65	79	88
11時	61	35	65	61	62	75	85	85	69	83	85	46	83	68	66	66	71	77	60	42	69	89	89	57	51	55	56	68	57	87
12時	59	36	59	66	61	78	86	80	65	81	75	51	85	69	64	69	66	74	57	36	72	89	86	51	46	55	59	66	66	86
13時	58	35	63	66	66	80	86	77	69	79	72	57	84	66	62	66	68	72	55	40	67	88	80	51	39	48	55	62	61	85
14時	56	36	61	58	69	78	83	78	66	79	72	54	79	64	64	64	64	73	54	51	68	88	75	57	39	47	56	55	68	83
15時	54	37	65	61	70	77	81	77	65	79	76	59	78	57	62	66	60	68	55	49	67	87	75	54	37	47	57	56	75	82
16時	55	37	69	65	76	80	78	76	64	82	74	67	79	54	56	66	61	71	61	50	72	88	72	50	40	53	57	57	80	82
17時	60	44	75	67	75	81	80	75	64	84	72	75	83	63	58	60	65	71	67	65	76	88	74	58	50	56	57	61	82	82
18時	65	63	78	61	79	82	81	77	70	85	75	69	84	66	64	61	67	73	65	71	80	88	72	67	63	63	67	66	84	83
19時	77	68	80	69	81	82	82	79	79	86	78	75	84	68	70	72	75	79	70	80	81	89	79	76	73	70	76	76	84	84
20時	81	73	82	74	82	83	83	81	82	87	81	78	84	75	77	79	79	82	67	84	84	89	82	81	78	79	80	81	84	85
21時	83	76	83	72	84	86	84	83	84	87	82	80	84	79	81	82	81	84	60	85	85	89	84	84	81	82	83	83	85	86
22時	85	79	84	67	85	86	85	85	86	87	84	82	83	79	83	84	83	86	56	86	86	89	85	86	82	84	84	84	86	86
23時	86	81	85	65	85	87	86	86	87	87	86	82	85	81	84	85	84	86	58	87	87	89	86	86	84	85	84	84	87	87
24時	87	82	86	68	86	87	86	86	87	88	86	82	85	83	85	85	84	87	68	87	87	89	87	86	85	86	85	83	87	87
最高	87	88	86	88	86	89	87	88	89	89	89	89	86	88	88	88	89	88	89	87	88	89	90	89	88	88	88	88	88	89
最低	54	35	59	58	61	75	78	75	64	79	72	46	78	54	56	60	60	68	54	36	67	87	72	50	37	47	55	55	57	82
平均	74	65	77	74	71	84	84	83	79	86	83	73	83	76	75	77	77	81	71	70	81	89	84	74	69	71	73	76	80	86

表2.1.1-10(11) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－湿度 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	88	90	88	84	88	87	84	87	90	67	88	88	87	89	89	84	89	89	89	88	87	89	88	84	84	87	90	91	87	89	87
2時	88	90	88	86	88	86	85	87	90	67	88	88	74	89	87	83	89	89	88	88	88	89	88	83	75	87	90	91	87	89	88
3時	89	90	88	87	88	86	86	87	90	67	88	88	71	89	77	83	89	90	86	88	88	90	88	83	72	88	90	91	87	89	88
4時	89	90	88	87	88	87	87	87	90	68	89	89	68	89	73	84	89	90	83	89	88	90	89	84	74	88	90	91	88	90	89
5時	89	90	88	88	89	88	88	87	90	82	89	89	69	89	72	85	89	90	78	89	89	90	89	85	80	88	90	91	88	90	89
6時	89	90	89	89	89	88	88	87	90	85	89	89	69	90	67	85	89	90	76	89	89	90	89	87	85	88	89	91	89	90	89
7時	90	90	89	89	90	88	88	88	90	87	90	90	76	89	66	85	89	90	77	89	89	90	89	87	86	88	89	91	89	90	89
8時	89	90	89	89	88	87	86	87	90	87	89	89	75	89	64	84	87	90	77	89	89	90	89	85	86	87	89	91	88	90	89
9時	89	89	87	88	76	86	71	88	90	87	88	89	84	88	59	82	87	90	77	88	89	90	88	83	86	87	89	90	86	89	87
10時	89	86	85	86	69	79	64	88	90	84	85	89	86	87	57	74	87	90	82	84	89	89	85	76	85	88	90	90	83	89	82
11時	89	78	83	80	68	66	66	88	90	81	80	89	88	86	62	69	86	90	84	83	89	87	75	75	83	88	90	87	81	82	78
12時	89	72	84	77	66	63	65	89	91	78	77	88	88	79	65	66	86	90	86	80	89	87	75	72	82	88	89	77	81	70	79
13時	88	69	84	75	66	64	66	89	91	72	80	87	88	76	76	71	87	90	87	75	89	85	74	72	83	88	90	72	82	66	79
14時	88	70	79	71	62	59	65	89	90	70	75	87	88	67	68	75	86	89	87	75	89	80	76	74	84	89	90	71	81	62	78
15時	89	71	74	68	61	58	69	89	91	69	72	84	85	66	76	80	84	89	87	73	89	78	76	76	86	89	90	72	80	64	79
16時	89	72	71	67	62	62	73	89	90	70	72	82	80	71	76	83	85	89	87	74	89	78	76	78	85	89	90	70	83	66	78
17時	89	75	72	69	64	68	78	89	90	74	72	81	79	76	78	86	85	89	86	73	89	78	76	80	82	89	90	77	83	67	81
18時	89	78	75	74	70	73	81	89	89	75	74	82	82	80	76	87	87	89	86	73	89	79	78	83	83	89	90	81	85	72	83
19時	89	81	79	79	79	80	82	90	88	79	79	83	83	83	77	88	88	89	86	81	89	81	82	84	84	89	90	84	87	79	84
20時	89	83	81	83	83	82	83	90	86	83	83	84	85	85	80	88	88	89	86	83	89	83	83	86	85	89	90	85	88	82	86
21時	89	85	81	84	84	82	82	90	83	84	84	86	86	86	82	88	88	89	87	85	89	85	85	87	86	90	90	85	88	84	87
22時	89	85	81	86	86	75	84	90	76	86	86	86	87	87	85	88	89	89	87	86	89	86	85	87	86	90	90	86	89	86	87
23時	89	87	80	86	87	77	86	90	70	86	87	87	88	88	83	89	89	89	88	86	89	87	83	88	86	90	91	87	89	86	88
24時	90	87	82	87	87	82	86	90	66	88	87	87	88	88	84	89	89	89	88	87	89	87	83	84	87	90	91	87	89	87	88
最高	90	90	89	89	90	88	88	90	91	88	90	90	88	90	89	89	89	90	89	89	89	90	89	88	87	90	91	91	89	90	89
最低	88	69	71	67	61	58	64	87	66	67	72	81	68	66	57	66	84	89	76	73	87	78	74	72	72	87	89	70	80	62	78
平均	89	83	83	82	78	77	79	88	87	78	83	87	81	84	74	82	88	89	84	83	89	86	83	82	83	88	90	84	86	81	85

表2.1.1-10(12) 気象観測現地調査結果 大釜字界西側－湿度 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	89	89	89	88	87	88	88	90	88	87	89	88	89	90	88	88	88	86	88	88	79	89	89	88	90	91	89	82	92	77	83
2時	89	89	90	88	88	88	89	90	88	88	89	88	89	90	88	88	88	87	88	88	79	89	89	88	91	92	89	83	90	77	81
3時	89	89	90	88	88	89	89	90	89	88	89	88	90	90	89	89	88	88	89	88	77	89	89	89	92	92	90	78	90	77	83
4時	89	90	90	89	88	89	89	90	89	88	90	89	90	90	89	89	89	88	89	89	74	89	89	89	92	92	91	75	92	79	83
5時	89	90	90	89	88	89	89	90	89	89	90	89	90	90	89	89	89	88	89	89	76	90	89	89	92	92	90	57	89	82	86
6時	90	90	90	90	88	90	90	91	90	89	90	90	90	90	90	89	89	88	90	89	78	90	90	89	92	92	90	55	89	81	86
7時	90	90	90	89	88	90	90	91	90	89	90	90	90	90	90	90	90	89	90	90	78	90	89	90	90	89	85	62	92	74	86
8時	89	90	90	86	88	89	90	90	90	89	90	89	90	90	90	89	88	88	89	89	77	90	89	89	65	72	76	65	81	70	83
9時	89	90	90	82	87	82	90	90	90	88	88	84	90	87	89	85	79	80	88	84	83	90	86	88	57	59	56	66	74	67	81
10時	90	90	89	71	85	71	90	90	90	85	84	76	90	82	81	73	67	67	75	63	84	88	80	70	57	59	53	70	70	57	79
11時	90	89	85	72	79	68	90	88	90	83	79	73	89	74	77	69	64	64	64	56	86	80	71	57	53	55	41	69	66	55	79
12時	89	89	83	71	76	65	90	86	90	86	75	65	89	73	73	70	66	70	64	58	87	71	71	57	52	54	42	67	65	56	75
13時	88	88	76	74	77	69	90	81	90	87	75	63	88	69	78	69	67	67	64	60	88	70	72	56	47	53	40	75	66	57	78
14時	88	87	79	69	76	70	90	75	89	87	73	61	89	68	74	60	66	61	61	62	88	67	70	53	47	57	40	77	67	58	83
15時	87	87	76	69	74	71	90	76	90	83	74	67	89	70	70	59	67	65	62	61	88	71	70	54	47	57	47	65	65	61	82
16時	85	87	78	73	70	72	90	80	89	83	75	70	89	71	74	63	68	67	62	65	88	78	73	55	49	55	53	70	66	59	82
17時	83	87	75	69	74	72	90	81	89	81	75	79	89	70	70	69	74	76	72	65	88	80	75	65	52	58	56	76	66	62	82
18時	85	88	79	71	76	78	89	83	87	83	79	83	89	80	75	77	78	81	78	72	88	83	77	77	58	65	64	78	68	69	84
19時	85	88	83	78	81	82	89	84	84	85	83	85	89	83	82	83	80	83	82	77	88	84	81	81	71	80	69	83	77	77	85
20時	86	88	85	81	84	84	89	86	83	86	85	87	89	84	84	84	84	84	83	79	88	86	84	84	84	83	75	92	78	81	84
21時	87	88	86	83	85	86	89	87	85	87	86	87	90	86	86	85	85	85	85	76	88	87	86	85	88	83	79	92	78	82	82
22時	88	89	86	84	86	87	90	87	85	88	86	88	90	87	86	87	85	86	86	76	88	87	87	86	89	84	79	93	82	83	85
23時	88	89	87	85	87	87	90	87	85	88	87	88	90	87	87	87	87	87	87	78	89	88	88	90	90	85	75	93	83	82	88
24時	88	89	87	86	87	88	90	88	86	89	88	89	90	88	88	88	88	88	87	80	89	88	88	90	90	89	78	92	81	83	90
最高	90	90	90	90	88	90	90	91	90	89	90	90	90	90	90	90	90	89	90	90	89	90	90	90	92	92	91	93	92	83	90
最低	83	87	75	69	70	65	88	75	83	81	73	61	88	68	70	59	64	61	61	56	74	67	70	53	47	53	40	55	65	55	75
平均	88	89	85	80	83	81	89	86	88	86	84	81	89	82	83	80	80	80	80	76	84	84	82	77	72	74	69	76	78	71	83

表2.1.1-11(1) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成20年9月1日～9月30日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.02	0.03	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.09	0.07	0.08	0.05	0.03	0.05	0.05	0.06	0.06	0.08	0.06	0.04	0.04	0.06	0.06	0.05	0.06	0.04	0.04	0.04	0.02	0.04	0.04	0.03	0.03	0.21	0.03	0.04	0.04	0.09
7時	0.54	0.49	0.11	0.23	0.16	0.52	0.29	0.44	0.43	0.52	0.47	0.37	0.16	0.21	0.45	0.48	0.47	0.21	0.25	0.14	0.07	0.13	0.16	0.31	0.09	0.26	0.31	0.12	0.11	0.37
8時	1.35	0.92	0.32	0.49	0.48	0.90	0.95	1.09	1.24	1.22	1.12	1.11	0.47	1.10	1.14	1.19	1.17	0.76	0.83	0.34	0.17	0.39	0.22	1.05	0.15	0.38	0.79	0.35	0.30	1.04
9時	1.85	1.91	0.26	0.36	0.59	0.77	0.60	1.61	1.95	1.86	1.60	1.79	1.08	1.79	1.29	1.85	1.88	1.18	1.40	0.67	0.56	1.08	0.72	1.86	0.19	0.46	1.32	0.66	0.43	1.69
10時	1.72	2.40	0.68	0.83	1.30	1.18	0.27	2.32	2.52	2.47	2.36	1.79	0.80	2.36	1.55	2.39	2.47	1.86	2.01	1.12	0.44	0.75	1.12	2.41	0.22	0.52	1.37	1.30	0.74	2.22
11時	2.71	2.86	0.63	0.96	1.72	1.29	0.41	2.79	2.88	2.85	2.20	1.23	0.79	2.49	1.74	2.76	2.70	2.48	2.07	1.58	0.57	1.60	1.92	2.79	0.24	0.57	1.98	1.58	0.97	2.64
12時	3.11	2.94	0.42	0.97	1.74	1.53	0.35	2.96	3.05	2.99	0.70	1.10	0.99	2.87	1.36	2.92	2.86	2.10	2.29	1.45	0.39	2.84	1.45	2.93	0.25	0.49	1.65	2.26	1.26	2.58
13時	3.06	2.01	0.91	1.37	2.97	0.95	0.98	2.97	2.99	2.93	2.06	1.60	1.78	2.63	1.30	2.86	2.61	2.08	2.20	1.87	0.49	1.98	0.79	2.86	0.56	0.28	2.62	2.00	1.04	2.26
14時	2.70	1.46	1.20	1.03	1.27	1.31	1.73	2.71	2.59	2.66	1.17	1.81	1.81	1.81	2.19	2.58	2.31	1.95	1.90	2.14	0.54	2.25	0.43	2.56	0.77	0.43	2.40	1.99	0.70	1.53
15時	1.56	0.65	0.76	0.97	0.76	1.13	1.59	2.24	2.27	2.19	1.04	1.26	1.54	1.51	1.45	2.10	2.07	1.56	1.24	1.47	0.40	1.96	0.45	2.08	0.37	0.18	0.94	1.83	0.92	1.32
16時	1.54	0.32	0.40	0.63	0.71	0.78	0.71	1.52	1.67	1.58	1.31	0.72	1.38	0.80	0.78	1.49	1.32	0.94	0.80	1.09	0.22	1.44	0.10	1.44	0.35	0.12	0.45	1.07	0.70	0.73
17時	0.88	0.30	0.25	0.36	0.68	0.40	0.36	0.87	0.97	0.90	0.80	0.29	0.72	0.37	0.33	0.82	0.66	0.43	0.44	0.62	0.12	0.72	0.06	0.27	0.24	0.07	0.16	0.24	0.39	0.34
18時	0.44	0.07	0.11	0.14	0.19	0.14	0.16	0.26	0.29	0.25	0.23	0.20	0.20	0.12	0.10	0.16	0.15	0.09	0.16	0.12	0.05	0.12	0.06	0.08	0.05	0.05	0.03	0.05	0.08	0.06
19時	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.08	0.03	0.09	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	3.11	2.94	1.20	1.37	2.97	1.53	1.73	2.97	3.05	2.99	2.36	1.81	1.81	2.87	2.19	2.92	2.86	2.48	2.29	2.14	0.57	2.84	1.92	2.93	0.77	0.57	2.62	2.26	1.26	2.64
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.90	0.69	0.26	0.35	0.53	0.46	0.35	0.91	0.96	0.94	0.63	0.56	0.49	0.76	0.57	0.90	0.86	0.65	0.65	0.53	0.17	0.64	0.32	0.86	0.15	0.17	0.59	0.56	0.32	0.70

表2.1.1-11(2) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成20年10月1日～10月31日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.03	0.03	0.05	0.04	0.03	0.15	0.04	0.03	0.04	0.04	0.05	0.03	0.03	0.04	0.29	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.19	0.41	0.02	0.02	0.02	0.54	0.03	0.01	0.01
7時	0.23	0.23	0.34	0.24	0.17	0.20	0.10	0.24	0.14	0.18	0.14	0.14	0.23	0.13	0.42	0.19	0.15	0.20	0.18	0.23	0.16	0.11	0.26	0.53	0.14	0.04	0.10	0.76	0.04	0.14	0.08
8時	0.40	0.81	1.00	0.79	0.48	0.40	0.31	0.76	0.92	0.61	0.28	0.34	0.53	0.32	1.13	0.79	0.64	0.79	0.74	0.75	0.67	0.61	0.32	0.60	0.76	0.18	0.28	0.77	0.10	0.39	0.34
9時	1.47	1.59	1.64	1.45	0.70	0.75	0.73	0.84	1.28	1.35	0.19	0.91	1.08	0.46	1.36	1.36	1.38	1.44	1.38	1.07	1.34	0.98	0.56	0.62	0.89	0.16	0.85	1.02	0.15	0.62	0.55
10時	2.17	2.32	2.18	1.42	0.77	0.61	1.26	1.73	1.95	1.49	0.64	1.83	2.03	0.59	1.93	1.87	1.73	1.95	1.89	1.51	1.92	1.33	0.84	1.45	0.72	0.38	1.70	1.99	0.13	1.33	0.96
11時	2.57	2.66	2.54	1.42	0.66	0.52	1.35	2.21	1.92	1.68	0.97	1.85	1.66	0.73	2.27	2.25	2.40	2.29	2.25	1.86	2.26	1.83	1.47	1.50	0.86	0.58	1.81	1.51	0.16	2.08	1.09
12時	2.60	2.80	2.70	2.10	0.44	1.59	1.85	2.53	1.99	2.08	1.61	1.78	2.27	1.25	1.94	2.40	2.28	2.42	2.38	0.86	2.35	1.84	2.25	0.34	1.22	0.57	1.17	1.33	0.12	1.55	1.10
13時	2.68	2.71	2.61	2.07	0.46	1.09	1.46	2.04	1.47	1.44	1.72	1.48	1.53	1.16	2.16	2.31	1.73	2.31	2.28	0.73	2.26	1.66	1.66	0.36	1.08	0.70	0.36	2.05	0.09	1.19	1.03
14時	2.08	2.41	2.32	1.81	0.41	0.61	1.07	2.13	1.93	1.50	1.45	2.02	1.75	0.94	1.91	1.98	1.59	1.99	1.79	0.97	1.94	1.06	0.91	0.63	0.92	0.47	1.44	1.00	0.11	1.10	1.47
15時	1.17	1.92	1.73	1.07	0.30	0.29	0.48	1.56	1.51	1.19	1.08	1.42	1.39	0.71	1.49	1.46	1.59	1.50	1.22	0.96	1.44	0.75	1.10	0.58	0.72	0.37	1.09	0.50	0.12	1.05	1.12
16時	0.74	1.28	1.03	0.89	0.21	0.31	0.26	1.07	0.75	0.54	0.66	0.85	0.85	0.48	1.02	0.77	0.85	0.88	0.89	0.45	0.83	0.59	0.39	0.44	0.28	0.39	0.25	0.67	0.24	0.68	0.38
17時	0.37	0.56	0.50	0.35	0.10	0.30	0.10	0.33	0.33	0.23	0.18	0.24	0.18	0.27	0.35	0.27	0.30	0.28	0.29	0.20	0.24	0.23	0.06	0.14	0.14	0.11	0.07	0.12	0.10	0.12	0.06
18時	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.06	0.03	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.11	0.03	0.03	0.03	0.06	0.02	0.02	0.03	0.02
19時	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	2.68	2.80	2.70	2.10	0.77	1.59	1.85	2.53	1.99	2.08	1.72	2.02	2.27	1.25	2.27	2.40	2.40	2.42	2.38	1.86	2.35	1.84	2.25	1.50	1.22	0.70	1.81	2.05	0.24	2.08	1.47
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.69	0.81	0.78	0.57	0.20	0.29	0.38	0.65	0.59	0.52	0.38	0.54	0.57	0.30	0.68	0.65	0.61	0.67	0.64	0.40	0.64	0.46	0.42	0.32	0.32	0.17	0.38	0.51	0.06	0.43	0.34

表2.1.1-11(3) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成20年11月1日～11月30日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.17	0.00	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.19	0.05	0.03	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7時	0.11	0.04	0.02	0.04	0.09	0.08	0.04	0.06	0.03	0.22	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.03	0.03	0.05	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8時	0.38	0.24	0.13	0.38	0.54	0.45	0.16	0.29	0.06	0.29	0.32	0.54	0.49	0.46	0.27	0.10	0.05	0.12	0.21	0.00	0.02	0.35	0.34	0.00	0.29	0.38	0.09	0.03	0.31	0.00
9時	0.49	0.90	0.23	1.09	1.27	0.88	0.24	0.46	0.09	0.57	0.68	1.17	0.59	0.70	1.06	0.16	0.23	0.07	0.71	0.07	0.00	0.38	0.15	0.37	0.70	0.99	0.85	0.41	0.89	0.00
10時	0.86	0.72	0.30	1.65	1.59	1.40	0.14	0.64	0.17	1.56	1.41	1.67	0.51	0.67	1.55	0.16	0.72	0.20	1.19	0.16	0.12	0.74	0.31	0.60	0.60	1.61	0.58	0.60	1.36	0.10
11時	1.66	0.95	0.59	1.85	2.15	1.58	0.25	0.64	0.19	1.93	1.83	2.00	2.06	1.74	1.88	0.21	1.78	0.36	0.67	0.92	0.22	1.71	0.62	0.60	1.46	1.80	0.50	0.60	1.80	0.05
12時	2.08	1.26	0.90	1.63	2.14	2.06	0.65	0.69	0.23	1.06	1.51	2.10	1.92	1.64	2.00	0.55	1.24	0.31	0.17	0.87	0.39	1.95	0.42	0.60	1.11	1.80	0.34	0.60	1.76	0.10
13時	2.11	1.75	0.74	1.92	1.66	1.75	0.75	0.83	0.22	1.30	1.22	1.99	1.36	1.97	1.21	0.66	0.71	0.43	0.31	0.50	0.40	0.93	0.36	0.45	0.56	1.80	1.25	0.36	1.18	0.20
14時	1.87	1.42	0.63	1.59	1.54	1.62	0.68	0.70	0.21	0.84	1.10	1.71	0.86	1.17	1.56	0.63	1.00	0.22	0.19	0.79	0.28	0.60	0.08	0.13	0.54	1.59	0.35	0.00	0.32	0.00
15時	1.37	0.91	0.68	1.09	1.29	1.23	0.37	0.61	0.34	0.64	0.72	1.21	0.49	1.09	1.16	0.49	0.33	0.22	0.19	0.32	0.29	0.39	0.00	0.00	0.26	1.07	0.01	0.00	0.00	0.00
16時	0.76	0.44	0.43	0.53	0.48	0.38	0.25	0.34	0.16	0.28	0.35	0.62	0.56	0.50	0.43	0.14	0.10	0.12	0.15	0.43	0.00	0.17	0.09	0.00	0.23	0.43	0.28	0.00	0.00	0.00
17時	0.17	0.12	0.10	0.10	0.10	0.10	0.06	0.09	0.03	0.07	0.11	0.10	0.09	0.11	0.08	0.06	0.01	0.05	0.09	0.00	0.00	0.01	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18時	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	2.11	1.75	0.90	1.92	2.15	2.06	0.75	0.83	0.34	1.93	1.83	2.10	2.06	1.97	2.00	0.66	1.78	0.43	1.19	0.92	0.40	1.95	0.62	0.60	1.46	1.80	1.25	0.60	1.80	0.20
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.50	0.37	0.20	0.50	0.54	0.48	0.15	0.23	0.07	0.37	0.39	0.55	0.38	0.42	0.47	0.13	0.26	0.09	0.16	0.17	0.07	0.30	0.11	0.11	0.24	0.48	0.18	0.11	0.32	0.02

表2.1.1-11(4) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成20年12月1日～12月31日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8時	0.33	0.30	0.21	0.21	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.12	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.00	0.06	0.00	0.16	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.07	0.02	0.00	0.09	0.00	0.00
9時	0.91	0.87	0.67	0.73	0.00	0.00	0.59	0.26	0.00	0.60	0.61	0.00	0.12	0.04	0.47	0.80	0.52	0.48	0.30	0.71	0.00	0.00	0.00	0.22	0.07	0.03	0.09	0.00	0.66	0.01	0.00
10時	1.41	1.28	0.33	0.70	0.00	0.14	1.51	1.46	0.58	1.12	0.95	0.17	0.51	0.60	1.19	1.20	0.99	0.85	0.84	1.20	0.00	0.00	0.10	0.69	0.44	0.24	0.56	0.44	1.20	0.28	0.00
11時	1.80	1.63	0.28	1.54	0.00	0.26	1.76	1.04	0.73	1.20	1.45	0.15	0.37	0.55	1.11	0.93	1.73	1.50	0.70	1.77	0.50	0.00	0.00	1.31	0.52	0.38	0.76	0.30	1.35	0.40	0.12
12時	1.80	1.49	0.61	1.79	0.00	0.27	1.73	1.77	1.29	1.50	1.40	0.00	0.36	0.31	0.51	1.50	1.80	0.70	1.22	1.80	0.46	0.00	0.00	1.62	0.32	0.68	0.58	0.60	0.68	0.07	0.48
13時	1.80	0.64	0.47	1.68	0.00	0.26	1.22	1.56	0.85	1.21	0.60	0.51	0.01	0.49	0.62	1.75	1.80	0.28	1.34	1.80	0.14	0.00	0.34	1.12	0.27	0.76	1.20	0.71	1.04	0.27	0.38
14時	1.57	0.70	0.00	0.77	0.00	0.26	1.35	0.85	0.62	1.20	0.60	0.53	0.08	0.79	0.91	1.05	1.46	0.66	1.08	1.42	0.60	0.00	0.41	0.39	0.19	0.41	0.95	0.60	0.72	0.03	0.43
15時	1.08	0.99	0.27	0.61	0.00	0.22	1.00	0.60	0.44	0.76	0.09	0.48	0.00	0.44	0.45	1.04	1.08	0.43	0.83	0.98	0.57	0.00	0.26	0.37	0.13	0.11	0.28	0.55	0.60	0.00	0.00
16時	0.49	0.20	0.00	0.31	0.00	0.06	0.19	0.00	0.00	0.37	0.00	0.00	0.00	0.38	0.13	0.44	0.19	0.05	0.52	0.50	0.44	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.07	0.11	0.00	0.00
17時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
18時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	1.80	1.63	0.67	1.79	0.00	0.27	1.76	1.77	1.29	1.50	1.45	0.53	0.51	0.79	1.19	1.75	1.80	1.50	1.34	1.80	0.60	0.00	0.41	1.62	0.52	0.76	1.20	0.71	1.35	0.40	0.48
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.47	0.34	0.12	0.35	0.00	0.06	0.40	0.31	0.19	0.34	0.24	0.08	0.06	0.15	0.22	0.37	0.40	0.21	0.28	0.43	0.16	0.00	0.05	0.24	0.08	0.11	0.19	0.14	0.27	0.04	0.06

表2.1.1-11(5) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年1月1日～1月31日） 単位:MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.11	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08	0.00	0.04	0.00	0.03	0.00	0.00	0.05	0.11	0.00	0.00	0.00	0.03	0.15	0.18	0.22	0.00	0.00
9時	0.00	0.12	0.00	0.21	0.60	0.50	0.67	0.69	0.31	0.00	0.00	0.00	0.10	0.75	0.10	0.65	0.30	0.53	0.31	0.58	0.57	0.60	0.65	0.39	0.23	0.30	0.02	0.86	0.78	0.25	0.00
10時	0.29	0.31	0.38	0.56	0.60	0.65	1.20	1.21	1.14	0.08	0.09	0.02	0.44	0.81	0.43	0.32	0.80	1.15	0.35	1.16	0.60	0.87	1.21	0.78	0.39	0.44	0.00	1.42	1.42	0.60	0.00
11時	0.58	0.35	0.33	0.65	1.10	0.72	1.75	1.45	1.37	0.07	0.60	0.58	0.43	0.39	0.47	0.53	0.62	1.11	0.22	1.33	0.62	1.27	1.58	1.14	0.72	0.65	0.88	1.89	1.77	0.60	0.09
12時	0.59	0.62	0.59	0.61	0.90	0.24	1.80	1.79	1.54	0.36	0.75	0.59	0.91	0.07	0.63	1.36	0.91	1.24	0.61	1.80	1.07	1.58	0.83	0.55	0.93	1.17	0.37	2.18	1.80	0.60	0.04
13時	0.54	0.30	0.20	0.53	0.69	0.48	1.80	1.77	1.52	0.71	1.20	0.56	0.38	0.19	0.61	1.39	1.15	1.18	0.64	1.55	1.20	1.17	0.48	0.47	0.89	1.36	0.56	2.03	1.74	0.60	0.01
14時	0.51	0.59	0.38	0.59	0.60	0.00	1.42	1.64	0.63	0.81	1.20	0.33	0.76	0.54	0.86	0.93	1.26	1.50	0.43	1.53	0.86	1.20	0.39	0.92	0.62	0.61	0.60	1.80	1.29	0.60	0.00
15時	0.36	0.27	0.63	0.62	0.60	0.00	1.23	1.23	0.50	0.41	1.13	0.53	0.19	0.24	0.24	0.34	0.94	0.60	0.19	0.83	0.25	0.78	0.09	0.55	0.54	0.48	0.60	1.43	1.34	0.60	0.00
16時	0.46	0.00	0.20	0.11	0.00	0.00	0.63	0.53	0.00	0.00	0.52	0.05	0.12	0.15	0.08	0.42	0.51	0.41	0.00	0.68	0.00	0.44	0.00	0.52	0.19	0.21	0.59	0.90	0.85	0.36	0.00
17時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.14	0.29	0.06	0.00	0.00
18時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	0.59	0.62	0.63	0.65	1.10	0.72	1.80	1.79	1.54	0.81	1.20	0.59	0.91	0.81	0.86	1.39	1.26	1.50	0.64	1.80	1.20	1.58	1.58	1.14	0.93	1.36	0.88	2.18	1.80	0.60	0.09
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.14	0.11	0.11	0.16	0.21	0.11	0.44	0.43	0.29	0.10	0.23	0.11	0.14	0.13	0.14	0.25	0.27	0.32	0.11	0.40	0.22	0.33	0.22	0.22	0.19	0.22	0.16	0.54	0.47	0.18	0.01

表2.1.1-11(6) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年2月1日～2月28日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8時	0.00	0.18	0.00	0.15	0.27	0.00	0.26	0.17	0.00	0.00	0.12	0.22	0.03	0.00	0.26	0.00	0.01	0.00	0.09	0.00	0.02	0.28	0.00	0.38	0.00	0.44	0.06	0.70
9時	0.00	0.85	0.21	0.83	0.60	0.21	0.88	0.67	0.33	0.00	0.80	0.95	0.60	0.07	0.98	0.04	0.15	0.41	0.85	0.17	0.71	0.97	0.00	0.60	0.00	0.94	0.67	0.90
10時	0.19	1.43	0.15	1.50	0.85	0.97	1.42	1.25	0.60	0.70	1.16	1.53	0.61	0.98	1.04	0.16	0.29	1.25	1.80	0.29	1.03	1.33	0.26	1.03	0.28	1.66	1.24	1.44
11時	0.49	1.44	0.11	1.98	1.82	1.48	1.80	1.89	0.69	1.00	0.96	2.09	0.94	1.63	0.48	0.61	0.49	1.42	2.32	0.45	1.30	1.36	1.09	0.55	0.45	2.05	1.37	1.77
12時	0.29	1.14	0.47	2.16	1.85	1.30	2.31	2.25	0.87	1.18	0.60	2.40	0.71	1.58	0.08	0.61	0.63	1.91	2.30	0.55	1.53	1.20	1.52	0.48	0.60	1.96	1.44	1.61
13時	0.54	1.22	0.95	2.14	2.34	0.54	2.16	2.39	0.99	2.20	0.30	2.40	0.81	2.02	0.24	0.35	1.52	1.61	2.16	0.51	1.16	1.20	1.81	0.27	0.94	2.18	1.55	1.72
14時	0.43	1.61	1.07	1.72	1.78	0.90	1.99	1.78	0.70	2.13	0.33	1.97	0.60	1.55	0.13	0.26	1.82	1.60	2.01	0.17	1.57	0.81	0.84	0.59	0.77	2.39	1.50	1.84
15時	0.04	1.31	0.78	1.49	1.45	0.64	1.38	1.49	0.60	1.76	0.18	1.28	0.60	1.59	0.27	0.13	1.12	0.46	1.40	0.60	0.97	0.60	0.77	0.77	0.60	1.66	1.65	1.71
16時	0.00	0.78	0.63	0.92	0.64	0.39	0.90	1.08	0.49	0.93	0.38	0.83	0.15	1.05	0.03	0.03	0.74	0.02	0.78	0.44	0.74	0.06	0.71	0.28	0.33	1.25	1.00	0.88
17時	0.00	0.22	0.25	0.35	0.22	0.04	0.17	0.39	0.00	0.32	0.15	0.19	0.00	0.43	0.00	0.00	0.10	0.00	0.26	0.00	0.44	0.00	0.21	0.03	0.17	0.55	0.50	0.58
18時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
19時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	0.54	1.61	1.07	2.16	2.34	1.48	2.31	2.39	0.99	2.20	1.16	2.40	0.94	2.02	1.04	0.61	1.82	1.91	2.32	0.60	1.57	1.36	1.81	1.03	0.94	2.39	1.65	1.84
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.08	0.42	0.19	0.55	0.49	0.27	0.55	0.56	0.22	0.43	0.21	0.58	0.21	0.45	0.15	0.09	0.29	0.36	0.58	0.13	0.39	0.33	0.30	0.21	0.17	0.63	0.46	0.55

表2.1.1-11(7) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年3月1日～3月31日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7時	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.10	0.08	0.07	0.13	0.00	0.00	0.19	0.13	0.00	0.12	0.00	0.00	0.25	0.00	0.02	0.33	0.00	0.00	0.03	0.18	0.00	0.32	0.28
8時	0.61	0.30	0.21	0.42	0.69	0.00	0.10	0.39	0.66	0.00	0.31	0.57	0.36	0.00	0.88	0.51	0.71	0.80	0.52	0.00	0.90	0.00	0.42	0.79	0.10	0.69	0.63	0.85	0.43	1.19	0.61
9時	1.16	0.57	0.80	0.92	1.39	0.00	0.82	0.62	1.20	0.32	0.34	1.09	0.60	0.00	0.95	1.43	1.40	1.35	1.09	0.12	1.58	0.51	1.01	0.80	0.54	0.66	0.80	1.14	0.95	1.56	0.86
10時	1.87	0.60	1.31	0.74	1.96	0.06	0.83	1.13	1.31	1.85	0.56	1.63	0.98	0.00	1.13	1.43	1.67	2.08	0.88	1.25	2.21	0.00	1.31	0.92	1.18	0.01	1.21	0.74	2.27	0.89	1.20
11時	2.22	1.14	1.46	1.11	2.30	0.15	1.02	1.37	1.09	1.88	0.60	2.51	1.20	0.41	0.90	0.75	2.43	2.61	1.29	1.71	2.47	0.15	1.97	1.79	2.16	0.78	1.62	0.90	1.75	1.16	1.85
12時	2.26	1.39	1.53	1.47	2.38	0.47	0.42	1.85	1.31	1.54	0.65	3.00	0.87	1.43	1.40	0.94	3.00	3.00	1.89	1.12	3.00	0.24	1.95	2.07	0.85	1.39	2.00	2.03	2.54	1.35	1.97
13時	0.62	1.91	1.36	1.28	2.08	0.25	1.37	1.85	1.20	0.97	0.63	3.00	0.60	0.27	1.43	0.74	2.80	2.96	1.47	1.14	3.00	0.00	2.76	0.50	0.41	1.85	1.58	1.27	1.75	1.44	2.62
14時	0.52	2.07	0.89	1.20	2.14	0.27	1.92	1.90	0.99	0.16	0.95	2.52	0.69	0.44	1.64	1.80	2.18	2.40	1.70	1.83	2.46	0.48	2.53	0.34	1.60	2.22	1.31	1.32	1.53	1.21	2.69
15時	0.03	2.08	0.60	1.20	1.24	0.48	1.81	1.56	1.20	0.77	0.54	2.11	0.08	0.13	0.97	1.41	1.93	2.05	2.18	1.68	2.03	0.21	2.28	0.55	0.74	2.32	1.66	1.62	1.96	1.19	2.27
16時	0.36	1.41	0.32	0.87	0.60	0.13	1.30	1.00	0.79	0.93	1.06	1.21	0.00	0.50	1.10	0.71	1.37	1.48	1.15	1.42	1.44	0.00	1.69	0.12	0.61	1.28	1.21	0.62	1.76	0.97	1.64
17時	0.30	0.56	0.00	0.35	0.11	0.00	0.46	0.69	0.40	0.53	0.27	0.43	0.00	0.44	0.24	0.50	0.75	0.81	0.60	0.66	0.81	0.00	0.82	0.00	0.00	0.63	0.29	0.13	0.99	0.61	0.87
18時	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.16	0.08	0.03	0.20	0.00	0.16	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.26	0.24	0.13
19時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	2.26	2.08	1.53	1.47	2.38	0.48	1.92	1.90	1.31	1.88	1.06	3.00	1.20	1.43	1.64	1.80	3.00	3.00	2.18	1.83	3.00	0.51	2.76	2.07	2.16	2.32	2.00	2.03	2.54	1.56	2.69
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.41	0.50	0.35	0.40	0.62	0.08	0.42	0.52	0.43	0.38	0.25	0.76	0.22	0.15	0.45	0.43	0.76	0.83	0.54	0.46	0.85	0.07	0.71	0.34	0.34	0.49	0.51	0.45	0.67	0.51	0.71

表2.1.1-11(8) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年4月1日～4月30日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.13	0.16
7時	0.05	0.00	0.45	0.04	0.32	0.42	0.44	0.40	0.49	0.59	0.51	0.62	0.40	0.00	0.03	0.00	0.00	0.78	0.60	0.58	0.01	0.29	0.06	0.52	0.00	0.12	0.13	0.60	0.78	0.68
8時	0.64	0.37	1.10	0.41	0.99	1.06	1.10	0.89	1.31	1.36	1.27	1.36	1.16	0.04	0.33	0.07	0.00	1.50	0.82	0.92	0.54	0.84	0.65	1.49	0.00	0.70	0.81	1.50	1.44	1.50
9時	0.67	0.57	1.79	0.60	1.66	1.86	1.89	1.64	2.02	2.06	1.93	1.91	1.78	0.25	0.13	0.07	0.00	2.18	1.95	1.22	0.73	1.00	1.53	1.44	0.11	1.54	1.90	2.37	2.19	2.25
10時	1.33	1.59	2.10	0.78	2.12	2.17	2.40	2.26	2.52	2.60	2.44	2.66	2.39	0.56	0.13	0.53	0.44	2.79	2.48	1.72	1.47	1.58	1.59	1.66	0.35	2.51	2.63	2.93	2.87	2.82
11時	0.26	1.60	2.40	1.21	2.99	2.87	2.98	2.65	3.00	3.00	3.00	3.00	2.83	0.30	0.31	0.60	2.24	3.00	3.00	1.56	1.54	1.65	1.42	1.16	0.60	1.46	2.60	3.20	2.86	3.21
12時	1.34	2.72	3.35	0.87	3.00	2.39	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.09	3.00	0.50	0.48	0.66	1.73	3.54	3.00	2.48	1.87	1.90	1.43	0.98	0.43	2.88	3.04	3.47	3.26	3.60
13時	0.76	3.23	2.98	0.80	3.00	2.63	3.00	2.96	3.00	3.00	3.00	3.07	2.88	0.35	0.28	0.63	2.56	3.11	3.00	2.41	2.59	2.36	2.29	1.91	0.46	0.26	3.55	3.30	3.42	3.60
14時	0.45	3.00	2.92	0.60	2.74	2.50	2.93	2.89	2.80	3.00	2.82	3.00	2.43	0.33	0.48	0.95	2.26	3.00	2.81	1.38	2.45	2.32	2.46	1.86	0.60	0.43	2.56	3.00	3.00	3.02
15時	0.01	2.43	2.36	0.54	2.29	2.33	2.39	2.34	2.35	2.45	2.32	2.43	2.04	0.60	0.26	0.60	2.47	2.47	2.34	1.36	1.29	2.21	1.04	1.34	0.54	0.43	1.87	2.50	2.59	2.67
16時	0.02	1.79	1.72	0.12	1.64	1.71	1.71	1.70	1.70	1.89	1.39	1.88	1.55	0.34	0.11	0.51	1.51	1.85	1.68	1.35	0.48	0.78	0.82	0.71	0.78	0.53	1.80	1.92	1.97	2.03
17時	0.00	1.01	0.89	0.00	0.97	0.97	1.01	1.02	1.01	1.09	0.66	0.97	0.81	0.00	0.00	0.00	1.15	0.94	1.03	0.66	0.05	0.96	0.12	0.60	0.51	0.49	1.20	1.03	1.25	1.35
18時	0.00	0.33	0.15	0.00	0.31	0.32	0.35	0.36	0.37	0.40	0.31	0.45	0.39	0.00	0.00	0.00	0.51	0.24	0.49	0.00	0.00	0.08	0.00	0.41	0.00	0.12	0.53	0.51	0.51	0.55
19時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	1.34	3.23	3.35	1.21	3.00	2.87	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.09	3.00	0.60	0.48	0.95	2.56	3.54	3.00	2.48	2.59	2.36	2.46	1.91	0.78	2.88	3.55	3.47	3.42	3.60
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.23	0.78	0.93	0.25	0.92	0.88	0.97	0.92	0.98	1.02	0.94	1.02	0.90	0.14	0.11	0.19	0.62	1.06	0.97	0.65	0.54	0.67	0.56	0.59	0.18	0.48	0.94	1.11	1.09	1.14

表2.1.1-11(9) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年5月1日～5月31日） 単位：MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.24	0.20	0.16	0.00	0.19	0.00	0.00	0.00	0.18	0.20	0.08	0.00	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00	0.39	0.18	0.33	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.26	0.16	0.03	0.12	0.00
7時	0.91	0.91	0.48	0.51	0.81	0.03	0.00	0.48	0.79	0.88	0.65	0.36	0.17	0.76	0.64	0.59	0.00	1.03	1.02	0.96	0.60	0.00	0.08	0.19	0.00	0.72	0.68	0.81	0.60	0.60	0.00
8時	1.60	1.48	0.71	0.70	1.58	0.60	0.29	0.91	1.51	1.55	1.16	0.61	1.09	1.43	1.22	0.60	0.36	1.64	1.72	1.21	0.99	0.26	0.29	0.38	0.17	1.63	1.32	1.55	0.86	0.60	0.12
9時	1.80	2.20	1.01	1.16	2.28	0.99	0.40	2.36	2.18	2.24	1.90	0.83	2.36	2.17	2.27	0.62	0.60	2.39	2.40	1.27	1.51	0.94	1.30	0.17	0.60	1.88	1.84	1.80	1.56	1.87	0.52
10時	2.66	2.67	1.88	1.26	2.87	0.82	1.14	2.90	2.82	2.69	2.67	1.08	2.56	2.97	2.55	1.14	0.60	3.00	2.98	2.96	2.56	0.91	1.96	0.56	0.60	2.41	2.14	2.02	1.62	2.22	0.98
11時	3.00	2.94	1.37	1.52	2.93	1.08	1.16	2.47	3.00	2.98	3.05	0.89	1.65	3.39	2.61	1.26	0.60	3.33	3.27	3.21	2.94	1.13	3.15	0.50	0.65	2.57	3.02	2.26	2.21	2.16	2.04
12時	3.11	3.26	2.07	2.19	2.27	1.09	1.10	3.60	3.21	2.96	2.27	1.00	2.47	3.60	3.00	1.44	0.60	3.60	3.44	3.59	3.12	0.65	1.51	0.49	1.61	2.97	3.42	2.20	3.12	2.48	2.12
13時	3.22	3.15	1.88	2.20	2.83	0.60	0.69	3.37	3.15	3.12	2.34	1.49	2.97	3.55	3.35	1.58	0.60	3.60	3.37	3.60	1.42	0.65	2.90	0.60	2.93	2.74	3.00	2.28	3.40	1.92	2.10
14時	3.00	3.00	1.55	2.50	2.57	0.60	0.81	3.00	2.98	2.20	1.34	0.99	2.33	3.12	2.67	0.64	0.61	3.06	2.99	3.00	0.81	0.63	2.58	0.54	1.61	2.40	2.68	2.81	3.49	2.38	2.06
15時	2.55	2.51	1.14	2.08	1.39	0.35	0.84	2.59	2.30	2.13	1.24	0.93	2.14	1.66	2.36	0.80	0.60	2.68	2.62	2.70	0.49	0.66	1.89	0.95	1.20	2.21	2.16	2.01	2.81	2.83	1.57
16時	1.90	1.96	0.66	1.34	0.76	0.16	1.13	1.95	1.60	1.39	0.74	0.22	1.53	1.79	2.16	0.39	0.50	2.13	2.09	2.10	0.53	0.56	0.99	0.57	1.20	1.47	1.48	1.61	1.77	1.77	0.82
17時	1.16	1.00	0.59	0.60	0.60	0.08	0.54	1.27	0.87	1.18	0.56	0.12	1.16	1.23	1.44	0.06	0.42	0.91	1.41	1.43	0.35	0.16	0.48	0.23	1.01	0.98	0.62	0.87	0.77	1.04	0.18
18時	0.52	0.37	0.00	0.42	0.06	0.00	0.00	0.54	0.56	0.52	0.14	0.00	0.71	0.74	0.69	0.00	0.02	0.73	0.63	0.69	0.00	0.00	0.12	0.00	0.38	0.58	0.14	0.29	0.80	0.26	0.00
19時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.08	0.00	0.00	0.00	0.12	0.06	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.16	0.00	0.00
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	3.22	3.26	2.07	2.50	2.93	1.09	1.16	3.60	3.21	3.12	3.05	1.49	2.97	3.60	3.35	1.58	0.61	3.60	3.44	3.60	3.12	1.13	3.15	0.95	2.93	2.97	3.42	2.81	3.49	2.83	2.12
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	1.07	1.07	0.56	0.69	0.88	0.27	0.34	1.06	1.05	1.00	0.76	0.36	0.88	1.11	1.04	0.38	0.23	1.19	1.17	1.13	0.64	0.27	0.72	0.22	0.50	0.94	0.95	0.86	0.97	0.84	0.52

表2.1.1-11(10) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年6月1日～6月30日） 単位:MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.05	0.06	0.04	0.04	0.03	0.04	0.05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.04
6時	0.00	0.39	0.00	0.00	0.21	0.07	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.39	0.00	0.00	0.06	0.00	0.11	0.10	0.27	0.29	0.11	0.12	0.38	0.33	0.32	0.32	0.31	0.33	0.37	0.28
7時	0.61	1.03	0.16	0.00	0.61	0.37	0.30	0.11	0.42	0.24	0.46	0.79	0.07	0.08	0.92	0.15	0.40	0.15	0.87	0.59	0.42	0.26	0.66	0.82	0.95	0.89	0.82	0.89	0.74	0.61
8時	1.65	1.74	0.60	0.00	1.05	0.68	0.60	0.47	0.60	0.60	0.52	1.25	0.25	0.65	1.54	0.74	0.93	0.33	1.36	1.34	0.95	0.16	0.44	1.75	1.46	1.60	1.41	1.43	0.80	0.63
9時	1.44	2.40	0.71	0.61	1.28	1.71	0.91	0.71	0.80	0.60	0.32	1.84	1.38	1.80	1.98	1.99	1.81	0.70	2.07	1.71	1.73	0.32	0.54	2.41	2.11	2.21	2.04	2.06	1.12	0.36
10時	2.31	2.97	1.13	1.74	1.26	2.31	0.88	1.41	1.20	0.60	0.52	1.80	1.55	2.37	3.00	2.69	1.05	1.88	2.64	2.48	1.55	0.34	1.25	2.94	2.86	2.77	2.54	2.37	0.94	0.33
11時	2.94	3.03	1.08	2.30	1.24	3.22	0.96	1.25	1.33	0.69	2.18	3.00	2.12	2.76	3.44	3.33	0.96	1.31	3.00	2.82	2.99	0.37	1.80	3.34	3.23	3.15	2.91	2.70	1.30	0.59
12時	3.18	3.47	1.35	2.72	1.73	3.37	1.23	1.87	2.77	0.70	3.43	3.03	1.11	3.30	3.47	3.28	1.08	0.84	3.25	2.89	2.42	0.84	2.96	3.47	3.41	3.33	2.68	2.84	1.21	0.96
13時	3.59	3.50	1.10	3.21	1.07	3.24	1.56	1.76	1.56	0.60	3.13	3.33	0.79	3.22	2.97	3.47	1.85	1.72	3.25	2.97	3.08	0.89	3.45	3.43	3.41	3.32	2.34	3.09	1.61	1.39
14時	3.17	3.00	1.74	2.75	0.60	3.00	2.14	1.74	2.78	0.60	3.03	2.58	0.63	3.11	3.14	3.02	1.38	1.89	3.00	2.29	1.76	0.70	3.25	3.21	3.20	3.11	2.47	3.07	1.22	1.39
15時	2.79	2.43	0.66	2.47	0.54	2.69	1.05	1.04	2.33	0.60	2.78	2.17	0.16	2.85	2.90	2.64	1.44	1.58	2.45	1.65	1.72	0.15	2.84	2.77	2.79	2.67	2.21	2.66	0.44	1.27
16時	2.20	1.62	0.39	1.64	0.07	2.16	0.90	1.27	1.62	0.23	2.16	1.51	0.27	2.27	2.19	1.67	1.72	1.52	1.54	1.47	1.66	0.27	2.29	2.24	2.07	2.16	1.57	2.11	0.28	0.71
17時	1.54	0.80	0.08	0.91	0.00	1.43	0.60	0.86	1.57	0.00	1.52	0.99	0.08	1.37	1.53	1.40	1.02	1.33	1.02	0.85	0.71	0.35	1.60	1.49	1.50	1.51	0.98	1.45	0.23	0.55
18時	0.83	0.52	0.00	0.27	0.00	0.80	0.27	0.24	0.83	0.00	0.90	0.63	0.01	0.55	0.92	0.84	0.49	0.66	0.61	0.34	0.37	0.15	0.90	0.70	0.90	0.84	0.43	0.77	0.21	0.25
19時	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00	0.00	0.20	0.00	0.27	0.01	0.00	0.03	0.35	0.26	0.14	0.17	0.21	0.08	0.15	0.06	0.25	0.25	0.32	0.28	0.17	0.24	0.07	0.09
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02	0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	3.59	3.50	1.74	3.21	1.73	3.37	2.14	1.87	2.78	0.70	3.43	3.33	2.12	3.30	3.47	3.47	1.85	1.89	3.25	2.97	3.08	0.89	3.45	3.47	3.41	3.33	2.91	3.09	1.61	1.39
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	1.10	1.12	0.38	0.78	0.40	1.05	0.48	0.53	0.75	0.23	0.88	0.97	0.35	1.02	1.18	1.06	0.60	0.59	1.07	0.91	0.82	0.21	0.94	1.22	1.19	1.18	0.96	1.09	0.44	0.39

表2.1.1-11(11) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年7月1日～7月31日） 単位:MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.14	0.04	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	0.15	0.32	0.23	0.10	0.01	0.04	0.05	0.04	0.00	0.02	0.16	0.04	0.07	0.05	0.03	0.01	0.03	0.01
7時	0.00	0.11	0.40	0.15	0.68	0.64	0.68	0.13	0.03	0.00	0.60	0.26	0.08	0.47	0.86	0.50	0.24	0.04	0.13	0.24	0.12	0.11	0.08	0.44	0.53	0.36	0.34	0.11	0.07	0.14	0.08
8時	0.12	0.53	0.63	0.49	1.45	0.60	1.35	0.16	0.00	0.35	0.99	0.65	0.50	1.01	1.56	1.14	1.08	0.07	0.21	0.61	0.22	0.26	0.21	0.57	0.37	0.49	0.15	0.15	0.13	0.50	0.12
9時	0.60	0.84	1.19	0.59	1.64	1.07	1.84	0.42	0.08	0.55	1.49	1.05	0.38	1.11	2.16	1.60	0.78	0.12	0.29	0.82	0.47	0.98	0.21	1.00	0.54	0.35	0.21	0.26	0.27	0.68	0.19
10時	0.60	0.77	1.71	1.52	2.38	2.23	2.57	0.61	0.19	0.93	2.42	0.62	0.38	0.75	2.79	2.16	1.45	0.47	0.39	1.07	0.42	1.59	0.43	1.96	0.91	0.15	0.06	0.28	0.54	0.75	0.31
11時	0.60	0.90	1.24	2.30	3.00	1.45	2.58	0.58	0.38	1.22	2.41	0.60	0.20	1.22	2.15	2.65	0.75	0.90	0.68	1.43	0.42	0.75	1.16	1.59	0.93	0.53	0.11	0.35	0.94	1.47	0.51
12時	0.42	1.25	0.60	1.73	3.10	1.55	2.14	0.51	0.31	2.67	1.98	0.60	0.66	1.52	1.94	2.31	0.29	0.98	0.40	0.82	0.43	0.73	1.89	1.55	0.98	0.81	0.12	0.64	0.55	2.74	0.55
13時	0.70	1.22	0.65	0.94	3.11	2.07	1.92	0.77	0.35	3.20	1.79	0.85	1.36	1.33	1.84	2.17	0.57	1.78	0.43	1.29	0.22	1.83	1.07	1.89	0.68	0.47	0.06	1.12	0.97	2.89	0.56
14時	0.30	1.18	1.69	1.13	3.00	1.18	1.79	1.12	0.59	2.64	2.18	0.75	2.36	1.79	0.86	1.51	2.35	1.00	0.37	1.99	0.29	2.54	0.43	1.65	1.04	0.11	0.18	1.10	1.34	1.84	0.47
15時	0.00	1.15	2.46	1.46	2.62	1.78	1.48	0.67	0.60	1.55	2.16	0.88	2.30	1.82	1.64	1.06	1.96	0.55	0.80	2.88	0.63	2.40	0.38	0.99	0.49	0.21	0.15	0.60	1.29	1.47	0.37
16時	0.23	0.73	1.65	1.75	2.14	1.01	0.66	0.65	0.60	1.38	1.78	1.02	1.21	1.19	1.63	0.67	0.82	0.70	1.10	1.81	0.38	1.43	0.49	0.54	0.53	0.20	0.13	0.80	0.60	0.90	0.31
17時	0.00	0.63	0.92	0.92	1.48	0.54	0.52	0.38	0.59	1.00	1.22	0.60	0.79	0.76	0.76	0.12	0.56	0.35	0.50	1.35	0.11	0.96	0.40	0.29	0.75	0.22	0.04	0.37	0.69	0.46	0.32
18時	0.00	0.43	0.39	0.56	0.80	0.46	0.00	0.00	0.14	0.69	0.79	0.53	0.35	0.32	0.50	0.05	0.20	0.33	0.35	0.76	0.07	0.66	0.22	0.13	0.30	0.14	0.03	0.15	0.14	0.15	0.11
19時	0.00	0.00	0.00	0.26	0.18	0.00	0.08	0.00	0.00	0.27	0.12	0.00	0.16	0.06	0.16	0.03	0.06	0.13	0.06	0.16	0.04	0.16	0.06	0.04	0.10	0.01	0.00	0.04	0.08	0.03	0.03
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	0.70	1.25	2.46	2.30	3.11	2.23	2.58	1.12	0.60	3.20	2.42	1.05	2.36	1.82	2.79	2.65	2.35	1.78	1.10	2.88	0.63	2.54	1.89	1.96	1.04	0.81	0.34	1.12	1.34	2.89	0.56
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.15	0.41	0.56	0.58	1.07	0.61	0.74	0.25	0.16	0.69	0.84	0.35	0.45	0.56	0.80	0.68	0.47	0.31	0.24	0.64	0.16	0.60	0.29	0.53	0.34	0.17	0.07	0.25	0.32	0.59	0.16

表2.1.1-11(12) 気象観測調査結果 輪島測候所－日射量 （平成21年8月1日～8月31日） 単位:MJ/m^2

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00
6時	0.13	0.01	0.04	0.14	0.02	0.05	0.01	0.09	0.02	0.01	0.03	0.11	0.09	0.09	0.12	0.15	0.13	0.12	0.13	0.10	0.05	0.08	0.06	0.08	0.08	0.12	0.06	0.06	0.08	0.08	0.04
7時	0.34	0.21	0.22	0.69	0.08	0.16	0.04	0.35	0.12	0.10	0.20	0.44	0.29	0.44	0.31	0.69	0.50	0.60	0.54	0.57	0.48	0.30	0.23	0.41	0.49	0.62	0.46	0.17	0.41	0.38	0.13
8時	0.64	0.26	0.51	0.79	0.34	0.45	0.08	0.43	0.23	0.29	0.96	1.25	0.24	1.07	0.65	1.39	0.85	1.26	1.04	1.18	0.60	0.49	0.79	1.18	1.28	1.36	0.90	0.29	0.65	0.81	0.24
9時	0.05	0.33	0.65	1.17	0.69	0.80	0.18	0.38	0.28	0.74	1.09	1.52	0.44	1.91	1.88	2.06	2.04	2.00	1.65	2.02	0.69	0.62	1.11	1.99	1.72	2.09	1.79	0.25	0.57	1.16	0.71
10時	0.04	0.49	1.06	1.40	1.44	1.14	0.22	0.78	0.41	1.14	2.16	2.21	0.37	2.66	2.30	2.65	2.58	2.13	2.20	2.54	1.05	1.42	2.04	2.55	2.42	1.86	2.05	0.31	0.75	2.35	0.22
11時	0.19	0.52	1.73	1.20	1.75	2.36	0.10	0.78	0.35	1.22	1.92	1.97	0.39	2.95	2.41	3.01	2.94	2.42	2.08	2.84	0.54	2.18	2.40	3.13	2.98	1.62	2.57	0.54	0.81	2.53	0.75
12時	1.09	0.74	1.49	0.98	1.67	3.15	0.04	1.68	0.48	0.85	2.25	3.12	0.94	3.33	1.89	3.20	3.00	1.73	2.36	2.95	0.22	1.90	2.16	3.26	3.25	2.04	3.20	0.48	1.22	2.31	1.77
13時	1.33	0.51	1.39	1.13	0.96	3.09	0.06	0.91	0.76	0.99	1.62	2.42	0.33	3.12	1.14	3.18	3.07	1.97	2.58	2.71	0.46	1.30	1.75	3.22	3.23	2.08	3.16	0.49	1.23	2.91	0.51
14時	0.92	0.47	1.41	1.36	0.74	2.93	0.17	1.75	0.55	0.86	1.66	3.02	0.66	2.48	1.11	2.68	2.92	2.79	2.65	2.25	0.51	0.68	1.95	3.06	3.00	2.36	2.81	0.84	1.14	2.53	0.30
15時	0.50	0.34	1.42	1.58	0.75	2.51	0.35	0.99	0.43	0.73	2.17	2.06	0.38	2.34	2.23	2.31	2.50	1.96	2.38	2.04	0.72	0.70	2.52	2.62	2.62	2.29	2.02	0.91	1.01	1.53	0.31
16時	0.48	0.48	0.77	1.01	0.90	1.48	0.63	1.04	0.49	0.58	1.51	1.75	0.26	2.07	1.62	1.97	1.93	1.48	1.81	1.33	1.41	0.52	1.99	2.00	1.49	1.79	1.17	0.88	0.78	1.26	0.39
17時	0.34	0.37	0.58	0.77	0.48	0.53	0.46	0.38	0.47	0.77	1.10	0.62	0.25	1.39	1.21	1.22	1.12	0.77	1.11	1.10	1.35	0.49	1.29	1.28	1.14	1.13	0.46	0.71	0.57	0.90	0.20
18時	0.26	0.19	0.28	0.18	0.12	0.34	0.50	0.23	0.18	0.50	0.44	0.15	0.22	0.71	0.59	0.60	0.42	0.37	0.52	0.59	0.52	0.19	0.45	0.53	0.35	0.31	0.09	0.17	0.23	0.31	0.15
19時	0.08	0.06	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02	0.04	0.09	0.06	0.05	0.13	0.13	0.10	0.09	0.09	0.07	0.07	0.07	0.05	0.07	0.06	0.06	0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.05
20時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
21時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
22時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
23時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
24時	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
最高	1.33	0.74	1.73	1.58	1.75	3.15	0.63	1.75	0.76	1.22	2.25	3.12	0.94	3.33	2.41	3.20	3.07	2.79	2.65	2.95	1.41	2.18	2.52	3.26	3.25	2.36	3.20	0.91	1.23	2.91	1.77
最低	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
平均	0.27	0.21	0.48	0.52	0.42	0.79	0.12	0.41	0.20	0.37	0.72	0.86	0.21	1.03	0.73	1.05	1.00	0.82	0.88	0.93	0.36	0.46	0.78	1.06	1.01	0.82	0.87	0.26	0.40	0.80	0.24

表2.1.1-12(1) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成20年9月1日～9月30日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	3	3	10	10	10	10	4	6	1	1	0	4	10	0	10	10	3	10	10	10	10	9	6	6	10	10	6	5	10	0
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	3	3	10	10	10	10	9	4	2	10	0	8	10	0	9	0	0	9	10	10	10	9	8	6	10	10	6	10	10	5
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	6	2	10	10	10	10	10	1	0	0	2	0	10	0	10	1	2	10	10	10	10	8	10	1	10	10	10	10	10	1
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	4	6	10	10	9	10	10	0	1	1	3	10	10	0	10	1	2	10	10	10	10	2	10	0	10	10	9	10	10	9
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	8	10	10	10	10	9	10	0	0	0	8	10	1	0	10	3	8	10	10	9	10	1	10	3	10	10	10	10	10	9
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	9	10	10	10	10	3	8	0	1	0	0	8	5	0	10	6	7	10	9	1	10	5	10	10	10	10	10	10	10	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	9	10	10	10	8	9	10	0	0	4	6	10	0	0	10	9	10	10	9	10	10	0	10	10	10	10	10	8	8	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	9	10	10	10	10	10	10	6	2	10	8	10	10	0	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	2	2	3	3	3	3	3	0	0	1	1	2	2	0	3	1	1	3	3	3	3	1	3	2	3	3	3	3	3	2

表2.1.1-12(2) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成20年10月1日～10月31日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	4	0	2	10	10	10	10	8	1	10	9	9	4	10	0	6	0	0	3	4	4	10	10	7	10	6	10	10	4	0
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	8	6	0	0	10	10	10	7	10	7	10	9	6	10	5	0	6	0	0	3	1	6	10	10	2	10	8	10	10	3	10
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	5	2	0	5	10	10	10	1	5	10	10	7	9	10	2	0	10	0	0	10	1	10	10	10	9	10	5	6	10	9	9
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	2	0	0	5	10	10	10	2	10	8	7	9	4	10	2	1	6	0	0	10	0	10	7	10	9	10	9	2	10	10	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	6	0	8	5	10	10	10	9	9	10	7	8	9	10	1	2	2	0	3	10	0	10	10	9	9	10	10	10	10	8	8
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	4	0	0	6	10	9	10	6	10	10	8	9	6	8	0	8	1	0	0	10	1	10	10	4	10	9	9	10	9	8	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	8	0	0	10	10	6	10	10	1	10	8	9	2	10	0	9	0	0	0	5	3	10	10	4	10	9	10	3	7	10	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	6	8	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	10	10	9	10	0	3	10	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	2	1	0	1	3	3	3	2	2	2	3	3	2	3	1	1	1	0	0	2	0	3	3	2	2	3	2	2	3	2	2

表2.1.1-12(3) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成20年11月1日～11月30日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	2	10	10	9	2	10	10	10	10	9	0	3	1	5	10	10	10	2	10	10	8	10	10	10	9	5	10	3	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	9	9	10	10	3	3	10	10	10	10	9	1	2	8	8	10	10	10	9	7	9	9	10	10	4	6	6	10	0	10
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	8	6	10	2	9	10	10	10	10	6	8	0	10	9	0	10	10	10	8	10	10	9	10	9	10	1	10	10	0	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	2	3	10	6	3	8	10	10	10	8	9	0	2	8	2	10	10	10	10	10	10	8	10	10	9	1	9	10	2	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	0	10	10	3	3	7	10	10	10	8	8	0	3	9	7	10	10	10	10	8	9	9	10	10	10	1	10	10	10	10
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	0	10	10	0	2	10	10	9	10	9	7	0	6	9	9	10	10	10	10	9	10	10	8	10	10	5	9	10	10	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	0	10	10	10	2	10	10	10	10	10	0	0	0	6	10	10	10	9	10	9	10	10	2	10	9	5	10	10	10	9
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	9	1	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	1	2	3	2	1	2	3	3	3	3	2	0	1	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	1	2	3	1	3

表2.1.1-12(4) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成20年12月1日～12月31日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	2	0	10	3	10	9	10	10	10	6	4	3	10	10	0	6	5	1	10	0	10	10	0	1	10	9	10	10	6	10	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	9	0	1	10	10	10	9	9	10	10	4	10	10	10	3	9	10	10	10	0	10	10	2	10	10	9	10	10	2	10	10
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	1	0	3	8	10	10	3	9	10	0	2	10	10	10	3	2	5	10	8	0	10	10	10	8	10	10	10	10	0	10	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	1	10	9	0	10	10	4	5	9	1	10	10	10	10	9	1	0	7	6	0	10	10	10	8	10	10	8	10	6	10	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	0	1	9	10	10	10	4	10	10	0	10	8	10	4	9	6	0	8	4	3	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	0	0	0	4	10	9	7	10	10	0	10	10	10	5	9	0	2	10	0	6	10	10	10	10	10	9	10	7	10	10	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	0	0	0	10	10	10	7	8	10	0	8	1	10	4	10	0	1	10	0	9	10	10	1	10	10	10	10	9	10	10	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	1	0	1	2	3	3	2	3	3	1	2	2	3	2	2	1	1	2	2	1	3	3	2	2	3	3	3	3	2	3	3

表2.1.1-12(5) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成21年1月1日～1月31日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	10	10	7	10	5	10	2	10	10	10	10	10	6	9	9	10	2	10	10	10	0	10	10	10	10	10	1	0	10	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	10	10	10	7	10	8	10	0	10	10	10	10	7	0	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	0	10	10
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	10	10	10	10	10	9	0	2	10	10	10	10	9	2	10	8	3	6	7	10	10	10	1	9	10	10	10	1	2	10	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	10	10	10	10	10	10	1	7	10	10	10	10	9	10	10	9	6	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	1	10	10	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	10	10	9	10	10	10	1	4	10	9	6	9	9	9	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9	0	10	10	10
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	6	10	10	10	10	10	3	10	10	10	3	10	10	9	10	10	5	10	10	0	10	10	10	8	9	10	6	0	10	10	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	8	10	10	10	8	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	0	10	10	10	10	10	8	7	0	10	10	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	2	3	3	2	3	3	2	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	0	2	3	3

表2.1.1-12(6) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成21年2月1日～2月28日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	10	10	3	0	7	2	7	8	10	3	9	10	10	0	10	10	10	10	10	10	2	10	3	10	10	10	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	10	8	10	2	8	9	0	8	4	10	10	4	10	10	0	10	8	10	9	10	10	0	10	8	10	8	10	7
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	10	6	10	3	10	9	0	7	10	10	8	0	10	10	7	10	10	10	3	10	7	9	10	10	10	2	10	8
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	10	9	10	2	4	9	0	3	10	2	10	0	10	2	10	10	9	6	6	10	9	10	10	10	10	3	10	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	10	0	10	1	9	10	6	5	10	2	10	8	10	3	10	10	6	10	10	10	7	10	9	10	10	5	10	5
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	10	10	2	0	10	8	10	2	10	2	10	7	10	2	10	10	10	10	10	10	2	10	10	10	10	4	10	8
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	10	5	0	0	10	7	10	6	10	0	10	10	10	10	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10	6
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	3	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	3	2	2	0	2	2	1	2	3	2	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3	2	2	3	3	3	2	3	2

表2.1.1-12(7) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成21年3月1日～3月31日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	10	10	10	0	10	10	10	4	10	8	5	10	10	10	9	10	0	0	10	1	10	10	0	10	3	10	8	10	9	2
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	9	9	10	10	0	10	10	3	0	4	9	6	10	10	4	3	10	0	10	10	0	10	10	0	10	9	10	4	10	8	3
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	1	8	10	10	0	10	10	10	10	10	10	3	10	10	8	2	0	5	9	10	0	10	9	10	10	10	10	9	6	7	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	7	7	10	10	9	10	10	10	10	10	10	0	10	10	9	10	0	0	10	10	0	10	8	10	10	8	10	6	9	10	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	10	3	10	10	10	10	3	9	10	10	9	3	10	10	10	6	0	1	8	6	0	10	2	10	9	4	9	10	4	9	1
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	8	5	10	4	10	10	8	10	10	9	10	10	10	9	10	5	0	0	7	8	7	10	10	10	10	8	10	10	8	6	6
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	10	6	10	1	10	9	10	5	10	9	10	10	10	10	4	4	0	0	9	0	2	10	9	10	10	10	10	10	5	8	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	5	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	2	2	3	2	2	3	3	2	2	3	3	2	3	3	2	2	1	0	2	2	0	3	2	2	3	2	3	2	2	2	2

表2.1.1-12(8) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成21年4月1日～4月30日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	10	6	10	8	0	0	0	0	0	0	1	10	10	10	10	10	0	10	5	10	10	10	10	10	10	10	2	0	0
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	10	10	2	10	9	0	2	8	0	0	0	6	3	10	10	10	10	0	0	6	10	7	5	10	10	10	10	9	0	1
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	10	10	4	10	2	2	0	10	0	0	0	5	0	10	10	10	10	0	0	10	10	10	10	10	10	9	8	9	0	1
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	10	3	1	10	0	3	0	10	0	0	0	5	0	10	10	10	9	0	0	10	10	7	9	10	10	10	4	2	1	0
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	10	0	7	10	0	0	0	8	0	0	0	4	8	10	10	10	5	0	0	10	10	6	10	10	10	10	10	8	0	0
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	10	0	7	10	0	0	0	0	0	1	8	10	9	10	10	10	2	10	4	10	10	10	10	10	10	10	8	4	0	0
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	10	10	10	10	0	0	0	0	0	1	3	6	10	10	5	8	0	10	5	10	10	10	10	9	10	10	0	8	0	0
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	10	9	3	2	10	0	1	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	1	1
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	3	2	2	3	1	0	0	2	0	0	0	2	2	3	3	3	2	1	1	3	3	3	3	3	3	3	2	2	0	0

表2.1.1-12(9) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	1	0	8	10	4	10	3	10	10	9	10	10	10	3	10	10	10	10	10	0	10	10	10	7	10	4	8	10	10	8	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	7	1	10	10	1	10	10	10	0	3	10	10	9	2	9	10	10	0	7	0	10	10	10	10	10	10	4	10	10	8	10
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	10	6	10	10	0	10	10	2	2	2	10	10	2	3	8	10	10	0	2	4	10	10	9	10	10	10	10	10	10	8	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	7	5	10	10	10	10	10	1	4	6	10	10	8	0	10	10	10	0	6	0	10	10	9	10	10	10	2	10	3	9	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	1	0	10	10	10	10	10	3	7	10	10	10	8	9	10	10	10	1	6	0	10	10	9	10	10	10	5	10	2	7	10
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	0	10	10	10	10	10	10	7	9	9	10	10	3	3	5	10	10	2	6	2	10	10	10	10	10	10	10	10	0	10	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	0	3	10	10	10	10	10	0	9	10	10	10	0	2	10	10	5	10	4	7	10	10	10	10	10	9	10	10	1	10	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	1	1	3	3	2	3	3	1	2	2	3	3	2	1	3	3	3	1	2	1	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3

表2.1.1-12(10) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	9	0	10	10	10	10	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	9	10	8	10	8	3	0	0	8	4	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	9	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	0	10	10	10	7	10	8	1	0	7	10	9
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	6	0	10	9	10	9	10	10	10	10	10	9	10	8	8	9	10	10	0	10	10	10	10	2	1	0	0	9	10	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	3	1	10	6	10	6	10	10	9	10	4	8	10	7	6	3	10	10	0	7	6	10	4	1	0	0	10	10	10	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	0	9	10	6	10	3	10	10	3	10	2	10	10	0	1	9	10	10	3	10	10	10	0	1	3	2	10	2	10	10
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	0	10	10	10	10	5	10	10	1	10	0	9	10	10	6	7	10	0	9	10	10	10	3	8	5	0	10	1	10	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	0	10	10	10	10	1	10	10	2	10	0	10	10	10	2	1	10	0	9	10	3	10	1	9	6	0	10	3	10	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	8	2	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	1	1	3	3	3	2	3	3	2	3	2	3	3	2	2	2	3	2	1	3	2	3	1	2	1	0	2	2	3	3

表2.1.1-12(11) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	10	10	10	0	5	3	10	10	10	5	10	10	10	3	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	10	10	10	10	6	8	10	10	10	10	8	10	10	10	9	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	10	10	10	9	4	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	8	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	10	10	9	9	1	6	10	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	10	10	5	10	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	10	10	10	4	1	10	10	10	10	7	7	10	10	10	10	10	10	10	10	4	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	10	10	10	4	0	5	9	10	9	5	10	9	1	10	5	2	10	10	10	3	10	6	8	10	9	10	8	10	10	10	10
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	3	3	3	2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3

表2.1.1-12(12) 気象観測調査結果 輪島測候所－雲量 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：－

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	6	10	10	6	0	0	0	3	8	10	10	10	8	10	1	10	10	10	10	10
4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6時	10	10	10	9	10	10	10	7	10	10	10	8	9	9	8	0	0	1	9	5	10	10	10	6	8	5	10	9	4	7	10
7時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	7	9	0	6	2	9	3	10	10	9	3	5	3	6	10	10	10	10
10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12時	10	10	10	10	10	2	10	10	10	10	10	8	10	4	10	0	4	10	10	10	10	10	7	0	1	10	6	10	10	10	10
13時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
14時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15時	10	10	9	9	10	2	10	10	10	10	7	8	10	1	7	1	0	7	7	10	10	10	1	6	3	9	8	10	10	9	10
16時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18時	10	10	9	8	10	7	10	10	10	6	10	10	10	3	7	0	9	9	7	9	9	10	2	3	1	4	10	10	9	5	10
19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21時	10	10	4	10	9	10	10	10	10	10	10	6	10	0	5	10	8	8	6	10	10	6	0	4	0	10	10	10	9	0	9
22時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
最高	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10
最低	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
平均	3	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	2	3	1	2	0	1	2	2	2	3	3	2	1	1	2	3	3	3	2	3

(2)　予測

ｱ.予測に使用した気象条件

工事用機械の稼働及び埋立・覆土用機械の稼働、並びに工事用資材等の運搬及び廃棄物、覆土材等の運搬に用いる車両の走行に伴う大気汚染に係る予測に使用した気象条件は、表 2.1.1-13(1)～(2)に示すとおりである。

ｲ.異常年検定

風向頻度における異常年検定結果は、表 2.1.1-14 に示すとおりである。

表2.1.1-13(1)　予測条件(気象条件)　大釜中央－風向別出現割合

調査地点	大気安定度	風速 (m/s)	風向別出現頻度 (%)																
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM
大釜中央	A	2未満	0.3	0.3	0.7	2.7	1.4	0.9	0.7	0.4	0.5	1.0	5.6	5.1	1.4	0.5	0.2	0.2	0.2
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A-B	2未満	0.1	0.1	0.3	1.9	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	0.2	0.8	1.0	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2
		2.0～2.9	－	－	0.0	0.2	0.0	－	－	－	－	－	2.0	3.0	0.3	0.0	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	B	2未満	0.0	0.1	0.2	1.5	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.4	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2
		2.0～2.9	－	－	－	0.1	－	－	－	－	－	－	0.3	0.4	0.1	0.0	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	0.0	－	－	－	－	－	－	0.2	0.8	0.0	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	B-C	2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	0.0	－	－	－	－	－	－	0.1	0.2	0.0	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	C	2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		2.0～2.9	－	－	0.0	0.0	－	－	－	－	－	－	0.1	0.2	0.0	－	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.1	－	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.1	0.0	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	C-D	2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.1	0.0	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	D	2未満	0.5	0.9	3.4	27.0	1.8	0.8	0.7	0.5	1.0	1.6	3.6	4.5	2.0	1.2	0.6	0.5	2.1
		2.0～2.9	－	－	0.1	1.5	0.0	－	－	－	－	0.0	1.1	1.5	0.3	0.1	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	0.0	0.2	－	－	－	－	－	－	0.4	0.7	0.0	0.0	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	0.0	－	－	－	－	－	－	0.2	0.4	0.0	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.0	－	－	－	－	－

注1)静穏(CALM)は0.4m/s以下とした。

注2)風向頻度は小数点第1位で四捨五入しており合計は100%にはならない。

表2.1.1-13(2)　予測条件(気象条件)　大釜字界西側－風向別出現割合

調査地点	大気安定度	風速 (m/s)	風向別出現頻度（%）															
			N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM
大釜字界西側	A	2未満	0.6	0.7	0.7	1.4	1.8	1.8	2.4	1.9	1.1	0.8	1.0	1.1	1.8	4.4	3.1	1.4	0.2
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	A-B	2未満	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.7	0.9	0.9	0.6	0.4	0.3	0.2	0.4	0.6	0.4	0.2	0.2
		2.0～2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	－	－	－	0.0	0.1	0.6	0.9	0.5	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	B	2未満	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.4
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	0.0	－	0.0	－	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.1	0.0	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	B-C	2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.1	0.1	0.0	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	C	2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	－	0.0	0.0	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.0	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	C-D	2未満	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		2.0～2.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	D	2未満	0.5	0.7	1.1	2.3	11.1	12.4	8.0	4.6	3.1	1.8	1.4	1.1	1.2	1.7	0.9	0.6	3.9
		2.0～2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.7	0.3	0.0	－
		3.0～3.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.0	0.0	0.2	0.2	－	－
		4.0～5.9	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.1	0.1	－	－
		6.0以上	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

注1)静穏(CALM)は0.4m/s以下とした。

注2)風向頻度は小数点第1位で四捨五入しており合計は100%にはならない。

表2.1.1-14 異常年検定結果（検定年2008年9月～2009年8月）

アメダス志賀：風向頻度データ（1999年から2008年）

風向＼年	1998.09-1999.08	1999.09-2000.08	2000.09-2001.08	2001.09-2002.08	2002.09-2003.08	2003.09-2004.08	2004.09-2005.08	2005.09-2006.08	2006.09-2007.08	2007.09-2008.08
CALM	442	540	600	936	1251	834	438	298	152	147
N	266	172	337	251	269	198	299	301	324	338
NNE	361	289	425	355	320	227	307	408	403	496
NE	755	782	887	792	735	601	647	725	821	956
ENE	1611	1678	1763	1670	1554	1575	1587	1506	1842	1784
E	814	693	669	642	845	893	1079	1060	1124	1060
ESE	212	212	206	204	259	262	289	351	305	297
SE	126	142	75	105	116	107	126	144	123	96
SSE	118	110	91	78	82	72	76	105	103	93
S	265	239	242	229	231	302	290	302	313	239
SSW	292	292	316	288	187	178	172	163	148	169
SW	828	936	883	866	625	758	609	606	574	526
WSW	650	653	563	684	576	763	807	648	609	684
W	425	605	427	476	431	564	557	520	401	464
WNW	454	532	398	423	440	587	505	534	503	458
NW	554	605	517	452	481	565	570	616	561	501
NNW	384	301	347	306	375	272	402	415	454	476

風向	X 平均	S 標準偏差	検定年 2008.09-2009.08	F0	判定結果（○：採択、×：棄却） 棄却限界2.5%	棄却限界1%	棄却限界2.5% 上限	棄却限界2.5% 下限	棄却限界1% 上限	棄却限界1% 下限
CALM	577.3	373.1	70	1.51	○	○	1685	−530	1920	−766
N	276.6	59.8	277	0.00	○	○	454	99	492	61
NNE	358.9	82.2	356	0.00	○	○	603	115	655	63
NE	771.8	110.9	791	0.02	○	○	1101	443	1171	373
ENE	1662.1	115.6	1774	0.77	○	○	2005	1319	2078	1246
E	896.1	193.4	1112	1.02	○	○	1470	322	1592	200
ESE	265.0	50.8	264	0.00	○	○	416	114	448	82
SE	114.9	22.0	126	0.21	○	○	180	50	194	36
SSE	90.0	13.8	115	2.67	○	○	131	49	140	40
S	265.2	35.4	325	2.34	○	○	370	160	392	138
SSW	212.6	65.9	186	0.13	○	○	408	17	450	−25
SW	709.2	153.4	669	0.06	○	○	1165	254	1261	157
WSW	665.2	80.9	718	0.35	○	○	905	425	956	374
W	493.9	70.9	505	0.02	○	○	704	283	749	239
WNW	486.7	61.1	485	0.00	○	○	668	305	707	267
NW	540.9	56.2	542	0.00	○	○	708	374	743	339
NNW	372.0	71.0	388	0.04	○	○	583	161	628	116

$F_0=(n-1)\cdot(X_0-X)^2/(n+1)\cdot S$ ただし、$S=\Sigma(Xi-X)^2/n$

2.1.2　工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う大気汚染（二酸化窒素、浮遊粒子状物質）

(1)　調査

ｱ.大気質の状況

現地調査（門前町剱地及び志賀町大福寺）における大気質調査結果は、表 2.1.2-1～2 に示すとおりである。

ｲ.気象の状況

気象観測の現地調査結果(門前町剱地)は、以下のとおりである。

風　向　：表 2.1.2-3(1)～(12)
風　速　：表 2.1.2-4(1)～(12)
気　温　：表 2.1.2-5(1)～(12)
湿　度　：表 2.1.2-6(1)～(12)

気象観測の現地調査結果(志賀町大福寺)は、以下のとおりである。

風　向　：表 2.1.2-7(1)～(12)
風　速　：表 2.1.2-8(1)～(12)
気　温　：表 2.1.2-9(1)～(12)
湿　度　：表 2.1.2-10(1)～(12)

表2.1.2-1　窒素酸化物　現地調査結果

地点	項目		調査時期	単位	日	月	火	水	木	金	土	期間平均値	最高値
門前町剱地	一酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季	ppm	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			春季		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.001
		1時間値の最高値	秋季		0.001	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
			春季		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.002	0.003
	二酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
			春季		<0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.002	0.002
		1時間値の最高値	秋季		0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005
			春季		0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.001	0.002	0.003	0.004
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.003	0.005
志賀町大福寺	一酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季	ppm	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
			春季		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.001	0.001
		1時間値の最高値	秋季		0.001	0.011	0.015	0.001	0.001	0.001	0.003	0.005	0.015
			春季		0.001	0.001	0.002	0.001	0.006	0.001	0.001	0.002	0.006
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.004	0.015
	二酸化窒素	1時間値の1日平均値	秋季		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
			春季		<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.002	0.002
		1時間値の最高値	秋季		0.002	0.006	0.006	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.006
			春季		0.001	0.002	0.004	0.002	0.006	0.001	0.004	0.003	0.006
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.004	0.006

表2.1.2-2　浮遊粒子状物質　現地調査結果

地点	項目		調査時期	単位	日	月	火	水	木	金	土	期間平均値	最高値
門前町剱地	浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値	秋季	mg/m^3	0.021	0.028	0.029	0.030	0.021	0.014	0.023	0.024	0.030
			春季		0.023	0.020	0.017	0.022	0.009	0.004	0.009	0.015	0.023
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.019	0.030
		1時間値の最高値	秋季		0.044	0.049	0.055	0.051	0.047	0.047	0.048	0.049	0.055
			春季		0.049	0.051	0.043	0.033	0.041	0.019	0.022	0.037	0.051
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.043	0.055
志賀町大福寺	浮遊粒子状物質	1時間値の1日平均値	秋季		0.018	0.025	0.028	0.029	0.017	0.013	0.012	0.020	0.029
			春季		0.014	0.017	0.024	0.023	0.007	0.009	0.014	0.015	0.024
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.018	0.029
		1時間値の最高値	秋季		0.038	0.046	0.058	0.057	0.035	0.036	0.026	0.042	0.058
			春季		0.037	0.033	0.047	0.036	0.022	0.035	0.058	0.038	0.058
			平均(最高)		—	—	—	—	—	—	—	0.040	0.058

表2.1.2-3(1) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成20年9月1日～9月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	ESE	NW	SW	SE	SE	ESE	ESE	ENE	SE	ESE	SE	SE	SSE	E	E	SE	SE	SE	CALM	NE	SE	ESE	SSW	NNE	SE	W	N	SE	ESE	ESE
2時	ESE	WSW	SW	SE	E	ESE	E	ENE	SE	ESE	SE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	SE	SE	SSE	NNE	ESE	SE	SSW	NNE	SE	W	N	SE	SE	NE
3時	SE	SE	SSE	SSE	NE	SE	SW	ENE	ESE	ESE	SSE	ESE	SE	E	SE	E	E	W	CALM	NNE	ESE	SE	SSW	NNE	SE	WNW	N	SE	ESE	NNE
4時	SSE	SE	SW	SSE	ESE	ESE	E	NE	ESE	ESE	SSE	SE	SE	ESE	SSE	ENE	SE	N	SSW	NNE	E	SE	SSW	NE	SSE	NNE	N	SE	ESE	ESE
5時	ESE	SE	SSW	SSE	E	E	S	NE	SE	ESE	SSE	SSE	ESE	ESE	ESE	ENE	SSE	SE	SSW	NNE	N	SE	SSW	ENE	ESE	N	N	SE	SE	NE
6時	ESE	ESE	SSW	SSE	ESE	SE	SSE	SE	SE	E	SSE	SSE	E	ESE	ESE	ESE	SE	E	ESE	NNE	NNE	SE	WSW	ESE	SSE	NNE	N	SE	SE	SE
7時	ESE	ESE	W	SE	E	CALM	CALM	ESE	ESE	ESE	SSE	SSE	S	ESE	ENE	ESE	SE	ESE	ESE	NNE	ENE	ESE	SW	SE	SE	E	NE	ESE	SE	ENE
8時	ESE	NE	ESE	E	NNW	WNW	NW	NNE	E	ESE	SSW	NW	E	NNE	NW	ESE	SW	CALM	WNW	NNE	SSE	E	SSW	E	SE	ESE	N	ESE	SE	SE
9時	ESE	NW	N	NNE	WNW	NW	W	NNE	N	N	SW	WSW	S	N	N	SE	WNW	WNW	NNW	NE	SE	NNW	SW	NE	SSE	SE	N	SE	SE	E
10時	N	N	NNE	NE	N	NNE	NNE	N	N	NW	WSW	W	W	N	NNE	N	N	NW	NNW	NE	ESE	N	WSW	NNE	SSE	SE	N	NE	NNE	ESE
11時	N	NNW	N	NE	NW	N	ENE	N	N	WNW	W	WNW	WSW	N	N	N	N	N	NE	N	E	N	WSW	N	SE	SE	NNW	NNE	ESE	ENE
12時	N	N	N	NNE	N	N	ENE	N	N	N	WNW	W	WNW	N	NNE	N	N	NW	NNE	N	ESE	N	WSW	N	SE	ENE	NNW	N	ESE	E
13時	N	N	N	NNE	N	N	NE	N	N	NNW	WNW	WNW	WNW	N	N	N	N	N	NNE	N	ESE	N	SW	N	SSE	N	N	N	SE	ENE
14時	N	W	N	NNE	NNW	N	NNE	N	N	NNW	WNW	WNW	WNW	N	N	N	NW	NW	NNE	N	SSE	N	SW	N	SSE	N	WNW	NNE	SE	SE
15時	N	E	N	NNE	NE	N	N	N	NNE	N	NW	WNW	NNW	N	NNE	N	WNW	NNW	NE	N	SSE	N	W	NNE	SSW	N	W	NNE	ESE	SE
16時	NW	SE	N	NE	WNW	NNE	SW	N	NE	N	NW	WNW	NNW	NNE	SE	N	SW	N	ENE	NNE	SE	N	NNE	NNE	SSW	N	NNW	ESE	SE	ESE
17時	ESE	WNW	NNE	E	NNE	NE	NNE	N	ESE	NNE	NNW	WNW	N	NNE	ESE	SSE	SE	NW	NE	NNE	SSE	N	NNE	NE	SSW	N	NNE	S	SE	ESE
18時	ESE	W	NNE	ENE	SE	SE	SSE	NNE	SE	SSE	E	S	NE	ENE	E	ESE	ENE	ESE	NE	ENE	SE	ESE	S	E	SW	N	ESE	SE	SSE	E
19時	SE	NNE	NNE	E	E	SE	SE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	SE	E	ENE	E	E	E	NNE	SE	ESE	SSE	NE	SE	ENE	N	NE	SE	E	ENE
20時	SE	SE	NNE	E	SE	SSE	SSW	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	E	S	E	ESE	NE	E	NE	ESE	ESE	SE	NNE	N	ESE	SE	ESE	SSE
21時	ESE	ESE	NE	SSE	SSE	SE	CALM	ESE	ENE	SE	ESE	SE	ESE	NE	NNE	SE	E	ESE	NNE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	NE	N	ESE	SE	SSE	ESE
22時	ESE	SSE	ESE	ESE	ESE	ESE	NE	SE	ENE	SE	ESE	SSE	ESE	E	ESE	SE	SSE	ESE	NNE	SSE	S	SSE	NE	SSE	W	N	SE	ESE	SE	ENE
23時	ESE	SSW	ESE	ENE	SSE	SE	NE	SE	ESE	SE	ESE	SSE	ESE	ESE	ENE	SSE	SSE	ESE	NNE	SE	SSE	SSE	NE	SE	NE	N	SE	E	E	S
24時	SE	NNW	SE	SE	ESE	ESE	E	SE	ESE	SE	ESE	SSE	E	ESE	W	SSW	E	SE	NE	ESE	SSE	SSW	NNE	SE	W	N	SSE	ESE	E	SE

表2.1.2-3(2)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風向　　（平成20年10月1日～10月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	SSE	NE	SE	SSE	SE	SE	N	NE	SE	SSE	SW	SE	ESE	SE	SW	SE	SSE	SE	SE	SSE	SSE	ESE	SSE	S	W	W	ESE	S	WNW	ESE	SE
2時	SE	SSE	SE	S	SSE	SE	N	E	SSE	SSE	SSW	ESE	ESE	ESE	NE	SE	SSE	ESE	ESE	ESE	SSE	E	SSE	ESE	W	WSW	ESE	ESE	W	ESE	SE
3時	SE	S	E	SW	ESE	SE	N	SE	SSE	SSE	W	ESE	E	SE	ESE	SE	SSE	ESE	SSE	ESE	SSE	ESE	ESE	SE	W	SW	NW	ESE	W	SE	SSE
4時	SE	SE	SE	W	N	SE	NNE	SE	SSE	SSE	WSW	SE	ESE	SE	SE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	SSE	ESE	SE	ESE	NNE	SW	SSE	ESE	W	ESE	SSE
5時	NE	E	ESE	SW	NNE	CALM	NE	SE	SSE	SE	SE	SE	ESE	SE	ESE	SE	SE	SSE	SE	SE	SSE	SE	ESE	ESE	ESE	SW	N	SE	W	ESE	S
6時	SSE	S	SE	S	SSE	SE	SE	E	SSE	SSE	S	SSE	ESE	SSE	E	SE	S	ESE	SSE	SSE	SE	SE	SSE	SE	NNE	WSW	NNE	E	W	ESE	S
7時	SE	N	SE	SSE	SE	S	ESE	ESE	SSE	SE	SSW	SSE	ESE	SE	ESE	SE	ENE	SSE	SE	SE	SSE	ESE	ESE	SE	ESE	SW	W	SE	NNE	SSE	S
8時	NNE	NNE	SE	SSE	SE	NNE	E	ESE	SSE	S	NNE	SSE	ESE	SE	ESE	ESE	SSE	SE	SSE	SE	W	ESE	ESE	SSE	SE	SW	N	SE	NE	ESE	W
9時	NNE	NNE	S	S	E	NNW	NNE	E	S	WNW	NNE	E	ESE	SE	SSW	E	CALM	WNW	SSW	WNW	E	ESE	ESE	S	W	SW	W	ESE	NE	SSW	W
10時	NNE	NNE	WSW	WNW	E	WSW	N	ESE	SSW	WNW	N	NE	NNE	S	N	WNW	NW	WNW	WNW	NNW	E	ESE	ENE	SSE	WNW	SW	W	N	E	ENE	WSW
11時	NNE	NNE	WSW	WNW	NE	SSW	NNE	E	SW	WNW	N	ENE	NNW	NNW	N	NE	NW	N	WNW	NNE	N	ESE	ESE	SSW	N	SW	W	SW	NE	NW	SW
12時	NNE	NE	W	W	ENE	WSW	N	E	SW	WNW	N	NNE	N	SSW	N	N	NNW	N	NNW	NNE	N	E	ESE	SSW	N	SW	SW	WSW	NNE	WNW	SW
13時	NNE	NE	WNW	WNW	E	W	NNE	NNE	WSW	WNW	N	NNE	N	W	N	N	NNW	NNE	NW	N	N	ESE	ESE	WSW	N	SW	W	WSW	NNE	WNW	SW
14時	N	NNE	WNW	WNW	SE	W	ESE	SSE	WNW	W	N	NNE	N	W	N	N	NW	N	NW	NNE	N	ESE	SE	SW	N	WSW	WNW	SSW	N	NW	SW
15時	NNE	NE	WNW	W	ESE	W	NNE	N	WNW	WNW	N	ENE	N	SW	N	N	NNW	NNE	NNW	NNE	N	ESE	SE	WNW	N	SW	W	WNW	NE	SW	SW
16時	NNE	NE	W	SSW	ESE	W	SSE	E	W	WSW	N	ESE	ENE	SSW	N	E	N	ENE	NNE	NNE	ENE	ESE	ESE	W	E	SW	W	SW	NNE	S	SW
17時	NNE	NNE	WNW	N	ESE	WNW	ESE	E	WSW	SSE	N	SE	E	SSW	SE	ESE	ESE	SSE	NE	NE	SE	ESE	NNW	W	ESE	WSW	W	S	NNE	SSE	SW
18時	NE	SE	SW	N	ESE	W	ESE	ESE	SSW	S	N	SE	ESE	SSW	SE	ESE	ESE	SE	ESE	SE	ESE	ESE	SE	W	ESE	SW	WNW	W	ESE	ESE	SSW
19時	ENE	SE	WNW	N	SSE	WNW	ESE	E	S	SSE	N	SE	ESE	SSW	SE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	E	W	SSE	W	SSW	WNW	SE	ESE	W
20時	SE	SE	SW	ESE	ESE	WNW	ESE	ESE	SE	SSE	NNE	SE	ESE	S	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	ESE	SE	ESE	W	SSE	W	SSE	WSW	ESE	SE	W
21時	NE	SE	SSW	E	SE	W	ESE	ESE	SSE	SSE	NNE	SE	ESE	S	SE	SE	SE	SE	SE	SE	E	SE	SE	W	S	N	SSW	W	SE	SE	W
22時	NE	ESE	SSW	SE	E	W	ESE	SE	SSE	SW	E	SSE	ESE	SW	SE	SE	SE	SE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	W	SW	N	N	WNW	E	SE	WSW
23時	SE	E	SSW	ESE	SE	ENE	ESE	SE	SSE	W	E	SE	ESE	SW	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	ESE	SSE	W	SW	WNW	ESE	W	SSE	SSE	WSW
24時	SE	E	SSW	SSE	ESE	N	ESE	SE	SSE	SW	ESE	ESE	ESE	WSW	SE	SSE	SE	SE	SSE	SE	SE	SSE	SSE	W	W	N	ESE	W	SE	SE	N

表2.1.2-3(3)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風向　　（平成20年11月1日～11月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	N	S	SW	N	ESE	SSW	SW	ENE	NNE	SE	ESE	SSE	SE	SE	ESE	SSE	SE	W	W	N	SW	N	WSW	SE	NE	ENE	SE	SE	NNW	W
2時	N	SSE	SW	NNE	SE	SW	SW	ESE	ESE	SE	W	SSE	S	SSE	ESE	SSE	SSE	WNW	WNW	N	SW	N	W	ESE	ENE	SE	ESE	WSW	ENE	W
3時	N	S	SW	NNE	SE	SSW	WSW	ESE	SE	ENE	S	SE	SE	SSE	ESE	SSE	SSE	NNW	NW	N	SSW	N	WSW	E	SSW	ESE	SSE	S	ESE	W
4時	N	SSW	SW	NNE	SE	SSW	WSW	SSE	SE	SSE	NE	SSE	S	SSE	ESE	SSE	S	W	W	N	SW	N	W	ENE	ESE	E	S	ESE	ESE	N
5時	ESE	SW	SW	NNE	ESE	SW	SW	ENE	SE	SSE	SSW	SSE	S	SSE	ESE	SSW	SSE	WNW	W	N	SW	N	W	SE	SSE	SE	SSE	SSE	SE	N
6時	ESE	SW	WSW	NNE	SE	SSW	SW	ENE	SE	SSE	SSW	SSE	SSE	SSE	SE	SW	SSE	W	W	NNW	SW	N	WSW	SSE	SSE	SSE	S	SE	SSE	N
7時	E	WSW	WSW	NNE	ESE	SSW	SW	ESE	E	E	S	SSE	ENE	SSE	ESE	SSW	SSE	W	WNW	NW	WNW	N	W	E	SSE	SE	SSE	NNW	ESE	N
8時	SE	SW	W	NE	SSE	SSW	SW	E	SE	ENE	ENE	SSE	NE	SSE	SE	SSW	NNE	W	WNW	NNW	W	N	W	NE	ESE	SSE	SSE	SSE	SSE	N
9時	ENE	WSW	W	NE	SSE	SW	SW	ENE	ESE	NNE	NNE	SSE	NE	NW	E	SSW	SE	W	W	W	W	N	W	NE	N	SE	S	NNE	SSE	N
10時	NNE	W	W	NNE	WSW	WSW	NE	NNE	NE	NNE	NE	NNE	NE	N	N	SW	SE	W	W	SW	W	NNW	N	ENE	NW	ENE	W	NNW	SSE	N
11時	NNE	W	W	NNE	W	SW	NNE	NNE	NE	N	ENE	N	NE	N	NW	N	SSE	W	W	W	WNW	S	W	N	N	NE	W	N	SW	N
12時	N	W	W	NNE	W	WSW	NNE	N	ESE	N	NE	N	NNE	N	NNW	SE	WSW	W	N	WNW	WNW	SW	W	N	NNE	N	SW	NNE	SW	N
13時	NW	W	W	N	WSW	WSW	NNE	NNE	ENE	NNE	ENE	NNE	NNE	NNW	NW	ESE	W	WNW	NNE	W	W	SSE	N	SE	NNE	NNW	W	NNE	SSW	N
14時	N	W	WSW	NNE	W	WSW	NE	N	NE	NE	ENE	NNE	NNE	N	NNW	NE	WNW	W	NNW	WSW	NNW	SW	NE	ESE	E	N	SW	NE	W	N
15時	N	WSW	W	NE	WNW	SW	NE	N	NE	NNE	ENE	NE	NE	WNW	N	N	W	WNW	WSW	W	N	WSW	NE	SE	ESE	WSW	SSE	NE	WNW	N
16時	NNW	W	W	ESE	WSW	SW	NE	N	NE	ENE	E	NE	SSE	W	ESE	SSE	W	W	W	W	N	SSW	ESE	SE	E	S	SE	NNE	SW	N
17時	SE	W	W	SE	SW	SW	NE	NNE	ENE	SE	SSE	SSE	SE	ESE	SSE	SE	W	W	NNW	W	W	SW	SSE	ENE	SE	SE	ESE	NNE	W	N
18時	SE	SW	WNW	ESE	SSW	SW	E	N	SSE	E	E	SSE	SSE	ESE	ESE	SE	SSW	NNE	N	W	WNW	W	S	NNE	ESE	SE	SE	NNE	W	N
19時	SSE	WSW	W	ESE	SSW	SW	ESE	NE	SE	NE	SSE	SSE	SE	SSE	SE	SE	WNW	W	WNW	WNW	WNW	SSW	SE	NE	NE	ESE	SE	NNE	W	N
20時	SSE	W	WNW	ESE	SSW	SW	SE	ESE	NE	NNE	ENE	SSE	SE	ESE	SSE	SE	W	WNW	N	WSW	N	WSW	ESE	NNE	E	ESE	SE	N	W	N
21時	SSE	WSW	W	ESE	SSW	SSW	ENE	NE	E	NNE	SSE	SSE	SE	SE	SSE	E	W	WNW	N	W	N	SSW	SE	NW	NE	ESE	SE	N	W	N
22時	SSE	WSW	WSW	ESE	SSW	SW	E	NNE	SSE	SE	ESE	SSE	ESE	ESE	SSE	E	WNW	WNW	N	W	N	W	SSE	NNE	E	ESE	SSE	NNE	WNW	N
23時	SSE	SW	N	SE	SSW	SW	ENE	NE	NNE	NE	ESE	SSE	SE	E	SE	NE	W	WNW	N	W	N	W	ESE	NE	NE	ESE	ESE	N	W	NNE
24時	SSE	SSW	N	SE	SSW	SW	E	NNE	SE	NE	SE	SSE	ESE	ESE	SSE	NE	N	W	N	W	N	WNW	E	NNE	NNE	SE	ESE	NNE	WNW	ENE

表2.1.2-3(4) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成20年12月1日～12月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ESE	SSE	SSE	SE	SSW	WNW	NW	SW	SSW	S	S	S	SE	NE	SE	SSE	SSE	WNW	NW	SSE	SSW	E	SE	ESE	SSW	N	W	WNW	W	W	N
2時	SE	SE	SSE	ESE	S	W	NW	WSW	SW	SE	SSW	SSW	SE	NE	SE	E	SSE	WNW	NW	SSE	SSW	ESE	ESE	SE	S	N	NW	N	WNW	W	N
3時	SE	SSE	SSE	ESE	SSW	WNW	WSW	SW	SW	SSE	S	S	SSE	NNE	SE	ESE	SSE	W	NNW	SSW	WSW	SE	ESE	SE	SSW	N	N	N	W	W	N
4時	SE	SSE	SSE	SE	S	WNW	NW	SW	SSW	SSE	SSW	W	SE	NE	ESE	ESE	SSE	W	NW	SW	SW	SSE	SE	SE	SSE	N	N	N	W	N	N
5時	SSE	SSE	SSE	S	SSE	W	S	SSW	SW	SSE	SSW	W	SE	NE	SE	SSE	SSE	WSW	NNW	SW	SSW	ESE	SE	SE	WSW	N	N	N	W	N	N
6時	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	W	SE	SSW	SW	ENE	SSE	W	SSE	NE	ESE	S	SSW	WSW	NW	SW	SSW	ENE	SSE	SSE	WSW	N	N	N	W	NNE	N
7時	SE	S	SSE	SSE	W	W	SSE	SSW	SSW	NNE	SSE	W	SSE	ENE	ESE	SE	SSE	W	W	SW	SSE	NE	SSE	SSE	W	N	N	N	SSE	NNE	N
8時	SE	SSE	SSE	SSE	N	W	SSE	SSW	SSE	E	SSW	W	SSE	ENE	ESE	ESE	SSE	SW	W	SSW	SSE	NE	SE	SE	SW	N	N	N	SSE	N	N
9時	SSE	SSE	S	SSE	NE	WNW	ESE	SSW	SSE	E	SSW	N	SSE	SSE	SSW	WSW	SSE	SW	WNW	SW	S	NE	WNW	ESE	W	N	N	N	SSE	NW	N
10時	E	SSW	SSE	SSE	W	W	SSE	SW	S	SW	SW	NNW	SSE	ESE	S	SSW	SSE	W	W	SW	SSW	NE	W	SSE	WNW	N	N	N	S	WNW	N
11時	N	SW	SSE	SW	W	W	SSE	WSW	SW	W	SW	N	SW	ENE	W	NW	S	NW	W	SW	SSW	NE	W	S	W	N	N	N	S	WNW	WNW
12時	N	WSW	S	SW	W	WNW	S	SW	SW	WNW	SW	N	WSW	ENE	WNW	WNW	WSW	N	W	WSW	SSW	NE	W	SSE	W	N	N	N	SW	W	N
13時	N	SW	SE	WSW	WSW	WNW	S	SSW	WSW	WNW	WSW	NNE	WSW	ENE	W	NNW	W	N	W	SW	S	NE	WNW	SSW	W	N	N	N	N	WNW	N
14時	N	SW	NNW	WSW	NNE	W	S	SW	WSW	WNW	SW	N	N	ENE	NW	WNW	WNW	N	SW	WSW	SW	NE	NW	SW	WNW	N	N	N	WSW	WNW	NE
15時	NNE	WSW	NNE	SW	NNE	W	SW	SW	SW	WSW	W	N	NNE	ENE	WNW	W	WSW	N	W	WSW	SW	NE	NNW	SSW	N	N	WNW	N	SW	WNW	N
16時	ENE	WSW	NE	WSW	WNW	N	ESE	SW	SW	SW	WSW	N	NE	NE	N	WSW	W	N	WNW	WSW	WSW	NE	N	SSW	WNW	N	W	N	S	NNW	N
17時	SE	SW	SSE	S	W	WNW	ESE	SSE	SSE	SSW	W	N	SSE	SE	W	SE	WSW	N	SSE	SW	WNW	NNE	N	SSW	WNW	N	NNW	N	S	WNW	N
18時	ESE	S	SE	SSW	W	NNW	S	S	SSW	SSW	N	N	NNE	ESE	SSW	SE	S	N	SSE	SW	WNW	NE	N	SW	WNW	N	N	N	SSW	W	N
19時	SE	S	SSE	SSE	W	WNW	SSE	SSE	SSE	S	N	N	NE	SE	N	ESE	S	N	SSE	SW	NE	NE	N	SW	N	N	N	NW	S	WNW	N
20時	ESE	SSE	ESE	SSE	W	SSW	SSE	SSE	ESE	SSE	N	N	NNE	SSE	N	S	SSE	N	SSE	SW	ENE	E	N	SW	N	N	NNW	NW	S	WNW	N
21時	ESE	S	SE	S	W	N	SSE	SSW	S	SSE	N	N	NNE	SE	N	ESE	SSE	N	SSE	SW	NNE	SE	NE	SW	N	N	NNW	N	SSW	N	N
22時	SE	SSE	SE	SSE	W	WNW	SSE	SSW	SE	SSE	N	ESE	NNE	SE	N	ESE	SSE	N	SSE	SSW	NNE	ENE	E	SW	N	N	N	NNE	SW	N	N
23時	SE	S	SE	S	W	N	SSE	SW	ESE	SSW	N	E	NNE	SE	ENE	ESE	SSW	N	SSE	SSW	NNE	NNE	ESE	SSW	N	N	NNW	NNW	W	N	N
24時	SSE	SSE	SE	SSW	WNW	NNW	SSE	SSW	ESE	SSE	N	SE	NE	SE	NNE	ESE	SSW	NNW	SSE	SSW	NE	NNE	ESE	SSW	N	N	N	W	W	N	N

表2.1.2-3(5)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風向　　（平成21年1月1日～1月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	N	N	N	N	SE	ENE	NNE	SSE	SE	NNE	N	SW	WNW	N	N	S	W	ESE	SSW	N	SE	S	SE	NNE	WNW	SW	W	ESE	SSE	E	NE
2時	N	N	N	N	SE	ENE	NNE	SSE	SE	NNE	N	SW	W	W	N	ESE	WNW	SE	SW	NNE	SE	SSE	SSE	N	SW	W	N	ESE	ESE	E	NNE
3時	N	N	N	NW	ESE	E	ESE	SSE	SE	NNE	N	SW	WNW	ESE	N	SE	N	SSE	WSW	ESE	SE	SSE	SSE	NW	WSW	W	N	ESE	SSE	ESE	NNE
4時	N	N	N	N	SE	NE	ESE	SSE	SE	N	N	W	N	SSE	N	SSE	N	SSE	W	N	ESE	SSE	SSE	NNW	W	S	N	SE	SSE	ESE	NNE
5時	N	N	N	N	SE	NNE	ESE	SSE	SSE	NNE	NNW	W	N	SSE	N	SSE	N	SSE	NW	NNE	ESE	SSE	SSE	NNW	W	S	WNW	SE	SE	ESE	NE
6時	N	N	N	NNW	SE	NNE	SE	SE	S	N	N	WNW	WNW	SE	N	S	N	SSE	W	NNE	SE	SSE	SW	NNW	W	WNW	N	SE	SSE	ESE	NE
7時	N	NW	N	ENE	SSE	NNE	ESE	SSE	SSE	N	W	W	N	S	N	WSW	N	SSE	NNE	NE	SE	SSE	W	WNW	W	W	W	SE	SSE	SE	NNE
8時	N	N	N	NNE	SE	N	SE	SSE	S	N	S	WNW	N	SSE	N	S	N	SSE	W	E	SSE	SSE	SW	WNW	W	SW	W	SE	SSE	SE	NE
9時	N	NW	N	NE	SE	N	E	SSE	SSE	N	SSE	WNW	N	SSE	N	S	N	SSE	WNW	E	SSE	SE	WSW	W	W	W	ENE	SE	W	SSE	NNE
10時	N	N	N	WSW	SE	N	NE	NE	SSW	N	SSE	WNW	N	SW	N	W	N	S	NW	NE	SSE	N	SW	WNW	WNW	WNW	N	NE	NW	SE	NE
11時	N	WNW	N	N	ENE	N	E	NE	W	N	SE	W	N	SW	N	W	N	SSE	WNW	NNE	SSW	N	SW	W	WNW	W	NNE	N	WNW	SE	NNE
12時	N	N	N	NW	N	N	ENE	NE	WSW	N	SSE	WNW	N	SW	N	WNW	NNW	SSE	W	N	WSW	WNW	SW	W	WNW	W	N	NNW	N	SE	NNE
13時	N	N	N	NNW	NNE	N	NE	NE	WNW	N	E	WNW	N	W	N	W	N	S	N	N	W	NNW	WNW	W	W	WNW	N	NNW	NW	E	NE
14時	N	N	N	N	ENE	N	NE	ENE	W	N	SE	WNW	N	W	N	W	N	S	N	NNE	SSW	N	W	WNW	WNW	W	N	NNW	WNW	ESE	NE
15時	N	NNE	N	N	SW	N	NNE	E	WSW	N	ESE	WNW	N	W	NNW	WSW	NNE	SSE	N	N	SW	E	ENE	WNW	WNW	WNW	N	NNW	NW	NNE	NNE
16時	N	N	N	NNE	NNE	N	NE	E	WNW	N	S	W	N	W	NNW	SW	ESE	SSW	N	NE	S	ENE	ENE	W	W	W	N	NNW	W	NNE	NNE
17時	N	N	N	NE	NNE	N	NE	ESE	SW	N	W	NNW	N	WNW	N	WSW	ESE	SSW	N	SE	SSE	E	WNW	W	W	W	NNE	E	SE	NNW	NE
18時	N	N	N	E	SE	N	S	ESE	W	N	W	W	N	NW	NNW	WNW	SE	SSE	N	ESE	SSE	ESE	WNW	WSW	W	W	E	SE	SSE	NNE	NNE
19時	N	N	N	ESE	SSE	NNE	SSE	ESE	NE	N	W	N	N	N	N	W	E	SSE	N	ESE	SE	SE	W	WNW	W	W	ESE	SE	ESE	WSW	NNE
20時	NNE	NNW	N	SE	ESE	N	SSE	ESE	NNE	N	WNW	N	N	N	NW	W	ESE	SSE	N	SE	SSE	WNW	WNW	W	W	WNW	SSE	ESE	SE	NNE	NNE
21時	NNW	N	NNW	SE	ESE	N	SE	ESE	NNE	N	WNW	N	N	N	WNW	W	SSE	S	NNW	ESE	S	SE	W	WNW	W	W	ESE	E	SE	NE	NNE
22時	N	N	N	SE	NE	NNE	E	ESE	ENE	N	W	WNW	N	N	S	WSW	ESE	SSW	WSW	SE	SSW	SSE	W	SW	W	W	SE	SE	ESE	NNE	NNE
23時	N	N	N	SE	ESE	N	E	SE	NNE	N	W	WNW	N	N	S	W	ESE	SW	W	SE	WNW	SSE	N	WNW	W	SSE	SE	SE	SE	NNE	NNE
24時	N	N	WNW	SSE	SE	N	NE	SE	NNE	N	SW	W	N	N	SSE	W	ESE	SW	W	SE	S	ESE	N	WSW	W	WNW	SE	S	SE	NNE	NNE

表2.1.2-3(6) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成21年2月1日～2月28日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	NNE	ESE	SW	SE	SE	N	ESE	N	SSE	SSE	ESE	N	SSE	SSW	ESE	W	N	WNW	N	E	N	SSE	SE	NNE	SW	N	SE	SSE
2時	NNE	E	SW	SE	SE	N	SE	N	SSE	ESE	SSE	N	SSE	SSW	SSE	N	N	N	N	E	N	SSW	SE	ENE	SSW	E	SE	SSE
3時	NNE	SE	SW	SE	SE	N	ENE	N	SSE	SE	SSE	N	SSE	SW	SSE	NNE	N	N	NNE	ESE	N	SSW	SE	SSE	E	ESE	SE	S
4時	NNE	E	W	SE	ESE	N	S	NNE	SSE	ESE	SSE	N	SSE	WSW	SSE	E	N	N	NNE	ESE	N	SW	SSE	SW	SE	N	SSE	SSE
5時	NE	ESE	SSW	SE	SE	N	SSW	N	SE	SE	SSE	N	SSE	W	SSE	NNW	NNE	N	N	N	N	SW	NE	SW	N	NNE	SE	SSW
6時	NNE	SSE	SSW	SE	ESE	N	S	N	SSE	SE	SSE	NE	S	N	SSE	W	E	N	NNE	SSE	N	SW	NNE	ESE	NNE	NNE	SE	SSE
7時	NNE	SE	ESE	SSE	SE	NNE	S	NNE	SE	SE	SE	ESE	SSE	N	SSW	W	ESE	N	N	SSE	N	WSW	NE	SE	NE	ENE	E	SSE
8時	NNE	SE	NE	SSE	ESE	NNE	SSE	N	SE	SSE	SSE	SE	SSE	N	SSW	NNW	SE	N	NNE	S	N	SW	NNE	ENE	NNE	E	SSE	SE
9時	NNE	SSW	NE	ENE	S	NNE	S	N	SSW	SSE	SSE	CALM	S	N	SW	NNE	SW	NNW	NNE	SSW	NNW	SW	NNE	SE	NE	NNE	SSE	ESE
10時	NNE	SW	NNE	N	SSE	N	SW	N	ENE	NNE	S	NNW	SSE	ENE	SW	N	SSW	W	N	SSW	NW	WSW	NE	ESE	NE	N	SE	ENE
11時	NNE	W	NNE	N	SSE	N	SW	N	N	NNE	S	WNW	SSE	WNW	SW	N	NW	WNW	N	W	NW	WSW	NE	ESE	ENE	N	S	ENE
12時	NE	WNW	NNE	N	WSW	N	SW	N	NW	N	SW	WNW	S	W	N	N	NNW	SW	N	W	WNW	WSW	NE	SE	ENE	N	NW	ESE
13時	NNE	W	NNE	N	W	N	SW	N	NW	N	S	NW	S	NW	NNE	N	NNW	S	N	NW	NNW	SW	ENE	SSE	ESE	N	NNW	SSE
14時	NNE	WSW	NNE	N	WSW	N	SW	N	NW	N	SSW	WNW	SW	N	NNE	N	NNW	S	N	N	NNW	SW	NE	SSE	WNW	N	N	E
15時	NNE	WSW	NNE	N	WSW	N	SW	N	NW	N	SSW	WNW	S	WNW	NNE	N	NNW	W	N	W	WNW	WSW	NNE	SSE	WNW	N	N	ESE
16時	NE	WSW	NNE	N	WSW	N	WSW	NNE	SSW	N	S	WNW	SSE	NNW	N	N	NW	W	ESE	W	W	WSW	NE	SSE	WNW	NNE	N	SE
17時	N	SSW	NE	NNE	WSW	N	SW	NNE	ESE	NNE	W	SE	SSW	N	SW	N	NE	N	ESE	WNW	SW	SW	NNE	SSE	NNW	NNE	SE	SE
18時	ESE	S	SE	ESE	WSW	N	WSW	SE	E	SE	WNW	ESE	S	N	SW	N	WNW	NNE	SE	WNW	SE	SSW	NE	S	NNE	ENE	E	SE
19時	N	SSW	SSE	SE	W	N	W	SE	SE	SE	N	SSE	SSE	N	W	N	N	N	E	N	ESE	SSW	SSW	SW	NNE	SE	ESE	SE
20時	N	SSW	SE	SE	WSW	N	W	SE	SSE	SE	N	SSE	S	E	W	N	WNW	N	NNE	N	SSE	SW	SW	WSW	NE	SE	ESE	SE
21時	NNE	SSW	SSE	SE	N	NNE	WNW	SSE	SSE	SE	N	ESE	SW	ESE	W	N	WNW	N	N	N	SSE	SSE	E	SW	NNE	SSE	SE	SW
22時	SE	SSW	SE	ESE	N	NE	N	SSE	SSE	SE	N	SSW	SW	ESE	ENE	N	W	N	S	N	SSE	SSE	NNW	WSW	N	SE	E	SSW
23時	SE	SW	SE	SE	N	ESE	N	SSE	SSE	SE	N	SSE	SW	ESE	WSW	N	W	N	ESE	N	SSE	SSE	NE	SW	NNE	SE	SE	N
24時	ESE	SSW	SSE	SSE	N	ESE	NNE	SSE	SE	ESE	N	SSE	SSW	SE	W	N	W	N	E	N	SSE	E	N	WSW	NNE	SE	SE	SE

表2.1.2-3(7) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成21年3月1日～3月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ENE	ENE	E	ESE	SE	ESE	WNW	E	ESE	ESE	SE	N	SE	W	NNW	WSW	SW	SSE	SSW	WSW	ESE	SSE	N	SE	SE	NE	SSE	NNW	N	SE	SE
2時	E	NE	SE	ENE	SE	ESE	W	ESE	ESE	SSE	E	N	S	W	WNW	SW	SSW	SSE	SSW	NNW	SE	SSE	N	SE	ESE	ESE	SSW	N	N	SE	SSE
3時	SE	NNE	SSE	SE	SE	ESE	N	SSE	NW	S	NW	N	SE	W	W	SSW	N	SSE	SSW	NNE	SSE	SSE	N	ESE	ESE	ESE	W	N	N	SE	SE
4時	SSE	NNE	SE	E	SE	ESE	N	SSE	E	SSW	SW	N	SE	W	W	SW	E	SSE	S	NNE	SE	S	N	SE	SE	SSE	N	N	N	SSE	SE
5時	SE	NNE	SE	S	SE	SE	N	SSE	SSE	SSE	SSE	NNE	SSE	SW	WNW	SSW	E	S	SSE	NNE	SSE	S	N	ESE	SE	SSE	SE	N	NNW	SE	SE
6時	SE	NNE	SSE	SE	SE	ESE	N	SSE	SSE	ESE	ESE	NNE	SE	WNW	W	SSW	SE	SSE	S	NE	SE	SSE	NNE	ESE	NE	SSE	E	NNE	N	SE	SE
7時	ESE	NNE	WNW	SE	ESE	SE	N	SSE	SSE	SSE	SSE	N	SSE	W	WSW	SW	ESE	S	SSW	NNE	ESE	SE	N	E	ESE	SSW	E	ESE	N	SSE	ESE
8時	SE	NNE	NE	N	ENE	SE	N	SSE	SE	ENE	ESE	NNE	SE	WNW	WNW	SW	SSW	S	SSW	NE	ENE	SSE	N	ESE	SSE	S	ENE	S	NNE	E	NE
9時	ESE	NNE	NE	NE	ENE	ESE	N	SSE	NE	NNE	N	N	S	W	SW	SW	W	SSW	SSW	NE	NNE	SSE	N	SW	N	S	N	WSW	N	NNE	NE
10時	SSE	NE	ENE	NE	ENE	E	NW	W	WNW	N	N	N	SSW	W	WSW	SW	WNW	SSW	SW	NNE	N	SE	N	W	S	NNW	N	W	N	NW	NE
11時	S	NNE	ENE	NNE	N	N	NNW	SW	WSW	N	N	N	SSW	W	WNW	SW	WNW	SW	SSW	NNE	N	SSE	N	W	W	N	N	W	N	NW	E
12時	W	NNE	ENE	NNE	N	SSE	N	WNW	WNW	NNE	N	N	SSE	WNW	WNW	SW	WNW	SW	SW	N	N	SW	N	WSW	W	N	N	WSW	N	NNW	ESE
13時	W	N	SE	NNE	N	WSW	N	WNW	W	NNE	N	N	ESE	N	W	SW	WSW	SW	SW	NNE	NNW	SW	N	W	WNW	N	N	WSW	N	NW	N
14時	WNW	N	SE	NNE	N	SSW	NW	NNW	WNW	NNE	N	N	ESE	N	W	WSW	WSW	SW	SSW	NNE	WNW	SSW	N	NNE	NNE	N	N	W	N	NNW	N
15時	W	N	SE	NNE	NNE	W	WNW	NNW	W	NNE	N	N	SSE	N	W	SW	SW	SW	SW	N	WNW	SW	NNW	NNE	W	N	NNW	S	N	N	NNW
16時	W	NNE	ESE	NE	ESE	WNW	W	N	WSW	N	N	N	S	NNE	WSW	W	WSW	SW	SW	N	NW	WSW	N	NNE	W	N	NW	W	N	N	S
17時	W	NNE	ESE	NE	E	N	WSW	N	SSW	NNE	N	NE	ESE	W	SW	SW	SW	WSW	SSW	NNE	NNW	WSW	N	NNE	N	NNW	N	N	NNE	NNE	ESE
18時	W	SSE	ESE	SSE	ESE	N	W	ENE	S	NNE	N	ESE	S	N	SW	SW	SSW	WSW	SSW	NE	N	W	N	SSE	N	N	N	NNE	NE	NNE	SE
19時	NNE	SSE	ESE	SSE	ESE	W	W	SE	SSE	N	N	ENE	SSE	W	WSW	SSW	SSE	SSW	SSW	SSE	SSE	W	N	SSE	N	ESE	N	NNE	SE	SSE	ESE
20時	SE	SSE	ESE	SE	SE	W	W	SE	SE	N	N	ESE	SSE	WNW	W	SSW	S	SW	SSW	SE	E	N	NNW	SE	N	SE	N	N	SE	SE	SE
21時	NE	SSE	ESE	SE	SE	W	W	ESE	SSE	NNE	N	ESE	SSE	NNW	SSW	SSW	SSE	S	SSW	SE	SSE	N	E	SE	N	ENE	N	N	SE	SSE	ESE
22時	NNE	SSE	SE	ESE	ESE	W	SW	ESE	SSE	NNE	N	ESE	S	NNE	SW	SSW	S	SSW	SSW	SE	S	N	SE	ESE	N	ESE	N	N	SE	SE	ESE
23時	ENE	SSE	ESE	SE	ESE	W	SW	ESE	SE	N	N	ESE	SW	W	WSW	SSW	S	SSW	SSW	ESE	SSE	N	SSE	ESE	N	SE	N	N	SE	SE	ESE
24時	NNE	E	ESE	SE	ESE	W	W	SE	SE	N	N	ESE	WSW	WNW	WSW	SSW	SSE	SSW	SSW	E	S	N	SE	SE	N	W	N	N	SE	SE	SSE

表2.1.2-3(8) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成21年4月1日～4月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	SE	NNE	ESE	ESE	W	SSE	SSE	W	SSE	SSE	S	SSE	S	SSE	NNE	SE	ENE	SSE	E	ENE	ESE	SSW	N	ESE	NW	SW	W	SE	SSE	SSE
2時	SE	NNE	ESE	ESE	W	SSE	SSE	SE	SE	SSE	SSE	SSE	SSW	S	N	SSE	NE	SE	SE	NW	ESE	SSW	N	E	N	SW	W	SE	SSW	SSE
3時	SE	NNE	SW	SSW	WNW	S	SSE	SE	ESE	S	SSE	E	S	SSE	NNE	NNE	N	SE	ESE	ESE	ESE	SW	N	SE	SSE	SW	N	ESE	SSW	S
4時	SSE	NNE	WNW	SSE	SSE	SSE	SSW	ESE	SE	SSE	SSE	SSE	SSW	S	NNE	NNE	ENE	SE	ESE	ENE	ESE	SW	N	ESE	ESE	W	N	ESE	S	SSE
5時	SSE	NNE	WNW	SE	NE	SSE	S	ESE	SE	SSE	SE	SE	SSW	SSE	N	NE	ESE	SSE	ESE	WSW	ESE	WSW	N	ESE	SE	W	N	ESE	SSW	SSE
6時	SSE	N	SW	SSE	SE	SSE	SSW	ESE	SE	S	SE	SE	SSW	SE	N	NE	ESE	SSE	E	N	SSE	SW	N	SE	SE	S	N	ESE	SSW	SSE
7時	SSE	N	S	SSE	W	S	SSE	SSE	CALM	SSW	SSE	SSE	SSW	E	N	SE	NNE	SE	E	WNW	SSE	SW	N	ESE	SSE	SW	N	E	SW	S
8時	SE	N	WNW	SSW	W	SW	S	SW	WNW	SSW	NW	SSW	WSW	SE	N	NNE	ENE	S	NNW	ESE	SSE	WSW	N	ENE	SSE	SW	N	NNE	W	WSW
9時	SSE	N	W	S	W	SW	SW	WNW	NW	SW	NW	WNW	NW	SSW	N	NE	NE	SSE	NNW	SSE	SW	SW	N	ENE	SE	S	N	NNW	WSW	W
10時	S	NNW	W	SW	WNW	WSW	W	WNW	WNW	SW	WNW	WNW	NW	N	ENE	NE	NE	WSW	NW	SE	W	WNW	N	NNE	ENE	W	N	NNW	WNW	WNW
11時	S	NNW	WNW	SW	WNW	WSW	WNW	WNW	WNW	SW	WNW	WNW	W	N	N	NNE	NNE	W	NW	SSW	NNW	WSW	N	SE	SE	W	N	NW	WNW	WNW
12時	W	NNW	WNW	WSW	WNW	SW	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	WNW	W	WSW	W	NNE	N	W	N	SW	SW	SW	N	E	ESE	W	N	WNW	WNW	WNW
13時	SW	NNW	WSW	SSW	WNW	WSW	WNW	WNW	NW	WSW	WNW	WSW	WSW	W	W	NNE	N	W	N	WNW	WNW	WSW	N	ENE	SE	WNW	NNW	WNW	WNW	WNW
14時	SW	WNW	WNW	SW	WNW	W	WNW	W	NNW	W	N	NW	W	SE	W	NNE	NNW	W	NNW	WNW	WNW	W	N	NE	ESE	W	NNW	WNW	WNW	WNW
15時	SSW	NW	WNW	SW	WNW	WSW	NW	W	NNW	WSW	N	WNW	SW	ENE	NW	NNE	N	WNW	NW	N	WSW	W	N	SE	ESE	W	NNW	WNW	WNW	WNW
16時	NNE	WNW	WNW	SSE	WNW	W	WNW	W	N	WSW	N	SW	SW	SSE	N	NE	N	WNW	N	ESE	NW	W	N	ENE	SE	WNW	N	WNW	WNW	WNW
17時	NNE	WNW	WNW	WSW	W	W	NW	WNW	N	WNW	WNW	WNW	W	SSE	N	ENE	N	WSW	WNW	SE	W	WNW	NNE	NNW	SE	WNW	NNW	WNW	WNW	WNW
18時	NE	W	WSW	WSW	W	WSW	WNW	W	NNE	SW	ENE	WSW	W	N	N	ENE	S	WSW	ESE	ESE	NW	W	NNE	ENE	SE	WNW	NW	W	W	SW
19時	NE	WSW	SE	W	E	SSW	SE	WSW	SE	SSW	SE	S	S	SSW	NNW	SE	SE	S	NE	ESE	WNW	W	E	ENE	SSW	NW	ESE	ESE	SE	SSE
20時	NNE	SW	SSE	S	ESE	SSE	ESE	S	ESE	SSW	ESE	SE	S	NNE	SSE	ESE	ESE	S	E	ESE	W	W	ESE	ESE	SW	NNE	SE	SE	SSE	SSE
21時	NE	W	E	SSW	SE	SSE	SE	S	WSW	SSE	E	WSW	SSE	NE	SSE	ESE	ESE	SSE	E	ESE	SSW	W	ESE	ESE	S	NE	SE	SSE	SSE	SSE
22時	ENE	E	SE	S	SE	SSE	SE	S	SE	S	S	SSW	SSE	NE	SSE	ESE	ESE	S	ENE	ESE	SW	W	S	ESE	SSE	WNW	SE	S	SE	SSE
23時	NNE	WNW	ESE	SW	SE	SSE	CALM	S	E	SSE	SSE	SW	SSE	NNE	SSE	SE	SSE	ESE	NNE	WSW	SW	W	SE	ESE	SW	W	ESE	SSE	SSE	SSE
24時	NNE	E	S	SW	SSE	SSE	SSW	SSE	SSE	ESE	E	SSW	S	NNE	SSE	NNE	SW	SE	E	SSE	SW	N	ESE	ESE	SW	NNW	SSE	SSE	SSE	SSW

表2.1.2-3(9)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風向　　（平成21年5月1日～5月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	N	ESE	SE	S	SW	SSE	S	W	SSE	SE	E	SE	WNW	S	S	SSE	SE	WNW	ESE	NE	S	SSE	SSE	NNE	SW	W
2時	SSE	SSE	S	NW	N	NNW	S	ENE	SSW	SW	S	SSW	N	SSE	E	NNW	SSE	W	SSE	SSW	ENE	SE	W	ESE	NE	WSW	SSE	SE	NNE	SSW	W
3時	SSE	S	S	E	S	N	SE	NE	SSE	SSW	WSW	SSE	N	S	ENE	NW	SSE	WNW	SSW	SSE	SSE	S	W	ESE	ENE	SSE	SW	ENE	NNE	SW	N
4時	SSE	SE	ESE	SSE	ESE	N	SSE	N	SSE	SSW	S	SE	NNE	SW	ENE	ESE	SSE	W	SSW	SSE	SE	SSE	W	SSE	NE	SE	SSE	S	W	SW	W
5時	SSE	S	SSW	SE	ESE	NE	SE	NE	SSE	SSW	S	SSE	NNE	W	ENE	SE	SSE	W	SSW	SSW	CALM	SSE	W	E	NNE	SE	E	W	S	SSW	W
6時	SSE	SSE	SSW	SSE	SE	NE	SSE	NNE	S	SSW	E	SSE	NNE	WSW	ENE	SSE	SE	W	SSW	SE	SE	ESE	W	SSE	NNE	SSE	E	NW	ENE	SW	W
7時	S	SSE	S	S	E	N	WNW	N	SSE	SSW	NNE	S	NNE	W	NNE	WNW	SSE	WNW	SSW	S	S	NNE	W	NE	NNE	WSW	SE	N	NNE	SW	W
8時	SSW	S	SSW	SSE	ENE	S	NE	N	S	SW	N	SSW	NNE	W	NNE	SW	SSE	W	SW	S	NW	W	WSW	N	ENE	NW	N	N	NNE	WNW	W
9時	SW	S	SSW	SW	W	NNE	WSW	NNW	SW	SW	WNW	SSW	NNE	N	N	WNW	S	WSW	SW	S	NNW	SW	WNW	N	NE	NNW	NNW	ENE	NNE	WNW	WSW
10時	WSW	SSW	SW	SW	N	N	W	NW	WSW	WSW	WNW	SW	NNE	N	N	N	SSE	WSW	SW	WSW	WNW	SW	WNW	N	NNE	NNW	N	NE	NNE	WNW	W
11時	WSW	SW	WSW	SW	N	NW	NW	NNW	WNW	SW	WNW	SW	NNE	NNE	N	NW	SSE	WSW	SW	SSW	NNW	SW	WNW	N	N	NW	N	NE	NNE	WNW	WNW
12時	WSW	WSW	WSW	WSW	N	NNW	NNW	NNW	WNW	WSW	WNW	SW	NNE	N	NNE	WNW	S	WSW	WSW	W	WNW	SW	WNW	NNE	N	NNW	N	NNE	N	WNW	W
13時	W	WSW	WNW	WSW	N	N	NNW	NNW	WSW	WSW	WNW	SW	NNE	N	NNE	NW	SSE	WSW	WSW	W	W	SSW	WNW	NNE	N	NNW	N	ENE	NNE	WNW	WNW
14時	WSW	WSW	WNW	WNW	NNE	W	NNW	NNW	WSW	WNW	NW	WSW	N	N	NE	NNW	S	SW	SW	WNW	W	S	W	NNE	N	NNW	N	NE	NNE	NNW	WNW
15時	WSW	WSW	WNW	WNW	NE	NW	WNW	NNW	WSW	W	NW	W	N	N	SE	N	SW	SW	SW	W	ESE	SSW	WNW	NNE	N	N	W	ENE	NNE	WNW	W
16時	SW	W	W	W	NNE	WNW	WNW	NNW	SW	WNW	N	SW	N	N	SSE	ESE	SSW	WSW	WSW	WSW	ESE	SSW	NW	NNE	N	N	NNW	NE	NNE	NNW	W
17時	WSW	WSW	WNW	NW	NNE	W	W	N	SSE	WNW	N	SSW	NNW	N	NNE	SSE	SW	SW	WSW	SSW	SE	SW	N	NNE	N	N	SE	NNE	WNW	NW	W
18時	SW	SW	SSE	WSW	NE	SSW	WNW	NNW	SSE	WSW	ESE	W	NNW	N	SE	E	WSW	SSW	SSW	S	S	WSW	N	NNE	N	NNE	E	NNE	W	W	W
19時	SSE	SSW	ESE	S	ENE	SSE	W	SE	SSE	SSW	NNW	SW	ESE	NNE	SE	SE	WSW	S	SSW	SSE	E	SW	NE	NNE	NNE	SSE	ENE	NNE	NNE	W	W
20時	SE	SSE	E	E	SW	SE	WNW	SSE	SSE	S	SSE	SW	SSE	SE	E	ESE	W	S	SSW	SSE	SSE	W	E	E	NNE	ESE	SE	N	SSW	W	WSW
21時	SSE	SSE	SSE	SSE	NE	SSW	W	ESE	S	SW	SSE	SW	SSE	SE	ESE	ESE	W	S	SSW	SSE	SSE	W	ESE	ENE	NNE	SE	S	NNE	S	W	W
22時	SSW	SSE	S	SE	NNW	SSW	SSW	SSE	S	WSW	ESE	SSW	SE	SSE	E	ESE	W	SSE	SW	S	SSE	W	ESE	NE	N	ESE	E	NNE	S	CALM	W
23時	S	SSE	S	SSE	N	E	ESE	SSE	S	W	SSW	SSW	SSE	SSE	E	ESE	SW	SSE	S	SSE	SSE	W	SE	NNE	CALM	SE	SSW	NE	SSE	NNE	W
24時	S	SSE	SSE	SE	N	ESE	S	SSE	SSW	S	SW	SW	S	ENE	NW	ESE	W	S	SSW	SSE	S	WSW	E	NE	SSE	ESE	NE	NE	SW	NNE	W

表2.1.2-3(10) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成21年6月1日～6月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	SE	SSE	SSW	SSE	ESE	ESE	WSW	WSW	ESE	SSE	SSE	SSW	ESE	E	ESE	SE	SE	SSE	E	SSE	SE	SE	SSW	SE	S	SSE	S	ESE	SE	SSE
2時	W	S	S	S	ENE	E	SW	SE	ESE	S	SSE	SSE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSW	S	SSE	WSW	ESE	SSW	SSE	SSE	S	SSE	SW
3時	W	SSE	SSW	SSE	ESE	SE	SW	ESE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	S	E	SE	SSE	SW	S	SSW	SSE	SSE	SE	S	WSW
4時	SSW	S	SSW	SSE	ESE	SSE	WSW	E	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	ESE	ESE	E	ESE	SSE	ESE	S	SE	SSE	SW	SE	S	S	SSW	S	SSE	SW
5時	S	SSE	SW	S	ESE	E	W	NNE	SE	SSE	SSW	SSE	ESE	NE	ENE	ESE	E	SSE	SE	S	ESE	SSE	SSW	ESE	SSE	SSE	S	ESE	ESE	SW
6時	E	SSE	S	E	ESE	E	WSW	N	CALM	S	SSW	SSE	E	ENE	SE	ESE	ESE	S	ESE	SSE	ESE	S	SSW	SSE	S	SSW	SSE	ESE	SSE	SW
7時	NNW	SSE	SW	SE	ESE	ENE	WNW	N	SE	SSE	SSW	S	SE	NE	NE	NE	NE	SSW	N	S	SE	SSW	SW	S	SSE	SSW	S	W	SSW	SW
8時	NNW	SSE	WSW	ESE	SE	NE	SSW	WNW	NE	S	SW	S	SE	NE	N	NE	NNW	S	WNW	SSE	ESE	SSE	SW	SW	SSE	SSW	SSE	N	S	W
9時	N	SSW	SSW	ESE	NE	N	WSW	W	N	SSE	WSW	S	NE	NNE	N	NE	N	W	N	S	ESE	SSE	WSW	W	S	SSW	SW	NW	S	W
10時	NNW	SW	SSW	S	NE	N	W	W	NW	SSE	W	SW	SSE	N	N	E	N	SW	WNW	S	S	SSE	WNW	NW	SW	SW	SW	N	E	W
11時	NW	SW	WSW	NNW	WSW	N	ESE	WNW	NNW	S	WNW	SW	ESE	N	N	NW	N	W	W	SSW	WNW	S	WNW	NW	WSW	WSW	WSW	N	NW	WNW
12時	WNW	SW	SSW	N	NNE	N	WNW	WNW	NNW	SSE	WSW	WSW	SE	N	N	NNW	N	NNW	N	SW	WNW	ESE	WNW	NW	WSW	WSW	WSW	NNW	NW	W
13時	WNW	SW	SW	NNE	WNW	N	NW	WNW	N	SSE	WSW	SW	NNW	NNE	NNE	N	N	WNW	NW	N	WNW	SSE	SW	WNW	WSW	SW	WSW	N	NNE	WNW
14時	WNW	WSW	SSW	N	NW	NW	WNW	NNE	N	ESE	WSW	W	NNW	N	NNE	NNW	N	SW	NW	N	W	SE	WSW	WNW	WSW	WSW	SW	N	WSW	WNW
15時	WNW	SW	SSE	N	NNW	NNW	WNW	N	N	SSE	SW	W	N	N	N	NNW	N	WNW	NNW	NW	WNW	WSW	SW	WNW	WSW	SW	SW	NW	WSW	WNW
16時	WNW	SSW	S	N	NW	N	WNW	N	N	SSE	W	W	SW	N	NNE	NNW	N	N	N	NNW	NNW	S	WSW	WSW	SW	SW	WNW	WNW	W	W
17時	WNW	SW	S	NNW	WNW	NNW	NW	N	NNW	SSE	WSW	WNW	SW	NNE	NNE	SE	N	NW	NNE	SSW	NW	SW	WSW	WSW	SW	SW	NW	WNW	S	WNW
18時	WNW	SSW	S	SE	SW	N	W	NNE	NNW	S	SW	N	ESE	ESE	NNE	ESE	N	N	SE	SSW	NNW	S	SW	SW	SW	SW	NNW	WSW	ESE	N
19時	S	SSW	S	ESE	SSE	N	WNW	ESE	N	S	SW	N	SE	SE	NE	S	ENE	E	ESE	SSW	SSE	SSW	SSW	SSE	SSW	SW	ESE	ESE	ESE	N
20時	SSE	S	SSW	ESE	ESE	SE	SW	SSE	SE	S	SW	SW	NNE	SE	E	SE	ESE	E	NE	SE	E	SW	SSE	SSE	SSE	SSE	ESE	SE	SE	S
21時	SE	S	S	E	ESE	SSE	S	E	SE	ESE	SW	SW	ENE	E	NE	SE	ENE	ESE	SE	SE	SE	SSE	SSE	S	S	S	SE	S	SSE	SE
22時	SSE	SSW	SW	ESE	SSE	WSW	S	S	SSE	SSE	SW	SSE	NW	NE	ESE	SE	SE	E	SE	ESE	SW	SSW	SSE	SSW	SSE	SSE	SSE	SE	SSE	E
23時	SSE	SSE	S	ENE	E	W	S	SSE	SSE	SSE	SSW	E	SE	ESE	SE	SE	WNW	WNW	SE	NNE	W	SSE	SSE	SW	SSE	SSE	SE	SE	SSE	E
24時	SSE	S	SSE	N	SSE	W	W	SE	SSE	SSE	SSW	E	SE	ESE	SE	SE	ESE	WNW	ESE	SE	NNW	S	SSE	SW	SSE	S	SE	SE	SSE	S

表2.1.2-3(11) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成21年7月1日～7月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ESE	NNE	SE	SSE	S	ESE	SSE	S	SW	SW	S	S	SSW	S	SSW	SW	SSE	WSW	SW	N	SSW	WNW	ESE	NE	SE	SW	ESE	SSW	SE	SSW	SE
2時	ENE	NE	SE	SSE	SSW	SE	SSE	SSW	SW	SW	NW	SSE	SW	SSW	SSW	SW	S	WSW	SSW	N	SE	SW	SE	ENE	SE	W	ESE	SE	ESE	NNE	SE
3時	SE	SSE	SSE	SSE	SSW	SE	SSE	SW	SW	SW	S	S	SW	SSW	SW	SW	SW	SSW	SSW	N	NW	WSW	E	E	SE	W	ESE	CALM	ESE	ESE	SSE
4時	SSE	NE	SE	SE	S	SSE	SSE	S	SSW	SW	SSW	S	SW	SSW	SSW	SW	S	SW	SSW	ESE	SSE	WNW	SE	S	ESE	WSW	ESE	E	ESE	NNE	CALM
5時	NNE	S	SE	SSE	SSE	SE	SSE	SSW	SSW	W	SSW	SSE	SW	SSW	SW	SW	S	SW	SSW	ESE	ESE	WNW	SE	SSE	S	WSW	ESE	NNE	ENE	NE	E
6時	NE	ENE	E	SSE	SSE	S	S	SSW	SSW	W	SSW	S	SSW	SSW	SW	SW	SSE	SW	SW	SE	SE	SW	E	NE	SE	SSW	SSE	ENE	E	NE	S
7時	NNE	NNE	N	SSE	S	S	SSW	SW	SSW	W	SSW	SSE	SW	SSW	SSW	WSW	SSE	SSW	SSW	E	SSE	W	NNE	N	ESE	WNW	SE	W	ESE	NE	NE
8時	NNE	NNE	WNW	NW	W	SSE	SSW	SW	SSW	W	SW	S	SW	SSW	SSW	WSW	SSE	SSW	SW	NE	SSW	W	NNE	WNW	SE	WNW	NNE	N	ESE	NE	NNE
9時	SE	NNE	NNW	NW	WNW	ENE	SW	W	SW	N	SW	SE	SW	SSE	SW	SW	SSE	WSW	SSW	NNW	WSW	W	NNE	N	ESE	SW	SE	N	ESE	NE	NNE
10時	SE	N	NW	NW	WNW	E	SW	WSW	WSW	N	WSW	NNE	WSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	N	SW	WNW	NE	WNW	ESE	SW	E	NW	SE	NNE	NNE
11時	SE	N	WNW	WNW	NW	W	WSW	WNW	SW	N	WSW	CALM	W	WSW	SSW	WSW	SSW	SSW	SW	NW	S	WSW	N	N	S	N	ESE	N	ESE	NNE	N
12時	ESE	NNE	WNW	WNW	NNW	WNW	W	W	SSW	N	SW	WNW	W	SW	WNW	WSW	SSW	SSW	SW	N	SSE	W	N	NW	SSE	NNE	SE	NW	ESE	NNE	N
13時	SE	N	NNW	WNW	N	NNW	W	W	S	N	SW	NW	W	SW	SW	SW	SSW	SSW	WNW	N	S	WNW	N	WNW	SSE	ESE	S	NNW	SE	NNE	NNE
14時	SE	N	N	WNW	N	NW	W	SSW	S	NNW	WSW	ESE	WNW	WSW	SW	WSW	SSW	SSW	W	N	SSE	NNW	N	NW	S	N	SE	NNW	SSE	NNE	ENE
15時	SE	N	NNW	WNW	N	N	W	SSW	SSE	N	WSW	NE	NNW	SW	SW	WSW	SSW	SSW	W	N	S	N	NNE	NNW	SSW	N	NE	N	SSE	NNE	NE
16時	ESE	NNE	N	NW	N	N	S	SW	SSW	NNW	WSW	WSW	NNW	W	SW	SW	SSW	SW	W	NNW	S	N	ENE	N	SSE	N	NNW	N	SSE	NNE	NNE
17時	SSW	NE	NW	NNW	N	NNW	SE	SW	SW	N	WSW	SSE	NNW	SSW	W	SW	SW	SSW	SW	N	SSW	N	NNE	E	SW	NE	S	N	SSE	NNE	ENE
18時	NE	NE	SE	NW	N	ESE	SSE	SW	SSW	N	WSW	SSE	WSW	SE	W	SSW	SSW	SSW	NNE	NW	SSW	N	ENE	SE	SSW	ESE	SE	W	SSE	NE	NNE
19時	N	E	SE	SSW	SE	SE	SSE	WSW	SSW	NNE	SSW	S	SSE	SSE	WSW	SSW	SSW	SW	N	E	SW	E	ESE	ESE	SSW	ENE	SE	E	SSE	ENE	NNE
20時	NNE	ESE	SE	S	NNW	ESE	ESE	SW	SSW	ESE	SW	SSE	SSE	SSE	W	SSE	SSW	SW	N	E	SW	SSE	SE	ESE	SW	SE	SE	ESE	S	NE	NE
21時	NE	ESE	ESE	SSE	NW	ESE	ESE	SSW	SSW	ESE	SW	SSE	SSE	SE	WSW	SSE	SW	SW	E	ESE	WNW	ESE	E	SE	WSW	WSW	WNW	WNW	SW	N	ESE
22時	NNE	ESE	SE	SSE	ESE	ESE	SSE	SW	SW	NW	SSW	SSE	SSE	SE	SW	SSE	SW	SW	N	SE	WNW	ESE	NNE	NNE	SSW	ESE	ESE	ENE	W	N	ESE
23時	NNE	ESE	SE	S	ESE	SE	SSE	SSW	SSW	SSE	SSW	S	S	SSE	S	S	SSW	SSW	ENE	SE	W	SE	NE	ENE	W	SE	SE	ESE	ESE	SE	SSW
24時	NNE	ESE	SSW	SSW	SE	SE	SSE	SW	SW	S	SSW	SSE	S	SSE	SW	SSE	SSW	SSW	ENE	SE	WSW	ESE	E	SW	W	S	WSW	ESE	S	SE	ESE

表2.1.2-3(12) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風向 （平成21年8月1日～8月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	SE	SE	CALM	ESE	NE	ESE	ESE	SSE	ESE	ESE	E	SSE	SSE	ENE	S	ESE	ESE	S	SSE	SE	SSW	WSW	SW	SE	SE	ESE	SSE	SSE	W	ENE	ENE
2時	ESE	SE	SE	ESE	E	SSE	NNW	SW	SSE	SSE	CALM	SE	SSW	ESE	CALM	SE	S	SSE	ESE	SSE	SSW	SSW	SSW	SE	SE	E	SSE	S	W	NNE	NNE
3時	SSW	SE	E	SSE	ENE	ENE	CALM	E	SE	S	NE	ESE	SSW	E	E	CALM	CALM	ESE	ESE	SE	SSW	S	WNW	ESE	SE	NNW	SSE	SSW	N	NE	NE
4時	ESE	ESE	CALM	SSE	NE	E	WSW	SSE	E	SE	CALM	SE	SSW	SSE	SSE	ESE	NE	ENE	SSE	SE	SSW	W	W	NE	SSE	SE	SSE	SSW	N	NE	NE
5時	SSW	SSE	SSE	S	NE	SSE	SSE	WNW	SE	S	ENE	ESE	SSW	ENE	NNE	SSE	ESE	E	SSE	SSE	SW	SSE	SW	N	SSE	ESE	SE	SSW	N	E	NE
6時	NE	ESE	E	ENE	E	SE	E	E	E	SE	NE	SSE	SW	SE	ENE	SSE	E	W	SSE	SSE	SSW	SSE	W	NNE	SSE	ESE	SSE	SSW	ESE	E	NNE
7時	N	ESE	ENE	NW	N	NNW	N	ESE	ENE	E	N	SE	SW	E	E	ESE	ENE	ESE	SSW	SSE	SW	SSE	SW	NNE	ENE	ESE	SSE	SSW	ESE	NNE	ENE
8時	SSW	ESE	NW	N	NNE	NW	N	NNE	S	ENE	NE	SSW	SSW	NNE	N	NW	NNE	NW	SW	S	SSW	SSE	WSW	N	ENE	SSE	SSE	SSW	NNE	NE	NNE
9時	WNW	NNE	NNW	NNE	N	W	ESE	N	E	SE	N	SSE	SSW	NNE	NW	WNW	NE	NNW	SW	S	SW	S	WSW	NNE	NNE	NNW	S	SSW	NNE	NE	NNE
10時	SE	N	N	N	N	NW	N	N	S	ESE	N	WSW	SW	N	NW	WNW	N	NW	SW	SW	SW	WNW	WSW	N	N	NW	SW	SSW	NNE	NNE	NNE
11時	NNW	NE	N	N	N	WNW	W	N	ESE	S	NNE	SW	SW	N	N	WNW	W	W	W	SSW	SW	W	WNW	N	N	N	WSW	SSW	NNE	NNE	NNE
12時	N	N	N	N	N	WNW	S	N	NNE	SSE	N	SSE	SSW	N	N	N	N	WNW	W	SW	SW	WNW	WNW	N	N	WNW	WSW	SSW	NNE	NNE	NNE
13時	N	N	N	NNE	N	NW	SSE	N	NNE	SE	N	SSW	W	N	N	N	N	NW	NW	SW	SW	SW	WNW	N	N	NW	SW	SSW	NNE	NE	NNE
14時	NNW	N	N	N	N	N	E	N	SW	NNW	N	S	W	N	WNW	N	NNW	NW	NW	SW	WSW	SW	WNW	NNW	N	NNW	WSW	SSE	NE	NE	NE
15時	SE	NNE	N	NE	ENE	N	SSW	NNE	NE	NNW	N	S	N	N	N	N	N	NW	WNW	WSW	SW	SW	WNW	NNW	N	N	SW	WSW	NNE	NNE	NE
16時	ESE	NNE	N	N	ENE	NNW	ESE	SSE	E	NE	N	SW	N	N	NNW	NNE	NNE	NW	NW	SW	SW	SSW	WNW	NW	NNE	NNW	SSW	SW	NE	NNE	NNE
17時	ESE	N	N	N	WSW	NNW	N	E	ESE	NW	N	SSW	N	N	ENE	NNE	SSW	NW	NW	SW	SW	SSW	WNW	N	NNE	NNW	SSW	WSW	NE	NNE	NNE
18時	NNE	S	E	NNE	NE	WNW	N	E	E	N	NNE	SSW	N	ESE	ESE	NW	ENE	SE	SSE	SSW	SW	SSW	W	N	NE	E	SW	SSW	NE	NE	NNE
19時	SE	SE	ESE	NNE	E	NE	SSE	ESE	ESE	SW	NE	SSW	N	SE	SE	E	SE	ESE	ESE	SSW	SW	SSW	S	E	SSE	SE	SW	SSW	ENE	ESE	NE
20時	SE	E	S	ESE	ESE	E	NE	SE	ESE	S	ENE	S	NNE	SE	NNE	ESE	S	SE	SE	SSW	W	W	S	SE	SE	SE	SSE	SSW	E	SSE	NE
21時	SE	E	SSE	NE	SSE	SSE	SE	ESE	SE	ESE	E	SSE	NE	ESE	ESE	E	SSE	SSE	SE	S	SW	SW	SW	SE	ESE	SE	SSE	SSW	ESE	ESE	NE
22時	W	CALM	SSE	ENE	E	SSE	SE	SE	SE	SSW	ESE	SSE	NNE	ESE	ESE	SE	SE	SE	ESE	SSE	S	SW	SW	ESE	ESE	SE	SE	SW	ESE	ESE	NE
23時	ENE	SW	SSE	SW	SE	SE	SSW	E	SE	S	SE	SSW	SSE	SE	SE	E	W	SW	SE	SSW	SSW	SSW	WNW	SE	ESE	ESE	SSE	WNW	SSE	ESE	ENE
24時	SE	ESE	SSE	ENE	E	WSW	ESE	S	SSE	E	SE	SSW	NNE	ESE	SSE	SSE	NE	E	SSE	SW	WSW	W	ENE	SE	ESE	E	SSE	SW	NNE	NE	ESE

表2.1.2-4(1)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成20年9月1日～9月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.6	1.3	0.7	1.1	0.2	1.0	0.6	0.5	2.1	1.5	1.6	1.2	1.4	1.1	0.3	0.2	0.3	2.4	0.0	2.1	0.6	1.2	1.8	3.0	1.7	2.6	2.8	1.9	0.4	0.5
2時	0.4	0.8	1.0	0.9	0.2	0.3	0.7	0.8	1.8	1.6	2.4	1.2	1.0	1.7	1.1	0.8	0.6	2.4	0.2	1.6	1.3	1.5	1.9	3.0	0.7	2.8	8.3	1.4	1.3	0.4
3時	0.4	0.3	1.1	1.0	0.8	0.9	0.5	1.3	1.6	2.4	2.1	1.7	0.3	0.9	1.6	0.7	0.9	0.6	0.0	1.5	0.7	1.9	2.1	2.7	1.1	3.2	4.3	1.6	0.6	0.4
4時	0.3	0.9	0.8	0.9	0.5	1.0	1.3	1.3	1.6	2.0	2.2	1.4	1.0	1.4	0.4	2.1	0.3	0.2	0.4	1.7	0.8	1.4	1.8	1.5	0.1	1.0	6.5	1.5	1.0	0.8
5時	0.4	0.6	1.4	1.7	1.0	0.8	0.5	1.2	2.1	1.9	1.8	0.6	0.8	1.6	0.8	1.2	1.6	0.7	0.7	1.4	5.4	1.0	1.8	1.1	1.2	6.1	5.3	1.3	0.9	0.3
6時	2.2	1.6	1.3	1.3	1.0	0.6	0.6	1.2	1.7	1.8	1.7	2.5	0.8	1.2	0.8	1.4	0.7	0.1	0.9	0.8	2.7	0.6	1.8	1.2	0.1	2.3	5.0	1.3	1.2	0.4
7時	1.5	1.1	1.8	0.5	1.8	0.0	0.0	0.5	1.0	2.3	1.7	1.6	0.2	0.7	0.3	1.5	0.7	1.5	0.6	1.4	1.8	1.1	1.9	1.1	0.7	0.6	1.2	1.0	0.7	1.0
8時	2.1	0.7	0.9	1.1	0.2	0.1	0.2	2.2	0.9	0.9	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	1.5	0.2	0.0	0.5	1.5	1.7	0.6	1.9	0.4	0.4	0.9	4.3	0.8	1.1	1.2
9時	0.8	0.6	4.2	1.2	0.8	0.9	0.5	1.9	2.4	1.2	1.1	1.6	0.6	1.6	2.3	1.3	0.7	0.5	0.7	1.0	1.3	1.1	2.5	2.0	1.2	1.2	3.1	0.7	0.4	1.0
10時	1.8	1.7	1.3	1.8	1.1	2.1	2.0	3.5	3.7	1.3	1.3	2.3	1.2	2.4	2.2	2.8	2.8	0.8	0.9	1.1	1.8	3.8	2.2	3.0	1.0	1.1	2.6	1.3	0.3	1.3
11時	4.4	1.2	3.5	2.0	0.9	1.8	0.6	3.7	4.6	1.3	2.4	3.3	1.3	3.3	2.5	4.2	3.5	2.4	1.1	5.2	1.8	3.7	3.2	4.0	1.5	0.8	2.2	1.0	0.5	2.1
12時	4.4	2.2	4.7	2.4	3.3	2.4	0.8	4.3	4.7	2.1	2.7	2.1	2.3	3.1	2.5	3.1	4.4	1.2	1.4	4.6	1.6	3.8	3.1	4.5	0.8	0.4	1.5	2.6	1.0	0.9
13時	3.3	2.3	4.5	1.4	3.7	2.8	2.0	3.3	4.9	1.3	2.1	2.9	1.3	4.0	1.9	4.0	2.8	1.4	2.1	5.5	0.7	3.3	3.2	3.2	2.6	5.7	1.8	2.4	0.9	1.1
14時	2.9	1.1	4.4	1.9	1.1	3.9	1.0	2.9	5.5	1.6	2.0	2.1	2.9	5.9	4.1	3.7	1.2	1.0	1.8	4.1	1.1	3.5	3.1	3.7	3.8	5.8	1.2	2.4	1.2	1.0
15時	1.4	1.6	4.9	1.4	1.1	4.7	3.3	2.7	2.9	1.7	1.1	1.6	1.4	3.8	1.4	3.5	1.4	1.3	0.9	4.4	1.0	3.2	2.7	3.5	3.3	7.2	2.1	1.6	0.7	0.8
16時	0.7	1.3	4.1	1.1	0.9	0.9	2.3	3.0	1.2	2.2	1.1	1.8	0.8	2.2	1.2	1.4	0.6	0.3	0.9	3.4	0.9	2.9	1.7	2.7	3.8	7.1	0.9	0.7	0.7	1.2
17時	1.3	1.2	3.2	0.8	0.2	1.2	1.3	3.5	0.7	0.6	0.9	1.6	1.7	1.9	1.2	1.0	0.9	0.1	0.9	2.4	0.6	2.0	1.3	1.6	4.4	6.8	1.0	0.5	0.8	1.0
18時	1.3	2.6	2.0	0.6	1.1	1.0	0.9	1.7	0.9	1.1	0.7	0.3	0.6	0.2	1.0	1.7	1.3	1.2	1.7	0.6	0.9	0.8	0.5	1.1	4.0	6.3	1.0	0.6	0.7	1.0
19時	2.4	1.0	2.1	0.4	1.6	0.9	0.7	0.9	1.0	3.3	1.0	0.5	1.5	0.2	1.1	1.0	1.4	0.4	1.9	0.7	0.3	0.4	1.3	1.5	1.4	7.8	1.2	1.0	0.2	0.7
20時	3.2	1.0	2.5	0.5	1.0	0.7	0.1	1.2	0.4	2.5	0.4	1.1	1.6	0.6	1.0	0.3	0.2	1.2	2.2	1.1	0.8	1.0	0.7	1.4	1.3	7.3	1.5	1.5	0.3	0.7
21時	3.5	0.1	1.1	0.3	0.2	0.4	0.0	1.4	0.9	3.0	1.1	0.9	1.4	0.5	1.0	0.5	1.5	1.6	2.1	0.9	1.1	1.1	0.9	1.3	1.0	7.3	1.7	1.5	0.2	0.7
22時	3.2	0.3	1.2	0.8	0.3	1.9	0.5	1.8	1.0	2.0	1.0	1.7	1.6	0.7	0.9	0.8	0.5	1.9	2.0	0.2	0.9	1.5	1.5	1.8	3.5	6.2	1.7	0.7	0.9	0.5
23時	2.6	0.1	0.7	0.4	0.6	1.5	0.6	1.7	1.0	2.6	1.3	1.7	1.5	0.9	0.9	0.4	0.2	1.7	2.1	0.4	1.2	2.3	1.6	1.4	1.2	5.6	1.2	0.8	1.1	0.2
24時	3.6	0.5	1.1	0.3	0.5	0.2	0.5	1.9	1.5	2.6	0.8	1.3	0.9	0.2	0.5	0.4	1.3	1.7	1.6	0.4	1.3	1.3	3.6	1.3	2.6	5.4	1.8	0.9	1.1	0.3
最高	4.4	2.6	4.9	2.4	3.7	4.7	3.3	4.3	5.5	3.3	2.7	3.3	2.9	5.9	4.1	4.2	4.4	2.4	2.2	5.5	5.4	3.8	3.6	4.5	4.4	7.8	8.3	2.6	1.3	2.1
最低	0.3	0.1	0.7	0.3	0.2	0.0	0.0	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.1	0.4	0.9	0.5	0.2	0.2
平均	2.0	1.1	2.3	1.1	1.0	1.3	0.9	2.0	2.1	1.9	1.5	1.6	1.2	1.7	1.3	1.6	1.3	1.1	1.2	2.0	1.3	1.9	2.0	2.2	1.8	4.2	2.7	1.3	0.8	0.8

表2.1.2-4(2)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.2	0.9	0.7	2.7	0.3	1.1	3.8	0.9	1.7	1.9	3.1	1.6	1.2	1.5	1.6	2.0	0.7	1.6	0.3	0.5	1.3	1.8	1.1	1.9	3.6	4.4	0.8	3.7	6.1	1.2	1.4
2時	0.2	0.6	1.5	2.3	0.8	2.1	4.2	0.6	2.4	1.4	2.3	1.5	1.0	1.4	1.7	2.0	0.5	1.5	1.2	1.2	0.8	1.1	1.8	0.5	2.9	3.2	0.9	1.9	4.7	0.9	1.8
3時	0.2	0.2	1.4	1.5	0.4	1.6	3.5	1.3	2.7	2.3	3.7	1.5	0.6	1.3	0.7	2.2	0.3	1.3	1.9	1.2	1.3	0.9	1.1	2.4	2.5	3.9	1.7	1.2	6.2	1.0	2.5
4時	0.3	0.6	0.7	2.4	0.9	0.9	1.9	1.1	1.5	1.8	2.5	1.8	1.7	1.7	0.6	2.0	0.5	0.8	0.2	1.2	1.2	1.5	0.7	2.3	1.1	3.9	1.1	0.7	2.1	0.8	2.4
5時	0.4	0.7	1.6	1.1	0.1	0.0	1.0	1.3	2.0	0.5	1.3	1.1	1.8	1.7	1.1	1.3	0.7	0.4	0.2	1.3	1.5	1.6	0.4	3.4	0.9	4.9	1.6	1.0	3.9	1.4	3.4
6時	1.1	0.5	0.6	3.5	0.6	0.5	1.4	0.5	1.7	1.4	1.9	1.7	1.9	1.3	0.8	2.1	0.2	1.2	0.9	1.7	1.2	1.5	0.8	1.5	1.5	4.7	1.9	1.3	2.9	0.9	3.3
7時	0.8	0.5	0.6	2.7	1.0	0.9	0.9	1.0	1.9	0.8	2.5	1.7	1.2	1.3	1.2	1.6	0.3	0.5	0.1	0.9	0.9	1.8	1.9	1.8	0.5	5.7	3.4	1.5	3.2	1.4	2.9
8時	0.5	1.6	0.6	2.4	1.3	0.1	0.8	1.2	2.0	1.2	3.6	1.3	0.9	1.4	0.9	0.7	0.1	0.3	0.1	0.5	0.2	2.3	1.8	1.4	0.8	4.6	1.4	1.6	0.8	1.0	5.6
9時	2.1	2.7	1.2	2.6	1.4	0.6	1.3	1.5	2.7	0.7	4.0	1.0	0.8	0.9	0.1	0.4	0.0	0.3	0.7	0.7	0.6	1.9	2.3	1.9	1.7	4.8	2.3	0.5	1.3	0.4	4.6
10時	2.5	2.5	1.9	2.2	0.7	1.2	1.6	2.0	2.3	1.6	6.2	1.7	0.7	0.5	3.2	1.0	0.5	0.7	2.4	1.4	0.9	2.3	1.4	2.5	2.7	3.9	3.8	0.9	0.7	0.6	3.1
11時	3.0	2.2	2.0	3.3	0.9	1.5	2.0	0.8	2.8	1.3	5.3	1.0	1.0	0.5	3.0	1.3	1.2	3.0	2.1	3.7	3.8	1.9	1.9	2.4	2.9	4.9	3.1	1.0	1.8	1.1	3.5
12時	4.3	2.2	2.3	2.3	0.7	1.7	2.9	0.9	2.1	1.4	6.1	1.4	2.0	0.9	4.0	3.9	0.9	4.0	0.9	3.8	4.2	1.6	2.2	2.6	1.8	4.1	2.6	2.1	3.2	1.3	3.0
13時	3.3	2.6	2.2	3.5	0.4	4.0	1.4	1.0	2.9	2.5	6.7	1.2	2.9	1.6	3.7	4.0	0.5	2.4	1.4	4.6	5.0	1.9	1.0	3.5	2.5	4.9	3.9	1.9	5.0	1.6	3.6
14時	5.0	2.6	2.3	2.8	0.5	5.2	0.7	0.5	3.8	1.7	6.6	2.1	3.3	0.8	3.9	4.2	0.7	3.8	0.8	3.5	3.9	1.8	1.1	2.0	2.5	5.6	2.5	1.4	7.6	1.1	3.6
15時	4.0	2.1	3.7	2.9	0.6	2.7	0.5	0.4	2.9	1.7	5.7	0.7	3.2	0.1	3.7	4.4	1.0	1.2	1.5	3.0	3.1	1.9	1.0	5.3	3.6	5.8	3.1	4.6	2.3	1.1	3.8
16時	3.4	1.9	3.6	0.6	0.9	4.1	0.6	0.3	1.1	0.5	3.9	0.4	1.3	1.5	2.9	0.6	1.5	0.9	1.1	1.6	1.0	2.2	1.8	5.9	0.6	3.7	3.3	2.6	3.1	1.2	3.6
17時	2.1	1.8	3.2	0.5	1.9	3.7	0.5	0.3	0.9	1.4	6.5	1.3	0.7	2.1	0.8	1.0	1.0	0.9	0.7	1.1	1.4	2.3	0.9	5.6	1.6	5.5	1.6	2.2	2.3	1.7	4.0
18時	1.7	1.1	2.3	2.2	1.3	2.8	1.1	0.2	0.8	0.9	6.5	1.2	1.2	1.9	1.7	1.0	1.6	1.3	1.6	1.2	1.3	2.2	0.7	5.1	1.9	4.8	2.1	4.0	1.1	1.7	4.0
19時	0.9	1.0	4.4	3.4	1.0	3.2	2.0	0.6	0.7	2.1	4.5	1.2	1.9	1.6	1.9	1.5	1.9	0.9	1.6	1.5	0.5	2.0	1.8	4.9	1.9	7.3	1.5	7.1	1.6	2.0	5.8
20時	0.7	0.7	1.3	1.0	0.3	4.7	1.9	0.2	0.5	2.7	1.8	1.5	2.1	1.5	1.8	0.7	1.5	0.9	0.6	1.7	0.8	2.2	1.5	5.4	2.1	7.3	1.7	2.9	1.3	1.5	4.1
21時	1.8	0.7	1.4	0.6	0.3	4.2	1.9	1.0	1.5	4.2	2.7	0.7	1.9	1.1	2.3	0.6	0.8	0.3	0.6	1.9	1.1	2.6	0.8	3.4	2.3	2.8	2.2	3.9	0.8	1.8	5.9
22時	1.4	1.2	2.0	1.0	0.8	2.2	1.6	1.2	0.7	3.2	1.1	1.2	2.2	2.8	2.1	1.0	1.5	1.2	1.5	1.3	0.9	3.3	2.3	3.2	2.4	5.1	1.1	5.7	1.4	1.6	4.0
23時	1.0	1.4	1.9	1.5	1.1	1.0	0.6	2.3	1.3	2.6	1.5	1.2	1.9	2.8	2.1	0.6	1.8	1.3	0.7	0.3	1.7	2.2	1.2	4.2	2.8	1.3	1.7	4.7	0.7	0.7	2.4
24時	1.4	0.7	1.8	0.8	1.1	3.5	1.1	1.4	2.5	3.1	1.9	0.7	0.2	1.4	2.0	1.2	1.5	1.2	1.8	1.4	1.7	1.5	1.6	4.9	4.2	3.0	2.1	5.7	0.9	1.3	4.4
最高	5.0	2.7	4.4	3.5	1.9	5.2	4.2	2.3	3.8	4.2	6.7	2.1	3.3	2.8	4.0	4.4	1.9	4.0	2.4	4.6	5.0	3.3	2.3	5.9	4.2	7.3	3.9	7.1	7.6	2.0	5.9
最低	0.2	0.2	0.6	0.5	0.1	0.0	0.5	0.2	0.5	0.5	1.1	0.4	0.2	0.1	0.1	0.4	0.0	0.3	0.1	0.3	0.2	0.9	0.4	0.5	0.5	1.3	0.8	0.5	0.7	0.4	1.4
平均	1.8	1.4	1.9	2.1	0.8	2.2	1.6	0.9	1.9	1.8	3.8	1.3	1.6	1.4	2.0	1.7	0.9	1.3	1.0	1.7	1.7	1.9	1.4	3.3	2.1	4.6	2.1	2.7	2.7	1.2	3.6

表2.1.2-4(3)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	4.0	3.6	3.2	5.8	1.2	2.5	3.3	1.5	1.1	1.6	0.7	0.4	1.3	2.2	1.7	2.1	1.0	3.4	6.5	10.7	4.3	8.2	4.8	1.6	1.2	1.0	2.3	1.4	0.6	10.1
2時	8.5	4.1	3.6	4.9	1.6	3.0	2.7	1.0	1.5	2.2	0.5	0.7	0.6	1.5	2.1	2.3	1.2	3.4	5.4	8.8	5.6	6.7	5.0	1.0	0.8	0.9	2.8	0.3	0.9	4.3
3時	1.6	2.1	4.0	3.5	1.6	2.7	3.6	0.7	1.5	1.7	0.5	1.5	0.7	2.4	1.7	3.1	0.8	2.8	2.2	5.3	5.7	7.8	2.1	0.8	0.5	0.9	1.2	0.3	0.7	2.0
4時	3.5	3.3	4.2	4.8	1.9	2.6	3.1	0.6	1.6	1.4	0.4	1.3	0.5	2.9	1.3	2.5	0.8	4.5	4.3	8.3	5.7	6.4	5.8	1.4	0.2	1.3	2.8	0.9	0.8	9.3
5時	0.7	3.9	3.8	5.1	2.0	2.4	3.5	1.3	1.2	1.3	0.2	1.2	0.3	2.3	1.9	2.4	0.8	5.7	9.8	5.3	5.3	6.0	4.0	0.7	0.4	0.8	3.2	1.3	0.7	8.5
6時	1.0	4.3	4.7	5.0	2.3	3.2	3.3	1.4	1.2	0.9	0.2	1.2	0.7	2.9	0.5	4.5	0.2	6.1	8.3	3.7	3.6	5.4	2.3	0.4	0.2	1.4	3.9	1.0	2.6	8.6
7時	0.9	4.2	4.6	3.5	1.8	2.4	3.3	1.2	1.3	1.7	0.2	0.8	1.0	2.7	2.0	3.8	1.3	6.6	9.1	2.1	7.5	4.5	3.5	0.5	0.9	1.5	2.6	0.6	1.2	7.8
8時	0.9	4.2	7.4	2.2	2.7	3.1	4.0	1.1	1.0	1.0	0.7	0.7	1.1	2.5	2.2	2.8	0.7	7.4	10.1	3.3	8.6	2.7	4.6	0.9	0.4	1.3	3.1	0.2	2.3	7.0
9時	0.7	3.9	6.7	1.6	3.3	2.7	2.7	1.3	0.3	3.5	0.8	0.3	1.6	2.1	0.8	3.1	1.5	5.7	10.7	5.4	9.7	2.7	4.1	1.3	0.6	0.4	3.0	0.6	3.2	9.6
10時	2.9	7.0	6.0	2.2	3.4	3.7	1.4	2.3	0.9	4.0	1.1	0.5	2.2	1.9	0.6	3.1	1.2	6.5	10.5	1.1	6.9	1.1	4.2	1.3	0.4	0.8	4.0	0.8	2.9	8.6
11時	3.3	7.1	5.9	3.1	4.2	3.6	4.0	2.4	0.9	3.4	1.6	2.6	1.8	2.2	1.0	2.8	1.4	4.3	12.1	5.6	3.9	2.5	2.7	1.3	1.5	1.2	3.1	3.2	2.8	8.3
12時	2.8	6.2	3.6	1.6	4.3	3.9	3.9	3.3	0.5	3.3	1.5	3.7	2.1	1.7	0.9	0.7	2.1	5.8	11.6	3.0	2.8	1.7	3.2	1.2	0.9	2.2	1.8	2.0	5.0	8.7
13時	1.7	5.6	3.4	2.8	4.1	3.7	3.7	3.1	0.7	3.6	1.1	3.2	1.9	1.3	1.0	0.2	3.2	5.0	4.7	4.2	3.7	3.2	3.2	1.4	1.1	1.5	2.9	1.8	5.3	7.5
14時	1.7	3.9	2.0	3.1	3.7	4.1	3.1	3.6	1.5	2.1	1.1	2.6	1.4	0.7	1.9	0.4	3.2	10.4	1.5	4.3	4.1	2.2	1.0	0.9	0.4	1.9	1.1	2.7	5.6	7.6
15時	1.6	3.0	4.9	1.9	5.4	3.9	3.1	4.3	1.3	3.9	1.0	1.7	1.0	0.6	1.6	0.9	3.8	10.9	3.2	4.3	6.8	3.7	2.2	1.7	1.5	0.7	0.9	3.8	9.8	7.2
16時	0.7	4.2	5.8	0.6	3.1	3.7	2.6	4.1	1.7	1.0	0.6	1.6	0.7	0.1	0.3	0.8	2.8	11.6	3.6	6.6	3.7	3.0	0.7	0.4	1.6	0.8	1.0	3.6	4.6	5.6
17時	0.4	3.6	5.3	1.2	2.6	3.7	1.3	2.1	1.5	0.7	0.2	0.9	1.2	1.4	0.5	2.0	3.2	9.5	3.8	5.6	5.1	2.7	0.3	1.2	1.5	1.1	1.3	4.0	7.4	5.6
18時	1.1	2.6	6.0	1.9	2.2	2.7	0.9	1.9	0.5	0.8	0.5	1.3	1.3	1.7	1.7	1.7	2.4	3.2	3.5	8.2	4.0	4.2	0.8	1.3	0.4	1.6	1.6	2.8	9.1	4.5
19時	0.5	3.9	6.3	2.4	2.0	2.8	0.5	1.3	0.1	1.6	0.6	0.6	1.2	0.9	1.1	1.7	6.5	8.1	2.2	8.8	2.5	2.6	1.1	1.0	4.7	1.5	1.6	7.4	9.9	4.4
20時	2.4	3.9	7.1	2.3	1.7	3.3	0.7	1.4	1.2	0.4	0.4	1.4	1.2	1.5	1.9	1.6	4.4	4.7	2.6	3.9	8.4	3.3	0.2	1.4	2.6	1.6	1.4	6.6	14.2	4.6
21時	2.2	3.4	6.5	2.0	2.2	1.8	0.6	0.9	1.2	0.7	0.9	1.5	1.1	0.8	0.9	0.9	5.5	3.6	4.6	7.9	9.8	3.2	0.4	1.4	2.1	1.9	1.9	5.7	8.2	4.3
22時	2.8	3.8	1.9	1.6	2.1	3.0	0.7	1.9	1.2	0.8	0.9	1.2	1.6	1.5	0.8	1.1	7.0	2.6	7.5	5.2	8.0	4.2	1.6	1.7	1.4	1.9	0.6	3.3	11.8	4.9
23時	2.2	3.5	3.2	1.2	1.9	3.4	1.3	1.2	2.2	0.8	0.8	1.0	1.6	1.7	1.8	1.8	9.4	9.5	9.5	4.1	9.5	7.6	0.8	1.5	1.9	2.6	2.2	3.5	13.4	3.6
24時	3.8	4.1	5.6	2.0	2.4	3.4	1.2	1.3	1.7	0.9	0.6	1.4	2.0	1.9	2.0	1.4	2.3	8.6	9.1	7.8	8.3	6.9	1.1	0.6	2.5	1.8	2.3	1.4	11.9	1.6
最高	8.5	7.1	7.4	5.8	5.4	4.1	4.0	4.3	2.2	4.0	1.6	3.7	2.2	2.9	2.2	4.5	9.4	11.6	12.1	10.7	9.8	8.2	5.8	1.7	4.7	2.6	4.0	7.4	14.2	10.1
最低	0.4	2.1	1.9	0.6	1.2	1.8	0.5	0.6	0.1	0.4	0.2	0.3	0.3	0.1	0.3	0.2	0.2	2.6	1.5	1.1	2.5	1.1	0.2	0.4	0.2	0.4	0.6	0.2	0.6	1.6
平均	2.2	4.1	4.8	2.8	2.7	3.1	2.4	1.9	1.2	1.8	0.7	1.4	1.3	1.7	1.3	2.0	2.8	6.2	6.5	5.6	6.0	4.3	2.5	1.1	1.2	1.4	2.2	2.5	5.6	6.4

表2.1.2-4(4)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.2	2.7	2.7	1.3	3.1	11.1	2.2	3.2	3.2	0.2	1.9	0.6	0.9	3.8	1.4	1.7	1.7	5.0	2.0	2.9	2.0	0.8	1.9	1.5	4.5	9.4	3.5	1.9	3.8	6.9	5.5
2時	1.9	2.1	4.1	2.1	3.3	11.5	1.5	4.0	3.0	0.6	2.4	2.1	0.8	3.2	1.0	1.4	2.2	5.5	1.4	3.9	2.7	0.7	1.0	2.0	2.3	12.2	1.6	3.5	2.8	7.8	6.3
3時	1.5	3.1	4.0	1.7	3.1	12.1	3.4	3.6	3.5	1.2	2.1	2.0	2.0	2.3	1.1	1.2	1.7	4.9	1.5	2.7	3.1	1.8	1.9	1.1	3.1	11.7	3.4	4.3	2.4	6.2	3.2
4時	1.4	3.4	3.4	1.6	3.0	10.1	1.6	3.4	2.5	1.0	2.0	4.1	1.9	2.9	2.3	1.0	3.4	4.1	1.1	3.1	1.7	0.8	3.4	1.8	4.2	11.2	5.6	2.1	3.3	2.2	5.7
5時	1.8	3.2	2.6	0.7	2.3	7.9	2.4	3.6	2.2	1.4	2.6	2.3	1.8	2.1	2.3	2.3	3.7	4.2	2.3	3.5	1.9	1.2	2.4	1.2	4.0	11.7	8.7	9.0	3.3	2.2	7.1
6時	1.9	4.2	2.5	1.3	3.7	8.9	1.0	2.9	1.5	0.9	3.2	1.7	1.8	1.9	1.8	3.4	1.4	3.0	1.4	3.6	1.4	1.5	3.0	1.8	4.6	7.7	5.6	7.8	2.1	2.1	8.8
7時	1.3	4.5	3.6	1.3	6.3	10.3	1.7	2.5	1.4	1.1	2.7	2.4	2.0	1.6	2.9	1.6	2.4	5.0	1.7	4.0	2.3	2.3	2.6	1.4	5.6	12.2	4.2	4.1	0.8	2.1	8.8
8時	1.6	4.0	2.6	2.2	2.9	7.0	3.3	3.3	1.8	1.2	2.4	3.6	2.5	1.1	1.9	1.7	2.5	2.1	1.7	3.4	1.4	1.9	2.9	1.3	4.5	8.3	8.7	2.9	0.6	2.3	3.0
9時	1.1	3.2	2.2	2.1	2.2	9.6	2.2	1.8	2.0	0.4	4.0	3.1	2.5	1.0	0.8	1.5	3.6	3.1	1.3	4.0	1.3	2.0	2.8	1.9	6.2	9.2	5.3	8.6	1.5	1.7	2.1
10時	0.9	3.2	1.3	2.3	6.0	8.1	3.2	2.4	1.7	0.4	4.6	1.5	2.0	1.0	3.7	0.6	3.1	2.6	2.7	3.7	2.0	1.8	6.4	3.3	11.8	8.8	6.5	9.2	1.7	1.7	2.5
11時	2.6	2.3	1.0	2.0	5.8	4.9	1.9	2.4	1.6	1.4	4.6	2.8	1.2	1.3	4.2	0.8	2.1	1.5	2.8	3.9	2.2	1.9	5.0	2.8	10.9	6.6	4.5	2.8	1.7	2.6	2.6
12時	1.9	3.3	0.5	2.8	2.7	6.1	2.1	3.5	2.7	1.2	4.5	2.0	2.1	0.6	4.0	1.4	2.0	7.5	2.3	5.1	2.0	2.4	8.2	2.0	12.6	7.0	4.0	5.5	0.8	4.9	6.9
13時	3.2	3.3	0.7	2.7	2.2	8.2	1.9	2.8	2.3	1.5	5.8	1.7	2.8	1.2	5.7	1.0	2.1	8.4	2.0	5.4	1.9	2.7	4.2	2.3	5.4	4.1	3.7	3.1	0.6	2.5	5.7
14時	3.3	2.5	0.7	3.1	2.5	9.4	2.6	2.8	1.9	2.3	4.2	1.5	5.5	1.2	1.4	1.8	2.2	8.7	2.3	5.7	3.1	4.0	3.2	2.7	5.3	7.8	2.4	3.3	1.5	2.5	1.7
15時	2.4	2.2	1.0	2.8	2.6	4.6	1.8	1.8	1.6	1.5	12.4	2.9	3.5	1.5	3.6	2.0	1.2	7.0	2.5	4.6	4.3	4.2	3.6	1.7	2.3	3.6	2.2	2.5	1.6	2.8	2.3
16時	1.1	1.5	1.8	3.9	2.6	2.5	0.9	3.0	1.5	1.4	6.0	3.3	1.7	1.7	2.6	0.7	0.9	6.5	2.9	4.1	4.2	3.5	9.1	3.0	3.4	4.8	2.9	2.3	1.7	2.9	4.9
17時	1.9	2.1	0.8	3.3	4.2	3.6	1.1	3.3	1.5	1.7	7.4	2.6	0.8	0.6	0.9	1.3	1.3	7.4	1.5	3.0	5.2	4.7	8.0	2.3	3.5	3.9	2.0	2.3	1.8	5.1	3.2
18時	2.1	1.4	0.6	2.3	5.7	2.3	2.5	2.3	1.5	1.6	1.5	4.2	1.4	0.8	3.7	0.9	1.1	7.4	1.4	3.5	1.4	3.0	6.1	2.8	4.0	9.4	2.9	3.7	1.3	9.9	5.6
19時	2.4	2.0	0.5	2.8	4.0	3.9	1.8	3.3	1.5	1.7	5.3	1.9	2.2	1.5	2.7	1.7	1.2	6.9	2.5	3.0	0.9	2.7	6.1	2.7	7.7	3.2	2.7	2.8	1.9	8.9	5.7
20時	2.3	2.0	1.4	2.7	7.0	2.4	2.4	3.8	1.4	2.0	4.4	2.2	1.9	1.5	1.2	0.8	2.9	5.2	2.1	3.4	1.2	1.8	4.7	3.6	14.4	8.3	2.4	2.0	4.6	4.9	6.4
21時	2.2	1.5	1.3	3.3	6.4	6.5	2.8	2.8	1.5	4.1	2.0	0.9	2.3	1.5	3.2	1.3	3.6	6.8	2.5	3.1	2.8	1.1	1.5	3.9	13.2	3.1	1.5	3.6	3.0	7.3	7.6
22時	1.2	3.7	1.2	3.4	10.9	3.3	2.2	2.8	1.2	3.2	4.8	1.3	2.3	1.1	2.3	1.8	2.5	1.9	4.2	2.9	4.4	1.1	0.8	3.6	11.7	6.2	2.3	2.0	3.4	6.9	5.6
23時	1.8	3.2	1.3	2.7	10.6	2.6	3.3	2.9	1.1	2.2	3.5	1.4	2.8	1.4	1.1	1.9	2.1	2.4	2.2	2.0	4.5	4.0	0.8	3.4	13.5	3.2	1.5	1.7	7.9	9.3	6.5
24時	2.3	2.8	1.5	3.0	9.6	2.7	4.1	2.4	0.2	4.1	4.1	0.5	2.9	1.5	1.8	1.5	1.9	2.3	3.3	2.5	1.8	3.8	1.6	4.3	11.3	4.2	1.9	3.7	8.1	7.6	7.4
最高	3.3	4.5	4.1	3.9	10.9	12.1	4.1	4.0	3.5	4.1	12.4	4.2	5.5	3.8	5.7	3.4	3.7	8.7	4.2	5.7	5.2	4.7	9.1	4.3	14.4	12.2	8.7	9.2	8.1	9.9	8.8
最低	0.9	1.4	0.5	0.7	2.2	2.3	0.9	1.8	0.2	0.2	1.5	0.5	0.8	0.6	0.8	0.6	0.9	1.5	1.1	2.0	0.9	0.7	0.8	1.1	2.3	3.1	1.5	1.7	0.6	1.7	1.7
平均	1.9	2.8	1.8	2.4	4.7	6.7	2.2	2.9	1.8	1.6	4.1	2.2	2.2	1.6	2.4	1.5	2.2	5.0	2.2	3.6	2.5	2.3	3.8	2.4	7.1	7.4	3.8	3.9	2.6	4.7	5.2

表2.1.2-4(5)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	4.8	6.7	4.6	3.2	1.8	1.1	2.9	0.8	2.7	5.6	6.7	3.8	8.3	2.3	6.1	3.7	3.4	2.8	4.3	1.4	2.1	1.4	0.4	2.7	8.4	2.6	2.4	2.6	1.8	2.3	3.6
2時	6.9	4.5	4.4	2.3	1.6	0.7	2.0	1.0	2.8	5.1	5.7	4.6	10.6	1.6	4.5	1.1	5.8	2.2	3.7	2.1	1.9	1.3	2.7	2.3	4.7	3.9	2.0	1.8	0.4	2.3	2.4
3時	5.5	2.4	3.0	2.1	1.3	0.9	0.7	1.1	3.0	9.1	5.5	5.6	7.2	1.2	4.2	1.4	8.2	2.3	4.4	1.3	1.7	2.5	2.7	2.9	3.1	7.1	2.1	1.4	2.1	2.5	3.4
4時	6.1	2.7	4.2	1.7	1.3	1.2	1.1	1.2	1.9	10.0	3.2	8.4	4.8	1.0	5.2	3.2	5.6	2.1	3.7	3.9	2.7	2.3	3.1	3.6	8.0	3.6	1.8	1.4	1.5	2.2	3.9
5時	4.8	7.1	3.3	1.2	1.4	2.2	1.5	1.4	1.9	9.1	1.8	7.6	2.6	2.1	3.8	2.5	6.7	3.6	3.4	3.3	2.5	2.4	2.9	1.9	7.3	2.2	1.2	1.7	0.9	1.7	5.0
6時	7.1	8.7	2.6	1.1	1.2	3.7	1.8	1.2	0.9	9.6	4.5	9.4	3.8	1.8	6.1	2.4	5.7	3.0	4.5	2.5	1.3	3.0	3.3	2.6	5.1	7.7	2.4	1.8	2.5	1.4	3.8
7時	7.2	1.8	3.4	1.2	1.6	3.7	0.9	1.3	2.3	8.2	1.6	9.2	3.3	2.5	3.7	2.3	5.2	2.9	2.1	1.0	1.5	1.7	2.7	4.1	6.1	2.8	2.5	1.9	0.9	2.4	3.7
8時	4.1	8.0	2.8	0.6	1.6	2.9	0.8	1.0	2.6	8.2	4.2	7.9	3.0	3.3	4.5	3.5	4.8	2.5	3.4	0.7	1.9	1.4	2.3	3.3	6.2	1.5	2.6	1.7	1.2	2.7	3.5
9時	6.8	1.0	1.9	0.7	0.6	4.5	0.5	0.4	3.0	3.8	2.9	10.6	10.0	3.6	6.1	2.4	4.1	2.6	2.2	0.9	2.4	0.5	3.0	4.4	7.8	6.6	1.6	1.3	0.3	1.3	3.6
10時	5.3	7.1	2.7	0.6	1.0	4.5	0.7	1.3	2.3	5.5	2.2	13.2	6.1	5.0	3.9	3.4	1.6	1.5	2.7	1.1	2.7	0.7	2.9	4.9	6.2	6.4	3.0	0.6	0.3	1.6	4.7
11時	5.5	1.4	1.8	1.4	0.8	3.9	1.1	1.4	2.8	5.7	1.3	9.8	6.5	4.6	3.5	5.4	2.3	2.1	5.5	1.2	1.3	1.6	4.0	8.4	7.0	7.5	1.4	2.5	0.4	1.9	4.5
12時	3.3	7.8	1.7	1.7	2.2	2.8	1.1	1.1	2.6	7.3	1.1	4.1	7.1	3.9	4.8	3.5	1.8	1.6	6.7	3.4	2.2	0.9	3.8	3.8	7.0	4.2	3.8	1.1	0.8	1.5	5.5
13時	2.4	2.9	1.9	1.2	1.5	2.7	1.4	1.5	4.1	7.8	1.2	5.3	11.2	10.9	4.8	4.5	1.1	2.6	3.5	3.8	2.2	0.8	7.6	6.9	6.7	7.0	5.0	1.1	0.8	2.1	4.7
14時	4.6	7.2	2.8	2.0	1.3	2.2	1.9	1.6	2.3	4.9	0.8	4.0	6.7	11.1	4.8	2.9	1.7	2.5	3.7	3.2	1.0	1.0	2.7	8.2	7.3	8.0	5.0	1.1	1.2	1.7	5.0
15時	5.8	3.5	1.8	2.2	0.9	4.7	1.8	1.2	2.0	8.5	1.2	4.1	8.1	11.4	3.6	4.6	0.8	2.3	5.7	3.1	2.2	1.0	2.2	7.8	4.0	6.6	3.0	1.2	0.9	2.8	5.0
16時	5.8	8.7	1.7	2.1	2.0	3.0	1.4	0.5	3.3	6.0	0.8	6.7	9.3	8.6	3.1	5.1	0.2	2.9	3.3	0.9	1.5	0.3	1.7	8.1	5.2	5.9	3.7	1.1	0.1	1.9	6.2
17時	6.6	4.5	3.1	1.1	1.1	4.5	1.3	1.4	0.8	6.5	2.9	1.5	8.8	9.8	2.3	4.9	0.8	3.7	5.2	1.0	1.3	0.4	2.6	5.5	7.2	7.6	1.4	0.5	0.9	0.9	5.2
18時	1.5	7.6	1.4	0.8	0.9	3.5	0.3	2.0	1.7	7.0	4.1	1.7	6.0	5.2	2.7	9.9	1.2	2.9	2.3	1.3	1.3	0.5	2.5	3.9	7.0	6.2	1.1	1.8	0.8	1.4	5.1
19時	2.1	7.9	1.3	1.3	1.2	3.2	0.6	2.5	0.8	6.6	4.5	6.0	6.6	11.1	2.0	9.9	1.5	2.1	4.2	1.9	0.4	0.5	5.2	6.9	6.1	6.2	0.9	1.9	0.9	0.9	5.8
20時	1.9	4.3	2.3	0.6	1.4	3.5	0.8	2.0	3.5	5.6	4.6	3.0	6.8	9.7	1.6	6.5	2.9	2.8	2.1	1.7	2.1	0.4	6.7	4.5	5.1	3.9	1.4	2.0	1.0	3.2	5.2
21時	3.0	8.5	1.7	0.8	0.9	4.1	0.6	1.5	4.1	6.9	5.3	2.6	4.7	11.8	1.7	7.0	1.3	1.6	1.0	1.9	1.1	1.4	5.7	9.6	3.2	2.9	2.0	2.3	1.5	3.3	5.6
22時	6.3	6.9	1.9	0.6	2.9	2.5	0.7	1.9	1.7	6.8	5.3	2.8	4.4	11.6	0.9	3.5	3.0	3.3	1.5	2.2	1.3	1.8	4.9	5.8	5.1	2.3	1.8	1.1	0.8	3.7	5.3
23時	7.1	3.1	1.9	1.7	1.1	2.9	1.1	2.3	3.3	7.5	7.8	4.2	3.0	8.9	1.4	2.7	2.4	4.1	2.9	2.4	0.8	2.3	3.2	11.1	2.4	1.0	1.4	1.7	3.0	3.6	5.9
24時	7.5	4.1	1.5	1.6	1.1	3.3	0.5	2.9	4.8	5.7	5.2	6.0	2.1	8.8	3.6	6.4	2.8	5.1	3.0	2.1	1.1	1.0	3.6	5.4	7.0	2.2	1.5	0.4	3.4	3.7	5.5
最高	7.5	8.7	4.6	3.2	2.9	4.7	2.9	2.9	4.8	10.0	7.8	13.2	11.2	11.8	6.1	9.9	8.2	5.1	6.7	3.9	2.7	3.0	7.6	11.1	8.4	8.0	5.0	2.6	3.4	3.7	6.2
最低	1.5	1.0	1.3	0.6	0.6	0.7	0.3	0.4	0.8	3.8	0.8	1.5	2.1	1.0	0.9	1.1	0.2	1.5	1.0	0.7	0.4	0.3	0.4	1.9	2.4	1.0	0.9	0.4	0.1	0.9	2.4
平均	5.1	5.4	2.5	1.4	1.4	3.0	1.1	1.4	2.6	7.0	3.5	5.9	6.3	6.3	3.7	4.3	3.1	2.7	3.5	2.0	1.7	1.3	3.4	5.4	6.0	4.8	2.3	1.5	1.2	2.2	4.7

表2.1.2-4(6)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	4.7	1.4	3.5	1.2	0.6	3.6	0.4	8.1	1.5	0.3	1.8	5.2	3.3	6.7	0.5	6.5	5.3	2.0	6.6	1.2	4.2	2.7	1.5	0.8	1.7	4.6	1.7	0.6
2時	4.6	1.2	4.2	1.4	0.4	7.1	0.6	8.0	1.8	0.8	2.0	5.9	2.7	5.3	1.4	2.4	7.5	1.7	7.1	0.9	10.6	2.4	1.1	0.9	0.8	0.7	1.2	0.3
3時	4.1	1.0	3.3	1.5	0.5	6.5	1.1	7.0	2.8	0.5	2.4	5.8	2.2	8.9	2.0	2.0	3.4	3.8	5.9	0.9	7.0	3.1	1.5	0.8	0.9	0.8	1.3	0.4
4時	3.6	1.2	5.0	1.4	1.5	3.1	0.9	6.6	2.3	0.8	2.1	3.3	2.8	6.0	4.2	2.2	5.5	2.0	5.1	0.7	5.1	3.5	0.8	0.5	0.7	4.4	1.1	0.4
5時	3.9	1.0	3.2	1.2	0.8	5.0	1.5	5.9	2.5	0.4	1.9	2.4	3.0	6.4	4.5	3.2	3.7	5.7	5.5	0.5	8.4	3.0	1.2	0.6	4.0	3.2	0.9	0.3
6時	4.0	0.2	1.8	1.1	1.0	6.1	1.3	6.4	2.5	0.2	2.8	0.9	1.9	2.0	4.0	3.6	1.8	5.7	4.1	0.3	6.2	3.2	2.5	0.5	3.3	2.2	0.9	0.6
7時	3.0	0.4	0.9	1.7	1.9	4.0	1.7	4.5	1.3	2.3	1.6	0.8	3.1	1.9	2.4	2.7	1.2	3.9	3.3	1.1	8.2	4.1	2.6	0.5	2.6	1.1	0.3	0.9
8時	3.1	0.4	1.7	1.5	0.6	3.5	3.1	5.5	1.2	2.8	2.2	1.2	4.8	2.1	2.6	2.3	2.0	2.2	2.0	1.9	3.6	4.8	2.6	1.4	2.6	1.0	1.3	0.5
9時	4.0	0.4	2.0	0.2	1.7	3.3	2.9	6.1	0.5	1.2	1.2	0.0	4.4	2.8	2.9	5.8	1.7	1.8	1.2	4.0	4.7	5.0	2.8	2.0	1.7	1.3	1.1	1.0
10時	4.1	1.4	2.8	1.5	2.2	4.6	1.8	5.9	1.2	3.3	2.5	0.9	3.9	1.1	3.6	8.2	1.3	1.0	2.2	3.5	1.4	4.5	2.5	3.4	1.2	2.6	1.2	1.2
11時	3.9	1.9	2.4	2.2	1.9	2.5	3.3	6.7	2.2	4.2	1.9	1.2	3.7	1.5	2.3	1.9	1.3	2.0	2.4	5.2	1.4	3.8	2.4	4.7	0.9	4.2	1.3	1.5
12時	1.2	2.7	3.4	2.4	2.3	3.5	4.2	6.5	0.8	5.1	4.5	1.3	3.4	1.2	1.9	1.6	2.5	2.7	2.4	7.8	2.2	4.6	2.3	3.8	0.5	4.3	1.0	1.5
13時	1.7	2.4	3.7	2.7	3.3	4.2	3.6	5.7	1.0	4.2	3.0	1.4	3.5	1.1	3.4	7.1	1.7	2.2	3.6	3.5	2.1	4.8	2.1	2.3	0.9	3.8	1.3	1.3
14時	4.0	2.0	4.4	1.3	3.0	4.5	3.9	5.4	0.7	4.5	3.5	1.5	4.1	1.5	2.7	7.1	1.4	1.9	4.1	2.6	1.9	4.8	1.8	2.4	0.7	3.5	3.8	1.3
15時	2.4	2.4	3.6	2.8	3.1	3.9	4.2	3.7	0.6	4.7	3.6	1.7	4.2	0.9	2.0	8.6	1.8	4.7	4.7	6.8	2.2	4.0	2.4	3.2	1.3	4.5	2.9	1.5
16時	1.3	1.5	2.4	1.8	2.7	4.0	4.3	3.3	0.8	3.9	3.1	0.7	4.6	1.9	1.3	6.8	2.3	2.3	1.5	8.5	1.3	5.7	3.1	2.4	1.0	4.2	3.9	1.2
17時	3.9	1.9	1.1	1.0	2.8	3.9	5.1	1.8	1.1	2.0	2.0	0.4	3.3	2.6	1.7	3.9	1.2	7.1	0.7	4.3	1.5	3.7	2.2	3.3	0.3	1.8	1.3	1.0
18時	1.0	2.1	1.1	1.4	2.7	3.0	4.1	1.3	0.9	0.9	2.0	1.6	3.1	2.7	4.7	4.2	1.6	6.8	1.3	7.9	1.4	2.0	1.2	2.3	5.1	1.2	1.3	1.4
19時	4.4	2.0	1.2	1.9	2.5	3.2	6.9	1.6	1.6	1.8	4.0	0.5	4.5	1.8	5.3	10.0	1.1	8.0	0.5	4.1	1.1	2.0	0.5	2.8	3.8	0.6	1.8	1.0
20時	2.7	1.9	1.1	2.1	1.9	2.3	5.1	1.3	0.3	1.9	2.3	1.3	3.7	0.6	5.4	9.4	1.8	9.2	0.9	8.2	0.5	2.9	0.6	4.1	1.6	1.5	1.0	0.8
21時	2.3	2.9	1.4	1.9	3.9	1.4	1.8	1.2	2.1	2.1	5.9	3.0	5.1	0.6	5.1	5.2	2.3	9.0	0.6	6.2	1.1	2.7	0.6	3.8	1.6	0.7	0.6	0.6
22時	1.1	2.8	0.9	0.9	9.3	0.4	2.1	1.3	2.6	1.9	7.3	1.5	4.4	0.4	1.4	7.9	2.9	6.8	0.9	5.6	2.6	2.7	0.5	2.3	4.4	1.3	0.5	0.2
23時	1.4	4.2	0.8	0.5	10.3	0.7	5.4	1.6	2.1	1.8	8.3	3.3	6.2	0.1	2.3	7.6	1.7	7.1	1.6	6.6	2.9	3.7	0.8	2.3	3.1	1.9	0.8	0.9
24時	1.5	3.4	0.6	0.1	8.3	1.0	6.2	2.1	2.0	1.9	6.3	3.6	5.5	0.4	2.8	9.6	1.5	5.9	0.3	8.0	2.7	1.8	0.9	2.1	2.5	1.8	0.7	1.5
最高	4.7	4.2	5.0	2.8	10.3	7.1	6.9	8.1	2.8	5.1	8.3	5.9	6.2	8.9	5.4	10.0	7.5	9.2	7.1	8.5	10.6	5.7	3.1	4.7	5.1	4.6	3.9	1.5
最低	1.0	0.2	0.6	0.1	0.4	0.4	0.4	1.2	0.3	0.2	1.2	0.0	1.9	0.1	0.5	1.6	1.1	1.0	0.3	0.3	0.5	1.8	0.5	0.5	0.3	0.6	0.3	0.2
平均	3.0	1.8	2.4	1.5	2.9	3.6	3.1	4.5	1.5	2.2	3.3	2.1	3.8	2.5	2.9	5.4	2.4	4.4	2.9	4.2	3.5	3.6	1.7	2.2	2.0	2.4	1.4	0.9

表2.1.2-4(7) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風速 （平成21年3月1日～3月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.9	2.3	0.8	0.6	1.8	4.0	4.5	0.5	3.0	0.6	1.5	7.8	1.9	9.1	3.1	2.2	3.7	4.4	4.0	1.1	1.3	3.9	6.4	1.5	1.9	1.2	3.1	1.4	2.8	1.7	0.6
2時	1.1	2.3	0.5	0.9	1.8	4.2	7.7	0.6	3.1	0.8	1.2	4.2	1.3	5.7	1.5	2.6	2.6	5.8	3.8	2.9	1.6	2.2	5.2	0.8	2.1	0.6	1.7	7.2	1.1	2.2	1.5
3時	1.5	8.1	0.7	0.4	2.3	2.6	8.5	2.4	0.5	0.8	0.6	8.5	0.9	6.5	5.0	3.8	4.2	4.5	3.4	3.4	2.4	2.3	6.5	1.5	2.8	1.1	2.7	3.6	3.8	2.1	0.9
4時	1.7	5.8	0.7	0.5	2.2	3.6	5.4	2.7	0.6	1.0	1.4	8.2	1.2	6.5	3.8	3.0	1.5	4.0	3.6	3.8	1.5	2.3	6.0	2.3	2.9	2.7	2.5	5.9	3.3	2.2	1.3
5時	1.8	5.5	0.4	0.4	1.8	1.9	5.1	2.8	0.3	0.6	2.1	5.3	1.5	4.1	1.8	2.4	1.3	3.6	2.8	3.9	1.4	3.1	3.4	2.7	1.8	3.0	1.4	2.9	1.8	1.8	1.0
6時	2.0	5.6	0.6	0.5	2.3	2.7	6.7	3.1	1.8	0.6	1.2	4.5	0.9	9.0	3.5	2.4	1.8	3.8	2.6	2.5	1.7	2.6	6.0	1.3	1.5	2.8	0.7	2.6	3.0	1.6	1.5
7時	2.7	5.8	0.2	0.5	1.4	1.5	4.7	2.2	1.9	2.3	2.7	4.4	1.5	5.6	1.8	3.0	0.6	2.9	4.1	3.3	1.8	2.5	6.7	1.0	1.1	1.9	0.8	0.7	5.0	1.9	0.6
8時	2.6	4.7	1.2	0.5	0.5	1.2	2.1	1.4	1.0	1.7	0.6	2.8	1.7	6.2	4.3	3.1	0.2	3.6	4.5	2.2	0.9	2.6	4.4	1.4	0.5	2.0	1.3	0.9	2.8	1.4	1.3
9時	2.0	3.0	1.2	1.4	1.3	0.9	3.5	1.4	0.8	2.1	6.0	2.6	2.0	7.2	3.0	3.9	1.6	4.4	4.2	1.6	1.3	3.0	4.9	2.0	0.7	2.6	2.5	1.2	5.2	2.0	1.7
10時	2.2	2.7	2.2	2.1	1.3	0.3	1.0	1.1	1.0	3.6	2.5	2.6	2.2	8.1	3.2	4.8	2.1	5.5	3.8	2.8	2.3	3.1	5.1	3.2	2.0	3.1	4.0	1.2	3.3	1.0	1.5
11時	2.2	2.6	0.9	1.9	4.7	0.5	1.6	1.7	1.5	3.4	6.9	3.4	1.8	8.8	6.4	4.0	2.1	5.0	3.7	6.0	4.0	2.9	2.1	4.5	1.5	2.8	4.1	2.6	2.6	0.8	1.3
12時	3.8	3.9	1.6	2.5	4.5	0.7	1.6	2.7	1.3	3.6	4.1	3.9	1.4	3.2	4.9	4.2	3.2	5.3	4.4	5.9	3.1	4.4	2.0	4.6	3.0	3.9	4.3	2.3	2.0	1.5	1.9
13時	2.7	5.5	1.8	2.4	5.4	0.9	3.0	1.5	1.8	6.2	4.6	2.9	2.0	3.6	4.8	5.2	2.8	6.6	4.7	5.1	1.4	4.0	2.3	4.3	3.2	3.1	4.1	2.7	3.7	1.5	4.6
14時	3.9	5.6	1.8	3.1	4.7	2.3	1.3	2.2	2.4	4.8	2.7	2.8	1.6	3.2	4.4	4.0	3.6	5.4	4.3	5.0	1.8	3.4	3.7	3.1	1.9	3.7	3.6	3.8	3.4	1.9	2.5
15時	3.8	5.4	1.8	1.7	2.5	6.3	3.0	2.4	1.8	6.7	3.5	2.2	2.0	3.2	4.7	4.0	3.6	4.9	5.0	5.3	1.8	3.9	3.2	2.9	4.1	3.0	2.8	1.5	4.6	2.1	1.2
16時	3.3	3.3	1.8	2.0	1.2	2.6	3.4	3.3	1.1	6.5	8.1	2.3	2.0	2.4	3.3	3.1	3.2	4.6	4.0	4.6	0.9	3.4	3.5	3.4	6.5	1.8	1.8	2.8	3.9	3.2	1.9
17時	2.4	2.3	1.4	1.4	0.9	3.7	2.2	3.7	1.6	5.5	9.0	0.8	3.6	2.9	4.2	3.2	2.3	4.2	4.1	3.0	0.6	4.1	4.6	2.3	10.0	1.4	6.1	8.0	3.5	2.9	2.1
18時	3.3	0.5	1.4	0.6	2.4	1.9	5.1	1.4	1.0	5.2	8.3	0.7	1.9	2.5	3.2	2.7	2.0	2.8	3.3	1.3	1.1	3.4	2.8	1.0	7.5	0.4	5.9	3.8	1.6	2.3	2.0
19時	2.7	1.2	1.2	0.7	2.2	2.3	3.4	1.0	0.7	5.5	6.7	0.3	1.9	3.2	3.1	2.4	2.7	4.0	3.1	0.7	1.0	5.5	2.9	1.6	8.2	1.0	5.3	4.2	1.5	0.6	2.4
20時	0.8	1.5	2.5	0.8	2.3	5.6	3.7	1.1	1.2	4.1	3.0	1.7	2.1	2.9	2.6	2.7	3.6	3.4	4.7	1.2	0.1	8.1	0.8	1.7	6.6	1.6	7.0	3.7	1.3	1.7	2.9
21時	1.4	0.8	1.3	0.9	2.9	5.2	4.1	1.2	1.7	2.6	5.7	2.1	1.8	2.1	2.4	3.4	4.5	2.9	5.0	1.9	0.7	9.5	1.1	1.0	7.5	1.5	6.9	5.0	1.8	1.7	2.7
22時	3.8	1.0	1.3	1.0	3.5	3.9	1.0	2.2	2.3	3.3	2.7	2.5	2.8	2.3	2.6	3.1	4.0	4.3	4.7	1.7	1.7	8.0	1.3	2.2	6.0	1.5	2.6	4.4	1.5	1.7	2.3
23時	1.5	1.2	1.3	1.7	3.4	4.3	2.1	2.5	0.4	3.8	7.5	3.0	4.6	7.1	3.5	3.8	3.9	4.4	4.0	1.8	1.6	8.3	1.5	2.1	4.8	1.4	2.5	5.2	1.6	1.6	3.5
24時	2.1	0.5	1.9	1.6	4.0	4.3	1.5	2.5	0.5	4.0	8.7	2.5	5.6	5.7	3.5	2.9	5.1	4.0	3.1	1.2	2.7	6.3	1.4	1.8	2.7	4.5	6.0	3.5	1.8	1.4	1.8
最高	3.9	8.1	2.5	3.1	5.4	6.3	8.5	3.7	3.1	6.7	9.0	8.5	5.6	9.1	6.4	5.2	5.1	6.6	5.0	6.0	4.0	9.5	6.7	4.6	10.0	4.5	7.0	8.0	5.2	3.2	4.6
最低	0.8	0.5	0.2	0.4	0.5	0.3	1.0	0.5	0.3	0.6	0.6	0.3	0.9	2.1	1.5	2.2	0.2	2.8	2.6	0.7	0.1	2.2	0.8	0.8	0.5	0.4	0.7	0.7	1.1	0.6	0.6
平均	2.3	3.4	1.3	1.3	2.6	2.8	3.6	2.0	1.4	3.3	4.2	3.4	2.1	5.0	3.5	3.3	2.8	4.3	4.0	3.0	1.6	4.3	3.7	2.3	3.8	2.2	3.5	3.4	2.8	1.8	1.9

表2.1.2-4(8)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	1.8	4.8	0.2	3.5	3.4	1.7	4.0	0.3	1.6	5.0	1.7	0.2	1.6	3.7	3.8	1.1	0.7	2.0	0.6	1.4	1.9	2.8	3.6	1.2	1.8	2.9	2.4	0.6	3.3	1.8
2時	1.8	4.3	0.8	1.9	3.3	1.6	3.9	0.3	1.0	4.5	4.1	0.2	2.4	3.6	1.1	4.2	0.3	2.2	1.8	0.7	2.7	2.7	5.8	0.9	1.9	4.6	3.1	0.7	2.0	1.2
3時	2.3	5.5	0.6	1.3	3.0	1.8	3.5	0.4	0.1	3.3	4.5	1.1	1.8	4.0	2.5	2.0	0.3	0.4	1.0	0.8	3.0	3.4	4.9	0.8	2.2	3.4	2.2	0.7	1.8	2.2
4時	0.9	4.7	2.9	1.5	1.0	2.6	1.5	0.5	0.4	2.0	2.5	0.4	2.6	2.3	2.4	4.9	0.6	0.6	1.0	1.4	3.2	3.4	5.5	1.1	2.3	7.6	5.0	1.1	1.9	2.8
5時	2.1	4.5	3.6	1.4	0.4	3.0	1.7	0.4	0.5	1.2	0.9	0.6	1.9	1.1	4.7	2.9	0.7	2.1	0.9	0.5	2.7	2.3	4.6	1.2	2.5	5.3	7.5	1.5	2.1	2.6
6時	1.3	6.8	1.5	1.3	0.4	2.3	1.9	0.4	0.3	4.4	1.5	0.3	2.0	0.6	2.8	2.2	1.3	1.8	1.6	0.9	1.5	2.9	4.9	1.2	2.4	2.7	3.3	1.4	1.7	1.3
7時	2.0	4.5	0.6	1.8	0.5	2.4	2.2	0.6	0.0	4.1	0.3	0.4	1.8	0.6	3.4	0.6	0.5	1.5	0.8	0.8	1.3	3.6	3.1	1.1	2.8	6.2	6.9	0.8	1.9	2.4
8時	0.9	4.4	2.0	1.9	1.2	1.7	2.2	0.6	0.5	3.6	0.7	0.5	1.3	0.7	1.4	0.6	1.1	1.4	0.9	1.1	0.4	3.8	3.7	1.6	1.5	4.5	7.3	0.6	2.1	1.6
9時	1.4	3.6	3.0	1.2	1.7	2.9	1.7	1.7	0.8	4.8	1.2	2.3	1.5	1.1	1.6	0.8	1.8	1.2	0.9	1.7	0.8	3.6	5.0	1.0	1.3	3.2	3.8	1.4	1.9	2.0
10時	2.9	2.1	3.2	3.6	2.0	2.3	2.8	2.3	1.3	4.9	1.2	3.4	1.2	0.4	1.0	1.1	1.9	2.2	1.3	1.5	0.8	5.6	4.0	1.8	0.8	8.7	5.2	1.5	3.3	2.8
11時	2.5	2.7	3.6	3.5	3.2	2.8	3.8	2.9	1.5	4.0	2.3	2.3	2.7	0.3	0.8	1.3	1.7	2.9	1.6	0.6	0.5	2.6	4.4	1.3	2.5	6.4	4.1	1.2	3.7	2.6
12時	1.8	2.2	2.9	3.4	4.3	3.3	3.8	3.5	1.7	3.8	2.4	2.6	2.5	0.3	1.0	2.0	3.3	2.8	3.3	1.2	2.0	4.5	4.1	1.9	4.1	8.2	3.8	2.2	4.2	2.3
13時	1.4	1.6	2.7	2.1	3.7	3.8	3.3	2.7	1.4	4.2	1.8	2.4	3.5	0.5	2.3	3.2	4.7	3.2	1.8	1.4	3.4	4.2	3.6	1.3	3.1	3.3	2.0	2.8	4.0	2.7
14時	0.3	1.6	3.5	3.0	3.8	3.7	2.6	2.3	1.6	3.1	3.9	1.8	3.0	0.9	2.5	1.5	2.1	2.9	1.2	0.9	1.8	6.3	3.7	1.0	2.4	5.6	1.3	2.4	3.8	2.9
15時	0.9	1.8	2.9	1.8	3.1	2.5	1.5	3.0	1.3	2.8	2.6	1.3	2.4	1.1	0.8	1.6	2.6	2.7	1.0	1.0	1.9	3.8	3.5	1.2	1.6	5.4	1.3	2.3	2.8	2.0
16時	1.9	2.3	3.1	2.0	2.5	2.3	1.2	1.9	2.8	2.8	2.0	1.4	1.7	0.9	1.6	0.8	3.9	2.4	0.8	2.4	0.4	3.5	2.2	1.0	2.3	2.8	1.9	2.1	1.6	2.7
17時	2.1	2.7	2.6	2.6	1.0	1.9	0.8	1.3	1.8	2.7	1.4	1.1	1.2	1.1	3.4	1.1	2.0	1.9	0.8	3.5	0.8	5.3	2.1	0.6	1.5	4.6	1.8	2.2	1.4	2.2
18時	2.0	1.5	0.3	2.8	1.0	1.7	0.2	0.9	0.6	1.2	1.0	1.3	0.6	0.8	3.5	0.4	1.2	1.0	0.7	3.8	0.9	6.0	1.1	1.3	1.1	3.9	1.1	2.0	0.8	1.0
19時	2.3	1.3	1.2	2.0	0.4	0.9	1.7	0.4	0.4	1.7	0.9	0.8	1.0	0.7	0.4	0.3	2.8	0.5	0.4	2.7	1.0	4.8	0.4	1.7	1.0	3.0	0.4	0.4	0.6	1.3
20時	2.0	1.3	1.6	1.2	0.5	1.7	1.0	0.3	0.6	1.2	1.1	0.9	0.6	2.0	0.6	1.5	3.2	1.1	0.8	3.5	1.4	5.1	0.3	3.4	0.7	2.5	0.6	0.7	0.3	3.0
21時	1.7	1.8	1.0	1.6	0.7	1.1	1.4	0.8	0.6	1.1	0.9	0.3	2.7	0.3	2.5	1.1	2.9	2.1	1.6	3.7	2.3	2.5	0.8	3.9	1.0	1.9	0.6	1.4	0.9	3.8
22時	2.0	1.0	2.0	1.4	0.3	0.5	0.1	0.3	0.2	1.1	0.4	0.5	2.0	0.7	1.7	1.3	2.6	0.9	1.0	2.3	3.1	4.5	1.5	4.4	3.8	3.5	0.4	0.5	1.5	2.9
23時	4.5	1.0	2.4	1.9	0.5	2.1	0.0	0.4	0.9	1.9	0.2	1.2	2.1	1.2	2.5	1.1	0.3	0.5	0.7	2.1	2.7	4.4	1.3	4.3	3.0	3.0	0.7	2.1	2.6	1.1
24時	3.8	0.9	1.1	2.1	2.5	2.4	0.4	1.6	1.5	1.0	0.4	2.1	2.9	1.4	2.2	0.8	0.1	0.2	2.2	3.6	3.0	4.1	1.5	3.4	5.7	1.6	0.3	2.9	2.6	1.1
最高	4.5	6.8	3.6	3.6	4.3	3.8	4.0	3.5	2.8	5.0	4.5	3.4	3.5	4.0	4.7	4.9	4.7	3.2	3.3	3.8	3.4	6.3	5.8	4.4	5.7	8.7	7.5	2.9	4.2	3.8
最低	0.3	0.9	0.2	1.2	0.3	0.5	0.0	0.3	0.0	1.0	0.2	0.2	0.6	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.4	0.5	0.4	2.3	0.3	0.6	0.7	1.6	0.3	0.4	0.3	1.0
平均	1.9	2.9	2.1	2.1	1.9	2.2	2.0	1.2	1.0	2.9	1.7	1.2	2.0	1.3	2.1	1.6	1.8	1.7	1.2	1.8	1.8	4.0	3.2	1.8	2.2	4.4	2.8	1.5	2.2	2.2

表2.1.2-4(9)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－風速　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.5	1.9	4.7	1.3	1.8	1.6	0.7	1.1	1.0	3.2	2.3	0.6	3.3	2.4	0.8	1.5	0.8	8.4	3.1	1.6	2.5	1.8	5.6	0.6	1.0	0.6	0.3	0.5	2.8	2.0	0.6
2時	2.6	1.9	3.2	0.4	0.1	0.7	0.9	0.4	0.8	4.5	3.5	0.9	3.7	3.1	1.3	0.8	1.4	8.8	2.7	1.6	0.2	1.6	4.5	1.4	1.5	0.8	0.1	0.6	1.5	2.0	0.8
3時	3.2	1.8	1.7	1.7	0.8	0.8	0.6	0.3	1.1	3.8	0.5	2.0	3.0	1.6	1.2	0.7	1.1	6.7	1.5	3.2	1.5	1.0	5.1	0.5	1.2	0.6	0.1	1.2	1.0	2.2	0.7
4時	3.6	2.2	0.5	0.5	0.2	1.3	1.7	2.0	0.3	4.1	0.9	1.8	3.3	1.3	1.2	1.1	1.3	8.9	1.7	3.3	0.2	1.8	4.4	0.3	1.4	0.7	1.3	0.8	1.0	2.1	1.4
5時	4.2	0.9	1.6	0.4	1.8	1.2	0.4	0.3	0.9	4.4	0.4	2.1	4.2	4.5	0.9	1.3	1.7	7.4	3.6	2.4	0.0	2.0	2.4	0.4	1.8	1.2	0.9	0.8	1.7	0.8	1.5
6時	4.8	1.0	3.1	3.2	0.9	0.6	1.4	0.6	2.0	4.7	0.3	1.3	3.6	3.7	0.7	0.2	2.2	6.8	3.3	1.0	0.1	2.1	2.4	0.4	1.2	0.8	1.0	0.9	1.5	1.4	1.8
7時	3.5	1.5	2.3	2.4	0.2	1.4	0.6	1.5	2.1	3.7	0.3	1.1	4.0	4.6	1.7	0.1	2.5	5.7	4.0	0.9	0.2	0.8	2.3	0.2	1.6	1.4	0.1	1.3	1.6	2.1	2.8
8時	3.1	3.3	2.8	1.5	1.1	0.8	0.3	2.6	2.1	4.5	1.2	1.8	3.6	6.0	2.5	0.8	1.9	5.1	3.4	2.5	0.3	0.3	1.3	1.3	1.4	1.1	1.6	1.1	2.4	2.6	2.9
9時	2.1	2.3	3.2	2.2	0.9	1.0	0.9	1.7	1.9	3.6	3.2	2.6	4.4	4.7	3.0	0.6	3.4	2.5	4.8	2.7	0.6	1.5	1.9	3.5	1.0	1.5	1.6	1.5	3.0	2.7	1.0
10時	2.7	2.7	3.1	2.0	4.1	0.8	1.8	1.5	2.8	3.2	3.2	2.9	4.9	2.3	6.1	1.3	3.1	2.8	5.7	3.3	1.0	2.5	2.4	4.0	1.7	1.3	3.2	2.4	3.6	2.2	1.9
11時	2.6	2.8	3.4	3.0	3.8	1.1	1.0	1.4	3.9	3.8	3.9	3.3	4.2	1.3	5.6	0.8	3.5	3.0	4.7	2.8	1.3	1.5	3.9	3.5	2.8	1.2	3.3	1.8	3.3	1.9	3.3
12時	3.3	3.9	3.3	2.9	3.3	1.1	1.2	1.1	4.1	3.5	3.5	4.7	4.4	2.2	4.6	0.9	5.3	3.9	4.4	2.8	0.8	2.5	3.8	3.0	5.1	1.4	1.9	1.6	4.3	2.4	3.0
13時	3.2	3.7	2.4	2.2	4.8	1.6	0.8	2.1	2.9	2.8	1.5	3.9	3.3	2.3	3.7	0.7	3.7	3.6	4.4	2.4	0.4	2.3	3.5	4.0	4.9	1.4	2.1	2.9	5.3	1.8	4.2
14時	2.8	1.8	2.2	2.6	5.0	0.6	0.9	1.5	2.9	3.7	1.0	2.4	3.5	3.0	2.4	0.5	3.5	4.3	3.7	2.8	0.5	1.8	2.4	3.3	5.5	1.1	2.3	2.5	3.1	0.8	5.2
15時	2.6	2.3	1.8	2.2	3.1	0.8	1.9	1.8	2.3	3.1	1.2	7.0	3.4	5.9	2.1	0.2	2.7	3.5	3.2	2.4	1.1	2.7	3.5	3.1	5.3	1.9	0.8	2.1	4.6	0.9	3.2
16時	2.5	2.1	2.0	1.3	1.9	0.4	2.2	1.4	2.0	1.9	0.8	2.6	2.2	6.5	1.8	1.7	4.6	3.5	3.2	2.2	1.5	3.5	0.9	3.2	4.3	3.6	0.6	2.9	2.3	1.1	3.4
17時	2.1	2.2	1.6	1.0	2.2	1.6	2.0	1.6	2.5	3.4	0.4	2.7	1.4	5.9	2.1	1.4	4.3	2.6	2.3	1.5	3.4	2.8	0.5	2.7	4.3	3.1	0.5	3.8	1.4	1.3	2.8
18時	1.7	1.6	1.6	0.4	1.8	0.8	1.5	1.8	2.7	1.4	0.1	3.2	1.2	4.8	0.7	2.0	4.2	3.1	2.1	1.1	1.3	2.3	1.3	1.9	4.3	1.7	0.6	2.8	0.7	1.4	3.9
19時	1.9	1.9	0.7	0.7	1.2	1.7	1.3	0.4	5.6	1.0	0.5	3.3	0.7	2.1	0.7	1.6	3.4	2.4	2.1	1.0	0.5	1.8	0.3	2.0	2.3	0.8	0.2	1.8	0.3	0.6	2.3
20時	0.4	2.6	0.4	0.3	0.1	0.4	0.7	1.3	4.9	0.9	1.7	3.4	0.5	0.9	0.7	2.4	3.6	2.2	1.4	1.8	1.8	2.9	0.6	0.6	1.9	0.4	0.2	1.4	1.3	0.7	1.2
21時	1.1	2.4	1.2	1.9	1.1	0.7	0.9	0.6	4.4	0.9	2.1	3.6	1.6	1.2	1.7	1.7	5.2	5.0	1.4	0.9	2.3	4.4	0.8	0.7	1.7	0.5	0.8	1.9	1.3	0.7	2.2
22時	1.4	2.6	2.2	1.9	0.6	1.0	0.6	1.5	4.4	1.0	1.7	4.0	1.4	1.7	2.2	2.0	2.5	4.2	1.6	2.9	2.6	3.6	0.8	0.7	2.4	1.0	0.4	2.0	0.1	0.0	1.8
23時	0.9	2.7	2.7	0.9	1.2	1.5	0.6	0.6	3.3	0.8	0.6	3.3	1.9	1.1	1.6	4.4	3.6	4.1	2.3	1.9	2.4	3.2	0.8	1.2	0.0	1.3	0.3	2.0	4.0	0.5	1.4
24時	1.5	4.0	1.9	2.4	0.3	1.0	0.4	1.0	4.3	1.7	1.0	4.0	1.8	1.9	0.5	3.2	4.5	2.2	2.3	1.3	2.3	2.7	0.9	1.1	0.6	0.5	0.3	0.6	1.3	0.6	2.8
最高	4.8	4.0	4.7	3.2	5.0	1.7	2.2	2.6	5.6	4.7	3.9	7.0	4.9	6.5	6.1	4.4	5.3	8.9	5.7	3.3	3.4	4.4	5.6	4.0	5.5	3.6	3.3	3.8	5.3	2.7	5.2
最低	0.4	0.9	0.4	0.3	0.1	0.4	0.3	0.3	0.3	0.8	0.1	0.6	0.5	0.9	0.5	0.1	0.8	2.2	1.4	0.9	0.0	0.3	0.3	0.2	0.0	0.4	0.1	0.5	0.1	0.0	0.6
平均	2.5	2.3	2.2	1.6	1.8	1.0	1.1	1.3	2.7	2.9	1.5	2.9	2.9	3.1	2.1	1.3	3.1	4.6	3.0	2.1	1.2	2.2	2.3	1.8	2.5	1.2	1.0	1.7	2.2	1.5	2.3

表2.1.2-4(10) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風速 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.8	4.0	1.2	1.9	1.1	0.4	1.0	0.5	1.4	1.2	2.4	2.3	1.1	1.5	1.3	0.2	1.6	1.0	0.6	1.1	0.6	1.2	1.3	0.9	1.5	4.1	2.2	0.5	1.7	2.7
2時	1.3	3.5	2.3	1.2	0.8	1.0	1.1	0.4	1.2	1.2	2.1	2.8	0.3	0.3	1.4	0.4	1.2	1.7	0.3	0.4	0.9	1.8	1.6	1.4	3.0	3.4	2.5	0.5	2.2	2.0
3時	2.6	3.8	2.8	1.4	1.7	0.3	1.9	0.3	1.3	1.0	4.2	4.1	0.3	0.8	0.8	0.9	1.8	1.7	0.1	0.8	2.2	1.8	2.0	0.3	2.3	4.5	0.6	0.5	2.1	3.7
4時	0.7	2.9	3.3	1.5	2.2	0.7	1.0	0.5	1.7	1.7	3.6	4.7	0.6	0.7	0.6	0.1	1.5	1.9	0.7	1.3	3.0	2.1	2.1	1.4	2.2	4.0	1.3	0.5	2.5	3.7
5時	0.8	4.4	1.8	1.0	2.9	0.8	1.6	0.6	0.7	2.0	2.7	3.9	0.8	0.7	0.5	0.5	0.8	2.1	0.2	2.3	3.2	1.7	2.6	2.2	2.0	3.2	2.9	0.3	0.8	3.3
6時	0.7	4.6	1.3	0.8	2.2	0.4	0.6	1.6	0.0	3.5	3.0	5.5	1.2	0.3	0.9	0.3	0.7	2.8	1.1	3.0	4.3	2.2	3.1	1.2	2.7	2.7	4.8	1.0	0.5	3.1
7時	0.6	3.9	0.7	2.3	2.1	1.1	1.6	1.6	0.2	2.9	3.3	4.6	1.2	0.6	0.8	0.8	0.3	2.4	0.3	1.9	4.2	1.8	3.1	0.4	2.1	3.4	5.0	0.5	2.3	2.5
8時	0.8	2.9	0.7	1.7	1.3	1.1	0.6	0.7	0.1	2.7	4.0	5.1	1.4	0.8	2.1	1.4	1.5	2.3	0.4	2.4	4.3	1.2	3.4	0.6	2.3	3.5	2.9	0.3	1.2	4.7
9時	1.6	2.6	2.6	1.0	0.9	4.0	1.0	1.6	0.6	1.4	3.0	3.2	1.0	1.4	3.1	1.1	1.4	0.7	2.6	2.2	1.8	1.4	2.5	0.2	1.6	3.8	3.0	0.6	0.6	4.6
10時	0.9	3.5	1.5	2.3	1.8	4.1	1.2	2.1	1.1	2.4	3.2	4.3	0.7	3.6	4.8	1.0	2.9	1.6	0.6	3.0	2.0	2.6	4.1	1.0	2.0	3.1	2.7	2.3	0.9	4.9
11時	1.3	3.2	3.5	0.9	0.8	3.4	0.8	1.4	1.4	1.6	5.9	4.2	2.1	5.6	5.3	1.1	3.3	1.5	0.6	2.1	2.5	2.7	3.6	1.2	3.0	4.1	2.8	3.1	1.3	4.0
12時	2.1	3.6	2.5	3.9	2.7	3.1	1.2	1.8	2.0	1.6	3.5	4.5	2.7	4.9	5.2	1.6	3.1	0.9	2.3	2.2	2.1	1.9	4.4	1.2	2.8	3.6	2.5	1.4	1.1	2.1
13時	2.3	4.8	3.3	3.7	1.2	2.9	1.0	2.0	1.4	1.0	4.1	4.4	1.1	3.3	5.0	2.8	4.0	2.2	1.3	1.7	3.1	1.9	3.5	1.7	2.9	4.4	2.6	1.8	1.7	2.6
14時	4.1	3.5	3.4	4.4	0.8	1.1	1.3	0.8	3.7	1.4	4.1	4.0	0.8	4.5	3.5	1.9	3.1	0.9	1.1	2.1	1.6	1.4	2.5	2.2	3.1	3.4	2.5	3.3	0.9	2.6
15時	3.3	3.7	2.0	2.9	0.9	1.2	2.1	0.9	2.6	1.1	4.7	2.8	1.2	4.1	5.9	1.9	3.3	1.6	1.3	0.9	2.0	2.8	3.4	2.9	2.0	4.4	2.1	1.1	0.6	2.9
16時	4.2	3.2	2.0	1.6	0.9	1.6	1.7	2.2	3.2	1.4	4.8	3.3	0.5	4.4	4.0	1.4	3.0	1.2	1.3	0.9	0.4	0.9	2.9	2.7	2.2	3.2	1.2	1.2	1.3	1.7
17時	2.8	3.2	1.5	0.8	0.4	1.0	0.9	1.7	1.3	1.5	4.1	0.8	0.5	2.4	2.3	2.3	4.0	1.2	1.1	0.6	0.6	0.7	2.0	2.3	2.4	2.9	0.5	1.5	4.4	1.2
18時	2.6	2.9	1.4	1.3	0.2	1.4	1.5	1.0	1.1	1.4	4.3	3.1	1.0	1.4	1.5	0.8	2.1	2.2	1.3	2.3	0.3	1.1	1.9	2.3	1.4	2.8	0.3	0.9	3.1	0.3
19時	0.8	2.6	1.6	0.9	0.1	0.6	1.8	0.5	0.1	1.5	3.9	1.0	2.6	0.5	1.3	0.9	0.7	0.3	1.1	0.7	0.9	1.1	0.9	2.5	1.3	2.6	0.8	1.2	3.6	2.4
20時	1.6	1.8	0.9	0.4	1.0	0.7	0.8	0.3	0.3	2.1	3.9	1.0	0.8	0.4	0.9	0.7	1.2	1.7	0.6	0.7	1.1	1.8	1.7	3.1	0.9	2.9	1.4	1.6	2.4	0.8
21時	1.5	2.3	0.7	1.0	0.2	1.1	0.5	0.6	0.8	4.0	3.8	1.1	0.2	0.4	0.4	1.7	0.6	1.0	3.6	0.6	1.0	3.7	2.8	2.3	1.5	1.8	1.0	0.4	3.0	0.6
22時	1.4	1.4	1.1	1.0	0.1	0.8	0.8	0.4	1.4	1.7	2.5	1.0	0.7	0.6	1.2	1.7	0.1	0.4	3.0	1.2	0.4	2.7	1.1	2.1	2.5	2.6	0.4	0.8	3.9	0.8
23時	3.4	2.1	0.6	0.9	0.5	1.3	0.2	0.4	1.3	1.8	3.7	0.3	0.9	0.4	0.3	1.6	0.9	0.7	4.4	1.7	0.2	3.4	0.5	1.8	3.4	3.6	0.6	1.6	1.8	1.0
24時	3.5	1.3	2.5	0.4	0.5	1.2	1.9	1.1	2.1	1.8	3.0	1.0	1.6	0.8	1.1	1.4	0.5	0.8	3.4	1.9	0.5	3.5	1.0	1.6	3.3	2.8	0.2	2.3	3.0	1.6
最高	4.2	4.8	3.5	4.4	2.9	4.1	2.1	2.2	3.7	4.0	5.9	5.5	2.7	5.6	5.9	2.8	4.0	2.8	4.4	3.0	4.3	3.7	4.4	3.1	3.4	4.5	5.0	3.3	4.4	4.9
最低	0.6	1.3	0.6	0.4	0.1	0.3	0.2	0.3	0.0	1.0	2.1	0.3	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.4	0.2	0.7	0.5	0.2	0.9	1.8	0.2	0.3	0.5	0.3
平均	1.9	3.2	1.9	1.6	1.1	1.5	1.2	1.0	1.3	1.8	3.7	3.0	1.1	1.9	2.3	1.2	1.8	1.5	1.4	1.6	1.8	2.0	2.4	1.6	2.3	3.4	2.0	1.2	2.0	2.5

表2.1.2-4(11) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風速 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.4	1.1	0.5	1.1	0.9	3.0	1.9	1.9	3.0	6.0	1.1	1.2	3.2	2.3	2.5	2.9	2.4	1.9	3.7	2.1	0.4	4.0	1.1	0.5	2.7	1.0	3.4	0.1	3.3	0.9	0.3
2時	0.5	1.0	1.2	1.5	0.7	1.9	2.4	2.7	2.5	6.2	0.3	2.3	4.3	2.6	4.0	3.0	2.3	2.7	3.4	2.0	0.5	1.6	0.3	0.7	2.2	1.5	3.7	0.8	2.8	3.6	0.3
3時	0.5	0.7	0.4	2.6	0.7	1.7	1.0	3.2	2.8	6.2	1.5	1.8	4.2	3.2	4.1	2.0	3.2	4.0	4.6	1.9	0.4	1.8	0.5	0.9	3.0	1.6	4.5	0.0	1.7	1.1	0.7
4時	0.6	0.5	0.4	1.9	0.6	1.2	2.5	4.3	2.9	4.5	1.1	1.4	4.1	3.3	4.2	3.9	3.5	4.2	4.5	0.8	0.1	2.4	0.6	0.9	4.5	0.8	4.3	0.2	1.6	0.7	0.0
5時	0.3	0.2	1.0	1.0	1.7	1.3	2.0	3.8	3.4	9.5	1.0	2.0	4.4	3.8	4.1	3.4	3.2	2.8	4.8	0.7	1.7	3.3	0.4	0.5	1.8	0.6	2.9	0.4	0.9	1.4	0.2
6時	1.2	0.3	0.2	0.5	0.8	2.3	2.4	3.3	3.9	8.2	1.2	0.9	4.5	3.7	3.7	3.4	3.3	2.2	4.8	0.6	1.6	1.8	0.4	0.9	1.5	0.3	1.4	0.7	1.6	1.5	0.1
7時	0.6	1.3	0.7	0.2	1.1	3.1	1.4	4.6	3.3	7.2	0.6	0.8	5.9	2.8	3.0	2.6	2.9	5.3	4.5	0.8	2.4	2.2	1.0	0.9	1.8	0.8	1.0	0.7	2.6	0.9	0.2
8時	0.5	1.9	0.5	0.5	0.7	0.7	2.1	4.6	2.2	2.5	1.5	0.5	8.0	2.4	3.5	2.9	2.5	4.1	4.4	0.4	1.9	3.2	1.5	1.0	1.2	0.6	4.7	0.9	2.3	1.4	1.0
9時	1.3	2.2	1.0	0.5	2.6	0.6	2.2	4.0	4.3	1.5	2.1	0.3	6.6	1.8	4.6	2.7	2.9	3.3	5.0	0.5	1.6	3.2	1.7	1.2	2.0	1.0	1.7	0.7	2.4	1.6	2.0
10時	2.2	3.6	0.6	1.1	1.7	0.8	2.6	3.2	4.1	2.0	2.5	0.8	4.9	2.5	5.0	2.9	3.3	3.7	5.1	2.2	1.9	2.4	1.7	0.9	2.0	0.5	2.3	0.9	3.2	2.1	2.0
11時	2.0	5.2	1.4	1.2	1.2	0.8	2.8	3.8	3.5	2.3	2.5	0.0	6.7	3.5	3.7	2.7	3.5	4.1	6.4	0.5	1.4	1.0	4.7	2.8	2.4	0.9	1.4	2.2	3.0	2.1	5.2
12時	2.3	3.9	0.5	2.8	1.3	0.9	2.3	2.3	3.3	3.6	3.1	0.7	3.3	2.9	6.1	2.6	3.3	4.2	5.2	1.2	2.1	2.4	3.7	1.0	1.3	0.6	1.2	1.1	2.0	2.0	3.6
13時	2.6	6.5	1.1	3.2	2.1	1.2	2.0	1.6	2.2	2.6	2.9	0.2	1.6	2.4	4.7	3.9	2.8	3.3	7.2	2.0	1.9	1.8	2.9	1.2	2.1	0.5	1.8	2.1	1.3	2.7	1.6
14時	2.0	5.1	3.2	2.5	1.9	1.3	2.7	1.7	4.4	1.3	2.6	0.9	1.1	2.4	4.2	4.2	2.6	3.1	6.0	3.5	3.3	1.4	2.6	0.9	4.8	0.2	0.7	1.4	0.9	2.7	1.0
15時	2.5	6.3	1.4	1.2	2.1	2.1	1.6	2.6	3.2	2.3	2.9	0.6	0.8	2.4	3.3	2.8	2.0	3.5	1.8	3.2	2.9	1.8	2.1	1.2	3.1	0.8	0.6	2.1	2.1	2.7	1.3
16時	2.7	2.5	2.2	1.1	2.7	1.9	0.9	2.7	3.8	1.4	2.5	0.9	0.8	1.6	4.4	3.0	2.0	4.5	2.4	1.4	2.8	2.8	1.4	0.9	3.2	0.8	0.7	1.7	1.8	2.3	0.9
17時	0.4	1.0	0.9	1.2	2.4	1.0	0.9	1.7	3.9	2.0	3.1	1.3	0.9	0.7	3.8	3.2	3.8	4.4	1.1	1.7	3.5	2.2	1.1	0.7	3.3	0.5	1.1	1.1	2.6	2.6	0.4
18時	0.7	0.7	1.8	0.8	1.6	0.4	1.0	1.4	4.0	2.8	2.6	1.9	0.4	0.8	2.9	1.6	3.1	3.8	1.1	0.9	3.8	2.6	0.5	1.6	3.6	0.4	0.6	0.4	2.0	1.8	0.6
19時	0.2	0.6	3.4	0.2	0.3	1.7	1.9	1.6	3.6	0.8	2.1	2.3	2.2	0.3	2.4	2.5	2.7	4.3	2.5	0.8	4.0	0.4	0.9	1.2	2.3	0.4	1.7	0.6	2.1	0.8	0.1
20時	0.5	0.7	3.1	0.7	0.6	2.4	1.9	3.7	3.3	1.3	1.8	2.0	1.0	0.5	1.7	4.6	2.9	3.7	1.1	1.8	3.1	0.9	0.3	0.5	2.6	0.6	2.0	0.7	1.6	0.8	0.5
21時	1.2	0.7	3.4	0.9	0.3	2.7	1.8	2.0	4.3	0.7	1.5	2.4	2.3	1.7	1.6	3.4	3.3	3.9	0.5	1.5	5.4	1.0	0.5	0.5	2.7	0.5	0.9	0.5	1.1	0.4	0.3
22時	1.0	0.3	3.6	0.2	2.5	2.9	1.4	1.8	4.3	0.4	1.6	2.6	0.7	1.2	2.0	3.1	3.4	4.5	1.6	4.0	4.8	1.5	0.3	0.2	2.1	1.0	0.5	1.2	2.2	0.7	0.2
23時	0.6	1.1	2.0	0.8	2.7	1.7	1.4	1.8	4.7	0.3	1.7	4.0	1.5	2.5	2.5	2.8	4.0	4.1	0.4	2.5	3.1	1.5	1.0	0.5	2.1	0.4	0.1	1.1	0.8	0.3	0.3
24時	1.6	0.8	2.7	0.8	2.8	1.7	1.2	2.4	6.9	0.7	1.1	3.6	2.6	2.9	2.6	1.7	2.9	2.8	0.3	1.6	1.6	2.0	0.4	1.3	2.0	0.5	0.4	2.1	1.3	1.1	0.5
最高	2.7	6.5	3.6	3.2	2.8	3.1	2.8	4.6	6.9	9.5	3.1	4.0	8.0	3.8	6.1	4.6	4.0	5.3	7.2	4.0	5.4	4.0	4.7	2.8	4.8	1.6	4.7	2.2	3.3	3.6	5.2
最低	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.9	1.4	2.2	0.3	0.3	0.0	0.4	0.3	1.6	1.6	2.0	1.9	0.3	0.4	0.1	0.4	0.3	0.2	1.2	0.2	0.1	0.0	0.8	0.3	0.0
平均	1.2	2.0	1.6	1.2	1.5	1.6	1.8	2.8	3.7	3.2	1.9	1.5	3.2	2.3	3.5	3.0	3.0	3.7	3.4	1.6	2.3	2.1	1.3	1.0	2.5	0.7	1.8	1.0	2.0	1.6	1.0

表2.1.2-4(12) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－風速 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.5	0.7	0.0	1.1	0.8	0.4	0.7	0.9	0.8	0.8	0.4	1.6	3.0	0.6	0.4	0.3	1.1	0.3	2.2	0.5	3.0	1.2	1.3	1.2	1.5	1.7	1.8	2.3	3.5	0.8	0.5
2時	0.6	0.4	0.4	1.0	0.4	0.2	0.4	0.3	0.8	1.2	0.0	0.5	3.0	0.6	0.0	0.3	0.7	0.5	1.0	1.4	2.8	1.0	1.5	1.5	1.6	1.3	2.2	1.3	3.4	0.9	0.9
3時	0.1	0.6	1.1	0.8	0.9	0.2	0.0	0.6	0.5	1.0	0.1	0.3	3.9	0.7	0.2	0.0	0.0	0.5	1.0	1.7	4.1	0.9	3.0	1.0	1.1	0.2	1.8	1.3	1.1	1.0	0.9
4時	0.5	0.9	0.0	1.0	0.6	0.8	0.4	0.4	0.7	1.4	0.0	0.2	3.9	0.9	0.3	0.5	0.5	0.8	1.8	1.6	4.0	0.3	3.0	1.5	1.5	0.8	1.7	1.7	1.8	0.6	1.0
5時	0.4	0.6	0.4	0.5	0.4	0.6	0.3	0.2	0.9	0.9	0.1	0.4	3.2	0.8	0.6	0.5	2.3	0.8	0.6	1.8	4.0	1.7	1.8	4.9	1.1	1.3	0.6	3.1	4.7	0.6	1.3
6時	0.1	0.6	0.6	0.7	0.6	0.4	0.2	0.4	0.6	0.9	0.3	0.3	1.9	0.9	0.2	1.4	1.0	0.9	0.5	2.0	4.0	2.0	2.1	1.5	0.7	1.4	1.6	3.0	0.6	0.8	1.6
7時	0.8	0.7	0.3	0.5	0.3	0.2	3.8	1.3	0.1	1.6	0.8	0.8	4.2	0.5	1.5	0.4	1.0	0.1	1.4	2.1	4.1	2.2	1.7	1.7	0.8	1.9	1.0	2.0	0.6	0.8	0.6
8時	0.5	0.8	1.0	0.8	1.0	0.5	0.2	1.3	0.4	1.2	1.0	0.8	3.9	1.4	0.9	0.5	0.9	0.3	1.6	2.1	3.3	2.6	1.6	1.8	1.0	1.3	1.1	2.1	1.3	1.5	1.7
9時	0.5	1.2	0.6	1.6	1.9	0.8	1.1	0.6	0.7	1.9	2.1	1.5	3.5	2.2	0.9	0.7	1.1	0.7	1.7	2.1	3.8	1.2	2.0	2.5	2.8	0.7	1.5	2.6	2.0	1.4	2.1
10時	2.6	1.1	2.0	4.0	1.5	1.1	0.7	2.7	1.9	1.5	3.5	1.3	4.7	3.8	1.0	1.3	3.4	0.8	1.8	3.6	5.2	2.2	2.1	3.2	3.0	1.1	2.3	1.5	2.7	2.1	3.1
11時	0.6	0.5	2.6	4.1	2.1	1.7	1.5	2.4	1.3	2.2	3.4	1.4	4.0	4.8	2.7	1.3	2.0	1.7	1.8	3.9	4.9	3.4	3.6	3.5	4.7	1.6	3.0	2.6	3.1	2.5	1.3
12時	1.9	1.7	2.8	5.3	2.9	1.6	2.0	0.7	0.9	2.4	4.9	1.8	3.2	5.3	2.9	2.2	3.4	2.0	2.4	3.3	3.8	2.7	4.0	2.8	4.7	2.4	2.0	3.2	2.3	2.9	2.1
13時	1.3	2.1	3.1	3.7	1.9	1.4	0.3	3.3	0.2	0.8	4.4	1.6	2.1	5.0	1.8	3.5	2.6	1.0	1.7	2.8	2.8	1.8	3.9	2.5	4.9	1.6	3.2	3.1	4.0	2.1	2.7
14時	0.6	1.8	2.5	4.1	3.4	2.7	1.7	3.1	0.8	0.6	3.5	2.3	4.5	3.7	1.4	3.7	1.4	1.0	1.6	2.7	4.7	2.0	3.2	2.0	4.4	1.5	2.7	2.5	2.5	2.3	0.9
15時	0.7	0.5	2.9	2.0	1.6	2.2	1.1	2.7	0.5	0.7	5.6	2.0	1.7	3.6	3.0	3.1	1.9	1.5	1.6	3.2	4.6	1.8	3.3	1.9	3.6	2.5	2.3	2.3	2.7	3.0	1.7
16時	0.8	1.2	2.4	2.7	0.7	1.1	0.8	0.5	0.8	0.8	3.0	2.2	4.5	2.5	1.3	1.6	1.8	1.4	1.0	3.5	4.4	1.3	3.2	1.1	2.3	1.2	2.0	2.2	1.7	2.9	2.5
17時	0.6	0.1	2.2	3.2	1.0	0.9	1.1	1.0	1.7	0.7	3.6	2.1	3.4	2.5	1.3	0.9	1.0	0.6	0.7	3.9	4.5	1.3	3.5	2.2	1.8	1.5	2.2	1.6	2.1	1.8	1.7
18時	0.2	0.2	1.1	1.6	0.6	0.4	1.1	0.7	1.2	0.7	2.3	1.8	2.9	1.2	1.2	0.4	0.3	0.1	0.4	3.1	3.4	1.0	2.9	2.2	1.0	0.9	1.5	1.4	1.2	1.2	1.9
19時	0.4	0.2	0.6	1.3	0.5	0.6	0.4	0.4	1.9	0.6	0.7	2.4	2.4	2.2	2.4	0.6	0.2	0.6	0.9	3.3	2.2	0.9	1.4	0.9	1.3	1.5	3.3	1.8	1.1	0.5	1.8
20時	2.1	0.2	0.9	0.3	1.0	0.7	0.6	0.8	2.3	1.5	0.1	4.2	1.5	1.7	0.4	0.8	0.4	0.4	0.9	2.0	3.0	1.1	1.1	1.9	1.3	2.4	2.1	2.0	0.9	0.5	2.1
21時	2.2	0.2	0.2	0.5	0.3	0.6	0.3	1.7	2.1	0.9	0.5	3.1	1.1	1.9	0.3	0.6	0.4	0.7	1.5	2.1	1.4	1.0	0.9	2.0	1.8	2.8	2.1	1.1	0.6	0.4	1.7
22時	1.3	0.0	1.2	0.6	0.9	0.6	0.9	1.1	1.7	0.6	0.6	2.5	1.4	0.3	1.4	0.6	0.5	1.0	0.2	2.6	1.3	1.5	1.5	1.9	1.9	2.9	2.0	2.1	0.8	0.4	1.7
23時	0.4	0.5	1.1	0.2	1.0	0.9	0.1	0.5	1.8	0.6	0.8	2.9	0.1	0.4	0.5	0.1	1.0	0.1	1.3	2.1	1.4	1.7	2.8	1.9	1.8	1.1	1.5	3.4	0.7	0.4	1.3
24時	0.4	0.3	0.5	0.8	0.7	0.6	0.3	0.3	1.4	0.8	0.4	1.5	0.9	0.2	1.1	0.8	0.5	0.2	2.2	3.3	1.2	1.8	1.0	1.5	1.6	0.4	2.2	2.4	2.1	0.4	0.7
最高	2.6	2.1	3.1	5.3	3.4	2.7	3.8	3.3	2.3	2.4	5.6	4.2	4.7	5.3	3.0	3.7	3.4	2.0	2.4	3.9	5.2	3.4	4.0	4.9	4.9	2.9	3.3	3.4	4.7	3.0	3.1
最低	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.0	0.2	0.1	0.6	0.0	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	1.2	0.3	0.9	0.9	0.7	0.2	0.6	1.1	0.6	0.4	0.5
平均	0.8	0.7	1.3	1.8	1.1	0.9	0.8	1.2	1.1	1.1	1.8	1.6	2.9	2.0	1.2	1.1	1.2	0.8	1.3	2.5	3.4	1.6	2.4	2.0	2.2	1.5	2.0	2.2	2.0	1.3	1.6

表2.1.2-5(1)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成20年9月1日～9月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	19.5	24.2	23.3	19.7	20.9	22.6	21.3	22.3	18.9	19.2	22.8	20.2	20.2	19.3	17.3	18.4	16.0	23.2	20.7	22.9	19.1	17.2	19.4	16.2	14.5	20.2	15.0	12.9	13.0	11.9
2時	19.5	23.4	23.6	19.7	21.1	22.4	21.4	22.0	18.0	19.9	23.0	19.6	19.8	19.7	17.5	17.4	16.9	23.5	20.1	22.6	19.8	17.0	20.1	16.2	14.5	20.1	15.9	12.8	14.3	11.9
3時	19.5	22.2	22.8	18.9	21.5	22.3	21.8	21.6	17.4	19.7	22.9	20.0	20.3	19.2	18.3	17.2	17.0	21.7	20.5	22.5	19.9	16.6	20.1	16.0	14.5	20.3	15.6	12.7	13.9	12.2
4時	19.7	21.8	22.5	19.3	21.8	22.5	21.6	21.4	17.8	19.0	22.9	19.3	20.5	19.3	18.1	18.4	17.1	20.3	20.9	22.3	20.0	16.7	20.3	15.1	14.4	19.7	13.9	13.4	13.7	13.4
5時	19.3	21.7	22.9	19.0	22.1	22.3	21.8	20.8	18.3	19.2	22.1	19.4	20.5	19.8	18.5	17.4	17.0	19.7	21.6	22.3	21.4	17.4	20.8	14.5	14.4	18.7	14.5	13.1	13.9	12.7
6時	21.1	21.9	23.2	19.5	22.4	22.5	21.6	20.2	18.5	19.3	21.7	21.2	20.7	19.5	18.3	18.0	17.0	19.6	21.4	22.6	19.0	17.6	21.6	14.2	14.6	18.0	14.7	13.0	13.9	12.4
7時	22.1	23.3	23.3	21.2	23.6	23.8	23.4	20.0	18.8	20.5	21.8	21.9	21.8	20.7	18.4	20.4	17.8	21.5	22.7	23.6	18.1	17.7	21.9	15.4	15.7	17.0	13.6	13.6	14.1	13.4
8時	24.4	25.6	23.5	23.7	24.8	25.8	24.8	22.7	20.9	22.6	24.9	23.0	23.0	22.4	22.2	23.7	20.9	25.0	25.7	24.3	18.0	20.5	22.3	17.7	17.7	16.5	16.4	15.4	15.2	17.8
9時	29.6	29.0	23.4	25.0	25.9	26.9	25.4	25.5	24.4	26.4	27.8	25.8	24.0	24.8	24.2	27.1	24.6	28.3	28.3	25.3	19.5	23.5	23.3	21.0	18.4	16.4	17.8	17.7	17.0	21.2
10時	28.9	30.8	23.9	25.7	27.8	28.2	26.7	25.7	24.8	26.5	28.4	25.4	24.7	26.4	25.4	27.6	26.6	29.7	29.3	26.6	20.2	23.4	24.1	21.4	17.8	16.7	20.4	20.6	19.0	23.2
11時	28.6	31.9	23.5	27.2	29.0	28.4	25.2	26.2	25.4	26.9	28.0	26.3	25.1	27.2	25.9	25.6	27.4	30.0	31.9	25.8	20.2	24.5	24.7	22.0	18.0	17.1	20.8	21.2	20.7	24.5
12時	29.7	31.3	25.0	27.0	29.4	28.9	27.5	27.2	26.2	28.1	27.7	26.5	25.6	27.8	25.7	28.4	27.8	30.1	32.7	26.5	19.9	25.9	24.7	22.4	19.0	17.7	20.5	21.2	21.6	25.6
13時	30.2	31.9	25.6	25.8	29.4	31.3	27.4	28.3	27.6	29.7	29.2	26.6	27.7	28.7	25.9	29.2	30.1	29.7	32.2	27.9	20.2	24.9	24.8	22.9	19.6	16.7	19.2	20.5	21.3	25.5
14時	30.8	28.2	25.0	26.1	29.7	30.6	29.3	27.8	26.9	29.6	28.5	26.3	28.7	28.3	27.3	28.9	30.0	29.6	31.4	29.3	19.3	26.9	23.7	22.6	19.2	18.4	19.6	21.1	20.6	24.1
15時	30.0	25.4	24.6	26.2	29.0	31.2	28.7	27.4	27.8	29.8	29.2	27.2	28.4	28.1	26.5	28.5	29.9	29.6	28.5	28.0	19.1	25.8	23.5	22.2	20.8	17.2	18.5	21.2	20.4	22.8
16時	29.9	25.3	23.8	24.7	29.2	31.5	28.4	27.2	27.2	28.9	29.3	25.0	27.7	27.7	24.0	27.9	30.0	27.9	27.2	28.2	18.0	25.5	19.9	21.8	21.6	16.6	17.4	19.6	19.1	20.8
17時	29.9	25.0	23.2	25.8	28.9	31.0	27.4	25.3	26.7	28.3	27.9	25.1	26.0	26.7	22.2	26.9	25.9	26.8	26.5	25.7	18.1	24.0	19.4	18.4	22.5	16.6	16.5	16.9	17.7	18.8
18時	27.0	24.1	22.5	23.7	26.2	27.5	24.6	22.6	21.9	23.1	24.2	24.0	23.8	23.2	21.6	22.9	20.8	23.5	25.2	22.4	17.2	20.1	17.6	16.5	22.5	16.5	15.4	14.4	15.7	17.8
19時	24.8	23.7	22.1	20.9	24.6	24.6	22.8	20.2	18.3	23.3	21.5	21.4	21.5	20.7	20.4	20.4	19.0	22.6	24.3	20.0	16.9	17.5	17.6	15.9	20.6	15.7	14.9	14.7	14.2	16.7
20時	24.6	23.2	22.0	21.0	24.5	23.5	22.5	20.0	16.8	23.2	20.5	20.6	21.5	20.2	19.4	19.8	17.9	21.3	24.0	19.1	16.9	17.6	16.8	15.7	20.1	15.4	14.1	14.7	13.4	15.9
21時	24.3	22.8	21.1	20.7	22.9	22.6	22.3	19.3	15.4	23.3	20.3	20.3	20.4	19.7	20.2	17.7	18.0	21.4	23.8	19.0	16.9	16.9	17.0	15.5	20.0	15.8	13.5	14.0	12.5	15.4
22時	24.5	22.4	20.4	20.5	22.8	22.3	22.3	19.4	15.2	22.9	20.1	20.6	19.4	18.4	20.6	16.4	18.3	20.9	23.9	18.3	17.0	16.3	16.8	15.4	20.2	16.4	14.4	12.5	12.1	15.5
23時	24.9	22.5	20.3	20.4	23.0	22.2	22.5	19.6	17.2	23.3	20.1	20.7	19.4	18.1	19.7	16.1	18.4	20.6	23.7	18.3	16.0	18.3	15.8	15.2	19.8	15.6	14.8	12.3	11.9	15.2
24時	25.5	23.0	20.2	20.8	23.0	21.6	22.5	18.9	19.1	23.1	20.0	20.6	19.6	17.5	20.3	16.1	22.0	21.5	23.2	18.9	16.3	19.1	16.6	14.7	19.7	15.6	14.0	13.1	11.7	14.8
最高	30.8	31.9	25.6	27.2	29.7	31.5	29.3	28.3	27.8	29.8	29.3	27.2	28.7	28.7	27.3	29.2	30.1	30.1	32.7	29.3	21.4	26.9	24.8	22.9	22.5	20.3	20.8	21.2	21.6	25.6
最低	19.3	21.7	20.2	18.9	20.9	21.6	21.3	18.9	15.2	19.0	20.0	19.3	19.4	17.5	17.3	16.1	16.0	19.6	20.1	18.3	16.0	16.3	15.8	14.2	14.4	15.4	13.5	12.3	11.7	11.9
平均	25.3	25.2	23.0	22.6	25.1	25.7	24.3	23.0	21.2	24.0	24.4	22.8	22.9	22.6	21.6	22.1	21.9	24.5	25.4	23.4	18.6	20.5	20.5	17.9	18.3	17.3	16.3	15.9	15.9	17.6

表2.1.2-5(2)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	14.6	15.3	12.2	19.1	16.5	16.7	19.3	17.1	19.0	18.2	18.6	13.1	11.4	16.2	19.4	13.0	12.5	15.5	13.7	13.9	15.4	15.2	17.8	17.9	18.5	18.7	12.7	13.1	15.9	6.2	9.6
2時	15.2	13.7	14.0	19.8	16.5	16.6	19.1	16.9	19.1	18.5	17.9	12.9	11.1	15.6	17.6	13.2	12.7	14.6	13.4	13.3	14.9	13.6	16.7	17.8	18.3	18.7	12.6	11.2	16.9	6.6	9.8
3時	15.0	13.1	12.3	19.7	16.1	16.8	18.8	17.7	19.2	17.7	19.5	12.6	11.4	15.3	15.2	13.2	12.7	13.7	13.8	13.6	15.3	13.5	16.5	17.9	18.1	18.6	14.1	11.2	17.0	6.6	11.9
4時	14.2	13.6	11.3	20.9	16.2	16.7	18.1	17.6	19.2	18.3	18.7	11.7	12.3	14.9	15.4	13.1	13.0	13.1	13.5	13.5	14.7	15.0	16.1	17.8	16.7	18.4	12.0	11.0	15.7	5.7	12.4
5時	14.6	13.7	11.1	19.8	15.8	16.6	16.8	17.3	19.1	17.3	15.8	12.6	13.9	15.3	14.8	12.7	12.7	12.6	13.1	13.9	14.9	16.2	15.9	18.0	15.9	19.0	13.9	11.1	15.7	5.0	12.6
6時	13.9	12.4	11.2	19.4	16.4	16.7	16.4	16.4	19.1	17.3	17.5	13.1	14.3	14.7	14.6	13.2	12.7	12.5	13.0	15.0	13.8	16.3	15.8	18.0	14.4	19.1	13.8	11.4	15.9	5.0	12.3
7時	16.4	13.3	12.1	19.7	17.6	17.0	17.5	17.5	19.3	18.4	18.2	13.0	15.0	15.8	14.1	14.1	13.4	13.1	13.7	15.1	14.8	16.5	16.0	18.1	12.7	18.8	15.9	11.8	13.7	5.4	13.3
8時	17.4	16.5	14.7	19.9	19.0	17.8	19.6	19.6	22.0	20.1	17.6	15.1	17.8	17.3	15.5	15.4	15.4	14.2	15.0	16.7	15.3	17.7	16.7	18.6	14.4	18.0	14.3	12.3	13.7	6.9	16.7
9時	22.3	19.9	21.3	20.6	20.4	18.7	22.8	22.2	23.4	22.0	18.9	19.0	20.4	19.3	20.4	21.3	18.8	20.6	21.3	21.0	21.1	20.7	17.6	19.3	19.0	16.4	17.2	15.7	13.6	10.9	17.1
10時	24.3	21.2	22.2	23.2	20.9	18.7	22.4	24.2	25.3	23.3	18.1	19.6	20.4	19.6	22.0	22.8	22.9	22.9	20.8	23.2	22.9	21.4	21.7	20.1	19.5	18.2	18.0	18.5	13.2	16.0	17.3
11時	23.4	21.8	23.1	22.5	21.7	19.1	23.2	25.6	24.0	23.3	18.4	19.5	21.8	21.4	22.3	23.9	22.9	23.4	22.0	22.0	22.3	22.4	21.5	20.5	19.3	17.6	17.8	16.3	12.3	15.8	17.9
12時	23.8	22.6	24.0	24.2	21.5	20.0	23.2	25.3	24.5	23.8	19.9	20.2	22.6	22.8	23.2	23.5	23.7	25.4	25.3	22.9	23.4	23.2	24.0	20.3	20.9	18.3	14.0	17.4	11.6	15.9	18.0
13時	25.6	22.8	24.8	23.4	21.3	20.1	22.4	25.0	24.5	24.5	20.5	20.9	22.4	22.2	23.3	24.2	24.0	25.5	24.2	23.3	23.9	22.0	24.3	21.1	19.6	18.4	16.3	16.6	10.4	15.5	18.6
14時	25.8	22.7	24.7	23.5	21.4	19.5	19.4	23.6	24.3	25.9	20.4	20.8	22.1	22.3	23.0	24.0	24.4	25.5	25.8	23.6	24.5	22.9	24.6	21.1	19.8	17.7	18.5	15.0	10.7	15.6	18.3
15時	25.6	22.4	24.6	23.5	20.6	20.1	19.9	23.8	23.2	26.1	19.1	20.5	22.6	21.4	22.9	23.0	24.4	25.2	26.1	23.0	24.0	21.2	23.3	21.4	19.2	17.4	13.7	16.0	10.4	15.9	17.7
16時	23.5	22.4	22.6	23.8	19.6	20.4	19.0	23.6	22.8	23.8	17.6	18.0	22.2	20.8	23.3	22.6	24.0	24.9	25.3	20.8	23.6	20.3	20.5	21.3	17.9	17.4	14.2	15.5	11.0	16.7	17.3
17時	20.6	19.1	21.9	21.3	17.9	20.4	17.5	20.8	21.5	21.4	16.7	15.2	18.8	20.1	18.8	18.1	19.2	19.6	20.3	18.7	17.1	18.3	18.9	20.7	14.5	18.2	13.3	14.4	10.3	11.0	17.3
18時	17.4	14.3	20.8	19.3	17.3	20.4	16.7	17.2	19.7	20.2	16.2	12.7	16.2	19.3	15.3	15.2	15.2	17.3	17.5	16.3	13.7	18.2	17.4	20.1	13.5	14.3	14.4	16.8	9.6	10.0	14.6
19時	15.4	12.1	21.3	19.2	16.7	20.4	17.0	15.9	18.1	20.4	15.3	13.1	16.1	18.6	13.7	15.8	14.2	16.1	16.0	15.7	12.7	18.8	17.1	20.0	13.7	18.2	12.4	17.3	9.1	9.7	13.9
20時	15.2	10.8	19.9	17.3	16.8	20.6	17.0	15.4	17.7	21.1	14.3	12.8	16.5	18.9	13.3	13.7	14.3	15.1	15.1	15.2	11.9	19.1	16.8	19.7	15.8	18.6	12.5	16.5	7.6	10.7	14.3
21時	15.9	10.7	18.9	17.8	16.8	20.0	17.5	16.4	17.0	21.7	13.1	11.8	17.2	19.3	13.7	13.2	14.0	13.4	14.7	14.1	11.4	19.4	16.8	19.5	16.6	15.5	13.9	17.0	7.6	8.6	14.6
22時	14.9	10.7	19.3	18.2	16.5	19.9	17.7	17.4	16.3	21.5	12.2	12.3	17.0	19.8	13.1	12.7	15.5	13.7	14.3	14.0	12.1	19.4	17.4	19.1	17.4	15.4	13.8	17.4	7.3	8.6	13.9
23時	14.6	10.6	19.5	17.1	16.6	18.8	17.5	18.5	15.8	18.8	12.8	11.2	16.7	19.9	12.7	12.4	16.3	14.6	14.3	13.6	14.4	18.7	17.2	19.0	18.2	14.8	13.3	16.9	6.4	7.4	15.2
24時	15.0	10.7	19.1	16.5	16.9	18.9	17.7	18.5	17.3	18.7	12.4	10.8	15.6	19.8	13.0	12.2	17.2	14.7	14.2	15.0	15.0	18.8	17.6	18.9	18.6	13.5	12.5	17.1	6.2	8.3	13.3
最高	25.8	22.8	24.8	24.2	21.7	20.6	23.2	25.6	25.3	26.1	20.5	20.9	22.6	22.8	23.3	24.2	24.4	25.5	26.1	23.6	24.5	23.2	24.6	21.4	20.9	19.1	18.5	18.5	17.0	16.7	18.6
最低	13.9	10.6	11.1	16.5	15.8	16.6	16.4	15.4	15.8	17.3	12.2	10.8	11.1	14.7	12.7	12.2	12.5	12.5	13.0	13.3	11.4	13.5	15.8	17.8	12.7	13.5	12.0	11.0	6.2	5.0	9.6
平均	18.5	16.1	18.6	20.4	18.2	18.8	19.0	19.7	20.5	20.9	17.1	15.1	17.3	18.8	17.5	16.9	17.3	17.8	17.8	17.4	17.2	18.7	18.7	19.4	17.2	17.5	14.4	14.9	11.7	10.2	14.9

表2.1.2-5(3)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	13.4	12.9	18.1	12.8	11.4	16.6	20.1	8.6	8.5	7.7	8.8	6.2	8.1	12.0	8.9	15.0	12.0	12.4	7.2	5.1	9.0	7.5	11.9	6.5	6.0	5.8	9.1	7.6	5.4	7.7
2時	13.1	13.3	18.3	13.4	12.2	17.4	19.8	8.8	8.3	7.7	8.0	5.9	7.1	10.3	9.3	15.3	11.3	11.9	4.0	5.3	8.2	7.7	12.1	7.0	5.8	5.2	9.1	8.3	5.3	7.2
3時	11.6	14.0	18.3	12.9	11.6	17.2	19.9	8.7	8.5	8.3	7.8	6.3	7.3	11.0	8.5	15.9	10.7	12.4	5.8	5.1	8.2	7.4	11.6	7.2	5.2	4.6	8.5	8.6	5.4	8.3
4時	12.9	15.7	18.6	12.8	11.7	17.4	19.8	8.3	8.7	8.1	7.4	6.7	7.3	13.2	8.1	15.8	11.5	13.1	6.7	4.4	7.4	7.2	11.4	6.8	4.1	4.6	9.2	8.9	4.4	8.6
5時	11.4	16.0	18.4	12.2	11.7	17.3	19.2	8.4	8.8	8.0	6.9	6.2	7.6	13.5	8.3	15.0	11.5	13.5	7.4	5.3	8.0	6.7	12.3	6.5	4.1	4.5	9.3	9.0	5.1	8.2
6時	11.0	16.6	18.9	12.0	11.9	17.1	19.2	8.5	9.1	8.1	6.8	7.6	8.3	14.2	8.3	15.8	11.5	11.6	7.2	5.2	10.3	7.2	12.3	6.6	3.8	4.8	9.2	9.1	6.3	8.0
7時	11.2	15.3	18.7	11.2	11.8	17.0	18.7	8.6	9.5	8.2	6.6	7.5	10.1	14.4	8.9	15.4	11.0	12.1	7.0	6.4	10.0	6.9	13.1	7.0	5.1	5.1	10.1	9.1	5.8	7.2
8時	10.9	16.9	18.3	11.7	13.2	17.9	19.1	9.9	9.7	8.2	10.0	7.3	11.9	14.5	9.7	15.3	10.8	10.6	8.1	4.3	10.3	8.0	13.4	8.3	7.4	5.3	11.3	9.4	8.5	6.6
9時	17.9	18.1	18.7	12.5	15.7	19.7	18.2	11.2	10.1	11.5	13.1	11.0	15.0	15.5	13.1	14.9	11.1	10.0	7.8	5.8	8.9	9.0	12.6	9.3	10.1	8.6	13.3	10.1	10.7	5.8
10時	17.2	18.4	18.7	14.1	17.1	20.6	16.0	12.3	12.1	13.8	15.4	17.6	17.5	18.7	18.4	15.8	14.5	9.3	7.8	5.7	7.8	8.6	12.6	9.5	12.1	12.1	12.8	10.1	13.0	6.0
11時	17.9	18.4	18.7	14.7	17.7	20.7	16.1	12.1	11.9	15.2	15.9	17.9	18.3	17.9	18.5	13.4	15.0	9.6	6.0	5.4	10.3	11.4	12.8	9.9	11.4	13.0	13.3	11.0	14.5	6.0
12時	17.8	18.6	18.5	15.0	18.0	21.1	16.6	12.5	11.9	15.6	16.3	18.5	17.9	19.6	18.7	14.8	14.9	10.3	5.5	6.4	10.5	11.7	11.9	9.9	11.6	12.6	13.2	10.6	13.2	6.6
13時	18.0	18.9	18.4	16.9	18.3	21.2	16.9	12.4	12.4	15.8	15.9	18.7	18.2	19.3	19.3	15.3	15.4	10.7	5.3	7.6	10.6	10.1	11.1	9.8	11.8	13.4	12.6	9.6	12.5	6.9
14時	18.0	19.5	17.6	16.1	18.3	20.7	14.9	12.5	12.6	13.2	16.4	19.0	16.3	19.1	19.3	16.3	15.3	11.4	4.3	6.3	10.5	10.2	10.0	9.6	9.4	13.0	11.2	9.3	10.5	6.6
15時	17.6	18.8	17.5	17.5	17.9	20.8	13.8	11.6	13.4	14.6	14.9	19.4	16.0	18.9	19.2	16.1	15.4	10.7	4.5	9.1	9.1	8.2	12.9	9.1	8.8	13.2	11.3	9.4	10.5	6.8
16時	17.0	18.0	17.3	14.2	17.7	19.7	13.1	10.9	11.3	12.2	12.8	16.1	14.9	18.4	18.3	14.4	15.0	10.1	4.3	9.1	8.7	7.8	9.2	8.1	8.1	9.6	9.4	9.7	12.3	6.6
17時	10.9	17.7	17.3	10.6	16.3	19.6	11.9	9.5	10.3	9.0	10.0	10.6	11.5	11.6	13.2	12.8	12.6	8.0	3.8	7.6	8.8	9.8	7.3	6.9	8.0	5.5	7.1	9.9	10.5	6.7
18時	8.0	17.1	17.4	10.1	15.4	19.3	10.9	9.7	9.6	8.0	8.5	9.5	10.7	10.0	11.2	13.2	12.2	8.2	3.2	7.9	8.0	10.3	7.2	6.2	7.7	6.2	8.0	9.3	9.6	6.6
19時	7.6	17.9	17.5	11.2	15.1	19.7	10.1	7.4	9.3	8.7	8.7	8.7	11.2	8.8	10.6	12.8	14.1	8.0	4.0	8.9	7.5	9.5	7.0	6.2	7.3	6.2	8.0	10.1	11.5	6.8
20時	8.1	18.0	17.7	11.4	14.9	19.7	9.9	7.2	9.1	7.8	8.8	9.4	10.5	8.8	11.3	12.5	14.3	7.7	3.3	7.9	6.3	9.4	5.5	6.2	7.4	7.6	8.4	9.5	9.4	6.7
21時	9.6	18.2	17.7	11.6	15.4	19.1	9.8	7.5	8.8	8.1	8.8	9.6	10.4	8.8	11.6	12.8	14.6	8.1	4.1	8.1	7.6	10.7	4.5	6.0	7.7	8.3	10.3	8.8	9.8	6.4
22時	11.3	17.3	13.2	11.6	15.8	20.1	9.5	8.0	8.0	8.1	8.0	9.9	9.6	8.9	12.2	12.7	14.3	8.8	4.1	8.5	8.0	12.7	5.6	6.0	7.9	8.0	10.7	7.4	10.4	6.2
23時	11.8	17.6	14.3	10.4	15.8	20.3	8.8	6.7	8.3	8.5	6.6	9.7	11.2	8.5	11.8	12.7	13.8	8.3	4.7	9.1	7.7	12.6	5.3	6.0	7.5	9.1	9.0	8.2	10.8	5.5
24時	13.0	17.9	14.7	11.1	16.6	20.0	9.0	7.6	7.9	8.4	5.9	9.9	12.2	8.6	12.5	12.2	12.7	7.9	5.2	8.8	7.7	13.0	5.6	5.9	6.5	8.8	8.1	6.1	10.8	4.6
最高	18.0	19.5	18.9	17.5	18.3	21.2	20.1	12.5	13.4	15.8	16.4	19.4	18.3	19.6	19.3	16.3	15.4	13.5	8.1	9.1	10.6	13.0	13.4	9.9	12.1	13.4	13.3	11.0	14.5	8.6
最低	7.6	12.9	13.2	10.1	11.4	16.6	8.8	6.7	7.9	7.7	5.9	5.9	7.1	8.5	8.1	12.2	10.7	7.7	3.2	4.3	6.3	6.7	4.5	5.9	3.8	4.5	7.1	6.1	4.4	4.6
平均	13.2	17.1	17.6	12.8	15.1	19.2	15.1	9.5	9.9	10.1	10.3	11.2	12.0	13.5	12.9	14.4	13.1	10.2	5.5	6.8	8.7	9.3	10.0	7.5	7.7	8.1	10.1	9.1	9.4	6.8

表2.1.2-5(4)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	4.1	8.3	11.8	9.0	15.9	6.3	3.2	7.2	13.0	9.7	11.4	5.3	3.2	3.6	2.1	5.8	6.1	12.9	5.2	7.3	13.9	4.2	0.2	1.1	7.7	0.9	1.4	3.6	6.9	10.9	2.7
2時	3.9	8.6	12.3	10.9	16.0	6.0	3.2	7.7	13.3	8.0	11.9	7.5	2.8	3.2	−0.6	4.2	6.6	12.8	5.4	8.2	14.0	4.0	−0.8	2.3	7.3	1.5	0.8	3.8	6.9	10.9	2.8
3時	4.3	10.1	10.9	11.1	16.5	4.2	2.9	8.1	12.1	7.7	11.8	8.2	3.4	3.0	−0.5	4.7	8.1	12.6	5.0	9.7	14.3	4.0	−0.1	3.1	7.3	1.5	1.2	4.1	7.3	10.7	2.9
4時	3.4	10.0	11.2	10.9	15.8	2.9	1.2	8.1	12.2	9.2	12.3	11.5	4.2	2.7	1.2	4.9	9.8	11.3	5.2	10.7	13.7	3.9	1.2	3.6	7.3	1.3	1.2	4.6	7.6	9.6	2.1
5時	4.3	9.8	11.4	11.2	15.2	3.6	2.1	8.1	12.0	8.6	12.2	9.0	4.7	2.5	2.9	5.4	9.7	9.8	5.3	10.4	13.9	3.9	2.0	3.7	8.0	1.2	1.7	4.4	7.7	9.2	3.1
6時	5.2	9.7	10.9	10.9	14.6	3.6	1.3	8.2	11.6	9.5	12.7	9.8	6.5	2.3	3.8	5.9	8.9	8.9	4.6	10.3	13.4	3.8	1.9	4.6	7.7	1.3	2.9	5.1	6.8	8.3	2.6
7時	3.2	9.3	11.1	11.7	13.0	2.1	1.3	8.5	12.0	8.1	11.9	9.8	7.5	2.4	4.4	6.1	8.9	11.1	5.2	10.6	13.0	3.2	2.4	4.9	8.4	−0.4	2.3	5.3	3.4	8.4	3.1
8時	5.3	10.7	11.4	12.3	10.7	2.3	2.3	9.0	12.3	8.7	13.0	10.9	8.7	2.8	5.7	7.0	9.7	9.5	5.7	11.0	11.9	3.2	3.2	3.6	8.2	−0.7	3.8	5.9	2.1	7.9	2.6
9時	8.7	13.3	13.1	13.7	9.4	3.2	3.2	9.9	13.0	9.7	14.2	10.3	9.5	3.6	7.0	8.9	10.4	10.2	6.4	11.5	12.3	2.8	4.6	4.5	7.7	−0.1	3.6	5.4	4.6	8.0	2.9
10時	10.9	14.2	12.7	15.9	8.9	3.4	3.6	10.3	14.8	13.3	15.5	10.7	11.3	5.2	7.7	11.5	13.6	12.1	7.1	13.3	13.0	2.6	5.1	7.5	11.4	0.6	3.6	5.7	11.0	8.6	3.9
11時	10.3	14.7	11.7	16.2	8.0	3.2	5.2	12.3	15.6	15.2	16.5	10.3	12.4	6.2	8.9	10.8	14.8	8.7	8.2	14.6	13.5	2.6	6.2	6.8	11.0	0.9	3.8	6.9	10.1	7.3	3.6
12時	10.8	13.2	12.3	16.8	7.5	3.8	7.0	12.2	15.1	15.3	16.1	11.1	12.3	5.9	6.7	11.3	15.1	10.0	8.3	14.2	13.6	2.4	7.9	8.1	10.3	0.4	5.1	6.7	10.0	6.5	3.2
13時	10.6	13.0	12.8	17.0	7.5	3.9	8.7	12.4	15.6	15.1	16.1	11.7	11.0	7.2	7.7	13.1	15.5	9.4	9.0	14.2	12.7	2.3	5.9	7.9	9.9	−0.2	5.5	7.6	10.5	6.3	3.9
14時	11.1	14.5	13.3	16.2	6.7	4.4	8.0	10.8	15.8	15.4	15.6	11.8	9.8	7.2	10.1	12.7	14.8	9.4	9.0	14.8	12.9	1.8	7.9	8.5	7.5	0.8	4.4	6.1	9.9	5.9	3.9
15時	12.1	13.9	14.0	16.6	6.2	3.8	6.5	10.5	14.7	15.1	11.2	11.3	10.0	7.6	7.1	12.5	15.2	9.1	10.3	14.7	13.4	1.0	5.7	7.5	6.9	0.2	4.4	6.4	9.8	6.0	3.8
16時	8.3	13.7	12.2	15.7	6.4	3.6	4.2	10.6	14.2	13.0	12.0	10.5	8.8	5.9	7.3	12.5	13.4	9.0	8.3	13.5	12.8	1.0	5.9	8.1	6.9	−0.6	3.9	6.1	10.0	6.4	3.7
17時	7.1	11.9	8.6	14.6	7.1	2.5	3.6	10.3	12.3	10.8	11.1	9.9	8.1	3.3	5.4	5.4	12.5	8.9	4.6	12.8	13.3	0.7	5.2	8.1	7.1	−0.1	3.3	5.8	8.3	6.4	3.3
18時	7.1	11.3	7.5	14.9	7.8	1.5	4.1	9.8	12.0	11.1	10.6	10.0	7.2	2.1	5.6	4.2	10.3	8.7	4.7	13.2	11.7	0.9	4.9	8.7	7.3	−0.1	3.6	5.3	8.6	6.0	3.6
19時	7.1	11.8	6.7	14.7	8.1	1.1	3.9	9.9	11.4	10.5	10.4	8.6	6.7	1.2	7.2	5.3	10.6	8.0	5.5	13.0	10.7	0.9	4.9	9.2	6.1	0.8	3.4	5.5	8.8	5.2	3.6
20時	7.2	11.3	7.7	13.9	6.0	0.0	4.2	10.9	10.9	11.2	9.9	8.5	6.1	1.8	6.1	4.1	12.3	7.7	4.9	13.3	9.8	0.6	4.2	9.4	3.9	0.2	4.0	5.6	8.0	4.6	3.7
21時	7.2	11.9	8.7	14.3	6.0	0.9	4.6	11.6	11.1	11.0	9.1	5.9	5.7	2.3	7.0	3.9	11.8	6.8	5.5	13.7	8.8	0.4	1.4	9.0	3.4	0.5	3.7	5.5	9.8	2.6	3.6
22時	6.8	11.7	8.9	14.4	6.5	1.8	5.4	12.1	10.6	11.2	9.1	3.6	5.3	2.8	6.7	5.9	11.3	6.1	6.4	13.7	6.4	0.9	−0.4	7.8	1.7	−0.5	3.6	5.7	9.4	2.9	3.5
23時	6.5	11.4	8.9	14.8	7.1	2.0	5.1	12.3	10.3	11.5	9.4	2.8	4.9	2.1	5.7	7.4	10.7	5.7	6.5	13.7	5.0	2.0	−1.3	7.6	2.5	−0.2	3.4	6.1	11.7	3.2	3.4
24時	7.1	11.4	9.3	15.4	6.9	2.3	5.3	12.9	10.3	11.2	9.1	3.3	4.3	2.6	6.0	6.7	11.7	5.7	7.2	14.0	4.5	1.9	−0.1	7.4	2.7	1.4	4.2	6.8	11.3	3.2	3.4
最高	12.1	14.7	14.0	17.0	16.5	6.3	8.7	12.9	15.8	15.4	16.5	11.8	12.4	7.6	10.1	13.1	15.5	12.9	10.3	14.8	14.3	4.2	7.9	9.4	11.4	1.5	5.5	7.6	11.7	10.9	3.9
最低	3.2	8.3	6.7	9.0	6.0	0.0	1.2	7.2	10.3	7.7	9.1	2.8	2.8	1.2	−0.6	3.9	6.1	5.7	4.6	7.3	4.5	0.4	−1.3	1.1	1.7	−0.7	0.8	3.6	2.1	2.6	2.1
平均	7.2	11.7	10.8	13.9	9.7	3.0	4.2	10.2	12.8	11.3	12.2	8.8	7.3	3.7	5.5	7.5	11.3	9.4	6.4	12.4	11.8	2.3	3.3	6.4	7.0	0.4	3.3	5.6	8.4	6.9	3.3

表2.1.2-5(5)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	3.6	3.0	4.2	4.8	3.4	3.1	2.8	1.2	6.4	3.7	0.5	1.8	2.9	3.2	0.4	-1.0	4.9	4.6	9.7	4.6	4.6	5.3	7.2	1.3	0.2	3.0	2.8	-0.1	0.5	9.3	8.1
2時	3.6	3.8	4.4	3.8	3.3	3.3	2.5	0.9	6.5	3.3	0.5	2.7	3.1	2.7	-0.1	-0.6	4.5	4.2	9.9	3.0	4.7	5.4	7.6	0.7	0.2	3.3	2.6	-1.7	-0.1	8.7	8.2
3時	3.6	3.8	4.4	4.6	3.5	3.1	2.1	0.5	6.6	3.4	0.2	2.6	2.0	-1.2	-0.2	-0.5	4.8	4.8	8.7	2.9	4.8	5.3	8.6	1.1	0.7	2.5	2.9	-1.0	1.4	9.7	8.1
4時	3.9	2.8	4.4	4.4	3.6	3.0	1.7	0.6	7.0	3.9	0.2	2.7	1.9	-2.2	-0.4	-0.5	3.7	4.8	8.5	3.9	5.1	5.1	8.7	1.0	2.1	1.2	3.4	0.0	1.9	9.9	7.8
5時	3.8	4.6	4.5	4.0	3.7	3.5	0.7	0.7	6.2	4.0	0.5	3.2	2.2	-1.4	-0.5	-0.9	3.3	5.2	7.6	4.2	5.8	5.6	9.1	0.4	2.0	1.0	2.8	-0.1	0.2	10.1	7.7
6時	3.8	4.6	4.4	4.1	2.8	4.1	-1.0	1.2	5.5	4.2	0.7	4.4	3.1	0.7	-0.5	-0.2	3.5	5.7	8.4	3.6	5.5	5.6	10.5	0.6	2.0	2.6	3.1	0.2	4.4	9.9	7.2
7時	4.0	3.3	4.2	2.5	2.4	3.4	-1.9	0.2	6.6	4.4	0.5	3.9	3.1	1.0	-0.2	0.9	3.3	5.4	7.1	2.3	5.8	5.1	10.8	0.5	2.6	3.3	3.3	0.4	3.5	10.1	7.0
8時	4.2	4.4	4.1	3.0	2.1	3.4	-1.6	0.8	7.3	3.6	-1.0	2.8	3.2	2.1	-0.5	1.4	3.3	6.3	6.3	2.6	6.2	5.1	10.3	0.7	2.3	3.2	4.2	0.3	3.3	10.0	6.7
9時	4.6	4.2	4.6	5.1	5.0	4.6	-0.4	0.9	8.5	3.0	-1.0	1.7	2.6	3.9	-0.1	2.2	3.6	7.7	7.9	3.5	6.8	7.4	11.1	1.7	2.6	4.9	3.1	0.4	6.3	9.8	6.5
10時	4.6	3.8	4.4	7.2	6.6	6.2	6.2	8.0	10.8	2.7	-0.4	2.9	4.2	5.3	0.1	4.2	5.6	9.0	6.9	6.4	8.0	9.9	11.7	1.9	2.6	5.4	2.9	8.7	11.9	11.5	6.7
11時	5.2	4.0	4.8	7.5	7.8	4.7	9.2	10.3	10.5	2.3	0.5	3.2	3.5	3.4	0.3	5.9	5.3	11.5	5.6	8.2	9.3	9.4	12.8	0.8	3.4	4.6	5.7	10.1	13.4	10.9	7.0
12時	5.1	4.9	4.9	7.4	7.4	5.0	9.4	11.3	11.4	2.3	4.2	1.4	3.5	4.1	1.4	6.6	5.2	11.5	7.0	7.4	11.1	9.3	11.2	-0.1	3.7	5.2	5.7	11.4	13.7	11.5	6.9
13時	5.8	3.9	5.5	7.3	7.1	4.4	8.9	10.9	10.1	1.7	0.9	1.3	4.1	6.7	0.5	4.9	6.2	12.1	7.6	8.3	11.5	11.5	10.1	1.4	3.7	5.2	5.5	11.0	12.9	12.3	6.9
14時	4.6	4.4	5.1	7.0	5.9	4.5	10.1	10.8	10.6	2.4	2.1	1.8	4.9	5.3	0.6	4.6	5.8	12.0	6.1	8.0	9.8	11.9	8.9	2.6	3.9	6.1	4.4	11.4	15.4	11.9	6.4
15時	4.6	3.1	5.5	6.8	5.8	4.0	10.0	10.5	8.6	1.0	1.2	2.5	5.2	5.1	1.8	3.9	6.1	10.8	5.5	8.2	8.7	10.7	7.9	1.5	4.6	6.2	4.2	10.8	15.9	12.0	6.3
16時	4.3	4.1	5.3	6.0	5.2	4.0	7.8	9.3	9.2	0.7	2.5	1.5	4.9	4.0	0.7	3.9	4.9	11.1	5.2	8.1	7.1	9.3	6.3	1.4	2.6	5.7	6.5	10.9	12.7	11.0	6.0
17時	4.1	2.8	4.9	4.8	4.3	3.8	3.4	5.4	8.2	0.3	3.7	0.4	4.6	2.9	0.6	3.8	2.4	9.8	4.6	2.8	5.8	6.9	5.3	0.7	1.7	6.0	2.6	5.6	8.1	10.1	5.8
18時	2.7	4.4	5.0	4.2	3.8	3.5	0.3	4.9	7.1	0.2	3.9	0.7	4.0	4.8	0.8	4.4	0.1	8.8	4.2	1.3	5.4	5.2	4.3	0.7	2.3	5.3	2.3	1.3	6.3	9.0	5.7
19時	3.1	4.3	4.6	4.3	3.8	3.6	0.2	4.9	6.2	-0.1	4.1	1.2	4.0	1.4	0.7	5.2	-1.4	6.9	4.1	1.0	5.3	4.9	3.4	0.2	2.5	5.3	2.0	2.1	5.9	8.0	5.5
20時	2.2	3.7	5.2	4.3	3.5	3.8	0.7	4.4	6.4	0.2	4.2	0.7	3.8	1.5	1.1	5.9	2.0	7.4	3.9	2.6	5.1	5.3	2.9	0.9	2.3	6.1	1.4	2.8	6.3	8.6	5.0
21時	2.1	4.3	4.9	4.3	3.1	3.7	1.2	4.7	5.3	-0.7	4.2	0.9	3.9	2.0	0.3	5.4	2.3	7.9	3.8	3.0	5.1	7.7	2.2	0.1	2.6	5.5	0.6	1.3	9.4	8.2	5.2
22時	3.7	4.0	4.4	3.6	3.3	2.6	1.0	5.0	4.3	0.0	5.0	1.6	3.3	1.4	-1.7	5.4	3.0	9.1	4.4	3.4	5.4	9.1	1.9	0.0	2.9	4.1	0.9	2.7	7.5	8.2	5.0
23時	4.1	4.2	4.1	3.9	3.3	3.2	3.1	6.0	3.9	0.3	5.7	2.9	3.1	0.1	-0.5	4.7	3.6	10.3	5.2	3.9	5.8	9.2	1.1	0.2	3.1	3.4	0.6	2.8	10.4	8.2	4.6
24時	3.9	4.1	4.5	4.2	2.5	3.3	2.6	6.4	3.8	0.6	3.5	2.9	3.2	0.0	-0.7	5.7	3.9	9.7	4.7	4.3	5.7	7.3	0.7	0.0	3.2	3.0	0.4	0.2	10.7	8.2	4.2
最高	5.8	4.9	5.5	7.5	7.8	6.2	10.1	11.3	11.4	4.4	5.7	4.4	5.2	6.7	1.8	6.6	6.2	12.1	9.9	8.3	11.5	11.9	12.8	2.6	4.6	6.2	6.5	11.4	15.9	12.3	8.2
最低	2.1	2.8	4.1	2.5	2.1	2.6	-1.9	0.2	3.8	-0.7	-1.0	0.4	1.9	-2.2	-1.7	-1.0	-1.4	4.2	3.8	1.0	4.6	4.9	0.7	-0.1	0.2	1.0	0.4	-1.7	-0.1	8.0	4.2
平均	4.0	3.9	4.7	5.0	4.3	3.8	3.3	5.0	7.4	2.0	1.9	2.2	3.5	2.4	0.2	3.1	3.7	8.2	6.4	4.5	6.6	7.4	7.3	0.8	2.5	4.3	3.1	3.8	7.6	9.9	6.4

表2.1.2-5(6) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－気温 （平成21年2月1日～2月28日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	3.9	1.3	7.7	−0.5	−1.9	5.7	−2.9	5.9	−0.5	2.3	−1.3	6.1	9.5	15.3	1.5	7.4	−0.7	1.4	0.6	0.6	2.1	3.0	6.6	1.4	10.3	3.7	2.0	0.2
2時	3.4	1.1	7.8	−1.2	−1.5	5.7	−1.7	5.2	0.0	1.2	−2.1	6.1	10.0	14.2	1.1	5.8	−0.3	1.3	1.0	0.4	1.8	4.9	6.3	−0.3	9.2	1.9	2.3	−0.1
3時	3.2	0.8	7.3	−0.3	−1.9	5.1	−1.1	4.4	1.3	0.7	−1.6	5.5	10.4	14.5	4.6	5.0	−0.1	0.6	−0.1	0.9	1.8	4.9	6.3	−1.1	7.5	2.0	2.5	0.0
4時	2.9	−0.1	6.9	−0.9	−1.2	4.6	−0.7	3.6	1.1	0.5	−2.0	5.3	10.6	14.2	6.3	4.4	−0.4	0.9	−0.2	1.7	1.5	5.4	5.9	−0.3	8.8	3.3	2.3	−0.1
5時	3.0	−0.5	6.5	−0.8	−0.9	5.1	0.5	3.7	0.3	1.5	−1.9	4.4	10.3	13.0	6.5	4.2	−1.7	0.9	0.4	3.0	1.6	5.9	5.4	−0.2	9.0	3.2	2.4	−0.3
6時	2.8	−1.6	6.7	−1.0	−1.1	5.2	1.4	3.8	0.8	1.5	1.2	1.9	10.3	10.8	7.1	3.9	−1.8	0.9	−0.4	1.9	1.0	6.2	4.8	0.6	8.4	3.0	2.6	−0.1
7時	2.7	−2.2	5.9	−1.0	0.2	4.4	2.0	3.0	−0.3	3.7	2.5	0.2	10.7	9.4	7.3	3.5	−1.2	1.3	−0.1	2.6	0.2	7.0	4.4	0.6	7.5	2.2	2.6	0.1
8時	2.5	−1.8	6.1	1.4	1.2	4.5	3.3	3.8	1.5	4.3	3.4	1.1	11.1	8.4	8.7	2.8	−1.7	1.5	0.5	3.6	0.7	7.7	4.0	3.6	6.7	2.3	3.9	1.5
9時	3.2	1.2	6.7	4.3	3.6	6.0	4.9	4.8	4.1	4.5	6.1	4.2	12.0	7.7	10.3	0.4	−0.7	2.0	1.5	5.1	1.1	8.5	4.0	6.1	7.1	5.2	6.3	8.3
10時	3.3	5.8	6.5	7.7	5.4	7.3	7.7	6.0	5.8	8.0	8.2	10.4	13.3	10.4	11.2	0.5	0.4	3.0	2.7	6.1	3.6	8.8	5.3	7.3	7.7	6.6	8.2	10.0
11時	2.8	7.0	6.1	8.4	7.0	7.0	9.0	7.0	8.4	9.5	8.6	10.7	14.9	11.7	9.2	2.0	3.9	4.2	3.2	8.6	3.6	9.5	6.7	6.7	7.9	6.7	9.4	8.8
12時	3.0	7.2	7.0	9.0	9.3	8.0	9.7	8.3	9.0	9.5	7.3	11.2	15.2	12.2	7.9	0.3	4.6	4.6	4.6	8.2	3.6	9.9	7.8	7.1	8.5	7.5	10.3	11.0
13時	3.2	8.2	7.5	8.5	10.4	7.3	9.2	8.0	8.0	10.0	6.6	11.7	16.6	12.2	8.1	−0.7	3.5	3.3	5.4	7.1	4.5	10.3	9.4	7.3	9.5	8.0	10.0	10.9
14時	3.5	8.3	8.5	8.5	10.5	7.3	9.4	8.0	7.6	10.0	6.0	11.7	17.1	11.9	8.3	−0.9	5.0	2.6	5.2	6.1	5.5	10.3	9.7	8.9	9.3	8.3	9.4	10.6
15時	3.2	8.3	7.9	8.2	8.8	6.7	9.0	8.0	8.0	9.7	7.0	10.5	16.5	11.9	7.9	−1.0	3.1	1.6	4.9	7.5	5.3	10.3	8.0	8.4	9.7	8.6	10.3	10.7
16時	2.9	8.2	5.9	8.5	8.9	8.4	8.8	7.9	7.0	9.6	6.1	9.6	16.2	11.3	6.9	−0.9	1.0	3.6	4.0	6.9	5.0	9.7	7.7	8.3	9.4	9.5	9.5	10.2
17時	2.7	5.2	3.4	4.9	8.1	5.0	9.3	4.5	5.9	6.8	6.2	8.6	15.4	9.0	6.7	−0.8	2.2	3.1	2.2	6.3	2.7	7.0	5.4	8.7	9.0	5.8	7.3	8.4
18時	1.5	5.0	0.4	0.7	7.9	4.1	9.3	0.8	3.9	2.1	6.1	4.2	12.8	6.9	7.9	−0.8	0.9	2.1	0.7	5.9	−0.1	6.6	3.1	9.4	6.7	2.9	5.4	5.4
19時	2.3	4.7	−0.2	1.3	6.6	3.5	10.1	−0.8	3.5	2.0	6.4	1.7	13.2	6.0	7.1	0.0	0.9	2.3	0.2	5.2	−1.8	6.6	0.5	10.8	4.9	1.3	4.1	4.1
20時	2.2	5.4	0.0	1.1	6.6	2.8	9.6	−0.6	2.5	1.3	6.3	2.3	14.2	4.3	7.8	−0.8	1.1	1.8	0.7	3.5	0.0	6.8	0.3	11.3	4.2	1.4	3.6	3.3
21時	1.5	5.9	0.2	0.1	6.5	1.7	8.0	−1.6	5.1	1.7	6.6	5.5	15.2	3.2	8.1	−1.4	1.9	0.9	0.2	3.6	1.8	6.7	0.3	11.3	4.0	−0.1	2.2	1.6
22時	1.4	6.5	−0.3	−1.3	6.8	0.4	7.8	−1.7	4.7	0.2	6.6	6.1	15.5	2.9	7.1	0.1	1.8	0.2	0.7	3.2	2.5	6.6	0.4	10.9	4.4	0.8	0.9	1.4
23時	1.4	7.1	−0.9	−2.2	6.3	−1.8	7.8	−0.3	5.1	−0.4	6.5	7.3	16.3	2.0	6.3	−0.3	1.6	0.4	2.5	2.3	2.6	6.9	1.6	10.5	3.7	1.3	1.4	3.2
24時	1.4	7.1	−0.7	−2.1	5.9	−2.5	6.5	0.5	3.8	−1.1	6.4	9.3	16.0	1.8	6.3	−0.4	1.3	0.4	1.2	2.2	2.6	6.6	1.2	10.5	3.2	1.1	0.6	3.8
最高	3.9	8.3	8.5	9.0	10.5	8.4	10.1	8.3	9.0	10.0	8.6	11.7	17.1	15.3	11.2	7.4	5.0	4.6	5.4	8.6	5.5	10.3	9.7	11.3	10.3	9.5	10.3	11.0
最低	1.4	−2.2	−0.9	−2.2	−1.9	−2.5	−2.9	−1.7	−0.5	−1.1	−2.1	0.2	9.5	1.8	1.1	−1.4	−1.8	0.2	−0.4	0.4	−1.8	3.0	0.3	−1.1	3.2	−0.1	0.6	−0.3
平均	2.7	4.1	4.7	2.6	4.6	4.6	5.7	3.8	4.0	4.1	4.4	6.5	13.5	9.4	7.1	1.3	1.0	1.9	1.7	4.3	2.2	7.3	4.8	6.2	7.4	4.0	5.0	4.7

表2.1.2-5(7)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	3.6	2.1	−0.4	1.1	2.7	10.0	6.9	4.4	6.3	6.2	0.0	4.2	4.6	10.4	3.6	8.1	10.8	12.8	15.7	12.6	−1.1	11.6	6.8	−1.4	2.7	−1.4	2.3	2.0	2.0	−1.1	0.0
2時	3.8	2.0	−0.3	1.4	1.4	9.7	7.0	2.6	6.3	5.5	1.2	4.6	4.3	9.3	4.2	7.5	10.3	13.4	15.4	11.9	−0.5	10.9	6.7	−2.7	3.3	−2.2	2.6	2.9	1.9	−1.0	0.7
3時	4.0	2.5	−0.4	2.1	1.2	8.6	4.2	3.7	3.9	7.2	1.4	4.8	4.3	9.1	5.2	7.3	8.3	13.7	14.7	9.7	−0.3	11.2	6.9	−1.1	4.2	−2.4	4.2	2.7	2.7	0.2	−0.1
4時	4.4	2.2	−1.1	1.5	2.4	8.9	4.7	3.5	0.7	6.1	0.9	4.3	4.2	8.4	3.9	8.0	6.8	13.7	15.0	7.8	−0.4	12.3	6.5	−0.2	4.4	0.4	2.8	2.1	2.6	0.1	1.3
5時	4.6	1.5	−1.1	2.3	1.2	8.7	4.5	4.9	0.3	5.6	−1.8	3.2	4.9	7.9	4.9	7.5	6.3	14.2	14.8	7.3	0.7	13.1	6.0	0.5	4.5	1.6	1.1	1.7	2.6	−1.0	0.7
6時	4.5	1.3	−0.6	1.2	2.8	8.5	4.3	4.7	2.5	4.4	−0.3	2.2	4.1	7.8	5.3	7.5	6.6	14.0	15.8	7.1	1.3	13.6	5.7	0.1	3.9	2.3	0.9	0.3	2.7	1.3	1.6
7時	4.6	0.9	−0.9	1.9	1.2	8.5	4.3	5.2	3.2	5.4	1.1	2.5	6.8	6.7	5.4	8.9	6.2	14.3	16.8	6.5	2.3	11.8	5.5	0.7	4.5	2.6	1.9	−0.3	2.7	2.8	3.6
8時	5.7	1.1	1.7	4.4	2.0	9.0	4.7	6.7	7.4	6.9	1.5	4.1	8.6	5.4	6.5	9.9	8.4	16.3	17.2	5.9	5.2	12.0	5.4	5.0	5.5	3.7	4.7	4.5	4.3	5.8	5.9
9時	9.5	4.6	3.7	7.6	8.3	9.6	5.4	8.5	11.3	8.4	2.9	6.2	9.8	4.5	7.4	11.7	11.1	18.3	18.3	6.5	8.9	12.3	5.9	6.4	6.6	4.7	7.1	4.3	4.3	8.0	8.0
10時	12.1	3.5	5.3	8.2	11.2	9.7	7.5	9.7	10.1	10.2	3.9	7.4	11.5	4.6	7.9	8.9	12.2	19.1	18.3	9.5	9.9	12.5	5.9	8.7	8.3	4.4	7.4	4.0	5.5	7.0	10.0
11時	13.4	5.3	6.7	8.7	9.9	9.7	5.2	10.7	11.3	11.6	3.7	8.3	11.6	5.0	8.7	10.4	13.6	20.3	17.8	9.3	10.4	13.0	6.6	8.1	8.8	6.5	8.5	7.1	8.4	7.8	11.7
12時	9.9	5.7	7.6	9.3	11.1	10.3	6.9	10.0	12.9	9.5	4.3	8.3	10.3	6.1	9.1	10.3	13.4	19.8	18.3	9.9	13.2	15.7	6.7	8.9	3.8	7.1	9.1	6.7	7.5	8.9	13.2
13時	10.3	6.5	7.4	8.8	10.5	10.0	7.5	11.1	12.7	9.0	5.0	8.4	9.0	3.0	10.9	9.0	14.5	20.4	18.3	10.0	15.3	15.7	6.9	7.8	4.8	9.4	8.9	7.1	8.0	8.4	13.5
14時	9.0	5.2	5.8	9.9	11.3	10.7	7.9	11.0	11.9	6.3	5.5	9.0	8.5	3.7	11.2	10.4	14.3	21.7	19.5	9.8	14.7	15.4	7.2	3.6	7.3	8.6	9.2	6.7	7.7	9.0	16.0
15時	10.8	5.4	3.8	9.5	10.5	11.3	8.1	11.0	12.2	9.6	6.4	8.9	8.1	3.7	10.4	11.8	14.2	21.8	20.3	8.9	15.3	15.8	6.7	3.8	8.3	8.6	6.5	3.3	7.5	8.8	17.6
16時	10.8	6.0	3.1	9.4	8.9	10.7	7.7	11.4	11.7	7.9	5.1	6.6	8.2	4.2	9.2	11.3	14.8	21.1	18.9	8.0	13.5	13.5	6.6	4.1	8.4	7.5	6.5	3.4	7.8	8.3	14.9
17時	8.4	3.2	2.7	7.9	7.5	8.5	6.5	9.9	10.4	6.4	3.8	5.4	7.9	4.9	8.4	11.1	12.8	19.1	18.5	6.7	12.2	12.9	5.4	3.8	4.4	5.8	2.8	2.5	6.9	8.8	10.1
18時	8.1	0.0	2.3	4.6	6.7	8.1	6.8	7.4	8.7	4.1	4.0	3.3	8.9	3.9	7.8	10.8	10.5	17.0	18.1	4.6	8.9	12.7	3.2	2.7	4.3	4.4	2.3	1.5	4.0	5.7	6.8
19時	6.8	−1.4	2.4	2.3	6.5	8.9	6.7	5.2	7.1	3.8	4.3	1.0	8.8	3.6	8.1	10.2	9.8	16.0	18.1	1.7	7.2	11.6	2.7	2.3	4.2	1.7	2.8	1.7	1.7	3.0	5.9
20時	3.8	−1.0	2.5	2.1	6.8	9.1	6.7	4.5	6.7	3.6	3.8	2.1	9.9	3.2	7.9	10.5	10.6	16.1	17.6	0.5	3.8	9.3	2.9	2.3	3.9	1.9	3.9	1.3	0.8	2.5	6.2
21時	2.8	−0.3	2.5	1.0	7.2	8.8	6.9	4.1	6.7	2.6	4.2	3.3	11.1	3.8	7.3	11.0	10.8	15.0	16.1	0.5	3.3	8.5	2.2	1.7	3.6	2.7	3.2	2.5	0.5	2.5	6.6
22時	3.7	0.1	2.8	0.3	7.6	7.8	6.1	5.7	8.4	2.9	4.6	3.8	11.9	4.2	7.1	11.3	11.5	15.6	15.5	0.7	9.1	8.2	1.5	2.3	2.9	3.3	3.2	2.6	0.3	1.8	6.8
23時	3.4	−0.5	3.0	1.3	7.9	7.7	6.5	6.0	6.3	2.0	2.5	3.9	12.5	3.1	8.0	11.2	12.0	15.7	16.0	−0.4	10.1	7.9	0.0	2.6	2.4	2.9	3.2	2.8	0.4	1.6	7.0
24時	3.2	0.0	3.2	1.8	8.4	7.6	6.7	6.0	6.0	2.8	3.0	4.3	12.0	2.9	8.3	11.2	12.7	15.9	16.1	−1.1	11.2	7.3	−0.9	2.7	0.9	3.7	1.7	2.8	−0.8	0.7	6.8
最高	13.4	6.5	7.6	9.9	11.3	11.3	8.1	11.4	12.9	11.6	6.4	9.0	12.5	10.4	11.2	11.8	14.8	21.8	20.3	12.6	15.3	15.8	7.2	8.9	8.8	9.4	9.2	7.1	8.4	9.0	17.6
最低	2.8	−1.4	−1.1	0.3	1.2	7.6	4.2	2.6	0.3	2.0	−1.8	1.0	4.1	2.9	3.6	7.3	6.2	12.8	14.7	−1.1	−1.1	7.3	−0.9	−2.7	0.9	−2.4	0.9	−0.3	−0.8	−1.1	−0.1
平均	6.7	2.3	2.6	4.5	6.5	9.2	6.2	7.0	7.7	6.2	3.0	5.0	8.4	5.4	7.4	9.8	10.9	16.9	17.1	6.4	7.3	12.0	5.0	3.0	4.8	3.7	4.4	3.2	3.8	4.2	7.3

表2.1.2-5(8)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	5.5	4.4	4.7	7.9	9.7	7.3	9.9	4.6	6.3	12.6	14.3	6.7	12.9	16.8	11.8	10.8	7.7	7.3	9.6	11.0	13.0	13.0	10.0	7.2	11.8	12.6	7.5	2.0	10.1	9.4
2時	7.0	4.5	3.1	8.3	10.0	6.8	9.7	3.9	6.7	13.4	15.4	6.3	12.8	16.3	11.3	11.5	8.0	7.1	10.2	9.4	12.0	12.9	9.7	7.1	12.3	12.5	7.3	2.0	10.1	9.5
3時	7.2	4.9	5.8	8.9	9.8	7.2	9.6	3.9	6.1	12.6	13.3	6.4	12.8	15.5	11.2	10.9	8.1	5.0	8.9	9.1	13.2	13.2	9.9	7.2	12.4	12.2	6.8	2.0	10.5	10.4
4時	7.1	4.9	8.6	8.8	7.8	7.7	9.8	3.6	4.9	12.6	13.3	6.0	13.2	15.4	11.2	8.4	8.1	4.4	7.8	8.2	15.8	12.8	9.5	7.5	12.2	12.4	7.2	1.6	10.3	10.6
5時	7.2	5.0	8.9	9.2	7.5	8.1	10.1	3.8	4.9	11.5	8.0	5.5	12.9	15.3	11.1	7.1	8.1	7.3	6.9	8.4	14.2	12.9	8.7	6.9	13.7	11.8	7.3	2.0	10.3	10.3
6時	7.2	5.4	7.2	9.1	7.1	8.1	9.9	4.7	4.9	14.2	7.9	5.9	12.8	14.1	10.9	6.9	8.1	8.2	6.6	7.7	16.0	13.1	8.7	7.8	13.3	11.8	8.2	3.7	10.7	10.2
7時	8.0	5.7	8.3	10.5	8.1	8.7	10.2	8.6	7.4	16.3	9.6	9.4	13.4	14.2	10.8	7.1	8.4	9.4	8.4	11.6	16.8	13.6	9.4	8.5	12.1	12.8	9.0	6.1	11.9	11.0
8時	9.3	6.5	10.6	11.6	10.7	10.8	12.6	12.2	9.9	19.0	15.6	16.4	14.6	14.7	11.2	7.9	9.5	13.4	11.5	14.8	17.5	13.5	9.9	11.4	12.1	12.6	9.2	8.1	12.8	13.3
9時	9.1	6.6	11.1	11.5	11.6	12.0	13.7	13.4	11.5	19.8	17.4	17.8	16.1	15.0	11.3	8.8	11.2	17.2	14.4	16.9	19.9	13.2	11.1	13.3	12.5	10.6	9.9	12.6	13.3	15.9
10時	6.4	10.6	12.0	13.4	12.9	13.5	14.0	15.0	13.3	20.9	17.9	18.1	16.8	15.2	11.1	8.6	13.7	15.2	16.1	19.0	19.4	12.9	11.2	14.0	12.6	12.0	10.3	14.0	14.2	15.5
11時	8.0	10.2	12.4	12.4	12.4	14.1	13.6	15.1	13.8	21.0	18.0	17.9	17.8	15.2	11.2	9.9	13.8	15.6	17.5	19.4	20.8	13.0	11.4	13.3	11.6	12.6	10.7	14.3	14.6	16.2
12時	8.3	11.0	13.0	11.4	12.4	13.4	13.6	16.7	15.0	21.1	17.7	19.0	19.3	14.4	11.2	10.4	12.6	17.4	18.8	21.6	22.2	14.1	12.7	13.5	11.3	11.8	11.9	13.3	14.6	17.6
13時	6.7	10.6	13.4	9.4	13.5	15.2	14.8	17.7	16.3	21.7	19.2	23.5	19.8	14.5	10.9	11.0	14.3	17.7	20.9	19.7	20.0	13.3	13.2	13.8	11.5	9.7	12.6	14.8	15.6	18.7
14時	6.6	11.2	13.5	9.3	13.4	15.5	15.7	18.0	18.6	21.2	20.1	21.2	19.5	14.4	10.8	10.5	14.6	18.1	20.8	17.4	18.8	12.0	12.8	13.9	12.0	8.5	12.4	16.3	17.3	18.4
15時	6.8	10.9	13.2	8.8	14.2	14.9	16.2	17.6	18.7	22.1	21.4	23.1	19.6	14.3	10.8	10.4	14.7	17.6	21.4	17.9	19.4	12.7	11.3	13.2	12.2	8.7	12.0	16.2	17.1	19.1
16時	6.8	10.9	12.8	8.8	13.6	14.6	16.9	16.9	17.9	21.3	22.2	22.5	19.5	13.7	10.7	9.8	14.3	18.1	22.4	19.9	17.4	12.9	11.1	12.6	12.3	8.2	11.9	15.5	17.0	18.6
17時	4.9	9.6	10.9	9.0	12.5	13.3	14.4	14.4	15.8	18.1	20.1	19.5	18.6	13.0	11.1	8.9	14.4	16.2	18.4	18.2	15.4	12.7	10.0	13.2	11.9	8.1	12.1	13.6	15.5	17.0
18時	4.2	8.2	9.4	9.4	10.8	11.4	12.6	12.9	14.4	16.5	17.4	17.7	16.5	12.6	10.3	8.7	10.9	13.8	16.4	18.4	14.7	11.1	9.4	11.1	11.8	7.7	10.0	12.0	14.2	15.7
19時	3.8	7.2	6.5	8.5	6.8	9.5	8.7	11.2	8.5	14.0	11.4	15.2	13.5	12.3	9.1	7.7	8.8	11.3	12.6	16.5	13.3	11.6	8.7	8.9	11.8	7.5	5.9	9.6	9.5	11.6
20時	3.6	6.9	6.0	8.4	6.1	8.9	6.7	9.4	7.1	14.3	9.4	12.3	13.0	12.3	7.7	6.8	8.5	10.7	10.1	17.0	13.1	11.7	8.0	9.2	11.5	7.4	3.2	6.7	7.8	11.3
21時	3.4	7.6	4.7	7.9	5.6	7.3	6.1	8.7	7.3	13.2	8.6	11.4	15.1	12.1	7.9	7.4	8.4	11.7	11.7	16.7	13.1	11.3	7.5	9.4	11.0	7.5	2.6	6.4	9.2	11.5
22時	3.3	7.8	6.1	8.3	5.1	7.9	5.9	8.5	6.2	13.0	8.2	11.8	14.8	12.2	8.1	8.1	8.5	11.7	10.2	16.9	13.3	11.3	7.6	10.1	11.3	7.3	2.3	7.0	8.6	10.5
23時	3.7	7.1	7.6	8.5	4.6	9.5	5.5	9.2	6.3	13.4	6.9	13.0	15.6	12.2	10.0	8.2	5.7	9.9	9.9	17.7	13.3	11.4	7.5	10.7	12.9	7.7	2.2	9.6	10.3	8.5
24時	3.8	4.8	7.2	9.5	6.5	9.9	5.0	6.9	9.7	13.2	6.8	13.7	16.7	12.2	10.4	8.4	6.4	9.9	11.1	16.1	13.0	10.3	7.3	11.4	13.2	7.0	2.0	10.3	10.3	11.5
最高	9.3	11.2	13.5	13.4	14.2	15.5	16.9	18.0	18.7	22.1	22.2	23.5	19.8	16.8	11.8	11.5	14.7	18.1	22.4	21.6	22.2	14.1	13.2	14.0	13.7	12.8	12.6	16.3	17.3	19.1
最低	3.3	4.4	3.1	7.9	4.6	6.8	5.0	3.6	4.9	11.5	6.8	5.5	12.8	12.1	7.7	6.8	5.7	4.4	6.6	7.7	12.0	10.3	7.3	6.9	11.0	7.0	2.0	1.6	7.8	8.5
平均	6.2	7.6	9.0	9.5	9.7	10.7	11.1	10.7	10.5	16.5	14.2	14.2	15.7	14.1	10.5	8.9	10.3	12.3	13.4	15.4	16.1	12.5	9.9	10.6	12.1	10.0	8.1	9.2	12.3	13.4

表2.1.2-5(9)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－気温　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	11.2	12.4	16.8	15.2	15.1	14.9	12.9	13.7	12.8	21.9	15.3	16.4	15.8	11.0	5.5	8.8	13.6	16.2	15.6	15.0	17.7	15.9	15.6	12.6	12.6	13.6	10.8	12.4	16.7	16.2	14.8
2時	13.2	11.9	16.9	14.7	14.1	15.2	12.5	13.7	12.9	21.5	15.4	15.2	15.4	11.9	6.8	10.1	13.7	15.9	15.3	15.2	14.8	16.9	15.6	12.4	12.7	13.9	10.8	12.2	16.3	16.0	14.7
3時	13.0	11.8	16.6	13.0	12.5	14.2	11.2	13.6	13.0	19.9	14.9	16.7	15.2	11.4	7.0	10.6	13.8	15.5	14.8	14.8	13.5	18.9	15.4	12.5	12.9	13.6	10.9	13.3	17.3	15.9	14.5
4時	13.7	11.1	14.4	12.7	11.0	13.8	13.3	13.7	12.2	19.9	14.6	15.8	14.8	13.7	7.4	11.9	14.0	15.1	15.3	14.9	14.4	17.9	15.3	12.4	12.8	13.3	11.2	12.5	18.5	15.9	14.4
5時	13.3	8.8	13.9	12.1	11.1	14.7	13.4	13.6	12.8	20.3	15.2	15.7	14.2	15.1	9.0	12.0	14.2	13.8	16.1	15.2	13.4	17.6	15.3	13.2	12.5	13.2	11.1	13.2	18.4	15.6	14.5
6時	14.1	9.3	15.5	16.5	12.3	14.4	13.4	14.0	13.5	19.6	14.9	16.8	13.7	14.9	8.7	12.0	14.5	13.6	16.8	15.5	14.6	15.4	15.1	14.1	12.3	13.8	12.3	16.2	18.5	16.1	14.4
7時	15.1	14.2	16.4	17.5	14.6	17.1	14.6	14.5	14.1	19.8	16.5	17.8	13.6	15.8	10.2	14.3	14.6	14.0	18.2	15.3	17.7	16.8	14.8	15.7	12.2	15.7	15.1	19.1	18.8	16.4	14.0
8時	17.7	16.9	17.2	18.7	21.3	18.7	14.9	15.0	16.0	22.1	17.7	19.5	14.7	16.1	11.7	15.6	15.2	14.7	18.7	19.1	20.0	17.9	16.2	16.3	12.5	16.1	16.0	21.5	20.4	16.8	14.1
9時	18.9	20.6	18.8	19.6	21.1	18.2	15.4	18.1	17.4	24.1	18.3	21.0	17.2	17.2	14.5	16.5	15.0	16.7	19.9	22.0	21.6	18.9	17.0	17.1	13.6	18.0	19.0	23.4	22.5	17.1	14.9
10時	19.1	21.4	19.2	19.9	23.1	18.0	14.9	17.6	18.5	23.4	18.4	21.1	17.9	17.9	14.8	17.3	14.9	17.2	20.6	22.2	23.3	18.4	18.1	17.6	16.3	18.1	19.9	25.1	24.9	17.6	16.7
11時	21.5	21.6	19.5	19.9	23.7	18.8	17.1	18.2	17.6	23.1	18.5	20.1	18.2	18.2	15.5	17.6	15.9	18.0	20.6	23.8	22.7	17.8	18.2	18.2	18.2	18.6	21.1	25.6	23.3	18.4	17.0
12時	20.5	21.0	19.8	20.8	23.8	17.9	18.3	19.1	18.0	23.1	18.4	20.7	18.0	18.3	16.6	18.3	16.0	18.1	20.8	24.7	24.0	17.3	18.2	18.1	17.6	19.1	22.3	25.7	24.4	17.8	18.5
13時	22.0	21.7	18.7	21.4	24.7	17.7	19.0	19.7	21.2	22.8	20.8	19.5	19.5	18.6	17.1	18.5	16.6	20.4	21.6	25.1	23.7	17.1	19.9	20.3	20.5	20.6	23.7	26.0	25.3	19.7	17.9
14時	22.7	23.5	17.4	20.7	23.0	16.8	17.5	18.4	22.2	20.7	19.8	18.3	18.7	19.0	17.2	16.8	17.4	20.5	22.5	24.7	22.4	17.3	19.8	21.9	19.6	21.0	25.0	26.6	25.8	20.2	18.9
15時	23.1	23.2	17.4	21.8	21.7	16.7	17.1	18.2	22.0	21.8	19.3	17.0	18.8	18.9	16.7	17.7	18.1	21.1	22.9	24.9	24.3	16.8	17.8	22.3	19.9	22.2	25.3	26.6	25.7	18.8	16.5
16時	21.6	20.6	17.6	19.8	20.5	16.5	16.2	18.2	21.7	20.5	17.4	17.2	18.9	17.4	16.2	15.6	19.0	20.4	22.7	24.7	24.5	16.7	17.7	20.8	19.2	19.1	24.3	25.4	25.7	19.5	17.2
17時	18.3	19.6	16.5	19.4	18.9	16.9	16.2	17.9	20.9	17.8	18.1	16.9	17.5	16.1	16.1	15.1	19.3	18.6	20.5	24.2	24.6	16.7	17.2	16.0	17.3	18.2	21.3	22.1	21.7	17.8	15.4
18時	17.0	17.7	16.0	18.1	17.0	16.1	15.7	16.4	20.3	17.1	16.3	16.2	15.7	14.1	14.9	14.7	16.9	17.2	18.4	21.2	21.9	16.6	16.3	14.7	15.6	17.1	18.4	19.7	20.9	16.4	15.6
19時	14.2	16.2	14.1	15.5	16.3	15.5	14.8	13.1	20.2	16.0	15.2	15.5	8.2	11.1	10.1	14.1	16.5	15.1	16.9	17.5	18.9	16.2	15.1	14.0	14.4	14.3	15.6	19.1	18.6	16.1	15.3
20時	10.3	14.9	12.9	13.6	14.6	14.0	14.6	11.2	20.5	15.8	16.3	15.5	5.5	9.4	7.8	13.8	16.2	15.0	15.7	17.8	20.0	16.1	14.5	13.6	14.1	12.8	14.0	19.7	15.6	15.8	14.8
21時	12.3	14.9	12.3	13.4	16.3	13.6	14.4	11.0	20.9	16.2	17.4	15.3	6.7	8.7	8.8	13.6	15.9	15.5	15.5	15.0	23.1	15.7	14.0	13.4	14.1	12.2	13.7	19.3	14.2	15.5	14.7
22時	12.3	15.2	15.0	14.8	15.2	13.2	14.2	11.7	21.1	16.3	17.7	15.5	10.4	8.4	9.0	13.4	15.8	15.7	15.5	17.5	22.7	15.7	13.6	13.3	13.8	11.9	12.8	19.1	14.2	15.3	14.9
23時	11.4	15.6	16.5	13.3	16.0	13.2	13.9	11.2	21.5	16.2	15.5	15.5	10.9	8.1	9.4	13.4	16.2	15.6	15.5	17.8	18.4	15.6	13.2	13.3	13.6	11.5	12.8	18.6	16.8	15.2	14.6
24時	11.3	16.5	16.3	14.6	13.7	13.3	13.7	12.9	21.9	15.5	16.0	15.5	11.2	6.9	7.8	13.5	16.3	15.1	15.6	17.6	19.2	15.5	12.8	12.8	13.5	10.8	12.2	17.2	16.4	14.9	14.7
最高	23.1	23.5	19.8	21.8	24.7	18.8	19.0	19.7	22.2	24.1	20.8	21.1	19.5	19.0	17.2	18.5	19.3	21.1	22.9	25.1	24.6	18.9	19.9	22.3	20.5	22.2	25.3	26.6	25.8	20.2	18.9
最低	10.3	8.8	12.3	12.1	11.0	13.2	11.2	11.0	12.2	15.5	14.6	15.2	5.5	6.9	5.5	8.8	13.6	13.6	14.8	14.8	13.4	15.4	12.8	12.4	12.2	10.8	10.8	12.2	14.2	14.9	14.0
平均	16.2	16.7	16.5	17.0	17.6	15.8	15.0	15.2	18.0	19.8	17.0	17.3	14.6	14.1	11.6	14.4	15.8	16.6	18.2	19.4	20.1	16.9	16.1	15.7	15.1	15.8	16.7	20.0	20.0	16.9	15.5

表2.1.2-5(10) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－気温 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	14.5	16.8	20.7	17.8	17.1	13.5	17.0	17.1	13.5	18.7	18.7	16.8	15.1	14.8	11.0	11.3	13.7	16.4	15.4	21.9	19.5	23.3	20.5	16.0	20.0	23.4	22.2	17.8	21.7	22.1
2時	14.0	16.6	20.3	17.9	18.0	13.6	16.9	16.9	14.0	19.0	18.7	16.6	14.8	13.7	11.1	12.0	14.3	16.6	14.2	19.7	19.3	23.5	20.1	14.7	20.2	23.0	22.1	17.5	23.9	22.3
3時	14.8	16.7	20.4	17.2	18.2	14.6	16.7	16.8	13.9	19.7	19.5	17.1	12.9	14.2	11.1	10.5	14.6	16.4	14.0	16.9	19.0	24.2	19.6	14.6	20.2	22.4	21.2	17.6	24.2	22.1
4時	13.1	16.6	20.3	16.3	17.9	15.1	16.7	16.7	12.4	20.2	19.8	17.7	12.5	13.5	10.4	10.6	14.9	16.4	14.0	19.2	18.8	24.2	19.5	14.5	19.9	22.9	21.2	17.1	24.6	22.0
5時	11.8	17.8	19.7	16.1	17.9	15.2	16.9	16.5	13.9	20.5	19.6	18.4	13.5	14.6	12.1	12.1	14.8	16.6	14.2	20.8	18.6	25.1	19.3	15.4	19.6	22.6	22.1	17.3	23.6	22.1
6時	12.2	18.6	18.7	16.3	18.5	16.6	17.3	16.5	15.2	21.3	20.3	19.3	14.6	15.5	13.7	14.5	15.9	17.8	15.7	21.5	19.3	25.3	19.6	17.1	20.8	22.9	22.6	19.3	23.7	21.3
7時	14.8	19.8	20.0	16.4	19.8	17.2	17.7	16.7	16.7	21.6	20.7	20.0	15.6	17.1	14.4	15.3	17.5	17.4	17.4	22.5	19.7	24.7	19.8	19.4	22.2	23.7	22.9	21.9	25.8	21.2
8時	17.0	21.6	21.1	17.6	21.8	18.1	17.9	17.3	17.7	21.6	18.4	21.4	17.1	19.4	17.2	16.6	19.2	18.4	19.4	23.3	20.8	22.8	20.2	21.2	22.9	25.1	24.2	24.8	27.0	21.3
9時	20.9	25.1	21.8	20.8	22.7	18.7	18.3	17.2	19.5	22.9	18.9	23.0	18.0	20.2	18.0	18.8	19.9	20.4	22.4	25.5	23.4	22.7	20.3	24.3	25.3	26.0	26.5	26.7	26.9	20.8
10時	19.1	26.3	22.9	24.2	24.0	19.8	18.7	18.1	20.1	22.9	17.8	24.0	18.6	21.2	20.0	21.0	21.7	20.9	24.8	26.6	27.7	22.5	20.3	24.7	27.4	26.9	27.4	27.2	28.0	20.5
11時	18.7	27.1	21.2	23.9	23.7	20.9	18.4	19.4	20.6	23.7	19.8	25.0	18.1	20.7	20.9	21.6	21.6	21.0	24.7	30.8	26.4	22.7	21.0	24.7	28.4	27.1	28.0	26.4	27.7	21.2
12時	19.0	26.3	22.1	23.8	24.4	20.7	18.0	20.0	21.8	24.0	21.5	24.3	16.1	22.9	21.3	22.2	21.9	20.6	25.8	30.2	25.9	24.9	21.7	26.0	28.8	27.6	27.9	27.0	26.7	22.1
13時	20.2	27.1	21.0	24.3	23.3	21.3	18.8	19.5	20.9	23.9	23.1	23.0	21.6	21.7	23.4	24.0	21.5	22.4	26.8	27.2	27.2	24.6	24.0	27.4	29.6	29.4	28.7	29.3	29.7	21.7
14時	19.9	27.7	22.0	23.9	21.3	21.6	19.9	20.5	23.2	23.6	23.2	22.6	22.0	21.8	23.1	23.1	23.0	21.8	29.8	27.2	28.0	23.5	23.9	27.7	29.8	28.8	29.0	31.0	27.4	21.5
15時	20.5	27.3	22.0	22.6	20.8	22.0	20.1	20.9	22.9	23.3	23.3	22.1	20.8	22.2	23.5	24.4	21.8	22.8	28.7	28.9	28.7	21.3	23.9	26.2	30.0	30.0	29.9	30.2	25.4	21.3
16時	19.9	25.9	20.0	22.7	20.3	20.7	20.6	19.4	22.7	22.3	22.1	21.1	19.6	21.5	23.0	22.6	21.6	23.5	25.9	29.0	26.1	21.6	23.3	29.0	29.1	28.6	28.3	30.3	23.8	21.6
17時	19.4	24.1	19.8	22.2	19.8	21.4	18.8	18.6	23.2	21.7	21.1	20.3	19.3	19.9	23.2	21.0	21.0	23.4	27.2	25.7	25.3	21.6	22.9	26.3	29.9	27.3	28.0	28.1	20.5	21.5
18時	18.0	23.1	19.3	20.2	18.9	19.8	18.2	17.7	20.8	20.4	19.6	17.9	18.9	18.7	20.9	21.1	19.3	21.8	24.4	22.8	25.3	21.7	22.9	23.3	26.4	24.9	26.2	27.3	20.3	21.0
19時	15.8	22.7	18.9	18.5	18.9	18.4	17.4	17.1	18.9	18.8	18.7	16.4	17.5	17.0	18.4	17.2	17.6	19.1	20.4	21.6	23.3	22.0	20.2	21.9	24.6	23.2	21.6	23.5	20.5	20.4
20時	14.3	22.2	18.7	17.6	16.6	15.7	17.3	13.5	14.8	18.3	18.0	16.2	16.9	15.6	14.1	13.4	16.6	16.2	19.4	21.2	20.8	21.9	17.0	21.0	21.6	21.6	19.3	19.9	20.8	19.6
21時	12.5	22.3	18.0	17.0	15.8	17.2	16.9	12.7	15.1	18.1	17.7	16.1	16.6	15.4	11.9	13.9	15.9	15.5	22.1	20.6	21.9	21.8	17.0	21.0	21.6	21.7	19.1	19.3	21.9	19.0
22時	13.3	21.9	18.1	17.5	15.1	17.5	16.9	12.2	17.3	18.3	17.4	15.8	15.8	15.0	10.8	14.2	15.6	15.0	22.2	20.1	21.0	21.6	15.8	21.0	22.6	21.7	18.7	18.9	23.5	19.0
23時	15.8	20.8	17.6	18.3	14.5	17.3	17.0	12.9	18.4	18.8	17.4	15.6	14.6	12.4	10.5	14.6	15.9	14.7	23.1	20.0	20.2	21.4	15.1	21.3	22.6	22.2	18.2	22.4	21.9	19.0
24時	16.8	21.2	17.3	17.2	14.5	17.1	17.3	11.5	18.7	19.0	17.0	15.1	14.1	11.4	10.0	12.7	15.8	14.9	23.1	19.9	20.7	21.3	15.8	20.8	23.2	22.5	18.1	22.9	23.0	19.1
最高	20.9	27.7	22.9	24.3	24.4	22.0	20.6	20.9	23.2	24.0	23.3	25.0	22.0	22.9	23.5	24.4	23.0	23.5	29.8	30.8	28.7	25.3	24.0	29.0	30.0	30.0	29.9	31.0	29.7	22.3
最低	11.8	16.6	17.3	16.1	14.5	13.5	16.7	11.5	12.4	18.1	17.0	15.1	12.5	11.4	10.0	10.5	13.7	14.7	14.0	16.9	18.6	21.3	15.1	14.5	19.6	21.6	18.1	17.1	20.3	19.0
平均	16.5	22.3	20.1	19.6	19.3	18.1	17.9	16.9	18.2	20.9	19.7	19.4	16.9	17.5	16.4	17.0	18.2	18.8	21.5	23.5	22.8	22.9	20.1	21.6	24.4	24.8	23.9	23.5	24.3	21.0

表2.1.2-5(11) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－気温 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	19.3	18.2	16.3	20.0	20.3	22.7	25.3	25.2	22.5	28.1	18.9	21.6	26.1	22.5	26.9	22.0	22.8	23.2	26.0	19.6	20.4	22.7	19.0	20.1	24.9	21.9	21.7	21.6	22.1	22.8	17.7
2時	19.3	18.3	16.3	19.4	19.9	22.9	25.2	25.2	22.6	27.9	19.0	21.6	26.6	22.8	26.6	22.2	21.8	23.3	26.1	19.5	20.6	22.3	19.5	19.7	24.9	21.9	21.8	21.5	22.1	21.5	17.3
3時	19.2	18.1	16.2	19.3	19.7	22.7	24.2	23.1	22.7	27.6	19.8	21.3	26.3	23.5	26.1	21.9	21.1	23.3	26.8	19.5	20.8	22.3	19.6	19.1	24.5	21.9	21.9	21.7	22.2	20.9	18.1
4時	18.4	18.0	16.5	19.4	19.7	21.9	24.4	22.6	22.5	26.9	20.1	21.5	26.8	23.7	25.7	22.2	20.0	23.3	26.8	19.4	21.1	22.0	20.2	19.5	24.9	21.6	22.0	21.8	22.1	20.9	18.9
5時	18.5	17.9	16.2	19.6	20.1	21.3	24.6	22.5	22.6	22.2	20.2	21.6	26.7	24.4	26.4	22.2	20.3	23.2	26.7	19.0	22.0	21.9	19.6	19.3	23.5	21.5	22.1	21.7	21.9	20.7	19.4
6時	18.0	18.6	17.3	20.2	20.5	23.2	24.9	22.5	22.6	21.1	20.8	21.9	26.6	24.5	26.6	22.5	20.1	23.3	26.7	19.2	22.5	21.8	20.1	20.2	22.8	21.9	22.4	22.1	21.8	20.7	19.9
7時	18.2	19.1	18.6	21.5	21.1	24.0	25.9	22.7	22.6	20.5	21.6	22.7	26.0	25.4	27.2	22.7	21.2	23.3	26.5	20.5	23.3	22.1	20.9	21.9	24.1	22.4	22.7	22.2	22.0	20.7	20.8
8時	18.4	19.8	19.8	21.7	21.5	25.6	27.0	22.7	22.7	20.0	23.1	23.3	25.2	26.3	28.1	23.1	23.1	23.5	26.5	22.1	24.1	22.3	21.9	22.9	24.1	22.6	20.6	23.0	22.3	20.8	21.9
9時	19.0	20.4	21.4	22.4	22.6	26.7	28.0	21.7	22.7	20.5	23.7	24.3	23.3	26.4	29.3	23.9	22.9	23.3	25.6	23.8	24.4	22.4	22.0	24.5	24.3	21.3	20.2	23.5	23.1	21.4	23.4
10時	18.1	21.5	21.6	24.1	24.3	27.7	27.7	21.2	22.2	21.1	24.4	24.0	22.9	26.9	29.7	25.6	24.9	23.6	24.6	23.1	24.8	23.2	24.3	26.4	25.6	21.7	21.1	24.3	23.6	23.3	24.8
11時	18.3	21.5	21.0	24.6	26.0	27.7	27.9	20.9	21.8	21.3	24.4	24.1	22.4	27.4	29.0	26.1	24.7	24.2	24.3	23.4	24.5	22.5	24.6	25.8	26.6	22.1	21.7	25.7	23.6	25.7	25.0
12時	18.5	23.8	20.2	24.0	27.2	28.0	28.1	21.0	21.9	22.9	24.3	24.4	21.6	27.9	25.2	26.4	24.3	25.1	23.9	24.8	24.4	22.9	25.2	27.6	25.8	22.2	21.4	26.5	25.1	26.6	23.8
13時	18.5	24.4	23.8	25.5	28.0	29.4	27.5	21.1	22.4	24.7	25.8	24.2	21.3	29.2	24.6	25.5	25.6	26.6	23.5	26.6	24.4	24.7	25.5	27.9	26.0	21.0	21.2	27.8	26.6	27.9	24.4
14時	18.3	24.9	25.4	25.3	27.7	30.5	29.0	21.3	23.4	24.6	26.5	25.7	23.2	30.4	26.2	25.2	27.0	26.5	22.3	26.2	24.4	25.3	25.7	26.5	24.7	21.6	21.9	28.0	26.9	28.4	24.6
15時	18.5	24.4	25.1	25.3	27.7	30.7	27.4	21.8	24.0	24.4	25.8	26.7	23.3	29.7	24.6	24.0	26.1	26.4	21.6	26.1	25.0	25.4	24.8	27.0	25.5	21.5	22.5	27.4	27.2	28.0	25.5
16時	18.8	24.5	24.6	25.5	27.8	29.3	26.6	22.3	25.6	24.1	25.7	25.7	24.1	30.1	24.1	22.7	26.0	24.9	21.7	26.5	24.2	25.2	25.4	25.3	25.7	21.6	22.5	27.8	26.7	27.7	24.3
17時	19.5	22.3	23.7	25.7	27.9	28.2	26.1	22.3	26.4	24.3	25.4	25.1	23.4	28.6	23.2	22.4	23.6	24.9	21.4	26.7	24.3	25.0	25.3	25.0	26.1	21.5	22.3	26.2	26.4	27.1	23.3
18時	18.8	21.2	22.0	24.0	26.2	27.3	26.2	22.4	26.9	23.4	24.8	25.3	22.3	27.3	23.4	22.3	23.4	26.3	21.2	25.2	24.3	24.0	24.0	24.3	25.2	21.8	21.9	25.6	25.4	23.8	23.0
19時	18.5	20.4	20.4	22.6	23.5	23.4	25.6	22.6	27.2	21.6	22.8	24.8	20.9	25.1	22.6	22.3	23.7	26.6	20.5	22.2	24.4	21.9	22.5	23.4	24.7	21.1	22.0	23.9	25.1	20.9	22.2
20時	18.5	17.8	19.9	19.4	20.6	23.6	24.6	22.6	27.3	18.4	22.3	25.4	20.3	23.9	22.2	22.4	23.9	26.4	20.1	20.7	24.1	20.6	20.5	22.5	24.0	20.9	21.9	23.2	24.6	19.6	21.8
21時	18.5	16.8	19.9	19.7	20.0	23.8	24.8	22.6	27.6	17.8	21.9	26.2	19.6	25.7	21.7	22.5	24.3	26.9	20.1	19.8	23.4	19.4	19.8	22.6	23.6	21.0	21.5	22.7	24.6	19.0	21.3
22時	18.3	15.6	20.2	19.1	21.3	24.1	25.4	22.6	28.3	17.8	22.1	25.6	19.7	25.9	21.8	22.9	24.6	26.4	19.9	20.4	23.3	19.6	20.4	22.5	22.7	20.7	21.9	22.3	24.3	18.5	21.2
23時	18.2	15.6	20.6	20.1	22.1	24.2	25.3	22.6	28.7	18.5	21.9	26.6	21.1	27.7	21.5	23.0	24.4	26.3	19.7	21.0	23.0	19.8	20.3	22.4	22.3	20.7	21.6	22.3	23.3	17.9	20.7
24時	18.2	16.1	21.3	20.5	22.5	24.9	24.8	22.5	28.5	18.6	21.7	26.6	22.5	27.5	21.8	22.9	24.2	26.0	19.7	21.0	23.0	18.9	19.8	22.9	22.1	20.9	21.8	22.3	23.2	17.9	21.0
最高	19.5	24.9	25.4	25.7	28.0	30.7	29.0	25.2	28.7	28.1	26.5	26.7	26.8	30.4	29.7	26.4	27.0	26.9	26.8	26.7	25.0	25.4	25.7	27.9	26.6	22.6	22.7	28.0	27.2	28.4	25.5
最低	18.0	15.6	16.2	19.1	19.7	21.3	24.2	20.9	21.8	17.8	18.9	21.3	19.6	22.5	21.5	21.9	20.0	23.2	19.7	19.0	20.4	18.9	19.0	19.1	22.1	20.7	20.2	21.5	21.8	17.9	17.3
平均	18.6	20.0	20.3	22.0	23.3	25.6	26.1	22.4	24.4	22.4	22.8	24.2	23.4	26.4	25.2	23.3	23.5	24.9	23.4	22.3	23.4	22.4	22.1	23.3	24.5	21.6	21.8	24.0	24.0	22.6	21.8

表2.1.2-5(12) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－気温 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	20.5	21.0	21.4	18.9	19.3	19.7	22.3	22.2	21.1	22.5	22.8	20.8	24.6	20.9	18.1	18.9	20.3	19.9	20.6	21.2	25.6	21.1	22.9	19.6	17.1	17.3	21.8	24.5	22.8	17.4	18.3
2時	20.5	21.2	21.3	19.2	19.7	19.7	22.2	22.4	21.3	22.5	22.1	20.3	25.4	20.8	18.3	18.5	20.0	19.8	19.8	22.4	25.5	21.6	22.8	18.9	17.3	16.7	22.1	24.2	22.7	17.7	19.1
3時	20.6	21.0	20.8	19.0	19.8	19.6	22.3	22.3	21.4	22.5	21.8	19.9	26.3	20.7	18.7	18.2	19.5	19.9	19.8	22.7	25.9	21.1	23.2	18.7	18.2	15.8	21.7	23.9	22.1	17.6	19.3
4時	20.5	21.1	20.8	18.8	20.0	19.9	22.6	22.3	21.8	22.7	22.0	20.8	26.3	20.6	18.5	17.9	19.5	20.2	20.3	22.9	25.6	21.0	22.9	18.5	18.2	16.4	21.8	24.0	21.8	16.8	19.7
5時	20.4	21.1	20.8	18.9	20.0	20.1	22.5	22.2	21.8	22.6	22.4	20.8	26.1	20.6	18.7	18.0	21.0	20.9	20.8	23.5	25.2	20.9	23.2	18.6	18.4	17.3	21.8	24.4	21.0	16.7	20.4
6時	21.0	21.2	21.1	19.6	20.1	21.1	22.7	22.5	22.2	22.4	22.9	21.6	25.1	20.8	19.4	19.4	21.1	20.9	22.2	23.6	25.2	21.5	23.2	18.2	19.0	18.5	22.2	24.5	21.5	17.2	20.7
7時	21.9	21.8	21.9	21.0	20.7	21.8	22.7	23.4	22.9	22.7	23.5	22.5	24.8	21.0	20.7	20.6	21.6	22.2	23.2	24.5	26.3	22.5	23.5	18.8	19.5	20.0	22.9	24.6	21.7	18.8	21.1
8時	21.6	22.3	22.3	22.4	21.9	22.7	23.4	24.4	23.5	23.7	23.9	23.4	25.0	21.7	21.8	21.9	23.2	22.7	25.2	25.8	25.4	23.7	23.6	20.2	21.0	22.3	23.6	24.8	22.7	20.6	22.1
9時	21.2	22.4	22.5	23.7	23.1	24.2	24.1	24.4	23.8	24.5	24.3	26.0	25.1	23.0	23.7	24.5	25.8	24.5	26.4	27.0	25.4	24.8	24.0	21.8	22.3	23.2	25.1	24.6	22.7	22.7	22.0
10時	21.2	22.5	23.6	25.1	24.4	25.6	24.0	25.2	23.6	25.1	25.6	26.1	25.5	23.8	25.3	25.2	26.2	25.6	27.2	27.8	24.0	24.8	24.7	22.9	22.4	24.0	26.5	23.6	23.6	24.1	21.2
11時	22.5	23.4	25.1	25.7	25.0	26.6	22.7	26.3	24.0	24.3	26.3	28.0	24.9	24.6	25.5	26.6	27.2	26.5	26.7	28.4	23.6	25.6	25.3	23.8	23.8	24.9	26.8	24.6	24.8	25.2	22.8
12時	23.5	24.2	26.1	26.3	25.9	27.5	22.1	27.7	23.6	24.4	27.2	29.0	24.7	25.6	24.4	28.1	28.0	26.3	26.9	28.9	23.6	25.2	25.6	24.2	24.8	25.4	28.1	23.5	26.3	25.2	23.9
13時	23.6	24.5	28.3	28.1	25.6	28.4	22.1	30.0	23.7	25.7	28.9	31.1	22.8	26.8	25.4	30.9	30.1	28.9	27.1	29.0	23.7	26.7	27.1	25.8	27.3	27.5	29.2	22.6	27.0	26.0	22.8
14時	23.0	23.8	27.2	29.6	25.5	29.9	22.5	30.5	24.5	26.8	28.0	31.1	23.2	27.4	28.8	31.0	31.2	30.0	28.6	30.3	23.9	25.8	26.4	25.7	27.3	27.7	28.9	25.0	28.3	26.6	22.6
15時	23.8	25.0	27.7	29.7	28.6	30.7	22.7	28.9	24.2	26.9	27.6	31.0	23.0	27.7	28.4	30.3	31.7	28.7	29.4	29.9	24.3	25.0	27.2	25.5	26.3	27.6	26.7	24.6	26.6	28.4	21.8
16時	24.1	24.0	28.1	28.9	30.0	29.7	23.6	26.1	23.3	28.1	28.3	29.4	22.5	27.2	28.9	30.3	30.6	27.3	29.2	28.4	24.7	25.6	26.3	24.5	27.8	28.2	26.5	24.8	26.3	25.6	22.0
17時	24.2	23.6	27.7	26.6	25.8	27.5	24.4	25.2	23.6	28.6	25.4	27.6	22.3	25.6	27.6	28.1	27.6	26.2	27.5	28.1	24.9	24.5	24.3	22.3	23.8	25.7	25.1	24.1	23.1	22.8	21.6
18時	24.1	23.0	25.9	23.8	23.8	25.8	24.2	24.2	22.4	26.2	23.9	27.3	22.2	22.7	24.7	25.5	24.8	23.6	23.7	26.7	24.1	23.2	23.5	20.9	20.9	22.0	24.6	23.2	20.0	20.0	21.4
19時	22.7	22.5	22.6	21.4	21.8	24.4	22.8	23.4	22.8	24.6	22.8	25.3	22.1	20.8	22.5	21.6	21.6	21.6	21.0	26.8	23.7	23.5	21.3	18.0	18.6	22.0	25.1	22.9	18.5	17.8	20.5
20時	21.8	22.0	21.2	20.3	20.7	23.6	22.7	22.7	23.0	23.7	22.2	24.4	21.9	20.4	21.0	20.2	20.9	20.7	20.1	26.9	23.4	23.6	21.5	18.8	18.2	22.5	25.3	22.7	17.8	17.7	20.4
21時	21.8	21.8	20.2	19.9	20.7	22.9	22.6	22.5	23.0	23.4	21.6	25.5	21.8	20.0	20.0	20.1	19.4	20.3	21.5	26.4	22.9	23.3	21.8	18.2	17.7	22.5	24.6	22.8	17.7	16.9	20.0
22時	21.8	21.7	20.0	19.7	20.0	22.7	22.5	22.5	22.9	23.4	21.4	26.2	21.6	18.6	19.3	20.0	19.1	20.3	21.0	26.1	22.6	22.7	21.9	17.6	17.8	22.7	24.5	22.2	17.6	16.4	19.7
23時	21.3	21.7	19.3	19.2	20.0	22.6	22.5	21.6	22.7	23.3	21.8	24.2	21.3	18.1	19.3	20.1	20.2	20.0	20.0	26.3	22.2	22.7	21.2	17.2	17.7	21.9	24.4	22.0	16.9	16.7	19.0
24時	21.1	21.5	19.0	19.0	19.8	22.5	22.5	21.2	22.5	23.1	21.8	24.5	21.0	18.2	19.1	20.1	20.9	19.6	20.6	26.2	21.7	23.0	20.0	17.9	17.5	20.8	24.8	22.3	18.2	17.5	18.3
最高	24.2	25.0	28.3	29.7	30.0	30.7	24.4	30.5	24.5	28.6	28.9	31.1	26.3	27.7	28.9	31.0	31.7	30.0	29.4	30.3	26.3	26.7	27.2	25.8	27.8	28.2	29.2	25.0	28.3	28.4	23.9
最低	20.4	21.0	19.0	18.8	19.3	19.6	22.1	21.2	21.1	22.4	21.4	19.9	21.0	18.1	18.1	17.9	19.1	19.6	19.8	21.2	21.7	20.9	20.0	17.2	17.1	15.8	21.7	22.0	16.9	16.4	18.3
平均	22.0	22.4	23.1	22.7	22.6	24.1	22.9	24.3	22.9	24.3	24.1	25.3	23.7	22.4	22.4	23.2	23.8	23.2	23.7	26.2	24.3	23.5	23.6	20.7	21.0	22.2	24.8	23.8	22.2	20.5	20.9

表2.1.2-6(1) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－湿度 （平成20年9月1日～9月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	93	77	93	86	93	92	91	86	79	83	63	93	93	93	92	89	90	68	87	80	92	87	79	78	77	86	67	70	73	93
2時	93	83	93	84	92	93	92	86	84	80	65	93	93	93	93	90	92	69	88	81	92	90	77	77	78	83	60	67	68	93
3時	93	90	93	86	91	93	93	85	88	82	67	93	93	93	91	91	93	78	89	81	92	92	79	76	79	86	55	72	73	93
4時	93	91	93	83	90	93	93	83	86	84	69	93	93	93	89	90	93	84	87	82	92	92	79	79	83	91	67	68	72	85
5時	93	92	93	86	89	93	93	84	83	83	74	94	93	94	88	91	93	87	84	82	78	92	80	79	86	88	67	72	66	86
6時	93	93	92	84	88	93	93	86	82	84	78	94	93	94	87	93	93	88	89	82	85	93	77	78	86	91	63	70	72	88
7時	91	93	91	80	82	93	94	88	81	78	83	93	94	94	92	90	94	87	87	79	89	93	77	71	83	91	69	71	76	86
8時	83	86	91	72	80	84	90	72	75	77	69	90	94	94	82	77	94	76	73	77	88	93	76	69	74	91	53	65	72	72
9時	65	70	88	70	75	77	82	65	64	63	61	72	86	78	72	63	70	62	65	72	83	73	72	55	68	91	59	61	78	62
10時	69	64	86	67	69	74	77	67	59	60	58	74	80	68	70	60	64	56	62	69	80	69	71	51	69	90	50	49	68	53
11時	69	63	86	64	68	74	87	61	59	59	60	71	78	66	69	69	61	61	56	71	81	67	69	50	72	90	47	50	63	53
12時	66	60	79	63	68	70	77	56	58	57	63	68	74	63	69	61	60	58	54	68	83	62	70	50	72	90	49	51	58	53
13時	66	57	77	67	67	63	75	53	54	54	59	72	67	61	70	58	54	59	58	64	83	60	69	46	74	84	51	52	60	54
14時	57	73	77	67	67	61	62	49	54	52	60	71	54	61	64	52	44	56	61	60	87	55	72	44	83	75	54	51	59	56
15時	66	89	76	67	71	57	69	50	48	49	55	69	50	56	57	55	41	53	65	63	88	53	74	42	88	71	50	48	63	63
16時	58	89	77	70	70	57	68	54	49	50	60	76	56	56	54	51	54	67	68	61	90	61	89	44	85	68	59	61	65	66
17時	61	90	78	70	73	65	73	61	55	57	67	70	68	64	73	59	59	70	70	68	91	65	91	58	80	68	65	69	71	72
18時	70	91	78	78	81	73	79	67	68	74	79	77	76	76	81	72	76	81	70	78	91	81	91	65	83	63	73	82	76	72
19時	79	92	77	87	85	83	88	74	81	73	88	88	84	87	85	80	82	83	75	86	90	89	92	67	92	73	75	70	83	81
20時	78	92	81	91	85	87	89	76	83	73	90	89	83	88	89	82	85	88	80	89	91	91	90	67	92	69	76	68	85	78
21時	75	92	82	91	90	90	90	82	88	69	92	91	87	88	87	87	85	89	80	89	91	92	91	71	91	61	77	70	88	77
22時	75	93	83	92	92	92	90	82	90	67	92	92	91	91	88	85	83	89	79	90	91	93	88	70	89	58	65	79	91	76
23時	73	93	84	92	92	91	86	79	85	64	93	92	92	92	89	83	86	90	79	90	86	85	88	72	92	54	63	79	92	82
24時	69	93	83	93	92	90	85	82	81	65	93	93	93	91	81	82	75	85	79	91	84	83	77	80	89	61	65	73	92	84
最高	93	93	93	93	93	93	94	88	90	84	93	94	94	94	93	93	94	90	89	91	92	93	92	80	92	91	77	82	92	93
最低	57	57	76	63	67	57	62	49	48	49	55	68	50	56	54	51	41	53	54	60	78	53	69	42	68	54	47	48	58	53
平均	76	84	85	79	81	81	84	72	72	68	72	84	82	81	80	75	76	74	74	77	87	80	80	64	82	78	62	65	73	74

表2.1.2-6(2)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－湿度　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	86	74	93	67	91	92	78	87	84	91	88	63	83	77	76	86	93	83	89	93	85	78	80	89	60	61	91	83	67	92	79
2時	86	82	84	75	89	90	79	89	81	90	86	61	85	82	82	87	94	84	92	93	85	84	89	90	61	62	91	89	62	93	77
3時	87	83	88	74	89	91	76	84	81	92	75	61	86	84	90	87	94	86	93	94	84	87	91	89	58	64	76	91	54	93	66
4時	85	78	92	71	85	92	79	83	84	92	90	64	87	82	92	89	94	89	93	91	88	82	92	90	69	63	88	91	66	93	64
5時	82	78	93	75	86	92	85	83	87	92	91	64	79	79	93	91	94	89	94	93	87	77	93	90	73	62	74	90	56	93	79
6時	81	84	94	75	80	93	87	88	87	93	93	57	77	83	93	91	95	89	94	92	90	77	93	90	76	63	75	90	60	93	82
7時	75	81	94	75	75	93	85	83	88	94	88	71	75	82	93	88	95	89	94	91	87	75	93	90	86	64	56	86	80	93	83
8時	75	72	94	74	74	94	77	76	74	93	83	55	66	80	94	90	95	91	94	91	87	71	92	91	83	66	74	86	77	94	56
9時	60	56	61	73	71	93	63	67	59	74	73	48	60	71	76	62	94	63	74	70	61	63	85	88	58	68	51	76	77	93	46
10時	55	53	62	61	72	87	67	59	53	74	68	42	54	67	57	54	51	60	73	62	53	60	75	86	53	55	46	58	86	61	46
11時	57	48	54	62	70	86	65	60	60	72	60	43	53	68	55	51	53	53	70	69	53	56	71	83	65	63	52	65	87	43	47
12時	56	46	51	59	73	82	64	55	56	68	57	46	53	57	47	53	47	46	60	67	51	49	58	88	58	61	76	55	86	44	54
13時	51	43	50	61	70	79	67	47	62	64	48	42	51	56	46	53	50	38	61	63	47	56	58	87	61	60	65	59	87	43	54
14時	51	36	52	61	73	84	85	64	61	51	49	38	49	62	45	53	48	41	57	59	49	56	50	82	59	71	58	71	85	45	45
15時	51	37	54	64	77	80	84	65	69	52	50	42	49	68	43	57	45	46	56	58	45	58	63	83	65	75	76	62	84	43	56
16時	55	40	63	64	81	77	82	67	72	60	52	50	52	65	43	58	54	44	57	65	40	60	68	71	67	71	77	70	72	54	59
17時	59	52	58	72	88	75	89	76	77	67	59	59	67	63	55	76	73	62	75	72	69	63	84	62	82	72	78	74	74	77	62
18時	67	70	67	79	91	77	89	86	85	74	61	69	77	67	69	87	87	70	85	79	82	64	89	66	88	82	73	57	78	82	82
19時	73	83	59	79	90	71	84	91	90	71	52	65	73	72	79	83	90	77	88	82	87	63	91	69	86	49	84	50	77	79	79
20時	74	88	58	87	92	70	84	92	92	66	54	68	70	74	82	86	90	83	90	82	87	66	90	65	73	48	87	55	86	71	86
21時	72	89	67	86	93	76	81	93	93	62	60	74	68	74	80	88	90	89	92	90	89	66	92	64	66	76	78	55	90	80	87
22時	78	91	67	84	93	80	81	92	93	69	66	72	70	73	83	91	84	92	88	91	92	68	90	61	61	73	76	55	91	81	82
23時	77	92	65	88	93	85	84	84	93	80	66	81	73	71	86	92	82	85	91	92	89	70	91	60	60	74	81	68	91	85	75
24時	70	93	68	91	93	81	84	83	94	87	62	82	80	74	86	93	77	86	92	88	81	70	90	61	62	86	89	59	92	87	88
最高	87	93	94	91	93	94	89	93	94	94	93	82	87	84	94	93	95	92	94	94	92	87	93	91	88	86	91	91	92	94	88
最低	51	36	50	59	70	70	63	47	53	51	48	38	49	56	43	51	45	38	56	58	40	49	50	60	53	48	46	50	54	43	45
平均	69	69	70	73	83	84	79	77	78	76	68	59	68	72	73	77	78	72	81	80	74	67	82	79	68	66	74	71	78	76	68

表2.1.2-6(3)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－湿度　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	89	67	56	75	68	61	62	64	66	86	79	87	78	81	92	75	92	66	60	62	70	56	65	77	89	82	69	89	86	77
2時	79	70	57	71	63	56	68	57	68	89	80	89	88	83	92	75	92	76	78	50	72	54	65	84	89	80	67	86	89	85
3時	84	68	59	70	68	53	72	58	67	88	81	86	90	81	92	78	92	70	75	59	78	53	66	80	89	82	59	89	89	73
4時	78	61	61	68	73	53	76	63	66	88	78	83	91	76	92	75	92	62	76	68	78	55	67	80	90	80	61	89	89	63
5時	82	65	65	66	72	53	75	59	64	88	83	83	92	75	92	85	92	63	72	55	85	56	60	78	89	79	67	88	89	61
6時	79	62	66	62	74	60	74	61	63	88	87	79	92	70	93	80	92	77	73	58	66	55	57	77	89	77	64	89	82	60
7時	81	78	62	60	67	64	74	63	64	82	89	79	91	68	93	82	92	59	67	51	70	57	61	77	89	76	59	89	82	65
8時	81	70	66	59	59	63	73	59	66	81	75	88	83	68	93	77	92	75	50	80	72	55	61	71	90	77	57	89	64	71
9時	64	59	58	54	57	59	78	54	64	61	67	83	68	70	93	84	90	80	66	77	82	53	72	63	89	74	57	88	57	75
10時	55	58	57	50	50	56	82	50	60	56	56	56	56	55	59	81	72	73	62	84	87	52	64	61	72	53	57	89	52	74
11時	48	56	56	50	50	54	76	50	57	48	49	47	51	50	49	88	70	78	85	76	78	49	59	62	70	46	63	89	44	73
12時	47	57	56	50	47	52	66	48	60	48	50	47	53	46	49	90	67	68	89	82	77	48	61	60	69	46	64	89	50	64
13時	47	52	54	46	49	46	58	52	56	50	51	48	53	51	48	90	68	57	81	74	77	50	77	63	71	43	63	89	61	62
14時	48	52	60	50	51	51	55	47	55	56	49	48	61	50	49	84	61	53	86	84	72	53	85	68	81	48	86	89	81	63
15時	47	54	55	47	56	52	59	51	55	51	54	49	64	51	48	80	55	56	88	63	79	77	71	73	89	46	84	87	80	61
16時	47	56	55	57	58	46	59	53	64	59	62	49	66	50	58	87	59	56	78	57	75	78	80	85	89	60	87	83	62	65
17時	75	59	49	66	62	53	61	56	67	73	76	69	81	77	78	90	72	75	89	71	72	67	88	83	89	82	89	74	74	59
18時	87	56	51	68	67	50	66	54	70	80	81	75	83	85	84	92	79	75	89	61	78	65	89	84	89	77	89	89	78	59
19時	90	58	50	64	63	58	68	68	75	78	79	79	80	88	87	92	60	70	89	57	79	74	87	85	89	76	89	80	61	59
20時	91	62	55	64	61	63	67	68	82	85	77	76	83	89	86	92	53	76	89	60	86	74	89	84	89	72	89	75	78	61
21時	77	63	52	64	61	67	66	67	87	86	76	76	82	90	84	93	57	74	88	66	75	68	89	89	89	68	84	72	76	59
22時	67	71	77	66	58	57	63	66	88	86	78	74	85	91	83	93	52	51	71	68	61	60	87	86	89	68	83	76	65	59
23時	68	62	80	71	62	54	64	72	87	83	85	75	81	91	84	93	52	59	68	65	65	60	89	89	86	61	82	73	51	63
24時	64	58	68	68	63	60	63	73	89	84	89	72	78	92	88	92	66	55	62	67	59	60	90	89	81	66	86	83	50	68
最高	91	78	80	75	74	67	82	73	89	89	89	89	92	92	93	93	92	80	89	84	87	78	90	89	90	82	89	89	89	85
最低	47	52	49	46	47	46	55	47	55	48	49	47	51	46	48	75	52	51	50	50	59	48	57	60	69	43	57	72	44	59
平均	70	61	59	61	61	56	68	59	68	74	72	71	76	72	78	85	74	67	76	66	75	60	74	77	85	67	73	85	70	66

表2.1.2-6(4)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－湿度　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	79	84	78	78	54	60	68	54	51	90	75	79	85	86	79	80	80	65	50	66	48	87	76	84	74	75	68	75	50	56	57
2時	77	85	80	77	53	61	66	54	50	91	73	76	86	86	80	84	80	69	53	56	48	87	75	72	77	67	74	79	51	52	54
3時	77	84	83	76	50	72	67	55	66	90	74	68	86	86	84	86	78	70	47	55	49	87	76	58	77	62	76	78	56	51	57
4時	76	84	83	81	59	79	75	55	75	90	77	74	86	86	70	86	76	73	51	50	52	87	65	55	78	62	71	76	57	60	64
5時	75	84	82	76	57	72	76	56	78	90	72	78	81	86	70	87	76	69	64	48	50	87	59	55	79	65	80	73	57	59	52
6時	74	81	84	77	61	77	80	55	79	90	68	72	71	86	66	79	77	77	67	46	53	87	67	51	79	59	74	62	60	63	65
7時	72	78	83	77	80	86	81	55	82	90	59	67	68	86	63	74	81	60	65	50	48	87	61	52	80	75	76	60	62	61	54
8時	62	65	81	66	89	86	77	52	64	90	55	59	66	86	62	74	71	70	71	52	50	87	54	76	81	75	57	56	71	62	62
9時	52	56	83	66	89	74	76	51	61	87	50	72	63	84	59	67	65	68	50	49	59	87	79	79	80	69	55	64	71	61	53
10時	49	53	78	59	88	83	84	48	59	79	41	69	62	77	63	53	55	60	42	38	62	87	84	67	49	59	48	66	54	60	55
11時	46	56	86	51	85	83	76	41	58	51	42	64	59	67	65	54	55	76	39	37	65	87	77	69	47	62	51	59	54	68	64
12時	45	53	82	49	88	70	69	40	61	53	42	56	57	74	75	51	55	68	41	35	67	87	64	67	61	72	49	59	47	77	69
13時	43	59	81	49	89	63	67	38	64	49	47	56	60	70	67	49	54	60	42	39	75	85	68	68	64	79	47	53	46	77	73
14時	42	54	61	51	89	54	63	39	64	48	44	57	76	65	58	49	53	57	41	39	77	86	62	68	77	63	54	59	49	78	55
15時	44	54	68	52	88	72	69	38	66	49	80	58	73	52	71	48	53	57	37	37	73	87	64	77	77	75	50	56	50	77	55
16時	57	57	71	55	79	69	79	41	69	54	89	58	74	64	72	51	59	53	37	42	78	85	58	69	74	72	49	57	51	75	57
17時	63	61	81	57	68	76	85	43	80	62	89	58	75	67	79	75	62	54	52	44	83	87	54	66	71	70	51	61	55	66	56
18時	72	64	84	58	66	83	86	41	84	70	89	59	80	63	81	81	75	54	61	46	85	87	54	57	64	72	57	57	55	57	54
19時	75	68	85	62	65	86	83	42	86	75	89	59	84	74	76	82	78	54	62	48	86	86	54	50	70	64	60	56	57	59	54
20時	76	71	84	64	77	89	80	46	87	75	86	62	85	78	79	84	76	55	68	45	86	87	50	55	75	74	58	56	64	68	50
21時	75	77	80	62	82	89	78	43	88	78	74	65	85	78	75	85	77	58	75	43	86	86	64	61	76	61	63	54	50	80	51
22時	78	76	78	61	75	88	77	45	89	76	68	77	85	80	74	77	70	54	75	44	87	85	73	77	74	75	67	53	72	68	53
23時	80	78	78	58	65	80	70	48	89	74	65	82	86	76	77	80	71	52	69	45	86	80	79	77	57	80	69	49	57	59	55
24時	82	73	77	57	67	70	70	44	89	74	66	85	86	75	80	80	68	54	68	47	87	73	83	79	53	66	68	49	56	61	56
最高	82	85	86	81	89	89	86	56	89	91	89	85	86	86	84	87	81	77	75	66	87	87	84	84	81	80	80	79	72	80	73
最低	42	53	61	49	50	54	63	38	50	48	41	56	57	52	58	48	53	52	37	35	48	73	50	50	47	59	47	49	46	51	50
平均	65	69	80	63	73	76	75	47	72	74	67	67	76	76	72	72	68	62	55	46	68	86	67	66	71	69	61	61	56	65	57

表2.1.2-6(5)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－湿度　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	63	80	59	56	83	66	52	67	65	86	59	93	73	60	70	89	80	65	87	71	65	94	87	92	95	80	84	76	76	54	88
2時	62	81	59	52	87	68	54	70	63	89	63	90	69	51	63	90	82	69	88	81	61	94	88	90	96	81	87	76	77	59	89
3時	60	85	57	53	85	72	60	73	63	85	61	91	84	67	64	91	75	61	89	84	60	95	85	80	97	85	85	78	79	48	89
4時	59	88	58	56	81	68	65	73	55	87	62	94	85	78	64	91	74	60	90	77	56	95	86	78	98	89	78	78	77	50	90
5時	55	65	58	58	74	67	62	76	58	75	62	88	74	76	62	91	67	56	87	72	51	95	86	76	97	90	78	79	78	51	90
6時	59	65	61	56	80	62	64	75	62	74	72	74	66	62	60	92	66	58	78	69	50	93	84	79	97	90	77	80	78	51	90
7時	58	79	63	67	83	61	69	79	57	72	65	71	77	65	60	93	64	58	82	72	49	91	68	83	96	89	76	78	69	58	90
8時	61	70	62	67	84	61	74	79	56	72	78	88	68	52	63	92	65	54	82	70	48	92	72	77	94	88	71	77	74	59	90
9時	61	83	57	59	73	55	79	80	64	68	87	90	86	47	60	88	59	47	72	65	49	90	69	60	91	77	72	78	65	63	90
10時	59	83	62	51	63	50	46	54	58	67	88	69	79	54	55	86	52	43	79	54	58	79	67	69	89	68	83	71	59	55	90
11時	57	84	58	53	49	56	40	37	62	69	87	72	81	84	63	68	54	35	85	47	59	74	69	70	85	71	83	56	56	57	89
12時	55	72	61	52	50	56	39	40	60	62	65	84	80	89	59	69	52	38	74	48	54	74	77	85	86	73	78	56	50	59	89
13時	53	78	56	53	55	58	37	40	73	66	80	85	79	76	55	73	47	37	81	43	54	68	67	61	84	73	69	55	54	55	89
14時	59	72	62	55	59	60	38	40	72	63	84	85	66	78	58	85	47	41	78	43	62	64	80	53	84	70	64	55	51	54	90
15時	51	85	56	57	56	60	34	37	83	69	86	69	61	80	55	84	47	47	66	43	66	65	82	59	81	64	65	55	51	55	90
16時	56	70	54	57	60	56	39	48	73	58	89	86	62	83	58	84	54	54	68	44	82	69	83	54	85	65	62	55	52	58	90
17時	63	84	59	64	66	53	53	59	79	63	88	92	63	89	60	87	67	65	64	63	87	80	81	73	89	68	64	56	66	61	90
18時	83	62	57	68	67	54	65	65	92	62	74	92	57	72	59	83	69	72	65	62	91	86	84	69	90	74	69	68	69	66	88
19時	84	58	57	66	65	57	68	62	92	76	83	87	54	87	60	74	78	85	63	76	92	90	83	88	90	67	68	71	71	72	86
20時	89	70	56	65	68	54	66	65	92	69	69	87	51	76	60	77	70	81	65	73	93	91	79	87	87	70	70	69	72	78	86
21時	89	60	54	66	72	51	67	68	91	87	74	91	62	70	72	77	64	80	66	75	93	88	88	88	85	72	73	73	54	83	84
22時	78	65	53	69	69	55	67	65	90	81	65	87	58	67	84	78	67	83	64	71	93	70	89	92	85	77	75	74	63	85	81
23時	65	59	54	68	61	54	62	64	89	61	69	70	59	74	89	80	64	80	62	73	93	66	91	93	84	79	75	73	48	87	78
24時	72	58	51	68	63	52	64	63	89	59	79	69	59	77	89	74	65	87	67	74	93	80	92	94	76	79	74	74	52	88	75
最高	89	88	63	69	87	72	79	80	92	89	89	94	86	89	89	93	82	87	90	84	93	95	92	94	98	90	87	80	79	88	90
最低	51	58	51	51	49	50	34	37	55	58	59	69	51	47	55	68	47	35	62	43	48	64	67	53	76	64	62	55	48	48	75
平均	65	73	58	60	69	59	57	62	72	72	75	84	69	71	64	83	64	61	75	65	69	83	81	77	89	77	74	69	64	63	88

表2.1.2-6(6)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－湿度　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	75	68	68	76	75	72	70	67	59	65	76	68	61	76	78	75	72	71	60	86	71	62	90	79	83	79	65	81
2時	75	70	69	76	77	68	72	63	58	68	76	65	59	81	79	78	66	77	59	88	74	61	91	85	85	84	63	81
3時	73	71	70	77	77	67	74	63	56	69	77	66	57	86	81	79	70	83	57	90	67	63	92	87	88	86	63	82
4時	75	72	79	76	78	69	75	61	56	70	77	66	54	87	81	79	67	79	59	90	64	61	92	90	90	83	63	80
5時	74	73	82	77	80	68	75	59	59	72	78	68	42	90	79	77	75	78	58	91	72	59	92	91	91	75	61	83
6時	73	73	84	77	80	63	72	58	59	72	80	71	49	90	82	81	78	76	57	91	67	57	92	91	91	72	59	82
7時	70	73	84	78	83	65	70	58	63	76	77	74	50	92	83	82	78	65	59	93	75	56	92	91	91	73	65	81
8時	71	75	85	79	83	61	67	56	68	79	73	76	50	92	80	83	81	61	56	93	70	54	92	91	92	77	68	77
9時	70	77	85	76	84	59	64	51	68	81	66	77	52	91	76	84	81	65	54	92	78	51	92	71	92	68	59	58
10時	67	65	83	63	77	52	61	50	62	76	48	61	50	88	72	85	72	62	49	91	63	53	91	64	92	57	52	50
11時	70	51	81	55	72	49	50	43	50	65	45	50	50	80	72	84	61	59	48	91	53	50	85	66	91	57	49	53
12時	71	50	79	50	67	54	49	42	48	57	60	48	54	72	79	84	50	61	46	88	56	50	74	63	89	55	49	50
13時	70	47	71	53	52	55	50	41	50	47	71	45	51	62	79	89	50	67	43	88	56	54	59	73	86	52	47	49
14時	68	45	63	52	51	54	51	39	52	47	76	45	50	59	77	90	48	82	47	88	47	53	55	72	82	50	53	49
15時	68	48	63	52	58	57	54	37	52	46	78	46	51	56	77	89	53	84	48	76	45	54	60	78	79	49	50	48
16時	66	51	64	55	60	52	58	34	52	46	81	46	53	55	77	85	68	87	48	67	48	60	57	83	75	49	55	50
17時	68	61	67	57	65	61	59	47	57	54	81	48	57	60	78	86	63	85	54	69	56	73	63	82	78	55	57	53
18時	72	64	71	68	68	63	62	57	61	64	78	64	71	66	77	87	64	86	59	59	66	85	68	81	85	63	62	61
19時	71	66	73	70	72	62	64	64	64	68	80	67	77	68	82	79	63	81	64	71	73	86	75	81	88	68	65	64
20時	68	68	74	71	77	65	62	64	66	69	82	70	76	69	80	81	62	68	63	83	78	83	82	78	89	69	67	65
21時	68	67	75	72	81	66	70	63	55	70	83	62	70	71	76	85	60	63	68	69	64	86	82	77	90	71	69	70
22時	68	67	75	72	79	69	73	64	55	71	76	63	68	73	78	70	60	60	70	65	64	88	82	81	89	70	74	76
23時	68	64	75	72	73	68	72	63	53	72	69	63	70	75	80	63	65	60	67	66	61	90	74	83	85	65	74	72
24時	68	66	76	74	72	69	71	57	58	74	67	62	72	77	81	73	62	58	77	63	59	90	78	84	81	66	79	69
最高	75	77	85	79	84	72	75	67	68	81	83	77	77	92	83	90	81	87	77	93	78	90	92	91	92	86	79	83
最低	66	45	63	50	51	49	49	34	48	46	45	45	42	55	72	63	48	58	43	59	45	50	55	63	75	49	47	48
平均	70	64	75	68	72	62	64	54	57	66	73	61	58	76	79	81	65	72	57	81	64	66	79	80	87	66	61	66

表2.1.2-6(7)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－湿度　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	67	88	56	86	72	47	59	66	64	82	66	51	53	82	79	55	77	23	50	76	83	52	93	70	83	67	78	73	67	73	75
2時	66	89	57	89	75	51	44	72	61	85	69	43	54	86	70	59	78	27	51	80	86	55	88	71	82	71	82	59	67	75	76
3時	65	84	59	90	82	62	82	66	64	87	70	51	55	88	62	62	78	28	54	86	89	51	85	73	80	72	81	56	66	76	76
4時	64	73	64	90	79	64	74	66	78	87	70	45	55	88	64	65	80	29	55	89	90	45	81	69	78	76	81	63	66	76	78
5時	62	67	66	91	78	72	67	67	83	89	80	46	49	89	60	65	81	31	55	92	90	43	78	66	78	68	83	61	66	76	77
6時	64	63	60	91	70	80	65	63	88	90	83	50	51	88	59	65	82	33	53	93	90	43	77	68	79	60	85	60	66	78	77
7時	68	60	64	92	72	83	64	62	83	92	80	53	37	88	59	62	83	36	54	94	88	67	73	70	80	68	87	68	68	77	76
8時	63	57	55	92	76	85	61	59	75	92	80	49	29	88	53	59	83	32	55	95	86	76	71	65	80	74	86	69	67	73	73
9時	45	44	50	73	55	87	60	52	57	90	74	42	29	89	58	53	81	28	53	95	74	79	68	55	79	75	77	56	64	68	65
10時	35	46	46	60	38	89	57	49	58	71	74	39	30	88	54	59	78	28	54	93	64	84	66	56	70	73	67	58	60	62	56
11時	33	45	44	51	43	89	72	46	47	55	73	39	40	85	44	61	71	28	57	80	60	82	61	56	66	76	63	54	55	59	46
12時	46	43	44	47	41	89	60	49	40	57	62	41	52	71	44	58	66	33	58	68	53	79	56	57	75	70	57	50	47	47	42
13時	56	46	48	45	42	89	56	47	39	55	58	37	67	80	44	64	61	35	60	66	49	72	57	68	84	58	49	46	47	41	45
14時	62	41	59	46	44	90	45	39	44	68	53	32	71	83	44	64	56	27	58	60	44	73	50	76	85	51	45	45	40	37	43
15時	54	39	72	43	48	92	49	44	49	43	43	33	78	82	41	64	54	34	49	54	44	74	41	79	79	44	52	65	41	36	36
16時	44	36	79	44	46	93	52	44	55	46	40	42	80	78	48	65	54	37	56	51	45	78	44	80	61	46	51	72	39	42	37
17時	55	43	81	51	47	93	57	54	63	46	42	47	81	71	52	66	57	44	57	61	54	89	48	80	80	56	73	75	47	53	48
18時	59	54	83	61	49	92	53	60	68	55	44	58	78	70	56	66	58	44	57	65	51	92	56	80	71	61	76	80	52	59	59
19時	67	60	84	70	57	74	49	64	77	55	44	64	80	79	56	68	56	54	59	70	51	95	58	81	70	70	80	82	61	67	65
20時	82	60	84	75	57	59	50	67	83	51	53	67	77	80	53	70	52	54	61	75	64	97	60	82	67	74	71	84	64	71	70
21時	87	55	85	81	58	58	49	60	84	59	52	57	68	82	56	72	47	60	69	77	70	98	65	82	67	75	73	84	68	72	70
22時	88	54	86	83	59	65	51	58	80	57	63	56	65	76	57	74	39	65	73	79	61	98	66	84	58	76	67	81	71	73	67
23時	88	55	84	83	58	53	52	54	80	56	76	56	70	78	56	75	35	68	72	79	56	98	69	84	58	77	61	74	71	73	66
24時	87	56	84	77	57	52	52	60	84	50	68	57	78	80	57	77	25	57	70	81	53	96	67	84	65	76	71	69	72	74	72
最高	88	89	86	92	82	93	82	72	88	92	83	67	81	89	79	77	83	68	73	95	90	98	93	84	85	77	87	84	72	78	78
最低	33	36	44	43	38	47	44	39	39	43	40	32	29	70	41	53	25	23	49	51	44	43	41	55	58	44	45	45	39	36	36
平均	63	57	66	71	58	75	58	57	67	67	63	48	59	82	55	65	64	39	58	77	66	76	66	72	74	67	71	66	60	64	62

表2.1.2-6(8)　気象観測現地調査結果　門前町剱地－湿度　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	80	75	80	86	91	93	88	92	92	62	58	80	81	70	93	85	92	92	92	55	84	92	78	84	72	91	79	91	88	91
2時	83	69	80	79	89	93	91	92	92	66	55	80	81	66	93	85	87	93	92	64	80	92	76	84	73	92	85	91	90	91
3時	82	65	81	75	89	93	91	92	93	70	57	80	86	67	93	85	85	93	92	70	69	91	77	82	73	90	87	92	90	91
4時	82	65	74	73	91	93	93	92	93	70	58	84	84	69	93	90	84	93	93	73	61	89	76	80	74	89	85	92	91	92
5時	81	65	74	74	94	93	93	91	93	71	72	86	88	76	93	91	85	93	93	75	75	83	75	83	71	87	84	92	92	92
6時	81	65	75	76	94	93	92	92	93	54	75	87	91	82	92	90	85	92	93	76	80	82	72	86	73	87	73	92	91	92
7時	78	65	76	73	94	93	91	91	92	37	75	83	90	89	92	91	86	88	92	68	82	77	69	75	84	86	69	90	86	91
8時	75	58	61	64	88	90	82	79	87	30	62	63	83	91	91	89	83	67	83	62	81	69	69	63	91	79	66	84	80	83
9時	74	52	54	58	73	77	71	63	87	26	47	51	66	92	91	89	76	57	69	56	72	70	63	60	92	84	60	48	72	60
10時	77	48	52	48	61	67	63	60	73	24	48	48	54	92	91	86	69	55	63	56	67	69	63	57	93	85	56	44	63	43
11時	84	46	49	47	57	61	58	54	69	23	43	38	46	92	90	82	64	43	61	55	60	71	61	59	89	78	56	45	62	38
12時	79	47	47	56	54	65	55	46	69	23	40	35	42	92	89	78	69	44	63	47	55	63	60	58	90	79	55	48	57	28
13時	82	43	49	74	50	61	52	37	66	25	48	31	42	92	92	75	66	46	58	55	59	66	57	57	88	88	45	47	52	26
14時	84	42	49	80	51	62	48	34	66	28	47	36	44	93	92	76	62	43	57	61	63	73	58	59	90	86	48	47	55	29
15時	85	43	47	85	59	60	48	45	59	26	51	38	45	90	92	75	60	46	56	62	68	66	64	59	88	83	46	46	56	27
16時	85	47	54	89	64	57	48	52	59	26	54	35	53	92	91	77	60	40	51	52	87	69	62	59	87	84	44	51	57	20
17時	85	52	59	90	70	62	56	61	59	30	53	38	55	91	90	79	62	50	55	54	90	70	68	60	89	84	47	53	64	25
18時	86	58	68	91	75	75	69	70	63	39	61	46	64	92	88	82	72	67	60	51	92	75	72	64	91	85	53	61	71	37
19時	86	68	79	91	83	85	82	80	75	46	69	59	74	92	91	84	80	76	67	49	91	76	78	71	93	83	72	74	80	55
20時	86	72	84	91	88	88	84	85	80	52	74	69	81	93	93	87	84	84	63	46	91	79	84	76	93	83	83	84	86	66
21時	84	73	86	92	91	89	87	88	77	58	77	75	78	93	93	92	85	87	54	45	92	75	84	77	92	82	87	88	88	69
22時	83	72	87	92	92	89	90	90	79	60	82	73	77	93	94	91	84	88	51	48	91	74	86	75	93	83	89	90	89	68
23時	82	74	83	93	92	86	92	91	77	60	75	73	75	93	91	90	89	90	53	50	91	77	84	74	93	82	90	91	90	66
24時	79	78	84	93	93	86	92	91	75	60	75	72	73	93	87	89	92	91	53	57	91	83	84	73	93	81	91	87	91	60
最高	86	78	87	93	94	93	93	92	93	71	82	87	91	93	94	92	92	93	93	76	92	92	86	86	93	92	91	92	92	92
最低	74	42	47	47	50	57	48	34	59	23	40	31	42	66	87	75	60	40	51	45	55	63	57	57	71	78	44	44	52	20
平均	82	60	68	78	78	80	76	74	78	44	61	61	69	87	91	85	77	72	69	58	78	76	72	70	86	85	69	72	77	60

表2.1.2-6(9) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－湿度 （平成21年5月1日～5月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	60	72	65	78	79	68	90	90	90	55	89	69	91	63	83	87	91	87	74	84	70	81	87	90	89	89	90	90	72	90	91
2時	54	74	67	80	79	68	90	90	91	60	90	72	91	65	82	85	91	79	75	83	78	76	87	90	90	89	91	90	78	90	91
3時	65	68	69	85	86	73	90	90	91	63	90	73	91	77	82	83	91	80	79	88	85	70	87	91	90	89	91	90	68	89	91
4時	61	69	74	88	89	73	91	90	91	63	91	78	91	78	83	81	91	77	80	89	82	74	85	91	90	89	91	90	58	89	91
5時	66	74	73	89	90	68	91	90	91	65	91	76	91	76	83	80	91	82	81	88	88	78	85	91	90	90	91	91	61	90	91
6時	65	77	75	79	91	74	91	90	91	70	91	71	91	70	82	84	91	80	78	82	89	89	87	91	90	90	91	91	66	90	91
7時	65	67	75	77	91	64	91	90	92	67	91	70	91	64	82	81	91	74	75	89	87	91	89	91	90	82	92	72	69	89	91
8時	48	55	70	76	69	59	91	88	91	42	86	61	90	71	63	76	91	69	63	75	77	91	87	91	90	76	91	61	65	86	91
9時	43	36	61	60	53	68	91	75	81	34	74	51	66	68	53	73	90	64	52	60	62	84	81	89	87	72	86	51	60	84	91
10時	37	33	54	56	48	70	91	72	72	40	69	57	50	52	55	68	91	65	49	49	52	83	73	83	77	70	74	47	55	82	83
11時	23	30	56	58	46	70	91	73	72	45	71	62	48	48	54	65	91	60	48	38	51	86	69	81	70	71	67	43	61	79	71
12時	25	35	62	54	46	71	83	71	71	47	74	65	35	32	53	64	91	59	53	34	48	88	68	78	70	67	66	42	57	80	64
13時	32	43	67	52	43	76	79	70	60	51	69	72	30	33	53	65	91	57	51	29	54	90	65	70	69	66	60	36	59	74	63
14時	24	46	69	51	47	76	81	75	51	58	69	80	30	35	47	75	91	57	52	33	66	89	64	67	67	66	57	38	59	75	63
15時	26	47	73	50	48	78	82	74	47	60	66	79	30	36	45	81	91	58	52	32	51	90	69	62	68	64	57	38	56	78	76
16時	32	41	74	54	51	79	82	76	46	69	76	70	33	41	45	86	88	55	51	32	64	91	74	64	70	70	58	40	58	77	78
17時	39	46	76	56	55	78	80	73	45	75	73	78	37	49	51	89	84	60	55	37	46	91	78	73	74	74	61	50	65	76	79
18時	46	52	77	63	61	78	81	80	48	81	78	85	47	52	58	90	89	64	62	51	62	91	81	79	79	78	67	61	67	83	77
19時	56	59	82	73	62	81	87	85	53	85	79	85	71	64	70	90	90	63	68	62	67	91	85	84	83	84	77	57	76	86	76
20時	70	67	87	79	69	85	88	88	51	88	72	90	79	73	79	90	91	67	73	65	63	91	89	86	85	88	83	54	86	88	83
21時	70	69	89	83	60	88	89	89	49	89	61	90	73	77	79	90	91	77	76	76	54	90	89	87	87	89	87	57	88	89	83
22時	71	69	85	78	61	90	89	90	50	90	63	90	63	80	80	90	91	71	79	69	57	88	90	87	87	90	88	57	89	90	81
23時	74	68	76	81	58	90	90	90	52	90	66	91	59	82	79	90	91	74	81	66	72	87	90	87	88	90	89	60	88	90	84
24時	77	67	75	82	70	90	90	90	54	90	67	91	61	83	82	90	89	76	84	70	67	87	90	88	89	90	89	65	89	90	82
最高	77	77	89	89	91	90	91	90	92	90	91	91	91	83	83	90	91	87	84	89	89	91	90	91	90	90	92	91	89	90	91
最低	23	30	54	50	43	59	79	70	45	34	61	51	30	32	45	64	84	55	48	29	46	70	64	62	67	64	57	36	55	74	63
平均	51	57	72	70	65	76	87	83	68	66	77	75	64	61	68	81	90	69	66	62	66	86	81	83	82	80	79	61	69	85	82

表2.1.2-6(10) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－湿度 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	78	68	54	88	68	90	90	89	91	88	90	90	81	85	88	90	90	82	82	63	90	88	93	89	89	53	54	87	71	89
2時	84	66	64	88	75	91	89	90	91	89	91	90	81	87	89	90	91	83	86	74	90	90	93	88	90	57	57	77	63	89
3時	80	63	64	89	74	91	89	90	91	89	91	87	80	88	90	91	88	85	89	83	91	91	93	89	89	61	67	76	62	90
4時	88	66	72	90	74	91	89	90	91	78	89	76	82	89	90	91	87	87	90	85	91	91	93	90	90	56	72	85	64	92
5時	89	51	76	91	75	91	89	91	91	76	89	66	85	90	91	91	89	86	91	76	90	92	93	90	91	58	66	86	72	92
6時	90	39	84	91	73	92	89	91	91	71	87	60	83	91	91	92	90	86	89	73	90	90	93	90	89	58	69	80	77	92
7時	89	36	74	91	69	92	86	91	91	71	87	54	85	91	87	92	88	88	85	71	89	92	93	86	81	66	70	78	64	92
8時	75	40	70	91	63	91	87	91	89	70	88	46	88	83	77	83	82	88	80	69	87	92	93	80	75	60	69	77	61	91
9時	64	34	61	80	61	84	87	91	78	65	91	42	88	76	79	77	80	86	80	61	81	92	93	58	61	62	56	66	71	90
10時	66	30	56	59	59	75	86	88	69	63	91	41	87	73	72	71	70	84	70	51	69	92	93	57	50	62	57	70	70	90
11時	61	29	68	66	62	80	87	84	69	60	79	47	84	72	70	66	70	76	68	37	74	92	91	67	43	60	56	76	59	90
12時	62	34	57	68	65	79	89	77	64	60	76	51	88	64	68	64	68	80	62	26	77	92	82	68	41	52	55	73	66	87
13時	55	29	60	55	69	79	88	79	70	64	69	55	85	64	55	58	70	71	52	59	69	91	74	60	36	40	51	59	55	86
14時	57	27	55	53	77	80	83	79	60	66	69	59	80	62	61	51	59	76	57	53	65	90	66	60	29	40	51	50	65	85
15時	57	28	63	63	71	80	79	73	51	69	70	64	79	45	54	55	50	73	45	45	63	91	64	62	29	39	50	63	73	85
16時	61	34	71	63	77	81	79	78	54	70	74	75	83	47	50	56	58	73	56	49	75	92	66	43	34	49	61	58	82	85
17時	66	40	71	68	77	81	81	78	62	75	75	77	86	69	54	62	66	69	56	58	78	92	73	58	38	58	62	61	86	85
18時	73	39	73	64	81	85	83	79	72	87	79	74	87	73	64	60	73	75	63	75	80	92	76	73	49	66	70	67	87	86
19時	77	38	74	72	82	85	85	82	77	89	81	75	85	76	71	73	80	83	73	82	85	92	84	80	53	70	77	78	88	88
20時	85	39	74	79	85	87	85	85	86	90	84	78	85	78	79	82	81	86	74	85	88	92	87	86	64	81	81	80	83	89
21時	87	37	79	73	87	89	87	88	88	91	85	76	82	80	84	86	81	88	57	87	89	92	88	88	67	70	84	82	85	90
22時	88	34	80	68	88	90	88	89	85	88	86	79	82	82	87	88	82	89	59	88	89	92	89	89	62	72	83	80	77	90
23時	77	41	84	74	89	90	88	90	83	89	89	80	86	85	88	89	82	87	57	89	89	92	89	88	59	66	85	75	89	91
24時	72	48	87	70	89	90	89	90	86	90	89	81	87	87	89	89	82	83	55	89	90	93	88	88	51	57	87	64	88	91
最高	90	68	87	91	89	92	90	91	91	91	91	90	88	91	91	92	91	89	91	89	91	93	93	90	91	81	87	87	89	92
最低	55	27	54	53	59	75	79	73	51	60	69	41	79	45	50	51	50	69	45	26	63	88	64	43	29	39	50	50	55	85
平均	74	41	70	75	75	86	86	86	78	77	83	68	84	76	76	77	77	82	70	68	82	91	85	76	61	59	66	73	73	89

表2.1.2-6(11) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－湿度 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	92	93	91	88	91	79	73	80	93	65	90	91	76	92	76	85	93	92	89	92	90	93	92	86	79	91	93	93	89	92	89
2時	92	93	91	90	92	78	74	79	93	67	91	92	73	92	73	85	92	92	89	92	91	93	93	82	77	91	93	93	89	91	90
3時	92	93	91	91	92	79	88	88	93	69	92	92	75	92	74	86	92	93	77	93	91	93	93	83	78	91	92	93	89	92	90
4時	92	93	91	91	92	89	89	90	93	73	92	92	71	90	76	84	92	93	76	93	89	93	93	86	80	91	92	93	90	92	91
5時	92	93	92	92	92	89	90	90	93	92	92	92	71	89	71	86	93	93	77	93	90	94	93	89	85	91	92	93	90	92	91
6時	92	93	92	92	93	88	86	91	93	87	93	93	72	89	71	87	92	93	77	93	92	94	93	87	90	91	91	93	91	92	91
7時	93	93	92	92	93	80	78	91	93	94	93	93	78	88	69	87	90	94	79	93	92	94	93	86	87	89	91	93	91	92	91
8時	93	93	91	92	85	77	75	91	93	92	92	93	77	87	65	86	88	94	80	93	92	94	93	84	90	88	91	93	90	92	91
9時	93	92	84	89	69	78	71	91	93	91	86	89	89	85	63	82	89	94	81	85	92	93	89	81	88	90	91	92	88	92	89
10時	92	83	84	82	65	74	70	92	93	85	81	90	91	85	61	73	89	94	88	83	91	91	79	80	85	91	92	92	85	91	84
11時	91	76	84	79	79	71	71	92	93	84	80	90	92	79	65	72	89	94	89	84	90	88	79	81	80	92	92	89	83	84	80
12時	91	78	87	77	72	73	71	92	93	78	80	90	92	77	70	68	90	93	91	80	91	89	79	79	85	92	91	80	84	76	81
13時	91	72	84	76	64	65	71	92	93	72	81	89	92	74	78	76	90	90	92	73	92	84	79	77	81	92	92	74	84	66	81
14時	91	66	68	71	61	56	68	92	93	59	76	85	88	61	72	77	80	87	92	66	92	74	80	78	88	92	92	66	84	59	80
15時	92	69	64	64	54	56	74	92	93	60	69	82	85	63	78	83	86	87	92	66	92	66	80	80	90	93	92	72	83	56	81
16時	92	69	64	68	55	56	77	92	93	67	67	74	81	68	78	88	84	91	90	65	92	71	80	81	87	93	92	65	85	59	80
17時	91	79	74	73	61	64	79	92	90	76	73	77	82	75	80	90	89	92	89	66	92	79	79	85	84	93	92	80	85	65	83
18時	92	82	78	80	67	78	81	93	77	78	77	74	86	84	78	91	91	79	89	78	92	83	82	87	83	93	92	83	87	76	85
19時	92	85	81	83	79	80	80	93	72	85	82	77	88	87	80	92	91	77	89	83	92	85	84	88	85	93	92	86	89	81	86
20時	92	87	82	87	84	81	80	93	70	88	86	75	89	88	83	92	91	78	90	86	92	88	87	89	88	93	92	87	90	84	88
21時	92	88	83	88	84	76	79	93	67	89	88	73	90	86	85	92	91	75	91	88	92	90	88	90	89	93	92	87	90	86	89
22時	92	89	81	90	83	71	79	93	64	90	88	73	91	79	87	92	90	79	91	88	92	91	85	88	90	93	92	88	91	88	89
23時	92	90	81	90	84	75	80	93	62	89	90	68	92	73	85	92	89	79	92	88	93	92	83	83	90	93	93	89	91	88	90
24時	93	91	83	91	82	74	86	93	64	89	91	68	92	76	85	93	90	80	92	89	93	92	84	83	90	94	93	89	91	89	90
最高	93	93	92	92	93	89	90	93	93	94	93	93	92	92	87	93	93	94	92	93	93	94	93	90	90	94	93	93	91	92	91
最低	91	66	64	64	54	56	68	79	62	59	67	68	71	61	61	68	80	75	76	65	89	66	79	77	77	88	91	65	83	56	80
平均	92	85	83	84	78	74	78	91	86	80	85	84	84	82	75	85	90	88	87	84	92	88	86	84	85	92	92	86	88	82	87

表2.1.2-6(12) 気象観測現地調査結果 門前町剱地－湿度 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	92	93	96	92	91	92	92	96	92	93	95	93	94	94	91	92	90	88	92	91	75	93	93	93	93	92	90	71	95	81	88
2時	93	93	96	92	91	92	93	96	93	94	95	93	93	94	91	92	92	89	93	92	78	93	93	93	94	93	91	68	94	81	87
3時	93	93	96	93	91	92	93	97	93	95	96	93	92	94	92	93	92	90	93	93	76	94	92	93	95	93	92	69	94	82	87
4時	93	93	96	93	90	93	93	97	93	95	96	93	87	94	90	93	92	89	93	89	74	94	91	94	95	94	93	70	95	85	86
5時	93	94	96	93	90	93	93	97	94	95	96	94	87	94	91	93	90	90	94	91	76	94	91	94	95	94	93	67	94	87	88
6時	93	94	97	94	91	92	94	97	94	95	97	94	89	94	90	93	92	90	94	92	79	94	90	94	95	94	93	67	93	87	88
7時	92	94	97	89	91	89	94	97	94	95	97	94	92	94	88	94	92	91	94	75	77	94	90	94	94	93	89	69	95	79	89
8時	92	94	96	87	90	86	94	97	94	95	96	88	93	94	87	92	87	85	90	72	81	94	88	94	77	80	80	70	90	74	85
9時	93	94	96	82	87	79	94	96	94	94	94	80	93	89	81	84	79	77	82	62	85	93	84	73	71	64	67	70	86	71	82
10時	93	94	96	70	86	81	93	96	94	91	90	85	92	92	91	83	75	76	71	59	84	85	78	66	71	67	54	78	72	67	81
11時	93	93	84	73	78	76	96	95	94	88	90	68	92	83	86	78	72	72	69	63	90	75	71	61	67	66	62	75	72	66	81
12時	92	92	86	73	76	73	96	92	94	92	85	62	93	72	83	73	70	79	69	60	92	70	72	58	58	65	56	73	71	62	75
13時	90	94	74	74	78	75	96	72	97	93	73	55	93	67	80	63	62	69	70	61	93	55	70	48	51	60	47	82	66	59	79
14時	90	93	82	67	77	66	96	68	96	93	74	47	93	71	64	55	60	63	65	61	93	69	71	43	50	54	48	85	63	56	83
15時	88	93	71	59	73	63	96	86	96	89	74	50	93	58	62	48	57	67	61	62	92	73	68	47	52	47	65	76	62	53	84
16時	88	93	75	60	64	68	96	90	96	88	73	63	93	68	67	53	62	71	60	64	92	77	71	57	45	49	66	78	63	56	82
17時	86	93	75	69	76	81	96	91	95	86	85	71	93	72	64	67	70	77	63	65	92	81	78	71	64	63	69	82	73	68	83
18時	87	94	84	75	79	87	95	93	93	88	83	74	93	81	76	79	76	81	78	69	92	84	79	79	71	73	74	84	72	72	84
19時	89	94	87	81	84	84	95	90	89	90	87	91	94	84	82	85	83	85	84	65	92	87	85	85	76	83	71	88	81	79	87
20時	91	94	89	85	87	87	96	91	89	92	89	93	94	89	85	87	84	87	85	64	92	90	88	88	85	81	67	94	83	84	87
21時	89	95	89	86	88	89	96	93	90	93	90	92	94	91	88	89	86	89	88	65	92	91	90	89	88	81	71	94	84	86	85
22時	90	95	88	88	89	90	96	93	91	94	91	93	94	91	90	91	88	90	90	68	92	91	91	90	89	82	69	95	87	87	88
23時	92	96	89	89	90	91	96	93	91	95	92	93	94	91	91	92	88	91	90	66	93	92	92	93	90	85	72	95	87	88	91
24時	92	96	90	90	91	91	96	92	92	95	93	93	94	90	91	91	91	92	90	72	93	93	92	93	91	87	66	95	87	88	92
最高	93	96	97	94	91	93	96	97	97	95	97	94	94	94	92	94	92	92	94	93	93	94	93	94	95	94	93	95	95	88	92
最低	86	92	71	59	64	63	92	68	89	86	73	47	87	58	62	48	57	63	60	59	74	55	68	43	45	47	47	67	62	53	75
平均	91	94	88	81	84	84	95	92	93	92	89	81	92	85	83	82	80	82	82	72	86	86	84	79	77	77	73	79	82	75	85

表2.1.2-7(1)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風向　　（平成20年9月1日～9月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	ENE	WSW	CALM	WSW	CALM	CALM	NNE	SW	NE	SSW	NE	CALM	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	SW	NE	NW	NNE	ESE	NE	NE	NE	NE
2時	SW	WSW	NE	WSW	NE	NE	CALM	W	NE	NE	NNE	NE	N	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	N	NE	NE	ENE	NE	NNE	NNE
3時	S	SSW	NNE	W	CALM	NE	SW	CALM	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	W	NE	S	ENE	W	N	N
4時	SSW	NE	WNW	NE	CALM	NE	NE	SSW	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	SW	NNE	NE	NE	NE	WSW	NE	NE	NE	NE	NNE	N
5時	NE	NNE	S	NNE	ENE	NE	ENE	NNW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	ENE	NE	NE	NE	NNE
6時	W	ENE	CALM	NNE	W	NE	NE	NE	NE	W	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNW	NNE	NE	NE	NE	NNE	NNW	NNE	NE	N	NNE
7時	ENE	ENE	ESE	NE	ENE	ENE	CALM	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	E	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NE	NNE	ENE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE
8時	ENE	ENE	NE	NE	NE	ENE	WSW	ENE	NE	SSW	ENE	SW	NNE	ENE	E	ENE	E	ENE	SSW	ENE	NE	E	NE	E	CALM	E	NE	CALM	N	ENE
9時	SW	SE	NNE	NE	ESE	W	E	NE	ENE	E	SSW	SSW	WSW	ENE	ESE	SSE	ESE	SSE	ENE	NE	WSW	E	SW	ENE	W	NNE	NNE	NE	NE	ENE
10時	NE	SE	NE	NE	SE	NE	NNE	NE	NE	SSW	SSW	WSW	SW	ENE	ENE	ENE	E	S	SSE	NE	NNW	NE	SW	NE	NNE	W	NE	ENE	NE	ENE
11時	WSW	NE	NE	NE	SSW	NE	NE	ENE	NE	SSW	SW	SW	SSW	ENE	E	NE	ENE	SSW	ENE	ENE	NNW	NE	SW	NE	NE	W	NE	SSE	NE	ENE
12時	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	WSW	WSW	WSW	SSW	NE	ENE	NE	SE	WSW	ENE	NE	NNW	NE	SW	NE	WNW	NNE	NE	NE	ENE	ENE
13時	W	NE	NE	NE	N	ENE	NE	NE	NE	SW	WSW	WSW	WSW	ENE	ESE	ENE	SSW	W	E	NE	SW	NE	SW	NE	WSW	NNE	W	NE	ENE	ENE
14時	ENE	E	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	W	W	W	WSW	NE	NE	NE	ESE	W	ENE	ENE	N	NNE	SW	NE	NW	NNE	N	ENE	ENE	S
15時	ESE	NNE	NE	NE	NE	NE	SW	NE	NE	NW	NNE	W	W	NE	NE	ENE	ENE	WNW	NE	NE	NW	NE	SW	NE	SW	NE	WSW	SSE	NE	S
16時	S	WNW	NE	NNE	S	NE	SSE	NE	NE	NE	NE	W	NE	ENE	NNE	NE	ENE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	SW	NNE	W	ENE	NE	ENE
17時	ESE	WSW	N	ENE	E	NE	WNW	NE	ENE	NW	E	NNW	NE	NNE	NE	S	ENE	NNE	ENE	NE	CALM	NE	NE	NNW	SW	NE	NNE	NE	NNE	W
18時	E	WSW	NW	NE	WSW	SW	NE	NNW	NNE	E	E	NNE	NNW	NE	NE	NNE	NNW	NE	N	SE	WSW	N	NNE	NNW	SW	ENE	NNE	NE	NNW	NW
19時	SW	NE	N	ENE	WNW	WNW	CALM	CALM	NNE	CALM	NE	NE	NE	WSW	NE	NE	CALM	NE	NNE	NE	WSW	NNE	W	WSW	ENE	ENE	NE	N	NE	W
20時	W	NE	N	NE	SSW	CALM	NE	CALM	ENE	NE	NE	NE	NNE	WSW	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	NW	NNE	NW	NNW	ENE	NE	NE	NE	NNE	E
21時	NNW	NNE	WNW	NNE	NE	W	W	NNE	ENE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	CALM	NNE	NE	NE	NE	NE	NNW	NNE	NW	NNE	ENE	NE	NE	NE	NNE	E
22時	NW	CALM	N	NE	NE	NNE	WSW	NE	NE	ENE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	N	NE	NNE	NE	NE	NNE	WSW	NNE	SSE	ENE	NE	NE	NE	NE
23時	W	CALM	WSW	NE	NE	W	N	NE	WSW	NE	NE	NE	N	ENE	NNE	NE	WSW	NE	NNE	NE	N	NNE	WSW	NE	E	ENE	NE	NNE	NE	NNW
24時	WSW	NNE	W	W	NNE	NE	SW	NE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	S	NNE	NE	NNE	NNE	NE	NW	NE	ENE	ENE	NE	NNE	NE	S

表2.1.2-7(2)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風向　　（平成20年10月1日～10月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ESE	ENE	NNE	NE	E	NE	NE	NE	NNE	NE	SSW	NE	NE	NE	SSE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	CALM	NW	NNE	SW	NW	CALM	WSW	NE	NE
2時	NE	CALM	NE	NE	WSW	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	WSW	SSW	WSW	NE	SW	W	NNE	SSW	NE	NE
3時	NE	N	NE	NNE	WSW	NE	NNE	NE	NE	NE	SSW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	SSE	NE	ESE	NNE	SW	NE	WNW	SW	NE	NE
4時	NE	N	NE	NNW	NW	NNE	NNE	NE	NNE	NE	SSW	NE	ENE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NNE	WSW	SW	S	NNE	NE	SW	NNE	WSW	E	NE	NNE
5時	NE	N	NE	NE	NNE	W	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	CALM	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NW	ENE	SSW	NNE	SW	NE	S	SW	NE	NE
6時	N	ENE	NE	NE	WNW	WNW	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NNW	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	N	N	W	NNE	SW	N	CALM	NE	NE	ENE
7時	NNW	NNE	NE	NE	NE	SW	CALM	NE	N	CALM	NE	NE	WNW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	CALM	NW	WNW	W	NE	SW	ENE	SW	N	NE	W
8時	SW	NE	ENE	SSE	NE	WSW	W	ENE	CALM	E	WNW	ENE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	CALM	ENE	NE	NNE	W	ENE	SW	NE	WSW	NNW	ENE	ENE
9時	NE	NE	SW	N	NE	SW	NE	ENE	SSW	WSW	NNE	E	ENE	NE	E	SW	ENE	ESE	SW	SW	ENE	ENE	NE	SW	ESE	SW	ESE	S	WNW	ENE	SW
10時	NE	ENE	SW	SW	NE	WSW	NE	ENE	SSW	SSW	NE	ENE	ENE	CALM	ENE	E	SE	NE	S	SSW	ENE	ENE	ENE	WSW	SW	SW	SW	SSW	CALM	SSW	SW
11時	ENE	NE	SSW	SW	NE	SSW	NE	ENE	SW	SW	NE	NE	W	W	NE	SSW	SW	NNE	SW	NNE	NE	ENE	ENE	SW	SW	SW	SSW	SW	N	SW	SW
12時	NE	ENE	SW	SW	ENE	SW	ENE	E	SSW	E	ENE	ENE	WSW	S	NE	ENE	W	NE	W	NE	NNE	ENE	ENE	SW	NNW	SW	SSW	SSW	NNE	SW	SW
13時	NE	NE	SW	SW	N	SSW	SSE	E	SW	SSW	ENE	E	WSW	SW	NE	NE	E	NE	WSW	NE	ENE	NE	E	SW	NNE	SW	SSW	SW	NNE	SW	SW
14時	NE	NE	SW	SW	ENE	SW	SSW	SSW	WSW	SSW	ENE	NE	ENE	SW	NE	NE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	ENE	E	SSW	N	SW	SW	SW	NE	SSW	SW
15時	NE	NE	SW	WSW	NE	SSW	NNE	SSE	WSW	SW	NE	NE	ENE	NNW	NE	NE	NE	ENE	NE	NNE	NE	NE	ENE	SW	SSW	SW	NE	SW	NNE	SW	SW
16時	NE	NE	WSW	WSW	N	WSW	NNE	S	WSW	SW	NE	NE	WSW	E	NE	ENE	NNE	NNE	WNW	NNW	E	ENE	E	SW	SW	SW	NE	SSW	WNW	ENE	SW
17時	NE	NW	SW	NNE	N	SSW	WSW	SSW	W	NNE	NNE	NE	E	NE	NNE	NE	NE	NNE	N	WNW	NNE	NNE	NNE	SW	WSW	SW	NE	NNE	NNW	NNE	SW
18時	NNE	N	SW	NE	CALM	ENE	WNW	NNW	NNE	N	E	WNW	N	NNE	NE	NE	NNE	CALM	NNE	W	NNE	NE	NNW	SW	NE	SSW	NE	NE	W	N	SW
19時	WSW	NNE	SW	NNE	CALM	NNE	NNE	N	NE	NNE	N	NNW	CALM	NE	NE	NNE	NE	N	NNE	NE	NE	NE	N	SW	NE	SSW	N	SSW	NW	NE	SW
20時	W	NNE	NNE	WSW	NNE	NE	NNE	CALM	NE	NE	NE	NE	ESE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NNE	WNW	SW	NE	SSW	NE	WSW	N	NE	SSW
21時	NE	NE	NE	NE	SW	SW	NE	SSE	NE	NE	NNE	N	NE	NE	NE	WSW	NE	WNW	NE	NE	NE	NNE	W	SW	NE	ENE	S	SW	NE	NNE	SSW
22時	NE	NE	NE	NNE	NE	WSW	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	W	WNW	ENE	SW	NNE	NE	ENE	SW	ENE	NE	S
23時	NNE	NE	NE	NE	N	NNE	NE	NE	NNE	ENE	NE	NE	NE	SW	NNE	NE	NE	NE	NNE	NNE	WNW	CALM	W	SSW	SW	NE	NNE	SSW	NE	NE	NE
24時	CALM	NE	NE	NE	NW	W	NE	NE	NE	SSW	NE	NNE	NE	SW	NE	NE	NNE	NE	NE	CALM	NW	NE	SW	NE	SW	ENE	NNE	SW	NE	NNE	ENE

表2.1.2-7(3)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風向　　（平成20年11月1日～11月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	NE	NE	SW	NE	ENE	NNE	SW	N	NE	W	ENE	WNW	NE	NNE	NE	NNE	SW	E	SSE	ENE	SW	NE	SW	NE	NE	NNW	NNE	NNW	NE	SSW
2時	NE	NE	SW	NNW	NE	NNE	SW	SW	NNE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	W	SW	SE	ENE	SW	NNE	SSW	NE	NE	N	W	WNW	NE	SSW
3時	NE	NE	SW	N	NNE	WNW	SW	N	NNE	NNW	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	WNW	SSW	SSE	NE	SW	ENE	SSW	CALM	N	NNE	NNE	NE	NNE	N
4時	NNE	SW	SW	N	NNW	SW	SW	NNE	NE	W	NE	NNE	N	NE	NE	NE	CALM	WSW	ENE	NE	SW	NE	SW	W	NE	WNW	NE	ENE	NE	NE
5時	CALM	SW	SW	NNE	WNW	NE	SW	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	SSW	SSW	ENE	SW	ENE	SSW	NNE	NE	WSW	NE	ENE	NNE	NE
6時	ENE	SW	SW	NNE	ESE	NNE	SW	WSW	NE	WSW	NE	NE	NE	NE	NE	SW	SSW	SW	S	S	SW	ENE	NE	NE	NE	CALM	NE	NE	NE	NE
7時	CALM	SW	SW	NNE	SSW	NNE	SW	CALM	NNE	WSW	NE	ENE	NE	NE	NE	SW	WSW	ENE	SW	NE	SSW	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	ENE
8時	E	SW	S	NNE	SW	SW	SW	WSW	W	NW	NNE	NE	NE	NE	NE	SW	WSW	SSW	SW	WSW	SW	ENE	SE	NE	WSW	ENE	NE	W	NE	NE
9時	E	SW	SW	NE	SW	SW	SW	N	WSW	NNE	NE	ENE	NE	NNE	ESE	SW	S	SSW	SW	ESE	SSW	S	SSW	NE	SW	ENE	NE	CALM	WSW	ENE
10時	NNE	SW	SW	ENE	SW	SW	WSW	ENE	NNW	NNE	ENE	ENE	NE	ENE	ENE	SW	SSW	S	SW	ESE	SSW	SSW	NE	NE	SSW	ENE	SW	WSW	SSW	NNE
11時	ENE	SW	SW	NE	SW	SW	NNE	NE	NNE	NE	NE	SSE	ENE	ENE	WSW	NNE	SW	E	SW	SSW	E	SSW	SE	NE	SW	SW	SW	ENE	SW	ENE
12時	ENE	WSW	SSW	NE	SW	SW	NE	NE	NNE	ENE	NE	WSW	ENE	SW	WSW	WSW	SW	SSW	NE	E	E	SSW	SW	NE	SW	SW	SW	NNE	SW	ENE
13時	NW	SW	SE	ESE	SW	SW	NNE	NE	NW	ENE	ENE	NE	ENE	W	ENE	WSW	SW	SSE	NE	SSE	SW	SSW	NE	NE	SW	ENE	SSW	NNE	SW	NE
14時	W	SW	ENE	ESE	SW	SW	NE	NE	NNE	N	NE	ENE	NE	SW	SW	SW	W	SW	ENE	SW	SSW	SW	NE	ENE	S	SE	NNE	NNE	SW	NNE
15時	NE	SW	SSW	ENE	SW	SW	NE	NE	NNE	NE	ENE	NE	NNE	ENE	N	SSW	SW	SSW	SSW	E	NE	SW	NNE	NE	NNW	WSW	N	NNE	SSW	ENE
16時	N	SW	WSW	ENE	SW	SW	NNE	ENE	NNW	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NNW	NNE	SW	SW	SW	NE	SW	N	ENE	NE	WNW	NNE	NNE	SW	NE
17時	NNE	SW	SSW	NNE	SW	SW	NE	NNE	WNW	NNW	NE	NE	N	NE	NNE	NE	S	SSW	NE	SSW	ESE	WNW	NE	NE	NNE	NNE	NNE	N	SW	NE
18時	NE	SW	SSW	NNE	NNE	SW	S	ENE	WSW	NNW	NE	CALM	NNE	NE	NE	NE	NE	E	NE	SSW	E	SW	ENE	N	NE	NE	NE	N	SW	NE
19時	NE	SW	SSW	NE	NE	SW	WNW	NE	SE	NE	NE	CALM	CALM	NNE	NE	E	ESE	SSW	ENE	SSW	NE	WNW	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	SSW	N
20時	NE	SW	SSW	WNW	NE	SW	WSW	NE	CALM	NE	NE	N	NE	NE	NE	NE	SSW	SSW	ENE	SSW	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SSW	N
21時	NE	SW	SW	WSW	NE	SW	WSW	NE	NNW	NE	NNE	NNW	NNE	NE	NE	NE	SSW	E	ENE	SSW	NE	SW	N	NNE	NE	NE	NE	NW	SSW	NNE
22時	NE	SW	E	W	NE	SW	WSW	NNE	CALM	NE	NNE	NNW	NE	NE	NE	WSW	SW	SE	ENE	SSW	NNE	SSW	CALM	NNE	NNE	NE	NE	NNW	SSW	NNE
23時	NE	SW	ENE	NNE	NE	SW	CALM	NE	NE	NE	NNE	W	NE	NNE	NE	ENE	SW	SSW	NE	W	NE	WSW	CALM	NE	NNW	NE	NNE	NNW	SW	NE
24時	NE	SW	NE	NE	NE	SW	SW	ENE	WNW	NE	NE	CALM	NNE	NE	NE	NNE	SE	SSW	ENE	SSW	NE	SSW	NE	NE	N	NE	NE	NE	SSW	NE

表2.1.2-7(4) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－風向 （平成20年12月1日～12月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	WNW	NE	NE	NE	SW	SW	NW	SW	SW	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	NNE	SW	WSW	NW	NNE	SW	ENE	SE	NE	SW	SSW	ENE
2時	NE	NNE	NE	NE	SW	SW	NNE	SW	SW	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	SW	NE	NE	SSW	E	W	N	SW	NE	NNE	NE	ENE	SW	ENE
3時	NE	NE	NE	NE	SW	WSW	SW	SW	SW	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	N	NE	SW	NNW	NE	NE	SW	ENE	NE	ENE	ENE	SSW	NE
4時	NE	NE	NNE	NNE	SW	SW	NE	SW	SW	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NE	SW	NNE	SW	SW	NE	W	NNE	SW	NE	NNE	NE	WNW	S	NE
5時	NE	NE	NE	NE	WSW	SW	NE	SW	SW	NE	W	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	SW	NE	SW	SW	NNE	ENE	NE	SW	ENE	NE	NE	ESE	ENE	NE
6時	NE	NNE	NE	NE	WSW	SW	NNE	SW	NNE	NE	SW	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	SSW	NNE	SW	SW	NNE	NW	NE	SW	ENE	ENE	NE	NNE	ENE	ENE
7時	CALM	NE	NNE	NE	SW	SW	NE	SW	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NNE	ESE	NE	SW	W	NE	SW	NE	SW	ENE	NE	NE	NE	E	NE
8時	ENE	NE	NE	NE	ENE	SSW	NE	SSE	NE	NE	NW	NE	NE	ENE	CALM	NE	NE	E	NE	SW	NE	NNE	CALM	ENE	SW	NE	ENE	ENE	NE	NE	NE
9時	ESE	NNE	NE	ENE	ENE	SW	ENE	SW	NE	ENE	SW	SW	NE	SW	WSW	SW	NE	SSW	W	SW	NE	NE	E	NE	SW	ENE	ENE	NE	ENE	NE	NE
10時	E	SW	NE	WSW	SSW	SSW	W	SW	NE	E	SW	ENE	ENE	ENE	SSW	SW	S	E	S	SW	NE	NNE	SW	SW	SSW	NE	ENE	ENE	SW	NE	NE
11時	E	SW	ENE	SW	SSW	S	WSW	SW	SW	E	SW	ENE	SSW	NE	SSW	SSW	SW	ENE	SSW	SW	SW	NE	S	WNW	SSW	ENE	SSE	ENE	SW	S	SW
12時	W	SW	WNW	SSW	ENE	SW	SW	SW	SW	NE	SW	ENE	SW	NE	NE	WSW	SSW	NE	SSW	SW	SW	NE	S	SSW	SW	ENE	NE	NE	SW	E	NE
13時	NE	SW	W	SSW	ENE	SSW	SW	SW	SW	WSW	SW	NE	SW	NE	S	S	WSW	NE	SSW	SW	ENE	NNE	E	SW	NNE	ENE	ENE	NE	W	E	NE
14時	ENE	SW	E	SW	ENE	SW	SW	SW	SSW	WSW	SW	ENE	ENE	NE	NE	SW	SSW	ENE	WSW	SW	SW	NE	E	SW	S	ENE	ENE	ENE	SW	ESE	ENE
15時	NE	SW	NE	SW	NE	NE	SSW	SW	SW	SW	SW	NE	NNE	NE	NE	WSW	W	NE	SW	SW	SW	NNE	NE	SW	ENE	NE	SSE	ENE	SW	ENE	ENE
16時	WSW	SW	N	SW	ENE	SE	ENE	SW	SSE	NE	SW	NE	NNW	NE	ENE	CALM	SW	NE	WSW	SW	SW	NNE	NE	SW	ENE	ENE	SSE	ENE	SW	E	NE
17時	CALM	NE	NNE	SW	E	W	ENE	WSW	NE	NE	S	ENE	NE	NNW	NNW	NE	NE	NE	NE	SW	SW	NNE	ENE	S	E	ENE	ENE	ENE	NE	E	NE
18時	NNE	NE	NNW	SW	SSW	ENE	NW	W	NE	NE	NE	ENE	NNW	N	SSW	NNE	NE	NE	NE	SW	SW	NNE	NE	SW	SE	NE	NNE	ENE	NE	SSW	NE
19時	NE	NE	SW	NE	SSW	ENE	N	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	SW	NNE	NNE	NE	SW	NE	ENE	NE	NE	SW	SE	ENE
20時	NE	NE	NE	NE	WSW	SSE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	N	NE	NE	ENE	NE	SW	NE	NE	N	SW	ENE	ENE	ENE	NE	NE	ENE	E
21時	NE	NE	NE	NE	SSW	NE	NE	SW	CALM	NE	ENE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NNE	ENE	NE	SW	NE	WSW	NE	SW	NE	ENE	NE	ENE	SW	NE	NE
22時	NE	NE	NE	NE	SSW	NE	NE	SW	NNE	NNE	N	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SW	NNW	SW	NE	SW	NE	NE	ENE	ENE	SW	NE	NNE
23時	NE	NNE	NE	N	SW	NNE	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	ENE	NNE	SW	N	NNW	NE	SW	ENE	NE	NE	NNE	SSW	NE	NE
24時	NE	NE	NE	SW	SW	CALM	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	SW	NE	NE	ESE	NE	SW	NNE	N	NE	SW	NE	NE	NE	SSW	SW	ENE	ENE

表2.1.2-7(5)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風向　　（平成21年1月1日～1月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	ENE	NE	ENE	NNE	NNW	NE	NNE	NNE	NE	NNE	ENE	SW	SW	ENE	ENE	WNW	SSW	NW	SW	NE	NE	ENE	NE	ENE	SW	SSW	NE	NE	NE	NE	NNE
2時	N	NE	NNE	NNW	CALM	NNE	NW	NNE	NNW	N	NE	SW	SW	WSW	NE	CALM	SE	N	SW	NNE	WSW	CALM	W	ENE	SW	SSE	NE	NNE	NE	W	NE
3時	ENE	E	ENE	NE	NE	NE	N	NE	NW	NE	NE	SW	SSW	NNE	ENE	ENE	NE	WNW	SSW	CALM	NE	NE	NE	ENE	SSW	S	NE	NE	NE	N	NNE
4時	ENE	ENE	ENE	ENE	CALM	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	SW	NE	NE	NE	W	NNE	ENE	SSW	NE	CALM	NE	NE	NE	SSW	SSW	NE	NE	NE	SW	NNE
5時	NE	ENE	NNE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	SSW	SW	ENE	W	ENE	NNE	NNE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	SW	SW	ENE	NE	NNE	NNW	NE
6時	ENE	NE	ENE	NE	CALM	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	SSW	NW	CALM	NE	NNE	ENE	NE	ENE	NNE	NE	NE	NE	ENE	SSE	S	ENE	NNE	NE	NE	NNE
7時	NNE	ENE	NE	NE	NNE	NNW	NE	NE	NNE	NE	WSW	WSW	E	NW	ENE	N	NE	NNE	ENE	NNE	NE	NNE	SSW	E	S	SSW	WSW	NNE	NE	NE	NE
8時	ENE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	WSW	S	NE	W	NE	NE	NNE	NE	WNW	WSW	NE	NE	WSW	W	SSW	N	WSW	NE	NE	NE	NNE
9時	ENE	NNE	ESE	CALM	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	ENE	SW	SW	ENE	SW	ENE	ENE	NE	N	SSE	S	NE	E	SW	SSE	SSW	SW	S	ENE	NE	NE	NE
10時	ENE	NE	NE	E	SSW	NE	ENE	NE	SW	ENE	SW	SSW	ENE	SW	NE	ENE	ENE	WSW	E	NE	CALM	SSW	SW	S	SSW	SSW	NE	ENE	ENE	ENE	NNE
11時	NE	ENE	NE	WNW	ENE	NE	NE	ENE	SW	NE	ENE	SW	ENE	SW	N	E	ENE	SW	SSE	ENE	W	SW	SW	S	SW	SW	NE	SSW	SSW	ENE	NE
12時	NE	NE	ENE	W	NE	ENE	ENE	ENE	SW	ENE	S	S	NE	SW	ENE	SSW	NE	SW	ENE	NE	SSW	SSE	SW	ESE	SW	SW	NNE	SSW	SSW	ENE	NNE
13時	NE	NE	NNE	W	NNE	ENE	NE	SE	SW	ENE	NE	S	NE	SSW	ENE	SW	NE	SW	ENE	NE	SSW	ESE	SSW	SSW	SW	SW	NNE	W	SSW	ENE	NNE
14時	ENE	NE	ENE	ENE	E	NE	SW	ENE	WSW	ENE	WSW	SW	ENE	SSW	ENE	NE	ENE	SW	ESE	NE	SSE	SSE	SE	WSW	SW	SW	NNE	SW	SSW	NE	NNE
15時	ENE	NNE	W	ENE	SSE	E	ENE	E	SSW	NE	ESE	SW	ENE	SSW	NNE	SW	ESE	SW	NE	NE	SW	ENE	ENE	SSW	SW	SW	NNW	W	WSW	NE	NNE
16時	NNE	ENE	ESE	NNE	S	NE	NE	ENE	SW	ENE	ESE	SSW	NE	SSW	ENE	SW	NNW	SW	NE	NE	WSW	E	ENE	SSW	SW	SW	NNE	NE	W	NE	NE
17時	ENE	NNE	ENE	CALM	NNW	NNE	NNE	NNE	W	ENE	SSW	E	NE	SW	NE	SW	CALM	SW	ENE	NE	NW	NE	WNW	SW	S	SW	CALM	N	NE	NE	NNE
18時	NNE	NE	ENE	NE	NE	NE	NNE	E	W	NE	E	WSW	NE	SW	ENE	SSW	NNE	SSW	ENE	NE	CALM	NE	ENE	SW	SSW	SSW	NE	NE	NE	NE	NNE
19時	SSE	NE	NE	NE	NNW	NE	NNE	NE	ENE	NE	SW	NE	NE	NE	NE	SW	NE	WSW	ENE	NE	W	NE	SW	SW	SSE	SW	CALM	NE	NE	ENE	NNE
20時	NNE	E	WSW	NE	NE	NNW	CALM	NW	NW	NE	SSW	NE	ENE	NE	NE	SSW	NNE	W	NNE	NE	CALM	CALM	SSW	SW	WSW	SW	NNE	NE	NNE	NNE	NNE
21時	SW	NE	SW	NNE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	SSW	ENE	NNE	NE	NE	SSW	NE	SE	NW	NNE	NE	NE	ESE	SW	SSW	E	NNE	NE	NE	NE	NNE
22時	SW	NE	NNE	CALM	NNE	NNE	CALM	NE	CALM	NE	SW	SE	NE	NE	ENE	S	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SW	SSW	ENE	NE	NE	NE	NNE	NE
23時	NNE	ENE	NE	NNE	CALM	NE	CALM	NE	N	ENE	SSW	SW	ENE	ENE	WSW	E	NE	SW	SW	NE	NNE	NE	NE	SW	SE	ENE	NE	NE	NE	NE	NNE
24時	NE	NE	NE	NE	CALM	ENE	NE	NE	NNE	NE	SW	ENE	E	ENE	SW	SSE	ENE	SW	SW	NE	ENE	NE	ENE	SW	SW	W	NE	NE	NE	NE	NNE

表2.1.2-7(6) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺ー風向 （平成21年2月1日～2月28日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	N	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NNE	SW	NE	S	ENE	WSW	NE	CALM	NE	NE	WSW	NW	WSW	NE	WNW	NE
2時	NNE	NE	SW	N	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	SW	NE	ENE	NE	NE	NE	CALM	ENE	SW	CALM	NNE	W	NNE	NNE	NE
3時	NNE	ENE	SW	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	ENE	NE	SW	NE	NE	ESE	NE	NNE	CALM	ENE	SW	NNE	NE	ENE	NE	NE	NE
4時	NNE	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SSW	NNE	SSE	S	ENE	NNE	CALM	NE	SW	NNE	NW	NE	NE	NNE	NE
5時	NNE	NE	SSW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	S	NE	S	NNE	N	NE	CALM	NE	SW	NNE	NW	NE	NNW	NE	NE
6時	NNE	NE	SSW	NE	NE	ENE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NNW	NE	NNE	E	WNW	ENE	NNE	NNE	NE	SW	NE	WNW	NNE	NW	NNE	NE
7時	NE	NE	W	NE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	ENE	NNW	NNE	NNE	ENE	NE	SW	N	NE	NNE	NW	NNE	NE
8時	NE	NE	ENE	NE	NE	NNE	ENE	ESE	NE	WNW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SSE	NE	ENE	NE	NE	SW	NNE	E	NNE	S	NE	NE
9時	NE	WSW	NNE	E	NNE	NE	E	NE	CALM	ENE	ENE	ENE	W	ENE	SW	N	NE	S	ENE	NE	NNE	SW	NE	ENE	NE	NNE	NE	ENE
10時	NNE	SSW	N	ENE	NE	NE	SW	ENE	NNE	SW	SW	ENE	SW	WSW	SW	NE	WSW	SW	E	W	SSW	SW	NE	E	NNE	NE	SSE	ENE
11時	NNE	SW	NW	ENE	SSW	N	SW	ENE	SSE	NE	SW	SW	SW	WSW	SW	ENE	SW	SW	NE	SW	W	SW	NNE	ENE	ENE	NE	ENE	ESE
12時	NE	SW	NNE	NE	SW	W	SW	NE	SW	NE	SW	SW	SW	WSW	NNE	NE	WSW	SSW	NE	SSW	WNW	SW	NE	W	E	ENE	WSW	ENE
13時	NE	SW	NE	NE	SW	NE	SW	NE	SSW	NE	SW	W	SW	WSW	NE	NE	E	SSW	NE	ESE	SW	SW	NE	W	NW	NE	NE	SE
14時	ENE	SW	NNE	NE	SW	E	SW	NE	SW	NE	SW	W	SW	ENE	NE	NNE	NNW	SW	ENE	NE	S	SW	NE	WSW	WNW	ENE	NE	E
15時	ENE	SW	NNE	NNE	SW	NE	SW	NE	WSW	NE	SW	WSW	SW	WSW	NE	NE	NNW	SW	NE	SSW	W	SW	NNE	SW	SW	NE	SSW	E
16時	NE	SW	NE	NE	SW	NE	SW	NE	W	NE	WSW	WSW	SW	NE	NNE	ENE	WSW	ESE	ENE	SSW	SSW	SW	NNE	WSW	WSW	NE	NE	ENE
17時	CALM	SW	N	CALM	SW	NE	SW	NW	NNW	NNW	NNE	CALM	SW	NNE	SSW	ENE	NE	NE	ENE	E	WSW	SW	NNE	WNW	NNW	NE	ESE	ENE
18時	NNE	SW	NNE	NNE	SW	N	WSW	NE	NE	NE	NE	NNE	SW	ENE	SW	NE	NE	N	NNE	ENE	NE	SW	N	NE	NE	N	WNW	NE
19時	SW	SSW	NE	NE	SSW	NNE	SSW	NE	NE	NE	ENE	NE	SW	NE	ENE	NE	NNE	NE	ENE	E	NNE	SW	WSW	SW	NNE	NE	NNW	ENE
20時	CALM	WSW	NNE	NE	SSW	NE	S	NE	ENE	NE	ENE	NE	SSW	NNE	SSW	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	WSW	NE	SW	NE	NNW	CALM	NE
21時	NE	SW	WSW	NNE	NE	NNE	ENE	NE	NNE	NE	ENE	NE	SW	NE	SSW	NE	NE	NE	WNW	NE	NE	NW	NNW	SW	NNE	WSW	CALM	NE
22時	NE	SW	CALM	NNE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	ENE	NE	SW	NE	NE	ENE	N	NE	N	ENE	NNE	W	NE	SW	N	NW	N	ENE
23時	CALM	SW	NE	NE	ENE	NNE	ENE	NE	NE	NE	ENE	NNE	SW	NE	SE	NE	NE	ENE	WSW	ENE	E	NE	NE	SW	NW	NW	CALM	NE
24時	NE	SW	CALM	NE	ENE	NNE	NNE	NE	NNE	NNE	NE	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NE	SSW	NE	NNW	CALM	NE	WSW	CALM	SW	NE	NE

表2.1.2-7(7)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風向　　（平成21年3月1日～3月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	NE	N	NE	NE	NNE	WSW	S	NE	NNE	NE	NNE	N	NE	SW	NE	SW	SW	NE	SW	ENE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	WSW	NE	NE	NE	NNE
2時	NE	N	NE	S	NE	ENE	SSW	NE	NNE	NE	WNW	ENE	NE	SSW	S	SSW	SSW	NE	SW	SSE	NE	NNW	ENE	NE	NE	NE	WSW	N	NE	NE	NE
3時	NE	NNE	NE	NE	NE	NNW	NE	NNE	NE	NE	NNE	ENE	NE	SSW	SSW	SW	NNE	NNE	SW	N	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	N	NE	ENE
4時	NE	N	NE	CALM	NE	NW	NE	NE	NE	NE	WNW	NE	NE	SW	NNW	SW	E	NE	SW	N	NE	NE	ENE	NE	ENE	NE	NE	N	NNE	NE	NE
5時	NE	NNE	NNE	WNW	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	N	NE	SW	E	SW	SSE	NE	N	N	NE	CALM	N	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE
6時	NE	N	N	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NW	NE	SW	N	SW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	ENE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE
7時	NE	N	N	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SSW	NE	NE	SSW	NE	SW	ENE	NE	SSW	NE	NE	NE	NE	CALM	NE	ENE	WSW	E	NE	NE	NNE
8時	ENE	NNE	NNE	NE	ENE	NE	E	NE	NE	NW	SW	NNE	NE	SSW	SW	SW	ESE	NE	SW	NNE	WSW	W	ENE	SW	ENE	WSW	NNE	WSW	NNE	ENE	NE
9時	ENE	NE	ENE	NE	ENE	NE	ENE	W	ESE	NE	NE	ENE	NE	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SSW	NNE	ENE	SW	NE	SW	W	SSW	E	W	NE	ESE	ENE
10時	SSE	NE	ENE	NE	NE	NE	W	SW	SW	NE	NE	ENE	SW	SSW	SW	SW	ENE	SW	SSW	N	SW	SW	ENE	SW	SSE	WSW	NNE	SW	SSE	NE	ENE
11時	SSW	NE	NE	NE	SSW	NNE	NNE	SW	SW	NE	W	NE	SW	SSW	SW	SW	WSW	SW	SW	NNE	SW	W	NE	SW	SSE	NE	NE	SW	NE	W	SSW
12時	SW	NE	ENE	ENE	NE	ENE	WSW	SW	SW	NE	ENE	NE	ESE	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	NE	S	SW	NE	SW	WSW	NE	NE	SW	ENE	WSW	NE
13時	SW	ENE	ENE	NE	NE	WSW	NE	WSW	SW	NE	NE	NE	WSW	ENE	SW	SW	SW	SW	SW	NE	SSW	SW	NE	SW	NE	ENE	NE	SW	NE	W	ENE
14時	WSW	NE	SE	NE	NE	SW	WSW	W	W	NNE	NE	NNE	WNW	NE	SW	SW	SW	SW	SW	NE	SSW	SW	ENE	NNE	NW	NE	NE	SW	NE	ENE	ESE
15時	WSW	NE	SSE	NE	ENE	SSW	SW	NE	WSW	NE	NE	NE	SW	NE	SW	SW	WSW	SW	SW	NE	SE	SW	ENE	NE	ESE	NE	WSW	ESE	NE	ENE	S
16時	SSW	NE	SSE	NNE	ENE	ESE	WSW	NE	SSW	NE	NNE	ENE	SW	NE	WSW	SW	SW	SW	SW	NE	ENE	WSW	ENE	N	WSW	NE	WSW	WSW	NE	NE	SSW
17時	SW	NE	ENE	NE	NE	NE	SW	ENE	SSW	NE	NE	NE	NE	NNE	SW	SW	SW	SSW	SW	NE	E	SSW	NNE	N	NE	NNE	ENE	NE	ENE	NE	ENE
18時	SSW	SSE	N	NE	NE	NE	SSW	CALM	NE	NNE	E	NNE	W	SW	SW	SW	SSW	SSW	SW	NNE	WSW	SSW	ENE	NW	NE	ESE	NNW	NNE	WNW	NNW	ENE
19時	NNE	NE	NE	N	ENE	SE	SW	NE	NE	NE	NE	NNE	WNW	E	SW	S	NNE	WSW	SW	NNW	W	ESE	WNW	SW	NE	NE	NE	NNE	NNE	NE	NE
20時	WNW	NNE	ESE	NE	NE	SSW	SW	NE	NE	NW	NE	CALM	NE	ESE	SSW	ENE	NE	SW	SW	CALM	E	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	N	NE	CALM	NNE
21時	WNW	NE	CALM	NE	NE	SSW	SW	NE	NE	NNE	NE	CALM	ENE	ENE	NE	SW	NNE	N	SW	NNE	NNE	NE	CALM	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE
22時	NNE	NE	SSW	NE	NE	S	NE	NE	NE	S	WSW	NE	NE	ENE	NE	SSW	NE	NNE	SW	NE	NE	ENE	CALM	NE	ENE	NNE	NE	NNE	NE	NE	N
23時	N	CALM	CALM	NE	NE	ESE	NE	NE	NE	W	WSW	NE	SW	ENE	SW	SW	NE	SW	SW	NE	NNE	NE	NE	NW	NE	N	ENE	NE	NE	NNE	WNW
24時	NNE	NE	CALM	NE	NE	S	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	SW	ENE	SW	SSW	NE	SW	SW	NE	NNE	ENE	NNE	ENE	NE	NNW	NE	NE	NE	NNE	NW

表2.1.2-7(8) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－風向 （平成21年4月1日～4月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	SSW	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NW	NE	N	NE	SW	NE	NE	W	WNW	SW	NE	CALM	SW	SW	E	NE	NE	NE
2時	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NW	NNE	NW	NE	CALM	W	NE	SW	NE	W	WNW	SW	SSE	NE	NNE	NE
3時	NE	N	NNE	NE	WNW	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NW	N	SW	NE	W	WNW	SW	ENE	NE	NE	NE
4時	ENE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	W	NNW	SW	NE	ENE	W	SSW	ENE	NE	NE	NE
5時	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	ENE	NNE	ENE	NE	NNE	WNW	NW	SSW	NNE	N	WSW	SSW	ENE	NE	NE	NNE
6時	WSW	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	N	W	NE	W	WNW	NE	SW	ENE	CALM	W	SW	NE	NE	NE	NE
7時	NNE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NNE	ENE	S	NNE	E	ENE	W	ENE	SSW	NE	ENE	NE	SW	ENE	ENE	NE	CALM
8時	S	NE	SSW	NE	SW	S	S	WSW	SSW	SW	ENE	ENE	SW	W	NE	NNW	E	SW	S	N	NE	SW	NE	ENE	NE	SW	NE	E	SW	S
9時	SW	E	SW	ENE	E	SSW	SW	SSW	SSW	SW	S	SW	SW	WSW	NE	NE	ENE	SW	SE	SSE	NE	SW	ENE	ENE	NE	SW	NNE	NNW	SW	SSW
10時	SSW	NNE	SW	SSW	SSW	SSW	SW	SSW	SW	SW	WSW	WSW	SW	S	W	NNW	ENE	SSW	ESE	SSE	ESE	SW	NE	E	ENE	SSW	NE	NNW	SW	SSW
11時	SW	WSW	SW	SSW	SW	SW	SW	SSW	SW	SW	SSW	WSW	SW	N	WSW	NE	E	WSW	NNE	WSW	SW	SW	N	SE	NE	WSW	NE	WSW	SW	SSW
12時	SW	E	SW	SW	SSW	WSW	WSW	SSW	WSW	WSW	SW	SW	SW	NE	WSW	SE	WSW	SW	NNE	E	SSW	SW	NE	ENE	NE	SSW	NE	WSW	SW	SW
13時	SSW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	NE	SSE	SW	SSW	WSW	SW	SW	NE	NE	ENE	ESE	NE	W	WSW	SW
14時	SE	WSW	W	WSW	SW	SW	WSW	W	NE	SW	NE	SW	SW	ENE	SW	NE	W	WSW	SW	SSW	SSW	SW	NE	ESE	ENE	S	NW	WSW	SW	SW
15時	NNE	SW	SW	WSW	WSW	SW	W	WSW	ENE	SW	NE	SW	WSW	NE	SW	NE	WNW	WSW	SSE	WSW	WSW	SSW	NE	ENE	NE	S	NE	WNW	WSW	SW
16時	NNE	WSW	SW	SSW	WNW	SW	WSW	WSW	NE	WSW	NNE	SSW	SW	ENE	NE	ENE	NE	SW	E	WNW	NNW	SSW	NNE	SE	ENE	N	NE	NNE	WSW	WSW
17時	NNE	SW	SSW	SSW	WSW	WSW	W	W	N	W	WSW	SW	WSW	NE	NNE	NE	ENE	WSW	S	WSW	WSW	SSW	NE	ENE	ENE	E	NNE	WSW	WSW	SW
18時	NNE	WNW	NW	SSW	NE	WSW	N	N	CALM	NNW	WNW	SSW	WNW	NE	NE	NE	ENE	NNE	S	NNW	NE	SW	NNW	E	NE	S	NW	SSE	WNW	WNW
19時	NNE	NNE	NE	ENE	NNE	NE	N	SW	NNE	ENE	CALM	NE	NE	NE	N	WNW	S	NE	WNW	NW	N	WSW	NNE	WNW	W	E	NNE	NNE	N	NE
20時	NNE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NNE	CALM	NE	NNE	NNE	N	NE	NW	NE	NE	W	WSW	SSW	NNW	NNE	SSW	E	NE	NE	NE	NE
21時	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NNE	SSW	ESE	N	ENE	NE	NE	WNW	S	S	NNW	N	SW	SSW	NE	NE	NE	NE
22時	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NE	NE	WSW	NE	W	NE	NE	ENE	NNW	SSW	WSW	SSW	NE	SW	ESE	NE	NE	NE	NE
23時	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NE	NE	NW	NE	NNW	NE	NNE	NNE	WSW	SSW	SSW	ENE	WNW	SW	NE	NE	NE	NE	NE
24時	NNE	NNE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NNE	NE	NE	NNE	NE	NE	NNW	NE	NE	NE	NE	NE	NNW	SW	ENE	CALM	W	SW	ENE	NE	NE	NE	NE

表2.1.2-7(9)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風向　　（平成21年5月1日～5月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	CALM	NE	NNE	CALM	WNW	SSW	NE	N	NE	WSW	SSW	NE	NE	NE	NE	SW	NE	N	NNE	NE	WSW	NNE	SW	N
2時	NE	NE	NE	NE	NE	N	CALM	CALM	NE	NNE	CALM	NNE	NE	NE	NW	CALM	NNE	SW	NE	NE	NE	W	SW	NE	NE	SW	NE	W	NNE	SW	NW
3時	NE	NE	NE	NE	NE	NE	W	NE	NE	NE	NE	N	ENE	NE	SW	ENE	WNW	SSW	NE	NE	NE	NE	SSW	NE	ENE	ENE	W	NW	E	SW	ENE
4時	NE	NE	NE	NE	NE	W	WNW	N	NE	NE	ESE	NNW	NNE	NE	WSW	WSW	W	SSW	NE	NNE	NE	NE	SSW	ENE	WNW	E	NE	NNE	ENE	SW	N
5時	NNE	NE	NE	NE	NE	ENE	CALM	CALM	NE	SW	SSE	ENE	NE	S	NW	W	WSW	SSW	NE	NE	NE	E	S	NE	NNW	NE	NE	W	ENE	SW	SW
6時	NE	NE	NE	NE	NE	SW	CALM	NE	NE	NE	CALM	NNE	N	SW	NE	WSW	WSW	SW	NE	NNE	NE	WNW	NE	ENE	NNE	S	NE	NE	ENE	SW	NNW
7時	NE	ENE	CALM	NE	CALM	NNE	ENE	ENE	W	SW	SE	ENE	NNE	SSW	NE	WSW	SW	SW	SSW	E	NE	NNE	SSW	NE	ENE	E	ENE	NE	NE	SW	NNE
8時	SSW	SSW	S	CALM	ENE	ENE	NW	NE	SSW	SW	SW	SW	NNE	SW	ENE	WSW	WSW	WSW	SW	SW	CALM	W	ESE	NE	NE	W	ENE	NE	NE	SW	ENE
9時	SW	SSW	SW	SSW	ESE	NE	SSW	NW	SW	SW	SSW	SSW	NNE	NE	ENE	WNW	SW	SW	SW	SSW	WSW	SSW	WSW	NE	NE	WSW	ENE	ENE	NNE	SSW	NE
10時	SW	SSW	SSW	SSW	NE	SW	SW	NE	SW	SW	SSW	SW	NNE	W	NE	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NE	E	W	SW	NE	NE	WSW	NNW
11時	WSW	SW	WSW	SSW	SSW	SW	NE	ESE	SSW	SW	SSW	SW	NNE	ENE	SE	SSE	SW	SW	SW	SSW	S	SW	SW	NE	ENE	ENE	S	ENE	NE	SW	ENE
12時	SW	SW	SW	SW	ESE	WSW	NNE	NE	WSW	SW	SW	SW	NNE	NE	E	WSW	SW	SW	SW	SSW	W	SW	SSW	NE	ENE	ESE	WSW	NE	NE	WSW	WSW
13時	SW	WSW	WSW	WSW	NE	NE	WSW	W	SSW	WSW	WSW	SSW	NE	ENE	SSE	ESE	SW	SW	SW	SW	S	SW	SW	NE	NE	NE	S	ENE	NE	SW	WSW
14時	SW	SW	WSW	W	NNE	SW	WSW	WSW	SSW	WSW	SW	SSW	NE	NE	SE	NW	SSW	SW	SW	SW	NE	SW	SSW	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ESE	SW	SW
15時	WSW	SW	WSW	WSW	NE	WSW	SW	SW	SW	WSW	SW	SE	NE	ENE	S	S	SW	SW	SW	WSW	SW	SW	WSW	NE	NE	NE	S	NE	WSW	WSW	WSW
16時	WSW	WSW	WSW	WSW	N	WSW	WSW	ENE	SSW	WSW	NNE	SSW	N	NNE	SSW	NE	SW	SW	SW	SW	NNW	SW	N	NE	ENE	NE	SSW	NE	SSW	SSW	SW
17時	WSW	SW	WSW	SSW	NNE	SSW	SW	NE	WSW	WSW	ENE	SE	NE	NNE	ENE	NNE	SW	SW	SW	WSW	ENE	SSW	NE	NE	NE	NE	ENE	NE	WSW	SW	W
18時	WSW	WNW	SSE	SSW	NE	SSW	SSW	NE	WNW	SW	SSW	SW	NW	NE	E	ENE	SSW	SW	SSW	NW	W	SSW	NE	NE	NE	NNE	W	NE	SW	SSW	SW
19時	NE	NE	CALM	NNE	NE	ENE	WSW	WNW	NNE	SSW	NW	SW	NNE	NW	NW	WSW	SSW	WNW	NE	ENE	NE	SSW	N	NE	NE	N	WSW	NE	NNW	WSW	ESE
20時	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	SW	ENE	NE	SW	NNW	SW	NE	CALM	NW	WNW	SSW	ENE	NE	NE	NE	SW	NE	NE	WNW	NE	NNE	NE	WNW	WNW	ENE
21時	NE	NE	ENE	NE	NNE	NNE	NNE	NE	NE	SE	NNE	SW	NE	NE	NNW	N	SSW	NNW	NE	NE	NNE	SW	W	ENE	WNW	NE	NE	NE	N	CALM	SSW
22時	NE	NE	NE	NE	NE	WSW	SE	NNE	NE	SSW	NE	SW	NE	NE	NW	NW	SSW	NE	ENE	NE	WSW	SSW	N	N	NE	CALM	ENE	NE	NE	NNW	NNE
23時	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	ENE	NE	NE	SSW	NE	SW	NE	N	SW	NW	SSW	NNE	NE	NE	NE	SW	NE	NE	ENE	NE	NNE	NE	W	NNE	N
24時	NE	NE	NE	NE	NE	N	CALM	NE	NE	SSW	NE	SW	NE	WSW	NE	WNW	SSW	NE	NE	NE	WNW	SW	ENE	N	ENE	NE	N	NE	SW	NE	NE

表2.1.2-7(10) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－風向 （平成21年6月1日～6月30日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SSW	W	NNE	NE	NNE	NE	NNE	NNW	NE	NE	NE	WNW	NE	NE	NW	NE	SSE	NE	SW	NNE	NE	NNE	NE	NNE
2時	NNE	NE	NE	NE	NNW	NE	SW	WSW	NNE	NE	WNW	NNE	NE	ENE	NE	WNW	NE	W	ENE	NE	SW	NE	WSW	NNE	SW	NNE	NE	NE	NE	NNW
3時	NNE	NE	NE	NNE	NE	WNW	SW	NNW	SW	NE	WNW	NE	NE	NE	NNE	ENE	NE	NNE	NE	NE	W	NNE	SSW	NE	CALM	NE	NE	NNE	NNE	SW
4時	WNW	NNE	SW	CALM	NNW	SW	SW	N	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	W	ENE	WNW	NE	NE	WNW	NNE	SW	NE	CALM	NNE	NE	NE	NE	SW
5時	NE	NE	E	N	ENE	ENE	WSW	NE	NE	NE	E	NE	NE	ENE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	W	NNE	SSW	NE	NE	NE	NE	NE	NE	SW
6時	ENE	NE	NE	NNE	WNW	N	WSW	NE	NE	NE	NE	NE	N	CALM	CALM	NNE	NE	ENE	NE	NE	NE	NNE	SSW	NE	ENE	NE	NE	ENE	NE	SW
7時	SW	ENE	NE	NNE	NE	NNE	SW	N	ENE	NE	SW	ENE	NE	WSW	SW	NE	SE	NNE	ENE	W	ENE	NE	SW	ENE	SSW	NNE	E	ENE	NE	SW
8時	S	WSW	NE	N	ENE	NE	E	SW	WSW	W	SW	SW	S	ENE	SW	ENE	SE	NNE	SSW	SW	NW	S	SW	SE	SW	SSW	SSW	WSW	ENE	SW
9時	WSW	SW	SSW	SSE	NE	NE	WSW	W	WSW	WNW	SSW	SW	WNW	S	SSE	NE	WSW	NE	SW	SW	S	SW	SSW	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	WSW	WSW
10時	ESE	SSW	SSW	ESE	ENE	ESE	WSW	W	SW	NE	E	SW	NE	E	SW	ENE	WSW	S	S	WSW	SE	W	SW	WSW	SSW	SW	SSW	ESE	ENE	WSW
11時	WSW	SSW	SW	S	ESE	ENE	W	WSW	W	SW	SSW	SW	NW	ESE	WSW	ESE	WSW	W	W	SW	SSW	SW	SW	W	SSW	SW	SW	ENE	SE	SW
12時	WSW	SW	SW	N	SSW	NE	S	WSW	WNW	W	SW	SW	N	SW	NE	SW	WSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	SW	WSW	SW	SW	SW	NE	W	SW
13時	SW	SW	SW	NE	SSW	NE	N	WSW	ENE	WSW	SW	SW	SSW	NE	ENE	NNW	WSW	SSW	SW	SW	W	SSW	SW	WSW	SW	SW	WSW	ENE	S	SW
14時	SW	SW	SSW	NNE	ENE	NE	WNW	WSW	NE	W	SW	SSW	SSW	NE	ENE	WSW	NE	SW	W	NE	WSW	WSW	WSW	WSW	SSW	SW	SW	NE	SW	WSW
15時	SSW	SW	SSW	NE	SE	NE	SW	ENE	ENE	W	SW	SSW	NW	N	N	ENE	NE	SW	NE	W	W	SW	SW	W	SW	SW	SW	NE	W	SW
16時	SW	SW	SSW	NE	SW	NE	SW	ENE	NE	SW	SSW	SW	SW	ENE	ENE	SSE	NE	SSE	NE	ENE	ESE	ESE	SW	WSW	SW	WSW	W	SE	WNW	S
17時	SW	SW	W	ENE	SW	NE	W	NE	WSW	N	SW	SE	N	E	SSE	ENE	NE	WSW	W	N	NE	WSW	SW	SW	SW	WSW	NNW	SSW	SW	SW
18時	WSW	SW	N	NE	WSW	NE	WSW	NE	SW	N	SW	NE	SSE	ENE	ESE	ESE	NE	ENE	SSE	N	WSW	N	WSW	SW	WSW	W	NE	WSW	NNE	NE
19時	NNW	NNE	N	W	NNE	N	WSW	N	S	WSW	SW	N	S	NE	ENE	E	WNW	WNW	ENE	WNW	CALM	SSW	NNE	SW	NE	S	NNW	NNW	NNE	S
20時	NE	NE	N	W	WSW	NE	WNW	N	CALM	SW	SW	NNE	NW	NNW	NNE	N	S	NNE	NE	N	NNW	SW	NE	WNW	NNE	ENE	NE	NNE	WNW	SE
21時	NE	NE	ENE	NNW	NE	NE	NNW	NE	NNE	WNW	SSW	NE	WNW	NNW	SSE	N	WNW	NE	NW	NE	CALM	SW	NNE	WSW	NE	NE	NNE	NE	NW	WSW
22時	NE	NE	NE	NE	NE	SW	S	NE	NE	W	WSW	NE	WNW	NW	NE	NE	SSW	CALM	N	N	NE	SW	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NNE	WNW
23時	NE	NE	NNE	ENE	NE	WSW	ENE	NNE	NE	SW	WSW	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE	NW	WNW	SSE	NE	NE	SW	NE	SW	NE	NE	NE	NNE	CALM	NE
24時	NE	NE	NNE	W	WNW	SW	W	NNE	NE	NE	NW	NE	NE	SE	NE	NE	WNW	NW	SW	NE	NE	SW	NE	SW	NE	NE	NE	NE	NE	W

表2.1.2-7(11) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－風向 （平成21年7月1日～7月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	NE	ENE	NNW	NNE	NE	SSW	NE	CALM	SW	SW	NE	ENE	SSW	NE	NE	SW	WNW	SW	SW	NNE	N	SSW	NE	WNW	WSW	NE	ENE	NE	SSW	NE	CALM
2時	SW	SW	NE	ENE	NNE	NE	NE	SW	SW	SW	NE	NE	SW	NE	SSW	SW	W	SW	SW	CALM	NE	SW	NE	W	WSW	SSE	WNW	NE	NW	N	NE
3時	ESE	W	NE	CALM	NE	NNE	NNE	SW	SW	SW	NE	CALM	SW	NNE	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	W	SW	NE	E	NNW	ESE	NE	ENE	SW	NE	NW
4時	NNE	WNW	NE	NE	NE	NNE	NNE	SW	SW	SW	NE	NE	SW	WSW	SW	SW	SW	SSW	SW	CALM	N	SW	N	N	WNW	NE	ENE	CALM	WNW	WSW	NE
5時	NNE	CALM	NE	NE	NE	NE	NNE	SW	SW	SSW	NE	NE	SW	SSE	SW	SW	S	SW	SW	CALM	WSW	SSW	NE	WNW	W	S	NNE	CALM	NW	NW	NE
6時	NNE	CALM	NE	NE	NE	NE	NE	SW	SW	SW	CALM	NE	SW	SW	SW	SW	S	SW	SW	WNW	WSW	SW	NE	W	WNW	SSW	W	N	WNW	N	N
7時	ENE	NNW	SW	NE	CALM	WNW	NE	SW	SW	SSW	CALM	CALM	SW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	ENE	SW	N	WSW	W	ENE	WSW	WSW	NE	NNE	NW
8時	NW	NNE	WSW	SSW	S	CALM	SSW	SW	NE	NNE	SW	CALM	SW	SSW	SSW	SW	WSW	SW	SW	ENE	NE	SW	NE	S	NW	WSW	NNE	NE	NNE	NE	NNE
9時	ENE	NE	SSW	SSW	SW	ESE	SW	SSW	SW	NE	SW	CALM	SW	SW	SW	SW	NNE	SW	SW	ENE	SSW	WSW	NE	ENE	WSW	ENE	NE	SW	WSW	NNE	NE
10時	ENE	NE	WNW	SW	SSE	N	SSW	SSW	SW	ENE	SW	NE	SSW	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	WSW	ENE	SW	SW	SSE	NNE	WSW	NW	NE	NNE
11時	NE	NE	SSE	WSW	W	SW	SW	SW	SW	ENE	SW	NE	SSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SE	SW	SW	S	ENE	WSW	NNE	CALM	WSW	NNE	ENE	ENE
12時	NE	NE	W	WSW	WSW	SW	WSW	SSE	SW	NE	SW	SE	WSW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	E	WSW	WSW	SSW	WSW	WSW	ESE	WSW	SW	SW	NE	ESE
13時	N	NE	ENE	SW	W	SW	SW	SW	SW	NE	SW	NNW	NNW	SSW	SSW	SW	SW	SSW	SSW	NE	SW	WSW	NNE	SW	W	ESE	WNW	ENE	SW	ENE	E
14時	NE	ENE	SW	SW	WSW	WSW	SW	SW	SW	ENE	WSW	E	WSW	SW	SW	SW	SSW	SW	SSW	SSW	SW	W	WSW	WSW	SW	S	NW	NNW	W	NE	NE
15時	ENE	NE	SW	W	NE	SW	WSW	SW	SW	ENE	SW	E	WSW	SW	SW	SW	SSW	SW	S	WSW	SW	ENE	NNE	SW	SSW	SW	E	ENE	WSW	NNE	NE
16時	WSW	NNE	WSW	WSW	NE	W	SW	SSW	SW	NE	SW	WSW	NE	SW	SW	SW	SSW	SW	NE	SSW	SW	NE	NNE	NNE	SW	NE	WSW	ENE	WSW	NNE	NNW
17時	WSW	E	SSW	NE	NE	NE	N	WSW	SSW	NE	SW	W	SSW	NW	SW	SSW	SW	SSW	SE	SSW	SW	NE	ENE	NNE	SW	ENE	WSW	ENE	WSW	NE	NE
18時	NE	N	E	NNE	CALM	WNW	NE	SW	SSW	NNE	WSW	W	WSW	NE	SW	SW	SW	SSW	NE	SE	SW	NE	ENE	NW	SW	NE	W	S	NNE	NE	NE
19時	SW	SE	W	NW	CALM	NE	NNW	SW	SSW	WNW	WSW	WSW	SSW	NE	SW	SSW	SSW	SSW	ENE	W	SW	NNE	SSW	CALM	SW	NE	NE	NNW	NE	NE	CALM
20時	WNW	ENE	WNW	ENE	WNW	CALM	SW	SW	S	NNE	WSW	W	NNW	NE	WSW	WSW	SSW	SW	CALM	NW	SW	NNE	W	W	SW	W	E	NNE	SSW	ENE	ENE
21時	NE	CALM	NW	NE	CALM	NNE	WNW	S	SW	NE	SW	W	NE	NE	WSW	NNE	SW	SW	NE	W	SSW	NNE	ESE	WSW	SW	W	ENE	NNW	ENE	SW	ENE
22時	NNE	ENE	WNW	NE	NE	WNW	W	NNE	SW	NE	SE	NE	NE	NE	SSW	ENE	SW	SW	NE	W	SSW	NNE	WNW	WSW	WSW	NE	NE	NNE	SW	WNW	CALM
23時	NE	E	NNW	NE	WSW	E	NE	SSW	SW	NE	ESE	NE	NE	NE	SW	NE	SW	SW	CALM	WNW	SSW	SW	NE	SSW	W	NE	SSE	NNW	NNE	NE	W
24時	ENE	ENE	NNE	NE	CALM	NE	NNE	SW	SW	NE	NE	NE	NNE	NNE	SW	NE	SSW	SW	NE	NW	SW	CALM	NNE	W	W	WSW	CALM	NNE	ESE	NE	CALM

表2.1.2-7(12) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺ー風向 （平成21年8月1日～8月31日）

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	WSW	NE	NE	NE	SW	NW	W	CALM	NNE	NNE	N	CALM	SSW	NNW	NE	NE	NE	WSW	NE	NE	SW	NE	SSW	W	NE	CALM	NNE	NNE	S	ESE	WNW
2時	NE	NE	CALM	NE	W	ENE	CALM	WSW	NNE	NE	CALM	NE	NNE	NW	NE	NE	CALM	WSW	NE	NE	SW	NE	SW	NNE	NE	NE	NE	NE	SSW	SSW	N
3時	ENE	CALM	CALM	NE	NNW	NE	CALM	WNW	NE	ENE	NE	NE	ENE	CALM	NE	NE	NE	W	NE	NE	SW	NE	SW	WSW	NE	NE	NE	N	NE	NE	NNE
4時	NNW	CALM	NE	NE	NE	NE	CALM	E	CALM	ENE	NE	NE	SW	NNE	CALM	NE	NW	WSW	NE	NE	SW	NE	SSW	NE	NE	NE	NE	SW	NNE	NNE	NNE
5時	W	W	NE	NE	CALM	SW	S	CALM	CALM	ENE	CALM	ENE	SW	CALM	NE	NE	NNW	NE	NE	NE	SW	NE	SW	NE	CALM	NE	NE	SW	ENE	NE	NE
6時	SSE	WSW	NE	WSW	NE	SW	WNW	WNW	NE	NE	NE	NE	SW	WNW	NE	NE	CALM	CALM	NNE	NE	SW	NE	SW	NE	NW	NE	NE	SW	WNW	NE	NE
7時	ENE	W	CALM	SW	WSW	ENE	NNW	W	CALM	SSE	W	SSE	SW	NNE	NNE	ENE	NE	SSE	ENE	ENE	SW	ENE	SW	ENE	ESE	ENE	NE	SW	ENE	NE	E
8時	WNW	ENE	ESE	NNW	SSW	ENE	NNW	WNW	WSW	NE	ENE	SW	SW	NE	W	ESE	ENE	SSW	SW	SSW	SW	NE	SW	E	ENE	E	SSW	SW	ENE	NE	NE
9時	WNW	ENE	NE	ENE	SW	ENE	S	NNE	NW	NE	ENE	SW	SW	NE	ENE	SW	NE	SSE	SW	SW	SW	SSW	SW	NE	NNE	SW	SW	SW	NE	ENE	NNE
10時	WNW	N	SE	ENE	SSW	ESE	E	N	W	SSW	NE	SSW	SW	NNE	WSW	SSW	E	SW	SW	SSW	SW	SW	SW	ENE	ENE	SSW	SW	NE	NNE	ENE	NNE
11時	SW	ENE	NW	ENE	SSW	SE	WSW	ENE	NE	SSW	NNE	SW	SW	NE	ENE	SW	SSE	SW	SW	SW	SW	SSW	SW	NE	NE	SW	SW	SW	NE	ENE	NE
12時	SSE	NE	ENE	ENE	ENE	SSE	SE	W	CALM	WNW	NE	SW	SW	NE	NE	WNW	E	WSW	WSW	SW	SW	SW	SW	NE	NE	SW	SSW	SW	NE	NE	NE
13時	S	NE	ESE	ENE	SSW	S	NW	NE	CALM	S	NE	SW	ENE	NE	ENE	ENE	SW	W	WSW	SW	SW	SW	WSW	NE	NE	SW	SW	ENE	NE	NE	ENE
14時	SSW	NE	ENE	NE	SE	SSW	NW	ENE	SW	ENE	NE	SW	WSW	ENE	ENE	NE	SE	W	W	SW	SW	SW	WSW	N	NNE	ENE	SW	NNW	NE	NE	NNE
15時	W	NNE	NE	ENE	E	S	WSW	ENE	NW	N	ENE	SW	NE	ENE	SW	ENE	WSW	WSW	WNW	SW	SW	SW	SW	ENE	NE	ENE	SW	SSW	NE	NE	NE
16時	NE	SW	ENE	WNW	SE	W	SW	ESE	NNE	ENE	NE	SSW	NE	E	ESE	E	WSW	WSW	W	SW	SW	WSW	SW	WSW	ENE	NE	SW	SW	NNE	NNE	ENE
17時	NNW	WSW	E	NE	SSW	ENE	NNE	NNE	ENE	S	NE	SSW	ENE	ENE	WSW	S	ESE	NNE	CALM	SW	SW	WSW	SW	NE	NE	W	WSW	SSW	NE	ENE	NE
18時	NW	NNW	E	NE	ESE	S	NE	SW	ENE	ESE	NE	NE	ENE	NNE	NNW	SW	WSW	NE	NE	SW	SW	SE	WSW	WNW	NNW	NNW	SW	SSW	NNW	NE	N
19時	NNE	WNW	W	W	NNE	W	NW	WSW	ENE	WSW	E	NE	NE	CALM	WNW	NNE	NW	NE	NNE	SW	SW	NE	NE	N	NNW	NNE	SSW	SW	WSW	ESE	NNE
20時	W	NE	ENE	NNE	W	ESE	NE	ESE	NNW	WNW	NNE	NW	N	ENE	NNE	WSW	SW	NE	NNE	SW	WSW	WSW	NE	NE	NW	CALM	NNE	NNE	NNE	NE	NNE
21時	W	N	WSW	NNE	SSE	WNW	ENE	E	NE	NE	NNW	NE	NE	NNE	NW	N	WSW	NNE	NE	W	WSW	WSW	NE	NNE	NE	E	NNE	NE	SSW	NE	NNW
22時	ENE	NE	N	SSW	NE	SW	WNW	W	NNE	CALM	NNE	NE	S	NE	N	ENE	WSW	NE	NNE	WSW	NE	WSW	NE	NE	NE	NNE	NE	WSW	SSW	NNE	WSW
23時	NNE	CALM	NE	NW	NE	W	W	W	NNE	WSW	CALM	NE	W	NE	NE	WSW	WSW	NE	NE	CALM	NE	NE	NE	NE	NE	NNW	NE	SW	W	NE	W
24時	NE	CALM	NNE	NE	W	WNW	WNW	WSW	NE	NE	CALM	NNE	NNE	NE	NNE	WNW	NNE	NE	NE	NNE	NE	E	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	N	N	NNE

表2.1.2-8(1)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成20年9月1日～9月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.2	0.4	0.0	0.6	0.0	0.0	0.3	0.5	1.1	0.3	0.9	0.0	0.8	0.7	1.0	0.9	0.6	0.2	0.8	2.4	1.0	0.5	0.9	0.3	0.2	0.3	1.4	0.5	0.4	0.8
2時	0.5	0.2	0.6	0.6	0.5	0.8	0.0	0.4	1.0	0.8	0.9	0.7	0.3	0.5	0.4	0.9	0.7	0.2	0.8	2.7	0.8	0.5	0.7	0.3	1.2	0.7	1.0	1.0	0.2	0.7
3時	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.8	0.1	0.0	1.5	1.0	0.8	0.6	0.7	0.7	0.4	1.1	1.0	0.8	0.5	1.7	0.1	0.1	0.6	0.2	1.1	0.5	0.9	0.1	0.1	0.5
4時	0.1	0.6	0.3	1.0	0.0	0.7	0.3	0.4	0.8	0.4	0.9	0.3	0.4	0.7	0.8	0.8	0.3	0.6	0.2	0.8	0.3	0.6	0.7	0.6	1.1	1.0	0.8	0.5	0.2	0.5
5時	0.4	0.4	0.2	0.6	0.2	0.4	0.3	0.1	1.1	0.7	1.2	0.9	1.1	0.9	0.9	0.4	1.1	0.5	0.8	1.2	1.0	0.6	1.0	0.5	0.4	1.3	1.0	0.2	0.3	0.6
6時	0.2	0.2	0.0	0.3	0.6	0.6	0.5	0.4	1.1	0.1	1.1	0.7	0.1	0.2	0.6	0.4	1.1	1.1	0.8	0.6	0.7	0.6	1.1	0.8	0.3	0.1	0.9	1.0	0.2	0.5
7時	1.2	0.9	0.1	1.3	0.2	0.2	0.0	0.6	1.0	0.6	1.1	0.1	0.1	0.7	1.1	0.3	1.3	0.3	0.7	0.5	0.5	0.8	0.5	0.8	0.6	0.8	0.9	0.4	0.3	1.5
8時	2.4	1.8	1.0	1.9	0.2	0.1	0.5	2.2	1.2	0.2	0.5	1.1	0.1	1.9	0.6	1.4	0.3	0.3	0.7	1.0	0.5	0.8	0.7	0.5	0.0	0.5	0.8	0.0	0.2	1.8
9時	0.8	0.6	0.6	2.9	0.3	0.7	0.7	1.5	2.6	0.5	1.7	2.3	0.4	2.0	0.7	1.1	0.4	0.4	2.5	1.3	0.6	1.3	2.2	1.7	0.2	0.2	0.6	0.1	0.2	2.2
10時	1.7	1.0	0.4	1.6	1.0	0.5	0.6	1.9	1.1	1.3	2.0	2.5	1.2	2.4	1.4	1.5	1.4	0.9	0.6	2.2	0.5	2.4	2.7	2.0	0.3	0.4	1.8	2.1	0.5	2.6
11時	0.9	1.4	0.5	2.4	0.5	1.3	2.0	2.1	2.4	1.1	2.2	2.4	1.5	1.2	0.9	0.9	2.3	1.3	1.7	2.1	0.4	1.3	3.4	1.5	0.2	0.5	1.7	1.1	1.3	2.0
12時	1.9	0.7	1.6	1.9	2.2	1.3	1.2	1.7	1.8	1.5	1.8	1.9	2.1	1.3	1.0	1.6	1.7	1.2	1.7	1.3	0.3	1.7	3.2	1.5	0.2	0.3	2.2	1.1	2.3	2.5
13時	1.9	1.0	1.7	2.0	0.9	1.5	1.4	1.7	1.4	2.6	1.9	2.0	0.9	1.8	0.6	1.7	1.6	2.0	2.0	2.0	0.5	1.7	3.8	1.4	0.3	1.1	1.2	0.7	1.6	2.6
14時	1.2	0.5	1.4	1.7	1.5	1.6	1.3	1.5	1.5	1.3	1.9	1.5	1.5	2.0	0.9	1.1	0.7	1.0	2.0	1.8	0.4	1.0	2.3	2.1	0.1	0.7	0.7	1.5	1.0	1.2
15時	0.2	0.5	1.7	1.3	0.6	1.4	2.0	1.0	0.8	0.8	0.7	1.2	1.2	1.3	0.8	1.7	1.1	1.0	2.1	1.6	0.1	1.4	2.6	1.3	1.0	1.3	1.1	1.2	1.1	1.0
16時	0.5	0.7	1.0	1.4	0.4	0.6	0.6	0.8	1.2	0.7	0.8	1.1	1.0	1.1	0.2	1.2	0.6	0.8	1.5	1.1	0.2	1.0	0.7	0.8	3.8	1.3	0.1	0.9	0.9	1.2
17時	0.6	1.3	0.6	1.9	0.8	0.6	0.2	1.0	0.6	0.1	0.8	0.3	0.4	0.9	0.2	0.5	0.3	0.3	1.3	0.9	0.0	0.5	1.1	0.4	4.5	0.9	0.1	1.3	0.2	0.6
18時	1.1	1.8	0.4	0.1	0.5	0.8	0.1	0.4	0.5	0.1	0.1	0.4	0.1	0.7	1.0	0.2	0.3	0.1	1.6	0.6	0.6	0.2	0.4	0.3	4.2	1.2	0.4	0.6	0.3	0.5
19時	0.6	0.5	0.7	0.1	0.5	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6	0.7	0.1	1.1	0.6	0.6	0.0	0.2	1.8	1.1	1.0	0.3	0.4	0.4	2.0	1.2	0.8	0.2	0.3	0.2
20時	1.0	0.3	0.7	0.9	0.1	0.0	0.4	0.0	0.1	0.6	0.8	0.6	0.2	0.8	0.1	0.1	0.7	0.9	1.5	0.9	0.5	0.4	0.2	0.1	2.7	1.3	0.2	0.1	0.1	0.1
21時	0.6	0.2	0.5	0.1	0.4	0.3	0.4	0.7	0.3	0.5	0.5	0.2	0.4	0.2	0.0	0.6	0.3	0.5	1.8	0.8	0.1	0.3	0.3	0.7	1.3	1.0	0.9	0.7	0.4	0.5
22時	0.6	0.0	0.8	0.5	0.4	0.3	0.4	0.8	0.1	0.3	0.8	0.6	0.2	0.6	0.4	0.7	0.1	0.1	1.4	0.2	1.7	0.5	0.8	0.3	0.8	1.7	0.3	0.3	0.5	1.1
23時	0.5	0.0	0.2	0.2	0.7	0.2	0.4	0.9	0.2	0.2	0.7	0.5	0.1	0.1	0.4	1.0	0.4	0.5	2.0	1.2	0.4	0.4	0.5	0.2	1.3	1.7	0.1	0.6	0.8	0.3
24時	0.7	0.5	0.8	0.3	0.1	0.8	0.1	1.1	0.8	0.4	0.3	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.1	0.5	1.7	0.3	0.8	0.9	0.5	0.3	1.4	0.9	0.1	0.3	0.2	0.2
最高	2.4	1.8	1.7	2.9	2.2	1.6	2.0	2.2	2.6	2.6	2.2	2.5	2.1	2.4	1.4	1.7	2.3	2.0	2.5	2.7	1.7	2.4	3.8	2.1	4.5	1.7	2.2	2.1	2.3	2.6
最低	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1
平均	0.8	0.7	0.7	1.1	0.5	0.7	0.6	0.9	1.0	0.7	1.0	1.0	0.6	1.0	0.6	0.9	0.8	0.7	1.4	1.3	0.5	0.8	1.3	0.8	1.2	0.9	0.8	0.7	0.6	1.1

表2.1.2-8(2)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.1	0.2	0.3	0.5	0.3	0.8	0.5	0.8	0.6	0.8	2.0	0.8	0.7	1.0	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0	0.3	1.0	0.2	0.0	0.7	0.7	3.7	0.5	0.0	2.0	1.0	1.1
2時	0.7	0.0	0.4	0.3	0.3	1.3	0.2	1.5	0.3	0.7	0.3	0.7	0.3	0.5	2.0	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.1	0.1	0.3	0.4	1.0	3.3	0.2	0.3	1.4	0.4	1.1
3時	0.5	0.5	1.0	1.0	0.6	0.7	0.1	1.2	0.5	0.5	3.0	0.9	1.1	0.5	0.8	1.0	0.3	1.1	0.9	0.4	0.1	0.1	0.9	0.8	0.8	3.8	1.2	0.4	1.5	0.5	1.0
4時	0.5	0.6	0.7	0.3	0.2	1.1	0.2	1.9	0.3	0.9	1.0	0.9	0.5	0.7	1.1	0.8	0.7	1.3	1.1	0.9	0.2	0.2	0.2	0.5	0.8	6.1	0.7	0.3	1.5	0.9	0.6
5時	0.4	0.5	0.9	0.3	0.9	0.3	0.6	1.5	1.0	0.3	1.2	0.6	0.0	1.1	0.5	1.1	0.1	0.9	1.3	1.1	0.6	0.3	0.3	0.8	1.2	4.4	1.0	0.3	0.7	0.8	0.7
6時	0.1	0.2	0.8	1.0	0.5	0.4	0.2	2.1	0.8	0.5	0.2	0.8	0.1	0.7	0.5	0.8	1.1	1.3	0.7	1.1	0.8	0.3	0.3	1.2	0.9	6.5	0.5	0.0	0.3	1.2	0.2
7時	0.1	0.9	1.0	1.0	1.7	0.1	0.0	1.9	0.1	0.0	1.0	0.6	0.1	0.7	0.6	0.9	0.9	1.3	1.0	1.3	0.0	0.7	0.5	1.0	0.7	6.0	0.5	0.4	0.6	1.3	1.6
8時	1.2	2.8	0.8	0.3	1.4	0.9	0.6	2.7	0.0	0.3	0.7	0.7	1.1	0.7	1.0	0.9	1.5	1.2	0.5	0.0	0.8	0.9	0.4	0.9	1.0	7.3	1.3	0.5	0.4	1.2	0.7
9時	3.1	3.1	1.4	0.5	1.8	0.9	1.1	3.1	1.8	0.8	1.3	0.8	2.3	0.5	0.4	0.5	0.9	0.2	1.2	0.8	1.9	1.7	0.8	1.4	0.2	7.5	0.6	0.2	0.3	0.8	2.7
10時	3.6	2.6	2.0	3.0	1.5	1.0	1.3	2.2	2.2	1.4	1.9	2.9	1.2	0.0	1.7	1.3	0.6	1.9	1.0	1.7	2.1	1.5	1.2	1.7	2.4	7.5	2.0	2.0	0.0	0.6	3.6
11時	3.5	1.9	2.6	3.6	1.2	1.2	0.5	2.7	3.1	1.6	1.7	1.0	0.5	0.6	1.7	1.0	1.9	0.9	1.4	1.2	1.7	1.5	1.6	2.1	2.6	7.4	1.6	0.9	1.1	2.1	4.0
12時	2.8	2.6	3.0	2.5	1.9	1.7	1.2	1.6	2.9	0.6	2.3	1.5	0.9	0.1	2.3	2.6	1.2	1.5	2.1	1.4	1.3	1.6	1.6	2.7	0.5	6.1	1.5	2.3	1.4	1.7	4.5
13時	2.1	3.1	2.8	2.8	0.7	3.0	0.5	1.9	2.5	1.9	1.8	1.9	1.7	2.2	1.8	1.6	0.7	2.3	1.8	1.5	1.4	0.8	1.1	3.1	0.6	8.6	1.6	2.4	1.9	1.1	5.4
14時	2.1	2.9	2.0	3.3	0.9	2.0	0.8	1.5	1.7	1.1	1.5	0.8	1.2	1.0	2.2	1.0	0.6	1.2	1.3	1.7	1.4	1.4	1.4	2.2	0.1	6.6	3.0	2.2	1.2	0.8	4.9
15時	1.9	2.2	3.6	2.7	1.0	0.8	0.8	1.6	2.1	0.7	1.6	1.3	1.0	0.2	1.2	1.1	0.6	1.2	1.6	0.8	1.3	1.4	0.4	2.0	1.0	5.7	1.5	2.1	0.9	0.5	5.2
16時	1.5	1.9	2.2	0.7	0.2	1.6	0.7	1.1	1.2	0.7	0.9	1.1	1.3	0.1	0.8	0.7	0.2	0.9	0.1	0.3	1.3	1.7	0.3	2.0	0.6	5.3	0.8	2.0	0.5	0.4	5.8
17時	2.3	0.3	2.6	0.7	0.1	0.4	0.3	0.5	0.1	0.2	1.3	0.2	0.6	0.2	0.6	0.2	0.2	0.4	0.5	0.1	0.1	0.4	0.4	1.8	0.3	6.4	1.0	0.4	0.4	0.3	6.3
18時	0.4	0.3	2.9	1.0	0.0	0.6	0.4	0.3	0.6	0.5	0.7	0.2	0.4	1.1	1.1	0.6	0.6	0.0	0.3	0.7	0.3	0.7	0.1	1.0	0.8	5.2	0.9	0.9	0.5	0.1	4.1
19時	0.7	0.4	1.2	0.9	0.0	0.7	0.9	0.6	0.1	0.3	0.7	0.1	0.0	1.5	1.2	0.4	0.8	0.1	0.2	0.6	0.8	1.1	0.5	1.5	0.4	1.7	0.3	4.0	0.1	0.5	3.9
20時	0.3	0.2	0.7	0.6	0.1	1.0	0.8	0.0	0.7	0.8	0.9	0.1	0.1	1.3	0.9	0.6	0.9	0.3	1.3	0.4	0.1	0.5	0.4	1.6	0.8	2.3	0.3	1.9	0.5	0.7	2.3
21時	0.3	1.3	1.5	0.4	0.2	1.4	1.5	0.1	0.7	1.2	0.3	0.1	0.7	0.3	0.8	0.3	0.8	0.3	1.1	0.6	0.7	0.6	0.2	0.4	1.1	1.5	1.4	3.0	0.2	0.2	4.2
22時	0.9	0.7	1.4	0.3	0.1	1.1	0.7	0.4	0.4	0.7	0.8	0.3	0.3	0.9	1.1	0.7	0.8	0.8	0.8	0.5	0.1	0.5	0.5	0.7	1.2	1.2	0.4	3.7	0.7	0.7	2.6
23時	0.1	0.9	1.0	0.5	0.4	0.4	1.1	0.7	0.4	0.8	1.0	1.0	0.7	2.4	0.8	0.8	0.9	0.6	0.7	0.4	0.2	0.0	0.8	0.4	2.2	0.6	0.6	1.7	0.2	1.3	0.9
24時	0.0	0.8	0.8	0.9	0.2	0.4	0.8	0.7	0.9	2.7	0.8	0.4	0.3	1.9	0.8	1.1	0.6	0.1	1.0	0.0	0.1	0.4	0.5	0.7	3.0	1.3	0.2	1.2	0.7	0.3	2.0
最高	3.6	3.1	3.6	3.6	1.9	3.0	1.5	3.1	3.1	2.7	3.0	2.9	2.3	2.4	2.3	2.6	1.9	2.3	2.1	1.7	2.1	1.7	1.6	3.1	3.0	8.6	3.0	4.0	2.0	2.1	6.3
最低	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	0.6	0.2	0.0	0.0	0.1	0.2
平均	1.2	1.3	1.6	1.2	0.7	1.0	0.7	1.4	1.0	0.8	1.2	0.8	0.7	0.8	1.1	0.9	0.8	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	1.3	1.0	4.8	1.0	1.4	0.8	0.8	2.9

表2.1.2-8(3)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	1.8	0.8	4.3	0.5	0.4	1.0	3.1	0.3	0.8	0.2	1.7	0.2	0.5	0.8	1.0	0.6	0.5	1.7	1.9	2.1	4.2	1.8	5.0	0.6	0.3	0.3	0.2	0.1	1.0	3.2
2時	1.2	1.0	4.3	0.4	0.1	0.7	3.5	0.3	0.4	0.4	2.7	0.1	0.2	0.7	0.7	0.9	0.8	2.0	2.6	1.2	7.2	1.1	2.0	0.8	0.5	0.5	0.1	0.4	1.2	1.9
3時	0.5	1.3	4.9	1.1	0.1	0.4	4.1	0.3	0.2	0.8	1.3	0.2	0.2	0.9	0.9	0.7	0.4	1.6	1.8	1.6	6.9	1.2	2.2	0.0	0.1	0.4	0.4	1.6	0.7	0.7
4時	0.7	3.9	5.8	0.9	0.1	0.9	4.5	0.8	0.5	0.6	1.2	0.4	0.2	0.9	0.8	0.6	0.0	1.0	2.4	1.7	6.8	1.3	1.7	0.5	0.5	0.5	0.8	1.7	0.4	2.5
5時	0.0	4.5	5.1	1.4	0.4	1.7	3.3	0.6	0.2	0.3	1.4	1.0	0.8	0.4	0.3	1.0	0.1	4.3	4.1	1.9	9.0	0.6	1.2	0.2	0.5	1.3	0.9	2.5	0.4	1.6
6時	0.2	5.7	3.7	0.9	0.2	1.0	3.7	0.9	0.5	0.4	0.6	1.0	1.7	0.9	0.8	4.9	0.5	1.9	3.3	1.2	7.6	0.6	0.9	1.6	0.6	0.0	0.3	2.7	0.6	1.4
7時	0.0	4.8	4.9	1.7	0.3	0.6	3.0	0.0	0.1	0.6	0.5	0.2	2.4	0.9	0.7	3.7	0.4	1.2	3.9	1.1	6.8	0.4	0.4	1.3	0.6	0.2	0.7	2.1	0.7	1.7
8時	0.4	5.1	2.7	1.6	0.4	2.3	3.8	0.6	0.1	0.2	1.1	1.7	1.9	0.7	1.0	3.0	0.7	3.2	3.6	2.3	8.3	0.4	0.6	1.4	0.2	0.8	0.5	0.1	1.1	1.5
9時	0.4	5.3	1.7	2.2	1.5	3.5	3.0	0.8	0.3	1.8	1.9	0.9	2.9	0.8	0.2	2.4	0.8	3.1	4.9	0.6	3.3	0.4	2.4	2.3	0.4	0.7	1.0	0.0	0.7	1.5
10時	1.3	5.3	2.4	1.5	4.0	4.9	2.2	2.3	0.5	1.8	2.6	1.5	3.5	0.7	1.2	2.2	0.5	1.4	3.8	0.8	4.1	1.0	1.8	2.9	0.9	2.0	3.8	0.6	2.0	1.6
11時	1.6	2.7	2.2	1.6	3.9	3.8	1.8	0.9	1.1	1.7	3.0	0.8	3.1	1.8	1.2	0.6	1.4	1.4	5.6	1.3	1.7	2.3	1.1	2.4	1.9	1.2	3.4	0.9	4.4	1.8
12時	1.4	3.1	1.5	1.7	4.3	5.4	1.4	1.2	0.6	2.4	3.3	1.5	2.1	1.4	1.2	0.2	2.5	2.4	1.9	0.6	2.1	2.1	1.5	2.4	1.3	1.7	1.7	0.8	5.0	1.3
13時	1.3	2.6	1.4	1.1	4.0	5.3	1.7	0.9	0.4	1.7	2.5	3.3	1.7	2.0	2.1	0.4	2.8	2.4	0.8	1.3	2.7	1.5	1.1	3.0	0.5	0.3	2.0	1.0	6.4	1.2
14時	0.9	3.5	1.2	0.4	4.3	5.1	1.6	1.1	0.9	0.6	1.8	1.8	1.9	1.4	1.5	0.6	1.0	3.6	1.6	3.7	3.0	4.1	0.6	1.9	0.4	0.9	0.5	1.4	6.7	1.1
15時	1.0	3.6	1.9	1.5	3.6	3.7	1.2	1.1	1.1	1.8	2.0	1.5	1.1	0.7	0.5	0.7	0.9	2.9	1.5	1.1	2.2	2.5	0.9	2.2	0.4	0.5	0.5	1.7	5.2	1.3
16時	0.2	3.8	2.0	1.1	3.7	4.0	1.5	0.3	0.2	1.2	1.1	1.2	1.3	0.3	0.1	0.8	0.4	4.4	3.0	2.3	3.3	1.5	0.4	1.5	0.8	0.2	0.2	1.7	4.5	1.5
17時	0.6	2.8	2.0	0.3	2.4	3.1	0.9	0.3	0.4	0.3	0.9	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	2.6	4.4	1.0	1.9	2.3	0.5	1.1	2.5	1.1	0.3	0.4	1.4	7.4	1.1
18時	0.5	2.7	3.0	0.1	0.7	4.3	0.1	0.1	0.6	0.3	0.6	0.0	0.3	0.3	0.4	0.3	0.7	2.4	1.9	5.4	1.8	3.6	0.5	1.0	1.8	0.6	0.9	0.8	6.9	0.7
19時	1.0	4.2	2.7	0.1	1.4	2.8	0.1	1.0	0.1	1.6	0.4	0.0	0.0	0.4	0.3	0.3	0.6	3.3	2.5	3.1	2.0	0.9	0.7	2.1	1.9	0.9	0.6	1.0	7.0	0.4
20時	0.8	3.5	4.5	0.1	1.4	2.6	0.7	0.5	0.0	1.9	0.9	0.2	0.9	0.8	0.6	0.3	2.6	2.1	3.0	3.9	2.3	2.6	0.1	2.6	4.9	0.9	0.9	0.9	9.7	0.5
21時	1.0	4.6	2.3	0.1	1.4	1.8	0.1	0.7	0.4	1.8	0.7	0.1	0.6	0.9	0.7	0.7	4.6	3.0	2.7	4.8	1.0	3.2	0.3	1.7	0.8	1.0	0.7	0.3	8.5	0.4
22時	1.1	4.8	1.1	0.3	1.3	3.1	0.7	0.6	0.0	1.7	0.8	0.3	1.1	1.0	1.1	0.4	4.3	2.1	2.5	3.3	1.3	1.6	0.0	1.5	0.3	0.4	0.1	0.1	4.2	0.7
23時	1.0	4.4	0.8	0.1	1.2	3.3	0.0	0.6	0.3	2.4	0.8	0.1	1.0	0.4	0.5	0.3	3.5	3.8	2.0	1.1	2.1	1.9	0.0	1.6	0.6	0.9	1.0	0.1	4.3	0.4
24時	0.9	4.9	0.9	0.6	1.3	3.6	0.2	0.7	0.1	1.3	0.6	0.0	0.6	1.1	0.6	0.5	1.6	2.1	1.9	5.3	2.1	2.5	0.8	1.4	0.7	0.8	1.0	0.8	7.6	0.6
最高	1.8	5.7	5.8	2.2	4.3	5.4	4.5	2.3	1.1	2.4	3.3	3.3	3.5	2.0	2.1	4.9	4.6	4.4	5.6	5.4	9.0	4.1	5.0	3.0	4.9	2.0	3.8	2.7	9.7	3.2
最低	0.0	0.8	0.8	0.1	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.0	1.0	0.8	0.6	1.0	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.4	0.4
平均	0.8	3.7	2.8	0.9	1.8	2.9	1.9	0.7	0.4	1.2	1.4	0.8	1.3	0.8	0.8	1.1	1.4	2.6	2.7	2.2	3.9	1.7	1.1	1.6	0.9	0.7	0.9	1.0	4.0	1.3

表2.1.2-8(4)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.2	0.9	0.8	1.1	3.5	3.6	0.7	5.5	4.6	0.3	1.0	0.6	0.9	1.9	0.3	0.5	1.0	0.8	0.6	0.9	2.4	1.4	0.3	0.3	5.4	2.3	1.3	1.0	0.9	2.3	3.7
2時	0.6	0.7	0.9	0.9	3.6	4.5	0.5	3.8	5.0	0.2	1.8	0.4	0.7	2.0	0.7	0.4	1.1	1.8	1.3	1.1	0.9	0.4	0.7	0.3	4.1	3.0	0.8	1.1	0.9	3.7	2.8
3時	0.9	1.0	0.5	0.8	5.4	5.2	1.8	4.8	4.4	0.3	1.4	0.9	0.7	2.0	1.2	0.7	0.8	0.9	0.9	1.6	3.0	0.6	0.5	1.0	3.7	2.5	2.2	1.0	1.0	2.7	3.0
4時	0.3	0.9	0.6	0.4	3.0	5.9	0.5	3.7	3.6	0.8	1.0	0.7	1.1	1.5	1.2	0.6	1.2	3.7	0.5	1.5	3.1	1.0	0.5	0.1	2.3	2.5	1.8	1.9	0.6	2.6	2.0
5時	0.9	0.8	1.0	0.8	1.6	7.4	1.2	4.4	2.6	1.0	0.9	0.8	0.5	2.8	0.9	0.2	0.8	1.1	0.2	3.8	2.5	0.9	0.6	0.7	5.3	2.5	1.8	2.5	0.5	2.1	2.0
6時	1.4	0.6	0.7	0.6	1.9	6.7	0.5	4.6	0.4	0.9	2.3	1.0	1.2	1.7	0.5	0.5	0.5	2.4	0.4	4.7	1.4	1.1	0.5	0.9	4.7	4.1	2.6	1.6	1.2	2.5	2.6
7時	0.0	1.0	0.5	0.9	5.6	4.1	0.6	4.0	0.8	0.6	0.5	0.7	0.9	1.2	0.8	0.6	0.7	0.9	1.1	4.9	0.4	2.1	0.1	0.2	2.1	4.2	2.4	1.7	1.2	1.7	1.9
8時	0.7	0.9	1.0	0.5	3.1	3.2	0.1	1.0	0.8	0.6	0.5	1.2	0.9	0.9	0.0	1.3	0.7	0.3	0.6	5.0	0.2	1.6	0.0	0.5	5.4	2.5	2.0	2.7	1.6	2.0	1.5
9時	0.8	0.8	0.9	0.2	2.0	2.7	0.7	3.5	0.7	0.9	6.1	1.4	0.7	0.4	0.1	0.3	0.8	1.7	1.0	5.4	0.6	1.8	1.5	1.0	2.9	3.5	2.0	2.2	1.0	1.4	1.6
10時	1.1	3.2	0.3	1.2	2.4	2.5	0.6	3.9	0.7	0.7	6.1	1.3	0.6	1.0	2.3	0.3	0.2	1.2	1.5	5.1	1.6	1.7	1.7	0.5	5.7	2.8	1.9	1.7	1.2	1.6	1.5
11時	1.2	4.5	0.6	2.8	1.8	2.3	1.5	5.2	2.3	0.6	6.3	1.6	1.9	1.2	2.7	0.2	2.1	2.0	1.9	6.5	1.0	2.6	1.4	0.2	4.6	2.9	1.7	2.2	1.3	2.5	1.4
12時	1.4	3.2	0.2	2.6	1.1	2.9	1.5	4.1	2.9	1.0	5.6	1.9	3.0	0.9	1.2	0.7	1.5	1.1	2.6	6.4	1.0	3.1	3.1	0.7	4.3	1.8	1.8	2.3	1.6	1.7	1.6
13時	1.7	2.6	0.4	2.8	1.6	3.1	1.9	3.1	3.1	1.3	5.7	1.4	3.0	1.3	1.8	0.7	1.9	1.3	1.0	6.6	0.8	1.5	2.6	1.7	2.0	2.3	1.1	2.7	1.9	1.7	1.6
14時	1.6	3.9	0.1	3.2	3.1	4.2	1.6	4.0	2.3	1.5	6.2	1.4	0.8	1.3	0.9	1.6	1.8	1.8	1.5	6.1	3.8	2.2	1.7	3.3	3.1	3.2	1.7	2.6	1.8	1.7	1.3
15時	0.9	1.9	0.5	2.1	2.8	1.9	1.6	3.0	1.9	1.1	5.0	1.5	1.3	2.9	1.4	1.9	1.0	1.9	1.5	5.0	4.5	1.9	2.5	1.9	1.9	1.9	1.6	2.2	2.1	1.9	1.9
16時	0.6	1.3	0.3	3.5	2.1	2.0	1.0	3.4	0.4	0.1	5.8	0.9	0.7	1.9	1.8	0.0	0.5	1.4	0.8	5.0	4.0	1.8	1.7	2.5	2.0	2.2	1.5	2.4	2.1	1.6	1.5
17時	0.0	0.9	0.4	3.7	1.3	1.7	1.6	1.2	0.9	0.7	2.9	0.7	2.9	0.2	0.5	0.3	0.5	0.9	1.1	4.2	4.5	2.1	1.5	0.2	2.3	2.0	1.2	1.5	0.1	2.6	2.5
18時	0.7	1.4	0.2	1.6	2.4	2.1	0.9	0.2	0.7	0.9	2.2	0.4	0.5	0.3	1.4	0.9	1.2	1.0	1.0	3.2	4.4	1.5	1.0	3.5	2.4	2.3	1.0	2.2	0.9	4.7	1.6
19時	1.1	1.1	0.9	1.0	2.2	2.9	0.7	0.5	0.5	0.5	1.3	0.7	0.6	0.6	1.2	1.0	0.4	1.4	0.8	3.9	0.7	1.4	0.4	4.2	1.6	2.1	1.1	1.2	0.7	3.1	2.3
20時	0.9	1.2	0.5	0.6	2.7	1.3	0.5	1.0	0.6	0.8	0.4	1.3	2.2	0.8	0.6	0.9	0.7	1.3	1.1	4.2	0.5	1.9	0.4	5.7	2.4	2.1	1.1	1.6	0.5	2.7	0.9
21時	1.1	0.5	0.3	0.5	2.4	1.4	0.6	4.5	0.0	1.0	0.9	0.4	2.1	0.9	0.6	1.0	0.5	1.7	0.8	4.9	0.5	0.2	0.8	4.8	2.7	2.2	0.6	1.6	3.6	2.3	1.2
22時	1.0	1.3	0.7	0.6	3.8	1.2	1.0	3.8	0.1	0.8	0.2	0.7	1.9	1.3	1.3	0.9	1.0	1.6	1.0	3.2	1.3	0.7	0.9	5.1	2.1	2.4	1.0	1.6	3.7	2.4	1.4
23時	0.9	0.6	1.1	0.4	4.3	1.5	0.9	2.9	0.5	1.0	0.7	0.5	2.6	0.3	0.7	0.9	0.7	1.9	0.8	3.3	1.5	0.3	0.4	4.9	2.3	1.2	0.5	1.0	4.7	2.5	1.6
24時	0.9	0.8	0.8	3.9	3.8	0.0	0.8	3.3	0.5	0.8	0.6	1.1	1.8	0.7	0.6	1.0	1.2	0.7	1.1	3.1	1.1	0.6	1.1	5.5	2.8	1.7	1.1	1.1	2.8	2.8	1.4
最高	1.7	4.5	1.1	3.9	5.6	7.4	1.9	5.5	5.0	1.5	6.3	1.9	3.0	2.9	2.7	1.9	2.1	3.7	2.6	6.6	4.5	3.1	3.1	5.7	5.7	4.2	2.6	2.7	4.7	4.7	3.7
最低	0.0	0.5	0.1	0.2	1.1	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.2	0.0	0.0	0.2	0.3	0.2	0.9	0.2	0.2	0.0	0.1	1.6	1.2	0.5	1.0	0.1	1.4	0.9
平均	0.9	1.5	0.6	1.5	2.8	3.1	1.0	3.3	1.7	0.8	2.7	1.0	1.4	1.3	1.0	0.7	1.0	1.5	1.0	4.2	1.9	1.4	1.1	2.1	3.3	2.5	1.5	1.8	1.6	2.4	1.9

表2.1.2-8(5)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.9	1.2	1.9	0.8	0.3	0.4	0.6	0.2	1.0	1.8	1.9	7.3	3.8	1.3	2.6	0.3	3.8	0.2	5.5	1.3	0.3	0.1	0.8	2.8	6.3	0.9	1.7	1.2	1.0	0.8	2.5
2時	1.3	1.1	1.8	0.7	0.0	0.3	0.3	0.3	0.3	1.9	1.0	7.1	3.3	0.9	2.3	0.0	1.7	0.4	4.6	0.5	0.6	0.0	0.2	1.5	4.9	0.4	0.9	0.6	1.1	0.6	3.1
3時	1.5	0.2	2.0	0.9	0.6	0.5	0.1	0.9	0.3	3.0	0.9	7.4	7.0	0.8	2.5	0.3	3.0	0.3	5.5	0.0	0.8	0.2	0.7	2.0	3.6	2.4	1.1	1.1	1.3	0.3	3.1
4時	1.3	1.3	1.7	1.0	0.0	0.7	0.3	0.6	0.3	1.9	0.7	4.6	3.2	0.4	1.9	0.1	1.1	0.5	1.6	0.5	0.0	0.9	0.9	1.9	5.6	0.5	0.7	0.8	1.2	0.3	2.1
5時	1.8	1.8	1.3	0.6	0.1	0.6	0.4	0.7	0.6	1.8	0.2	5.9	3.1	0.7	2.3	0.2	1.0	1.1	2.6	0.2	0.4	0.9	0.5	1.1	2.7	2.0	1.1	1.3	0.9	0.4	3.4
6時	2.0	1.0	1.4	0.7	0.0	0.3	0.4	0.7	0.8	1.8	0.6	3.6	2.5	0.0	2.9	0.6	0.5	0.8	2.1	1.0	0.2	0.8	0.4	1.1	2.0	1.5	0.6	0.7	1.2	1.4	3.5
7時	1.6	1.7	1.9	0.7	0.1	0.3	0.4	1.0	0.5	1.6	1.3	2.5	2.3	0.2	2.3	0.5	0.3	0.7	2.3	0.3	0.5	0.6	2.6	2.2	2.0	0.7	1.0	0.6	1.4	1.4	2.0
8時	2.1	0.7	2.2	0.4	0.4	0.4	1.3	1.3	1.0	1.9	1.1	2.3	2.5	0.3	2.4	0.5	1.0	1.1	1.9	0.4	1.0	0.1	1.0	2.1	2.4	0.7	0.2	1.3	1.1	3.1	1.9
9時	2.2	1.3	0.9	0.0	0.6	0.9	1.3	1.1	1.1	2.0	0.7	4.0	2.6	2.1	2.6	0.7	1.2	0.2	1.5	0.5	0.3	0.1	3.1	1.8	2.4	2.5	0.9	1.1	0.8	1.8	2.0
10時	1.9	1.8	1.7	0.2	0.1	1.4	2.3	2.3	1.5	2.6	1.9	4.8	3.6	7.2	2.6	0.8	1.2	0.7	2.6	1.9	0.0	1.4	4.0	1.9	1.9	1.7	1.1	0.2	0.4	3.2	1.2
11時	2.0	1.3	1.4	1.4	1.1	0.8	1.8	2.6	3.4	2.2	0.6	2.7	3.0	6.4	1.3	0.9	1.4	2.0	1.3	1.6	0.2	1.3	5.1	2.4	1.9	2.6	1.0	1.9	1.6	2.7	1.7
12時	1.9	1.2	1.2	1.5	0.7	1.1	2.1	1.8	2.9	2.3	0.4	2.8	3.6	4.8	2.0	3.3	1.3	2.0	1.7	0.8	2.2	1.1	4.6	1.5	2.9	2.0	1.0	1.6	1.7	3.4	2.9
13時	2.5	1.2	1.8	1.0	0.9	0.9	2.7	1.2	3.3	1.8	0.1	2.2	3.2	4.8	2.2	3.9	1.1	2.9	3.8	1.0	1.8	1.3	3.8	2.8	2.7	2.3	0.9	1.4	1.8	4.1	2.0
14時	2.4	1.5	1.2	0.5	0.7	1.3	1.6	2.8	2.0	2.1	0.6	1.5	2.4	5.4	1.9	0.6	1.2	2.9	2.3	1.4	0.3	1.1	1.9	3.5	2.3	4.0	1.0	1.4	1.4	2.8	2.6
15時	1.8	1.0	1.8	0.6	0.5	1.0	1.3	1.8	1.9	1.2	0.7	1.6	2.0	3.9	1.8	3.0	0.8	2.3	2.8	0.7	0.8	1.5	2.8	3.8	2.5	4.4	0.6	1.8	1.6	2.0	2.5
16時	1.4	1.4	0.6	0.5	0.3	1.1	1.2	1.0	2.4	1.6	0.5	3.7	2.3	4.0	1.9	6.3	0.3	2.8	2.5	1.1	0.4	0.5	2.0	3.7	3.2	1.9	0.5	0.6	0.8	2.1	2.6
17時	1.3	1.2	1.3	0.0	0.2	0.6	0.8	0.4	0.3	1.4	3.2	1.1	2.2	2.9	2.0	3.0	0.0	4.7	2.3	0.2	0.3	0.2	1.7	2.9	2.0	2.7	0.0	0.4	0.6	2.1	2.4
18時	0.7	2.1	1.2	0.1	0.3	0.3	0.2	0.7	1.1	1.6	1.1	1.1	1.6	3.0	2.1	5.4	0.6	1.3	2.6	1.0	0.0	0.4	2.1	5.0	2.1	1.5	0.2	0.8	1.0	1.0	2.6
19時	0.4	1.1	1.0	0.3	0.1	0.6	0.5	1.3	0.7	1.6	1.6	1.4	1.7	2.2	0.4	3.1	0.8	1.7	1.4	1.3	0.9	0.7	1.8	2.1	1.1	2.1	0.0	1.0	0.8	0.7	1.7
20時	1.3	1.3	1.1	0.5	0.6	0.1	0.0	0.6	0.3	2.8	1.4	1.7	0.7	2.0	0.9	2.4	0.7	1.3	1.1	0.9	0.0	0.0	2.9	2.0	1.4	2.9	0.5	1.2	1.2	2.3	2.4
21時	0.7	1.7	0.9	0.5	0.1	0.7	0.2	1.3	1.7	2.0	3.9	1.8	0.7	1.7	0.9	3.0	0.7	1.0	0.2	0.5	0.3	0.6	1.6	3.8	1.3	1.3	0.3	1.0	0.8	4.3	2.5
22時	0.8	1.3	0.9	0.0	1.1	0.1	0.0	0.9	0.0	1.7	5.1	1.4	1.5	1.9	0.5	1.5	0.8	0.4	0.7	0.7	0.8	0.5	1.9	6.4	1.4	1.9	0.4	1.0	0.6	3.3	3.0
23時	0.7	1.3	0.8	0.4	0.0	0.7	0.0	1.6	1.6	2.2	4.1	3.7	1.5	2.0	0.6	2.3	0.7	6.1	1.8	1.1	0.6	0.7	2.9	6.3	0.6	1.0	0.9	1.1	0.9	3.2	2.2
24時	0.8	1.9	0.8	0.7	0.0	0.6	0.2	1.7	1.6	2.0	7.0	2.1	1.2	2.4	0.4	1.0	0.4	5.8	1.2	1.0	0.5	0.9	3.1	5.8	2.8	2.1	1.0	0.9	0.7	3.9	2.2
最高	2.5	2.1	2.2	1.5	1.1	1.4	2.7	2.8	3.4	3.0	7.0	7.4	7.0	7.2	2.9	6.3	3.8	6.1	5.5	1.9	2.2	1.5	5.1	6.4	6.3	4.4	1.7	1.9	1.8	4.3	3.5
最低	0.4	0.2	0.6	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	1.2	0.1	1.1	0.7	0.0	0.4	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.2	1.1	0.6	0.4	0.0	0.2	0.4	0.3	1.2
平均	1.5	1.3	1.4	0.6	0.4	0.7	0.8	1.2	1.3	2.0	1.7	3.3	2.6	2.6	1.8	1.8	1.1	1.8	2.3	0.8	0.6	0.7	2.2	2.9	2.6	1.9	0.7	1.0	1.1	2.1	2.4

表2.1.2-8(6)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	1.3	0.5	4.4	0.8	0.7	1.5	0.5	1.7	0.8	0.7	1.3	0.7	1.0	7.1	0.6	2.0	1.5	1.4	2.0	0.0	2.6	1.2	0.3	0.6	0.6	0.1	0.4	0.7
2時	1.6	0.3	4.5	0.3	0.8	1.7	0.8	1.5	1.0	0.7	0.7	1.0	1.3	6.0	0.7	2.1	1.7	1.1	1.0	0.0	2.0	4.2	0.0	0.6	0.1	0.3	0.7	0.8
3時	1.5	0.1	3.5	0.8	0.8	1.2	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	0.8	1.2	6.0	1.0	3.1	1.0	2.1	0.9	0.0	2.6	4.7	0.5	0.3	0.8	0.9	1.2	0.1
4時	1.0	0.2	4.9	0.8	0.7	1.4	0.9	1.4	0.8	0.8	0.5	0.8	1.0	8.6	0.6	1.6	1.0	1.5	1.1	0.0	3.8	4.3	0.3	1.0	0.9	0.3	0.7	0.8
5時	1.5	0.7	2.7	1.0	1.3	1.8	0.9	1.1	1.2	1.2	0.9	0.8	0.6	2.6	1.0	2.3	1.8	0.9	1.6	0.0	3.1	4.3	1.0	0.5	1.1	0.4	0.9	0.8
6時	1.5	0.6	1.5	1.2	1.2	1.1	0.8	0.5	0.9	0.5	1.2	0.9	0.5	3.2	0.3	1.9	0.7	0.5	0.9	0.5	2.6	4.5	1.3	0.7	0.7	0.3	1.0	0.4
7時	1.0	0.9	0.1	0.8	0.9	1.0	0.8	1.0	0.4	0.9	0.4	0.5	0.8	2.0	0.9	1.5	0.6	0.3	0.6	0.1	2.0	4.5	1.0	0.8	0.8	0.1	0.4	0.9
8時	1.1	1.0	0.4	1.1	0.5	0.7	1.0	0.9	0.3	0.3	0.4	1.4	0.8	2.6	0.3	2.0	0.2	0.7	1.2	0.6	2.5	4.9	2.2	1.7	0.7	0.2	1.2	0.8
9時	1.3	0.5	0.2	0.2	0.7	0.8	0.2	1.5	0.0	0.4	0.2	1.1	0.5	1.7	4.2	1.4	1.1	0.7	2.2	0.3	1.3	5.4	2.8	2.6	0.4	1.1	1.3	3.8
10時	1.0	2.3	0.6	1.5	0.1	1.7	4.0	2.5	0.6	1.7	1.2	1.4	2.9	1.2	4.3	1.7	0.9	0.8	1.2	0.7	1.6	5.4	3.8	1.7	0.6	1.5	1.5	2.0
11時	1.1	2.4	0.4	1.7	1.1	1.1	4.3	1.9	1.0	1.1	1.3	2.1	3.0	1.6	3.3	1.8	1.2	2.5	1.7	5.5	1.7	5.1	2.2	1.7	1.8	2.2	1.5	2.0
12時	1.7	1.6	1.7	1.5	2.6	2.2	5.4	2.4	1.8	2.6	5.3	2.6	2.6	2.5	0.4	2.1	1.6	3.6	2.4	2.8	1.5	6.1	2.9	1.2	0.7	2.0	0.8	3.4
13時	1.8	2.5	1.9	1.3	3.3	1.8	5.0	1.5	0.9	2.1	2.6	2.3	3.5	1.8	1.3	1.7	0.9	1.6	1.5	2.5	1.5	4.9	2.8	1.5	0.8	2.3	0.6	2.2
14時	1.2	2.7	2.0	1.3	3.7	1.8	4.9	2.0	2.0	1.4	4.5	2.1	4.0	2.3	1.4	1.4	1.5	2.8	1.7	3.8	1.3	4.7	2.9	1.6	0.8	1.2	1.1	2.3
15時	0.9	2.7	1.8	1.2	3.1	1.3	4.9	2.0	1.4	1.7	4.2	1.2	3.5	1.9	0.9	1.5	1.0	2.3	1.5	3.8	1.8	5.7	1.9	1.1	0.6	2.3	1.2	2.1
16時	1.4	2.5	0.7	1.1	4.6	1.1	3.8	0.9	0.1	1.5	1.7	0.4	3.0	1.2	0.2	1.1	2.1	1.3	1.0	3.4	1.9	5.8	2.5	0.9	1.0	1.6	1.3	2.7
17時	0.0	2.5	0.3	0.0	2.9	0.5	4.9	0.2	0.3	0.2	1.1	0.0	4.2	0.5	0.4	1.5	1.5	1.3	1.3	2.2	0.9	4.5	1.2	0.2	0.1	1.8	0.8	0.9
18時	0.1	0.8	0.1	0.3	2.6	0.1	3.9	0.3	0.4	0.6	1.1	0.3	1.7	0.3	4.4	2.1	0.5	0.8	0.7	2.7	0.2	1.9	0.5	1.0	1.6	0.9	0.1	0.9
19時	0.2	1.7	0.5	0.8	2.2	0.3	2.9	0.5	0.6	1.0	1.9	0.4	3.5	0.7	1.5	2.1	0.3	1.0	1.7	3.0	0.4	2.5	0.3	2.9	1.5	2.1	0.3	1.8
20時	0.0	0.7	0.1	0.8	1.9	0.8	1.9	1.0	0.1	0.7	2.9	1.1	2.8	0.7	5.7	1.4	0.5	2.0	1.1	2.7	0.7	2.0	0.6	3.7	0.9	0.1	0.0	0.9
21時	0.5	3.3	0.7	0.1	1.7	0.5	1.9	0.9	0.4	1.1	1.1	0.3	7.0	1.1	5.1	1.3	0.6	1.9	0.3	2.9	0.5	0.1	0.6	3.3	0.2	0.3	0.0	1.4
22時	0.3	4.1	0.0	0.4	1.2	1.0	2.4	0.6	0.8	1.0	1.3	0.5	6.9	0.9	1.6	2.1	0.9	1.6	0.3	2.1	0.4	0.5	4.4	2.8	0.6	0.6	0.1	0.9
23時	0.0	4.4	0.1	0.8	1.5	0.4	1.6	0.9	0.9	0.4	0.7	0.9	7.1	0.8	0.9	2.6	0.6	1.1	0.8	2.3	0.2	0.3	1.6	1.9	0.2	0.2	0.0	2.5
24時	0.3	4.6	0.0	0.9	1.2	0.7	1.9	0.7	0.3	0.4	0.9	0.9	6.9	0.6	1.9	1.6	0.8	1.2	0.1	2.6	0.2	0.0	1.6	0.7	0.0	0.3	0.8	2.4
最高	1.8	4.6	4.9	1.7	4.6	2.2	5.4	2.5	2.0	2.6	5.3	2.6	7.1	8.6	5.7	3.1	2.1	3.6	2.4	5.5	3.8	6.1	4.4	3.7	1.8	2.3	1.5	3.8
最低	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.2	0.2	0.0	0.5	0.3	0.2	1.1	0.2	0.3	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1
平均	0.9	1.8	1.4	0.9	1.7	1.1	2.5	1.2	0.8	1.0	1.6	1.0	2.9	2.4	1.8	1.8	1.0	1.5	1.2	1.9	1.6	3.6	1.6	1.5	0.7	1.0	0.7	1.6

表2.1.2-8(7)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	2.2	1.5	0.2	0.3	0.6	0.4	1.9	0.6	1.0	0.9	0.1	1.0	1.0	5.9	1.5	2.5	2.3	1.1	4.3	1.4	0.6	1.1	0.8	0.4	0.8	0.3	0.5	1.9	0.8	0.7	0.2
2時	2.0	1.1	0.1	0.1	0.8	1.6	2.5	0.8	1.0	0.6	0.4	2.0	0.5	2.5	0.9	1.2	1.6	1.1	4.4	1.1	1.0	0.4	0.9	0.8	0.6	1.1	0.7	1.1	1.1	1.0	0.3
3時	2.6	2.1	0.1	0.6	0.8	0.7	1.6	0.3	0.9	0.7	0.3	2.1	0.3	2.3	2.0	3.9	1.5	0.9	2.5	1.2	1.1	0.6	1.0	0.5	0.9	0.8	0.5	1.2	0.2	1.1	0.5
4時	2.1	0.9	0.2	0.0	1.2	0.3	0.9	0.7	1.0	0.5	0.5	1.1	0.7	5.5	1.0	3.6	2.6	1.0	1.2	2.0	1.2	0.6	0.8	0.3	0.4	0.7	0.5	0.6	0.8	1.0	1.1
5時	2.1	1.6	0.2	0.1	1.2	0.5	0.3	1.1	0.6	0.7	0.3	0.6	0.7	3.8	0.6	2.7	0.5	1.1	0.6	1.8	0.7	0.0	0.4	0.4	0.4	0.7	0.6	0.4	0.5	0.8	1.0
6時	2.0	1.2	0.5	0.3	0.9	0.9	1.5	0.8	0.9	0.4	0.4	0.5	0.2	5.3	0.4	2.9	0.4	1.2	0.5	1.9	0.4	0.9	0.9	0.1	1.0	0.8	0.2	0.3	0.2	1.0	1.1
7時	1.0	1.0	0.4	1.0	1.4	0.4	1.0	0.9	1.1	1.2	0.4	0.8	0.4	2.8	0.4	3.7	0.1	0.4	1.5	1.6	1.3	0.5	0.9	0.0	0.5	0.3	0.1	0.1	1.0	0.9	0.6
8時	2.0	1.6	0.9	0.8	0.9	0.6	0.5	0.8	0.2	0.4	0.4	1.4	0.4	2.8	3.1	4.9	0.3	0.2	2.3	1.2	0.3	0.4	1.2	0.7	0.1	0.9	0.7	0.2	1.1	0.4	1.5
9時	2.1	2.7	2.5	2.3	1.5	0.5	1.7	0.2	0.2	1.5	1.0	1.3	0.3	3.4	4.0	5.6	1.5	2.5	2.3	1.0	1.6	0.9	1.5	2.6	0.7	1.8	1.6	0.7	2.3	0.6	2.7
10時	2.0	2.8	2.2	2.0	1.3	0.9	1.4	1.9	2.1	1.8	1.3	1.1	2.3	3.3	3.6	5.3	1.1	5.0	2.2	1.4	1.3	1.0	1.8	3.3	1.2	3.3	0.8	3.8	1.3	1.2	1.9
11時	2.3	1.7	2.1	2.6	1.2	0.4	1.0	1.9	2.1	2.6	0.9	1.7	1.8	4.0	5.0	5.4	2.6	6.0	4.4	2.0	1.3	0.5	2.0	3.6	1.1	2.1	2.2	3.2	2.0	1.0	1.6
12時	4.2	1.9	3.0	1.7	2.0	0.4	1.6	1.6	1.3	2.1	1.7	1.4	0.8	3.5	5.2	5.5	2.9	7.4	5.8	2.2	1.4	5.2	1.8	5.2	2.2	2.3	2.5	3.8	1.9	2.0	2.8
13時	2.8	1.6	2.0	1.9	1.3	0.5	1.7	1.1	1.8	2.3	1.7	1.6	0.5	2.9	5.8	3.8	3.8	5.5	5.6	2.7	2.3	5.9	1.9	3.8	1.2	2.1	3.3	3.9	3.8	1.5	2.3
14時	2.5	2.0	1.7	3.3	1.1	2.1	2.4	1.6	2.1	2.1	2.9	1.4	0.6	2.8	4.8	4.2	4.1	5.8	4.3	1.9	1.9	3.9	2.4	1.6	1.2	2.1	2.3	4.0	2.9	2.0	1.3
15時	3.4	1.9	1.0	2.2	1.4	2.2	3.1	1.1	1.4	2.5	3.1	1.5	1.8	2.5	5.7	4.7	3.5	5.9	4.7	2.2	1.1	5.2	2.0	1.3	1.5	1.9	1.7	0.7	2.4	1.5	1.8
16時	1.7	1.2	0.9	1.8	2.3	1.7	2.8	2.0	1.3	2.6	1.9	0.6	1.4	1.7	3.8	4.5	3.1	5.1	3.5	1.9	1.3	3.1	1.2	1.0	2.8	1.0	1.8	1.9	1.9	1.0	1.8
17時	1.9	1.1	0.8	1.6	0.8	2.1	2.8	0.7	0.6	1.7	2.3	0.4	0.4	1.7	3.4	3.6	2.8	5.2	4.3	0.8	1.0	4.8	0.9	0.7	1.7	0.7	1.3	1.7	0.7	1.5	1.0
18時	1.6	0.1	0.3	0.4	2.3	2.2	2.3	0.0	0.5	0.7	1.0	0.1	1.1	2.6	3.2	2.3	0.5	2.4	3.1	1.0	0.9	2.2	0.5	0.3	1.4	0.1	0.4	0.8	0.3	0.4	1.1
19時	0.7	0.6	0.6	0.1	2.8	1.2	0.8	0.2	0.3	0.9	0.8	0.1	0.5	1.6	3.7	1.3	0.6	1.5	3.3	0.2	0.8	1.2	0.2	0.6	1.3	0.4	0.5	0.5	0.1	0.4	0.9
20時	0.2	0.1	0.3	0.1	2.3	1.8	1.0	0.4	0.8	0.2	1.5	0.0	0.6	1.6	2.5	0.2	1.0	2.8	4.1	0.0	0.1	1.8	0.6	0.1	1.2	0.2	1.1	0.3	0.7	0.0	0.8
21時	0.6	0.4	0.0	1.0	2.5	2.1	0.9	0.8	0.6	0.4	1.5	0.0	0.4	1.7	0.9	0.9	0.6	0.3	4.8	0.2	0.6	1.9	0.0	0.1	1.2	0.7	1.2	0.5	0.9	0.4	1.1
22時	1.3	0.4	0.3	0.9	1.8	2.8	0.6	1.0	0.7	1.0	1.3	0.6	0.8	1.8	1.5	2.2	1.1	0.3	5.1	0.8	0.7	1.0	0.0	1.1	0.9	0.6	1.9	0.8	0.5	0.8	0.5
23時	1.0	0.0	0.0	1.1	0.9	1.7	0.5	0.8	0.8	0.5	1.1	0.8	3.0	2.1	3.6	2.9	1.1	3.4	2.9	0.7	0.8	1.0	0.3	0.1	0.4	0.2	1.8	0.7	0.7	0.1	0.4
24時	0.5	0.2	0.0	0.7	0.8	1.6	0.3	1.2	0.4	0.5	0.6	0.9	7.1	2.3	4.2	2.3	1.3	3.8	2.5	1.1	1.0	1.2	0.1	0.1	0.9	0.7	1.6	0.8	0.8	0.4	0.3
最高	4.2	2.8	3.0	3.3	2.8	2.8	3.1	2.0	2.1	2.6	3.1	2.1	7.1	5.9	5.8	5.6	4.1	7.4	5.8	2.7	2.3	5.9	2.4	5.2	2.8	3.3	3.3	4.0	3.8	2.0	2.8
最低	0.2	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.3	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.2	1.6	0.4	0.2	0.1	0.2	0.5	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2
平均	1.9	1.2	0.8	1.1	1.4	1.2	1.5	0.9	1.0	1.2	1.1	1.0	1.2	2.9	3.0	3.3	1.7	2.9	3.3	1.3	1.0	1.9	1.0	1.2	1.1	1.1	1.2	1.4	1.2	0.9	1.2

表2.1.2-8(8)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－風速　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.2	1.3	0.2	0.9	0.4	0.9	0.8	0.8	0.6	1.0	0.9	1.0	0.1	1.2	0.5	0.8	0.2	1.0	0.2	1.6	0.3	1.2	0.8	0.0	0.9	4.2	1.2	0.6	0.8	0.8
2時	0.3	1.4	0.4	1.0	0.2	0.8	0.6	1.0	0.6	1.0	0.9	0.7	0.8	0.7	0.6	0.2	0.4	1.0	0.0	1.3	0.7	1.7	0.6	0.1	0.7	3.6	1.3	0.7	0.9	0.7
3時	0.4	1.5	0.9	0.3	0.1	1.0	0.5	1.3	0.9	0.8	1.4	0.8	0.7	0.5	0.8	0.7	1.8	0.5	0.6	0.8	0.9	3.0	0.9	0.2	0.9	3.8	2.3	0.3	0.5	0.2
4時	0.1	1.1	1.0	0.3	0.9	0.5	0.7	1.1	1.0	1.1	1.1	0.8	0.4	0.9	0.3	1.1	0.6	0.7	1.2	0.6	0.6	3.0	0.8	0.2	0.7	3.9	1.8	1.1	0.9	0.2
5時	0.3	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	0.5	1.4	0.8	1.1	1.0	0.9	0.3	0.5	0.4	1.4	0.6	1.1	1.0	1.0	0.5	2.0	0.3	0.2	1.5	2.8	1.7	0.6	0.9	0.1
6時	0.1	0.8	0.5	0.9	0.8	0.3	0.6	0.9	0.3	1.3	1.2	1.3	0.8	0.5	0.9	1.5	0.5	0.7	0.9	0.9	0.4	2.8	0.6	0.0	0.8	1.5	2.5	0.9	0.4	0.5
7時	0.1	0.3	0.2	0.8	0.9	0.7	0.6	0.6	0.1	0.7	0.4	0.9	0.8	0.8	0.6	0.8	0.5	0.1	0.5	1.1	1.1	4.2	1.0	2.4	0.7	5.8	1.8	0.8	0.3	0.0
8時	0.6	0.5	0.2	0.4	1.5	1.2	1.2	0.6	0.8	2.7	0.1	0.6	1.8	0.8	1.4	0.2	0.2	1.9	0.9	1.0	0.5	5.1	1.4	2.7	0.8	6.2	1.7	0.6	2.5	1.4
9時	1.2	1.2	3.0	0.3	1.0	2.5	1.8	1.5	1.5	3.4	1.1	2.2	2.5	1.1	1.3	1.6	2.1	2.7	1.8	1.3	1.0	3.9	1.5	2.0	0.1	5.3	1.6	1.0	3.0	2.2
10時	0.6	1.1	3.6	2.7	3.1	3.1	2.8	2.1	2.0	4.0	1.4	2.2	2.5	0.3	1.2	0.3	1.3	2.0	1.2	1.4	0.2	3.4	1.9	1.5	0.7	4.6	2.0	0.9	2.4	2.0
11時	2.0	1.9	3.9	2.3	2.3	3.1	2.2	2.2	2.4	3.5	3.0	2.2	3.7	0.1	1.1	1.2	1.8	3.1	1.3	1.1	1.7	3.3	1.4	1.4	1.8	2.7	1.9	1.7	2.9	2.9
12時	2.1	1.9	1.9	3.1	3.6	3.5	1.7	2.6	2.5	3.7	2.5	3.5	4.2	0.1	0.9	0.5	1.3	4.4	1.5	1.8	3.0	5.4	3.1	3.2	1.9	2.7	2.7	2.7	2.5	2.5
13時	1.2	1.9	3.0	2.0	3.3	4.3	2.2	2.4	1.2	4.5	2.9	2.8	3.8	0.5	1.5	1.1	0.7	3.5	1.8	2.7	2.9	5.3	2.3	3.3	2.2	2.5	2.4	2.9	2.7	3.3
14時	0.3	2.2	2.6	2.1	2.4	3.4	2.8	2.3	1.9	3.7	1.9	3.1	3.5	1.4	1.1	1.1	0.8	2.2	2.5	2.7	2.2	3.8	1.8	1.7	2.1	2.5	1.6	1.4	2.9	2.9
15時	0.1	1.7	2.3	1.1	2.4	3.3	1.4	2.5	0.8	2.4	2.1	2.1	2.2	1.2	0.5	0.8	0.8	2.2	1.8	1.2	2.4	4.7	1.2	2.4	2.4	2.5	1.6	1.0	1.8	2.8
16時	0.1	1.7	2.6	0.5	1.4	1.7	2.0	2.3	1.0	2.2	1.1	1.1	2.0	2.3	1.0	1.0	1.8	1.3	1.7	1.1	0.9	3.8	1.2	1.2	3.1	1.5	1.1	0.8	1.5	2.6
17時	2.1	2.2	1.6	2.2	1.3	1.5	1.5	1.0	0.2	0.9	0.3	0.9	0.9	1.9	1.1	0.9	1.7	0.8	0.7	1.2	1.0	3.2	1.2	1.1	2.3	1.9	1.1	1.6	1.6	1.9
18時	1.7	0.3	0.4	2.6	0.2	0.6	0.2	0.3	0.0	0.2	0.4	1.5	0.3	2.3	0.5	0.7	1.2	0.8	0.8	0.3	1.4	2.3	0.3	1.5	0.7	2.2	0.2	0.3	0.2	0.5
19時	1.7	0.9	0.1	1.2	0.5	0.5	0.1	0.2	0.4	0.1	0.0	0.1	0.3	2.0	0.2	0.1	0.4	0.4	0.7	0.7	1.1	0.8	0.1	0.8	0.8	1.8	0.3	0.8	0.3	0.3
20時	1.7	0.8	0.6	0.4	0.7	0.3	0.5	0.2	0.6	1.0	0.0	0.6	0.7	0.8	0.4	0.2	0.1	0.6	1.4	0.9	0.5	1.1	0.7	0.9	0.8	1.8	1.0	0.9	0.6	0.8
21時	0.8	0.8	0.6	0.1	0.7	0.9	1.1	0.2	0.3	1.2	0.5	0.7	0.8	0.4	0.2	0.1	0.1	1.0	2.2	0.8	0.5	1.2	0.3	0.9	1.7	1.5	0.9	0.6	0.8	1.2
22時	1.9	0.7	0.9	0.8	0.8	0.9	0.6	0.5	0.8	1.2	0.9	0.5	0.7	0.2	0.4	0.4	1.0	0.6	1.7	0.4	1.5	1.5	0.1	0.9	1.5	1.5	0.7	1.1	1.0	0.6
23時	0.9	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	1.3	0.6	1.2	0.9	0.5	0.5	1.1	0.1	1.1	0.5	0.8	0.6	1.1	3.9	3.0	1.1	0.5	1.2	4.1	1.7	1.0	0.4	0.8	1.0
24時	1.4	1.1	0.4	0.5	0.9	0.7	1.0	0.2	1.1	1.2	0.7	1.0	0.9	0.1	0.6	0.3	0.8	1.0	1.5	0.4	2.3	0.9	0.0	1.7	3.7	1.1	1.2	0.6	0.9	1.2
最高	2.1	2.2	3.9	3.1	3.6	4.3	2.8	2.6	2.5	4.5	3.0	3.5	4.2	2.3	1.5	1.6	2.1	4.4	2.5	3.9	3.0	5.4	3.1	3.3	4.1	6.2	2.7	2.9	3.0	3.3
最低	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.3	0.2	0.8	0.0	0.0	0.1	1.1	0.2	0.3	0.2	0.0
平均	0.9	1.2	1.4	1.2	1.3	1.5	1.2	1.2	1.0	1.8	1.1	1.3	1.5	0.9	0.8	0.7	0.9	1.4	1.2	1.3	1.3	2.9	1.0	1.3	1.5	2.9	1.5	1.0	1.4	1.4

表2.1.2-8(9)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺ー風速　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.0	0.7	0.7	0.8	0.9	3.3	0.7	0.0	0.2	1.3	0.0	0.2	3.8	0.9	0.2	0.8	0.8	6.2	1.1	0.9	0.8	0.9	2.1	1.0	0.3	0.2	0.8	0.4	1.1	3.8	0.4
2時	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0.3	0.8	0.0	0.6	1.4	1.1	0.3	0.0	0.4	3.1	0.9	0.5	0.9	0.7	2.8	1.0	0.9	0.2	1.0	0.4	1.1	2.8	0.2
3時	1.4	1.2	0.8	0.7	0.9	1.0	0.3	0.1	0.4	0.7	0.5	0.4	0.8	0.9	1.3	0.2	0.4	3.7	0.9	0.7	0.9	1.1	2.3	1.0	1.2	0.6	0.1	0.4	1.1	2.8	0.6
4時	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	0.3	0.1	0.1	0.4	0.6	0.2	0.6	0.7	1.6	1.1	0.3	1.0	4.6	1.0	0.5	1.0	1.2	2.5	0.7	0.2	0.7	0.6	0.5	2.1	2.6	0.6
5時	1.2	1.3	1.1	0.8	0.6	0.6	0.0	0.0	0.7	1.5	0.5	0.4	0.9	1.6	0.3	0.3	1.0	2.3	0.9	0.8	1.1	0.9	0.7	0.3	0.6	0.6	0.5	0.1	2.4	2.7	0.6
6時	1.2	1.2	0.9	0.5	0.6	0.8	0.0	1.0	0.5	1.1	0.0	0.7	0.8	4.4	1.4	0.5	1.1	2.3	0.7	0.9	0.7	0.3	0.5	0.4	0.8	0.4	1.1	1.5	2.3	2.4	0.4
7時	0.6	0.6	0.0	0.5	0.0	1.3	0.4	1.1	0.1	2.9	0.6	0.9	1.2	4.6	2.1	0.5	1.5	2.5	1.5	0.4	0.3	0.8	0.7	0.6	0.3	1.2	0.8	2.4	3.0	3.3	0.6
8時	1.6	2.0	1.0	0.0	1.7	1.8	0.3	1.7	2.6	3.8	1.1	0.4	1.9	3.2	3.5	0.5	1.3	2.2	3.7	2.1	0.0	0.4	0.4	1.2	1.0	0.5	0.6	3.3	2.2	1.6	0.5
9時	3.0	2.8	1.7	2.1	1.1	0.8	1.5	1.3	2.9	3.7	2.0	2.7	2.8	2.0	1.3	0.4	2.6	4.4	3.7	2.7	0.3	1.0	1.9	0.7	3.0	1.5	1.5	3.5	1.8	1.7	0.7
10時	2.9	2.9	2.8	2.0	1.4	1.8	1.2	1.5	2.9	4.2	2.4	3.3	2.7	1.5	1.4	1.1	2.4	4.0	4.4	3.2	1.4	2.2	2.0	1.6	1.1	1.2	1.4	3.1	4.3	1.6	1.1
11時	3.1	3.3	4.2	2.3	2.0	1.3	0.9	1.0	3.2	4.0	2.8	4.1	1.9	1.8	1.5	0.8	1.9	5.0	4.4	3.6	1.3	2.1	2.9	1.4	2.2	1.5	2.0	3.8	1.5	2.1	1.1
12時	4.1	3.9	3.4	2.9	1.0	0.7	1.1	1.7	2.5	3.5	2.7	3.9	1.9	2.2	1.2	1.2	2.2	4.3	3.7	3.2	2.2	3.2	3.4	1.6	1.6	1.4	2.2	4.5	3.2	1.3	1.1
13時	3.4	3.7	3.1	2.0	3.7	0.4	1.1	1.5	3.8	2.7	2.3	3.5	2.3	2.1	1.5	0.6	1.6	4.6	4.1	3.4	0.2	2.1	3.1	1.7	1.5	1.4	1.1	5.3	1.8	1.9	2.5
14時	2.9	2.4	3.2	2.2	1.5	1.2	0.5	1.3	2.9	2.2	2.2	1.7	1.7	2.8	2.0	0.1	1.6	4.1	4.0	3.2	0.9	2.0	3.0	2.2	1.4	1.2	1.2	5.1	0.9	0.9	3.5
15時	3.6	1.9	2.4	2.5	2.8	0.7	1.4	1.3	2.5	3.2	2.2	1.6	1.8	1.9	1.6	0.6	2.7	4.3	3.1	2.1	0.6	2.6	2.4	3.4	1.6	1.9	1.3	5.4	1.9	1.0	2.5
16時	2.5	1.9	2.1	1.7	1.0	0.5	1.1	1.3	2.5	1.3	0.6	3.3	0.9	2.1	2.1	1.0	5.7	3.7	2.7	1.3	0.4	2.7	1.0	2.0	1.9	1.4	1.0	5.3	1.0	0.8	1.8
17時	1.6	1.6	0.9	1.1	1.2	2.4	1.5	0.6	1.3	1.9	0.9	0.6	0.7	1.3	1.3	0.5	6.5	3.6	2.5	1.7	1.3	3.0	0.8	2.0	1.9	1.3	0.7	3.2	1.7	1.0	1.6
18時	0.5	0.1	0.4	0.6	3.6	1.5	0.8	0.7	0.3	2.0	0.5	3.4	0.5	1.0	0.7	1.8	6.9	3.0	1.3	0.1	0.3	2.2	0.9	1.4	2.1	0.8	0.2	4.1	0.3	0.7	1.7
19時	0.5	0.4	0.0	0.3	1.5	0.2	1.5	0.4	0.3	0.6	0.1	4.0	0.3	0.4	0.3	0.8	4.6	0.2	0.6	0.6	0.6	2.9	0.1	1.6	1.1	0.3	0.8	2.9	0.4	0.2	0.8
20時	1.0	0.5	0.3	0.9	1.2	0.2	0.4	0.9	1.0	0.3	0.6	3.5	1.2	0.0	0.4	0.8	4.1	0.6	0.8	0.7	1.3	2.6	0.2	1.4	0.1	0.2	0.2	3.3	0.1	0.4	0.3
21時	0.5	0.8	0.8	1.0	1.4	0.2	0.2	0.3	0.9	0.1	0.5	3.2	1.0	0.7	0.3	0.2	1.7	0.1	1.4	0.9	0.6	3.1	0.8	0.9	0.1	0.3	0.4	2.8	0.1	0.0	1.0
22時	1.1	0.9	0.5	0.7	2.0	0.4	0.5	0.3	1.2	1.0	0.8	3.6	1.4	0.2	0.1	0.7	3.0	0.4	0.9	1.0	1.3	2.8	0.2	0.3	0.6	0.0	0.6	3.9	0.5	0.3	0.3
23時	0.9	0.8	0.7	0.6	2.1	0.7	0.6	0.8	1.3	0.7	0.8	2.9	1.2	0.2	0.1	0.9	4.4	0.6	1.0	1.0	1.3	3.3	0.6	0.4	0.1	0.4	0.2	2.7	0.3	0.4	0.2
24時	1.0	0.6	1.1	0.9	0.9	0.3	0.0	0.6	1.3	1.0	1.3	2.1	0.8	0.3	1.0	0.9	6.5	0.9	0.9	0.8	0.8	3.3	0.1	0.1	0.1	0.8	0.3	2.2	2.3	0.7	0.7
最高	4.1	3.9	4.2	2.9	3.7	3.3	1.5	1.7	3.8	4.2	2.8	4.1	3.8	4.6	3.5	1.8	6.9	6.2	4.4	3.6	2.2	3.3	3.4	3.4	3.0	1.9	2.2	5.4	4.3	3.8	3.5
最低	0.5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.4	0.1	0.6	0.1	0.0	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2
平均	1.7	1.6	1.4	1.2	1.5	1.0	0.7	0.8	1.5	1.9	1.1	2.2	1.4	1.6	1.1	0.6	2.7	2.9	2.1	1.5	0.9	2.0	1.5	1.2	1.1	0.8	0.9	2.9	1.6	1.5	1.0

表2.1.2-8(10) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－風速 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.6	1.2	1.2	0.7	1.4	0.7	1.3	0.2	0.2	0.6	0.7	0.5	0.8	0.2	0.4	0.3	1.1	0.7	0.3	0.4	0.1	0.5	0.6	0.6	1.0	0.8	1.0	0.8	0.7	0.4
2時	0.5	0.9	0.5	1.2	0.7	0.4	1.4	0.7	0.4	0.3	0.1	0.3	0.7	0.4	0.5	0.1	0.7	0.2	0.1	0.9	0.7	0.5	1.6	1.1	2.0	0.6	1.0	0.6	0.8	0.4
3時	0.4	0.7	1.5	0.6	0.9	0.3	1.4	0.1	0.2	0.7	0.4	0.2	0.7	0.3	0.1	0.4	0.4	0.2	0.7	1.1	0.8	0.6	0.9	1.1	0.0	0.8	1.2	0.2	0.8	2.5
4時	0.1	0.8	0.4	0.0	0.7	0.1	1.3	0.5	0.3	0.9	0.3	0.5	1.1	0.8	0.2	0.4	0.5	0.1	0.5	0.9	0.7	0.7	3.0	0.6	0.0	0.8	1.2	0.7	0.8	3.1
5時	1.1	0.9	0.4	0.2	1.2	0.2	0.9	0.4	0.2	1.1	0.5	0.8	0.9	0.1	0.5	0.5	0.3	0.1	0.1	0.8	0.9	0.5	2.5	0.7	0.6	0.9	0.4	1.0	1.2	2.6
6時	1.3	1.4	0.9	0.2	0.7	0.1	0.8	0.3	0.1	0.9	0.8	0.8	0.5	0.0	0.0	0.5	0.6	0.2	0.5	0.3	1.2	0.5	1.5	0.9	0.1	1.1	0.9	0.8	1.0	2.9
7時	0.1	1.4	0.1	0.2	1.1	0.8	1.2	0.4	0.1	1.2	2.8	0.8	0.4	0.2	0.5	1.1	0.2	0.5	0.8	0.1	1.3	0.2	2.7	1.1	1.3	0.5	0.1	0.4	0.5	2.8
8時	0.6	0.3	0.5	0.1	1.5	1.0	0.4	0.7	0.5	0.4	3.8	1.5	1.1	0.8	1.9	1.8	1.1	0.3	0.5	2.4	0.5	0.7	3.5	0.6	2.6	2.2	2.0	1.1	0.1	2.8
9時	2.0	2.4	2.2	0.7	1.4	1.3	1.1	1.1	0.4	0.1	4.9	3.2	0.4	0.7	1.1	2.2	1.2	0.5	0.7	2.2	0.7	0.4	3.7	1.3	3.0	3.7	1.9	1.2	0.1	1.8
10時	1.0	3.4	1.9	1.1	1.7	0.7	0.9	1.3	0.9	0.2	1.7	5.1	0.7	1.1	1.2	2.3	1.6	1.2	1.1	1.5	1.2	0.5	2.2	1.6	2.9	3.8	3.2	0.8	0.5	2.0
11時	1.7	3.6	4.2	1.3	1.4	1.6	1.2	1.5	0.9	0.1	3.2	5.1	0.5	0.8	2.3	1.0	2.5	1.3	1.4	2.8	2.2	0.7	2.7	1.9	3.2	4.0	3.2	0.8	0.8	1.8
12時	2.4	5.3	3.0	1.5	0.6	1.7	0.7	1.5	1.1	0.5	5.4	4.8	0.6	0.4	1.4	2.0	1.4	1.7	2.3	1.5	1.9	1.2	2.9	1.2	3.3	3.7	2.6	2.0	1.1	2.5
13時	2.7	4.3	3.0	2.5	1.3	1.2	0.6	2.4	1.0	0.5	5.0	4.5	1.2	0.5	1.9	0.8	1.3	1.8	2.2	2.7	2.1	0.5	2.4	1.3	3.7	3.8	2.0	2.0	1.0	1.9
14時	3.3	3.3	2.4	1.3	1.6	1.4	0.8	1.9	1.5	0.6	4.4	6.3	1.3	1.7	1.2	1.5	1.4	2.0	2.4	1.1	1.9	0.9	3.7	1.8	3.9	3.0	1.5	1.4	0.8	2.2
15時	2.1	3.6	1.6	1.3	0.6	1.5	1.9	1.2	2.0	0.3	5.7	4.1	0.1	1.1	1.6	0.9	1.9	1.4	1.8	1.2	1.1	2.2	3.3	2.2	3.6	2.9	2.0	1.3	0.5	0.8
16時	3.1	2.9	0.9	1.4	2.0	2.1	1.0	1.2	0.7	1.0	5.4	1.9	0.8	1.6	1.2	1.2	2.7	0.7	0.3	2.1	0.7	0.2	3.2	2.3	3.0	1.6	1.3	1.7	0.4	0.9
17時	1.8	2.4	0.1	1.6	1.3	1.0	0.9	1.3	1.3	0.5	4.7	1.3	0.3	0.6	1.7	2.2	0.9	0.9	0.4	0.6	0.9	0.4	2.6	2.8	1.5	2.7	0.5	1.2	1.9	0.6
18時	1.2	1.3	0.3	0.9	0.6	1.2	1.9	0.7	1.5	0.3	4.6	0.9	0.2	0.9	1.1	0.9	0.5	0.6	0.8	0.8	0.4	0.9	0.9	2.1	0.5	1.8	0.4	1.0	0.9	0.8
19時	0.1	1.1	0.5	0.6	0.4	0.1	0.8	0.1	0.2	0.6	4.2	0.2	0.4	0.3	1.4	0.6	0.2	0.2	0.2	0.5	0.0	1.6	0.2	0.9	0.6	1.1	0.3	0.2	0.9	1.0
20時	0.1	1.0	0.6	0.1	0.1	0.3	0.1	0.3	0.0	2.2	3.8	0.1	0.4	0.2	0.2	0.1	0.6	0.4	0.3	0.5	0.1	2.6	0.7	0.2	0.6	0.8	0.6	0.4	1.2	0.3
21時	0.5	1.2	0.2	0.4	0.3	0.8	0.1	0.7	0.3	0.5	2.5	0.6	0.3	0.2	0.7	0.1	0.7	0.5	0.3	0.8	0.0	2.4	0.5	0.6	1.0	0.4	0.3	0.6	0.5	0.1
22時	0.4	0.5	0.7	1.1	0.2	1.2	0.3	1.2	0.5	1.2	0.7	0.3	0.5	0.5	0.7	0.3	0.6	0.0	0.1	0.5	0.1	3.1	1.5	1.6	1.1	0.8	0.7	0.8	0.5	0.5
23時	1.1	0.8	1.0	1.4	0.6	0.9	0.7	0.3	0.2	0.5	0.3	1.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.4	0.5	3.1	0.4	2.9	0.7	0.7	1.0	0.4	0.0	0.4
24時	1.0	0.9	0.3	0.8	0.1	1.3	0.3	0.3	0.6	0.3	0.2	0.3	0.3	0.5	0.8	0.8	0.5	0.5	0.4	1.8	0.5	2.2	0.8	2.2	0.8	0.9	1.1	0.9	0.5	0.6
最高	3.3	5.3	4.2	2.5	2.0	2.1	1.9	2.4	2.0	2.2	5.7	6.3	1.3	1.7	2.3	2.3	2.7	2.0	2.4	2.8	2.2	3.1	3.7	2.9	3.9	4.0	3.2	2.0	1.9	3.1
最低	0.1	0.3	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0	0.4	0.1	0.2	0.0	0.1
平均	1.2	1.9	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.6	0.6	2.8	1.9	0.6	0.6	1.0	0.9	1.0	0.7	0.8	1.2	0.9	1.1	2.0	1.4	1.7	1.8	1.3	0.9	0.7	1.5

表2.1.2-8(11) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－風速 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.9	0.4	0.3	0.4	0.7	0.1	0.7	0.0	2.6	8.4	0.6	0.6	2.2	0.6	0.3	3.3	0.5	3.2	2.3	0.1	0.1	2.6	0.5	0.8	0.4	0.5	1.3	0.4	0.7	0.2	0.0
2時	0.6	0.1	1.0	0.3	0.4	0.5	0.7	3.9	2.8	8.8	0.5	0.3	6.2	0.9	2.8	3.1	1.0	3.1	1.0	0.0	0.6	3.0	0.3	0.7	0.7	0.4	0.7	0.6	0.5	0.9	0.1
3時	0.1	0.5	0.1	0.0	0.1	0.6	0.8	4.5	3.6	9.8	0.8	0.0	5.7	0.4	5.8	2.7	4.4	3.9	5.4	0.2	0.6	2.8	0.6	0.2	0.5	0.3	1.0	0.2	0.2	0.5	0.3
4時	0.6	0.4	0.5	0.1	0.4	0.6	0.5	1.4	3.4	6.8	1.0	0.5	6.4	1.3	5.0	3.0	1.5	4.2	5.8	0.0	0.5	2.5	0.1	0.6	0.8	0.5	1.3	0.0	0.7	0.4	0.2
5時	0.5	0.0	0.4	0.6	0.6	0.8	0.6	6.0	2.8	3.4	0.6	0.2	3.6	0.8	5.7	3.5	0.8	2.4	6.2	0.0	0.5	2.8	0.6	0.1	0.4	0.2	0.9	0.0	0.3	0.2	0.2
6時	0.5	0.0	0.4	0.9	0.5	0.6	0.8	4.2	1.9	3.7	0.0	0.2	7.5	3.6	5.8	2.4	0.4	3.1	5.6	0.2	0.3	2.1	0.2	1.1	0.6	0.1	0.5	0.2	0.6	0.9	0.2
7時	0.2	0.2	0.3	0.2	0.0	0.2	1.1	6.2	1.4	2.2	0.0	0.0	6.5	1.8	4.2	3.1	1.1	3.8	5.2	0.3	0.4	2.5	0.4	0.5	0.8	0.2	0.5	0.8	0.8	1.5	0.1
8時	0.3	0.5	0.7	0.2	0.9	0.0	1.8	6.4	1.0	1.4	2.0	0.0	6.4	1.5	3.8	3.2	0.7	4.9	5.2	0.4	0.3	2.5	0.4	0.9	0.2	0.6	1.1	0.2	0.9	1.1	0.9
9時	1.3	1.1	1.1	1.7	1.4	0.7	2.9	4.9	3.6	1.4	2.8	0.0	5.6	1.4	5.8	2.9	0.1	3.9	4.4	0.5	1.1	1.8	0.7	0.8	0.6	0.4	2.1	0.5	0.4	0.7	2.2
10時	2.1	1.3	0.4	1.5	1.3	0.4	3.0	3.0	5.0	1.8	3.4	0.4	3.1	1.7	7.2	3.0	2.4	2.9	5.3	1.3	1.6	2.3	2.7	1.4	1.0	0.5	0.2	1.0	1.1	1.8	1.1
11時	0.9	1.3	0.7	2.0	2.2	1.5	2.3	1.4	3.2	1.1	3.4	0.1	2.7	2.6	6.2	3.2	3.8	2.3	5.2	1.0	0.5	0.9	1.2	1.2	1.4	0.5	0.0	1.1	0.6	2.5	1.4
12時	0.6	1.7	0.8	2.1	1.9	1.5	2.6	0.7	1.9	1.2	2.9	0.2	1.8	3.3	5.4	3.0	3.0	2.2	5.0	1.8	0.9	1.0	1.0	1.2	1.0	0.2	1.3	1.5	0.8	2.6	1.0
13時	1.0	1.8	0.6	2.4	1.4	1.8	1.8	1.2	1.6	2.8	2.9	0.2	1.1	2.6	6.3	3.6	1.9	3.0	6.5	1.7	1.9	2.5	0.9	2.4	0.9	0.8	1.2	1.3	1.0	3.9	0.6
14時	1.8	1.9	1.1	2.3	2.4	1.2	1.9	0.9	2.6	1.5	3.3	1.1	1.5	2.5	4.8	3.8	1.6	3.2	2.6	0.9	1.0	1.3	0.6	1.0	3.7	0.5	0.2	1.1	0.8	2.0	1.7
15時	2.6	1.7	1.1	1.5	1.2	2.5	1.6	2.5	2.2	1.2	3.6	0.9	1.3	2.2	4.8	2.9	1.3	3.6	1.5	1.4	2.4	1.2	0.4	1.4	1.2	0.3	0.5	0.6	1.5	2.1	1.2
16時	1.7	0.9	1.8	1.3	1.2	1.8	1.5	2.2	1.9	1.1	3.1	0.6	0.8	1.7	3.5	3.9	1.2	3.2	1.1	1.1	2.0	1.1	0.7	0.4	3.1	0.3	0.7	0.7	0.9	1.2	0.6
17時	0.6	0.6	1.0	0.8	0.3	0.5	0.3	1.0	2.1	1.1	2.9	1.3	0.7	0.3	1.9	3.2	4.4	1.7	0.7	1.1	2.6	1.0	1.1	0.2	3.9	0.2	0.6	1.2	1.0	0.7	1.1
18時	1.4	0.3	0.7	0.3	0.0	0.1	0.4	1.8	1.7	0.5	2.0	0.8	0.8	0.1	2.0	1.0	1.9	1.4	0.8	1.0	3.5	0.8	1.1	0.1	3.9	0.1	0.7	0.6	0.3	1.5	0.5
19時	0.6	0.5	0.5	0.2	0.0	0.2	0.3	1.8	1.7	0.2	1.8	1.2	0.1	0.2	2.0	0.8	2.6	3.1	0.7	0.6	2.7	0.4	0.5	0.0	2.7	0.2	1.0	0.4	0.3	0.9	0.0
20時	0.6	0.4	0.6	0.1	0.1	0.0	0.3	3.1	1.7	0.1	0.9	1.2	0.3	0.8	0.8	0.3	2.3	2.9	0.0	0.4	3.2	0.2	0.6	0.9	2.9	0.1	0.1	0.6	0.9	0.4	0.1
21時	0.7	0.0	0.5	0.2	0.0	0.1	0.4	1.0	1.8	0.2	0.4	0.1	0.4	0.3	0.5	0.1	3.0	2.6	0.4	0.8	5.3	0.3	0.4	0.5	2.3	0.2	0.1	0.6	0.5	0.6	0.2
22時	1.0	0.3	0.9	0.7	0.2	0.8	0.9	0.3	2.7	0.1	0.2	0.7	0.7	0.2	3.2	0.2	2.8	2.6	0.3	0.8	3.7	0.4	0.7	0.4	1.8	0.8	0.4	0.6	1.8	0.5	0.0
23時	1.1	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.6	0.6	3.8	0.3	0.1	0.9	0.7	0.8	1.3	0.1	3.5	3.6	0.0	0.7	3.3	0.2	0.5	0.1	2.1	0.1	0.1	0.2	0.8	0.3	0.6
24時	1.1	0.8	0.3	0.7	0.0	0.7	0.2	2.9	7.2	0.6	0.4	0.6	0.4	0.9	1.7	0.3	0.5	1.8	0.6	0.5	3.3	0.0	1.1	0.8	1.1	0.5	0.0	0.8	0.2	0.6	0.0
最高	2.6	1.9	1.8	2.4	2.4	2.5	3.0	6.4	7.2	9.8	3.6	1.3	7.5	3.6	7.2	3.9	4.4	4.9	6.5	1.8	5.3	3.0	2.7	2.4	3.9	0.8	2.1	1.5	1.8	3.9	2.2
最低	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	1.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	1.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0
平均	1.0	0.7	0.7	0.9	0.7	0.7	1.2	2.6	2.7	2.5	1.7	0.5	2.8	1.4	3.8	2.4	1.9	3.0	3.0	0.7	1.8	1.5	0.7	0.7	1.6	0.4	0.7	0.6	0.7	1.2	0.6

表2.1.2-8(12) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－風速 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：m/s

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.3	0.4	0.1	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	0.5	1.3	0.2	0.0	0.5	0.2	1.0	0.9	0.6	1.1	0.9	1.0	2.9	0.5	1.0	0.3	0.9	0.0	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5
2時	0.6	0.1	0.0	0.3	0.3	0.1	0.0	0.7	0.5	1.2	0.0	0.1	0.6	0.1	0.9	0.8	0.0	0.8	0.8	0.8	3.0	0.4	1.7	0.1	1.0	0.8	0.9	0.5	1.2	0.7	0.9
3時	0.3	0.0	0.0	0.4	0.3	0.6	0.0	0.1	0.7	2.1	0.9	0.3	0.3	0.0	1.1	0.9	0.7	0.7	0.5	0.3	4.1	0.9	1.6	0.5	1.1	0.8	0.2	0.1	0.9	3.0	0.8
4時	0.3	0.0	0.1	0.6	0.6	0.7	0.0	0.3	0.0	2.9	0.5	0.9	3.2	0.1	0.0	0.5	0.1	0.3	1.1	0.4	4.7	0.6	1.9	0.2	1.1	0.9	0.5	1.4	0.1	1.0	1.1
5時	0.6	0.5	0.3	0.7	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	1.4	0.0	0.4	3.1	0.0	0.9	0.3	0.2	0.5	0.8	0.6	4.5	0.4	2.1	0.4	0.0	0.7	0.4	3.5	0.3	1.5	1.4
6時	0.2	0.4	0.9	0.5	0.1	0.4	0.4	0.3	0.8	1.0	0.2	0.4	3.4	0.3	0.7	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	4.3	0.7	2.9	0.5	0.1	0.4	0.6	3.9	0.1	1.7	0.6
7時	0.8	0.4	0.0	1.1	0.2	1.0	0.5	0.3	0.0	1.5	0.2	0.3	3.7	0.8	0.3	0.9	1.9	0.1	0.3	1.1	4.4	0.7	1.9	0.8	0.6	0.7	0.7	2.2	0.6	2.1	0.5
8時	0.7	0.7	0.4	0.6	0.3	2.1	0.2	0.1	0.2	2.0	1.5	1.5	4.0	2.0	0.6	0.3	3.0	1.2	0.8	0.4	3.9	0.3	2.1	1.2	3.4	0.8	0.3	1.3	1.6	2.0	1.2
9時	0.3	1.3	0.5	1.5	0.6	2.8	0.4	0.2	0.2	0.7	2.0	1.9	4.4	1.3	1.1	2.2	1.8	1.0	2.2	2.7	4.2	1.1	3.2	1.9	0.6	1.3	1.4	1.4	1.7	1.9	0.8
10時	0.5	0.6	0.4	2.2	0.7	1.8	0.7	0.5	0.8	1.0	1.0	2.8	3.3	1.4	1.0	1.4	1.8	2.0	1.8	2.7	4.5	1.6	4.1	1.3	2.5	1.5	2.8	0.8	1.2	2.3	1.0
11時	0.6	0.3	0.9	1.3	0.9	1.6	1.5	1.3	0.5	1.0	1.3	2.3	3.3	0.8	1.1	2.4	1.3	1.6	2.2	3.7	3.7	2.7	3.6	2.4	1.6	2.3	3.0	2.1	2.9	3.1	1.9
12時	0.2	0.6	2.1	2.1	0.9	1.4	0.9	0.6	0.0	0.7	2.2	1.8	4.3	1.6	1.1	1.6	1.1	2.0	1.5	3.2	3.7	1.1	3.0	1.4	1.7	2.9	2.7	3.9	3.3	1.8	1.3
13時	0.6	0.5	0.6	2.1	1.6	1.2	0.5	0.5	0.0	0.3	1.8	2.1	1.7	1.7	0.9	1.2	1.7	2.1	2.3	4.5	4.2	2.0	3.0	1.7	2.2	2.8	2.9	0.5	2.8	2.2	2.4
14時	0.9	1.0	1.9	1.3	1.5	2.4	0.9	0.8	0.7	0.9	1.4	2.5	1.0	1.6	1.4	1.6	1.8	2.1	1.6	3.4	4.7	2.4	3.0	1.5	1.4	1.4	3.2	0.3	3.5	2.8	0.9
15時	0.7	0.5	0.9	2.7	0.9	1.6	0.5	1.6	0.6	0.9	1.5	1.3	1.3	1.0	1.7	2.0	1.9	1.6	0.8	3.3	4.1	1.5	3.5	0.9	1.2	1.8	2.7	3.7	3.1	2.0	1.2
16時	0.8	1.2	1.0	0.4	1.2	0.8	1.4	1.1	0.6	0.2	1.7	1.5	0.9	1.0	1.1	1.7	1.7	1.2	0.6	2.9	3.8	1.3	2.3	1.1	1.6	1.1	1.7	2.6	1.5	1.6	1.0
17時	0.5	0.3	1.0	1.3	1.0	1.0	0.6	0.7	0.5	1.0	1.1	0.4	0.9	0.2	0.8	1.2	0.8	0.3	0.0	3.2	3.6	0.6	2.6	0.7	1.5	0.4	1.5	1.1	1.6	3.2	1.0
18時	0.3	0.2	1.0	1.4	1.0	0.7	0.2	0.4	1.4	0.8	0.8	1.1	0.6	0.6	0.8	0.5	0.3	0.3	0.3	3.8	3.0	0.1	1.2	0.1	0.1	0.4	1.3	1.9	0.6	1.3	1.0
19時	0.1	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.1	0.6	1.1	0.3	0.3	1.3	0.3	0.0	0.2	0.4	0.2	0.6	0.2	3.7	2.9	0.5	0.2	0.1	0.2	0.2	2.4	1.6	0.5	0.2	0.8
20時	0.1	0.3	0.7	0.6	0.1	0.3	0.2	0.2	0.6	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.3	0.7	0.1	0.5	0.2	1.3	1.1	0.3	0.7	0.3	0.1	0.0	0.8	0.2	1.3	1.6	1.1
21時	0.2	0.1	0.2	0.5	0.8	0.4	0.2	0.1	1.2	0.2	0.5	0.2	0.2	0.3	0.1	0.4	0.1	0.5	0.8	0.2	0.1	0.1	1.0	0.2	0.3	0.1	0.4	0.6	1.4	0.6	0.7
22時	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.9	0.0	0.1	0.3	0.3	0.8	0.1	0.3	0.3	0.6	0.8	0.7	0.1	0.6	0.6	0.7	1.0	0.4	0.7	1.4	0.7	0.8	0.5
23時	0.2	0.0	0.3	0.2	0.1	0.5	0.6	0.4	1.4	0.2	0.0	0.6	0.1	0.4	0.8	0.5	0.9	0.5	0.5	0.0	0.8	0.3	0.8	1.0	0.3	0.1	0.5	1.5	0.9	1.2	0.2
24時	0.1	0.0	0.5	0.4	0.1	0.3	0.2	0.5	0.7	0.3	0.0	0.4	0.1	0.2	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.7	0.2	0.4	1.2	0.5	0.6	0.8	0.6	1.2	0.8	0.1
最高	0.9	1.3	2.1	2.7	1.6	2.8	1.5	1.6	1.4	2.9	2.2	2.8	4.4	2.0	1.7	2.4	3.0	2.1	2.3	4.5	4.7	2.7	4.1	2.4	3.4	2.9	3.2	3.9	3.5	3.2	2.4
最低	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1
平均	0.4	0.4	0.6	1.0	0.6	0.9	0.4	0.5	0.6	0.9	0.8	1.0	1.7	0.7	0.8	1.0	1.0	0.9	0.9	1.9	3.2	0.9	2.0	0.9	1.0	0.9	1.4	1.6	1.4	1.7	1.0

表2.1.2-9(1)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成20年9月1日～9月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	19.3	22.0	22.8	18.4	21.3	22.6	21.1	22.1	16.1	16.4	17.7	18.1	19.0	18.2	17.1	18.8	14.9	18.7	20.3	23.1	19.1	16.0	15.1	14.6	14.0	19.2	14.2	10.8	11.5	12.1
2時	19.6	21.5	23.0	18.0	21.5	22.2	20.9	21.8	15.8	15.9	17.3	18.2	18.9	17.7	16.9	17.9	15.1	19.0	20.1	23.0	19.3	16.0	15.2	14.6	13.9	19.2	14.5	9.9	11.8	12.3
3時	19.7	21.8	23.0	17.5	21.5	22.0	20.7	21.5	15.5	15.8	17.0	18.1	19.4	17.8	16.6	17.4	15.5	19.4	20.4	22.7	19.5	15.8	15.3	13.7	13.9	19.3	15.1	9.3	11.7	13.2
4時	19.1	21.7	22.9	18.0	21.6	22.2	21.0	21.0	15.2	15.5	16.8	17.9	19.5	17.6	16.7	17.2	15.0	19.6	20.8	22.5	19.8	15.5	15.4	12.5	14.1	19.5	11.0	9.6	12.0	12.6
5時	19.0	21.5	22.9	18.0	21.6	22.2	21.0	19.9	15.2	15.7	16.7	18.1	19.5	17.6	16.8	15.9	15.5	19.3	21.0	22.6	20.9	16.0	16.4	11.7	14.2	19.1	10.4	9.9	12.1	12.8
6時	19.3	21.5	23.0	17.9	21.9	22.2	21.4	19.0	15.3	15.6	17.2	18.4	19.7	17.4	16.8	15.8	16.3	18.9	21.1	22.4	19.1	16.4	17.2	11.5	14.2	18.4	10.1	10.3	12.3	12.5
7時	23.3	23.6	23.5	21.1	22.7	23.3	23.0	20.7	17.8	18.2	19.8	20.2	20.5	19.9	19.0	18.6	18.6	21.0	22.5	24.2	18.3	16.7	18.6	12.4	14.7	17.5	11.5	10.9	12.9	15.1
8時	26.7	28.2	23.3	23.6	24.8	25.3	25.9	24.4	22.9	24.3	25.0	25.8	22.2	24.3	23.3	25.4	23.5	24.8	26.6	24.3	18.2	20.3	19.7	17.6	15.7	17.0	16.1	13.2	14.0	19.7
9時	29.9	31.5	24.4	25.6	27.1	27.8	26.5	25.6	24.0	27.4	27.8	27.1	23.8	25.1	24.8	27.6	27.7	28.8	28.4	27.1	19.7	24.3	21.7	20.5	16.9	17.1	18.6	16.3	16.3	20.8
10時	28.3	32.1	24.3	24.9	29.1	28.9	25.8	25.3	24.9	28.2	29.2	27.2	24.4	27.2	25.2	29.0	28.8	30.0	31.7	26.2	21.2	24.1	23.5	21.0	17.4	17.3	19.2	19.6	18.4	22.8
11時	30.0	31.3	23.9	26.7	29.8	28.4	25.4	26.6	25.1	28.7	29.7	27.6	25.3	27.6	26.5	26.5	29.2	30.5	31.5	27.3	21.2	23.5	24.7	21.4	18.1	17.4	19.4	19.8	19.9	22.9
12時	30.0	30.2	24.3	25.2	29.1	29.8	27.4	28.0	25.5	29.1	29.1	27.5	26.9	27.5	25.9	28.1	30.0	30.1	31.0	26.6	20.8	25.9	25.4	22.0	19.3	18.1	20.1	20.8	20.2	23.3
13時	30.7	31.6	25.1	24.8	29.7	29.8	27.5	26.6	26.5	30.0	29.1	28.0	27.7	27.1	26.3	27.7	29.8	29.8	30.3	27.2	20.6	25.5	24.6	21.4	19.0	17.0	19.0	20.3	20.5	22.2
14時	29.8	29.0	25.3	24.8	28.6	29.7	28.7	26.7	26.1	29.7	29.4	26.9	28.5	27.0	26.7	27.9	29.9	29.8	30.0	27.9	20.7	26.0	23.7	20.9	19.1	18.1	19.1	20.6	19.9	21.8
15時	30.0	26.2	24.2	24.8	28.1	29.9	28.7	25.7	26.9	29.2	28.6	27.3	27.7	27.5	25.5	27.6	29.4	28.8	28.4	25.9	19.5	25.2	23.8	20.4	19.1	17.3	18.9	20.2	19.2	21.2
16時	29.2	26.4	23.6	24.3	28.1	30.8	25.6	25.9	26.3	28.0	28.5	25.6	26.0	25.8	25.3	26.6	27.9	26.9	27.1	25.2	18.9	25.3	20.4	19.2	21.8	16.6	17.5	19.0	18.6	20.2
17時	28.3	25.4	23.0	24.2	28.2	28.7	25.2	23.8	25.2	27.3	28.2	25.3	24.8	25.3	22.7	25.9	25.9	26.5	26.4	24.4	18.2	23.4	19.5	18.1	22.8	16.2	16.1	17.3	17.7	19.2
18時	26.3	24.2	22.3	23.7	26.3	26.2	24.6	22.2	20.9	23.5	25.3	23.6	23.5	22.9	21.0	22.2	21.9	24.8	25.1	22.3	17.4	20.1	17.9	16.6	22.7	15.4	14.4	15.6	15.9	18.1
19時	24.6	23.7	21.3	21.3	24.6	24.4	23.5	19.1	18.2	20.9	22.2	21.6	21.1	21.9	20.3	19.9	19.7	23.6	24.5	20.3	17.0	17.9	17.9	14.9	20.6	14.6	13.8	14.5	15.0	17.7
20時	24.2	23.4	21.1	21.0	24.0	23.8	22.7	17.6	16.3	20.1	21.1	20.8	19.9	20.5	19.8	18.5	19.1	22.2	24.1	19.5	17.1	17.6	17.3	14.6	20.2	14.6	13.5	13.4	14.0	17.2
21時	23.6	23.0	20.8	20.9	23.0	23.1	22.5	17.2	15.8	19.5	20.3	20.2	19.3	19.3	19.2	18.0	19.3	21.6	24.0	18.9	17.0	16.8	17.0	14.3	19.8	14.4	12.2	12.2	12.7	17.0
22時	23.8	22.7	20.7	20.7	22.8	22.5	21.8	16.7	15.1	18.5	19.7	19.9	18.8	18.5	19.0	17.2	19.2	21.2	23.8	18.1	17.0	16.0	16.8	14.2	19.6	15.4	11.7	11.1	12.6	17.5
23時	23.7	22.5	19.8	20.6	22.9	22.0	22.3	16.6	15.9	17.8	19.2	19.6	18.4	17.8	18.8	16.2	18.7	20.6	23.6	18.4	16.1	15.3	16.0	14.1	19.8	15.2	12.1	11.3	12.3	16.7
24時	22.7	22.6	19.0	21.2	23.0	21.5	22.4	16.4	17.2	17.5	18.7	19.2	18.3	17.5	18.7	15.6	19.0	20.5	23.1	18.7	15.9	15.1	15.2	14.0	19.2	15.0	11.6	11.3	11.6	16.3
最高	30.7	32.1	25.3	26.7	29.8	30.8	28.7	28.0	26.9	30.0	29.7	28.0	28.5	27.6	26.7	29.0	30.0	30.5	31.7	27.9	21.2	26.0	25.4	22.0	22.8	19.5	20.1	20.8	20.5	23.3
最低	19.0	21.5	19.0	17.5	21.3	21.5	20.7	16.4	15.1	15.5	16.7	17.9	18.3	17.4	16.6	15.6	14.9	18.7	20.1	18.1	15.9	15.1	15.1	11.5	13.9	14.4	10.1	9.3	11.5	12.1
平均	25.0	25.3	22.8	22.0	25.1	25.4	24.0	22.1	20.2	22.2	23.1	22.6	22.2	22.0	21.2	21.7	22.1	24.0	25.2	23.3	18.8	19.8	19.1	16.5	17.9	17.0	15.0	14.5	15.1	17.7

表2.1.2-9(2)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成20年10月1日～10月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	15.4	10.3	9.8	13.4	15.3	16.5	17.5	18.0	14.7	14.7	18.2	9.3	10.3	12.8	18.1	9.9	12.0	12.1	11.8	12.6	11.2	12.4	16.3	17.2	13.3	18.2	12.4	11.5	15.6	5.3	5.8
2時	15.3	10.2	9.5	13.7	15.0	16.8	17.4	18.3	14.8	14.4	17.4	10.0	9.8	12.2	17.4	10.0	12.2	11.9	11.9	12.6	10.6	11.2	16.4	17.3	13.4	17.9	12.0	11.6	15.6	5.6	5.9
3時	15.4	11.1	9.8	14.4	14.7	16.7	17.0	18.2	15.4	14.6	18.4	9.1	10.1	11.6	15.1	10.2	11.2	12.1	11.6	12.1	9.6	11.3	16.4	17.5	13.2	18.2	11.7	10.6	16.0	6.2	5.6
4時	14.5	11.3	9.6	15.2	15.2	16.8	16.6	18.1	15.4	14.3	17.8	8.9	9.8	11.7	14.3	10.1	11.4	11.6	11.7	11.7	10.4	12.6	16.1	17.7	13.3	18.2	11.7	10.2	15.1	5.1	5.5
5時	14.2	11.2	9.8	15.1	15.7	16.7	16.0	17.6	15.7	14.8	15.8	9.5	10.6	11.9	14.0	9.9	10.6	11.1	11.5	11.4	9.6	13.7	15.9	17.9	12.7	18.4	11.7	10.4	14.4	4.4	7.4
6時	13.3	10.1	9.8	15.3	15.3	16.7	15.4	17.7	15.8	15.4	16.2	9.2	10.8	12.3	13.2	10.2	11.1	11.0	11.3	11.3	10.6	13.7	15.8	17.8	11.7	18.6	12.0	10.6	12.3	3.9	9.1
7時	14.6	12.0	11.2	16.5	17.4	16.9	15.8	18.6	15.7	16.4	16.9	10.1	12.2	13.2	13.1	11.3	12.4	11.7	12.2	12.7	10.1	14.6	15.8	18.0	11.3	18.4	11.1	11.0	13.0	4.3	11.8
8時	16.7	18.3	15.6	18.5	18.9	17.4	17.9	21.0	20.5	19.9	17.6	13.2	17.7	14.5	16.3	14.7	15.4	15.0	15.5	16.3	14.6	17.1	16.4	18.2	14.7	17.4	12.9	11.5	13.1	7.1	11.9
9時	21.8	19.3	21.6	19.7	20.2	18.4	21.6	22.1	23.9	23.2	18.7	18.0	19.4	16.2	20.2	20.1	19.2	21.0	21.5	20.8	19.9	20.2	17.7	18.9	18.6	18.1	16.7	15.4	13.1	10.6	15.3
10時	22.7	20.7	23.5	23.1	20.5	18.5	21.8	23.8	24.2	24.8	19.8	18.6	21.0	17.6	20.8	21.2	24.2	23.3	24.9	23.0	21.5	20.9	21.7	20.2	20.5	18.5	19.2	17.6	13.1	15.0	16.7
11時	23.8	20.9	22.8	24.4	21.0	18.9	22.3	23.9	23.8	24.5	19.3	18.9	21.8	19.8	22.1	23.7	24.4	23.5	24.8	21.7	22.3	21.5	21.6	20.4	19.6	17.2	17.8	16.2	12.4	15.3	17.0
12時	23.3	20.8	24.2	24.7	20.9	19.9	23.7	24.4	23.8	25.4	19.4	18.6	21.3	21.9	22.0	22.9	23.8	24.4	25.1	22.0	23.0	22.5	22.5	19.9	19.7	18.0	14.8	17.5	12.4	15.5	17.5
13時	23.7	21.0	23.8	24.8	21.1	20.3	22.1	24.3	24.1	24.9	18.9	19.6	22.4	22.1	22.3	22.9	22.1	24.6	25.6	22.4	22.4	21.4	23.2	20.8	19.0	18.3	16.7	16.5	10.7	15.4	17.6
14時	23.4	20.6	24.2	24.4	21.0	19.7	21.7	24.9	24.1	24.7	19.2	19.3	22.2	21.9	21.5	23.1	22.9	24.5	24.5	21.9	22.1	21.2	23.8	20.6	18.8	16.2	17.3	15.8	10.2	15.4	17.9
15時	22.7	20.9	24.1	23.2	20.6	19.4	20.9	24.3	23.4	25.9	18.2	18.9	21.6	21.0	21.4	21.9	23.8	24.1	22.8	20.9	22.9	20.5	22.7	21.1	19.0	16.6	13.4	14.7	10.4	15.1	17.2
16時	21.2	19.2	23.0	22.8	19.8	19.9	20.1	22.9	22.6	23.6	17.4	17.3	22.1	20.3	20.1	20.8	21.4	22.3	22.0	20.5	20.8	19.6	20.9	20.9	17.2	16.8	12.5	13.8	10.2	12.9	17.1
17時	19.7	19.3	21.3	20.8	18.5	19.6	18.8	20.9	21.3	21.4	16.3	15.1	18.9	18.6	16.5	17.6	18.1	18.7	19.6	18.8	17.6	18.1	19.1	19.8	15.2	17.6	12.4	12.6	9.5	10.7	16.9
18時	16.8	13.9	20.6	18.6	17.7	18.5	17.5	18.1	19.1	19.3	15.0	12.3	17.0	16.4	13.4	15.2	15.4	15.6	16.7	15.9	14.6	17.6	18.0	18.5	14.0	14.4	12.2	11.9	9.0	10.2	14.1
19時	14.6	11.9	19.8	17.1	16.9	17.6	17.5	16.7	18.0	18.4	13.5	11.1	14.5	15.1	12.4	14.0	14.0	14.0	15.4	14.2	12.9	18.2	17.4	19.0	13.3	15.7	11.7	15.9	8.1	9.7	14.1
20時	13.2	10.9	16.3	16.2	16.5	16.6	17.4	15.7	17.5	17.6	11.9	10.7	13.2	14.9	11.7	13.3	13.5	13.2	14.5	13.0	10.8	18.2	16.9	18.6	12.9	17.1	11.5	14.9	7.4	9.3	14.2
21時	12.0	11.0	14.7	16.0	16.6	18.0	17.7	15.4	16.9	17.8	10.8	10.1	13.3	15.5	11.0	12.4	13.1	12.5	13.9	12.5	10.1	18.1	16.8	16.4	12.7	15.7	12.6	16.1	7.0	8.1	14.0
22時	11.7	11.1	14.3	16.4	16.6	18.5	17.3	15.1	16.1	18.0	9.6	10.0	13.5	16.2	10.8	12.1	12.9	12.1	13.4	12.1	10.1	17.8	17.2	17.3	13.0	14.8	12.3	16.2	6.9	7.7	13.3
23時	11.4	10.8	14.1	16.2	16.7	18.2	17.9	15.0	15.1	18.8	10.0	10.3	13.4	19.5	10.4	11.5	12.6	12.2	13.0	11.7	11.6	16.8	17.2	15.1	16.7	13.8	12.0	16.1	5.8	6.5	12.7
24時	10.4	10.7	13.7	15.9	16.6	17.9	17.9	14.9	15.0	18.6	9.6	10.1	13.2	19.5	10.0	11.8	12.4	11.2	13.0	10.7	12.6	16.5	17.2	13.8	17.7	13.1	11.9	15.6	5.2	5.8	12.9
最高	23.8	21.0	24.2	24.8	21.1	20.3	23.7	24.9	24.2	25.9	19.8	19.6	22.4	22.1	22.3	23.7	24.4	24.6	25.6	23.0	23.0	22.5	23.8	21.1	20.5	18.6	19.2	17.6	16.0	15.5	17.9
最低	10.4	10.1	9.5	13.4	14.7	16.5	15.4	14.9	14.7	14.3	9.6	8.9	9.8	11.6	10.0	9.9	10.6	11.0	11.3	10.7	9.6	11.2	15.8	13.8	11.3	13.1	11.1	10.2	5.2	3.9	5.5
平均	17.2	14.9	17.0	18.6	17.9	18.1	18.7	19.6	19.0	19.6	16.1	13.3	15.8	16.5	16.2	15.5	16.3	16.4	17.0	15.9	15.1	17.3	18.5	18.4	15.5	17.0	13.4	13.9	11.1	9.4	13.0

表2.1.2-9(3)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成20年11月1日～11月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	12.8	6.4	18.1	12.1	7.6	9.2	19.7	6.3	6.2	7.4	9.3	5.5	5.5	7.0	6.9	10.1	11.9	11.6	6.1	4.1	7.3	6.5	12.3	4.3	6.5	5.7	3.1	8.0	4.1	9.7
2時	12.0	7.3	18.3	11.2	8.7	9.6	19.7	6.3	6.3	6.8	9.4	5.3	5.0	6.8	7.2	10.9	11.0	11.6	6.4	4.2	8.8	6.7	12.3	4.0	6.5	4.9	2.9	8.1	4.3	6.8
3時	10.9	7.9	18.3	12.1	8.9	10.1	19.6	6.4	6.6	7.3	9.0	4.3	5.2	6.7	6.9	11.2	10.0	11.0	4.8	4.8	7.8	6.5	11.5	4.7	4.9	4.2	3.0	9.3	4.5	7.0
4時	11.0	14.3	18.4	12.1	7.7	11.2	19.5	7.6	6.8	7.8	9.1	4.4	5.6	7.0	6.3	11.2	10.4	10.2	4.8	4.6	8.3	6.8	11.9	4.8	3.5	4.1	3.0	9.3	4.4	7.4
5時	10.1	15.9	18.3	11.8	9.2	10.7	19.1	8.0	6.9	7.6	9.1	4.7	6.6	6.7	6.2	12.0	10.6	12.6	6.8	4.4	7.7	6.1	11.1	4.1	4.2	3.6	3.5	9.6	4.0	7.4
6時	9.4	16.3	18.2	11.5	7.4	10.3	19.0	6.8	6.9	7.6	8.1	4.3	8.7	6.8	6.2	15.6	11.0	10.9	7.1	5.2	7.8	5.8	11.9	5.5	3.3	1.9	3.2	9.7	3.7	7.4
7時	9.5	15.5	18.7	11.2	7.4	11.0	18.4	6.3	6.9	6.8	7.0	2.9	11.2	7.8	6.8	15.2	11.0	10.5	5.8	4.7	9.9	6.2	9.9	6.3	3.5	1.4	3.0	9.9	2.8	7.2
8時	11.9	17.5	16.6	11.1	11.0	16.4	18.8	7.8	7.5	6.7	11.2	6.6	12.6	9.3	8.8	15.2	10.9	9.9	6.6	4.8	9.4	6.0	9.5	7.4	4.8	2.1	4.3	9.7	3.1	6.7
9時	16.5	17.7	17.5	11.7	16.2	19.1	18.6	10.8	8.3	13.1	13.6	12.5	15.6	12.5	12.9	14.8	11.0	9.4	8.1	5.1	8.8	8.6	13.0	9.2	9.4	6.1	7.6	10.0	7.1	5.7
10時	16.3	18.3	17.9	13.9	17.8	20.5	16.4	11.4	11.0	13.0	14.7	16.0	15.7	17.5	17.0	15.3	13.7	8.7	7.8	5.3	8.2	8.4	13.1	9.5	11.7	10.1	12.2	10.4	11.7	5.9
11時	16.7	19.6	18.0	13.2	18.1	21.2	16.1	11.8	11.5	13.2	15.3	18.5	16.9	17.9	19.3	13.6	15.3	8.6	7.7	6.7	8.6	10.6	12.1	9.6	12.5	12.8	13.0	10.6	13.6	5.8
12時	17.1	19.4	18.1	13.4	18.4	20.8	15.7	11.9	11.5	14.1	14.5	19.2	17.7	19.2	19.5	13.8	15.2	9.1	4.6	4.0	10.1	11.5	12.9	9.9	12.3	13.7	13.4	11.8	14.2	5.9
13時	17.3	19.6	18.2	14.0	18.5	20.3	15.7	11.5	11.8	14.2	14.6	17.4	16.5	18.8	18.9	14.6	16.3	9.3	5.0	6.9	10.1	10.8	12.7	10.1	12.3	12.1	11.8	10.8	12.9	6.8
14時	17.3	19.1	17.5	15.1	18.4	20.7	14.6	11.5	12.1	12.5	14.6	17.1	15.6	19.7	19.4	15.4	15.5	10.2	3.9	5.8	10.5	10.3	10.5	9.9	12.0	12.2	12.2	10.0	10.6	6.4
15時	16.2	18.2	17.2	15.2	17.5	19.9	13.6	11.3	12.3	13.4	13.8	15.4	16.1	18.1	18.1	15.7	14.6	11.0	2.8	6.4	10.5	9.9	11.4	9.0	9.7	10.7	12.2	9.6	10.7	6.4
16時	13.8	17.5	16.8	13.1	17.0	19.3	13.0	10.5	11.0	11.3	12.6	13.7	14.8	14.9	15.7	14.7	12.6	10.0	4.6	7.4	8.3	8.1	10.4	8.6	9.4	8.9	11.2	9.8	10.1	6.4
17時	10.4	17.0	16.1	11.5	15.8	18.9	12.0	8.5	9.8	8.4	10.6	11.1	11.3	11.9	13.5	13.3	10.9	8.8	3.9	7.9	8.2	7.1	9.0	7.7	8.6	6.5	9.1	9.6	11.9	6.1
18時	8.4	16.4	16.6	8.5	12.7	19.2	10.4	7.3	8.5	6.7	8.4	8.1	9.4	9.7	11.8	12.7	10.5	8.2	3.1	8.0	8.0	9.5	7.8	7.1	8.6	4.9	7.5	9.3	10.9	6.0
19時	7.2	17.6	16.8	8.2	10.8	19.2	8.9	6.4	7.6	7.8	6.8	6.5	8.0	8.5	10.1	12.7	10.9	7.9	2.8	6.5	7.8	9.4	7.7	6.8	8.2	4.3	7.3	9.3	10.4	6.1
20時	6.6	17.6	17.0	9.0	9.8	19.3	8.6	6.0	7.9	8.5	7.7	6.9	7.7	7.9	10.4	11.4	12.3	7.1	3.9	6.6	7.1	10.0	7.5	6.9	7.7	3.8	7.4	9.5	11.9	5.4
21時	6.2	17.4	16.9	9.3	9.3	18.7	7.8	6.0	8.4	8.9	8.3	6.6	7.9	7.3	10.6	12.0	13.7	6.6	2.9	6.5	6.1	10.3	6.1	6.8	7.8	3.9	7.7	8.3	9.4	5.0
22時	6.1	17.3	13.5	9.9	9.3	19.5	7.7	6.1	8.1	9.0	8.5	6.9	7.3	7.3	11.2	12.5	13.5	7.1	3.6	6.9	6.8	10.2	5.5	6.5	8.0	3.9	7.9	6.6	9.6	3.6
23時	5.9	17.6	13.1	9.0	9.2	19.7	6.5	5.6	8.2	9.5	7.7	6.6	7.2	7.0	10.7	12.4	12.9	8.0	3.6	8.3	7.1	11.5	4.6	6.7	8.0	3.7	9.2	5.1	10.1	3.2
24時	6.0	17.7	13.6	7.8	9.4	19.6	5.9	5.6	7.9	9.1	6.0	5.6	6.6	7.0	10.0	12.3	12.4	6.2	3.6	8.2	7.0	11.9	4.8	6.7	7.4	3.3	8.6	4.5	10.3	2.9
最高	17.3	19.6	18.7	15.2	18.5	21.2	19.7	11.9	12.3	14.2	15.3	19.2	17.7	19.7	19.5	15.7	16.3	12.6	8.1	8.3	10.5	11.9	13.1	10.1	12.5	13.7	13.4	11.8	14.2	9.7
最低	5.9	6.4	13.1	7.8	7.4	9.2	5.9	5.6	6.2	6.7	6.0	2.9	5.0	6.7	6.2	10.1	10.0	6.2	2.8	4.0	6.1	5.8	4.6	4.0	3.3	1.4	2.9	4.5	2.8	2.9
平均	11.5	16.2	17.1	11.5	12.3	16.9	14.4	8.2	8.8	9.6	10.4	9.4	10.6	11.0	11.8	13.3	12.4	9.4	5.0	6.0	8.3	8.7	10.0	7.2	8.0	6.2	7.7	9.1	8.6	6.1

表2.1.2-9(4)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	2.7	4.1	8.8	5.3	15.1	5.8	0.3	7.6	13.3	9.9	4.8	5.2	2.8	3.9	−2.1	4.7	1.1	6.6	4.4	−1.1	13.7	4.5	−0.4	−0.3	7.5	0.5	−0.4	2.6	4.4	10.1	2.2
2時	2.1	4.5	9.4	6.2	15.6	5.4	0.2	7.7	13.4	9.0	6.0	4.0	2.2	3.3	−2.0	3.4	1.5	9.1	4.8	−1.0	13.0	4.2	−1.5	−0.2	7.0	0.7	−0.9	3.1	3.1	10.2	2.3
3時	2.0	5.3	9.2	6.5	16.0	4.2	0.9	7.8	12.2	8.3	5.4	3.5	2.4	3.1	−2.2	3.4	1.6	6.3	4.7	−0.6	13.8	4.1	−1.8	−0.3	7.5	0.4	0.7	3.7	2.9	10.0	2.3
4時	2.1	6.7	8.2	4.9	15.3	2.9	−0.3	8.1	12.4	7.5	5.7	5.0	2.5	2.7	−2.3	3.7	2.3	9.9	4.0	4.0	13.7	4.1	−1.7	−0.3	7.0	0.0	0.8	3.9	3.4	9.2	1.5
5時	1.9	6.6	8.8	6.1	13.9	2.4	0.0	8.2	12.0	6.8	7.0	8.1	3.1	2.6	−2.4	3.8	3.6	9.2	3.8	9.3	13.8	4.0	−1.7	−0.1	8.1	0.4	1.4	4.2	2.5	8.4	1.9
6時	3.4	6.7	8.1	6.1	14.0	2.6	−0.1	8.3	10.8	7.8	10.4	7.5	3.4	2.4	−1.6	2.5	4.9	8.3	3.1	9.9	13.1	4.0	−1.1	0.3	7.4	0.5	2.1	4.2	1.0	8.1	2.4
7時	2.9	6.2	8.7	6.3	14.7	2.2	−0.2	8.8	9.3	7.0	7.5	6.4	3.6	2.4	−0.9	1.8	4.4	7.8	1.2	10.4	11.1	3.4	−1.2	0.3	7.7	−0.8	1.8	4.7	0.0	7.9	2.2
8時	3.0	7.5	9.3	7.4	11.1	1.5	0.3	8.1	9.4	7.8	8.7	7.2	4.2	2.9	−0.5	3.7	4.8	7.7	2.2	10.7	9.8	3.5	−0.4	1.0	7.6	−2.0	2.5	5.2	0.2	7.5	2.2
9時	5.4	9.4	10.9	10.9	9.8	2.0	3.0	10.4	10.2	10.2	14.1	8.9	5.5	3.3	3.6	8.9	7.1	8.9	6.2	12.5	9.9	2.8	3.3	3.6	7.8	−0.4	3.2	4.8	4.3	7.1	2.7
10時	7.7	11.9	11.6	13.3	9.1	2.2	2.7	10.5	12.6	12.8	15.3	10.0	8.3	5.1	7.1	10.7	12.0	10.9	7.6	13.3	9.9	2.7	3.9	6.8	10.3	0.2	3.7	5.0	9.4	8.0	2.7
11時	9.2	13.3	11.0	15.6	8.3	2.2	4.8	11.7	15.4	14.2	16.0	9.9	11.5	5.7	6.6	11.6	14.4	8.6	8.9	13.6	12.1	2.6	4.6	6.4	10.2	−1.5	4.6	5.9	9.7	7.3	2.8
12時	10.4	12.7	11.4	16.8	7.8	2.9	7.3	12.0	15.2	15.0	15.8	10.8	12.4	5.6	6.3	11.2	15.6	10.1	8.6	13.9	12.2	2.6	6.4	7.2	10.3	−1.2	5.1	5.4	9.4	6.8	3.3
13時	10.1	11.8	11.9	17.0	7.6	2.7	7.9	12.0	15.6	15.0	16.0	11.4	10.4	5.9	6.6	12.8	15.7	9.1	8.6	13.8	12.0	2.3	5.7	7.7	8.9	−0.8	4.4	6.4	9.7	6.5	2.5
14時	10.3	13.4	12.7	16.2	7.0	2.8	7.5	10.9	15.5	15.3	15.6	12.1	9.4	6.1	8.1	13.4	16.0	8.9	9.1	14.0	13.2	1.9	6.4	8.4	7.4	−0.1	4.4	5.5	10.1	5.4	3.7
15時	10.2	13.2	12.2	15.9	6.7	3.3	6.5	10.8	14.6	14.2	11.9	11.1	10.1	6.7	6.8	12.4	15.1	8.8	8.9	13.7	13.5	1.1	5.5	7.2	6.8	−1.0	3.8	5.7	9.5	5.3	3.3
16時	7.1	11.6	11.9	15.3	6.1	3.4	5.3	10.9	13.3	10.9	12.1	10.5	8.9	5.9	7.0	8.3	12.3	8.3	6.2	12.7	12.8	0.7	5.4	7.8	6.4	−0.6	3.2	5.7	9.0	5.6	3.2
17時	5.3	9.3	9.4	14.8	6.2	2.0	4.6	9.7	12.2	8.4	11.4	9.3	8.1	2.6	5.5	5.2	10.3	7.9	2.6	12.7	13.2	0.7	4.2	6.1	6.5	−0.6	3.2	4.9	6.6	5.7	2.9
18時	4.7	8.2	7.7	13.9	6.9	1.3	4.0	7.3	11.7	6.9	11.0	8.2	7.2	0.7	5.3	3.7	8.9	7.6	0.7	12.6	13.5	0.7	3.3	8.5	6.5	−0.7	3.0	5.0	6.1	5.4	2.9
19時	4.6	8.1	6.9	9.8	7.3	1.3	3.6	6.4	11.1	6.1	10.7	7.9	6.7	−0.3	6.7	2.8	7.5	7.2	−0.3	12.8	11.2	0.7	2.1	9.0	5.5	0.2	3.0	4.5	7.8	4.1	2.9
20時	4.3	7.9	6.1	8.1	6.2	0.4	3.0	6.0	10.8	5.3	9.6	5.5	6.3	−1.0	5.5	2.3	7.1	6.9	−0.6	13.2	10.5	0.7	1.1	9.2	3.3	0.0	3.3	4.8	7.2	3.4	2.7
21時	4.3	8.4	4.6	8.3	5.3	0.6	2.7	11.7	11.0	4.9	9.1	4.1	6.0	−0.7	5.2	1.9	6.4	6.2	−1.0	13.4	9.8	0.3	−0.9	8.5	2.4	0.4	3.1	5.0	10.1	1.9	2.9
22時	4.3	8.4	5.0	8.3	5.8	1.1	2.9	12.4	11.0	4.8	7.5	3.0	5.5	−0.6	4.4	1.5	5.2	5.7	−1.0	13.2	7.1	0.2	−1.6	7.2	0.9	−0.6	3.2	5.3	9.4	1.8	2.9
23時	3.8	8.5	5.1	8.6	6.2	1.2	1.9	12.4	10.9	4.8	6.3	2.4	5.0	−0.7	3.6	1.4	5.6	5.3	−1.3	13.4	5.3	0.6	−1.8	7.3	1.5	−0.5	2.9	5.4	10.3	2.3	2.7
24時	3.9	8.1	5.3	14.8	6.1	0.2	1.6	12.5	10.6	4.8	6.9	2.6	4.4	−1.4	4.5	1.2	5.3	5.1	−1.1	13.7	4.8	1.0	−0.8	7.4	1.8	0.4	2.8	4.8	10.1	2.0	2.7
最高	10.4	13.4	12.7	17.0	16.0	5.8	7.9	12.5	15.6	15.3	16.0	12.1	12.4	6.7	8.1	13.4	16.0	10.9	9.1	14.0	13.8	4.5	6.4	9.2	10.3	0.7	5.1	6.4	10.3	10.2	3.7
最低	1.9	4.1	4.6	4.9	5.3	0.2	−0.3	6.0	9.3	4.8	4.8	2.4	2.2	−1.4	−2.4	1.2	1.1	5.1	−1.3	−1.1	4.8	0.2	−1.8	−0.3	0.9	−2.0	−0.9	2.6	0.0	1.8	1.5
平均	5.2	8.8	8.9	10.7	9.5	2.4	2.9	9.7	12.3	9.1	10.2	7.3	6.2	2.8	3.3	5.7	7.9	7.9	3.8	10.6	11.4	2.2	1.5	4.9	6.5	−0.3	2.7	4.8	6.5	6.3	2.7

表2.1.2-9(5)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	2.8	2.3	3.7	3.2	2.4	1.2	−0.1	−2.6	5.4	3.3	−0.5	2.4	1.8	2.6	−0.5	−1.2	2.6	0.0	9.7	2.5	−1.5	4.7	5.9	−0.1	0.0	1.2	2.1	−2.8	−1.6	3.9	8.0
2時	2.8	1.3	3.7	2.2	2.4	1.4	−0.2	−3.0	4.4	3.0	−0.4	2.7	1.6	2.3	−0.8	−1.3	3.2	1.7	9.7	1.8	−1.1	4.7	5.7	0.0	0.0	0.6	1.9	−3.0	−1.5	4.5	8.3
3時	3.1	1.0	3.7	2.4	2.4	0.9	0.1	−3.2	3.0	2.5	−0.4	2.0	0.6	−1.5	−0.9	−1.0	4.0	0.6	8.4	0.7	−0.4	3.9	5.6	0.3	0.2	1.4	2.8	−3.1	−1.6	4.6	8.2
4時	3.1	1.5	3.7	3.8	2.2	0.5	0.2	−2.9	2.4	3.2	−0.3	0.7	1.4	−3.0	−1.0	−0.9	2.7	0.7	7.8	1.5	−0.3	3.5	5.6	0.3	0.4	0.3	3.0	−3.3	−1.9	4.8	7.7
5時	3.3	2.9	3.9	1.3	2.0	0.2	−1.2	−2.7	2.1	3.4	−0.4	2.1	1.7	−3.2	−1.1	−2.2	2.0	−0.6	7.5	1.4	−0.2	3.6	5.6	−0.3	0.6	1.1	2.5	−3.4	−1.8	6.7	7.8
6時	3.1	2.6	3.7	0.2	1.8	0.3	−2.4	−2.9	1.5	3.7	−0.5	2.5	2.4	−3.9	−1.1	−2.5	1.8	−1.0	7.5	2.8	−0.2	3.7	6.4	−0.4	0.9	1.2	2.5	−3.3	−1.9	8.9	7.3
7時	3.2	2.0	3.4	−0.7	1.4	0.0	−3.0	−2.9	1.0	3.5	−1.2	2.6	2.4	−3.4	−1.0	−1.6	0.7	−1.0	6.7	1.5	−0.3	2.6	9.1	−0.5	1.3	2.0	1.2	−3.6	−1.8	8.9	7.0
8時	3.7	2.9	3.6	0.4	1.1	0.9	−2.3	−2.0	1.7	3.1	−1.6	1.4	2.4	−2.3	−0.8	−1.2	2.0	0.0	5.7	0.8	0.5	2.6	9.1	−0.1	1.4	1.2	0.5	−2.8	−0.7	9.2	6.8
9時	4.0	3.3	3.9	2.7	2.8	4.8	1.7	1.4	5.0	2.5	−1.1	0.7	2.6	4.0	−0.6	0.5	3.7	3.2	6.9	3.3	1.7	6.4	11.0	0.7	1.7	4.3	1.9	0.6	2.8	9.3	6.7
10時	3.9	3.6	4.0	5.7	5.1	5.3	5.1	7.1	9.6	2.1	−0.4	2.0	3.4	4.9	−0.3	1.9	4.4	6.4	6.1	5.3	3.8	10.7	12.0	1.4	1.8	4.8	2.0	6.1	7.7	10.4	6.8
11時	4.4	3.5	4.4	7.3	6.1	4.4	6.5	8.8	10.6	1.8	0.8	2.5	2.8	3.5	−0.3	3.3	5.3	10.8	4.6	5.9	6.6	12.2	12.9	0.2	2.8	4.1	3.5	9.7	13.6	10.4	7.0
12時	4.8	3.7	4.3	7.3	6.6	5.2	7.9	9.4	10.9	1.6	2.0	0.8	3.7	3.7	0.3	5.8	4.9	10.8	6.4	6.4	10.5	11.0	11.1	−0.5	3.1	5.3	5.3	10.3	13.9	10.6	7.1
13時	4.8	3.3	4.8	7.1	6.5	4.4	8.6	11.0	10.4	1.0	1.1	0.6	3.0	5.7	0.2	3.3	4.7	11.4	6.6	7.6	10.5	11.4	8.9	−0.1	2.7	5.0	4.8	10.4	13.4	11.1	6.7
14時	4.4	3.8	4.5	6.9	5.3	4.1	8.6	10.1	10.4	1.9	2.6	0.6	4.4	5.0	0.3	3.3	5.0	11.6	6.0	7.3	9.1	11.0	8.4	1.9	2.8	5.6	4.0	11.0	15.0	11.1	6.4
15時	4.3	2.3	4.9	6.4	5.0	3.6	8.2	9.3	9.2	0.4	1.9	2.7	4.5	4.2	0.5	4.0	4.6	10.6	4.8	6.4	8.0	9.7	7.3	0.1	4.2	5.7	3.4	10.4	15.2	11.1	6.4
16時	3.5	3.2	4.8	5.9	4.8	3.6	6.1	7.3	9.2	0.2	1.6	0.9	4.1	4.0	0.4	3.2	4.4	10.5	4.6	5.6	6.7	8.8	5.8	0.1	1.9	4.8	3.6	7.2	11.5	10.6	6.1
17時	2.8	1.9	4.5	4.6	4.2	3.1	3.7	5.3	8.2	−0.3	2.0	0.2	4.0	2.2	0.1	3.3	2.9	9.7	4.3	2.7	5.9	7.2	4.9	0.3	0.8	4.7	1.9	3.5	7.2	10.0	5.9
18時	1.3	3.7	4.4	3.8	3.6	2.8	1.0	3.5	7.1	−0.4	1.1	0.4	3.4	4.0	0.4	4.1	−0.1	8.8	4.0	0.1	5.3	5.9	3.7	−0.8	1.2	4.3	0.0	0.7	5.3	9.0	5.5
19時	1.0	3.7	4.1	3.3	3.1	2.9	−0.3	4.1	6.3	−0.8	2.7	0.6	3.3	0.2	0.2	4.7	−1.4	6.4	3.7	−1.1	5.3	5.3	2.6	−0.7	0.9	4.7	−0.3	−0.5	4.6	7.6	5.2
20時	1.0	2.6	4.6	3.2	2.6	2.3	−1.3	3.7	6.1	−0.3	2.8	0.3	2.3	0.4	0.3	4.9	−2.0	6.3	3.3	−1.7	5.1	5.0	1.8	0.2	1.2	5.1	−1.3	−1.1	4.3	8.2	4.8
21時	0.7	3.2	4.3	3.0	2.5	1.9	−2.1	4.4	5.3	−2.3	2.6	0.1	2.5	0.4	0.2	4.6	−1.3	6.0	2.5	−1.8	4.9	5.1	1.3	−0.4	1.3	4.8	−1.9	−1.2	4.1	8.2	4.8
22時	1.1	3.3	4.4	2.2	3.2	0.5	−2.6	4.0	4.6	−1.8	3.0	0.3	3.0	0.1	−1.0	3.6	−2.0	6.0	1.6	−2.0	4.8	5.7	0.8	−0.5	1.7	3.5	−2.3	−1.4	4.2	8.2	4.8
23時	1.5	3.6	2.8	2.0	2.0	−0.2	−2.5	5.3	3.7	−0.5	3.8	1.8	2.8	−0.7	−1.0	3.8	−1.9	10.1	3.2	−2.0	4.8	5.7	0.3	−0.3	1.6	3.1	−2.8	−1.4	4.2	8.2	4.2
24時	1.8	3.8	2.8	2.3	1.1	−0.4	−2.1	5.5	3.5	−0.4	2.4	1.6	2.5	−0.7	−1.1	3.4	−1.4	9.4	3.3	−1.7	5.0	5.7	0.1	−0.2	1.5	2.8	−2.8	−1.6	3.9	8.2	4.0
最高	4.8	3.8	4.9	7.3	6.6	5.3	8.6	11.0	10.9	3.7	3.8	2.7	4.5	5.7	0.5	5.8	5.3	11.6	9.7	7.6	10.5	12.2	12.9	1.9	4.2	5.7	5.3	11.0	15.2	11.1	8.3
最低	0.7	1.0	2.8	−0.7	1.1	−0.4	−3.0	−3.2	1.0	−2.3	−1.6	0.1	0.6	−3.9	−1.1	−2.5	−2.0	−1.0	1.6	−2.0	−1.5	2.6	0.1	−0.8	0.0	0.3	−2.8	−3.6	−1.9	3.9	4.0
平均	2.9	2.9	4.0	3.6	3.3	2.2	1.6	3.3	5.9	1.3	1.0	1.4	2.8	1.2	−0.4	1.9	2.0	5.8	5.6	2.2	3.9	6.5	6.1	0.0	1.5	3.4	1.5	1.6	4.9	8.5	6.4

表2.1.2-9(6)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成21年2月1日～2月28日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	3.7	−0.1	7.5	−3.0	−2.6	5.3	−2.8	5.3	−3.8	0.2	−3.1	4.9	1.2	14.9	0.7	6.3	−2.0	0.5	0.0	0.3	0.8	−0.6	5.3	1.7	9.4	1.1	−0.3	−0.7
2時	3.2	0.0	7.5	−3.1	−2.7	4.9	−2.2	4.8	−4.0	−0.1	−3.2	5.3	1.7	14.2	0.4	5.4	−1.5	0.0	0.2	0.1	0.6	4.2	5.3	0.1	7.6	0.6	1.7	−0.9
3時	3.0	−0.1	7.1	−3.3	−2.8	4.7	−1.7	4.0	−4.1	−0.7	−3.3	4.6	2.5	14.2	0.3	4.4	−1.5	0.3	−0.2	0.1	0.9	5.0	5.4	−0.5	6.9	0.7	2.1	−1.3
4時	2.6	−0.4	6.4	−3.6	−2.8	4.3	−2.0	3.3	−4.0	−0.9	−3.6	2.8	2.9	14.2	−0.1	3.8	−2.4	0.6	−0.6	0.3	0.8	4.9	5.3	0.3	6.5	0.9	2.1	−1.3
5時	2.7	−0.7	6.3	−3.4	−2.3	4.7	−2.9	2.9	−4.0	−0.7	−3.3	1.4	2.8	13.1	0.1	3.8	−2.5	−0.3	−0.3	0.3	0.3	5.3	5.0	0.4	8.5	1.2	2.4	−1.5
6時	2.5	−1.4	6.5	−3.3	−2.1	4.4	−3.2	2.5	−4.0	−0.1	−3.4	0.5	2.5	11.1	1.0	3.1	−2.7	−0.5	−0.8	0.3	−0.2	6.0	4.4	0.3	8.0	0.7	2.5	−1.8
7時	2.5	−2.0	5.7	−2.9	−2.3	4.0	−3.4	2.5	−3.5	0.5	−3.3	−0.8	2.5	9.5	1.9	2.9	−2.7	−0.9	−1.0	0.4	−0.2	6.6	4.3	0.5	7.4	−0.1	2.5	−1.6
8時	2.3	−1.7	5.6	−1.7	−0.5	4.1	−2.0	3.2	−1.9	1.3	−1.9	0.1	3.5	8.4	3.4	2.2	−2.8	−0.1	0.2	0.8	−0.4	7.3	3.9	4.3	6.8	0.7	3.6	0.9
9時	2.7	3.3	6.4	3.3	0.1	5.8	2.1	5.7	−0.2	2.5	1.0	5.0	6.4	7.5	7.9	0.5	−1.1	1.3	0.9	1.3	−0.4	8.8	4.0	5.6	7.0	4.7	5.6	7.6
10時	3.0	6.5	6.4	5.8	1.0	7.1	7.3	5.2	2.3	8.2	5.4	9.3	12.5	10.8	10.4	−0.1	1.8	2.7	2.0	2.4	3.2	8.8	5.3	6.9	7.1	6.2	7.4	8.8
11時	2.9	6.6	6.5	6.9	4.8	6.2	8.4	6.6	7.4	7.3	7.3	11.3	14.1	11.5	10.0	1.9	2.7	3.2	3.5	7.4	3.3	9.2	6.0	6.4	7.5	6.4	7.4	9.9
12時	2.5	6.5	6.6	7.4	6.5	7.8	9.4	7.2	8.4	8.9	6.3	11.7	14.1	11.5	7.6	0.3	3.7	3.2	3.9	7.6	4.3	9.7	6.4	6.6	8.3	7.0	9.0	9.9
13時	2.6	7.2	6.9	7.6	9.4	6.4	8.7	7.3	7.6	8.7	5.7	11.4	15.0	11.1	8.4	−0.9	3.1	2.4	4.4	6.7	3.5	10.0	7.6	6.4	9.1	6.5	9.3	10.2
14時	2.8	7.7	6.5	8.0	9.0	7.6	8.4	7.6	7.2	9.5	6.1	10.7	15.2	10.1	8.0	−1.2	3.8	2.9	3.6	5.7	4.4	10.3	8.0	6.4	9.1	6.9	8.7	9.6
15時	2.5	7.3	6.1	7.1	8.3	6.4	8.4	6.1	7.1	8.6	6.8	10.2	14.7	10.4	7.7	−1.4	3.3	1.8	3.2	6.7	3.8	10.0	6.5	6.7	8.9	6.1	9.5	9.6
16時	2.6	5.9	5.3	5.7	8.2	5.7	8.8	5.2	6.4	7.0	7.0	8.8	14.4	9.1	6.9	−1.5	0.8	1.9	2.9	6.5	3.3	9.4	6.1	7.1	8.8	5.8	8.0	8.6
17時	1.9	5.0	3.6	3.6	7.7	4.8	8.9	3.3	5.1	5.1	5.2	7.4	13.8	7.7	6.5	−1.7	0.9	2.3	1.9	5.6	2.1	6.4	5.0	7.3	8.2	4.6	6.7	7.3
18時	1.1	4.3	0.9	0.7	7.6	3.5	9.0	0.2	3.4	1.5	5.7	4.0	12.0	5.6	7.9	−1.8	−1.2	1.5	0.9	5.1	−0.1	6.1	3.2	6.9	6.5	3.1	4.6	5.3
19時	0.6	4.3	−0.7	−0.8	6.4	1.7	9.4	−1.5	2.5	−0.2	5.5	1.7	12.7	4.2	6.8	−1.4	−1.4	1.3	0.5	4.6	−1.9	6.1	1.2	9.5	4.8	2.5	2.9	4.4
20時	0.5	4.2	−1.5	−1.7	6.1	0.5	9.1	−2.5	1.7	−1.3	6.1	0.6	12.8	3.5	7.1	−1.6	−0.4	0.9	0.7	2.5	−1.7	6.5	0.5	10.6	4.0	0.7	1.8	3.7
21時	0.4	5.9	−1.6	−2.0	5.7	−0.2	6.8	−2.8	1.1	−1.8	5.7	−0.3	14.9	2.8	8.0	−2.2	−1.0	0.3	0.5	2.3	−1.0	6.0	1.6	10.8	3.8	−0.7	1.9	4.0
22時	0.0	6.4	−2.2	−2.2	6.0	−1.1	7.5	−3.1	0.5	−2.1	5.7	−0.6	15.5	2.6	7.3	−1.3	0.0	−0.3	0.9	2.3	−0.5	5.8	2.5	10.7	3.8	0.3	0.7	4.0
23時	−0.1	6.9	−2.8	−2.3	5.6	−2.1	7.2	−3.1	0.5	−2.5	4.8	0.0	15.7	2.1	5.8	−1.3	−1.4	−0.5	1.8	1.7	−0.3	5.6	1.9	10.2	3.1	−0.2	0.0	4.3
24時	−0.3	6.8	−3.2	−2.4	5.3	−2.6	6.4	−3.6	0.4	−2.9	5.3	0.9	15.3	1.2	5.7	−1.8	−1.3	−0.3	1.3	1.5	−0.5	5.3	2.4	9.7	1.5	−0.7	0.0	4.1
最高	3.7	7.7	7.5	8.0	9.4	7.8	9.4	7.6	8.4	9.5	7.3	11.7	15.7	14.9	10.4	6.3	3.8	3.2	4.4	7.6	4.4	10.3	8.0	10.8	9.4	7.0	9.5	10.2
最低	−0.3	−2.0	−3.2	−3.6	−2.8	−2.6	−3.4	−3.6	−4.1	−2.9	−3.6	−0.8	1.2	1.2	−0.1	−2.2	−2.8	−0.9	−1.0	0.1	−1.9	−0.6	0.5	−0.5	1.5	−0.7	−0.3	−1.8
平均	2.0	3.7	4.0	0.9	3.3	3.9	4.4	2.8	1.3	2.3	2.7	4.6	9.9	8.8	5.4	0.7	−0.2	1.0	1.3	3.0	1.0	6.8	4.5	5.6	6.8	2.7	4.2	4.3

表2.1.2-9(7)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	3.9	1.4	−2.1	0.5	−2.0	6.7	6.1	2.8	−0.5	4.7	−0.7	2.7	0.1	11.1	3.0	7.8	10.5	1.9	15.5	13.0	−1.7	2.7	6.5	−2.2	−0.9	−2.4	1.6	1.3	1.3	−2.4	−1.6
2時	4.0	1.5	−2.0	0.4	−2.3	8.0	5.9	2.1	−0.7	4.2	−0.6	4.0	0.2	9.2	3.5	5.3	10.2	2.2	15.7	12.6	−1.8	2.8	6.2	−2.6	−0.8	−2.8	1.2	1.6	−0.2	−2.7	−1.6
3時	4.3	1.9	−2.1	1.2	−2.3	7.4	3.9	0.9	−0.7	3.6	0.3	4.4	0.1	8.8	4.0	6.7	8.5	2.2	13.2	10.0	−2.0	3.1	6.3	−2.9	0.0	−2.8	1.3	2.2	0.1	−2.8	−2.2
4時	4.3	1.5	−2.1	1.0	−2.2	6.7	3.2	−0.3	−0.8	3.5	0.7	3.3	0.4	8.4	3.3	7.4	8.0	2.3	12.3	8.1	−1.9	3.7	5.8	−3.3	0.5	−2.9	1.4	1.5	0.1	−2.7	−2.1
5時	4.5	1.4	−2.1	1.0	−2.4	6.6	2.7	−0.5	−0.9	3.3	−1.7	2.0	0.6	8.0	3.0	7.3	7.3	2.5	9.3	7.4	−2.0	4.3	4.8	−3.5	1.1	−2.8	0.3	−0.5	0.2	−2.6	−1.9
6時	4.4	0.6	−1.9	1.4	−2.8	6.7	3.3	−0.8	−1.1	2.6	−1.0	1.4	0.3	7.6	1.6	7.6	6.8	2.5	10.8	7.3	−2.1	5.3	5.5	−3.5	1.7	−1.9	0.2	−1.4	0.1	−2.3	−1.9
7時	4.1	0.6	−1.6	1.3	−2.0	6.8	3.3	−0.1	−0.1	2.8	−0.4	1.7	1.0	6.1	1.7	8.7	6.4	4.3	13.6	7.0	−0.7	6.4	5.2	−2.5	2.3	−0.3	0.7	−1.0	1.5	−0.6	0.3
8時	6.4	1.3	0.9	4.1	1.0	7.5	5.8	2.2	3.4	6.1	2.2	4.9	3.1	5.4	6.4	10.0	8.6	10.2	14.7	6.2	3.8	8.5	5.6	3.9	3.6	0.9	4.0	3.6	4.0	1.7	4.8
9時	10.3	4.0	3.0	7.1	7.9	8.3	5.9	6.2	8.4	8.2	3.5	5.1	6.3	4.2	7.6	12.0	11.7	15.1	15.2	6.4	8.1	10.8	6.1	5.3	4.9	3.0	5.9	4.4	4.7	6.0	6.7
10時	11.5	2.7	4.3	7.6	10.5	9.0	6.7	8.8	11.0	10.3	4.9	6.5	10.8	4.0	8.0	8.8	12.9	17.6	16.2	8.5	11.6	11.2	6.2	8.1	7.6	5.3	6.1	3.4	5.0	6.4	8.3
11時	12.8	2.9	5.3	7.6	11.0	9.5	5.5	9.9	10.9	11.1	3.7	7.5	10.4	4.4	10.0	10.2	13.2	19.1	17.1	9.9	12.6	11.7	6.5	7.9	8.7	7.4	7.0	6.4	4.7	7.3	9.5
12時	11.1	3.5	6.0	8.7	10.6	9.7	7.3	11.2	12.2	10.5	3.9	7.3	10.0	5.9	9.7	9.9	13.4	19.2	18.4	8.4	13.4	14.4	6.3	8.8	3.6	6.5	7.1	6.5	5.7	8.7	9.9
13時	9.9	4.7	5.9	8.4	10.1	9.9	5.9	10.4	12.5	9.2	4.4	7.1	9.5	1.7	10.0	8.7	13.7	19.8	18.8	8.2	13.0	15.7	6.2	7.8	4.6	7.2	7.3	6.9	6.1	9.2	11.8
14時	9.5	5.0	4.8	8.4	10.6	10.1	6.8	10.6	12.7	6.6	5.3	7.6	8.4	3.2	10.2	10.6	13.6	19.7	19.1	7.4	13.8	15.3	6.5	3.9	6.2	7.1	6.8	7.6	6.5	8.8	12.0
15時	10.3	4.4	3.4	8.3	9.6	11.0	7.2	10.8	12.2	7.1	5.0	6.7	8.0	2.9	9.8	11.1	13.3	20.0	20.3	7.4	12.8	15.9	5.3	4.1	7.3	7.1	6.0	3.8	6.3	8.4	11.8
16時	9.2	3.5	3.2	8.2	8.2	10.5	7.1	9.4	11.3	6.2	4.4	5.5	8.0	3.4	8.8	11.0	13.1	19.3	18.4	6.5	11.5	14.6	5.2	4.1	7.6	6.9	5.7	3.2	5.7	8.4	10.0
17時	8.4	2.0	2.7	7.3	7.3	8.1	6.2	8.5	10.3	5.2	3.5	4.9	7.6	4.0	8.4	10.9	12.3	18.2	19.0	5.7	10.2	13.2	4.1	3.9	4.0	5.2	2.9	2.5	4.9	6.4	8.6
18時	7.2	−0.5	2.2	5.1	6.5	8.0	6.2	6.8	8.1	4.0	3.2	4.0	7.3	3.3	7.6	10.6	10.0	16.4	18.0	4.2	7.4	12.8	3.0	2.9	3.9	4.4	1.7	1.0	3.4	4.8	6.6
19時	7.0	−2.5	2.0	1.8	6.4	7.9	5.7	4.8	6.7	3.2	3.8	2.2	7.3	2.5	7.7	10.0	6.7	15.6	18.3	2.1	5.0	11.7	2.0	2.0	3.5	2.2	1.5	1.1	0.5	3.3	5.7
20時	4.2	−3.0	2.1	0.5	6.7	7.7	5.9	4.0	6.2	2.7	3.4	1.2	7.3	2.7	7.2	8.5	5.2	15.5	17.7	0.2	3.4	9.3	1.5	1.6	3.0	1.6	2.5	1.1	−1.0	0.8	5.5
21時	2.6	−2.7	2.0	0.0	7.0	8.0	5.6	2.6	5.5	0.9	3.9	0.6	7.3	3.0	4.0	9.5	4.2	11.4	16.6	−0.5	2.5	8.4	1.5	1.2	3.0	1.9	2.5	1.1	−1.5	−0.1	6.4
22時	3.3	−2.3	2.1	−0.5	7.2	7.0	4.0	1.2	5.3	1.5	3.2	0.0	7.4	3.6	2.6	10.7	3.3	9.3	16.1	−0.9	2.0	7.9	1.4	0.3	1.8	2.2	2.9	1.5	−1.4	−0.7	6.1
23時	3.0	−2.2	2.0	−1.1	7.2	6.9	3.7	0.3	5.3	0.1	2.2	−0.3	10.4	2.0	7.3	10.8	2.6	14.4	14.4	−1.5	1.8	7.6	−0.4	1.0	1.1	2.4	3.0	1.1	−1.4	−1.6	6.0
24時	2.7	−2.1	2.0	−1.7	7.3	6.3	3.7	−0.2	4.8	−0.4	0.3	−0.2	12.0	2.4	7.9	11.0	2.2	15.5	15.2	−1.5	2.0	6.9	−1.5	0.1	−1.2	2.6	1.3	1.6	−2.1	−1.8	5.7
最高	12.8	5.0	6.0	8.7	11.0	11.0	7.3	11.2	12.7	11.1	5.3	7.6	12.0	11.1	10.2	12.0	13.7	20.0	20.3	13.0	13.8	15.9	6.5	8.8	8.7	7.4	7.3	7.6	6.5	9.2	12.0
最低	2.6	−3.0	−2.1	−1.7	−2.8	6.3	2.7	−0.8	−1.1	−0.4	−1.7	−0.3	0.1	1.7	1.6	5.3	2.2	1.9	9.3	−1.5	−2.1	2.7	−1.5	−3.5	−1.2	−2.9	0.2	−1.4	−2.1	−2.8	−2.2
平均	6.6	1.2	1.7	3.6	5.0	8.1	5.3	4.7	5.9	4.9	2.4	3.8	6.0	4.9	6.4	9.4	9.1	12.3	16.0	5.9	5.1	9.3	4.4	1.9	3.2	2.4	3.4	2.5	2.2	2.5	5.2

表2.1.2-9(8)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	5.3	3.5	1.7	2.0	6.3	2.9	4.6	3.6	5.8	4.8	5.4	5.5	10.1	10.4	11.9	7.7	7.5	3.6	8.2	10.8	12.4	12.8	9.6	6.4	10.1	12.7	6.6	1.6	4.9	6.4
2時	4.9	4.1	1.4	2.3	6.4	2.6	5.7	3.4	5.6	4.9	4.8	5.3	9.9	10.7	11.3	8.0	7.5	3.5	7.4	10.2	11.9	12.7	9.4	6.5	10.0	12.4	6.5	1.3	4.8	7.4
3時	4.7	4.1	1.1	2.5	6.6	2.8	5.2	3.2	4.8	4.9	4.8	4.6	9.5	11.1	11.1	8.5	7.9	3.1	7.0	9.6	12.9	12.8	9.2	6.9	10.3	12.3	6.5	1.0	5.5	8.2
4時	4.1	4.4	1.4	3.2	6.9	4.2	6.2	3.0	4.2	4.8	4.6	4.4	9.0	11.6	11.1	8.5	7.8	2.7	7.0	8.9	14.1	12.8	9.0	7.1	10.2	9.9	6.7	1.1	5.7	7.7
5時	4.3	4.4	1.7	4.0	6.6	4.5	6.1	3.1	3.7	4.8	4.4	4.3	8.5	11.9	10.9	7.0	7.6	2.7	6.7	9.0	13.4	12.0	8.3	7.0	10.3	9.6	6.2	1.0	5.5	7.0
6時	4.1	4.2	1.3	4.1	6.4	3.7	6.8	3.3	3.5	5.1	4.8	5.0	8.5	12.0	10.6	6.6	7.3	2.9	6.8	9.7	12.7	12.5	8.3	5.8	10.7	8.2	7.9	2.1	6.5	8.1
7時	5.4	4.6	3.9	5.3	7.4	6.4	8.0	5.9	7.3	9.3	9.2	10.6	11.7	12.4	10.6	6.9	8.2	7.7	8.9	12.8	13.5	14.0	9.6	10.3	10.6	9.6	8.9	5.5	9.0	10.2
8時	8.2	5.7	8.7	7.2	10.8	10.4	11.3	11.0	12.4	16.9	15.0	15.4	16.7	13.3	11.3	7.6	9.0	13.4	14.5	14.8	14.9	13.2	10.0	11.5	10.8	10.1	9.0	10.6	12.0	14.3
9時	7.9	7.0	10.5	8.6	12.0	13.3	13.6	15.7	16.9	20.3	21.0	20.8	18.8	14.2	11.4	7.9	10.2	14.8	15.3	15.7	16.4	12.8	12.2	11.5	11.8	10.0	10.0	14.1	14.2	16.8
10時	6.7	8.7	11.9	12.3	13.8	13.5	15.0	16.4	19.3	21.7	22.4	22.1	20.1	15.0	10.9	8.7	11.5	16.7	18.8	17.4	20.0	13.0	10.9	12.8	12.2	12.3	10.6	15.1	15.3	17.8
11時	7.7	9.3	12.6	11.6	13.9	13.8	15.8	16.8	20.1	22.2	21.7	22.5	19.5	15.7	11.1	8.4	13.0	17.0	20.2	19.2	21.8	13.0	11.5	12.5	11.7	13.7	10.9	14.2	15.5	18.8
12時	7.9	9.0	13.3	11.2	13.3	13.7	16.2	17.0	19.3	21.8	21.6	22.5	19.4	15.4	11.0	9.4	13.5	17.4	18.7	21.5	22.3	14.0	11.2	13.0	11.4	11.9	10.9	14.5	16.9	19.1
13時	7.4	9.5	13.0	9.5	13.5	14.2	16.5	18.4	19.0	21.6	22.7	22.8	19.7	15.1	10.7	9.5	13.6	17.9	21.3	22.5	22.8	13.3	11.2	13.4	11.5	9.2	11.2	14.9	17.0	19.7
14時	6.0	10.6	12.8	9.5	14.0	14.7	16.5	17.5	17.8	21.2	20.2	22.7	19.9	14.1	10.8	9.3	13.9	18.4	21.3	19.7	21.0	11.7	10.8	12.8	11.9	8.1	12.1	15.1	17.3	20.0
15時	6.5	10.3	13.5	8.7	13.7	13.6	16.9	16.3	19.0	21.1	19.2	21.0	19.1	14.0	10.3	9.5	14.3	17.5	19.1	19.1	19.8	12.5	10.4	12.6	11.9	8.0	11.7	13.9	17.1	19.6
16時	7.1	10.2	12.2	8.7	12.9	14.1	16.1	16.1	16.9	20.3	20.4	20.3	19.0	13.5	10.7	9.0	13.3	18.1	17.9	19.3	17.7	13.0	10.6	12.5	12.3	8.1	11.4	14.0	17.4	19.2
17時	4.9	9.6	11.2	8.7	12.2	13.0	15.1	14.8	17.3	19.7	21.3	21.0	18.6	13.0	10.4	8.4	13.3	16.6	17.9	17.7	15.8	12.9	10.0	11.9	11.7	7.1	11.0	13.5	16.2	18.2
18時	4.2	6.8	9.5	9.2	10.5	10.8	11.8	12.3	13.1	15.3	16.4	17.0	16.3	12.7	9.7	8.2	10.5	13.8	14.2	16.1	14.8	11.4	9.6	10.6	11.6	7.1	8.3	11.4	13.5	14.4
19時	4.0	3.8	7.2	8.4	7.7	8.0	8.2	10.1	10.0	10.4	11.9	13.4	13.2	12.4	8.4	7.6	8.1	12.9	12.0	15.3	13.3	10.4	8.9	8.9	11.3	7.2	5.7	8.9	10.7	10.4
20時	4.0	2.5	6.1	8.0	6.0	6.4	6.7	8.7	7.9	8.6	9.7	11.5	11.9	12.4	7.0	6.4	6.4	10.5	12.1	15.3	13.1	10.4	8.6	8.8	11.1	7.4	4.4	7.4	9.1	8.5
21時	3.5	3.6	4.8	7.1	4.9	5.4	5.7	8.6	6.4	7.3	8.6	10.6	11.4	12.0	6.1	6.7	5.7	9.5	12.2	14.8	12.9	10.5	8.4	9.0	10.9	7.3	3.3	6.3	7.9	7.6
22時	3.7	4.3	3.8	7.0	4.2	4.6	4.9	7.9	5.9	6.7	7.5	9.8	10.9	12.0	6.1	6.9	6.1	9.0	12.2	14.2	13.0	10.6	8.0	9.5	11.1	6.5	2.7	6.3	7.0	6.5
23時	3.5	3.0	3.0	6.5	3.5	4.2	5.1	7.8	5.3	6.4	6.8	10.0	10.5	12.0	6.4	7.3	6.4	8.4	11.6	16.1	13.2	10.4	6.9	9.7	12.8	6.7	2.4	5.7	6.6	5.8
24時	3.5	1.6	2.0	6.6	3.3	3.9	4.2	6.6	5.0	5.9	6.0	10.1	10.1	12.1	7.2	7.3	4.0	8.5	11.5	14.5	13.1	9.7	6.7	9.8	13.0	6.8	2.3	5.3	6.4	5.0
最高	8.2	10.6	13.5	12.3	14.0	14.7	16.9	18.4	20.1	22.2	22.7	22.8	20.1	15.7	11.9	9.5	14.3	18.4	21.3	22.5	22.8	14.0	12.2	13.4	13.0	13.7	12.1	15.1	17.4	20.0
最低	3.5	1.6	1.1	2.0	3.3	2.6	4.2	3.0	3.5	4.8	4.4	4.3	8.5	10.4	6.1	6.4	4.0	2.7	6.7	8.9	11.9	9.7	6.7	5.8	10.0	6.5	2.3	1.0	4.8	5.0
平均	5.4	6.0	7.0	7.2	9.0	8.5	10.1	10.3	11.1	12.8	12.9	13.9	14.3	12.9	9.9	8.0	9.4	11.1	13.5	15.2	15.7	12.2	9.6	10.0	11.3	9.3	7.8	8.5	10.9	12.4

表2.1.2-9(9)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－気温　（平成21年5月1日～5月31日）　単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	4.4	6.7	9.9	12.1	11.0	16.4	13.0	13.8	10.9	12.7	14.9	13.1	15.5	4.3	5.2	7.9	13.0	15.8	10.9	10.8	12.0	15.3	15.2	13.5	13.0	13.7	11.7	13.7	17.9	16.3	14.8
2時	4.1	6.4	10.0	12.0	11.0	15.7	12.5	13.9	10.4	13.1	13.9	13.2	15.3	4.1	5.3	8.2	13.1	15.3	10.7	10.6	12.0	14.5	15.2	13.2	12.9	13.9	11.5	13.5	17.8	16.1	14.6
3時	4.2	6.1	9.6	12.1	10.9	15.3	11.8	13.8	10.8	12.9	13.6	13.2	15.0	4.4	5.7	8.7	13.1	14.8	10.3	10.3	12.1	14.0	14.9	13.0	13.1	13.9	11.0	13.2	18.5	16.0	14.4
4時	4.4	5.7	10.0	12.2	10.4	14.4	12.5	13.8	10.3	12.3	14.0	13.5	14.8	6.1	4.8	9.2	13.4	14.5	10.0	10.5	12.1	14.3	15.0	13.0	13.0	13.7	10.9	13.2	19.1	15.9	14.5
5時	4.5	5.4	10.1	11.9	10.1	14.8	12.9	13.9	10.3	15.4	14.6	14.0	14.2	10.1	5.7	9.7	13.5	13.5	10.3	10.4	12.3	14.5	14.6	13.0	12.9	13.7	10.7	12.9	18.8	16.0	14.3
6時	6.4	6.4	10.9	12.3	11.1	14.7	13.1	13.9	11.3	15.3	14.9	14.1	13.9	14.5	9.7	10.8	14.0	13.6	12.3	12.5	13.2	14.9	14.6	13.9	12.7	14.2	12.3	18.0	18.4	16.3	14.4
7時	10.9	11.2	12.9	14.2	16.0	18.4	13.8	14.2	13.8	20.4	16.2	15.4	14.7	15.1	12.0	13.1	14.2	15.1	16.6	16.0	16.0	15.3	14.3	14.8	12.7	15.1	14.5	21.0	18.7	16.6	14.2
8時	16.9	16.5	16.5	17.1	21.7	18.0	14.5	14.6	16.6	22.8	19.5	18.4	16.2	15.7	12.6	14.4	15.0	16.7	20.1	20.4	19.8	16.4	15.2	17.1	12.6	17.6	19.5	21.9	20.4	17.5	14.1
9時	18.9	19.5	18.1	19.2	23.8	18.5	15.0	18.5	16.9	24.3	20.9	19.1	16.5	16.4	14.6	15.9	14.9	17.1	20.7	21.0	25.2	18.8	19.1	17.0	13.6	19.9	21.3	22.8	23.0	17.4	14.8
10時	20.1	20.1	18.8	19.3	24.4	18.5	15.1	19.0	17.9	23.4	22.4	20.0	17.1	18.6	14.7	17.6	14.8	17.8	21.5	22.2	29.0	18.2	20.3	17.4	15.5	19.6	24.3	23.9	23.5	17.6	16.3
11時	20.9	21.7	19.9	19.9	24.4	19.1	15.9	18.9	19.5	22.7	21.6	20.4	15.9	17.8	16.8	18.1	15.5	17.5	21.3	23.2	29.5	17.5	19.6	16.9	16.0	19.5	25.0	24.1	23.7	18.9	17.0
12時	20.0	21.2	18.7	21.2	24.4	18.2	17.5	17.9	19.5	22.6	21.4	20.7	16.4	18.1	16.4	19.7	15.7	18.2	20.9	23.3	29.0	17.2	19.7	17.5	18.1	20.6	25.1	23.7	25.2	19.4	19.2
13時	19.6	20.6	19.0	20.5	23.8	17.8	19.0	19.6	20.0	22.6	22.8	19.7	16.1	18.4	16.3	19.6	16.2	18.5	21.0	24.6	27.3	17.2	20.1	18.7	18.2	20.7	23.8	24.3	26.8	20.5	18.6
14時	20.8	20.1	18.5	22.0	22.9	17.8	17.3	17.8	20.8	22.2	20.8	18.7	16.6	16.6	15.4	18.2	16.4	18.7	20.7	24.4	24.8	17.0	20.4	18.6	17.6	21.2	24.1	23.9	26.5	19.6	18.7
15時	20.0	20.0	17.9	21.6	21.0	17.9	17.6	18.7	20.8	21.3	20.8	18.0	16.5	16.5	15.8	18.0	17.2	18.9	20.9	24.7	23.6	16.6	19.9	18.1	17.8	21.2	25.5	24.0	26.9	18.2	16.8
16時	19.5	21.0	17.5	19.9	20.3	17.9	17.2	17.3	20.6	20.7	18.3	17.0	17.4	15.7	15.7	15.9	18.7	19.0	21.2	24.7	24.4	16.6	17.7	17.9	17.2	19.1	23.0	23.5	25.5	18.8	16.9
17時	18.3	19.3	16.9	20.0	19.1	18.2	16.6	18.0	19.5	19.0	18.1	16.7	16.1	14.7	14.8	15.4	19.6	17.9	19.8	23.0	23.7	16.7	17.2	15.6	15.9	17.9	21.3	22.5	23.4	19.2	15.8
18時	15.7	17.3	16.1	18.7	17.6	16.5	15.8	15.9	18.4	17.1	17.5	16.4	13.5	12.9	12.6	14.6	16.8	16.5	18.1	20.4	21.9	16.5	16.6	14.9	14.7	16.8	19.6	21.7	21.5	17.3	15.5
19時	12.0	14.4	15.0	16.5	17.0	15.4	14.8	14.5	15.6	16.3	16.3	15.7	9.7	11.1	10.5	13.9	16.3	14.2	15.6	17.0	19.7	16.3	15.9	14.1	14.0	15.8	17.9	21.0	19.8	16.7	15.1
20時	10.0	12.5	14.1	14.7	16.3	14.0	14.6	13.1	14.1	16.0	15.5	15.3	7.5	9.2	8.8	13.5	16.1	12.4	13.5	14.7	18.5	16.0	15.4	13.9	12.8	14.4	16.4	20.3	18.1	16.3	14.3
21時	8.7	11.4	13.5	13.4	16.8	13.4	14.2	12.0	13.1	15.8	14.8	15.3	6.2	7.9	8.4	13.2	15.6	11.5	12.4	13.6	17.8	15.9	14.8	14.0	12.9	13.7	15.2	20.1	16.9	16.2	14.6
22時	7.8	10.8	12.7	12.4	17.0	13.1	14.3	11.2	12.0	16.0	14.3	15.5	5.3	6.8	8.1	12.8	15.6	11.5	11.9	13.0	19.6	15.4	14.5	13.9	13.9	13.1	14.4	20.0	16.1	15.6	14.2
23時	7.2	10.4	12.4	11.7	16.6	13.1	14.0	10.7	12.0	16.1	13.8	15.4	4.9	6.2	8.1	12.7	16.0	10.8	11.1	12.5	18.2	15.4	14.3	13.8	13.8	12.5	14.2	19.6	15.9	15.2	14.2
24時	6.9	10.0	12.2	11.4	15.8	13.2	13.7	11.5	11.9	15.9	13.1	15.4	4.5	6.2	7.9	13.0	16.1	10.9	11.1	12.3	16.3	15.3	13.9	13.4	13.9	12.0	13.8	19.4	16.6	15.0	14.2
最高	20.9	21.7	19.9	22.0	24.4	19.1	19.0	19.6	20.8	24.3	22.8	20.7	17.4	18.6	16.8	19.7	19.6	19.0	21.5	24.7	29.5	18.8	20.4	18.7	18.2	21.2	25.5	24.3	26.9	20.5	19.2
最低	4.1	5.4	9.6	11.4	10.1	13.1	11.8	10.7	10.3	12.3	13.1	13.1	4.5	4.1	4.8	7.9	13.0	10.8	10.0	10.3	12.0	14.0	13.9	13.0	12.6	12.0	10.7	12.9	15.9	15.0	14.1
平均	12.6	13.9	14.6	16.1	17.6	16.3	14.9	15.3	15.3	18.2	17.3	16.4	13.3	12.0	11.1	13.9	15.5	15.4	16.0	17.3	19.9	16.1	16.6	15.3	14.5	16.4	17.8	20.1	20.8	17.2	15.5

表2.1.2-9(10) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－気温 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	14.1	10.9	15.0	16.1	18.3	14.5	17.1	17.1	13.5	16.3	17.8	15.1	15.3	14.7	12.0	13.3	13.1	16.1	15.0	17.6	19.9	20.3	20.4	16.0	20.0	16.1	16.8	18.3	18.4	20.9
2時	13.1	10.8	15.6	16.0	18.2	14.2	17.0	16.9	14.2	16.3	17.6	14.2	14.8	14.3	11.3	14.1	12.9	15.9	14.6	17.0	19.4	20.1	20.2	15.1	20.7	16.0	16.4	18.1	18.0	21.0
3時	12.5	10.4	15.8	16.0	18.1	13.7	16.9	16.8	14.3	16.4	17.8	13.5	13.9	13.8	10.7	13.5	13.3	15.8	14.5	16.7	19.0	20.2	19.6	14.8	19.6	16.1	16.1	17.7	17.7	21.8
4時	12.4	10.0	17.9	16.1	17.5	13.8	16.7	16.7	13.4	16.4	17.8	12.9	13.2	13.4	10.5	12.6	13.4	15.8	14.0	16.0	18.7	20.5	19.4	14.9	18.7	16.1	16.0	17.7	17.8	21.9
5時	11.5	10.2	17.5	15.7	17.8	14.1	16.8	16.5	13.6	16.6	17.9	12.9	13.5	13.2	11.1	12.9	14.1	15.5	13.8	16.0	18.7	20.7	19.2	14.9	18.1	16.0	16.0	17.8	18.0	22.0
6時	12.7	12.1	17.5	16.0	18.8	15.8	17.3	16.5	14.8	16.8	18.2	14.2	14.6	14.6	13.7	14.2	15.0	16.0	15.3	17.4	19.1	21.4	19.7	16.6	19.4	18.0	17.8	19.5	20.9	21.5
7時	14.7	15.6	18.3	16.4	20.0	17.3	17.8	16.9	16.1	18.2	19.5	16.1	15.4	16.9	18.3	15.9	17.9	16.5	18.9	22.1	20.0	21.9	19.8	20.4	22.5	22.3	21.8	23.1	23.1	21.5
8時	18.1	21.4	19.7	18.0	21.3	18.4	17.9	18.2	17.5	20.0	18.7	21.0	16.2	18.5	18.9	16.7	20.0	17.4	24.1	23.7	21.5	22.0	20.3	25.3	23.9	26.0	25.7	28.2	25.9	21.4
9時	18.8	24.4	21.6	21.4	21.4	19.0	18.2	17.8	19.8	21.1	18.5	22.8	16.5	18.8	20.5	17.5	20.2	18.9	27.7	26.1	23.5	21.9	20.5	28.0	25.6	27.2	28.0	28.9	26.8	21.7
10時	18.7	24.9	21.7	23.5	21.6	22.5	19.6	19.3	21.3	21.9	18.5	23.6	16.8	19.5	22.8	18.4	21.8	20.1	28.1	27.6	27.0	22.2	21.1	29.0	26.6	27.9	28.0	29.2	28.3	20.8
11時	19.5	25.9	21.1	24.6	22.6	22.9	18.0	19.6	21.6	22.6	21.2	24.3	17.1	21.1	22.0	19.8	21.8	20.8	28.9	29.5	27.5	22.4	21.9	28.9	27.6	28.2	28.2	27.5	29.7	21.1
12時	19.4	25.7	21.5	23.6	23.7	20.6	17.9	20.3	22.7	23.4	20.9	24.1	15.9	19.6	21.2	22.2	22.0	21.4	28.2	31.1	27.3	23.7	22.9	27.9	28.3	27.5	27.8	27.6	28.0	22.1
13時	19.5	25.9	20.4	22.3	21.4	20.8	19.8	20.8	20.3	24.0	20.9	23.2	19.3	20.1	22.8	21.6	21.5	21.3	28.9	30.7	27.6	24.0	23.2	27.8	28.8	28.4	28.1	27.7	29.2	22.1
14時	20.2	26.0	21.2	22.5	21.1	22.1	20.4	19.9	22.3	23.9	21.2	22.6	20.3	20.6	22.7	22.7	20.9	21.5	27.6	27.6	28.3	23.5	23.2	27.1	28.9	28.6	28.0	28.0	28.9	22.0
15時	20.7	25.8	21.3	21.7	21.1	21.3	19.2	19.4	20.9	23.7	20.1	22.0	20.6	21.5	22.6	21.9	20.7	23.2	26.3	29.4	28.1	22.0	22.7	27.0	29.7	28.0	28.1	27.8	27.5	21.9
16時	21.0	24.7	20.2	21.3	20.6	20.5	20.7	18.8	22.5	21.8	20.3	20.9	19.6	20.6	21.7	21.0	19.7	22.6	26.0	26.7	25.9	21.7	23.1	26.3	28.8	27.7	27.6	29.5	25.0	21.8
17時	19.0	23.6	19.6	21.4	20.4	20.6	19.0	18.1	23.3	20.7	19.9	19.4	18.3	19.6	20.4	19.7	19.7	23.4	26.5	26.3	25.3	22.0	22.4	24.4	28.0	25.7	27.0	29.0	20.7	21.6
18時	17.3	22.8	18.8	20.3	19.7	18.9	18.1	17.6	20.9	20.0	18.8	18.0	18.1	18.3	18.4	18.6	19.1	20.4	23.3	23.4	25.9	22.0	21.3	22.8	25.6	24.0	25.5	27.0	20.7	20.9
19時	14.9	20.1	17.9	19.0	18.8	18.5	17.8	17.5	18.8	18.9	18.1	16.9	17.1	17.2	16.9	17.0	18.4	18.8	21.3	22.3	24.3	21.6	19.4	21.7	22.3	22.5	23.4	24.2	20.6	20.4
20時	12.9	17.7	17.4	18.0	17.9	17.1	17.5	15.0	16.6	18.5	17.8	16.2	16.5	15.8	15.0	14.4	17.7	17.2	19.1	21.7	22.6	21.6	17.5	20.5	19.9	20.1	21.1	21.9	20.9	20.0
21時	12.1	16.6	17.0	17.8	17.0	17.0	17.3	13.9	15.4	18.1	17.4	15.8	16.4	15.8	13.7	13.4	17.0	16.3	18.3	21.4	21.8	21.6	16.4	20.9	18.5	18.8	20.3	20.5	20.8	19.6
22時	11.4	15.7	16.8	18.5	16.2	17.6	17.2	13.6	15.5	18.0	16.3	15.6	15.6	15.6	12.7	12.9	16.6	15.4	18.2	20.8	21.1	21.3	16.3	21.4	17.6	18.0	19.5	20.0	20.7	19.4
23時	11.2	15.3	16.7	18.7	15.4	17.5	17.1	14.0	16.0	17.9	15.4	15.7	15.7	13.6	12.4	12.7	16.5	15.7	18.1	20.6	20.6	21.0	15.7	21.5	16.9	17.5	19.0	20.0	20.7	19.3
24時	11.2	15.1	16.2	18.5	14.8	17.4	17.1	13.1	16.2	17.7	15.5	15.6	14.6	12.5	12.5	12.4	16.1	15.5	18.0	20.4	20.3	21.0	15.5	21.0	16.4	17.2	18.7	19.0	20.7	19.2
最高	21.0	26.0	21.7	24.6	23.7	22.9	20.7	20.8	23.3	24.0	21.2	24.3	20.6	21.5	22.8	22.7	22.0	23.4	28.9	31.1	28.3	24.0	23.2	29.0	29.7	28.6	28.2	29.5	29.7	22.1
最低	11.2	10.0	15.0	15.7	14.8	13.7	16.7	13.1	13.4	16.3	15.4	12.9	13.2	12.5	10.5	12.4	12.9	15.4	13.8	16.0	18.7	20.1	15.5	14.8	16.4	16.0	16.0	17.7	17.7	19.2
平均	15.7	18.8	18.6	19.3	19.3	18.2	18.0	17.3	18.0	19.6	18.6	18.2	16.5	17.1	16.9	16.6	17.9	18.4	21.4	23.0	23.1	21.7	20.1	22.3	23.0	22.2	22.7	23.7	22.9	21.1

表2.1.2-9(11) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－気温 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	19.3	18.3	17.4	19.8	18.5	19.0	21.2	22.7	22.5	27.5	17.3	19.9	23.6	19.2	22.4	21.8	21.2	23.0	24.4	19.5	19.7	22.6	18.7	20.7	22.0	21.7	21.5	21.3	22.2	22.8	17.5
2時	18.9	18.2	17.3	19.6	18.1	19.1	21.2	24.7	22.5	27.4	17.3	19.7	26.9	19.3	25.3	22.0	21.3	23.0	23.7	19.5	20.2	22.1	18.6	20.4	22.4	21.3	21.4	21.1	22.1	22.0	17.3
3時	18.3	18.1	16.5	19.3	17.8	19.1	20.6	23.0	22.5	27.3	17.4	19.5	26.9	20.5	26.6	21.7	20.6	23.1	26.4	19.4	20.5	22.1	18.4	19.8	22.8	21.6	21.6	21.2	22.0	21.1	18.5
4時	18.4	17.9	16.2	19.1	17.6	19.5	20.3	22.7	22.4	26.9	17.7	19.5	26.7	22.1	26.2	21.9	19.9	23.1	26.6	19.3	20.7	21.9	17.9	19.8	23.1	21.6	21.9	21.3	22.0	21.1	18.8
5時	18.1	17.9	15.7	18.9	18.2	19.6	20.8	22.5	22.4	22.2	18.2	19.6	26.1	23.3	27.0	22.0	20.2	23.0	26.6	19.1	21.1	21.6	18.4	19.5	22.6	21.3	22.1	21.4	21.8	20.9	18.9
6時	17.8	18.4	17.0	19.2	19.2	20.6	22.0	22.6	22.4	20.9	19.3	20.1	27.2	24.3	27.2	22.1	20.1	23.1	26.6	19.3	21.4	21.7	19.4	20.8	22.5	21.5	22.3	21.7	21.6	20.7	19.7
7時	17.9	19.1	19.0	20.6	21.3	22.7	24.4	23.0	22.3	20.4	20.4	21.5	26.1	25.4	27.5	22.5	21.8	23.1	26.5	20.7	21.7	22.1	20.7	23.0	23.9	22.3	22.7	22.2	21.9	20.8	21.0
8時	18.1	20.3	20.7	22.2	25.9	25.0	28.1	22.5	22.2	20.0	22.0	22.7	25.4	25.9	27.8	22.7	23.5	23.2	26.5	21.9	22.4	22.8	22.1	24.1	23.9	22.3	21.3	23.0	22.7	21.2	23.0
9時	18.5	21.9	23.1	23.1	27.3	27.1	29.0	21.8	22.6	20.5	23.0	24.0	23.1	25.4	29.5	23.8	22.5	23.3	24.6	23.1	23.8	23.1	22.2	27.0	24.0	21.3	20.4	24.8	23.7	22.1	24.3
10時	18.3	22.5	21.1	24.3	28.2	27.1	29.0	21.3	22.1	21.8	23.8	24.0	22.6	26.0	30.1	25.7	23.9	23.5	24.6	23.9	24.5	25.2	23.5	29.3	26.2	21.3	20.7	25.7	24.3	23.3	24.6
11時	18.1	23.3	21.7	24.2	28.3	28.5	28.9	20.9	21.7	21.4	23.9	24.6	22.5	26.8	29.6	26.0	24.0	23.9	24.3	23.6	24.7	23.4	26.6	26.7	26.4	22.1	21.3	27.0	24.6	25.1	26.5
12時	18.5	22.7	21.2	25.3	28.4	29.3	28.7	21.1	21.4	22.9	23.9	24.9	21.6	27.7	26.4	26.4	23.9	24.3	24.1	23.9	24.2	23.9	26.7	29.7	25.9	22.7	20.9	28.1	25.8	26.1	26.3
13時	18.4	23.0	24.0	25.3	28.0	30.4	28.2	21.0	21.9	22.6	24.9	24.6	21.7	29.0	25.7	25.8	25.0	25.4	23.5	24.4	24.0	24.9	26.1	29.4	26.1	21.3	20.9	26.6	26.0	26.5	25.4
14時	18.4	22.7	26.1	25.9	28.2	29.6	28.6	21.1	22.7	23.3	25.4	25.0	22.5	30.5	25.9	25.1	26.8	25.9	22.3	26.3	24.3	24.9	25.7	29.1	24.3	21.4	21.9	28.2	27.1	26.9	24.2
15時	18.5	23.0	26.2	26.3	28.3	30.5	28.3	21.7	23.6	24.2	25.8	26.0	22.7	30.2	24.1	24.0	25.4	26.1	21.8	27.3	25.2	25.3	24.3	28.6	25.2	21.6	22.2	27.0	26.8	26.3	24.0
16時	18.6	22.7	26.2	26.3	26.6	29.1	27.7	22.2	24.6	23.7	26.0	25.9	22.5	29.6	23.9	22.3	25.0	24.9	21.6	27.7	24.3	24.8	24.0	26.2	25.0	21.9	22.5	28.3	26.1	26.6	24.4
17時	19.1	22.5	24.0	24.0	26.3	28.3	27.1	22.3	24.8	22.4	24.7	24.9	22.7	29.2	23.6	22.2	23.1	23.9	21.3	27.0	23.9	23.0	24.4	25.7	25.6	21.8	22.2	25.4	26.0	24.8	23.5
18時	18.9	21.3	21.9	23.3	25.6	27.3	26.9	22.5	24.5	21.3	23.8	24.1	22.0	27.9	23.4	22.2	23.1	24.4	20.9	23.7	24.2	22.6	23.5	25.0	25.0	22.1	21.9	25.2	24.9	22.3	23.0
19時	18.6	20.1	20.6	22.3	23.0	25.1	26.4	22.4	24.3	20.4	22.7	23.3	21.2	26.0	22.5	22.1	23.6	25.6	20.3	21.6	24.0	21.8	22.7	24.2	24.4	21.4	21.7	23.7	24.4	20.7	22.6
20時	18.3	18.9	20.1	20.4	21.5	23.3	24.8	22.4	24.0	19.1	21.9	22.5	20.5	24.3	22.1	22.1	23.5	25.6	20.2	20.4	23.8	20.5	21.3	23.3	23.7	20.9	21.4	23.1	23.8	19.5	22.3
21時	18.4	17.8	19.6	19.3	20.5	22.1	23.6	22.4	24.2	18.1	20.7	21.5	19.3	23.8	21.3	21.4	23.9	26.1	20.1	19.7	23.3	19.6	20.8	23.0	23.5	20.8	20.7	22.6	23.7	18.7	21.9
22時	18.4	17.1	19.2	18.7	20.0	22.3	23.8	22.4	25.2	17.5	20.6	21.3	19.2	23.4	21.7	21.3	24.1	25.8	19.7	19.5	23.0	19.3	21.3	22.7	22.6	20.7	21.1	22.2	24.0	18.2	21.9
23時	18.2	17.2	19.6	18.3	19.6	21.4	23.1	22.4	25.6	17.3	20.0	21.1	18.9	23.3	21.4	20.8	24.3	26.2	19.6	19.4	22.7	19.1	21.2	22.4	22.1	20.7	21.1	22.1	23.4	17.8	21.3
24時	18.3	17.3	19.5	18.4	19.4	21.3	22.8	22.4	27.4	17.3	20.1	20.9	19.0	22.8	21.6	20.9	23.7	24.4	19.6	19.5	23.0	18.8	21.0	22.3	21.9	21.1	21.2	22.2	23.1	17.6	21.2
最高	19.3	23.3	26.2	26.3	28.4	30.5	29.0	24.7	27.4	27.5	26.0	26.0	27.2	30.5	30.1	26.4	26.8	26.2	26.6	27.7	25.2	25.3	26.7	29.7	26.4	22.7	22.7	28.3	27.1	26.9	26.5
最低	17.8	17.1	15.7	18.3	17.6	19.0	20.3	20.9	21.4	17.3	17.3	19.5	18.9	19.2	21.3	20.8	19.9	23.0	19.6	19.1	19.7	18.8	17.9	19.5	21.9	20.7	20.4	21.1	21.6	17.6	17.3
平均	18.4	20.1	20.6	21.8	23.2	24.5	25.2	22.3	23.3	21.9	21.7	22.5	23.0	25.2	25.1	22.9	23.1	24.3	23.2	22.1	22.9	22.4	22.1	24.3	24.0	21.5	21.5	24.0	23.9	22.2	22.2

表2.1.2-9(12) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－気温 （平成21年8月1日～8月31日） 単位：℃

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	21.4	21.4	21.9	19.4	20.2	20.7	23.0	22.9	21.8	23.2	23.2	22.1	24.9	21.5	17.9	18.7	20.2	22.1	19.9	20.4	26.3	20.9	22.4	19.6	16.2	14.9	19.7	21.9	22.3	18.9	20.0
2時	21.3	21.5	21.8	19.5	20.5	20.4	22.7	22.7	21.6	23.1	22.9	21.3	24.7	21.3	18.1	18.6	19.8	21.4	19.6	20.4	26.8	20.5	22.8	18.9	15.9	15.0	19.7	21.8	23.3	18.6	20.6
3時	21.4	21.4	21.4	19.2	20.9	20.6	22.8	22.8	21.5	23.2	22.4	20.6	24.7	21.3	17.8	18.5	20.4	20.6	19.7	20.6	26.8	20.1	23.4	18.2	15.6	15.3	20.0	21.4	23.2	19.0	20.7
4時	21.3	21.5	21.3	18.9	21.1	20.8	22.8	22.8	21.4	23.3	22.2	20.3	24.8	21.1	18.4	18.3	20.5	20.0	19.6	20.2	27.0	20.0	23.4	18.2	16.1	15.3	19.8	21.2	22.7	18.9	21.0
5時	21.4	21.5	21.1	18.7	21.0	20.7	22.9	22.8	21.7	23.5	22.1	20.7	26.9	21.0	18.3	18.1	20.1	20.0	19.7	19.9	26.9	20.0	23.5	18.1	16.3	15.4	19.8	24.8	21.7	18.5	21.2
6時	21.9	21.7	21.3	20.1	21.1	21.5	23.0	22.7	21.9	23.3	22.4	20.6	27.2	21.0	18.3	18.0	20.2	19.8	20.1	20.3	26.6	19.9	23.6	18.1	17.1	15.4	19.8	25.5	21.4	18.4	21.5
7時	23.1	22.1	22.5	22.9	22.2	24.6	23.4	23.8	22.6	22.7	23.2	22.4	26.1	21.5	19.8	19.9	22.4	22.3	22.1	22.5	26.8	20.9	23.8	19.0	18.2	17.5	21.0	25.1	21.9	20.1	21.5
8時	22.2	22.6	24.4	24.7	23.5	25.4	24.0	24.6	23.6	23.6	24.0	25.1	26.1	24.4	21.9	25.0	24.8	27.5	26.2	25.9	27.2	22.4	24.1	22.3	22.8	24.1	23.7	25.1	24.7	21.2	22.3
9時	21.8	22.9	25.9	25.2	24.8	26.9	24.9	26.2	24.1	24.9	26.7	27.6	26.4	25.6	25.1	29.1	27.0	29.0	28.4	28.8	25.9	24.3	24.9	23.2	23.6	27.4	28.0	25.7	26.3	22.7	23.2
10時	22.0	24.1	25.7	28.1	25.9	28.6	25.7	26.1	24.5	26.2	27.3	27.6	25.9	26.4	27.7	29.5	28.3	29.9	29.6	30.0	26.5	26.5	26.2	24.9	23.6	28.0	28.1	25.0	26.6	24.6	23.4
11時	22.7	25.0	27.8	28.4	27.0	28.7	25.7	27.1	24.4	26.5	28.0	27.5	26.5	26.0	28.3	29.1	29.8	30.2	28.9	29.6	24.7	26.3	26.9	25.4	24.1	28.8	28.4	25.7	27.2	26.0	22.9
12時	26.3	25.9	27.0	28.8	26.7	29.5	22.9	28.7	24.9	24.6	28.5	29.4	25.2	25.9	26.6	29.9	29.9	29.2	29.2	30.1	24.4	27.0	26.9	24.3	23.4	28.8	29.1	25.3	26.6	26.4	24.5
13時	26.1	26.3	28.4	28.0	27.5	30.2	22.6	28.4	25.6	25.4	27.7	30.1	25.6	26.0	25.7	29.3	30.5	30.5	30.1	30.0	24.5	27.4	27.7	25.0	24.9	28.2	29.4	23.9	26.6	26.2	24.5
14時	24.7	25.0	27.2	28.4	27.7	30.2	22.7	29.3	25.7	26.7	28.0	31.9	23.7	26.5	27.4	29.8	30.6	30.0	30.2	30.2	24.6	27.5	27.3	24.7	25.0	28.1	30.2	23.6	25.8	25.9	23.5
15時	24.1	24.9	27.8	28.2	28.0	29.6	22.8	28.7	25.1	28.3	28.0	31.4	23.8	26.9	28.4	30.8	30.6	29.7	29.5	29.9	24.6	26.5	27.3	25.2	25.5	27.0	29.2	26.7	25.0	24.4	22.9
16時	25.0	25.9	27.1	27.7	27.3	29.2	23.7	26.8	25.0	27.9	27.4	31.6	23.8	26.3	27.8	30.5	30.5	30.0	29.2	30.0	25.0	26.1	26.4	25.5	25.9	27.9	27.8	26.2	24.0	23.6	22.6
17時	24.5	24.5	28.4	26.8	26.7	28.8	24.8	26.3	24.6	28.1	27.6	29.7	23.0	25.5	27.8	28.7	29.8	29.2	30.2	29.2	25.1	26.1	25.3	23.1	23.7	27.3	27.5	25.7	23.4	22.8	22.6
18時	24.3	23.4	24.7	24.6	24.7	27.5	25.4	25.2	24.1	26.8	25.3	27.3	22.7	23.7	26.6	26.9	27.1	26.6	27.3	28.5	25.2	25.2	24.4	22.5	22.7	25.4	26.6	25.0	21.6	22.1	22.2
19時	23.4	22.8	23.0	22.4	23.4	26.0	24.3	24.8	23.6	25.1	24.3	26.3	22.5	22.0	24.0	24.3	24.2	24.4	24.4	28.4	24.8	23.3	23.1	19.6	19.5	22.9	25.8	24.6	20.3	19.8	21.8
20時	22.7	22.5	22.4	21.5	22.2	24.9	23.5	23.9	23.2	24.4	23.7	25.7	22.5	20.4	22.3	22.0	22.4	22.5	22.4	27.1	24.2	23.0	20.8	17.8	17.3	22.1	24.4	23.4	19.4	18.9	21.1
21時	22.3	22.4	21.5	20.8	22.1	24.4	23.3	23.2	23.3	24.1	23.2	25.0	22.3	19.3	21.6	20.6	21.3	21.4	21.3	26.6	23.4	23.3	20.0	16.9	16.4	21.8	23.6	23.3	19.6	19.0	21.0
22時	22.0	22.2	20.8	20.6	21.6	23.9	23.2	22.9	23.5	23.8	22.6	24.6	22.1	18.5	20.8	20.2	20.3	20.9	20.7	24.9	22.6	23.6	20.2	16.3	15.7	21.7	22.8	23.2	19.1	18.8	20.1
23時	21.7	22.2	20.1	20.3	21.1	23.5	23.1	22.8	23.4	23.7	21.9	24.4	22.1	18.2	20.0	19.9	20.2	20.3	21.0	24.2	22.1	22.5	20.4	15.9	15.5	21.4	22.4	23.0	18.3	19.0	18.7
24時	21.6	22.0	19.6	20.0	21.1	23.3	23.0	22.2	23.3	23.5	22.1	25.0	21.7	18.2	19.3	20.2	21.9	20.0	20.9	23.7	21.5	22.3	20.7	15.5	15.2	20.5	22.1	21.9	18.7	19.6	17.9
最高	26.3	26.3	28.4	28.8	28.0	30.2	25.7	29.3	25.7	28.3	28.5	31.9	27.2	26.9	28.4	30.8	30.6	30.5	30.2	30.2	27.2	27.5	27.7	25.5	25.9	28.8	30.2	26.7	27.2	26.4	24.5
最低	21.3	21.4	19.6	18.7	20.2	20.4	22.6	22.2	21.4	22.7	21.9	20.3	21.7	18.2	17.8	18.0	19.8	19.8	19.6	19.9	21.5	19.9	20.0	15.5	15.2	14.9	19.7	21.2	18.3	18.4	17.9
平均	22.9	23.2	23.9	23.5	23.7	25.4	23.6	24.9	23.5	24.8	24.8	25.8	24.4	22.9	22.9	24.0	24.7	24.9	24.6	25.9	25.1	23.6	24.0	20.8	20.0	22.5	24.5	24.1	22.9	21.4	21.7

表2.1.2-10(1)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－湿度　（平成20年9月1日～9月30日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	92	89	92	91	89	89	91	88	91	89	92	91	91	92	91	91	89	88	89	77	91	91	92	87	83	91	60	88	85	91
2時	92	90	93	92	88	91	91	88	92	91	91	92	92	91	91	90	91	89	89	79	91	92	92	87	83	90	64	89	83	90
3時	91	91	92	92	90	91	92	87	92	92	91	92	92	92	91	90	92	88	89	80	91	92	92	88	83	90	54	90	83	87
4時	92	91	92	92	90	91	92	87	92	92	91	92	92	92	91	91	92	89	88	81	92	92	92	91	85	90	85	91	82	87
5時	92	91	92	91	90	91	92	89	92	92	92	92	92	92	91	91	92	89	88	80	81	92	93	91	87	88	83	91	82	85
6時	92	92	92	92	89	92	92	91	92	92	92	92	92	92	92	92	93	89	89	81	83	93	93	92	87	91	87	91	81	85
7時	85	86	93	84	88	90	91	85	89	92	90	92	92	92	89	93	92	85	86	76	88	93	93	92	87	89	87	91	82	78
8時	69	69	89	71	80	85	80	68	68	72	75	75	91	79	79	69	79	74	71	76	89	87	92	74	85	90	57	88	81	60
9時	62	60	85	66	70	74	76	59	58	54	59	68	84	70	65	60	59	57	60	65	84	70	80	54	83	90	48	69	78	57
10時	66	55	82	69	65	71	81	64	56	51	56	66	81	63	64	55	44	48	53	66	77	68	72	49	83	89	48	48	69	53
11時	56	63	82	63	57	73	80	60	59	50	56	64	79	59	59	65	41	45	52	67	74	68	69	50	83	87	45	48	62	55
12時	66	62	82	69	67	68	69	51	56	53	58	60	70	61	68	58	38	50	54	67	80	59	68	48	76	86	51	43	61	55
13時	61	59	74	71	66	62	74	55	55	49	57	51	62	61	65	58	37	52	56	64	82	61	69	50	80	86	48	52	59	60
14時	64	65	76	69	69	62	66	54	59	47	56	67	55	63	64	57	37	53	57	63	82	57	72	51	85	78	49	49	57	61
15時	63	82	77	72	70	64	66	53	56	49	59	65	54	63	63	58	44	59	66	67	87	60	72	49	92	74	49	53	61	62
16時	64	82	77	73	74	63	76	59	54	56	62	71	62	67	60	60	53	66	68	69	89	61	86	54	82	68	63	59	63	65
17時	64	85	77	71	73	71	82	65	56	59	62	69	70	67	74	58	60	67	69	70	89	65	89	58	78	66	73	67	71	69
18時	71	89	81	77	80	77	86	70	76	73	73	78	75	76	81	75	75	76	71	75	89	79	90	68	80	70	79	75	77	70
19時	78	91	81	86	85	85	87	82	84	84	85	85	84	81	86	84	81	80	71	85	90	87	90	75	90	70	82	79	79	73
20時	80	91	83	88	86	87	88	87	88	87	88	88	88	86	88	87	79	84	77	82	91	89	89	79	89	70	83	81	82	70
21時	80	92	85	89	89	89	89	89	89	88	90	89	90	88	89	88	81	85	78	81	91	90	90	80	90	65	87	82	86	72
22時	80	92	80	90	91	90	90	90	89	88	90	90	91	90	90	88	81	87	78	86	89	91	91	81	90	58	88	85	88	66
23時	81	92	85	90	90	90	87	91	90	89	91	91	91	91	91	84	83	88	78	87	88	91	91	82	90	50	88	85	89	73
24時	85	92	89	89	90	91	86	91	88	90	91	91	91	91	91	87	85	88	80	89	89	92	88	83	90	56	87	86	89	75
最高	92	92	93	92	91	92	92	91	92	92	92	92	92	92	92	93	93	89	89	89	92	93	93	92	92	91	88	91	89	91
最低	56	55	74	63	57	62	66	51	54	47	56	51	54	59	59	55	37	45	52	63	74	57	68	48	76	50	45	43	57	53
平均	76	81	85	81	80	81	84	75	76	74	77	80	82	79	80	76	71	74	73	76	87	80	85	71	85	78	69	74	76	71

表2.1.2-10(2) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－湿度 （平成20年10月1日～10月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	81	91	90	91	91	91	90	81	92	92	88	89	87	91	81	92	92	92	91	91	92	88	89	92	88	64	90	91	64	92	92
2時	83	91	92	92	92	87	91	80	92	92	90	89	88	91	81	92	92	92	92	92	92	90	91	92	88	65	91	90	63	92	92
3時	84	92	92	92	92	90	90	80	93	92	86	89	90	91	90	92	91	92	92	92	92	91	91	91	88	65	92	91	53	93	92
4時	85	91	92	92	90	90	90	78	93	93	87	89	91	92	92	93	92	92	92	92	92	92	91	89	86	62	88	92	63	92	92
5時	84	90	93	91	86	91	91	80	93	93	90	88	91	92	92	93	92	92	92	92	92	90	92	90	89	63	88	92	60	93	93
6時	85	90	92	92	85	92	91	79	93	93	92	89	91	92	92	93	93	92	92	92	93	90	92	91	90	61	86	92	81	93	93
7時	85	91	93	92	76	92	92	75	93	93	92	88	91	93	92	93	93	92	93	92	93	88	92	91	91	66	89	92	81	93	93
8時	78	64	85	85	73	92	88	68	88	91	85	78	68	92	89	89	88	86	91	92	93	79	92	91	82	66	84	92	85	92	93
9時	58	52	55	79	70	88	61	64	59	72	78	47	61	91	70	74	83	73	69	73	64	63	87	90	69	55	60	82	83	87	59
10時	53	51	53	62	70	86	61	58	55	62	62	42	53	89	61	57	51	46	53	59	51	59	69	85	53	52	45	62	87	67	50
11時	52	46	56	58	69	85	60	58	55	61	58	45	49	79	47	42	42	48	49	64	51	56	71	83	51	61	46	71	85	40	63
12時	53	45	48	57	69	83	57	55	58	56	52	46	52	62	46	52	44	46	52	66	50	53	63	89	58	59	71	57	82	38	57
13時	55	48	48	56	68	79	64	58	63	55	53	45	51	56	45	53	50	41	49	62	51	56	63	90	62	58	61	63	87	47	57
14時	52	50	49	57	67	82	62	56	58	55	53	43	50	60	50	52	51	46	52	62	51	56	55	84	65	80	60	65	85	45	49
15時	59	49	53	63	72	85	71	58	66	53	48	42	49	66	49	60	49	41	57	64	38	60	61	84	64	79	76	71	85	57	59
16時	58	53	61	62	80	79	74	64	69	64	52	58	45	74	54	56	59	54	66	65	59	63	74	75	68	74	88	81	84	69	55
17時	60	53	59	70	86	82	81	71	78	74	56	70	66	75	69	77	74	68	76	73	73	65	84	73	81	72	88	87	86	81	61
18時	74	74	66	81	89	88	82	84	87	81	59	78	73	84	81	86	85	79	83	83	85	68	86	70	86	79	90	91	89	83	85
19時	81	84	66	87	88	91	78	89	89	84	60	81	82	88	85	89	88	79	88	88	86	67	89	73	88	65	89	51	90	85	85
20時	84	86	81	88	91	91	78	89	90	87	74	84	87	90	88	90	90	83	89	89	87	71	90	68	90	51	91	59	91	87	84
21時	89	88	84	90	91	84	78	91	91	87	81	86	89	90	90	88	91	84	90	90	90	72	91	80	90	68	86	60	91	88	84
22時	89	89	87	90	92	83	83	91	91	88	86	87	89	90	91	91	91	88	90	91	91	76	91	66	89	75	86	64	92	88	81
23時	90	90	90	91	92	86	81	92	91	87	87	86	89	73	91	91	92	88	90	91	92	84	91	81	67	78	90	60	92	90	91
24時	90	89	90	91	92	87	80	92	92	85	88	86	90	72	91	92	92	89	91	91	91	87	91	86	65	85	91	62	92	91	83
最高	90	92	93	92	92	92	92	92	93	93	92	89	91	93	92	93	93	92	93	92	93	92	92	92	91	85	92	92	92	93	93
最低	52	45	48	56	67	79	57	55	55	53	48	42	45	56	45	42	42	41	49	59	38	53	55	66	51	51	45	51	53	38	49
平均	73	73	74	80	82	87	78	75	80	79	73	72	74	82	76	79	78	74	78	81	77	74	83	83	77	67	80	76	81	78	77

表2.1.2-10(3) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－湿度 （平成20年11月1日～11月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	86	92	54	80	89	93	63	85	86	90	74	88	92	94	93	91	93	64	69	76	89	65	61	94	94	95	92	93	94	65
2時	81	92	56	85	90	93	66	86	87	91	69	90	92	94	94	91	93	65	63	78	84	63	58	94	93	95	92	94	95	87
3時	88	92	58	79	87	91	70	84	86	92	70	91	93	94	94	92	93	62	85	68	90	63	70	94	94	95	92	94	95	86
4時	89	69	59	75	88	83	75	75	87	91	69	91	93	94	94	93	94	65	87	63	91	57	66	95	94	95	92	93	95	87
5時	90	63	62	66	84	85	74	64	87	92	73	91	94	94	94	94	94	49	66	69	91	68	71	95	94	96	92	94	95	76
6時	91	61	69	63	89	88	71	78	87	92	79	92	93	94	94	82	95	68	59	57	90	69	65	94	95	95	92	94	95	73
7時	92	69	60	62	91	89	73	84	86	92	85	91	81	95	95	81	95	73	78	60	76	65	82	94	95	95	92	94	95	69
8時	86	65	79	62	89	71	73	78	86	93	65	93	75	95	95	71	95	75	68	75	80	79	89	95	94	96	93	93	95	78
9時	68	66	65	59	60	59	75	60	85	58	55	71	64	94	86	82	95	78	46	90	85	71	64	75	95	95	94	94	95	83
10時	62	57	56	52	47	54	81	52	67	54	53	55	60	59	56	85	85	82	67	87	89	66	79	71	90	79	94	93	94	81
11時	54	52	57	49	46	54	82	55	65	48	50	43	56	56	43	88	73	80	63	90	89	54	70	71	63	49	72	93	57	80
12時	49	54	57	53	46	51	67	48	63	52	53	44	50	45	46	89	71	75	89	90	85	53	64	69	63	43	73	93	54	81
13時	45	53	48	50	44	51	61	51	60	49	53	47	53	48	48	88	63	68	90	90	84	54	69	69	72	56	83	93	60	72
14時	48	51	55	48	50	52	59	47	56	59	54	50	63	43	42	87	65	53	91	90	79	59	91	75	76	55	82	93	88	71
15時	50	55	55	50	56	52	63	52	57	55	57	55	62	48	54	83	61	49	91	89	68	64	91	87	90	71	90	93	88	69
16時	67	56	53	58	59	50	60	54	68	64	65	58	67	65	70	89	80	64	92	80	86	89	92	90	91	86	93	93	89	70
17時	81	59	54	70	62	48	63	70	73	79	74	71	81	79	79	91	85	71	92	70	80	91	92	91	93	93	94	93	74	74
18時	87	58	51	81	78	52	78	79	80	86	82	82	87	86	84	92	92	75	93	71	78	85	92	91	93	93	94	94	78	74
19時	90	58	51	85	87	59	85	81	85	85	87	87	89	89	87	93	92	75	93	75	78	84	93	92	93	93	94	94	88	73
20時	91	61	50	80	89	64	88	83	87	78	84	89	91	90	88	93	64	75	93	87	88	80	94	92	94	93	93	95	70	81
21時	91	66	51	82	90	69	89	84	87	75	77	90	92	91	88	94	59	81	92	86	87	77	93	92	93	94	94	96	83	81
22時	92	66	78	77	90	58	90	85	87	76	76	90	92	92	88	94	51	73	91	84	83	82	94	93	95	92	93	95	81	85
23時	92	60	83	81	90	55	89	87	88	74	78	89	93	93	87	94	52	53	92	75	71	65	94	94	94	92	94	96	62	87
24時	92	56	75	86	92	59	89	86	89	75	84	90	93	93	90	93	62	71	81	87	70	57	94	93	94	92	92	95	53	88
最高	92	92	83	86	92	93	90	87	89	93	87	93	94	95	95	94	95	82	93	90	91	91	94	95	95	96	94	96	95	88
最低	45	51	48	48	44	48	59	47	56	48	50	43	50	43	42	71	51	49	46	57	68	53	58	69	63	43	72	93	53	65
平均	78	64	60	68	75	66	74	71	79	75	69	77	79	80	79	89	79	69	81	79	83	69	80	87	89	85	90	94	82	78

表2.1.2-10(4)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－湿度　（平成20年12月1日～12月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	81	82	84	86	65	66	76	56	54	91	79	87	89	89	81	88	84	78	60	69	60	89	87	88	82	73	71	81	59	66	60
2時	82	83	84	83	66	63	67	56	57	91	77	86	89	89	84	89	84	74	60	72	64	89	86	84	84	69	82	85	62	63	58
3時	82	82	85	84	64	78	83	59	70	91	79	84	90	89	87	90	81	77	56	72	59	89	86	78	84	68	84	85	69	60	56
4時	83	82	86	85	69	84	86	65	78	91	79	78	90	89	82	90	79	81	62	64	60	89	83	73	85	70	75	82	65	65	68
5時	83	83	87	86	63	84	87	65	82	91	73	88	88	89	76	91	81	79	72	59	60	90	79	75	86	69	85	77	68	64	59
6時	79	83	87	87	72	80	88	63	86	92	76	85	82	89	74	88	87	86	77	58	64	89	80	69	87	64	79	71	72	66	69
7時	81	84	87	84	78	87	88	61	87	92	75	83	80	89	77	86	89	81	87	57	74	89	74	68	87	75	84	65	77	65	61
8時	79	82	88	82	89	87	87	64	82	92	74	81	75	89	78	87	85	83	87	59	70	89	75	84	88	78	70	59	81	66	63
9時	76	78	86	80	88	82	87	57	78	92	56	85	74	89	75	84	84	82	55	53	76	89	87	87	87	73	62	67	81	66	57
10時	67	70	88	68	88	86	89	56	72	92	50	80	67	86	66	79	79	78	49	46	79	89	89	79	72	64	56	70	65	66	59
11時	56	62	90	65	87	85	86	48	66	79	51	81	64	79	72	66	60	84	44	45	76	89	86	79	64	65	56	63	62	72	69
12時	51	62	89	55	88	74	77	47	64	58	53	66	61	81	79	66	59	79	47	37	79	90	72	76	63	77	52	63	57	81	70
13時	56	69	89	56	88	76	71	41	65	55	56	61	67	79	75	55	60	71	53	48	84	90	73	77	72	83	55	58	58	81	75
14時	52	66	80	52	88	66	71	44	68	53	50	59	80	75	73	51	56	67	48	49	85	90	72	76	80	71	58	63	58	82	56
15時	55	64	83	59	90	70	76	40	72	62	78	63	79	70	75	59	60	64	48	47	84	90	69	83	79	76	55	61	58	81	57
16時	69	69	73	58	89	66	84	49	76	77	87	65	79	74	81	70	77	61	57	53	86	90	65	80	78	73	53	62	61	79	61
17時	75	76	88	61	82	78	88	55	85	80	87	68	81	79	84	83	80	63	69	52	88	90	63	80	77	73	57	64	69	69	60
18時	76	78	89	67	70	86	88	62	88	80	89	82	85	79	87	86	82	68	73	56	89	91	66	72	69	75	63	58	71	62	60
19時	75	79	90	76	67	87	88	61	89	81	89	73	87	82	85	87	81	62	75	57	90	90	71	67	77	63	65	59	71	63	56
20時	77	80	90	70	75	90	87	61	90	79	87	76	88	81	86	87	80	65	77	54	89	91	73	69	80	74	63	59	76	70	56
21時	79	83	87	65	86	91	87	53	90	83	84	80	88	83	85	88	80	64	78	53	90	90	79	73	78	62	70	59	65	84	58
22時	80	84	86	70	85	90	87	53	91	83	82	84	88	81	85	87	81	62	78	55	89	90	83	84	80	74	72	57	79	78	58
23時	81	83	86	70	73	87	84	57	91	81	82	87	88	81	87	82	82	59	78	54	89	88	86	84	65	83	76	55	76	71	60
24時	81	82	85	68	69	80	80	58	91	83	83	89	88	80	88	83	81	58	76	56	89	86	88	85	61	69	76	60	71	64	40
最高	83	84	90	87	90	91	89	65	91	92	89	89	90	89	88	91	89	86	87	72	90	91	89	88	88	83	85	85	81	84	75
最低	51	62	73	52	63	63	67	40	54	53	50	59	61	70	66	51	56	58	44	37	59	86	63	67	61	62	52	55	57	60	40
平均	73	77	86	72	78	80	83	55	78	81	74	78	81	83	80	80	77	72	65	55	78	89	78	78	78	72	67	66	68	70	60

表2.1.2-10(5)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－湿度　（平成21年1月1日～1月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	61	79	54	62	89	89	78	90	66	91	55	87	63	55	62	89	86	93	84	85	88	94	92	93	94	86	86	93	93	90	90
2時	63	89	58	63	88	87	81	90	71	87	60	82	73	52	55	90	82	84	89	89	89	94	92	84	94	92	86	92	92	89	90
3時	58	90	56	64	86	89	81	91	77	89	58	89	91	75	57	91	71	89	89	91	89	94	93	76	94	91	73	92	94	82	89
4時	58	90	54	56	89	91	81	91	82	79	58	91	81	82	58	91	73	91	90	93	88	93	91	76	94	93	67	92	93	85	89
5時	53	73	56	71	91	92	82	92	85	72	63	90	64	85	52	90	73	91	83	94	87	94	92	75	94	94	73	92	92	76	88
6時	55	78	61	80	88	93	85	92	86	68	71	80	61	86	53	91	71	91	75	82	87	93	92	78	89	91	74	92	92	64	88
7時	58	82	64	86	89	92	86	92	89	66	81	74	70	88	53	92	76	92	78	82	86	94	92	79	83	91	86	91	93	72	89
8時	55	78	57	86	91	87	84	93	91	67	82	83	62	89	56	93	72	94	81	88	90	92	79	75	82	91	91	92	92	70	89
9時	56	78	59	77	89	58	73	91	81	60	86	86	69	51	57	94	63	91	71	81	85	93	70	59	79	63	91	94	92	64	88
10時	57	79	60	59	89	53	46	50	62	62	87	70	59	58	50	91	55	68	79	56	88	75	68	65	83	63	91	76	76	60	88
11時	55	78	54	53	58	55	42	47	58	61	82	72	72	82	60	89	53	42	87	55	74	58	69	70	75	69	86	55	59	58	87
12時	55	75	59	55	53	56	40	45	60	58	73	80	65	88	55	60	54	44	77	50	57	64	76	84	77	71	72	52	57	62	87
13時	55	81	58	56	57	59	40	46	66	66	83	84	76	66	54	78	55	43	75	43	59	60	78	68	74	69	70	54	56	60	87
14時	54	72	63	56	62	60	40	43	68	55	79	86	57	70	55	86	54	43	72	45	67	61	79	54	82	67	68	55	52	59	87
15時	52	84	56	61	66	62	42	45	73	62	82	71	57	79	54	77	54	49	67	52	80	67	81	66	65	62	70	54	52	59	88
16時	61	73	55	63	68	55	47	53	68	56	88	83	61	75	55	84	60	57	63	55	88	72	81	65	82	65	66	57	55	60	87
17時	63	84	60	72	71	56	55	58	75	61	86	89	59	86	56	84	71	66	59	71	91	82	77	70	89	68	77	75	74	60	85
18時	83	60	57	79	73	59	68	70	84	62	89	85	56	57	55	81	81	70	61	81	93	89	80	82	89	76	87	85	82	70	85
19時	85	60	53	82	80	58	76	63	87	71	82	79	52	89	58	69	84	84	59	85	93	91	81	90	91	67	90	90	83	82	85
20時	88	72	55	82	82	66	81	65	91	57	72	80	56	79	61	73	87	85	64	87	91	93	80	83	89	63	91	91	86	89	84
21時	92	64	56	82	84	69	83	65	91	88	79	84	60	72	65	74	89	91	75	88	92	91	87	90	90	70	91	92	87	88	80
22時	94	63	53	83	72	77	86	66	91	78	80	83	55	65	83	82	89	91	82	89	93	94	88	94	78	75	92	92	86	89	78
23時	85	55	55	85	82	79	89	64	92	53	74	62	55	70	87	76	90	81	69	90	93	94	91	94	81	77	92	94	87	89	78
24時	80	55	61	84	87	82	90	64	91	54	88	64	58	68	87	75	91	88	75	87	93	93	93	92	83	77	92	94	88	89	74
最高	94	90	64	86	91	93	90	93	92	91	89	91	91	89	87	94	91	94	90	94	93	94	93	94	94	94	92	94	94	90	90
最低	52	55	53	53	53	53	40	43	58	53	55	62	52	51	50	60	53	42	59	43	57	58	68	54	65	62	66	52	52	58	74
平均	66	75	57	71	79	72	69	69	78	68	76	81	64	74	60	83	72	76	75	76	85	84	83	78	85	76	82	81	80	73	86

表2.1.2-10(6) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－湿度 （平成21年2月1日～2月28日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	69	89	65	90	90	68	87	65	78	82	88	67	90	76	90	75	73	71	58	86	69	80	93	78	85	92	82	87
2時	72	88	67	90	90	63	88	59	78	83	88	61	89	88	91	78	52	80	54	89	69	62	93	86	87	93	66	88
3時	68	88	70	90	90	61	88	59	78	85	88	66	86	91	93	76	60	80	55	91	58	59	93	88	91	93	65	88
4時	73	88	83	89	90	63	88	57	79	87	88	78	84	93	93	76	76	71	57	92	56	59	93	91	92	93	67	89
5時	71	89	87	90	91	62	88	54	80	89	88	86	84	93	93	72	79	83	51	93	66	57	93	91	93	93	61	89
6時	71	89	87	90	92	57	88	55	81	91	89	90	83	93	91	79	85	81	56	93	62	53	93	89	93	91	62	89
7時	68	89	90	90	92	60	88	56	81	91	89	90	84	92	91	76	85	77	60	93	66	51	91	90	92	91	67	90
8時	70	89	91	92	93	59	90	51	80	93	91	92	86	90	92	80	83	79	55	93	64	50	89	73	91	91	66	90
9時	67	75	92	92	93	49	85	43	79	93	93	77	84	87	91	88	80	65	52	93	77	45	87	67	91	66	59	49
10時	61	45	86	57	93	48	55	43	78	84	71	46	49	74	74	86	64	58	48	93	55	47	83	61	91	52	52	49
11時	66	45	81	49	93	48	47	37	41	66	49	45	49	58	71	80	58	56	45	93	44	45	76	64	85	53	50	48
12時	67	50	76	49	71	48	44	37	40	54	70	40	57	59	86	82	50	64	40	86	45	45	69	64	82	52	48	48
13時	66	44	67	48	49	51	47	39	42	48	81	44	54	58	77	89	48	70	44	87	45	47	59	70	80	53	49	47
14時	64	49	64	49	51	48	49	40	46	44	82	43	54	59	74	89	47	76	43	83	46	47	58	80	79	51	48	47
15時	68	49	62	49	55	51	51	41	49	48	80	40	55	56	76	86	50	79	49	74	48	49	64	83	81	53	50	47
16時	61	55	65	55	59	54	56	42	58	52	79	44	57	57	78	84	68	88	46	67	49	56	60	87	76	54	54	49
17時	74	60	70	66	65	59	55	49	65	59	87	61	62	62	81	84	68	84	53	64	57	78	63	86	82	57	55	52
18時	80	66	82	79	65	64	59	66	73	76	82	73	78	73	71	82	76	85	58	54	72	85	69	88	87	64	67	61
19時	85	67	87	85	80	72	61	72	76	83	88	80	78	82	84	75	79	81	61	59	78	85	77	89	88	64	73	61
20時	87	70	89	86	85	79	56	75	78	85	79	85	76	86	79	77	71	69	60	76	82	79	83	79	88	73	79	63
21時	88	63	90	88	86	83	80	76	79	86	85	87	67	89	67	82	80	63	67	64	81	86	72	76	90	80	78	62
22時	89	63	89	88	78	84	70	76	82	87	71	89	66	91	75	65	63	58	68	58	81	90	65	78	89	74	83	64
23時	89	61	89	89	74	86	71	77	82	88	75	90	67	90	84	58	77	57	67	59	80	91	70	83	86	74	84	65
24時	89	64	89	89	67	87	66	78	81	88	67	90	72	91	83	61	79	56	78	57	79	92	71	85	89	79	86	65
最高	89	89	92	92	93	87	90	78	82	93	93	92	90	93	93	89	85	88	78	93	82	92	93	91	93	93	86	90
最低	61	44	62	48	49	48	44	37	40	44	49	40	49	56	67	58	47	56	40	54	44	45	58	61	76	51	48	47
平均	73	68	80	77	79	63	69	56	70	77	81	69	71	79	83	78	69	72	55	79	64	64	78	80	87	72	64	66

表2.1.2-10(7)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－湿度　（平成21年3月1日～3月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	60	85	74	87	86	67	56	78	86	88	70	51	80	84	62	53	82	88	45	76	89	89	76	85	89	80	86	62	61	85	86
2時	60	86	74	88	86	59	46	79	88	89	77	40	81	85	51	71	80	86	43	82	89	89	74	84	89	84	88	47	78	86	87
3時	59	80	74	89	86	68	74	83	88	89	79	43	82	85	51	71	75	83	60	84	90	89	73	85	89	84	89	45	86	86	87
4時	59	74	75	89	87	76	72	85	89	89	73	44	83	81	64	64	78	82	65	85	90	90	69	85	90	85	89	59	82	86	87
5時	59	64	75	89	87	82	74	86	89	89	80	46	82	84	61	65	81	81	80	88	91	90	76	86	90	86	90	64	84	87	88
6時	61	62	73	89	86	86	65	87	90	90	84	51	83	80	79	61	86	83	73	89	91	91	64	86	89	86	90	75	85	87	88
7時	66	59	71	90	87	87	63	89	90	90	83	52	83	82	82	56	87	83	62	90	91	91	61	86	90	86	90	75	75	88	89
8時	58	54	59	90	86	88	55	89	89	89	84	41	76	78	50	53	86	72	60	90	92	91	60	59	89	86	86	61	61	88	61
9時	41	43	49	63	49	88	55	81	80	77	65	39	68	79	54	49	70	44	60	91	50	90	58	54	87	82	52	45	57	53	51
10時	35	47	48	57	38	89	55	50	45	59	61	36	31	77	48	64	61	32	58	76	42	90	53	51	65	59	61	59	55	51	47
11時	32	49	46	51	35	89	59	47	45	50	66	39	41	61	38	57	51	29	56	60	31	88	51	50	59	56	52	47	46	42	44
12時	41	46	48	50	40	88	55	43	41	51	59	39	52	57	38	57	51	27	52	59	32	74	47	50	77	56	52	40	46	35	40
13時	54	45	52	47	39	86	59	42	35	50	51	40	68	83	43	69	57	33	54	56	33	63	47	65	86	54	51	43	51	40	31
14時	56	42	59	48	38	86	53	44	38	63	48	39	75	69	41	62	53	30	52	57	31	68	49	88	75	55	50	41	48	40	32
15時	50	41	70	44	41	88	53	45	45	48	39	41	78	70	40	63	53	36	47	58	31	65	48	83	62	51	48	65	50	42	37
16時	47	42	75	46	42	88	51	50	52	44	36	43	77	61	47	65	55	39	54	57	37	73	45	76	53	48	51	74	45	40	42
17時	50	45	76	51	48	86	54	56	61	46	38	48	77	52	51	67	54	43	50	58	48	85	46	77	74	52	79	83	46	51	45
18時	54	60	79	61	51	77	50	63	74	50	42	55	85	63	54	68	62	42	51	68	60	87	51	80	57	61	82	86	56	59	56
19時	61	71	81	76	55	68	48	72	79	51	41	65	86	76	53	74	78	53	52	77	71	88	63	83	59	76	86	88	74	68	59
20時	80	75	82	82	55	60	48	76	82	53	47	71	88	76	53	80	83	53	55	82	79	88	72	86	58	79	68	89	79	77	64
21時	85	76	84	85	56	56	50	78	84	61	45	74	89	73	72	83	86	72	62	85	84	89	71	87	57	80	68	89	81	83	61
22時	86	76	86	86	59	62	68	82	86	69	59	76	89	58	79	79	87	84	65	86	85	90	74	88	50	79	51	77	83	84	62
23時	85	76	86	86	59	50	71	84	86	77	75	77	90	74	58	82	87	67	73	88	87	85	80	88	56	79	41	75	84	85	62
24時	85	76	86	86	60	51	75	86	87	77	84	78	80	69	55	80	88	49	67	89	89	82	84	89	73	77	68	66	85	86	71
最高	86	86	86	90	87	89	75	89	90	90	84	78	90	85	82	83	88	88	80	91	92	91	84	89	90	86	90	89	86	88	89
最低	32	41	46	44	35	50	46	42	35	44	36	36	31	52	38	49	51	27	43	56	31	63	45	50	50	48	41	40	45	35	31
平均	59	61	70	72	61	76	59	70	72	68	62	51	76	73	55	66	72	58	58	76	67	84	62	77	73	72	70	65	66	68	62

表2.1.2-10(8)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－湿度　（平成21年4月1日～4月30日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	81	74	86	88	89	88	88	88	88	88	86	86	87	88	89	89	88	88	88	46	85	89	82	87	74	89	81	87	88	88
2時	84	66	86	89	89	88	89	88	88	88	86	86	88	88	89	89	88	88	88	58	84	89	77	87	75	89	82	87	88	88
3時	86	64	87	88	89	88	89	88	88	88	87	87	88	89	89	89	88	88	88	64	75	89	75	86	75	89	82	88	88	89
4時	87	64	87	88	89	89	89	88	88	88	87	87	88	88	89	89	85	88	88	68	67	88	76	83	79	87	79	88	88	89
5時	88	65	88	88	89	89	89	88	88	88	87	87	88	88	89	89	86	88	88	67	76	84	75	82	78	88	82	88	88	89
6時	87	68	87	88	89	89	89	89	88	89	88	88	89	88	89	89	87	89	89	66	86	81	73	86	80	88	66	88	89	89
7時	88	68	88	88	89	89	89	89	89	89	85	81	89	88	89	89	86	90	89	61	87	79	68	72	86	87	66	89	89	89
8時	79	61	79	89	85	89	88	89	88	53	74	75	79	89	89	89	81	74	79	62	88	72	69	59	87	83	62	80	89	84
9時	76	49	59	88	73	76	73	61	70	33	47	44	58	89	88	88	75	56	65	58	87	73	59	60	88	85	58	42	77	67
10時	83	46	54	56	63	70	65	55	59	28	38	40	47	89	87	87	70	53	54	52	72	73	63	54	88	85	56	39	68	50
11時	83	43	50	59	57	64	61	49	57	28	37	40	45	89	87	85	64	48	50	49	60	74	64	59	87	78	58	41	63	36
12時	79	45	48	63	58	67	57	42	57	28	33	34	47	89	87	79	65	51	57	41	53	65	61	58	87	80	57	46	60	33
13時	79	43	50	74	55	65	54	28	55	29	28	36	46	89	88	78	64	51	50	45	53	68	61	57	87	83	48	44	57	24
14時	85	43	48	76	56	64	51	36	59	31	39	36	47	89	88	79	63	52	47	48	60	77	60	58	87	83	49	46	57	23
15時	86	45	50	82	58	68	50	56	42	32	45	45	56	89	88	79	62	56	50	47	66	72	64	59	87	79	48	49	59	22
16時	85	47	54	86	62	62	51	62	46	33	42	42	60	88	88	80	62	49	46	44	84	70	62	56	85	78	47	49	56	20
17時	83	55	61	86	66	68	55	68	55	38	46	45	59	88	87	81	65	55	49	48	86	71	66	58	87	82	49	51	62	33
18時	84	64	67	86	74	77	68	78	68	55	62	58	69	88	87	83	72	70	64	52	87	74	67	65	87	81	64	65	73	54
19時	85	75	78	86	81	83	78	86	74	67	74	71	81	88	87	86	82	76	71	55	88	81	75	70	88	79	75	77	82	68
20時	84	79	81	87	84	86	82	86	77	72	78	78	85	89	88	87	85	84	47	47	88	83	78	74	88	76	83	84	86	79
21時	85	80	84	88	86	87	84	87	81	79	82	82	87	89	88	88	86	87	41	47	88	82	80	77	88	77	86	86	87	85
22時	83	80	85	88	87	88	86	87	84	84	86	85	87	89	88	88	87	87	37	57	89	81	80	74	89	82	86	87	87	86
23時	85	82	87	88	88	88	87	88	86	86	84	86	87	89	89	88	87	87	38	51	89	80	85	74	89	80	87	88	88	87
24時	78	84	87	89	88	88	88	88	87	86	86	86	88	89	89	88	87	88	42	64	89	85	87	75	89	79	87	88	88	87
最高	88	84	88	89	89	89	89	89	89	89	88	88	89	89	89	89	88	90	89	68	89	89	87	87	89	89	87	89	89	89
最低	76	43	48	56	55	62	50	28	42	28	28	34	45	88	87	78	62	48	37	41	53	65	59	54	74	76	47	39	56	20
平均	83	62	72	83	77	80	75	73	73	62	66	66	73	89	88	86	78	73	63	54	78	78	71	70	85	83	68	70	77	65

表2.1.2-10(9) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－湿度 （平成21年5月1日～5月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	85	86	85	88	87	61	88	87	88	79	87	79	89	87	87	84	88	85	87	88	85	87	86	88	87	86	88	87	66	87	88
2時	86	86	85	88	88	64	88	88	88	79	88	82	89	87	87	85	88	79	87	88	85	86	86	88	87	87	88	88	69	87	88
3時	86	86	85	88	88	67	88	88	88	81	88	85	89	87	84	86	88	80	87	88	86	87	86	88	88	86	88	88	61	86	89
4時	86	86	86	88	88	68	88	88	88	85	88	87	89	88	87	87	89	77	88	89	87	88	85	88	88	85	88	88	54	86	89
5時	86	86	86	88	88	64	89	88	88	76	88	86	89	88	88	86	89	81	88	89	87	88	86	89	88	86	88	88	59	87	89
6時	87	87	86	89	89	69	89	87	89	81	89	86	89	69	80	86	89	78	89	89	88	88	86	89	88	85	89	77	63	86	89
7時	85	78	83	88	83	56	89	86	89	66	88	82	86	63	75	82	89	70	89	89	84	89	88	89	85	77	89	62	66	84	89
8時	53	59	72	83	64	57	89	85	83	42	76	70	81	67	60	75	89	64	59	70	79	89	87	85	84	68	78	56	61	81	89
9時	42	40	64	62	45	63	89	73	78	34	66	61	65	68	52	71	88	61	51	58	54	84	75	81	81	65	71	50	54	82	88
10時	38	39	57	57	44	65	89	67	69	39	58	59	49	44	52	64	88	60	48	46	38	83	65	80	73	65	62	45	52	79	80
11時	32	30	55	58	43	66	87	70	66	43	62	60	50	47	48	61	89	56	46	38	36	86	65	80	68	68	59	44	59	75	69
12時	24	35	61	52	42	68	80	74	65	45	63	63	35	32	49	56	88	58	51	32	35	87	64	76	65	65	56	42	53	74	60
13時	30	44	63	52	43	72	74	70	62	50	57	70	29	33	51	58	88	58	50	31	45	88	62	71	69	65	58	37	52	71	60
14時	28	49	66	46	46	71	79	73	55	54	59	77	26	37	51	67	89	60	53	31	58	88	60	68	68	63	57	41	57	73	61
15時	30	46	69	47	47	72	78	72	50	60	53	75	30	37	50	74	89	60	54	32	56	88	62	67	69	64	53	40	52	77	73
16時	32	40	72	50	51	73	74	74	48	66	67	70	34	41	50	84	85	56	52	31	57	88	72	68	73	69	53	41	57	75	75
17時	38	45	73	52	54	71	76	72	55	70	67	78	36	50	54	87	82	59	55	37	49	88	76	73	75	73	52	45	58	73	76
18時	54	57	76	61	59	75	79	79	61	79	70	83	54	51	60	87	87	66	61	55	61	88	78	77	79	77	61	51	62	79	73
19時	66	66	81	72	60	80	84	83	74	84	76	83	68	63	69	88	88	75	74	65	69	88	82	80	83	81	67	49	72	81	73
20時	75	73	85	77	64	85	84	86	78	86	80	87	77	74	76	88	88	84	81	75	69	88	85	83	85	86	74	52	79	85	82
21時	80	78	86	82	57	87	86	87	76	87	80	88	80	81	78	88	88	86	85	79	71	88	87	82	86	87	79	53	83	87	82
22時	84	81	87	85	53	87	86	87	75	87	80	88	81	85	81	88	88	83	87	83	64	86	87	82	86	87	83	54	85	87	84
23時	85	83	87	87	56	88	87	87	77	87	77	88	85	86	81	88	88	86	87	84	71	86	87	83	85	87	85	55	88	88	82
24時	85	84	88	87	63	88	87	88	80	87	78	89	86	86	82	88	87	86	88	84	79	85	88	85	86	88	86	56	88	88	82
最高	87	87	88	89	89	88	89	88	89	87	89	89	89	88	88	88	89	86	89	89	88	89	88	89	88	88	89	88	88	88	89
最低	24	30	55	46	42	56	74	67	48	34	53	59	26	32	48	56	82	56	46	31	35	83	60	67	65	63	52	37	52	71	60
平均	61	64	77	72	63	71	84	81	74	69	74	78	66	65	68	79	88	71	71	65	66	87	79	81	80	77	73	58	65	82	80

表2.1.2-10(10) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－湿度 （平成21年6月1日～6月30日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	76	78	67	83	71	90	90	89	91	84	88	90	82	87	88	90	90	82	85	68	90	89	92	89	89	69	72	88	75	88
2時	81	78	67	83	72	90	90	90	91	85	90	89	84	88	89	90	90	82	87	75	90	89	92	89	90	71	73	81	72	88
3時	82	77	68	87	72	91	89	90	91	84	88	84	83	89	90	90	88	84	89	83	91	87	92	89	90	68	77	80	73	90
4時	84	75	72	90	75	91	89	90	91	83	86	80	84	89	90	90	88	87	90	83	91	87	92	90	90	68	79	86	75	91
5時	86	72	75	91	74	91	89	90	91	82	86	79	87	90	91	91	89	86	90	79	90	85	92	90	90	67	78	87	79	91
6時	90	67	80	91	69	91	89	91	91	77	84	75	85	91	91	91	90	83	89	73	90	85	92	90	85	67	72	83	80	91
7時	88	59	77	91	63	91	86	91	91	75	83	67	86	90	74	91	88	86	86	69	89	86	92	87	78	67	70	82	74	91
8時	62	54	72	90	58	90	87	91	89	73	87	59	89	81	69	86	72	87	70	62	88	91	92	56	68	57	57	56	68	91
9時	53	34	60	63	60	86	86	90	69	73	91	45	89	76	60	75	70	81	52	54	83	91	92	44	56	56	47	50	74	90
10時	55	36	62	54	61	69	85	77	60	70	91	44	88	73	55	73	61	80	51	48	68	91	92	42	50	54	52	43	58	90
11時	56	34	64	48	60	71	86	75	61	67	75	44	82	68	57	69	59	76	44	33	68	91	90	44	46	50	52	59	41	88
12時	54	34	54	59	62	77	88	69	58	68	75	50	88	76	66	61	61	70	49	28	68	91	81	46	45	53	54	58	57	85
13時	56	31	63	62	69	76	86	68	69	62	74	53	81	70	57	63	62	74	50	34	67	89	74	45	40	42	50	60	42	84
14時	56	31	62	59	72	74	74	73	58	69	77	54	77	60	57	60	64	74	50	46	65	90	73	46	38	45	48	51	53	83
15時	52	32	64	62	74	76	77	74	67	71	72	59	77	62	57	61	60	60	57	39	66	90	77	50	35	41	52	50	64	84
16時	50	38	69	67	76	79	72	77	61	76	72	72	81	56	61	63	65	63	56	54	74	91	74	45	38	51	54	46	80	84
17時	61	37	76	59	76	79	79	74	50	78	73	77	85	67	65	57	65	59	56	52	75	91	72	58	43	59	55	47	87	85
18時	71	38	72	60	81	83	82	77	65	82	77	71	86	65	74	68	70	73	60	74	78	91	77	75	57	64	62	61	88	86
19時	75	58	75	74	83	85	84	81	77	88	79	69	85	73	69	75	77	81	72	83	82	91	81	78	72	74	74	77	88	88
20時	83	71	76	73	86	88	85	86	86	90	82	74	86	77	78	82	80	87	65	87	88	91	86	86	70	78	83	81	86	89
21時	87	73	78	75	88	89	87	88	89	90	81	75	85	81	85	87	82	89	54	88	89	91	88	88	74	77	86	84	84	90
22時	89	77	80	72	89	90	88	89	87	89	84	77	84	82	88	88	84	89	54	89	89	92	89	89	73	78	85	84	79	90
23時	79	61	81	69	89	90	88	90	81	87	88	79	87	86	89	88	84	88	54	89	89	92	89	89	72	77	86	72	87	91
24時	78	64	84	71	90	90	89	90	82	87	89	81	88	88	89	89	84	85	57	89	90	92	89	89	68	73	88	69	84	91
最高	90	78	84	91	90	91	90	91	91	90	91	90	89	91	91	91	90	89	90	89	91	92	92	90	90	78	88	88	88	91
最低	50	31	54	48	58	69	72	68	50	62	72	44	77	56	55	57	59	59	44	28	65	85	72	42	35	41	47	43	41	83
平均	71	55	71	72	74	84	85	83	77	79	82	68	85	78	75	78	76	79	65	66	82	90	86	71	65	63	67	68	73	88

表2.1.2-10(11) 気象観測現地調査結果 志賀町大福寺－湿度 （平成21年7月1日～7月31日） 単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	91	92	91	88	91	76	78	81	92	66	90	91	76	91	79	84	90	91	84	92	90	92	92	88	76	90	92	92	89	91	90
2時	91	92	91	90	91	79	80	78	92	67	91	91	67	92	74	83	91	92	84	92	90	92	92	85	71	91	92	92	89	91	90
3時	91	92	91	90	91	81	83	87	92	68	91	91	67	91	67	85	91	92	75	92	91	92	92	85	72	91	91	92	90	91	90
4時	91	92	91	91	91	85	84	90	92	70	91	92	68	88	69	82	91	92	74	92	90	92	92	88	75	90	92	92	90	91	90
5時	92	92	91	91	92	87	84	90	92	92	92	92	70	87	63	84	92	92	74	92	90	92	92	89	84	90	91	92	90	91	91
6時	92	92	91	91	92	83	82	90	92	88	92	92	66	88	64	86	91	92	74	92	91	92	92	88	90	91	90	92	90	91	91
7時	92	92	92	91	92	79	78	91	92	93	92	92	74	87	66	86	90	92	75	92	92	92	92	87	88	88	91	92	90	91	91
8時	92	92	90	91	68	77	63	90	92	91	89	90	76	85	67	86	86	92	76	92	92	92	92	86	89	86	90	92	90	91	91
9時	92	92	74	85	60	65	61	91	92	91	84	86	89	83	60	80	89	92	80	83	91	92	88	73	88	90	91	91	89	91	76
10時	91	76	82	77	54	67	62	91	92	86	79	88	90	81	56	71	88	92	87	76	90	90	78	65	86	91	91	76	87	89	82
11時	91	71	83	77	52	56	62	91	92	86	79	87	91	79	57	69	88	92	89	77	90	88	63	75	78	91	91	72	84	71	69
12時	91	72	87	71	55	48	59	91	92	74	79	77	91	75	74	64	89	92	91	77	90	88	69	67	83	91	91	66	84	67	72
13時	91	77	70	71	53	51	63	91	92	76	79	86	91	71	74	72	88	85	91	76	91	75	73	69	80	91	91	73	83	61	75
14時	91	77	67	69	53	50	58	91	92	72	76	76	89	63	69	77	80	82	91	65	92	75	76	68	88	92	91	65	81	63	79
15時	91	74	59	62	54	50	64	92	92	67	73	68	85	64	78	82	82	82	91	65	91	76	76	70	89	92	91	72	80	64	79
16時	91	75	61	62	60	53	68	92	91	71	70	67	80	67	77	88	81	94	90	63	91	73	76	80	84	92	91	67	84	65	79
17時	91	77	73	72	62	62	70	92	85	75	73	72	79	70	80	90	89	94	89	63	92	75	75	85	81	92	91	77	82	70	83
18時	91	80	77	75	69	70	75	92	82	76	76	76	84	82	77	91	91	83	89	75	92	80	80	87	81	92	92	81	86	72	85
19時	91	83	81	80	78	80	76	92	79	82	81	76	87	87	79	91	91	80	89	82	90	84	84	88	84	92	92	86	89	81	87
20時	91	88	82	87	85	78	79	92	77	88	85	75	89	88	82	91	90	80	90	86	90	89	88	90	87	92	92	88	90	86	88
21時	92	89	82	89	86	73	78	92	74	89	87	79	90	82	85	91	89	76	91	89	91	90	89	90	88	92	92	88	90	87	89
22時	92	90	80	90	84	67	75	92	70	90	88	78	91	78	86	91	88	80	91	89	92	91	87	88	90	92	92	89	91	88	90
23時	92	90	81	90	82	74	80	92	76	90	89	73	91	79	85	91	87	76	91	87	92	91	85	85	90	92	92	89	91	89	90
24時	92	91	80	91	79	76	82	92	66	89	91	74	91	82	84	90	88	81	91	89	92	91	86	86	90	92	92	89	91	89	90
最高	92	92	92	91	92	87	84	92	92	93	92	92	91	92	86	91	92	94	91	92	92	92	92	90	90	92	92	92	91	91	91
最低	91	71	59	62	52	48	58	78	66	66	70	67	66	63	56	64	80	76	74	63	90	73	63	65	71	86	90	65	80	61	69
平均	91	85	81	82	74	69	73	90	87	81	84	82	82	81	73	84	88	87	85	82	91	87	84	82	84	91	91	83	87	82	85

表2.1.2-10(12)　気象観測現地調査結果　志賀町大福寺－湿度　（平成21年8月1日～8月31日）　単位：%

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	89	89	94	90	85	87	89	94	90	92	92	89	90	88	89	89	88	88	90	88	68	90	89	90	88	87	83	74	90	72	76
2時	89	89	94	90	85	88	89	94	91	92	93	90	88	88	89	89	89	89	90	89	68	89	89	90	89	89	84	74	88	72	73
3時	89	90	94	90	85	88	90	94	91	91	92	89	84	87	90	90	89	90	90	88	69	89	88	90	90	89	86	68	88	72	78
4時	90	90	94	90	85	88	91	94	91	92	93	90	83	86	88	90	90	89	90	87	68	89	88	90	90	90	87	64	90	72	80
5時	90	91	94	91	84	88	91	94	91	91	93	89	80	86	89	90	89	89	90	86	71	88	88	81	89	90	86	62	87	76	81
6時	90	91	94	91	86	88	91	94	91	90	93	90	82	86	87	90	90	89	90	85	78	88	88	82	89	90	85	59	87	76	82
7時	88	91	92	86	86	88	91	93	91	91	92	88	86	84	86	86	88	88	88	81	73	86	86	77	86	87	79	66	90	70	80
8時	86	90	91	82	84	85	91	92	91	90	90	82	88	83	82	81	83	79	81	69	72	82	79	72	69	75	71	62	83	66	79
9時	90	89	90	83	81	80	91	90	90	87	89	77	88	75	73	71	73	73	67	55	75	78	74	63	61	62	60	70	79	65	77
10時	91	89	89	74	75	75	91	91	90	86	84	72	86	70	71	69	71	68	62	51	82	68	71	56	61	62	57	70	73	59	75
11時	91	89	77	77	73	73	94	88	90	84	81	74	87	72	73	68	64	64	59	53	87	62	65	53	58	58	47	67	69	57	75
12時	86	88	80	74	77	74	93	85	88	86	78	67	85	71	76	64	66	72	57	53	88	59	67	55	57	57	47	70	68	59	75
13時	85	89	77	80	70	71	94	82	91	89	77	66	88	69	75	71	65	64	54	53	88	61	67	53	52	56	46	75	69	59	77
14時	86	89	78	76	71	69	92	78	92	89	79	63	88	69	76	67	65	61	54	55	87	64	64	51	51	60	45	72	70	60	80
15時	84	89	78	76	74	69	91	81	89	87	76	65	90	68	67	66	66	68	55	57	86	62	61	51	51	60	52	68	68	63	78
16時	85	89	79	78	75	71	91	83	90	85	77	65	89	70	68	68	67	66	56	58	82	69	66	52	53	59	58	73	69	62	78
17時	84	90	75	79	76	79	90	84	89	83	78	72	89	71	69	72	66	69	60	59	82	71	72	62	57	61	60	76	69	64	78
18時	85	90	80	77	78	81	89	87	88	86	81	82	88	75	74	78	71	78	72	62	83	78	73	66	62	68	67	79	71	68	80
19時	86	90	84	81	81	84	91	89	87	88	83	88	87	77	81	82	82	83	80	64	85	82	80	78	70	79	72	84	71	73	81
20時	88	91	86	83	84	86	91	90	90	90	85	88	88	81	85	84	83	85	82	67	85	86	85	81	79	79	72	89	73	75	78
21時	88	92	86	84	85	87	92	91	91	90	86	84	89	88	87	86	86	86	83	67	87	87	86	84	82	77	73	90	70	76	76
22時	89	92	86	84	86	88	93	92	90	91	86	83	90	88	86	86	87	87	86	63	88	88	87	84	82	78	73	91	74	77	79
23時	89	92	89	84	87	89	94	92	92	92	87	85	90	89	86	87	88	88	87	64	89	89	88	87	85	79	68	91	75	76	79
24時	89	93	90	85	87	89	93	90	91	92	87	88	89	88	87	85	89	89	87	63	89	89	89	88	86	83	70	90	72	76	81
最高	91	93	94	91	87	89	94	94	92	92	93	90	90	89	90	90	90	90	90	89	89	90	89	90	90	90	87	91	90	77	82
最低	84	88	75	74	70	69	89	78	87	83	76	63	80	68	67	64	64	61	54	51	68	59	61	51	51	56	45	59	68	57	73
平均	88	90	86	83	81	82	91	89	90	89	86	80	87	80	81	80	79	79	75	67	80	79	79	72	72	74	68	74	77	69	78

(2) 予測

ｱ.予測に使用した気象条件

工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う大気汚染に係る予測に使用した気象条件は、表 2.1.2-11(1)～(2)に示すとおりである。

ｲ.予測に使用した交通条件

工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う大気汚染に係る予測に使用した交通条件は、表 2.1.2-12(1)～(8)に示すとおりである。

表2.1.2-11(1)　予測条件(気象条件)　門前町剱地－風向別出現頻度

地点	大気安定度	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM
門前町剱地	A	出現頻度(%)	0.6	0.5	0.4	0.3	0.5	0.9	0.6	0.7	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.8	0.8
		平均風速(m/s)	1.5	1.3	1.3	1.1	0.9	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.4	1.5	1.1	1.3	1.1	1.2	－
	A-B	出現頻度(%)	0.9	0.4	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2	0.3	0.5	0.4	0.7	0.0	0.1	0.0
		平均風速(m/s)	2.5	2.4	2.2	2.1	－	2.1	2.3	2.5	2.4	2.4	2.5	2.5	2.4	2.4	2.3	2.2	－
	B	出現頻度(%)	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	3.5	3.3	－	－	－	－	3.3	3.3	3.5	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	－	3.2	－
	B-C	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	C	出現頻度(%)	1.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.5	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	5.0	4.4	－	－	－	－	－	4.3	4.6	4.5	4.6	4.3	5.6	4.5	－	4.7	－
	C-D	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	D	出現頻度(%)	10.5	5.1	2.9	1.5	2.0	5.1	5.3	5.8	2.8	3.9	4.7	2.2	5.7	3.5	1.2	1.5	4.1
		平均風速(m/s)	4.5	2.7	1.6	1.1	1.0	1.6	1.4	2.1	2.1	2.6	3.1	2.7	4.5	3.7	1.3	1.6	－
	E	出現頻度(%)	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	0.1	0.2	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	2.4	1.7	1.2	2.1	－	2.7	2.5	3.1	3.2	3.1	3.3	2.2	3.3	2.9	1.7	－	－
	F	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.9	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	2.2	2.6	－	－	2.3	2.4	2.2	2.5	2.3	2.3	2.4	3.5	2.9	2.8	2.2	－	－
	G	出現頻度(%)	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	1.9	2.8	1.9	0.6	0.4	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	1.3
		平均風速(m/s)	1.3	1.2	1.0	1.0	1.1	1.3	1.3	1.2	1.4	1.6	1.2	1.0	1.4	1.3	1.0	0.7	－

注1)静穏(CALM)は0.4m/s以下とした。

注2)風向頻度は小数点第1位で四捨五入しており合計は100%にならない。

表2.1.2-11(2)　予測条件(気象条件)　志賀町大福寺－風向別出現頻度

地点	大気安定度	風向	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	CALM
志賀町大福寺	A	出現頻度(%)	0.1	0.7	3.4	1.6	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.5	0.7	1.0	0.4	0.1	0.1	0.1	2.5
		平均風速(m/s)	1.0	1.0	1.2	1.2	1.1	0.9	1.2	1.3	1.1	1.4	1.4	1.3	1.3	1.0	0.9	1.0	－
	A-B	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	2.5	2.3	2.3	2.2	－	－	2.0	2.0	2.4	2.5	2.4	2.3	－	－	－	－
	B	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	3.3	3.2	－	－	－	－	1.3	3.4	3.4	3.4	－	－	－	－	－
	B-C	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	C	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	5.0	5.0	－	－	－	－	－	－
	C-D	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	D	出現頻度(%)	1.1	4.5	16.0	5.9	1.1	0.5	0.5	0.6	0.9	4.2	10.9	3.0	1.5	0.7	0.3	0.5	14.6
		平均風速(m/s)	0.9	1.1	1.3	1.7	1.3	1.2	1.2	1.1	1.5	2.5	3.2	1.4	1.0	0.8	0.7	0.7	－
	E	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	2.5	2.2	－	－	－	－	－	2.5	3.1	－	－	－	2.5	－	－
	F	出現頻度(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		平均風速(m/s)	－	－	－	2.4	－	－	2.6	－	－	2.5	2.5	－	－	－	－	－	－
	G	出現頻度(%)	0.2	1.5	7.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	4.2
		平均風速(m/s)	0.6	0.7	0.9	1.0	0.9	0.5	－	1.5	1.4	2.2	1.6	0.9	0.8	0.7	0.6	－	－

注1)静穏(CALM)は0.4m/s以下とした。

注2)風向頻度は小数点第1位で四捨五入しており合計は100%にならない。

表 2.1.2-12(1)　予測に用いる交通量　ケース①（第 1 期工事）（輪島市門前町剱地）

単位：台

時間帯	通過交通量		工事用資材等搬入車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	7	35	0	0
7～8	18	156	0	80
8～9	35	130	34(8)	0
9～10	23	128	34(8)	0
10～11	20	122	30(6)	0
11～12	31	157	30(6)	0
12～13	19	106	0	0
13～14	25	122	28(8)	0
14～15	19	131	28(8)	0
15～16	25	131	26(6)	0
16～17	22	136	26(6)	0
17～18	8	182	8	0
18～19	10	86	0	80
19～20	2	48	0	0
20～21	0	29	0	0
21～22	2	19	0	0
22～23	5	17	0	0
23～0	1	6	0	0
0～1	3	2	0	0
1～2	1	2	0	0
2～3	1	2	0	0
3～4	1	2	0	0
4～5	2	8	0	0
5～6	6	12	0	0
合計	286	1,769	244(56)	160

注）表中の（　）内は保護土搬入車両の台数を示す。

表 2.1.2-12 (2)　予測に用いる交通量　ケース①（第 1 期工事）(志賀町大福寺)

単位：台

時間帯	通過交通量		工事用資材等搬入車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	11	40	0	0
7～8	16	134	0	80
8～9	34	78	34(8)	0
9～10	28	87	34(8)	0
10～11	14	104	30(6)	0
11～12	23	93	30(6)	0
12～13	18	76	0	0
13～14	27	108	28(8)	0
14～15	26	106	28(8)	0
15～16	29	109	26(6)	0
16～17	15	99	26(6)	0
17～18	7	122	8	0
18～19	7	70	0	80
19～20	3	50	0	0
20～21	2	28	0	0
21～22	2	17	0	0
22～23	2	15	0	0
23～0	2	5	0	0
0～1	0	6	0	0
1～2	1	3	0	0
2～3	1	2	0	0
3～4	0	4	0	0
4～5	3	3	0	0
5～6	7	12	0	0
合計	278	1,371	244(56)	160

注）表中の（　）内は保護土搬入車両の台数を示す。

表 2.1.2-12（3） 予測に用いる交通量 ケース②（第 1 期埋立＋第 2 期工事）
（輪島市門前町劔地）

単位：台

時間帯	通過交通量		工事用資材等搬入車両		廃棄物等運搬車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	7	35	0	0	0	0
7～8	18	156	0	80	0	20
8～9	35	130	28(2)	0	14	0
9～10	23	128	28(2)	0	12	0
10～11	20	122	26(2)	0	12	0
11～12	31	157	26(2)	0	12	0
12～13	19	106	0	0	0	0
13～14	25	122	22(2)	0	10	0
14～15	19	131	22(2)	0	8	0
15～16	25	131	22(2)	0	6	0
16～17	22	136	20	0	6	0
17～18	8	182	8	0	0	20
18～19	10	86	0	80	0	0
19～20	2	48	0	0	0	0
20～21	0	29	0	0	0	0
21～22	2	19	0	0	0	0
22～23	5	17	0	0	0	0
23～0	1	6	0	0	0	0
0～1	3	2	0	0	0	0
1～2	1	2	0	0	0	0
2～3	1	2	0	0	0	0
3～4	1	2	0	0	0	0
4～5	2	8	0	0	0	0
5～6	6	12	0	0	0	0
合計	286	1,769	202(14)	160	80	40

注）表中の（ ）内は保護土搬入車両の台数を示す

表 2.1.2-12（4） 予測に用いる交通量 ケース②（第 1 期埋立＋第 2 期工事）
(志賀町大福寺)

単位：台

時間帯	通過交通量		工事用資材等搬入車両		廃棄物等運搬車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	11	40	0	0	0	0
7～8	16	134	0	80	0	20
8～9	34	78	28(2)	0	14	0
9～10	28	87	28(2)	0	12	0
10～11	14	104	26(2)	0	12	0
11～12	23	93	26(2)	0	12	0
12～13	18	76	0	0	0	0
13～14	27	108	22(2)	0	10	0
14～15	26	106	22(2)	0	8	0
15～16	29	109	22(2)	0	6	0
16～17	15	99	20	0	6	0
17～18	7	122	8	0	0	20
18～19	7	70	0	80	0	0
19～20	3	50	0	0	0	0
20～21	2	28	0	0	0	0
21～22	2	17	0	0	0	0
22～23	2	15	0	0	0	0
23～0	2	5	0	0	0	0
0～1	0	6	0	0	0	0
1～2	1	3	0	0	0	0
2～3	1	2	0	0	0	0
3～4	0	4	0	0	0	0
4～5	3	3	0	0	0	0
5～6	7	12	0	0	0	0
合計	278	1,371	202(14)	160	80	40

注）表中の（ ）内は保護土搬入車両の台数を示す

表 2.1.2-12（5） 予測に用いる交通量 ケース③（第 2 期埋立＋第 3 期工事）
（輪島市門前町劔地）

単位：台

時間帯	通過交通量		工事用資材等搬入車両		廃棄物等運搬車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	7	35	0	0	0	0
7～8	18	156	0	80	0	20
8～9	35	130	30(4)	0	14	0
9～10	23	128	28(2)	0	12	0
10～11	20	122	26(2)	0	12	0
11～12	31	157	26(2)	0	12	0
12～13	19	106	0	0	0	0
13～14	25	122	24(4)	0	10	0
14～15	19	131	24(4)	0	8	0
15～16	25	131	24(4)	0	6	0
16～17	22	136	22(2)	0	6	0
17～18	8	182	8	0	0	20
18～19	10	86	0	80	0	0
19～20	2	48	0	0	0	0
20～21	0	29	0	0	0	0
21～22	2	19	0	0	0	0
22～23	5	17	0	0	0	0
23～0	1	6	0	0	0	0
0～1	3	2	0	0	0	0
1～2	1	2	0	0	0	0
2～3	1	2	0	0	0	0
3～4	1	2	0	0	0	0
4～5	2	8	0	0	0	0
5～6	6	12	0	0	0	0
合計	286	1,769	212(24)	160	80	40

注）表中の（ ）内は保護土搬入車両の台数を示す。

表 2.1.2-12（6） 予測に用いる交通量 ケース③（第 2 期埋立＋第 3 期工事）
（志賀町大福寺）

単位：台

時間帯	通過交通量		工事用資材等搬入車両		廃棄物等運搬車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	11	40	0	0	0	0
7～8	16	134	0	80	0	20
8～9	34	78	30(4)	0	14	0
9～10	28	87	28(2)	0	12	0
10～11	14	104	26(2)	0	12	0
11～12	23	93	26(2)	0	12	0
12～13	18	76	0	0	0	0
13～14	27	108	24(4)	0	10	0
14～15	26	106	24(4)	0	8	0
15～16	29	109	24(4)	0	6	0
16～17	15	99	22(2)	0	6	0
17～18	7	122	8	0	0	20
18～19	7	70	0	80	0	0
19～20	3	50	0	0	0	0
20～21	2	28	0	0	0	0
21～22	2	17	0	0	0	0
22～23	2	15	0	0	0	0
23～0	2	5	0	0	0	0
0～1	0	6	0	0	0	0
1～2	1	3	0	0	0	0
2～3	1	2	0	0	0	0
3～4	0	4	0	0	0	0
4～5	3	3	0	0	0	0
5～6	7	12	0	0	0	0
合計	278	1,371	212(24)	160	80	40

注）表中の（ ）内は保護土搬入車両の台数を示す。

表 2.1.2-12（7） 予測に用いる交通量 ケース④（第 3 期埋立）
（輪島市門前町劔地）

単位：台

時間帯	通過交通量		廃棄物等運搬車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	7	35	0	0
7～8	18	156	0	20
8～9	35	130	14	0
9～10	23	128	12	0
10～11	20	122	12	0
11～12	31	157	12	0
12～13	19	106	0	0
13～14	25	122	10	0
14～15	19	131	8	0
15～16	25	131	6	0
16～17	22	136	6	0
17～18	8	182	0	20
18～19	10	86	0	0
19～20	2	48	0	0
20～21	0	29	0	0
21～22	2	19	0	0
22～23	5	17	0	0
23～0	1	6	0	0
0～1	3	2	0	0
1～2	1	2	0	0
2～3	1	2	0	0
3～4	1	2	0	0
4～5	2	8	0	0
5～6	6	12	0	0
合計	286	1,769	80	40

表 2.1.2-12（8） 予測に用いる交通量 ケース④（第 3 期埋立）
(志賀町大福寺)

単位：台

時間帯	通過交通量		廃棄物等運搬車両	
	大型車	小型車	大型車	小型車
6～7	11	40	0	0
7～8	16	134	0	20
8～9	34	78	14	0
9～10	28	87	12	0
10～11	14	104	12	0
11～12	23	93	12	0
12～13	18	76	0	0
13～14	27	108	10	0
14～15	26	106	8	0
15～16	29	109	6	0
16～17	15	99	6	0
17～18	7	122	0	20
18～19	7	70	0	0
19～20	3	50	0	0
20～21	2	28	0	0
21～22	2	17	0	0
22～23	2	15	0	0
23～0	2	5	0	0
0～1	0	6	0	0
1～2	1	3	0	0
2～3	1	2	0	0
3～4	0	4	0	0
4～5	3	3	0	0
5～6	7	12	0	0
合計	278	1,371	80	40

2.1.3　工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働、並びに覆土仮置場の使用に伴う大気汚染（粉じん）

(1)　予測

ｱ.予測に使用した気象条件

粉じんに係る予測に使用した気象条件は、表 2.1.3-1 に示すとおりである。

表 2.1.3-1　季節別風向別平均風速及び出現頻度（大釜中央）

風向	秋季		冬季		夏季		春季		年間	
	平均風速 (m/s)	出現頻度 (%)	平均風速 (m/s)	出現頻度 (%)	平均風速 (m/s)	出現頻度 (%)	平均風速 (m/s)	出現頻度 (%)	平均風速 (m/s)	出現頻度 (%)
N	0.7	0.2	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.5	0.8	0.6
NNE	0.6	0.2	0.7	0.8	0.9	0.9	0.7	1.2	0.7	0.8
NE	0.9	2.8	0.9	1.4	1.1	2.5	1.0	3.0	1.0	2.4
ENE	0.9	34.9	0.9	24.1	1.0	25.3	1.2	22.1	1.0	26.6
E	0.7	2.7	0.8	3.0	0.9	2.3	0.7	0.8	0.8	2.2
ESE	0.7	1.4	0.8	1.3	0.8	1.1	0.6	0.6	0.7	1.1
SE	0.6	0.7	0.8	1.4	0.8	1.0	0.6	0.6	0.7	0.9
SSE	0.7	0.6	0.7	1.2	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7
S	0.8	0.9	0.8	2.0	0.8	1.1	0.6	0.2	0.8	1.0
SSW	0.9	2.0	1.0	5.1	0.9	2.3	0.8	0.5	1.0	2.4
SW	1.4	10.1	1.9	20.7	1.8	14.8	1.4	10.2	1.7	13.9
WSW	1.9	13.0	2.4	14.4	2.0	21.2	1.6	19.7	1.9	17.1
W	1.4	2.3	1.6	4.0	1.4	4.7	1.4	5.3	1.5	4.1
WNW	1.0	0.6	1.3	2.1	1.0	1.8	1.2	2.5	1.2	1.8
NW	0.7	0.1	0.8	0.9	0.9	0.6	0.9	1.1	0.9	0.7
NNW	0.6	0.2	0.9	0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.8	0.6
CALM	－	27.2	－	15.7	－	18.3	－	30.4	－	22.9
平均	1.2	－	1.4	－	1.4	－	1.3	－	1.3	－

注 1)静穏(CALM)は 0.4m/s 以下とした。
注 2)風向頻度は小数点第 1 位で四捨五入しており合計は 100%にならない。

2.2 騒　音

2.2.1 工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働に伴う騒音、工事用資材等の搬入並びに廃棄物及び覆土材等の運搬に用いる車両の走行に伴う騒音、浸出水処理設備の稼働に伴う騒音

(1) 調査

ｱ. 環境騒音の状況

現地調査(大釜字界西側地点)における環境騒音調査結果は、表 2.2.1-1(1)～(4)に示すとおりである。

現地調査(大釜字界東側地点)における環境騒音調査結果は、表 2.2.1-2(1)～(4)に示すとおりである。

現地調査(木原月中央地点)における環境騒音調査結果は、表 2.2.1-3 に示すとおりである。

表2.2.1-1(1)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界西側地点　秋季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	基準時間帯平均時間率騒音レベル	(参考)環境基準(一般地域)
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	[dB(A)] LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	LA5[dB(A)]	[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	36.6	39.2	38.1	35.3	34.1	33.9	60.7	39.5	42.0	55
	7～8	7:00	8:00	3600	40.0	44.8	41.5	35.4	34.0	33.9	57.9			
	8～9	8:00	9:00	3600	39.8	43.9	41.6	35.6	33.9	33.7	59.3		41.7	
	9～10	9:00	10:00	3600	45.4	48.1	46.0	38.8	36.3	35.8	67.4			
	10～11	10:00	11:00	3600	39.5	42.6	41.1	37.4	35.8	35.5	61.4			
	11～12	11:00	12:00	3600	39.1	42.1	40.8	37.6	35.7	35.4	57.6			
	12～13	12:00	13:00	3600	36.4	38.0	37.1	35.3	34.5	34.4	55.8			
	13～14	13:00	14:00	3600	37.7	39.6	38.3	35.6	34.7	34.6	64.5			
	14～15	14:00	15:00	3600	42.8	46.0	42.4	35.8	34.7	34.6	65.6			
	15～16	15:00	16:00	3600	38.6	42.6	40.3	35.6	34.6	34.4	61.2			
	16～17	16:00	17:00	3600	39.9	41.2	39.9	35.4	34.3	34.2	63.1			
	17～18	17:00	18:00	3600	40.4	39.2	37.3	34.6	34.1	34.0	70.9			
	18～19	18:00	19:00	3600	34.4	35.1	34.9	34.3	34.0	33.9	40.5			
	19～20	19:00	20:00	3600	34.2	34.7	34.6	34.2	33.8	33.8	39.5		34.7	
	20～21	20:00	21:00	3600	34.2	34.7	34.5	34.1	33.8	33.7	41.5			
	21～22	21:00	22:00	3600	34.2	34.7	34.6	34.1	33.8	33.7	42.0			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	34.1	34.7	34.5	34.1	33.8	33.7	39.1	34.5	35.4	45
	23～0	23:00	0:00	3600	34.0	34.5	34.3	33.9	33.6	33.5	37.5			
	0～1	0:00	1:00	3600	33.8	34.4	34.2	33.8	33.4	33.3	36.3			
	1～2	1:00	2:00	3600	34.1	34.7	34.5	34.0	33.7	33.6	39.0			
	2～3	2:00	3:00	3600	34.9	36.0	35.6	34.7	34.1	34.0	41.6			
	3～4	3:00	4:00	3600	34.7	35.8	35.4	34.6	34.0	33.9	39.5			
	4～5	4:00	5:00	3600	35.2	36.7	36.2	34.8	34.2	34.1	42.2			
	5～6	5:00	6:00	3600	34.9	36.2	35.6	34.6	34.0	33.8	51.8			

表2.2.1-1(2)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界西側地点　冬季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	基準時間帯平均時間率騒音レベル	(参考)環境基準(一般地域)
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	[dB(A)] LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	LA5[dB(A)]	[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	40.0	40.8	40.3	39.8	39.5	39.4	52.0	45.2	40.8	55
	7～8	7:00	8:00	3600	40.0	40.9	40.4	39.8	39.6	39.5	54.1			
	8～9	8:00	9:00	3600	40.4	41.3	40.8	39.9	39.6	39.6	57.3		44.2	
	9～10	9:00	10:00	3600	40.9	41.6	40.7	39.8	39.5	39.4	65.2			
	10～11	10:00	11:00	3600	41.0	41.5	40.6	39.7	39.5	39.4	66.5			
	11～12	11:00	12:00	3600	40.0	40.6	40.2	39.7	39.5	39.4	54.2			
	12～13	12:00	13:00	3600	40.2	41.1	40.7	40.0	39.6	39.6	54.6			
	13～14	13:00	14:00	3600	41.2	43.0	41.6	39.9	39.6	39.5	58.5			
	14～15	14:00	15:00	3600	40.8	41.4	41.0	40.3	39.8	39.7	58.6			
	15～16	15:00	16:00	3600	47.0	47.8	46.6	44.8	43.8	43.6	70.5			
	16～17	16:00	17:00	3600	52.8	54.7	53.0	49.9	48.3	47.9	75.8			
	17～18	17:00	18:00	3600	49.1	49.0	48.1	46.2	45.1	45.0	68.1			
	18～19	18:00	19:00	3600	43.6	44.8	44.2	43.1	42.5	42.4	60.0			
	19～20	19:00	20:00	3600	45.3	46.6	46.0	44.5	43.6	43.4	61.4		44.9	
	20～21	20:00	21:00	3600	44.6	45.7	45.2	44.0	43.3	43.1	61.2			
	21～22	21:00	22:00	3600	41.6	42.3	42.0	41.4	41.0	40.9	56.0			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	40.9	41.4	41.2	40.8	40.5	40.4	51.8	40.7	41.1	45
	23～0	23:00	0:00	3600	43.3	44.9	44.0	42.1	41.5	41.4	61.8			
	0～1	0:00	1:00	3600	40.5	40.8	40.7	40.4	40.2	40.1	44.4			
	1～2	1:00	2:00	3600	40.0	40.4	40.3	40.0	39.8	39.7	45.2			
	2～3	2:00	3:00	3600	40.3	41.1	40.3	39.9	39.6	39.6	57.1			
	3～4	3:00	4:00	3600	39.8	40.1	40.1	39.8	39.6	39.5	41.7			
	4～5	4:00	5:00	3600	39.8	40.1	40.1	39.8	39.6	39.5	43.1			
	5～6	5:00	6:00	3600	39.7	40.0	40.0	39.7	39.5	39.4	41.7			

表2.2.1-1(3)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界西側地点　春季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	基準時間帯平均時間率騒音レベル	（参考）環境基準（一般地域）
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	[dB(A)] LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	LA5[dB(A)]	[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	45.3	46.2	43.1	38.7	38.0	37.9	70.3	44.5	45.6	55
	7～8	7:00	8:00	3600	41.8	45.0	42.1	38.6	37.9	37.8	64.0			
	8～9	8:00	9:00	3600	42.5	44.6	42.8	38.5	38.0	37.9	63.8		47.5	
	9～10	9:00	10:00	3600	42.7	45.6	43.4	40.6	39.7	39.5	61.7			
	10～11	10:00	11:00	3600	44.6	47.2	44.3	40.5	39.4	39.3	69.0			
	11～12	11:00	12:00	3600	45.3	49.0	46.9	42.9	41.0	40.8	60.2			
	12～13	12:00	13:00	3600	46.7	50.2	48.4	44.9	42.6	42.2	66.8			
	13～14	13:00	14:00	3600	47.7	52.1	50.4	44.9	42.3	41.9	68.7			
	14～15	14:00	15:00	3600	47.4	50.4	45.9	41.1	40.2	40.0	71.7			
	15～16	15:00	16:00	3600	44.8	45.3	43.5	40.8	40.0	39.9	71.5			
	16～17	16:00	17:00	3600	42.3	44.1	42.5	39.8	39.1	39.0	63.4			
	17～18	17:00	18:00	3600	47.2	49.4	47.0	41.9	40.3	40.0	71.8			
	18～19	18:00	19:00	3600	42.1	44.4	43.0	39.8	38.8	38.7	60.0			
	19～20	19:00	20:00	3600	39.1	40.1	39.7	38.8	38.5	38.4	49.8		39.8	
	20～21	20:00	21:00	3600	39.1	39.7	39.5	39.0	38.6	38.5	44.2			
	21～22	21:00	22:00	3600	38.8	39.6	39.3	38.8	38.5	38.4	45.0			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	38.8	39.3	39.1	38.8	38.5	38.4	45.4	41.6	41.1	45
	23～0	23:00	0:00	3600	39.2	39.8	39.6	39.1	38.7	38.6	53.7			
	0～1	0:00	1:00	3600	38.6	39.0	38.9	38.6	38.3	38.2	50.9			
	1～2	1:00	2:00	3600	38.6	38.9	38.8	38.6	38.3	38.2	50.9			
	2～3	2:00	3:00	3600	38.4	38.8	38.7	38.4	38.2	38.1	40.3			
	3～4	3:00	4:00	3600	38.4	38.8	38.7	38.4	38.1	38.0	39.5			
	4～5	4:00	5:00	3600	43.9	43.9	43.2	39.7	38.6	38.4	67.8			
	5～6	5:00	6:00	3600	46.7	50.6	47.7	40.3	38.5	38.3	70.8			

表2.2.1-1(3)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界西側地点　夏季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	基準時間帯平均時間率騒音レベル	（参考）環境基準（一般地域）
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	[dB(A)] LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	LA5[dB(A)]	[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	47.1	51.8	50.1	43.2	40.9	40.6	64.1	47.4	52.0	55
	7～8	7:00	8:00	3600	46.2	52.1	49.9	42.2	40.1	39.8	59.6			
	8～9	8:00	9:00	3600	44.8	49.8	46.7	41.2	39.6	39.5	59.7		52.1	
	9～10	9:00	10:00	3600	46.9	52.5	50.1	43.4	41.4	41.1	63.8			
	10～11	10:00	11:00	3600	47.4	52.3	50.4	43.9	40.6	40.3	60.1			
	11～12	11:00	12:00	3600	47.7	52.9	51.0	43.8	41.1	40.8	65.2			
	12～13	12:00	13:00	3600	45.0	49.5	46.9	41.6	39.9	39.7	60.4			
	13～14	13:00	14:00	3600	46.0	51.1	47.7	42.9	41.2	41.0	59.5			
	14～15	14:00	15:00	3600	49.7	52.0	50.2	45.2	41.3	40.9	77.8			
	15～16	15:00	16:00	3600	47.6	53.3	50.9	43.5	40.4	40.1	62.1			
	16～17	16:00	17:00	3600	48.4	54.6	52.8	43.9	41.1	40.7	62.4			
	17～18	17:00	18:00	3600	52.8	58.1	57.1	50.2	41.7	41.2	62.6			
	18～19	18:00	19:00	3600	43.2	47.1	45.7	41.8	40.3	40.1	53.6			
	19～20	19:00	20:00	3600	48.5	52.5	51.3	47.6	42.8	42.5	56.8		44.9	
	20～21	20:00	21:00	3600	40.4	40.9	40.7	40.3	40.0	39.9	44.4			
	21～22	21:00	22:00	3600	40.4	41.2	40.9	40.3	40.0	39.9	43.5			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	40.7	42.0	41.6	40.4	40.0	39.9	45.4	42.7	43.1	45
	23～0	23:00	0:00	3600	40.8	41.6	41.5	40.8	40.2	40.1	42.5			
	0～1	0:00	1:00	3600	40.4	41.0	40.8	40.3	40.0	39.9	42.0			
	1～2	1:00	2:00	3600	40.8	41.4	41.2	40.7	40.3	40.2	44.0			
	2～3	2:00	3:00	3600	40.7	41.3	41.1	40.6	40.3	40.3	43.0			
	3～4	3:00	4:00	3600	41.5	42.2	42.0	41.5	40.9	40.8	44.6			
	4～5	4:00	5:00	3600	42.0	43.1	42.9	42.0	40.6	40.4	45.2			
	5～6	5:00	6:00	3600	47.8	52.5	50.9	45.1	42.2	41.8	60.4			

表2.2.1-2(1)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界東側地点　秋季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	基準時間帯平均時間率騒音レベル	(参考)環境基準(一般地域)
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	[dB(A)] LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	LA5[dB(A)]	[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	38.6	40.2	39.4	37.9	37.6	37.5	59.1	41.8	40.9	55
	7～8	7:00	8:00	3600	39.1	41.6	40.1	37.8	37.5	37.4	60.5			
	8～9	8:00	9:00	3600	40.0	42.5	40.4	37.7	37.3	37.3	60.0		43.0	
	9～10	9:00	10:00	3600	44.6	47.6	44.9	38.8	37.8	37.6	70.4			
	10～11	10:00	11:00	3600	40.5	40.4	39.3	38.2	37.8	37.7	67.4			
	11～12	11:00	12:00	3600	45.9	43.7	42.4	39.6	38.9	38.8	79.7			
	12～13	12:00	13:00	3600	42.5	43.2	41.3	39.5	39.2	39.1	69.8			
	13～14	13:00	14:00	3600	43.1	43.3	41.6	39.3	39.0	38.9	69.3			
	14～15	14:00	15:00	3600	39.7	41.0	40.1	39.2	38.9	38.8	54.7			
	15～16	15:00	16:00	3600	41.6	44.3	43.2	40.2	39.0	38.9	56.8			
	16～17	16:00	17:00	3600	44.8	45.4	43.1	39.5	38.7	38.6	75.7			
	17～18	17:00	18:00	3600	42.8	42.6	39.6	38.8	38.5	38.5	70.3			
	18～19	18:00	19:00	3600	38.7	39.0	38.9	38.6	38.4	38.4	41.2			
	19～20	19:00	20:00	3600	38.5	38.8	38.7	38.5	38.3	38.2	39.3		38.8	
	20～21	20:00	21:00	3600	38.6	38.9	38.8	38.6	38.4	38.3	39.4			
	21～22	21:00	22:00	3600	38.5	38.8	38.7	38.5	38.3	38.2	39.9			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	38.6	38.9	38.9	38.6	38.4	38.3	43.2	38.5	38.8	45
	23～0	23:00	0:00	3600	38.8	39.2	39.1	38.8	38.6	38.5	41.4			
	0～1	0:00	1:00	3600	38.7	39.2	39.1	38.7	38.5	38.4	40.0			
	1～2	1:00	2:00	3600	39.0	39.7	39.5	39.0	38.6	38.5	42.5			
	2～3	2:00	3:00	3600	38.2	38.5	38.4	38.2	37.9	37.8	40.5			
	3～4	3:00	4:00	3600	38.6	38.8	38.1	37.8	37.6	37.6	60.1			
	4～5	4:00	5:00	3600	37.8	38.1	38.0	37.8	37.6	37.5	46.6			
	5～6	5:00	6:00	3600	37.7	38.0	37.9	37.7	37.5	37.5	38.8			

表2.2.1-2(2)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界東側地点　冬季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	基準時間帯平均時間率騒音レベル	(参考)環境基準(一般地域)
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	[dB(A)] LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	LA5[dB(A)]	[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	42.9	43.3	43.1	42.8	42.6	42.5	51.5	45.1	43.3	55
	7～8	7:00	8:00	3600	42.9	43.3	43.1	42.8	42.6	42.5	54.3			
	8～9	8:00	9:00	3600	42.7	43.3	43.0	42.6	42.4	42.3	50.0		44.6	
	9～10	9:00	10:00	3600	43.6	44.5	43.4	42.5	42.3	42.2	64.6			
	10～11	10:00	11:00	3600	43.0	44.4	43.1	42.4	42.1	42.0	60.9			
	11～12	11:00	12:00	3600	44.7	37.1	34.2	32.9	40.9	40.9	69.9			
	12～13	12:00	13:00	3600	43.0	44.7	43.1	41.4	41.0	40.9	64.6			
	13～14	13:00	14:00	3600	41.6	42.5	42.0	41.1	40.8	40.8	59.5			
	14～15	14:00	15:00	3600	43.3	44.0	42.6	41.8	41.4	41.2	66.9			
	15～16	15:00	16:00	3600	44.8	45.6	44.9	43.8	43.2	43.1	70.4			
	16～17	16:00	17:00	3600	50.3	50.8	50.0	48.0	46.9	46.5	70.0			
	17～18	17:00	18:00	3600	48.6	48.3	47.8	46.3	45.4	45.3	68.2			
	18～19	18:00	19:00	3600	44.5	45.2	44.9	44.4	44.0	43.9	52.4			
	19～20	19:00	20:00	3600	45.2	45.9	45.6	44.9	44.2	44.1	54.0		45.7	
	20～21	20:00	21:00	3600	45.4	46.8	46.2	44.9	44.5	44.4	59.9			
	21～22	21:00	22:00	3600	43.9	44.4	44.2	43.8	43.6	43.5	51.8			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	43.6	44.0	43.9	43.5	43.3	43.2	52.8	43.4	43.9	45
	23～0	23:00	0:00	3600	44.9	46.4	45.8	43.9	43.4	43.3	57.0			
	0～1	0:00	1:00	3600	43.3	43.5	43.5	43.2	43.0	43.0	49.3			
	1～2	1:00	2:00	3600	43.1	43.4	43.3	43.1	42.9	42.8	50.6			
	2～3	2:00	3:00	3600	43.2	43.7	43.3	43.0	42.8	42.7	56.4			
	3～4	3:00	4:00	3600	43.2	43.7	43.1	42.9	42.7	42.6	58.9			
	4～5	4:00	5:00	3600	42.9	43.1	43.1	42.9	42.7	42.6	53.1			
	5～6	5:00	6:00	3600	42.8	43.1	43.0	42.8	42.6	42.5	50.4			

表2.2.1-2(3)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界東側地点　春季

時間帯	観測時間	騒音実測時間 開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	等価騒音レベル [dB(A)] LAeq	時間率騒音レベル[dB(A)] LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	基準時間帯平均等価騒音レベル LAeq[dB(A)]	基準時間帯平均時間率騒音レベル LA5[dB(A)]	(参考) 環境基準 (一般地域) [dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	47.0	52.6	49.8	44.0	41.4	41.0	61.3	45.3	52.5	55
	7～8	7:00	8:00	3600	45.9	52.4	49.2	41.8	39.7	39.5	62.5			
	8～9	8:00	9:00	3600	46.3	52.3	50.2	42.9	39.7	39.4	57.9		49.5	
	9～10	9:00	10:00	3600	46.7	50.7	48.7	42.7	39.7	39.2	65.3			
	10～11	10:00	11:00	3600	47.4	52.6	50.4	44.8	41.8	41.5	58.8			
	11～12	11:00	12:00	3600	45.2	49.2	47.4	43.2	41.0	40.8	59.5			
	12～13	12:00	13:00	3600	48.4	52.8	50.9	46.1	44.0	43.6	61.7			
	13～14	13:00	14:00	3600	45.7	49.6	47.7	44.2	42.3	41.9	61.3			
	14～15	14:00	15:00	3600	44.9	49.1	46.9	42.3	41.1	41.0	60.4			
	15～16	15:00	16:00	3600	42.7	44.7	43.3	41.4	40.8	40.7	56.8			
	16～17	16:00	17:00	3600	43.1	46.4	44.7	41.0	40.2	40.1	60.3			
	17～18	17:00	18:00	3600	45.0	50.2	47.2	40.6	39.9	39.8	62.4			
	18～19	18:00	19:00	3600	43.8	46.9	45.2	41.2	40.3	40.2	59.4			
	19～20	19:00	20:00	3600	41.3	44.5	43.4	40.4	40.0	39.9	48.1		44.4	
	20～21	20:00	21:00	3600	41.9	45.1	44.1	40.4	39.9	39.8	48.6			
	21～22	21:00	22:00	3600	41.0	43.6	43.0	40.3	39.9	39.8	46.3			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	42.2	45.6	44.9	40.8	39.7	39.6	48.5	44.2	45.9	45
	23～0	23:00	0:00	3600	41.1	43.9	43.1	40.1	39.6	39.5	47.2			
	0～1	0:00	1:00	3600	41.0	44.4	43.2	39.9	39.5	39.4	47.6			
	1～2	1:00	2:00	3600	40.7	42.9	42.3	40.1	39.5	39.4	47.1			
	2～3	2:00	3:00	3600	40.8	43.6	42.2	39.9	39.4	39.3	49.0			
	3～4	3:00	4:00	3600	42.0	44.7	43.7	41.4	39.6	39.5	50.6			
	4～5	4:00	5:00	3600	42.2	45.7	44.4	41.1	39.5	39.4	51.8			
	5～6	5:00	6:00	3600	50.5	56.6	53.6	47.2	43.2	42.5	64.2			

表2.2.1-2(3)　環境騒音　現地調査結果　大釜字界東側地点　夏季

時間帯	観測時間	騒音実測時間 開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	等価騒音レベル [dB(A)] LAeq	時間率騒音レベル[dB(A)] LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	基準時間帯平均等価騒音レベル LAeq[dB(A)]	基準時間帯平均時間率騒音レベル LA5[dB(A)]	(参考) 環境基準 (一般地域) [dB(A)]
昼間	6～7	6:00	7:00	3600	49.8	52.2	50.6	48.3	46.9	46.6	65.6	48.0	52.1	55
	7～8	7:00	8:00	3600	49.0	51.9	49.1	44.8	43.7	43.5	72.8			
	8～9	8:00	9:00	3600	51.6	54.7	50.9	44.8	43.9	43.8	68.2		51.9	
	9～10	9:00	10:00	3600	51.4	58.0	53.3	46.9	45.4	45.2	64.1			
	10～11	10:00	11:00	3600	49.2	55.0	51.4	44.4	43.0	42.8	65.3			
	11～12	11:00	12:00	3600	49.2	53.6	49.8	44.6	43.5	43.3	68.3			
	12～13	12:00	13:00	3600	47.3	51.2	48.2	44.3	43.6	43.5	68.7			
	13～14	13:00	14:00	3600	47.5	50.8	48.7	44.4	43.4	43.3	66.9			
	14～15	14:00	15:00	3600	47.6	52.3	49.6	44.2	43.3	43.2	69.2			
	15～16	15:00	16:00	3600	46.3	50.0	47.7	43.6	43.2	43.1	64.6			
	16～17	16:00	17:00	3600	46.5	49.0	46.7	43.4	43.0	42.9	66.2			
	17～18	17:00	18:00	3600	46.3	51.0	49.0	44.1	42.9	42.9	58.7			
	18～19	18:00	19:00	3600	43.6	45.6	44.2	43.1	42.8	42.7	49.9			
	19～20	19:00	20:00	3600	43.0	43.6	43.4	42.9	42.7	42.6	45.2		43.7	
	20～21	20:00	21:00	3600	43.0	43.6	43.4	42.9	42.7	42.6	48.4			
	21～22	21:00	22:00	3600	43.1	43.9	43.4	42.9	42.7	42.7	49.8			
夜間	22～23	22:00	23:00	3600	43.2	44.1	43.6	43.0	42.7	42.7	63.1	47.1	47.0	45
	23～0	23:00	0:00	3600	43.0	43.5	43.4	43.0	42.7	42.6	45.3			
	0～1	0:00	1:00	3600	43.5	44.1	44.0	43.5	43.1	43.0	47.3			
	1～2	1:00	2:00	3600	44.8	45.7	45.5	44.7	44.0	43.9	49.8			
	2～3	2:00	3:00	3600	45.1	45.9	45.7	45.0	44.4	44.2	49.8			
	3～4	3:00	4:00	3600	47.9	48.9	48.6	47.6	46.5	46.2	52.0			
	4～5	4:00	5:00	3600	49.0	49.7	49.5	48.7	47.9	47.7	65.7			
	5～6	5:00	6:00	3600	51.6	54.0	52.8	50.5	49.4	49.1	68.7			

表 2.2.1-3　環境騒音　現地調査結果　木原月中央地点　冬季

調査地点:木原月　測定日時:平成28年12月6日12:00～平成28年12月7日11:59												
時間帯	観測時間	騒音測定時間		等価騒音レベル[dB]	時間率騒音レベル[dB]							基準時間帯平均騒音レベル[dB]
		開始時間	終了時間	L_{Aeq}	L_{A5}	L_{A10}	L_{A50}	L_{A90}	L_{A95}	L_{Amax}	L_{Amin}	L_{Aeq}
昼間	6～7	6:00:00	6:59:59	33	38	35	30	29	29	53	28	41
	7～8	7:00:00	7:59:59	33	38	35	30	29	29	48	29	
	8～9	8:00:00	8:59:59	37	35	32	30	29	29	68	29	
	9～10	9:00:00	9:59:59	40	43	38	31	30	30	65	29	
	10～11	10:00:00	10:59:59	45	52	47	32	30	30	66	29	
	11～12	11:00:00	11:59:59	48	54	52	44	31	30	64	29	
	12～13	12:00:00	12:59:59	42	48	45	38	35	34	60	33	
	13～14	13:00:00	13:59:59	41	47	43	35	33	33	58	32	
	14～15	14:00:00	14:59:59	37	40	38	35	33	33	49	32	
	15～16	15:00:00	15:59:59	37	41	39	35	33	33	53	32	
	16～17	16:00:00	16:59:59	40	45	43	38	33	33	57	31	
	17～18	17:00:00	17:59:59	39	43	41	37	35	34	54	33	
	18～19	18:00:00	18:59:59	39	40	38	34	32	32	66	31	
	19～20	19:00:00	19:59:59	33	35	34	32	31	31	48	30	
	20～21	20:00:00	20:59:59	32	33	32	31	31	31	43	30	
	21～22	21:00:00	21:59:59	31	32	32	31	31	30	43	30	
夜間	22～23	22:00:00	22:59:59	31	31	31	31	30	30	38	29	31
	23～0	23:00:00	23:59:59	33	35	32	31	30	30	52	29	
	0～1	0:00:00	0:59:59	31	32	31	30	30	30	40	29	
	1～2	1:00:00	1:59:59	30	31	31	30	30	29	34	29	
	2～3	2:00:00	2:59:59	30	32	32	30	30	29	41	29	
	3～4	3:00:00	3:59:59	30	31	31	30	30	30	36	29	
	4～5	4:00:00	4:59:59	30	31	31	30	30	29	35	29	
	5～6	5:00:00	5:59:59	30	31	31	30	29	29	52	29	

2.2.2　工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う騒音

(1)　調査

ｱ. 道路交通騒音の状況

現地調査(門前町劔地)における道路交通騒音調査結果及び非近接空間の騒音調査結果は、表 2.2.2-1(1)～(4)に示すとおりである。

現地調査(志賀町大福寺)における道路交通騒音調査結果及び非近接空間の騒音調査結果は、表 2.2.2-2(1)～(4)に示すとおりである。

ｲ. 交通量及び走行速度の状況

現地調査(門前町劔地)における交通量及び走行速度調査結果は、表 2.2.2-3(1)～(2)に示すとおりである。

現地調査(志賀町大福寺)における交通量及び走行速度調査結果は、表 2.2.2-4(1)～(2)に示すとおりである。

表2.2.2-1(1)　道路交通騒音(官民境界)　現地調査結果　門前町劒地地点　秋季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル[dB(A)]	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	(参考)環境基準(幹線道路)[dB(A)]
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	
昼間	6～7	6:00	6:10	600	55.3	59.5	51.2	40.1	36.2	35.2	75.6	63.1	70
	7～8	7:00	7:10	600	62.9	71.3	67.2	49.8	37.0	34.9	78.0		
	8～9	8:00	8:10	600	65.9	72.5	69.1	53.8	37.9	35.6	86.1		
	9～10	9:00	9:10	600	61.7	67.8	63.1	48.2	40.3	39.0	81.9		
	10～11	10:00	10:10	600	62.2	69.3	66.0	51.2	38.4	35.7	80.8		
	11～12	11:00	11:10	600	62.4	68.8	65.8	50.0	37.6	36.3	81.9		
	12～13	12:00	12:10	600	66.3	74.5	69.1	46.8	36.0	34.3	84.9		
	13～14	13:00	13:10	600	63.6	70.3	66.2	49.1	39.6	38.2	82.2		
	14～15	14:00	14:10	600	60.8	67.8	63.3	48.1	39.6	38.5	79.6		
	15～16	15:00	15:10	600	64.6	71.4	67.2	53.6	40.1	38.0	82.2		
	16～17	16:00	16:10	600	65.0	70.7	66.5	47.9	35.8	33.7	86.3		
	17～18	17:00	17:10	600	63.1	70.0	67.1	52.3	39.5	37.3	81.3		
	18～19	18:00	18:10	600	65.9	74.0	68.7	47.7	43.9	43.3	83.6		
	19～20	19:00	19:10	600	58.2	63.5	58.4	43.4	36.0	34.4	79.2		
	20～21	20:00	20:10	600	56.8	61.5	57.7	43.7	36.8	34.7	77.0		
	21～22	21:00	21:10	600	58.6	64.7	59.3	44.7	35.1	32.4	77.5		

表2.2.2-1(2)　道路交通騒音(非近接空間)　現地調査結果　門前町劒地地点　秋季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル[dB(A)]	時間率騒音レベル[dB]						基準時間帯平均騒音レベル[dB(A)]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq	LA90
昼間	8～9	8:00	8:10	600	45.8	51.3	48.5	41.1	35.5	34.2	63.7	49.1	36.1
	14～15	14:00	14:10	600	51.0	54.7	51.3	42.2	36.7	35.6	72.3		

表2.2.2-1(3)　道路交通騒音(官民境界)　現地調査結果　門前町劒地地点　春季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル[dB(A)]	時間率騒音レベル[dB(A)]						基準時間帯平均等価騒音レベル	(参考)環境基準(幹線道路)[dB(A)]
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq[dB(A)]	
昼間	6～7	6:00	6:10	600	55.8	57.4	56.8	55.2	54.1	53.8	68.7	62.8	70
	7～8	7:00	7:10	600	63.4	70.2	66.8	57.5	55.4	54.9	80.4		
	8～9	8:00	8:10	600	61.4	65.9	62.7	57.5	56.0	55.6	79.1		
	9～10	9:00	9:10	600	62.0	66.6	62.6	56.5	54.9	54.5	83.0		
	10～11	10:00	10:10	600	61.7	66.0	62.5	59.1	57.7	57.3	78.3		
	11～12	11:00	11:10	600	62.1	68.3	64.4	56.0	54.3	53.9	79.6		
	12～13	12:00	12:10	600	63.0	67.1	63.9	58.3	56.8	56.4	80.0		
	13～14	13:00	13:10	600	64.0	68.8	66.0	59.4	57.2	56.8	80.3		
	14～15	14:00	14:10	600	63.5	68.0	65.3	61.0	59.7	59.5	80.5		
	15～16	15:00	15:10	600	63.6	69.3	66.6	60.5	58.9	58.4	76.9		
	16～17	16:00	16:10	600	62.9	68.2	64.0	58.9	57.5	57.3	80.7		
	17～18	17:00	17:10	600	63.8	69.2	65.9	59.8	58.1	57.5	80.8		
	18～19	18:00	18:10	600	67.4	73.8	71.2	60.4	58.7	58.2	85.2		
	19～20	19:00	19:10	600	61.2	64.7	61.8	58.5	57.2	56.8	76.3		
	20～21	20:00	20:10	600	59.8	62.7	60.5	58.6	57.5	57.3	72.8		
	21～22	21:00	21:10	600	59.9	60.0	59.5	58.4	57.3	57.1	79.5		

表2.2.2-1(4)　道路交通騒音(非近接空間)　現地調査結果　門前町劒地地点　春季

時間帯	観測時間	騒音実測時間			等価騒音レベル[dB(A)]	時間率騒音レベル[dB]						基準時間帯平均騒音レベル[dB(A)]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	LAeq	LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	LAeq	LA90
昼間	9～10	9:00	9:10	600	49.4	51.9	51.1	49.0	46.9	46.3	64.4	48.9	46.3
	13～14	13:00	13:10	600	48.3	50.6	50.0	48.1	45.7	45.3	55.1		

表2.2.2-2(1)　道路交通騒音(官民境界)　現地調査結果　志賀町大福寺地点　秋季

時間帯	観測時間	騒音実測時間 開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	等価騒音レベル[dB(A)] LAeq	時間率騒音レベル[dB(A)] LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	基準時間帯平均等価騒音レベル LAeq[dB(A)]	(参考)環境基準(幹線道路)[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	6:10	600	60.4	66.1	61.1	39.8	32.5	31.4	83.9	63.6	70
	7～8	7:00	7:10	600	63.6	69.1	62.8	47.2	39.5	37.0	84.4		
	8～9	8:00	8:10	600	64.3	69.7	65.3	47.3	37.5	36.3	84.3		
	9～10	9:00	9:10	600	61.7	67.8	62.3	41.5	38.7	38.0	82.4		
	10～11	10:00	10:10	600	63.7	69.5	63.3	43.1	38.7	38.3	83.1		
	11～12	11:00	11:10	600	62.7	68.9	63.6	48.2	44.9	44.2	80.8		
	12～13	12:00	12:10	600	67.3	74.0	69.8	52.4	39.4	38.3	86.4		
	13～14	13:00	13:10	600	64.9	71.3	65.9	52.1	49.4	48.8	84.5		
	14～15	14:00	14:10	600	63.9	71.0	66.1	50.0	46.8	46.0	83.5		
	15～16	15:00	15:10	600	66.2	70.8	65.4	44.1	41.0	40.4	90.9		
	16～17	16:00	16:10	600	63.0	67.9	62.6	42.1	36.8	36.4	86.3		
	17～18	17:00	17:10	600	64.8	71.1	68.6	52.0	38.0	36.3	82.8		
	18～19	18:00	18:10	600	64.0	67.2	60.6	42.0	33.6	33.1	88.4		
	19～20	19:00	19:10	600	57.7	57.6	49.7	31.3	29.0	28.7	81.2		
	20～21	20:00	20:10	600	59.2	61.6	56.0	30.1	26.5	26.2	83.9		
	21～22	21:00	21:10	600	58.2	56.2	50.8	28.7	27.2	26.9	82.7		

表2.2.2-2(2)　道路交通騒音(非近接空間)　現地調査結果　志賀町大福寺地点　秋季

時間帯	観測時間	騒音実測時間 開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	等価騒音レベル[dB(A)] LAeq	時間率騒音レベル[dB] LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	基準時間帯平均騒音レベル[dB(A)] LAeq	LA90
昼間	8～9	8:00	8:10	600	49.9	54.5	49.5	42.6	39.5	38.9	71.8	50.5	40.9
	14～15	14:00	14:10	600	51.0	57.9	54.0	45.7	42.2	41.8	64.7		

表2.2.2-2(3)　道路交通騒音(官民境界)　現地調査結果　志賀町大福寺地点　春季

時間帯	観測時間	騒音実測時間 開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	等価騒音レベル[dB(A)] LAeq	時間率騒音レベル[dB(A)] LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	基準時間帯平均等価騒音レベル LAeq[dB(A)]	(参考)環境基準(幹線道路)[dB(A)]
昼間	6～7	6:00	6:10	600	62.5	66.4	61.8	52.6	45.8	44.2	85.2	63.3	70
	7～8	7:00	7:10	600	64.7	70.5	65.3	53.8	50.3	49.2	84.1		
	8～9	8:00	8:10	600	65.8	72.0	67.0	52.8	47.1	45.1	86.9		
	9～10	9:00	9:10	600	62.7	67.4	61.7	50.6	44.6	43.8	85.6		
	10～11	10:00	10:10	600	63.3	69.0	63.4	49.4	43.4	41.9	83.1		
	11～12	11:00	11:10	600	60.1	64.0	57.1	43.7	40.1	39.6	81.8		
	12～13	12:00	12:10	600	64.9	70.5	65.2	50.7	44.9	43.8	85.8		
	13～14	13:00	13:10	600	60.3	65.8	60.2	48.5	44.2	43.3	82.5		
	14～15	14:00	14:10	600	66.6	73.7	69.2	50.8	41.5	40.8	83.4		
	15～16	15:00	15:10	600	63.6	71.4	66.3	49.3	42.1	41.3	81.4		
	16～17	16:00	16:10	600	60.8	66.3	60.2	44.3	39.3	38.6	81.4		
	17～18	17:00	17:10	600	63.7	69.8	64.8	43.6	38.6	38.2	85.5		
	18～19	18:00	18:10	600	65.5	72.3	66.9	49.7	38.7	38.0	83.1		
	19～20	19:00	19:10	600	62.1	67.5	61.9	48.1	41.1	40.0	79.4		
	20～21	20:00	20:10	600	59.7	63.8	58.0	49.3	45.3	43.9	80.7		
	21～22	21:00	21:10	600	53.0	53.6	51.9	47.1	42.2	41.0	74.6		

表2.2.2-2(4)　道路交通騒音(非近接空間)　現地調査結果　志賀町大福寺地点　春季

時間帯	観測時間	騒音実測時間 開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	等価騒音レベル[dB(A)] LAeq	時間率騒音レベル[dB] LA5	LA10	LA50	LA90	LA95	LMAX	基準時間帯平均騒音レベル[dB(A)] LAeq	LA90
昼間	9～10	9:00	9:10	600	50.4	56.4	53.1	44.7	39.9	38.5	70.3	50.7	40.1
	13～14	13:00	13:10	600	50.9	58.3	53.7	44.2	40.2	39.1	66.9		

表2.2.2-3(1) 交通量及び走行速度 現地調査結果 門前町劔地地点 秋季

時間帯	観測時間	交通量観測時間(分)	実測時間内交通量(台) 下り 大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	上り 大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	平均走行速度[km/時] 下り 大型	小型	上り 大型	小型
昼間	6～7	60	1	3	14	0	18	2	2	17	0	21	69	61	64	52
	7～8	60	2	6	60	0	68	4	8	82	0	94	62	70	67	63
	8～9	60	3	11	91	0	105	7	9	42	0	58	71	78	65	65
	9～10	60	2	8	51	1	62	2	7	50	0	59	45	56	58	62
	10～11	60	7	9	53	0	69	2	7	58	0	67	58	62	49	60
	11～12	60	3	18	63	0	84	3	8	59	2	72	47	57	53	52
	12～13	60	1	1	55	2	59	4	4	64	4	76	61	55	61	53
	13～14	60	5	0	70	6	81	0	3	77	1	81	60	60	63	68
	14～15	60	6	6	60	1	73	8	3	69	1	81	56	54	52	62
	15～16	60	10	8	67	0	85	10	6	72	2	90	51	56	53	54
	16～17	60	7	1	40	3	51	12	5	54	1	72	53	50	59	61
	17～18	60	3	2	82	1	88	7	4	87	1	99	58	58	58	60
	18～19	60	0	3	41	0	44	3	3	40	0	46	50	62	44	59
	19～20	60	0	0	20	0	20	0	2	20	0	22	－	54	52	56
	20～21	60	0	0	10	0	10	0	0	15	0	15	－	54	－	57
	21～22	60	0	1	13	0	14	1	0	13	0	14	50	56	47	53
夜間	22～23	60	0	2	6	0	8	1	0	4	0	5	44	47	43	51
	23～0	60	2	0	5	0	7	0	0	3	0	3	47	60	－	53
	0～1	60	1	0	4	0	5	0	0	0	0	0	49	－	－	73
	1～2	60	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	－	58	－	66
	2～3	60	0	1	4	0	5	0	0	0	0	0	－	62	－	－
	3～4	60	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	－	60	－	－
	4～5	60	0	1	2	0	3	0	2	6	0	8	52	64	－	58
	5～6	60	1	4	5	0	10	1	4	7	0	12	50	51	64	62

	時間帯	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	合計	速度平均
交通量合計（上下）	昼間	115	148	1,609	26	1,898	58
	夜間	6	14	49	0	69	56
	合計	121	162	1,658	26	1,967	57

注）道路交通センサス観測時間帯(7時～19時)での交通量合計(上下)は1764台/12h

表2.2.2-3(2) 交通量及び走行速度 現地調査結果 門前町劔地地点 春季

時間帯	観測時間	交通量観測時間(分)	実測時間内交通量(台) 下り 大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	上り 大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	平均走行速度[km/時] 下り 大型	小型	上り 大型	小型
昼間	6～7	60	1	4	14	0	19	0	0	25	0	25	57	62	－	62
	7～8	60	4	1	43	0	48	4	4	70	0	78	59	63	55	66
	8～9	60	5	8	65	0	78	2	12	47	0	61	60	62	63	59
	9～10	60	1	10	55	1	67	2	6	62	0	70	56	65	55	58
	10～11	60	0	4	53	1	58	5	8	35	0	48	59	57	56	63
	11～12	60	1	12	67	1	81	4	11	52	0	67	57	63	58	62
	12～13	60	2	1	55	0	58	7	6	50	1	64	65	71	62	60
	13～14	60	2	12	60	1	75	7	5	54	1	67	61	62	58	62
	14～15	60	1	11	42	0	54	1	10	70	0	81	57	58	59	62
	15～16	60	4	11	46	0	61	2	18	54	0	74	54	57	63	62
	16～17	60	4	6	44	0	54	1	4	60	0	65	58	57	57	67
	17～18	60	2	2	64	0	68	2	4	72	0	78	60	64	62	64
	18～19	60	1	1	52	0	54	1	2	38	0	41	63	66	57	67
	19～20	60	0	1	37	0	38	1	0	19	0	20	61	58	64	60
	20～21	60	0	0	18	0	18	0	0	14	0	14	－	66	－	59
	21～22	60	0	1	5	0	6	0	0	7	0	7	59	67	54	59
夜間	22～23	60	0	1	12	0	13	5	0	11	0	16	51	68	59	67
	23～0	60	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	－	－	－	61
	0～1	60	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	52	－	－	－
	1～2	60	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	56	－	－	63
	2～3	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－
	3～4	60	0	1	1	0	2	0	0	2	0	2	50	70	－	61
	4～5	60	0	0	1	0	1	0	1	6	0	7	－	57	43	59
	5～6	60	0	1	2	0	3	0	0	10	0	10	58	67	－	58

	時間帯	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	合計	速度平均
交通量合計（上下）	昼間	67	175	1,449	6	1,697	61
	夜間	5	9	50	0	64	59
	合計	72	184	1,499	6	1,761	60

注）道路交通センサス観測時間帯(7時～19時)での交通量合計(上下)は1657台/12h

表2.2.2-4(1) 交通量及び走行速度 現地調査結果 志賀町大福寺地点 秋季

時間帯	観測時間	交通量観測時間	実測時間内交通量(台)										平均走行速度[km/時]			
			下り					上り					下り		上り	
		(分)	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	大型	小型	大型	小型
昼間	6～7	60	1	3	22	0	26	3	4	17	0	24	56	76	59	62
	7～8	60	2	6	63	1	72	5	14	58	0	77	56	64	63	72
	8～9	60	5	1	38	1	45	10	15	49	0	74	54	57	59	63
	9～10	60	2	6	47	2	57	2	9	45	0	56	53	59	61	59
	10～11	60	9	8	50	0	67	4	13	51	0	68	52	53	51	56
	11～12	60	4	18	48	0	70	3	6	68	3	80	58	65	57	62
	12～13	60	5	9	49	0	63	5	11	47	6	69	55	57	59	61
	13～14	60	12	13	57	3	85	9	9	50	0	68	51	63	57	58
	14～15	60	9	15	56	2	82	11	13	61	3	88	52	62	53	57
	15～16	60	9	6	64	1	80	8	4	62	0	74	54	60	55	61
	16～17	60	7	11	61	0	79	6	5	35	3	49	54	59	57	63
	17～18	60	4	11	75	0	90	1	2	63	2	68	56	63	56	63
	18～19	60	2	6	34	0	42	3	2	48	1	54	55	62	62	66
	19～20	60	1	2	19	0	22	0	0	24	0	24	47	54	－	56
	20～21	60	1	0	13	0	14	0	1	13	0	14	48	58	55	58
	21～22	60	1	1	5	0	7	0	0	9	0	9	41	55	－	62
夜間	22～23	60	0	0	3	0	3	2	0	11	0	13	－	64	57	65
	23～0	60	0	0	1	0	1	3	0	7	0	10	－	56	52	63
	0～1	60	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3	－	－	－	69
	1～2	60	0	0	2	0	2	0	1	1	0	2	－	60	44	57
	2～3	60	0	0	0	0	0	1	0	3	0	4	－	－	53	69
	3～4	60	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	－	54	－	58
	4～5	60	0	0	3	0	3	0	3	0	0	3	－	60	61	－
	5～6	60	0	5	10	0	15	1	5	6	0	12	43	56	57	58

	時間帯	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	合計	速度平均
交通量合計（上下）	昼間	144	224	1,401	28	1,797	58
	夜間	7	14	51	0	72	58
	合計	151	238	1,452	28	1,869	58

注）道路交通センサス観測時間帯(7時～19時)での交通量合計(上下)は1764台/12h

表2.2.2-4(2) 交通量及び走行速度 現地調査結果 志賀町大福寺地点 春季

時間帯	観測時間	交通量観測時間	実測時間内交通量(台)										平均走行速度[km/時]			
			下り					上り					下り		上り	
		(分)	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	小計	大型	小型	大型	小型
昼間	6～7	60	1	3	23	0	27	3	4	18	0	25	54	61	50	62
	7～8	60	2	2	48	1	53	4	5	54	0	63	58	62	57	63
	8～9	60	5	1	34	1	41	9	15	48	0	72	58	65	58	65
	9～10	60	2	8	56	2	68	2	9	49	0	60	55	61	58	63
	10～11	60	8	7	44	0	59	3	12	40	0	55	57	61	62	66
	11～12	60	3	15	39	0	57	2	5	56	2	65	53	63	55	60
	12～13	60	4	7	41	0	52	4	9	43	2	58	58	62	58	65
	13～14	60	6	9	54	2	71	7	7	38	0	52	56	58	58	60
	14～15	60	5	13	40	1	59	7	9	43	2	61	57	60	51	62
	15～16	60	6	4	50	1	61	3	17	48	0	68	55	58	59	67
	16～17	60	6	9	48	0	63	3	6	30	2	41	61	65	59	61
	17～18	60	3	8	59	0	70	1	1	49	1	52	57	62	54	60
	18～19	60	2	5	29	0	36	3	2	42	1	48	48	58	64	60
	19～20	60	0	2	25	0	27	0	0	32	0	32	51	60	－	66
	20～21	60	0	1	15	0	16	0	1	15	0	16	52	65	60	63
	21～22	60	0	2	7	0	9	0	0	13	0	13	62	66	－	59
夜間	22～23	60	0	0	3	0	3	2	0	12	0	14	－	66	52	61
	23～0	60	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3	－	－	50	64
	0～1	60	0	0	0	0	0	0	0	8	0	8	－	－	－	61
	1～2	60	0	0	2	0	2	0	1	1	0	2	－	61	47	62
	2～3	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	－	－	－	－
	3～4	60	0	0	6	0	6	0	0	0	0	0	－	67	－	－
	4～5	60	0	0	3	0	3	0	3	0	0	3	－	63	55	－
	5～6	60	0	1	5	0	6	0	2	3	0	5	48	63	51	61

	時間帯	大型Ⅰ	大型Ⅱ	小型	二輪	合計	速度平均
交通量合計（上下）	昼間	104	198	1,230	18	1,550	59
	夜間	3	7	45	0	55	58
	合計	107	205	1,275	18	1,605	59

注）道路交通センサス観測時間帯(7時～19時)での交通量合計(上下)は1657台/12h

(2)　予測

ｱ.道路交通騒音予測結果

道路交通騒音予測結果は、以下に示すとおりである。

道路官民境界の予測結果：表 2.2.2-5

道路沿道の予測結果：表 2.2.2-6

表2.2.2-5 道路交通騒音予測結果

予測地点	予測時点		予測騒音レベル(昼間) 単位:デシベル
①～③区間 門前町本市	ケース①	第1期工事	67
	ケース②	第2期工事(第1期埋立 ＋第2期工事)	67
	ケース③	第3期工事(第2期埋立 ＋第3期工事)	67
	ケース④	第3期埋立	67
④区間 門前町劒地	ケース①	第1期工事	68
	ケース②	第2期工事(第1期埋立 ＋第2期工事)	68
	ケース③	第3期工事(第2期埋立 ＋第3期工事)	68
	ケース④	第3期埋立	68
⑤区間 門前町劒地	ケース①	第1期工事	65
	ケース②	第2期工事(第1期埋立 ＋第2期工事)	66
	ケース③	第3期工事(第2期埋立 ＋第3期工事)	66
	ケース④	第3期埋立	65
⑥区間 志賀町大福寺	ケース①	第1期工事	66
	ケース②	第2期工事(第1期埋立 ＋第2期工事)	67
	ケース③	第3期工事(第2期埋立 ＋第3期工事)	67
	ケース④	第3期埋立	66
⑦区間 志賀町里本江	ケース①	第1期工事	69
	ケース②	第2期工事(第1期埋立 ＋第2期工事)	69
	ケース③	第3期工事(第2期埋立 ＋第3期工事)	69
	ケース④	第3期埋立	69

注1) 近接空間：道路に面する地域のうち、幹線交通を担う道路に近接する空間(道路官民境界から15mまでの地域)
注2) 非近接空間：道路に面する地域のうち、幹線交通を担う道路に近接しない空間(道路官民境界から15mを超え50mまでの地域)

表2.2.2-6 道路沿道の予測結果 個別住居等の騒音暴露状況

評価区間	予測時点		戸数		昼間 単位:デシベル					
					近接空間[注1]			非近接空間[注2]		
			近接空間[注1]	非近接空間[注2]	平均値	最大値	最小値	平均値	最大値	最小値
①区間 門前町 本市	ケース①	第1期工事	17	53	63	66	58	50	60	41
	ケース②	第2期工事(第1期埋立＋第2期工事)	17	53	63	66	59	50	60	41
	ケース③	第3期工事(第2期埋立＋第3期工事)	17	53	63	66	59	50	60	41
	ケース④	第3期埋立	17	53	63	65	58	50	60	41
②区間 門前町 本市	ケース①	第1期工事	26	57	60	66	48	46	59	41
	ケース②	第2期工事(第1期埋立＋第2期工事)	26	57	61	66	48	47	60	41
	ケース③	第3期工事(第2期埋立＋第3期工事)	26	57	61	66	48	47	60	41
	ケース④	第3期埋立	26	57	60	65	48	46	59	41
③区間 門前町 本市	ケース①	第1期工事	2	2	62	63	60	54	55	53
	ケース②	第2期工事(第1期埋立＋第2期工事)	2	2	62	64	60	54	55	53
	ケース③	第3期工事(第2期埋立＋第3期工事)	2	2	62	64	60	54	55	53
	ケース④	第3期埋立	2	2	61	63	60	54	55	53
④区間 門前町 剱地	ケース①	第1期工事	31	34	61	67	55	49	58	41
	ケース②	第2期工事(第1期埋立＋第2期工事)	31	34	61	68	55	49	58	41
	ケース③	第3期工事(第2期埋立＋第3期工事)	31	34	61	68	55	49	58	41
	ケース④	第3期埋立	31	34	61	67	55	49	58	41
⑤区間 門前町 剱地	ケース①	第1期工事	26	53	59	65	50	44	55	41
	ケース②	第2期工事(第1期埋立＋第2期工事)	26	53	60	65	51	44	55	41
	ケース③	第3期工事(第2期埋立＋第3期工事)	26	53	60	65	51	44	55	41
	ケース④	第3期埋立	26	53	59	64	50	44	55	41
⑥区間 志賀町 大福寺	ケース①	第1期工事	9	11	53	62	46	46	52	42
	ケース②	第2期工事(第1期埋立＋第2期工事)	9	11	54	63	47	46	52	42
	ケース③	第3期工事(第2期埋立＋第3期工事)	9	11	54	63	47	46	52	42
	ケース④	第3期埋立	9	11	53	62	46	46	52	42
区間⑦ 志賀町 里本江	ケース①	第1期工事	6	14	63	66	53	50	59	40
	ケース②	第2期工事(第1期埋立＋第2期工事)	6	14	63	67	53	50	59	40
	ケース③	第3期工事(第2期埋立＋第3期工事)	6	14	63	67	53	50	59	40
	ケース④	第3期埋立	6	14	63	66	53	50	58	40

注1) 近接空間：道路に面する地域のうち、幹線交通を担う道路に近接する空間(道路官民境界から15mまでの地域)

注2) 非近接空間：道路に面する地域のうち、幹線交通を担う道路に近接しない空間(道路官民境界から15mを超え50mまでの地域)

2.3 振　動

2.3.1 工事用機械の使用及び埋立・覆土用機械の稼働に伴う振動、工事用資材等の搬入並びに廃棄物及び覆土材等の運搬に用いる車両の走行に伴う振動、浸出水処理設備の稼働に伴う振動

(1) 調査

ｱ.環境振動の状況

現地調査(大釜字界西側地点)における環境振動調査結果は、表 2.3.1-1(1)～(4)に示すとおりである。

現地調査(大釜字界東側地点)における環境振動調査結果は、表 2.3.1-2(1)～(4)に示すとおりである。

現地調査(木原月中央地点)における環境振動調査結果は、表 2.3.1-3 に示すとおりである。

表2.3.1-1(1)　環境振動　現地調査結果　大釜字界西側地点　秋季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	40.9	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	30.7		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	34.2		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	12～13	12:00	13:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	34.7		
	13～14	13:00	14:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.0		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	40.0		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	44.7		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	34.3		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	42.6		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	32.3		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表2.3.1-1(2)　環境振動　現地調査結果　大釜字界西側地点　冬季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	43.4		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	30.8	30.8	39.9		
	12～13	12:00	13:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	13～14	13:00	14:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.4		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	37.8		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	35.1		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	38.5		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	31.2		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.8	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	32.0		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表2.3.1-1(3)　環境振動　現地調査結果　大釜字界西側地点　春季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	37.5	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	49.7		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	31.3		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	47.5		
	12～13	12:00	13:00	3600	35.2	31.9	<30	<30	<30	55.1		
	13～14	13:00	14:00	3600	33.7	30.2	<30	<30	<30	44.9		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.3		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	53.4		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	37.7		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	44.8		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	37.4		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	31.7		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表2.3.1-1(4)　環境振動　現地調査結果　大釜字界西側地点　夏季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	52.8		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	58.0		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.5		
	12～13	12:00	13:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	13～14	13:00	14:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表2.3.1-2(1)　環境振動　現地調査結果　大釜字界東側地点　秋季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	30.5		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	12～13	12:00	13:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	13～14	13:00	14:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表2.3.1-2(2)　環境振動　現地調査結果　大釜字界東側地点　冬季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	30.4	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	12～13	12:00	13:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	13～14	13:00	14:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	30.3		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表2.3.1-2(3)　環境振動　現地調査結果　大釜字界東側地点　春季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.8		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	32.3		
	12～13	12:00	13:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	13～14	13:00	14:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	35.9		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.2		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表2.3.1-2(4)　環境振動　現地調査結果　大釜字界東側地点　夏季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	L10	L50
昼間	8～9	8:00	9:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	9～10	9:00	10:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	10～11	10:00	11:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	11～12	11:00	12:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	12～13	12:00	13:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	13～14	13:00	14:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.6		
	14～15	14:00	15:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	42.6		
	15～16	15:00	16:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	16～17	16:00	17:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	17～18	17:00	18:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	18～19	18:00	19:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
夜間	19～20	19:00	20:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
	20～21	20:00	21:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	33.6		
	21～22	21:00	22:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	22～23	22:00	23:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	23～0	23:00	0:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	0～1	0:00	1:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	1～2	1:00	2:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	2～3	2:00	3:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	31.7		
	3～4	3:00	4:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	32.1		
	4～5	4:00	5:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	34.5		
	5～6	5:00	6:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	6～7	6:00	7:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		
	7～8	7:00	8:00	3600	<30	<30	<30	<30	<30	<30		

表 2.3.1-3　環境振動　現地調査結果　木原月中央地点　冬季

調査地点:木原月　測定日時:平成28年12月6日12:00～平成28年12月7日11:59												
時間帯	観測時間	振動測定時間		等価振動レベル[dB]	時間率振動レベル[dB]							基準時間帯平均振動レベル[dB]
		開始時間	終了時間	Lv_{eq}	Lv_5	Lv_{10}	Lv_{50}	Lv_{90}	Lv_{95}	Lv_{max}	Lv_{min}	Lv_{10}
昼間	8～9	8:00:00	8:59:59	<	<	<	<	<	<	39	<	<
	9～10	9:00:00	9:59:59	<	<	<	<	<	<	42	<	
	10～11	10:00:00	10:59:59	<	<	<	<	<	<	44	<	
	11～12	11:00:00	11:59:59	<	<	<	<	<	<	42	<	
	12～13	12:00:00	12:59:59	<	<	<	<	<	<	32	<	
	13～14	13:00:00	13:59:59	<	<	<	<	<	<	45	<	
	14～15	14:00:00	14:59:59	<	<	<	<	<	<	45	<	
	15～16	15:00:00	15:59:59	<	<	<	<	<	<	47	<	
	16～17	16:00:00	16:59:59	<	<	<	<	<	<	45	<	
	17～18	17:00:00	17:59:59	<	<	<	<	<	<	40	<	
	18～19	18:00:00	18:59:59	<	<	<	<	<	<	43	<	
夜間	19～20	19:00:00	19:59:59	<	<	<	<	<	<	25	<	<
	20～21	20:00:00	20:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	21～22	21:00:00	21:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	22～23	22:00:00	22:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	23～0	23:00:00	23:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	0～1	0:00:00	0:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	1～2	1:00:00	1:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	2～3	2:00:00	2:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	3～4	3:00:00	3:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	4～5	4:00:00	4:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	5～6	5:00:00	5:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	6～7	6:00:00	6:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	
	7～8	7:00:00	7:59:59	<	<	<	<	<	<	<	<	

※振動計の定量下限値は25dBの為、25dB未満の値については < と表記した。

2.3.2　工事用資材等の搬入及び廃棄物等の運搬に用いる車両の走行に伴う振動

(1)　調査

ｱ.道路交通振動の状況

現地調査(門前町剱地)における道路交通振動調査結果は、表 2.3.2-1(1)～(2)に示すとおりである。

現地調査(志賀町大福寺)における道路交通振動調査結果は、表 2.3.2-2(1)～(2)に示すとおりである。

ｲ.地盤及び地形の状況

現地調査(門前町剱地)における地盤卓越振動数調査結果は、表 2.3.2-3(1)～(2)に示すとおりである。

現地調査(志賀町大福寺)における地盤卓越振動数調査結果は、表 2.3.2-4(1)～(2)に示すとおりである。

表2.3.2-1(1)　道路交通振動(官民境界)　現地調査結果　門前町剱地地点　秋季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	(参考)道路交通振動に係る要請基準(第1種区域)[dB]
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	80%レンジ上端値 L10	
昼間	8～9	8:00	8:10	600	38.7	34.0	<30	<30	<30	50.1	30	65
	9～10	9:00	9:10	600	33.7	<30	<30	<30	<30	49.4		
	10～11	10:00	10:10	600	35.4	<30	<30	<30	<30	47.4		
	11～12	11:00	11:10	600	33.3	<30	<30	<30	<30	49.5		
	12～13	12:00	12:10	600	31.1	<30	<30	<30	<30	46.7		
	13～14	13:00	13:10	600	36.3	32.1	<30	<30	<30	48.1		
	14～15	14:00	14:10	600	31.6	<30	<30	<30	<30	46.6		
	15～16	15:00	15:10	600	37.0	32.6	<30	<30	<30	49.9		
	16～17	16:00	16:10	600	43.1	38.2	<30	<30	<30	53.4		
	17～18	17:00	17:10	600	33.1	<30	<30	<30	<30	48.4		
	18～19	18:00	18:10	600	<30	<30	<30	<30	<30	35.8		

表2.3.2-1(2)　道路交通振動(官民境界)　現地調査結果　門前町剱地地点　春季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	(参考)道路交通振動に係る要請基準(第1種区域)[dB]
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	80%レンジ上端値 L10	
昼間	8～9	8:00	8:10	600	30.9	<30	<30	<30	<30	46.6	<30	65
	9～10	9:00	9:10	600	34.0	<30	<30	<30	<30	52.8		
	10～11	10:00	10:10	600	34.5	<30	<30	<30	<30	46.3		
	11～12	11:00	11:10	600	32.7	<30	<30	<30	<30	45.4		
	12～13	12:00	12:10	600	33.5	<30	<30	<30	<30	51.4		
	13～14	13:00	13:10	600	38.7	33.2	<30	<30	<30	49.4		
	14～15	14:00	14:10	600	30.7	<30	<30	<30	<30	50.2		
	15～16	15:00	15:10	600	36.4	32.0	<30	<30	<30	48.1		
	16～17	16:00	16:10	600	35.5	<30	<30	<30	<30	49.9		
	17～18	17:00	17:10	600	35.1	30.3	<30	<30	<30	49.6		
	18～19	18:00	18:10	600	31.3	<30	<30	<30	<30	45.6		

表2.3.2-2(1)　道路交通振動(官民境界)　現地調査結果　志賀町大福寺地点　秋季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	(参考)道路交通振動に係る要請基準(第1種区域)[dB]
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	80%レンジ上端値 L10	
昼間	8～9	8:00	8:10	600	34.3	<30	<30	<30	<30	52.8	<30	65
	9～10	9:00	9:10	600	<30	<30	<30	<30	<30	39.6		
	10～11	10:00	10:10	600	35.4	<30	<30	<30	<30	56.3		
	11～12	11:00	11:10	600	33.1	<30	<30	<30	<30	44.9		
	12～13	12:00	12:10	600	44.0	37.9	<30	<30	<30	63.5		
	13～14	13:00	13:10	600	37.7	30.8	<30	<30	<30	61.5		
	14～15	14:00	14:10	600	34.6	<30	<30	<30	<30	51.2		
	15～16	15:00	15:10	600	34.3	<30	<30	<30	<30	59.3		
	16～17	16:00	16:10	600	31.9	<30	<30	<30	<30	58.6		
	17～18	17:00	17:10	600	32.3	<30	<30	<30	<30	56.4		
	18～19	18:00	18:10	600	<30	<30	<30	<30	<30	54.6		

表2.3.2-2(2)　道路交通振動(官民境界)　現地調査結果　志賀町大福寺地点　春季

時間帯	観測時間	振動実測時間			時間率振動レベル[dB]					最大値	基準時間帯平均振動レベル[dB]	(参考)道路交通振動に係る要請基準(第1種区域)[dB]
		開始時間	終了時間	有効実測時間(s)	L5	L10	L50	L90	L95	[dB]	80%レンジ上端値 L10	
昼間	8～9	8:00	8:10	600	34.1	<30	<30	<30	<30	46.7	<30	65
	9～10	9:00	9:10	600	38.0	30.8	<30	<30	<30	65.8		
	10～11	10:00	10:10	600	36.5	<30	<30	<30	<30	60.6		
	11～12	11:00	11:10	600	32.9	<30	<30	<30	<30	61.9		
	12～13	12:00	12:10	600	37.5	33.7	<30	<30	<30	46.4		
	13～14	13:00	13:10	600	38.5	34.3	<30	<30	<30	49.4		
	14～15	14:00	14:10	600	39.3	32.5	<30	<30	<30	50.8		
	15～16	15:00	15:10	600	37.7	<30	<30	<30	<30	61.6		
	16～17	16:00	16:10	600	31.4	<30	<30	<30	<30	48.8		
	17～18	17:00	17:10	600	36.8	<30	<30	<30	<30	53.9		
	18～19	18:00	18:10	600	35.5	<30	<30	<30	<30	47.8		

表2.3.2-3(1)　地盤卓越振動数　現地調査結果　門前町剱地地点　秋季

単位：dB

No. / 周波数[Hz]	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	ピーク回数
A.P.	58.2	55.8	56.5	57.6	59.0	58.7	55.6	59.7	59.9	58.3	
1	0.8	-0.1	2.7	4.4	-4.1	-3.6	-3.5	0.1	-2.4	-4.4	0
1.25	-3.8	5.0	-5.8	-6.6	-9.5	4.2	1.8	-11.0	-2.2	-2.8	0
1.6	1.3	-0.8	-1.2	0.1	-2.1	-6.2	4.3	-1.7	0.4	1.2	0
2	4.7	6.2	3.8	5.3	3.6	1.0	3.2	1.8	-2.3	-2.2	0
2.5	9.0	7.1	7.1	8.8	7.1	8.1	4.6	0.4	7.8	7.9	0
3.15	24.3	21.9	22.4	21.9	17.3	17.8	25.2	14.9	11.9	21.8	0
4	42.2	44.5	44.7	39.2	35.6	37.3	40.4	32.7	21.5	34.0	0
5	48.8	48.4	47.6	47.8	45.7	46.8	45.5	42.4	30.3	40.8	0
6.3	33.0	28.3	29.0	27.9	26.3	29.5	30.6	28.3	29.2	28.9	0
8	29.5	31.6	32.3	33.5	23.5	29.3	38.3	32.3	21.5	31.6	0
10	34.5	31.5	31.0	35.7	34.4	35.1	39.8	39.7	27.7	44.5	0
12.5	36.6	34.3	36.5	38.2	36.2	38.9	34.3	38.2	30.1	40.3	0
16	42.2	36.4	35.9	39.4	35.0	39.1	37.5	40.4	40.8	41.6	0
20	48.9	43.7	45.5	47.4	50.1	47.5	46.0	49.6	51.5	50.7	0
25	51.8	49.7	52.0	53.5	56.0	52.6	49.4	55.1	55.9	51.7	10
31.5	50.4	47.6	47.0	47.5	47.0	51.1	46.7	50.5	53.9	47.3	0
40	49.8	45.0	46.2	47.9	49.0	50.5	46.1	51.5	51.9	49.2	0
50	48.5	46.3	45.0	47.2	47.8	51.5	47.4	51.7	44.4	51.8	0
63	42.8	41.1	41.1	42.6	44.5	43.4	40.2	45.8	40.2	44.5	0
80	39.1	36.1	36.3	37.8	39.2	41.4	35.4	41.7	35.7	40.4	0
卓越周波数	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
								地盤卓越振動数			25.0

※周波数は1/3オクターブバンドの中心周波数を示す。

は最大値を示す。

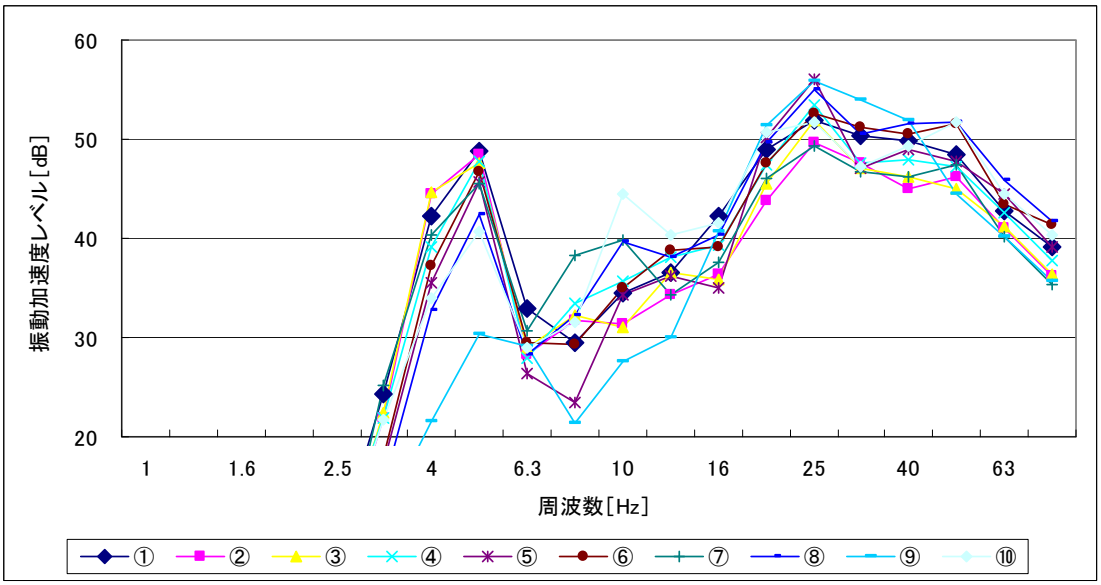


表2.3.2-3(2)　地盤卓越振動数　現地調査結果　門前町剱地地点　春季

単位：dB

No. / 周波数[Hz]	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	ピーク回数
A.P.	60.5	61.3	62.6	62.6	64.4	60.8	60.5	62.5	62.6	61.9	
1	11.0	1.3	1.9	2.1	1.1	6.5	12.1	7.4	8.4	0.8	0
1.25	-1.2	9.3	7.8	-3.1	5.2	1.8	9.6	5.4	6.9	8.2	0
1.6	2.3	5.0	5.4	2.2	-3.5	8.8	13.0	3.7	8.1	9.7	0
2	2.2	2.9	15.8	5.5	4.4	9.0	9.0	9.2	8.9	5.8	0
2.5	3.4	7.2	22.0	19.3	9.4	9.8	16.7	22.6	29.4	14.1	0
3.15	12.8	7.1	24.3	29.4	23.0	30.7	25.2	36.3	42.8	24.9	0
4	28.8	23.4	30.2	33.9	33.1	32.3	38.8	42.4	40.7	35.2	0
5	34.9	26.4	28.3	41.4	36.7	38.9	47.5	30.8	35.7	30.6	0
6.3	20.4	25.9	26.8	38.8	42.6	41.0	41.9	24.7	32.1	38.6	0
8	26.4	22.4	28.7	31.2	30.0	26.2	42.1	34.1	45.1	37.6	0
10	34.2	31.8	32.8	32.0	38.4	34.5	45.4	39.3	44.9	34.3	0
12.5	47.3	48.4	51.5	44.2	41.1	41.6	41.3	44.3	43.1	48.1	0
16	53.2	53.5	52.0	52.4	52.8	50.5	45.2	51.1	54.6	50.9	0
20	53.5	54.1	52.5	57.2	57.5	55.3	50.4	57.6	56.5	53.5	3
25	56.1	55.1	57.6	57.0	59.6	55.0	52.4	54.4	57.1	54.4	5
31.5	50.3	53.9	55.5	53.7	57.3	53.4	52.6	56.0	54.4	56.3	1
40	48.7	50.5	50.6	53.5	54.2	49.5	55.4	53.3	49.2	54.2	1
50	45.1	49.8	54.0	48.4	51.1	46.4	49.5	44.8	43.4	49.5	0
63	41.8	42.0	45.0	45.6	48.7	44.9	44.9	45.7	42.9	46.2	0
80	39.4	40.9	40.3	35.6	47.1	41.5	39.4	46.2	44.0	44.5	0
卓越周波数	25	25	25	20	25	20	40	20	25	31.5	
								地盤卓越振動数			25.7

※周波数は1/3オクターブバンドの中心周波数を示す。

　　は最大値を示す。

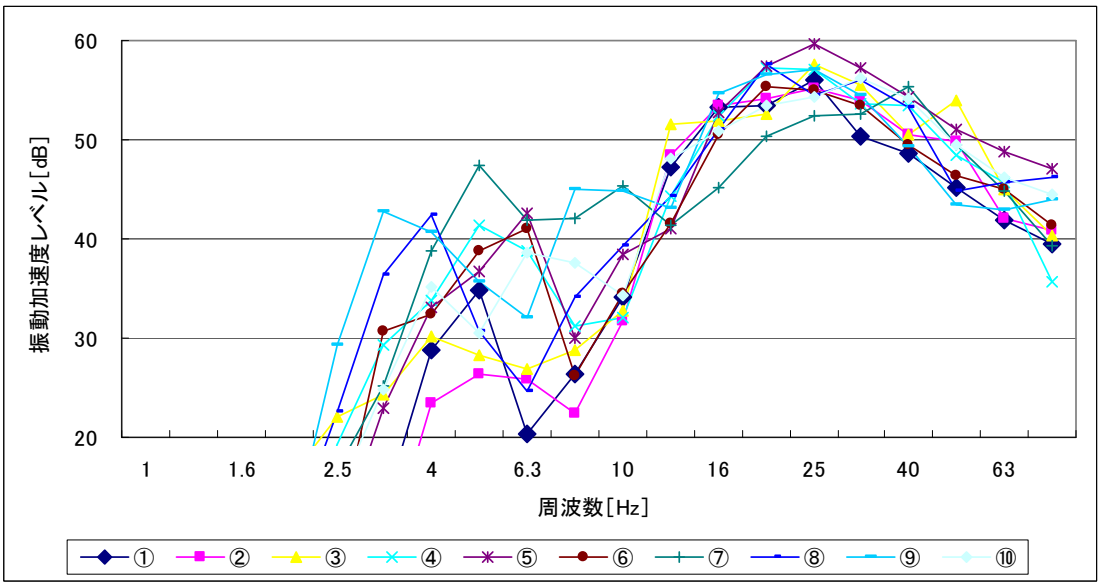


表2.3.2-4(1)　地盤卓越振動数　現地調査結果　志賀町大福寺地点　秋季

単位：dB

No. / 周波数[Hz]	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	ピーク回数
A.P.	72.8	71.1	69.0	68.5	73.8	69.6	64.3	64.0	67.9	64.2	
1	-5.0	4.1	8.7	-1.7	-12.6	-9.9	-1.2	-2.0	1.2	13.6	0
1.25	-0.1	6.3	15.9	14.0	-2.5	-2.2	0.1	-3.1	-0.2	19.7	0
1.6	5.4	14.3	22.7	22.6	-7.0	1.3	-2.6	3.2	2.7	24.0	0
2	11.9	9.9	23.8	27.8	-0.6	10.5	4.8	13.2	3.9	24.4	0
2.5	19.8	23.2	31.9	27.0	1.6	20.0	6.9	14.8	14.6	29.0	0
3.15	25.2	34.3	33.7	20.6	3.6	25.9	6.6	11.7	24.4	34.8	0
4	31.7	39.6	34.8	30.8	5.9	27.0	11.7	7.9	26.8	37.0	0
5	47.6	41.0	48.2	24.3	12.9	20.8	14.1	16.9	25.2	36.0	0
6.3	49.1	34.6	48.0	26.3	15.7	21.9	17.4	19.1	13.8	28.9	0
8	45.0	29.0	47.9	37.5	19.9	30.1	32.9	32.7	22.4	22.9	0
10	57.7	46.7	54.0	52.1	34.6	33.7	41.4	39.7	32.4	40.5	0
12.5	57.9	59.2	57.4	56.0	49.5	45.4	54.2	51.7	46.9	52.5	0
16	60.4	56.9	56.7	57.6	53.5	54.5	54.5	54.9	50.3	50.2	0
20	56.6	60.1	51.3	55.0	56.9	55.0	49.9	52.6	54.8	53.2	0
25	61.0	56.8	56.6	55.6	52.1	55.1	51.5	55.9	53.3	50.0	0
31.5	61.6	57.2	57.8	58.1	56.4	56.9	55.1	55.2	53.7	50.5	0
40	64.5	61.0	61.3	57.3	60.8	59.8	55.0	57.1	57.1	54.1	1
50	65.8	63.1	61.9	59.4	64.7	60.9	56.1	55.3	59.1	56.3	3
63	63.7	63.6	60.4	60.1	67.4	62.5	54.6	53.0	61.1	56.7	0
80	63.1	63.6	58.2	61.9	68.5	63.3	55.9	47.7	61.7	56.7	6
卓越周波数	50	80	50	80	80	80	50	40	80	80	
								地盤卓越振動数			67.0

※周波数は1/3オクターブバンドの中心周波数を示す。

　　は最大値を示す。

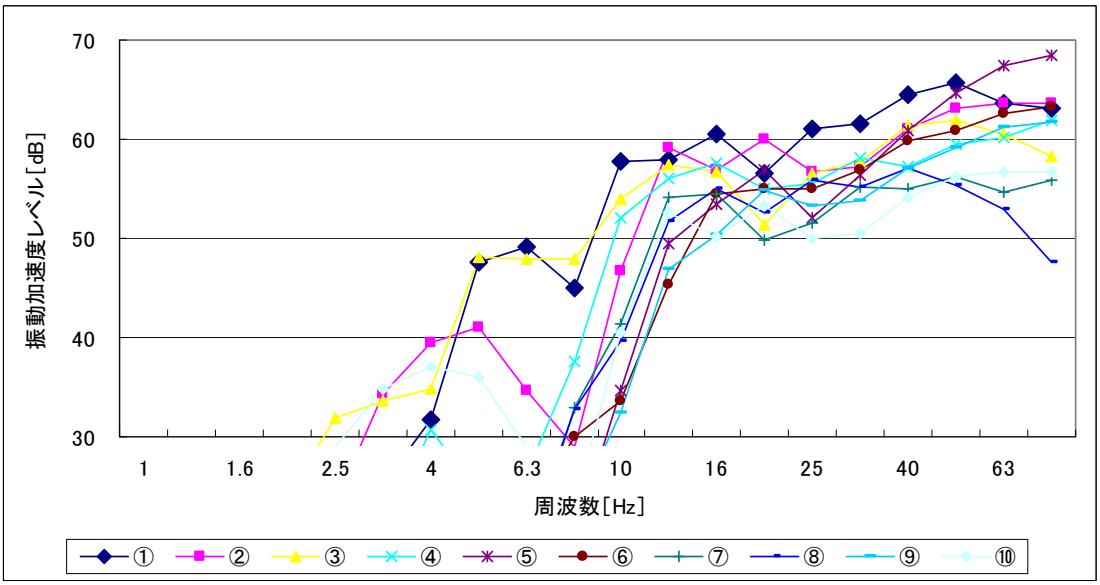


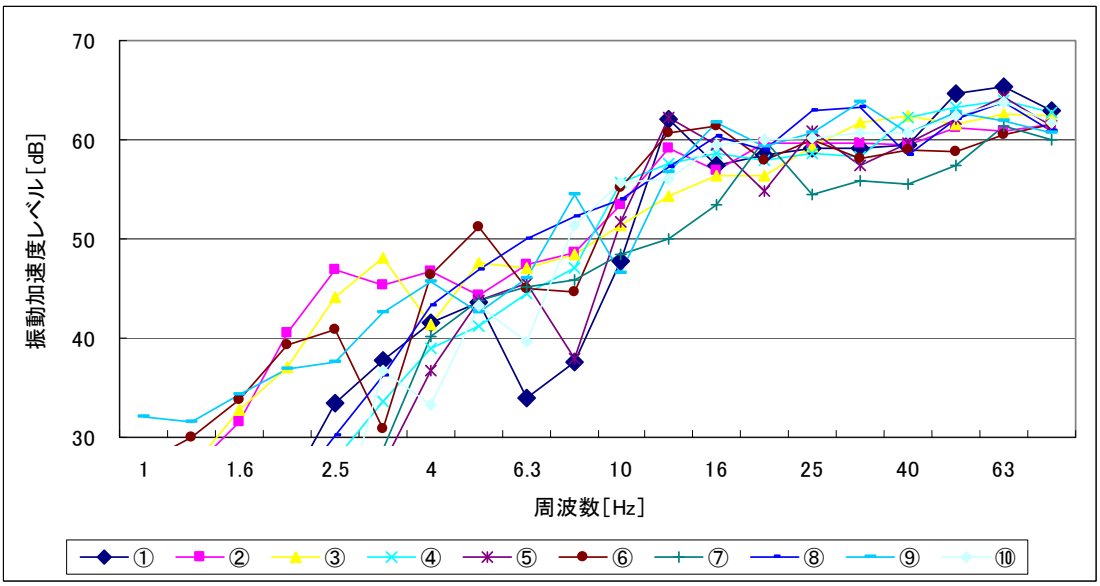
表2.3.2-4(2)　地盤卓越振動数　現地調査結果　志賀町大福寺地点　春季

単位：dB

No. / 周波数[Hz]	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	ピーク回数
A.P.	71.4	69.8	70.3	70.8	70.6	69.8	67.3	71.1	71.0	70.8	
1	9.5	24.7	23.9	13.5	11.9	27.5	17.2	13.8	32.0	10.9	0
1.25	15.1	26.7	26.9	18.2	14.1	30.0	18.4	16.0	31.5	11.6	0
1.6	19.6	31.6	32.7	19.4	19.2	33.7	25.6	22.0	34.4	18.1	0
2	24.7	40.6	37.1	23.6	18.9	39.2	26.3	23.9	36.9	15.9	0
2.5	33.4	47.0	44.1	27.8	23.3	40.9	24.4	30.3	37.7	19.8	0
3.15	37.7	45.3	48.1	33.7	27.3	30.9	28.7	36.2	42.7	36.7	0
4	41.5	46.8	41.3	38.9	36.7	46.3	40.2	43.2	45.7	33.4	0
5	43.6	44.3	47.7	41.2	43.8	51.3	43.7	47.0	42.6	43.4	0
6.3	33.9	47.3	47.1	44.5	45.5	45.0	45.2	49.9	46.0	39.7	0
8	37.5	48.6	48.5	47.1	37.9	44.7	45.8	52.3	54.4	51.3	0
10	47.7	53.5	51.4	55.7	51.7	55.2	48.5	53.9	46.6	55.7	0
12.5	62.2	59.2	54.3	57.6	62.3	60.8	50.0	57.2	56.6	56.1	0
16	57.4	57.0	56.4	58.5	59.5	61.3	53.5	60.4	61.7	59.5	0
20	58.4	59.7	56.4	57.9	54.9	58.0	60.0	59.0	59.3	60.1	0
25	59.1	59.7	59.3	58.5	60.8	60.0	54.5	62.9	60.7	60.2	0
31.5	59.1	59.7	61.7	58.3	57.5	58.0	55.8	63.2	63.8	60.8	1
40	59.5	59.5	62.4	62.2	59.6	59.0	55.5	58.5	60.7	60.6	0
50	64.7	61.1	61.6	63.3	62.1	58.8	57.4	62.0	62.8	62.4	0
63	65.3	60.8	62.6	63.9	64.3	60.6	61.3	63.8	61.9	63.8	7
80	63.0	61.5	62.3	62.8	61.4	61.5	60.1	60.8	60.7	61.6	2
卓越周波数	63	80	63	63	63	80	63	63	31.5	63	

※周波数は1/3オクターブバンドの中心周波数を示す。　　地盤卓越振動数　63.3

は最大値を示す。



2.4　水質汚濁

2.4.1　土地の改変により発生する濁水に伴う水質汚濁（河川）

(1)　調査

ｱ.水質の状況

現地調査における水質調査結果(濁水)は、「2.4.3　浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う水質汚濁（河川)」の生活環境項目に示すとおりである。

生活環境項目(平常時)　　：表 2.4.3-1(1)～(5)
生活環境項目(降雨時)　　：表 2.4.3-1(6)～(7)

ｲ.土質の状況

現地調査における土質粒度試験結果は、表 2.4.1-1 に示すとおりである。

ｳ.気象の状況

気象観測(雨量)の現地調査(大釜中央)結果は、表 2.4.1-2(1)～(52)に、時間別降雨発生頻度は、図 2.4.1-1 に示すとおりである。

また、降水量における異常年検定結果は、表 2.4.1-3 に示すとおりである。

表2.4.1-1(1) 土質粒度試験結果

粒径(mm)	通過質量百分率(%) No.1	粒径(mm)	通過質量百分率(%) No.2	粒径(mm)	通過質量百分率(%) No.3
75	100.0	75	100.0	75	100.0
53	100.0	53	100.0	53	100.0
37.5	100.0	37.5	100.0	37.5	100.0
26.5	100.0	26.5	100.0	26.5	98.2
19	99.3	19	100.0	19	96.6
9.5	96.9	9.5	100.0	9.5	93.6
4.75	94.0	4.75	100.0	4.75	91.8
2.00	90.2	2.00	99.9	2.00	89.9
0.850	86.4	0.850	99.7	0.850	87.1
0.425	80.4	0.425	99.3	0.425	83.0
0.250	73.1	0.250	96.5	0.250	74.8
0.106	60.2	0.106	63.1	0.106	56.3
0.075	55.0	0.075	51.4	0.075	50.1
0.0487	44.5	0.0532	39.4	0.0525	43.2
0.0357	37.2	0.0385	30.5	0.0376	38.2
0.0233	29.9	0.0248	22.9	0.0242	32.1
0.0138	23.5	0.0145	17.8	0.0142	24.6
0.0099	19.4	0.0103	15.2	0.0102	19.7
0.0071	16.1	0.0073	12.7	0.0073	16.0
0.0036	10.5	0.0037	8.9	0.0037	9.9
0.0015	6.5	0.0015	5.1	0.0015	4.9

表2.4.1-1(2) 土質粒度試験結果

粒径(mm)	通過質量百分率(%) No.4	粒径(mm)	通過質量百分率(%) No.5	粒径(mm)	通過質量百分率(%) No.6
75	100.0	75	100.0	75	100.0
53	100.0	53	100.0	53	100.0
37.5	93.3	37.5	100.0	37.5	100.0
26.5	88.7	26.5	100.0	26.5	100.0
19	85.0	19	99.8	19	99.7
9.5	81.6	9.5	99.6	9.5	98.5
4.75	79.3	4.75	99.3	4.75	97.8
2.00	76.2	2.00	99.2	2.00	97.5
0.850	72.3	0.850	98.8	0.850	96.6
0.425	67.6	0.425	97.2	0.425	94.6
0.250	61.4	0.250	93.6	0.250	90.7
0.106	49.5	0.106	80.1	0.106	81.8
0.075	45.4	0.075	74.5	0.075	78.7
0.05	39.4	0.0475	61.4	0.0506	71.6
0.036	34.7	0.0347	53.3	0.0361	66.2
0.0233	29.0	0.0228	43.3	0.0233	57.2
0.0137	23.5	0.0137	33.2	0.0137	44.8
0.0098	19.7	0.0098	27.2	0.0098	37.5
0.007	16.8	0.0071	22.1	0.0071	28.6
0.0036	12.2	0.0036	15.1	0.0036	17.8
0.0014	7.5	0.0015	9.0	0.0015	10.7

表2.4.1-2(1) 気象観測結果（雨量） 大釜中央　　（平成20年9月1日～9月30日）　　単位：mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	4.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	7.5	4.5	0.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.5	0.0	10.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	10.0	9.0	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	0.0	6.5	0.0	32.0	5.5	1.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(2) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成20年10月1日～10月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	3.5	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	5.5
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	1.5	4.0	0.0	0.0	0.0	3.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	2.0	12.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.0	0.0	5.5	4.0	7.0	3.0	0.0	5.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	11.0	0.0	0.0	0.0	3.0	19.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	23.0	0.0	9.5	9.5	7.5	9.0	0.0	19.5

表2.4.1-2(3) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成20年11月1日～11月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
2時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.5
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.5
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
7時	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	2.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.5	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	3.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.0	1.5	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.5	0.0	0.0	1.5	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	4.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	2.0	0.5	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
22時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
最高	3.0	1.5	1.0	0.5	0.0	0.0	2.5	0.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.5	2.5	2.5	3.0	3.5	0.5	2.5	2.5	4.0	0.0	1.0	4.0	3.0	1.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	5.0	1.5	1.5	1.0	0.0	0.0	2.5	0.5	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.5	4.5	7.5	16.5	13.0	18.5	1.5	2.5	11.5	14.5	0.0	2.0	29.5	9.0	2.5

表2.4.1-2(4) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成20年12月1日～12月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	15.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.5	0.0	8.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	3.5	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	1.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	3.5	0.0	8.5	1.5	3.5	0.5	2.0	0.5	4.5	0.5	1.5	1.0	1.0	0.5	2.5	1.5	0.0	0.0	9.0	2.0	3.5	2.0	15.5	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	4.5	0.0	33.0	6.5	10.0	0.5	3.5	0.5	11.0	0.5	6.0	4.5	3.5	0.5	2.5	2.5	0.0	0.0	29.5	21.0	13.5	6.5	42.0	0.0	0.5	1.0	1.5	2.5	0.5

表2.4.1-2(5) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年1月1日～1月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
8時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
10時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5
11時	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5
12時	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
13時	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
14時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	1.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
15時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
16時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
17時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
19時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
23時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0
最高	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.5	0.5	2.0	1.5	4.0	0.0	1.5	1.0	1.5	2.5	0.5	3.0	0.0	1.0	2.0	3.5	2.5	2.5	0.0	0.0	3.0	3.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	9.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	3.5	0.5	11.0	7.5	12.0	0.0	10.5	3.0	3.5	7.0	0.5	7.5	0.0	3.0	6.0	19.0	9.5	3.5	0.0	0.0	9.0	21.5

表2.4.1-2(6) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年2月1日～2月28日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	2.5	0.0	4.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	1.0	4.5	1.0	0.5	0.5	2.5	0.0	4.0	0.0	0.5	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	5.0	0.0	6.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	6.5	0.0	1.5	8.5	2.0	3.0	1.5	4.5	0.0	26.5	0.0	2.0	13.5	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(7) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年3月1日～3月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0
20時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	8.0	0.0	3.0	0.0	5.5	1.0	0.5	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	31.5	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	23.0	0.0	14.5	0.0	5.5	1.5	0.5	2.0	5.5	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(8) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年4月1日～4月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.5	0.0	0.0	2.5	5.0	0.5	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	4.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.5	3.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.5	0.0	0.0	17.5	15.5	0.5	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(9) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年5月1日～5月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0	1.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.5	1.5	0.0	0.0	4.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.5	7.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.5

表2.4.1-2(10) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年6月1日～6月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	4.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	11.5	10.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	4.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	7.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	19.0	54.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	8.0

表2.4.1-2(11) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年7月1日～7月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	19.0	0.0
2時	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	3.5	0.0
3時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
4時	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
5時	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
6時	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.5	4.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
8時	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	4.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	9.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	12.5	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.5	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	17.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	5.5	6.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0
23時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0
最高	17.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	8.0	17.5	19.0	0.0	0.5	17.5	0.0	0.0	2.5	2.5	37.0	10.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	5.5	12.0	38.0	1.0	8.0	19.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	67.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	43.0	69.0	32.0	0.0	1.0	32.0	0.0	0.0	4.0	11.0	####	19.0	0.0	3.5	0.5	0.0	0.0	8.5	44.5	####	1.5	24.5	22.5	0.0

表2.4.1-2(12) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年8月1日～8月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	6.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
9時	16.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	1.0	3.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0
最高	16.5	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.5	2.5	5.5	0.0	5.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	0.5	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	37.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.5	0.5	8.0	27.5	0.0	7.5	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.5	0.5	0.0	0.0

表2.4.1-2(13) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年9月1日～9月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
2時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
3時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
4時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
5時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
6時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
7時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
8時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
9時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
10時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
11時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
12時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
13時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
14時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
15時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
16時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
17時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
18時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
19時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
20時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
21時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
22時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
23時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
24時	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
最高	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
最低	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
合計	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

表2.4.1-2(14) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年10月1日～10月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	2.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	4.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(15) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年11月1日～11月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
6時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	3.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	10.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	3.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	5.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
21時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0
23時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	10.0	4.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.0	0.0	0.5	5.5	1.0	0.0	1.5	2.5	1.0	1.0	1.5	3.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	28.0	26.5	4.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	21.0	0.0	2.0	32.0	1.5	1.0	9.5	10.0	1.5	2.5	6.0	4.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.0

表2.4.1-2(16) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成21年12月1日～12月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
4時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
5時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0
7時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	4.0	0.0	0.0	1.5
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	1.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.5	2.5	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
12時	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0
15時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	2.0	0.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.5	0.0
17時	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0
18時	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	1.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
24時	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
最高	0.5	0.5	8.5	1.0	2.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.5	1.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0	0.5	0.5	8.5	0.0	0.0	3.5	0.0	4.0	0.0	5.5	2.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.5	0.5	23.5	4.0	2.5	1.5	0.5	0.0	4.5	0.0	0.0	3.5	0.0	4.5	5.0	7.0	13.5	13.0	17.5	17.5	0.5	0.5	35.5	0.0	0.0	7.5	0.0	13.5	0.0	8.5	14.0

表2.4.1-2(17) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年1月1日～1月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.0	2.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5
7時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0
11時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
12時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
23時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	1.0	4.0	2.5	1.0	0.5	1.0	3.0	1.0	6.5	1.0	3.0	2.5	3.5	2.0	1.5	0.5	1.5	1.0	0.0	1.0	2.5	1.0	2.0	1.0	3.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.5	0.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	5.5	13.0	10.0	1.5	1.0	1.0	8.5	3.5	10.0	3.5	7.0	3.5	19.0	11.0	18.5	1.0	5.0	2.0	0.0	3.0	12.5	1.5	13.0	3.0	6.5	0.0	1.5	4.5	0.0	1.0	0.5

表2.4.1-2(18) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年2月1日～2月28日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
2時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
3時	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
4時	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0			
5時	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0			
6時	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0			
7時	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0			
8時	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5			
9時	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5			
10時	0.0	0.0	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0			
11時	0.0	0.0	2.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0			
12時	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0			
13時	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0			
14時	0.0	0.0	2.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0			
15時	0.0	0.0	1.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0			
16時	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0			
17時	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0			
18時	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0			
19時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0			
20時	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	2.5	1.5	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0			
21時	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0			
22時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0			
23時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
24時	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
最高	1.0	0.5	2.0	2.5	2.0	0.5	0.0	2.5	4.0	4.5	3.0	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	1.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.5			
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
合計	2.0	0.5	18.5	20.5	7.5	0.5	0.0	7.5	25.5	13.5	15.5	1.5	1.5	0.0	1.0	4.5	2.5	2.0	4.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	56.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(19) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年3月1日～3月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
15時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
16時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
17時	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
18時	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
20時	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5
21時	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	3.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	2.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	3.0	0.0	2.0	3.5	1.5	0.0	1.0	0.0	2.0	1.5	1.0	0.0	1.5	0.0	4.5	1.0	0.0	0.5	0.0	5.5	3.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	19.0	0.0	2.5	10.5	2.0	0.0	2.0	0.0	16.0	7.0	1.5	0.0	3.0	0.0	15.5	4.5	0.0	0.5	0.0	5.5	7.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	5.5	3.0	0.0	0.0	0.5

表2.4.1-2(20) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年4月1日～4月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
3時	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
4時	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0
5時	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	3.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0
6時	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	1.0
7時	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	0.0
8時	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.5	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	9.0	6.5	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	8.0	7.5	3.0	0.0	1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.5	5.5	0.5	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	2.5	1.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	25.5	29.0	2.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	25.0	64.5	6.0	0.0	3.0	8.5	5.5	0.0	0.0	1.0	0.5	26.0	0.5	0.0	0.0	0.0	10.5	13.0	5.0	1.0

表2.4.1-2(21) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年5月1日～5月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	2.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	2.0	0.0	0.0	4.5	4.0	4.0	2.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	16.0	1.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	6.0	0.0	0.0	24.5	31.0	15.0	11.0	5.5	2.5	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(22) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年6月1日～6月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.5	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.5	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.5	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.5	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	8.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	6.5	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	5.0	0.0	0.5	0.5	7.5	10.0	0.0	0.5	0.0	0.0	5.0	7.5	8.0	1.5	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	5.0	22.5	0.0	0.5	0.5	14.5	36.0	0.0	1.0	0.0	0.0	24.5	42.5	15.0	3.0	0.0

表2.4.1-2(23) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年7月1日～7月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
4時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.5	3.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	1.5	3.0	6.0	11.5	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	1.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	1.5	13.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	4.0	13.5	19.0	17.5	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	1.0	0.0

表2.4.1-2(24) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年8月1日～8月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.5	11.5	2.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	2.5	34.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(25) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年9月1日～9月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	14.5	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	2.5	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	1.0	4.0	29.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	91.5	36.5	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	3.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	1.0	6.5	44.0	18.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(26) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年10月1日～10月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(27) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年11月1日～11月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	5.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	2.0	3.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	9.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	16.0	7.5	7.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0

表2.4.1-2(28) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成22年12月1日～12月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5
2時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5
5時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	2.0	0.5
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	1.0	0.0	2.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.5	0.5	2.5	0.5
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	2.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	3.0	1.0
14時	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	3.0	0.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.5	0.0	0.0	1.0
15時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.5	0.0	2.0	1.0
17時	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.0	3.5	1.0
18時	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	0.0	2.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	2.0	0.5	2.0	1.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	1.5	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
20時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	2.0	0.5	0.5	1.0
21時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.0	0.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.5	0.0	0.5	0.5
22時	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	1.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	1.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	6.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	1.0	0.5
24時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	1.0
最高	0.0	0.0	5.5	0.5	0.0	6.0	5.0	0.0	0.5	0.0	3.5	0.0	3.5	3.0	1.5	3.0	6.0	1.0	0.0	2.0	2.5	1.5	0.5	0.5	1.0	2.0	2.0	2.5	1.0	3.5	1.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	17.0	2.0	0.0	7.5	21.5	0.0	0.5	0.0	6.0	0.0	30.5	13.5	7.5	14.0	26.5	3.5	0.0	5.5	5.0	6.0	0.5	0.5	1.0	19.5	16.5	20.0	4.0	26.0	15.0

表2.4.1-2(29) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年1月1日～1月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	2.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	2.5	1.0	0.5	0.5	2.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	2.0	1.5	0.5	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	2.0	0.5	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
15時	3.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	1.5	1.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
16時	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	1.5	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	1.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	4.0	2.0	0.5	0.5	2.0	1.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	1.5	0.5	1.0	2.0	0.0	0.5	1.5	1.5	0.0	0.5	1.0	1.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	35.0	10.5	2.5	1.5	11.5	3.0	0.0	8.0	11.0	0.0	0.0	9.0	0.5	2.5	7.0	0.0	0.5	5.0	13.5	0.0	0.5	3.5	4.5	4.5	4.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0

表2.4.1-2(30) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年2月1日～2月28日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日			
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0			
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5			
3時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	1.0			
4時	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5			
5時	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	3.0			
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5			
7時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5			
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5			
9時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0			
10時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5			
11時	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5			
12時	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
13時	1.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
14時	2.5	1.0	1.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
15時	2.0	1.5	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			
16時	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0			
18時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0			
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0			
最高	2.5	1.5	2.0	5.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.5	3.0	0.5	0.0	4.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	2.0	3.0			
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
合計	6.0	3.0	10.5	15.5	3.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.5	0.0	0.0	0.5	11.0	2.5	0.0	13.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	7.0	12.5	0.0		

表2.4.1-2(31) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年3月1日～3月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0
13時	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	2.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	0.5	1.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	2.5	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	1.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	2.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.5	3.5	1.5	2.5	1.5	0.0	0.0	2.0	0.5	0.5	0.0	0.5	4.5	0.5	4.5	0.5	1.5	2.5	3.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	8.5	2.5	1.5	2.0	0.0	1.5	0.0	1.5	8.0	2.0	8.0	6.5	0.0	0.0	11.5	1.0	0.5	0.0	0.5	12.5	0.5	10.5	3.0	3.0	7.5	10.5	11.0	0.0	0.0	1.0	0.0

表2.4.1-2(32) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年4月1日～4月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	3.5	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	1.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	0.0	4.5	0.0	1.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	9.5	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	5.0	1.5	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	1.0	0.5	0.0	0.5	7.0	0.0	3.0	5.0	10.0	3.5	1.0	2.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.5	6.0	0.0	4.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	2.5	1.0	0.0	1.0	27.5	0.0	8.5	15.0	62.0	5.0	1.0	9.0

表2.4.1-2(33) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年5月1日～5月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	7.5	0.0
2時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	6.5	0.0
3時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	3.0	0.0
4時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	3.5	0.0
5時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	19.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
6時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	4.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
7時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	0.0
8時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
17時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
18時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.5	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	7.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	5.5	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0
最高	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.5	1.5	19.5	1.5	2.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	7.0	7.5	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
合計	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	1.5	1.5	52.0	7.5	8.5	2.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	7.0	71.5	27.5	0.0

表2.4.1-2(34) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年6月1日～6月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	13.5	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	6.5	0.5	0.0	4.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	14.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0
8時	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0
9時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	1.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.5	12.0	1.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	6.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0
15時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0
16時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0
最高	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.5	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	6.0	17.0	14.5	12.0	2.5	4.0	1.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	7.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	6.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	7.0	26.0	43.0	49.0	28.5	5.0	15.5	1.5	0.0

表2.4.1-2(35) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年7月1日～7月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.5	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
11時	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	24.5	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.5	15.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.5	24.5	2.0	6.5	0.5	1.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.5	56.5	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.5	27.5	5.5	12.5	0.5	2.0

表2.4.1-2(36) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年8月1日～8月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	4.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.5	26.0	1.5	0.0	0.0	3.5	10.0	4.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.5	83.0	2.5	0.0	0.0	4.5	52.0	8.5	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(37) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年9月1日～9月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	7.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	1.0	3.5	8.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
4時	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	2.5	11.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	3.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.5	9.0	5.5	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	0.0	0.0	8.5	6.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	6.5	9.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	9.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5
10時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	5.0	12.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
11時	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	3.0	6.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
12時	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	5.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
13時	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	6.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	6.0	3.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
15時	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	6.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	7.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	5.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.5	1.0	4.5	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	20.5	0.0	5.0	9.0	12.5	9.0	1.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	1.0	1.5	28.5	5.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	63.0	0.0	11.0	####	####	42.5	2.5	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0

表2.4.1-2(38) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年10月1日～10月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
8時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
24時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	1.0	1.5	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	2.5	25.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	1.0	2.0	1.0	3.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	13.0	29.0	4.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0

表2.4.1-2(39) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年11月1日～11月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	4.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	5.0	3.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	6.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	7.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	2.5	7.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	1.5	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
最高	0.0	0.0	0.5	0.0	4.0	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.5	6.5	2.5	6.5	0.0	0.0	2.5	2.0	1.0	2.5	7.5	3.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.5	0.0	10.5	18.0	1.0	0.0	0.0	0.0	28.5	0.0	2.0	11.5	11.5	9.0	0.0	0.0	19.0	7.5	5.5	13.5	38.5	23.0	3.0	2.5	0.0	0.0	0.0	6.0

表2.4.1-2(40) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成23年12月1日～12月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.5	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	4.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	3.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	1.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0
13時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	1.5	0.0	0.5
14時	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	1.5
15時	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	0.5	0.5
16時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.5	0.0	4.0	1.0	2.5	0.0	1.0	1.5	1.0	2.0	1.5	6.0	1.5	3.0	2.0	2.5	1.0	2.0	2.5	1.0	2.5	3.0	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	3.5	0.5	1.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.5	0.0	19.0	4.0	4.5	0.0	1.0	12.0	5.0	5.5	4.5	8.5	1.5	13.0	6.5	8.0	4.0	17.5	17.0	4.0	11.5	14.0	0.5	4.5	1.0	2.0	3.0	2.0	24.5	1.5	3.5

表2.4.1-2(41) 気象観測結果(雨量) 大釜中央中央　　(平成24年1月1日～1月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	3.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	1.5	1.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	2.5	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.5	2.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	1.5	0.0	1.5	0.0	1.0	1.5	0.5	0.5	2.5	0.5	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	0.5	0.5	2.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
17時	3.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	6.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	6.0	2.0	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	0.5	3.0	2.0	1.5	2.5	2.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	0.5	0.0	0.0	3.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	32.5	7.5	3.0	0.5	4.0	11.5	3.0	2.5	25.5	10.0	4.0	3.0	19.0	1.5	2.0	2.5	1.5	6.5	0.5	0.0	0.0	6.0	1.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5

表2.4.1-2(42) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年2月1日～2月29日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	2.5	1.5	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	1.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	2.5	1.5	1.5	3.5	0.0	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	1.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	1.5	4.0	0.5	1.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	14.0	7.0	10.0	27.0	0.0	0.5	5.0	2.0	2.0	2.5	4.0	8.5	1.0	2.5	0.5	1.0	4.5	20.5	1.0	3.0	0.0	0.0	3.5	1.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(43) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年3月1日～3月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
9時	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
11時	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	1.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	5.5
12時	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	2.5	0.0	0.0	0.0	3.5
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
14時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
16時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	1.0	0.0	2.0	3.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	1.5	2.0	1.5	0.0	4.0	1.5	1.5	2.5	0.5	0.0	3.0	3.5	1.0	1.5	3.0	0.5	0.0	0.0	5.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	4.5	0.0	6.0	23.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.5	4.0	8.0	2.0	0.0	15.0	3.5	3.0	6.5	1.0	0.0	17.0	7.5	4.0	1.5	5.5	0.5	0.0	0.0	35.5

表2.4.1-2(44) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年4月1日～4月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9時	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
10時	1.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15時	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
16時	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
17時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
最高	1.5	0.0	12.5	0.5	4.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	2.0	0.0	26.5	0.5	6.5	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	2.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(45) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年5月1日～5月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.5	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	1.0	0.5	5.5	0.5	5.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.0	2.5	0.0	0.0	2.5	0.5	3.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	1.5	0.5	25.0	1.0	5.5	0.0	0.0	0.0	3.0	3.5	3.5	0.0	0.0	14.5	0.5	5.5	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0

表2.4.1-2(46) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年6月1日～6月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	3.5	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	9.0	0.0	27.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(47) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年7月1日～7月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1.5	0.0	0.0	0.0	6.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.5	0.0	0.0	2.5	5.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	7.5	0.5	0.0	0.0	6.0	12.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.5	11.5	7.5	18.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	31.5	0.5	0.0	0.0	8.5	61.0	16.5	0.0	0.0	0.0	0.5	18.0	7.5	52.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	21.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

表2.4.1-2(48) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年8月1日～8月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.5
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.5

表2.4.1-2(49) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年9月1日～9月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
6時	0.0	0.0	0.0	31.5	0.0	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
7時	0.0	0.0	0.0	15.5	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8時	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9時	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10時	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11時	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14時	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	
19時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
22時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
23時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24時	0.0	0.0	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
最高	0.0	0.0	13.5	31.5	0.0	22.5	0.0	0.0	0.0	8.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	9.5	0.0	0.0	0.0	1.5	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	0.0	0.0	13.5	69.0	0.0	34.0	0.0	0.0	0.0	10.5	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	13.0	0.0	0.0	0.0	2.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0

表2.4.1-2(50) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年10月1日～10月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0
5時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
6時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
9時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5
12時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
13時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	8.5	0.0
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0
17時	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19時	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20時	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
22時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0
24時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
最高	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	8.5	11.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	1.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	1.5	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	67.5	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	47.0	0.0	0.0	0.5	0.0	15.0	0.0	10.0	16.0

表2.4.1-2(51) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年11月1日～11月30日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
1時	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	
2時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	4.0	0.0	
3時	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	6.0	0.0	
4時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.5	0.0	
5時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
6時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
7時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	1.5	
8時	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
9時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
10時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
11時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12時	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
13時	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	1.5	1.0	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
14時	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
15時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	3.5	2.0	0.5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.5	0.0	1.5	0.0	2.5	0.0	3.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.0	3.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
18時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	6.5	0.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
20時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
21時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23時	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
最高	5.0	1.0	0.5	0.0	0.5	3.0	4.0	2.5	0.5	1.5	1.0	1.0	4.5	6.5	1.5	0.0	12.5	1.5	3.5	1.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	4.5	3.0	0.0	6.0	1.5	0.0
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	16.0	3.0	1.0	0.0	0.5	13.0	12.5	6.5	1.0	5.0	2.5	1.5	32.5	25.0	7.5	0.0	47.5	2.0	10.0	5.5	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	32.0	8.0	0.0	11.5	2.5	0.0

表2.4.1-2(52) 気象観測結果(雨量) 大釜中央　　(平成24年12月1日～12月31日)　　単位:mm

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5
2時	2.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
3時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4時	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	2.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.5	0.0	2.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5
5時	0.0	0.0	0.0	11.5	0.0	4.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6時	4.5	0.0	0.0	4.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
7時	4.0	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.5
8時	2.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.5
9時	2.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.5
10時	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0
11時	2.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.5	0.5	4.5	0.0
12時	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.5	1.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0
13時	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	2.0	1.5	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0
14時	0.0	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.5	1.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	3.5	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.5
15時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	1.0	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	0.0	5.5	0.0
16時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	0.0	2.5	0.0
17時	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0
18時	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.5
19時	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0
20時	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	0.5	0.0
21時	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	0.0	1.5	0.0
22時	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	1.5	0.0	0.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
23時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.5	0.0	1.5	0.0
24時	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	
最高	4.5	0.5	0.5	11.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	1.5	1.5	2.5	4.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	3.5	1.0	0.0	2.0	0.0	3.5	2.0	1.0	5.5	0.5
最低	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	22.0	0.5	1.5	34.5	16.0	9.0	11.5	6.0	3.0	12.0	16.0	9.5	9.0	15.5	18.0	2.5	1.0	6.5	0.0	0.5	3.5	19.5	1.0	0.0	10.5	0.0	7.5	16.0	1.5	37.5	4.0

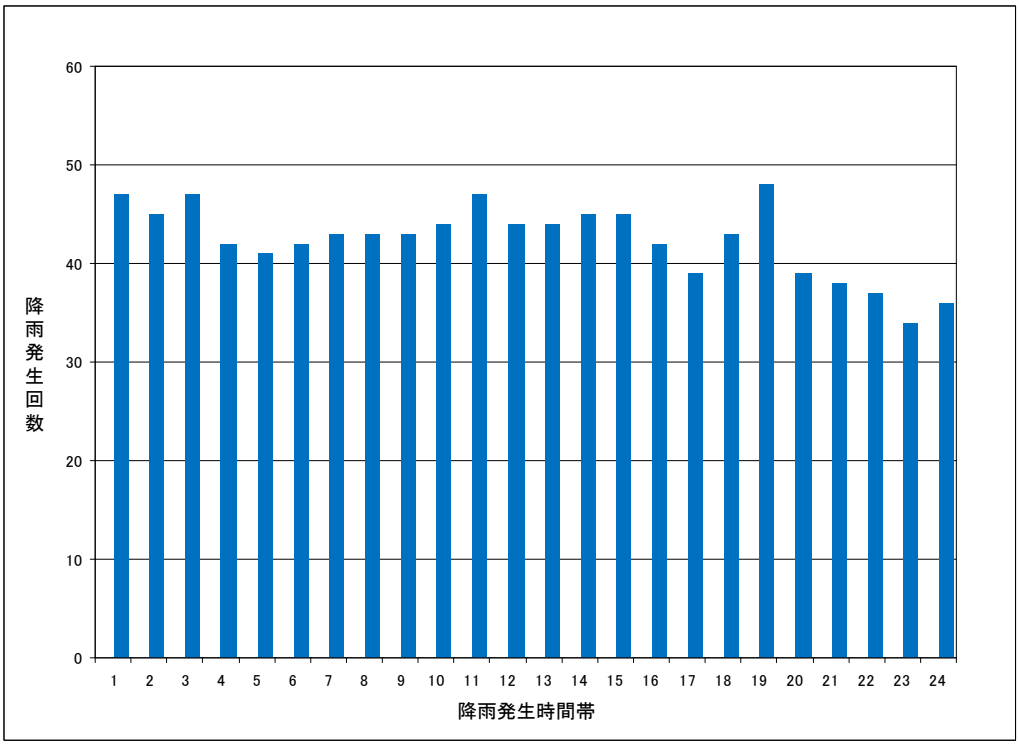


図2.4.1-1　時間帯別降雨発生頻度（大釜中央）

表2.4.1-3 降雨量の異常年検定結果 （検定年2008年9月～2009年8月）

門前地域雨量観測所：雨量データ(1955年～2008年)

年	1955	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972
1月	ー	314	160	278.6	299.9	257.8	265	256	336	174	251	166	312	266	181	ー	217	134
2月	ー	ー	169.6	154.5	194.5	104.7	115	159	146	142	108	141	151	220	134	ー	154	153
3月	ー	169.2	107.6	101.9	198.1	166.4	81	81	123	120	106	174	127	139	140	ー	129	201
4月	ー	179.9	136.7	124.8	159.6	117	126	158	166	231	78	74	174	69	ー	ー	163	136
5月	ー	127.2	211.9	72.6	116.3	160	153	129	306	114	163	158	67	75	193	115	97	271
6月	ー	185.2	94.1	105.8	119.8	142	320	199	241	205	209	199	143	68	109	86	178	101
7月	ー	267.3	ー	ー	218.7	139	117	127	212	384	355	390	171	112	304	145	ー	238
8月	ー	224	109.6	223.4	487.8	112	223	121	155	116	30	65	287	453	130	54	158	303
9月	146.3	226.3	273.7	308.3	218.8	206	410	212	156	362	310	275	163	196	217	187	247	252
10月	224.4	146.6	114.9	239.8	140.5	163	202	183	168	151	204	243	197	190	66	224	111	162
11月	240.5	197.4	90.8	342.9	154.7	193	241	152	158	302	246	187	212	174	ー	168	144	329
12月	188	274.4	286.8	235.6	264.1	400	249	233	207	199	336	281	356	198	ー	226	279	263
合計	2266	1834	1828	2921	1977	2362	2332	2465	2175	2314	2463	2418	2330	1949	683	1901	2318	1783

年	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
1月	199	121	ー	164	122	221	114	231	105	197	144	187	87	127	122	136	159	173
2月	89	155	ー	141	82	75	162	96	68	49	117	106	93	96	115	48	176	115
3月	110	145	ー	87	105	64	93	95	43	88	127	80	114	66	116	118	106	113
4月	108	156	96	131	129	62	102	88	129	118	159	113	83	86	33	121	69	133
5月	138	112	113	87	102	110	76	192	183	124	120	72	170	140	133	93	29	136
6月	82	91	78	186	59	244	96	158	279	31	73	105	181	107	158	275	106	267
7月	14	255	166	246	69	8	142	255	94	152	302	159	452	143	114	293	80	101
8月	37	83	173	385	228	172	199	213	150	316	93	149	10	23	249	40	71	137
9月	152	240	137	338	105	159	263	69	110	124	169	156	181	90	119	196	608	291
10月	269	133	195	128	45	104	167	183	168	38	105	94	146	125	92	89	96	185
11月	317	ー	90	152	207	ー	229	81	121	166	132	128	257	63	111	256	198	191
12月	403	ー	158	151	206	168	119	282	167	166	211	195	283	126	120	163	127	170
合計	2259	999	2007	1665	1519	1415	2106	1666	1641	1629	1588	1763	1655	1444	1566	1500	2204	2012

年	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1月	138	125	135	151	148	161	157	245	120	ー	131	284	143	125	228	105	109	116
2月	179	145	126	107	67	98	94	90	130	107	85	68	59	125	104	108	76	62
3月	118	117	80	63	124	186	50	82	120	137	114	125	94	87	125	120	124	97.5
4月	84	137	86	43	128	63	123	126	87	105	27	108	167	110	73	126	100	74.5
5月	110	75	173	81	188	77	221	273	138	54	51	144	41	296	81	132	75	108.5
6月	259	69	131	62	55	206	245	152	304	182	196	32	152	186	162	161	257	157
7月	233	115	230	72	346	81	200	85	104	102	28	515	220	117	153	414	198	69.5
8月	54	236	230	54	222	126	182	235	220	17	84	106	196	202	237	148	185	169.5
9月	106	41	242	295	30	94	308	305	206	220	153	131	119	206	194	125	78	56.5
10月	179	104	82	130	96	146	127	267	146	169	102	163	139	166	205	86	98	126
11月	200	131	167	112	154	206	124	213	235	181	196	301	179	137	152	248	88	155.5
12月	127	192	227	157	143	278	146	98	205	169	183	173	140	229	265	219	205	187
合計	1631	1659	1351	1972	1421	1996	1993	2106	1496	1455	2016	1840	1825	1901	2130	1802	1324	1380

	X	S	検定年(X_0)		F_0	判定結果（○：採択、×：棄却）		棄却限界2.5%		棄却限界1%	
	平均	標準偏差	2008	2009		棄却限界2.5%	棄却限界1%	上限	下限	上限	下限
1月	182.0	65.1		139	0.42	○	○	335	29	359	5
2月	117.2	38.6		84	0.71	○	○	208	27	222	12
3月	113.7	34.1		106.5	0.04	○	○	194	34	206	21
4月	113.3	39.9		80	0.67	○	○	207	20	222	5
5月	131.7	61.9		45	1.89	○	○	277	0	299	0
6月	155.6	72.6		95	0.67	○	○	326	0	352	0
7月	190.2	115.1		455	5.09	○	○	460	0	503	0
8月	167.6	102.3		163	0.00	○	○	407	0	445	0
9月	202.4	99.9	56.5		2.05	○	○	437	0	473	0
10月	149.0	52.9	126		0.18	○	○	273	25	292	6
11月	185.1	65.4	155.5		0.20	○	○	338	32	363	8
12月	212.7	69.2	187		0.13	○	○	375	50	401	25
合計	1748	243.1		1693	0.05	○	○	2318	1178	2407	1089

$F_0=(n-1)\cdot(X_0-X)^2/(n+1)\cdot S$ ただし、$S=\Sigma(Xi-X)^2/n$

(2)　予測

ｱ.濁水発生量予測結果

土地の改変により発生する濁水発生量予測結果は、以下のとおりである。

降雨条件　　3mm/h：表 2.4.1-4(1)～(4)

降雨条件　11mm/h：表 2.4.1-5(1)～(4)

表2.4.1-4(1)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量3㎜）　第1期工事　防災調整池堰堤（立木伐採、除根、表土撤去など）

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率(100-通過質量百分率)	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	仮設排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後		NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(㎜/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
第1沈砂池(改変面積)	0.60	3	0.5	9.0	9.0		2,000	2,000	100	0.025	0.006	87.2	0	898.8					14.3	11.3	12.8
自然地	98.87	3	0.3	889.8		56												55			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	3	0.3	148.8	148.8	56										1,047.6		**55**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	3	0.3	299.1	299.1	56											1,346.7	**55**			
合計	149.23																				

仮設濁水処理仮設施設で対応

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の平均値とした。

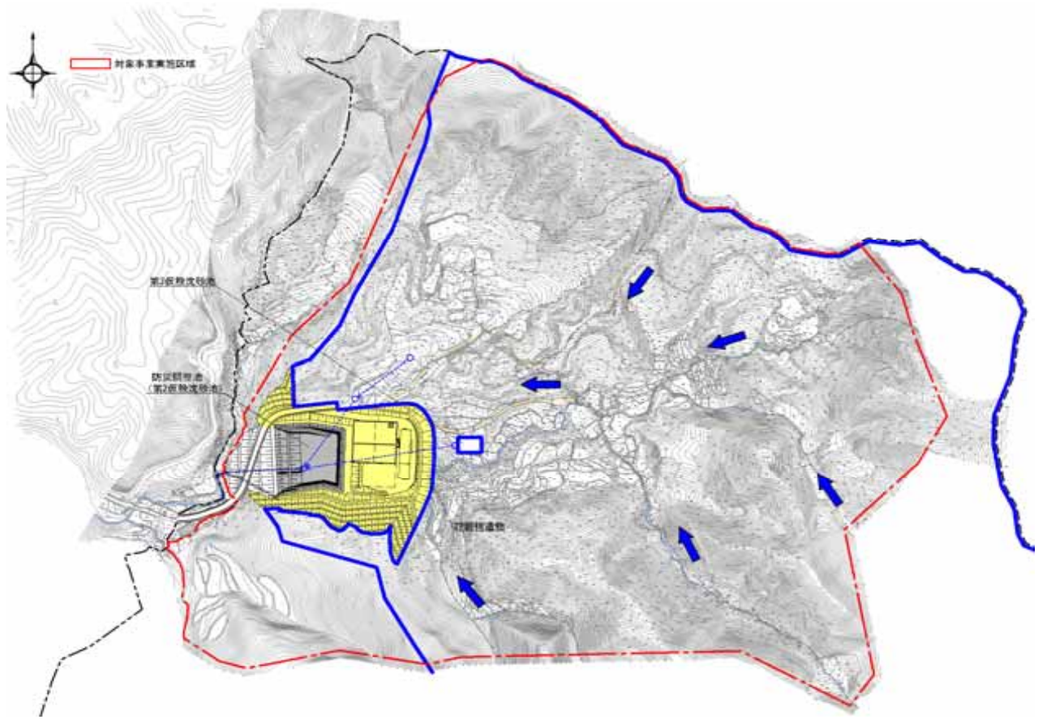


表2.4.1-4(2)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量3mm）　第1期工事（埋立地造成、管理道路など）

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計					通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	仮設排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後	合流地点のSS濃度	NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(mm/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
第4沈砂池(改変面積)	**1.50**	3	0.5	22.5	22.5		2,000	2,000	450	0.014	0.004	89.8	204						11.1	9.2	10.2
第4沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	1.30	3	**1**	39.0			**0**							262.83							
〃　自然地	22.37	3	0.3	201.3		56												60			
仮設排水管f	10.10	3	0.3	90.9	90.9	56									353.7			59			
仮設排水管e															353.7			59			
第3沈砂池(工事面積)	**2.00**	3	0.5	30.0	30.0		2,000	2,000	1,050	0.008	0.003	91.4	172						9.4	7.7	8.6
第3沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	10.70	3	**1**	321.0			**0**							372.6							
〃　自然地	2.40	3	0.3	21.6		56												17			
仮設排水管d	31.60	3	0.3	284.4	284.4	56									1,010.7			43			
仮設排水管c																					
仮設排水管a															1,010.7			43			
第5仮設沈砂池(覆土仮置き)	**1.00**	3	0.5	15.0	15.0		2,000	2,000	300	0.014	0.004	89.8	204						11.1	9.2	10.2
第5仮設沈砂池(覆土仮置き　**シート掛け**)	2.20	3	**1**	66.0			**0**							155.7							
〃　自然地	8.30	3	0.3	74.7		56												47			
防災調整池(貯留構造物下流)(整備済み)	5.20	3	0.5	78.0	85.2		2,000	1,836	2,920	0.008	0.003	91.4	158	85.2					9.4	7.7	8.6
〃　自然地	0.80	3	0.3	7.2		56									1,251.6			**51**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	3	0.3	148.8	148.8	56										1,400.4		**52**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	3	0.3	299.1	299.1	56											1,699.5	**53**			
合計	149.23																				

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の平均値とした。

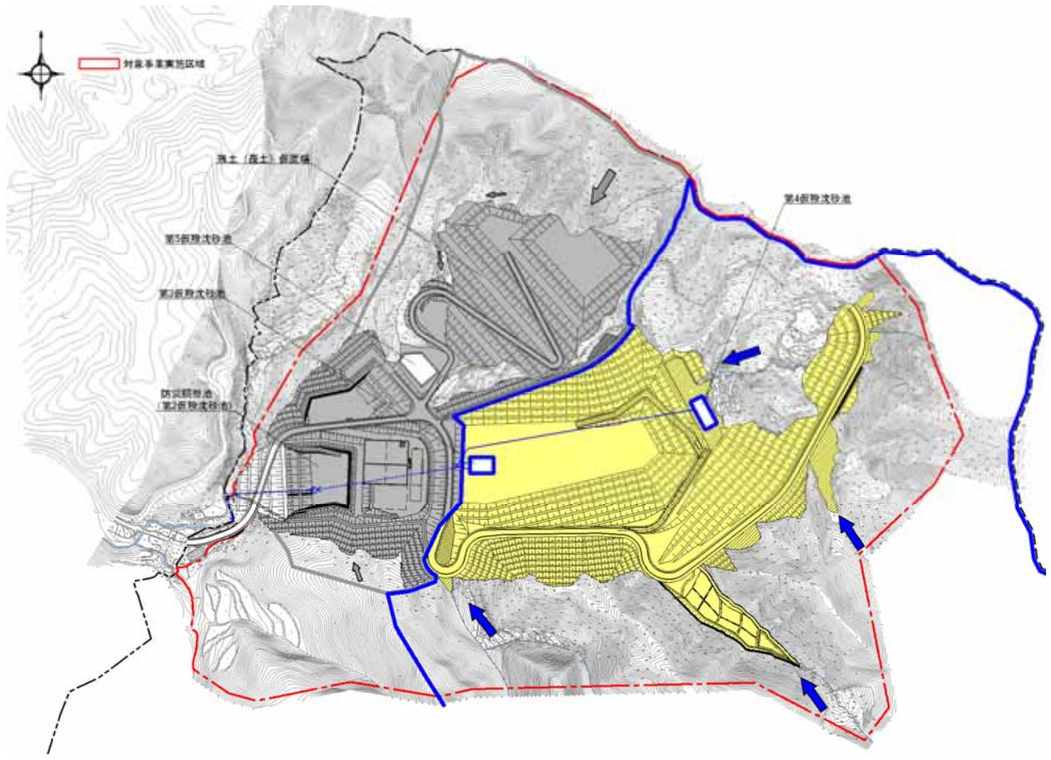


表2.4.1-4(3)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量3㎜）　第2期工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計					通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後	合流地点のSS濃度	NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(㎜/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
第4沈砂池（改変面積）	**8.18**	3	0.5	122.7	277.9		2,000	2,000	2,454	0.0139	0.0045	88.5	230						12.7	10.3	11.5
第4沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	0.00	3	**1**	0.0			**0**							277.9							
自然地	0.87	3	0.3	7.8		56												103			
仮設排水管ｆ	16.37	3	0.3	147.3		56									425.2			87			
防災調整池				425.2			87	87	2,920	0.0404	0.0077	84.7	13	425.2	425.2			18	17.2	13.3	15.3
直接放流(代替水路＋堤防下流)	4.32	3	0.5	64.8	644.5	56															
〃　自然地	64.41	3	0.3	579.7											644.5			**56**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	3	0.3	148.8	148.8	56										1,218.5		**43**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	3	0.3	299.1	299.1	56											1,517.6	**46**			
合計	143.91																				

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の平均値とした。

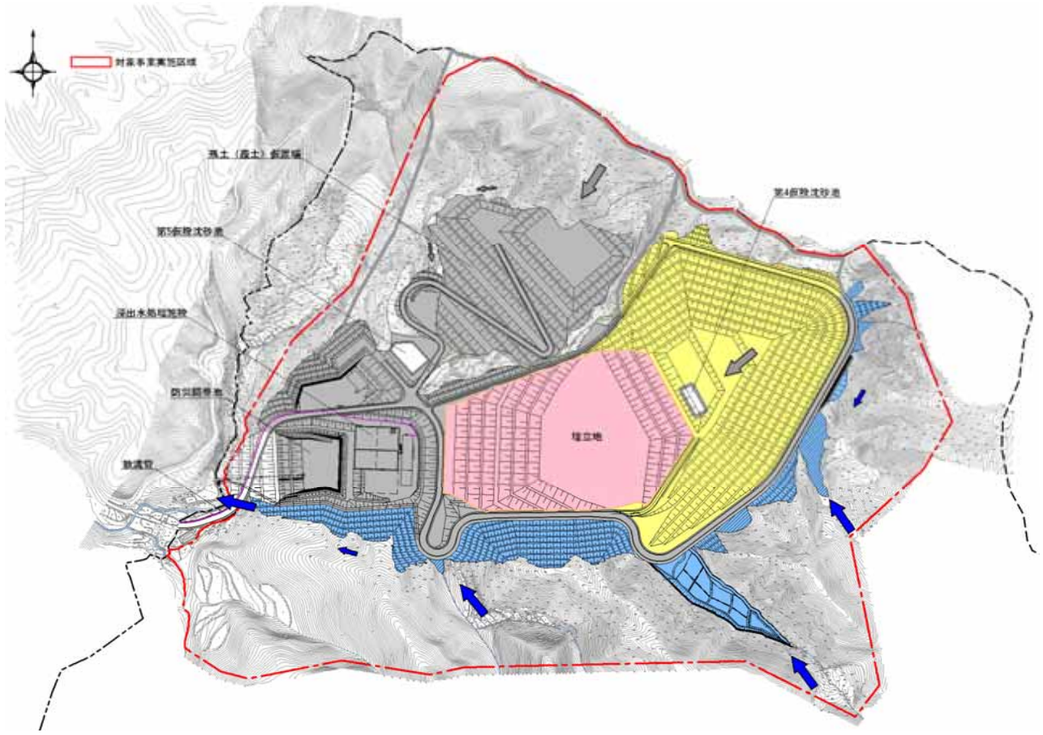


表2.4.1-4(4)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量3㎜）　第3期工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後		NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(㎜/時)	－	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
第5沈砂池（改変面積）	**7.95**	3	0.5	119.3	225.9		2,000	2,000	2,385	0.0139	0.0045	88.5	230						12.7	10.3	11.5
第5沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	0.00	3	**1**	0.0			**0**							225.9							
自然地	4.05	3	0.3	36.5		56												130			
仮設排水管	7.80	3	0.3	70.2		56									296.1			112			
防災調整池				296.1			112	112	2,920	0.0282	0.0064	84.7	17	296.1	296.1			18	17.2	13.3	15.3
直接放流(代替水路＋堤防下流)	4.32	3	0.5	64.8	644.5	56															
〃　自然地	64.41	3	0.3	579.7											644.5			**56**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	3	0.3	148.8	148.8	56										1,089.4		**46**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	3	0.3	299.1	299.1	56											1,388.5	**48**			
合計	138.29																				

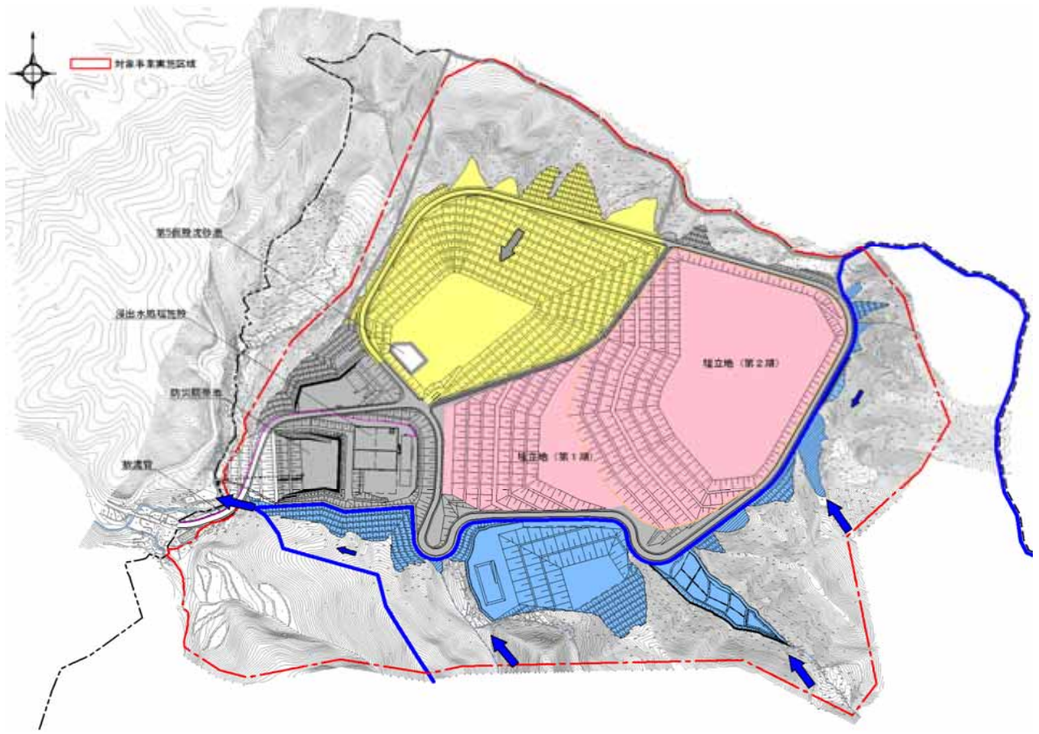


表2.4.1-4(5)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量3㎜）　閉鎖工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計					通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後	合流地点のSS濃度	NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(㎜/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
防災調整池放流工の流水	**0.10**	3	0.5	1.5	114.2		2,000	2,000	2,920	0.0001	0.0004	95.1	98	114.2					5.6	4.2	4.9
防災調整池(**保全措置面積　シート掛け**)	0.00	3	**1**	0.0		56															
防災調整池(貯留構造物下流)(整備済み)	0.00	3	0.5	0.0		56															
〃　自然地	12.52	3	0.3	112.7														57			
直接放流(水路＋堤防下流)	5.93	3	0.5	89.0	654.2	56									654.2						
〃　自然地	62.80	3	0.3	565.2														**56**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	3	0.3	148.8	148.8	56										917.1		**56**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	3	0.3	299.1	299.1	56											1,216.2	**56**			
合計	131.11																				

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の平均値とした。

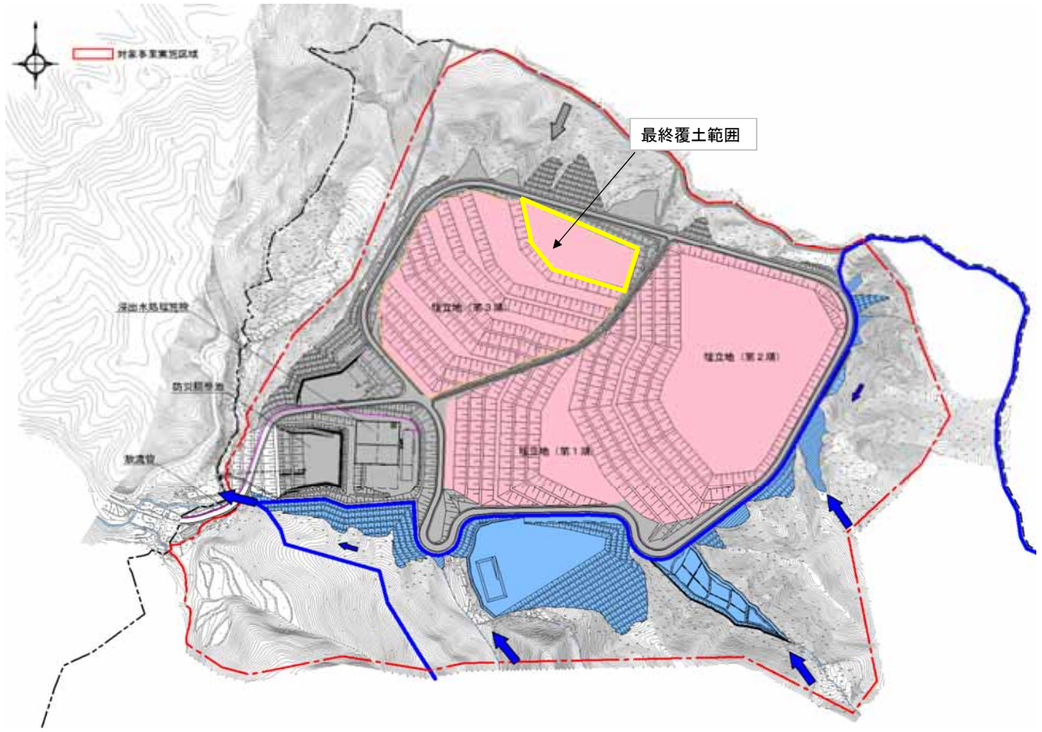


表2.4.1-4(6)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量3㎜）　廃止工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後		NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(㎜/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
防災調整池放流工の流水	**0.10**	3	0.5	1.5	334.1		2,000	2,000	2,920	0.00010	0.00040	96.4	72						4.2	3.0	3.6
防災調整池(貯留構造物下流)(整備済み)	9.47	3	0.5	142.1		56								334.1							
〃　自然地	21.17	3	0.3	190.5														57			
直接放流(代替水路＋堤防下流)	5.93	3	0.5	89.0	654.2	56									654.2						
〃　自然地	62.80	3	0.3	565.2														**56**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	3	0.3	148.8	148.8	56										1,137.0		**56**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	3	0.3	299.1	299.1	56											1,436.1	**56**			
合計	149.23																				

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の平均値とした。

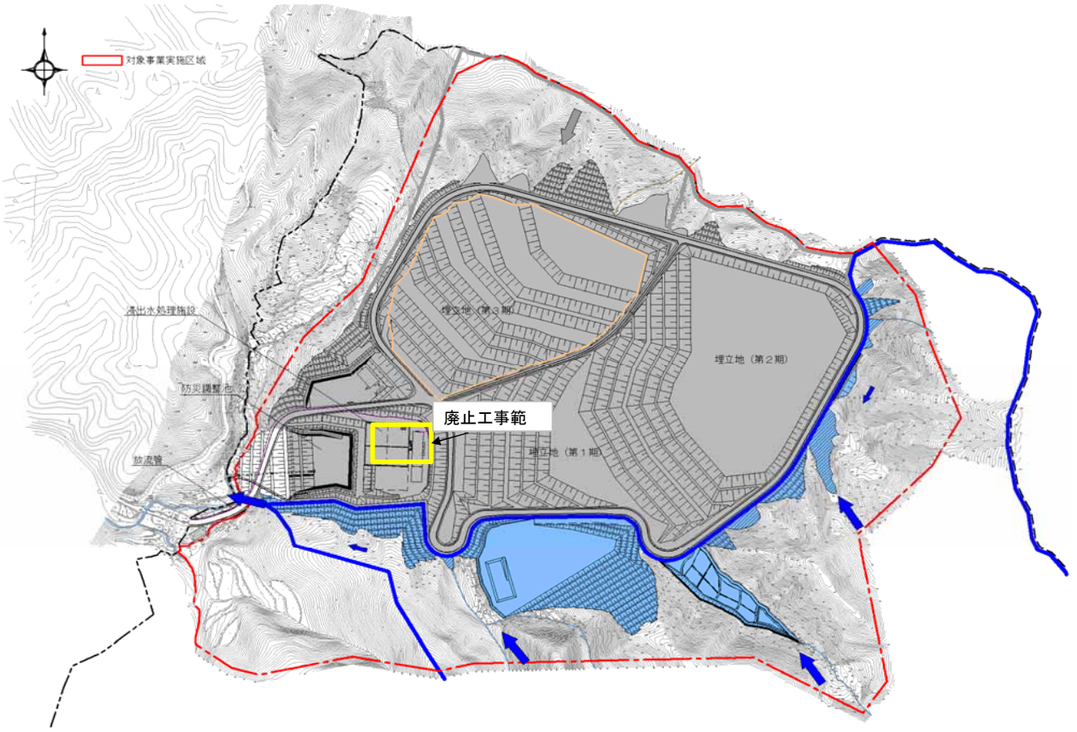


表2.4.1-5(1)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量11㎜）　第1期工事　防災調整池堰堤（立木伐採、除根、表土撤去など）

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	仮設排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後				
	(ha)	(㎜/時)	－	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(㎜/s)	(㎜)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)	NO1	NO2	NO1,2平均
第1沈砂池(改変面積)	0.60	11	0.5	33.0	33.0		2,000	2,000	100				0	3,295.7							
自然地	98.87	11	0.3	3262.7		71												70			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	11	0.3	545.5	545.5	71										3,841.2		**70**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	11	0.3	1096.6	1096.6	71											4,937.8	**70**			
合計	149.23																				

仮設濁水処理仮設施設で対応

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の最大値とした。

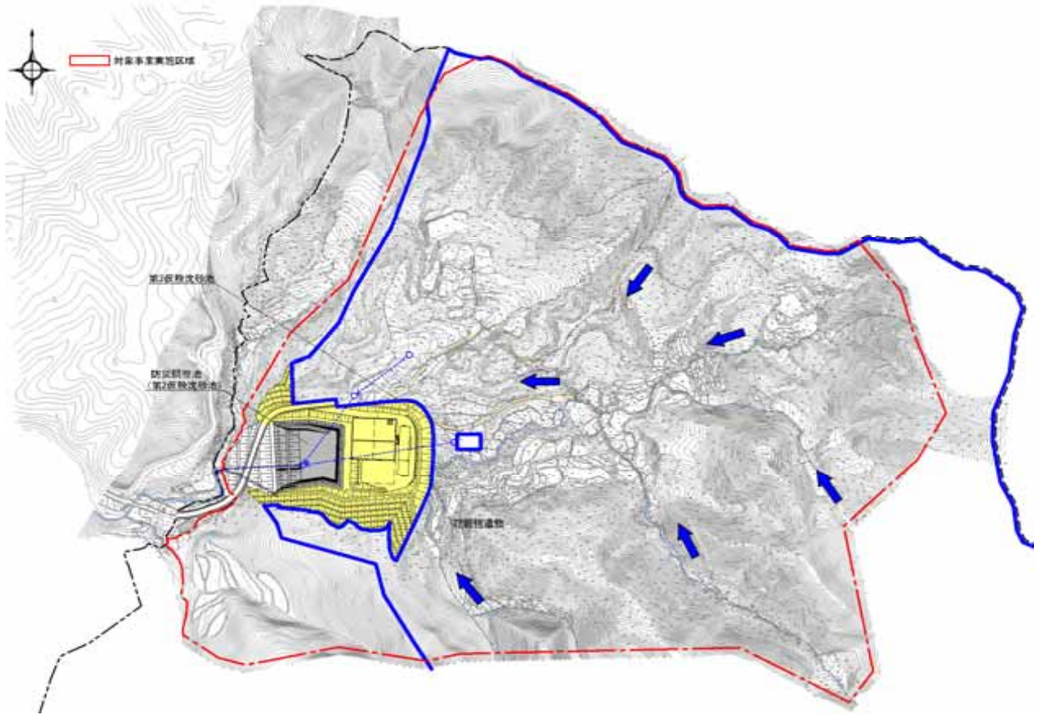


表2.4.1-5(2)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量11mm）　第1期工事（埋立地造成、管理道路など）

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	仮設排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後		NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(mm/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
第4沈砂池(改変面積)	**1.50**	11	0.5	82.5	82.5		2,000	2,000	450	0.051	0.009	83.8	0						18.3	14.1	16.2
第4沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	1.30	11	**1**	143.0			**0**							820.7							
〃　自然地	22.37	11	0.3	738.2		71												64			
仮設排水管f	10.10	11	0.3	333.3	333.3	71									1,154.0			66			
仮設排水管e															1,154.0			66			
第3沈砂池(工事面積)	**2.00**	11	0.5	110.0	110.0		2,000	2,000	1,050	0.029	0.007	85.8	284						15.9	12.4	14.2
第3沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	10.70	11	**1**	1177.0			**0**							1,366.2							
〃　自然地	2.40	11	0.3	79.2		71												27			
仮設排水管d	31.60	11	0.3	1042.8	1,042.8	71									3,563.0			53			
仮設排水管c																					
仮設排水管a															3,563.0			53			
第5仮設沈砂池(覆土仮置き)	**1.00**	11	0.5	55.0	55.0		2,000	2,000	300	0.051	0.009	83.5	330						18.9	14.1	16.5
第5仮設沈砂池(覆土仮置き　**シート掛け**)	2.20	11	**1**	242.0			**0**							570.9							
〃　自然地	8.30	11	0.3	273.9		71												66			
防災調整池(貯留構造物下流)(整備済み)	5.20	11	0.5	286.0	312.4		2,000	1,837	2,920	0.030	0.007	85.8	261	312.4					15.9	12.4	14.2
〃　自然地	0.80	11	0.3	26.4		71									4,446.3			**69**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	11	0.3	545.5	545.5	71										4,991.8		**69**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	11	0.3	1096.6	1096.6	71											6,088.4	**69**			
合計	149.23																				

仮設濁水処理仮設施設で対応

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の最大値とした。

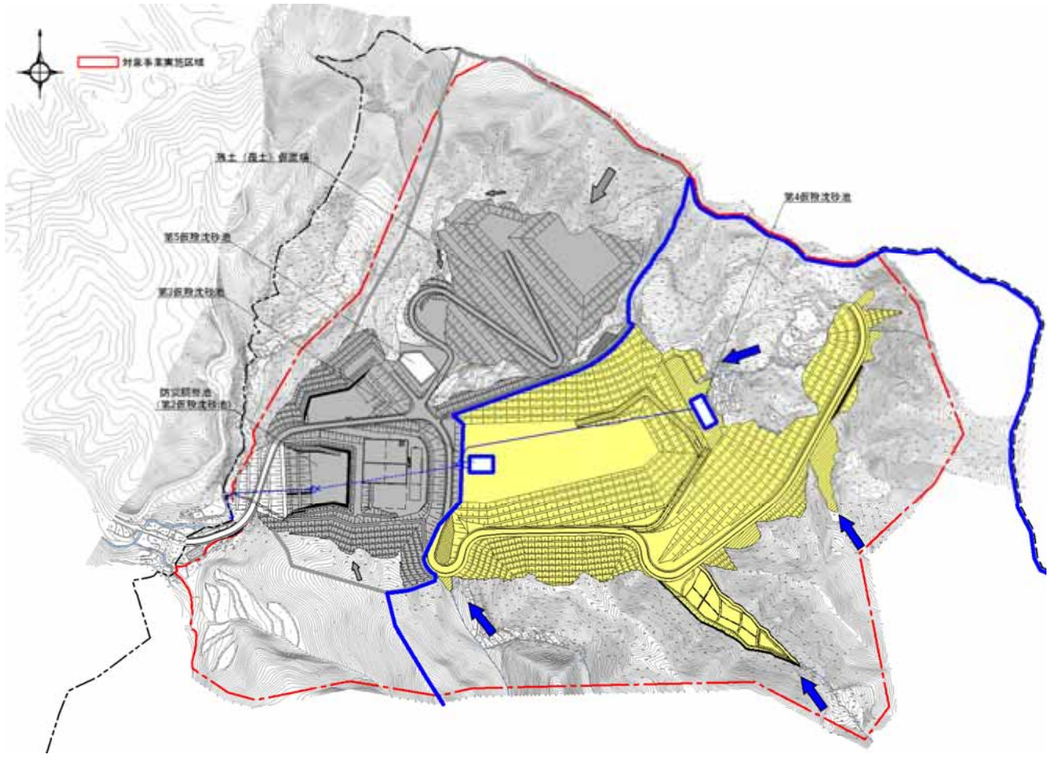


表2.4.1-5(3)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量11mm）　第2期工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後				
	(ha)	(mm/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)	NO1	NO2	NO1,2平均
第4沈砂池（改変面積）	**8.18**	11	0.5	449.9	1,018.8		2,000	2,000	2,454	0.0509	0.0086	83.8	324						18.3	14.1	16.2
第4沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	0.00	11	**1**	0.0			**0**							1,018.8							
自然地	0.87	11	0.3	28.7		71												145			
仮設排水管ｆ	16.37	11	0.3	540.2		71									1,559.0			119			
防災調整池				1559.0			119	119	2,920	0.1483	0.0147	82.7	21	1,559.0	1559.0			18	19.5	15.0	17.3
直接放流(代替水路＋堤防下流)	4.32	11	0.5	237.6	2,363.1	71									2,363.1						
〃　自然地	64.41	11	0.3	2125.5														**71**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	11	0.3	545.5	545.5	71										4,467.7		**53**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	11	0.3	1096.6	1,096.6	71											5,564.3	**57**			
合計	143.91																				

注)現況のSS濃度は降雨時観測値の最大値とした。

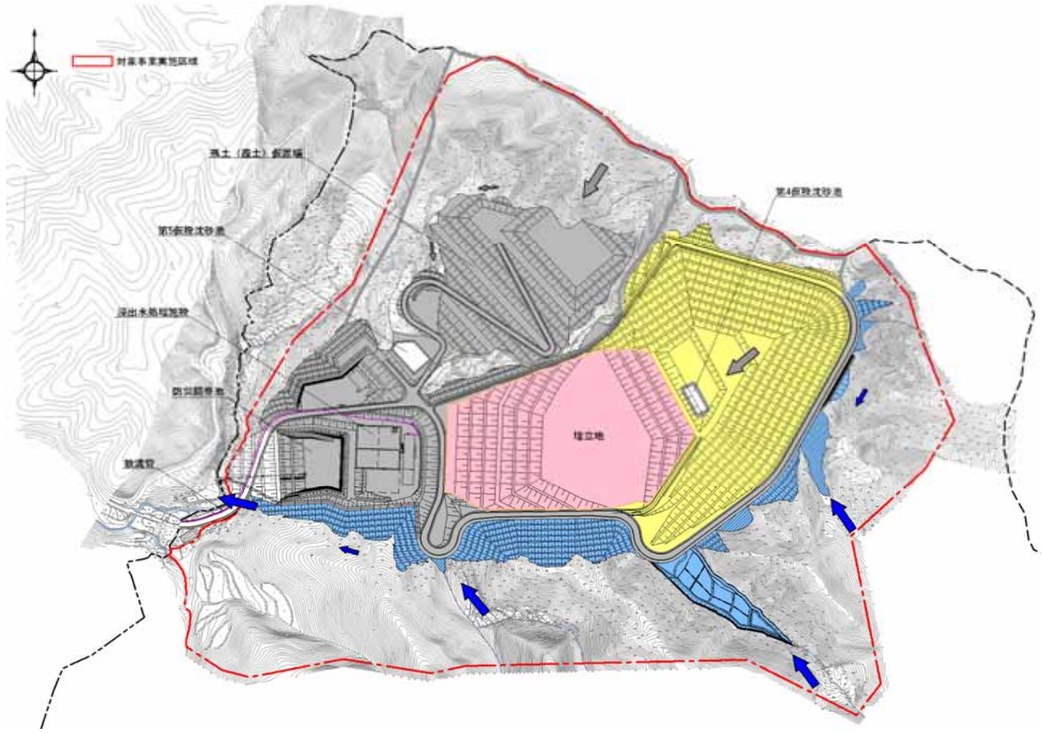


表2.4.1-5(4)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量11㎜）　第3期工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後		NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(㎜/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(㎜/s)	(㎜)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
第5沈砂池（改変面積）	**7.95**	11	0.5	437.3	828.3		2,000	2,000	2,385	0.0509	0.0086	82.7	346						19.5	15.0	17.3
第5沈砂池(**保全措置面積　シート掛け**)	0.00	11	**1**	0.0			**0**							828.3							
自然地	4.05	11	0.3	133.7		71												194			
仮設排水管	7.80	11	0.3	257.4		71									1,085.7			165			
防災調整池				1085.7			165	165	2,920	0.1033	0.0123	82.7	29	1,085.7	1085.7			18	19.5	15.0	17.3
直接放流(代替水路＋堤防下流)	4.32	11	0.5	237.6	2,363.1	71															
〃　自然地	64.41	11	0.3	2125.5											2,363.1			**71**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	11	0.3	545.5	545.5	71										3,994.3		**57**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	11	0.3	1096.6	1,096.6	71											5,090.9	**60**			
合計	138.29																				

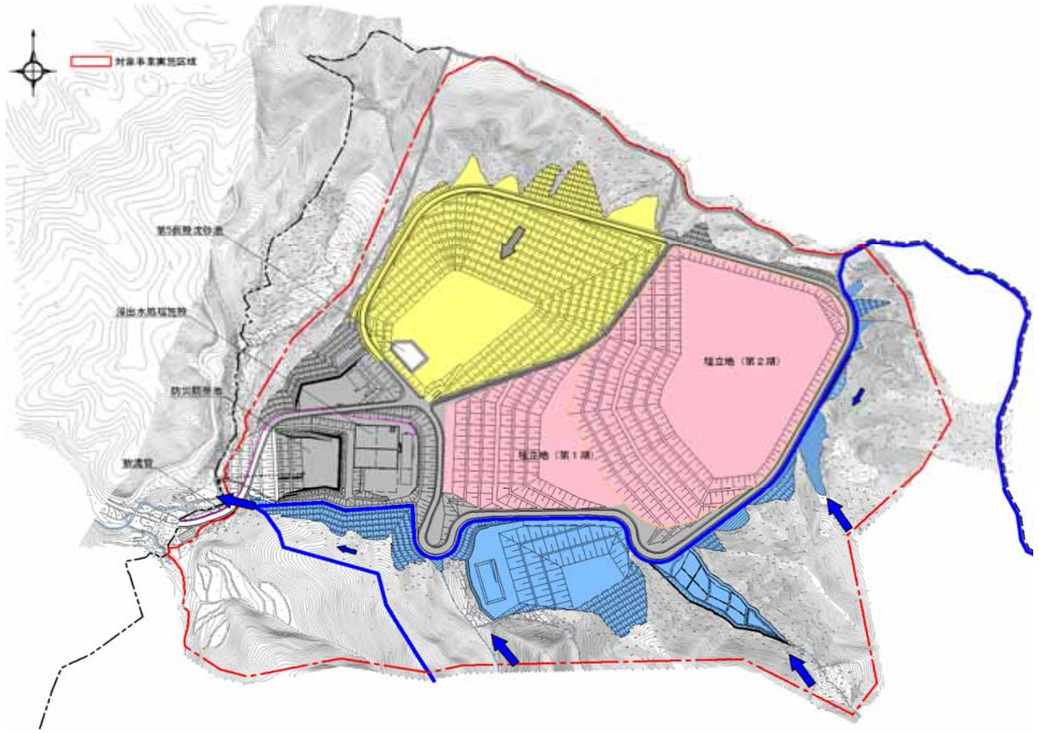


表2.4.1-5(5)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量11mm）　閉鎖工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後				
	(ha)	(mm/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)	NO1	NO2	NO1,2平均
防災調整池放流工の流水	**0.10**	11	0.5	5.5	418.7		2,000	2,000	2,920	0.001	0.001	95.1	98	418.7					5.6	4.2	4.9
防災調整池（**保全措置面積　シート掛け**）	0.00	11	**1**	0.0			**0**														
防災調整池（貯留構造物下流）（整備済み）	0.00	11	0.5	0.0		71															
〃　自然地	12.52	11	0.3	413.2														71			
直接放流（水路＋堤防下流）	5.93	11	0.5	326.2	2,398.6	71									2,398.6						
〃　自然地	62.80	11	0.3	2072.4														**71**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	11	0.3	545.5	545.5	71										3,362.7		**71**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	11	0.3	1096.6	1,096.6	71											4,459.3	**71**			
合計	131.11																				

注）現況のSS濃度は降雨時観測値の最大値とした。

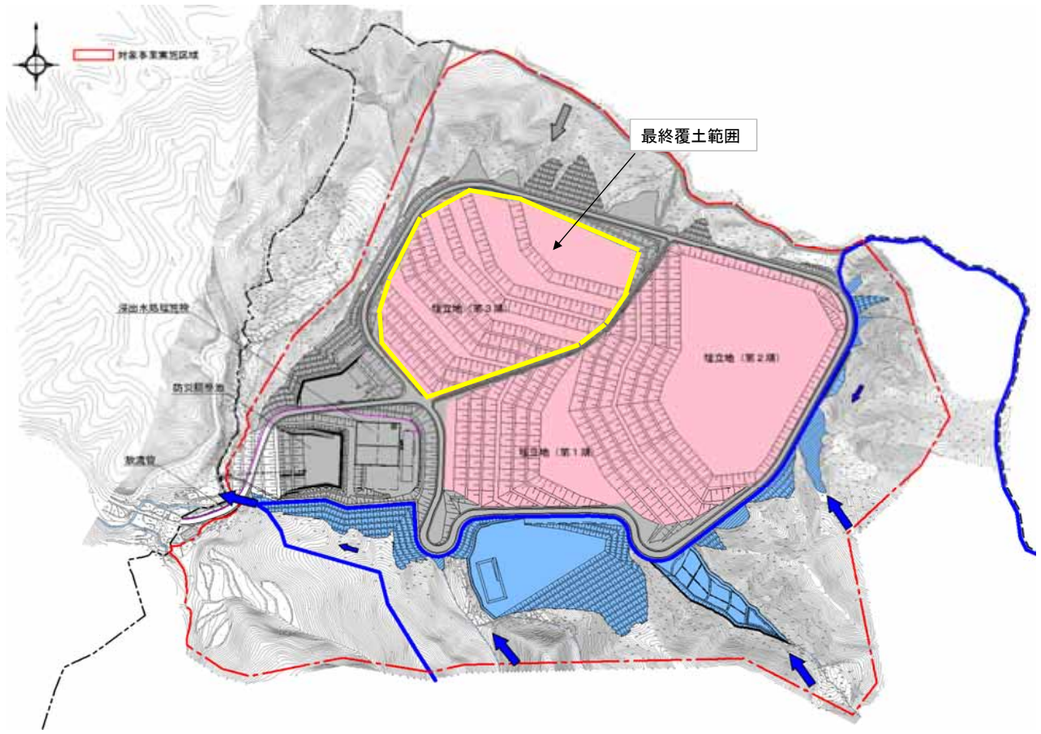
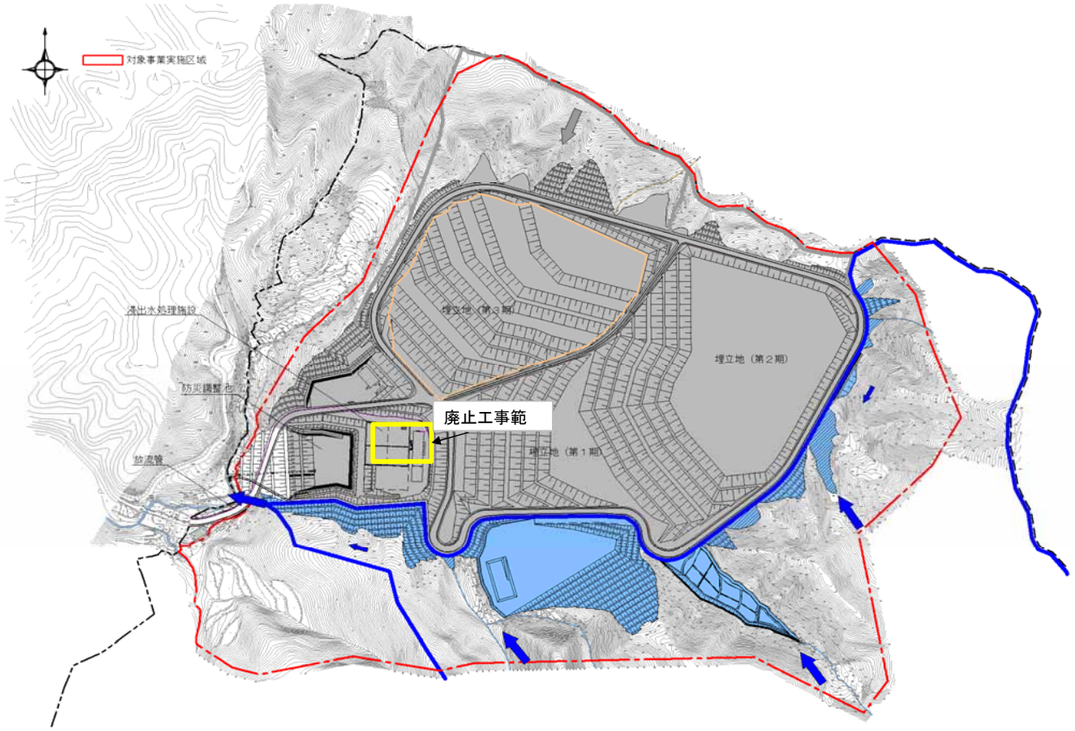


表2.4.1-5(6)　河川濁水濃度予測計算結果（条件：降水量11mm）　廃止工事

区分	個別濁水発生量					SS濃度			濁水処理					濁水発生量　累計				合流地点のSS濃度	通過質量百分率(%)（粒度試験結果より）		
	流域面積	降水量	流出係数	濁水発生量	小計	現況	工事発生	流水	調整池面積	表面積負荷	除去粒径	除去率（100-通過質量百分率）	処理後のSS濃度	沈砂池放流出口	地下水集排水管合流後	河-上-6の上流流域と合流後	河-上-1の上流流域と合流後		NO1	NO2	NO1,2平均
	(ha)	(mm/時)	-	(m^3/h)		(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(m^2)	(mm/s)	(mm)	(%)	(mg/L)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(m^3/h)	(mg/L)			
防災調整池放流工の流水	**0.10**	11	0.5	5.5	1,225.0		2,000	2,000	2,920	0.0010	0.0010	96.4	72						4.2	3.0	3.6
防災調整池（貯留構造物下流）（整備済み）	9.47	11	0.5	520.9		71								1,225.0							
〃　自然地	21.17	11	0.3	698.6														71			
直接放流（代替水路＋堤防下流）	5.93	11	0.5	326.2	2,398.6	71									2,398.6						
〃　自然地	62.80	11	0.3	2072.4														**71**			
通称"あちうら"からの流域の流水	16.53	11	0.3	545.5	545.5	71										4,169.0		**71**			
通称"いわぶち"からの流域の流水	33.23	11	0.3	1096.6	1,096.6	71											5,265.6	**71**			
合計	149.23																				

注）現況のSS濃度は降雨時観測値の最大値とした。



2.4.2　土地の改変により発生する濁水に伴う水質汚濁（海域）

(1)　調査

ｱ.水質の状況

現地調査(河口部及び河口沖合)における水質調査結果(濁水)は、「2.4.4　浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う水質汚濁（海域)」の生活環境項目に示すとおりである。

生活環境項目(平常時)　　：表 2.4.4-1(1)～(2)

生活環境項目(降雨時)　　：表 2.4.4-1(3)～(4)

また、琴ヶ浜の現地調査における水質調査結果は、以下に示すとおりである。

平常時の濁水(浮遊物質量)　：表 2.4.2-1(1)

降雨時の濁水(浮遊物質量)　：表 2.4.2-1(2)

表2.4.2-1(1)　水質調査結果　平常時　琴ヶ浜

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	海-琴				水質汚濁防止法排水基準
		平成20年		平成21年		
		10月7日	12月2日	4月3日	7月21日	
調査時間		7:20	9:01	10:48	9:43	
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
気温	℃	16.3	8.5	12.3	23.6	
水温	℃	22.3	14.4	11.8	22.5	
浮遊物質量(SS)	mg/L	<0.5	5.5	2.6	4.3	200(日平均150)

表2.4.2-1(2)　水質調査結果　降雨時　琴ヶ浜

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	海-琴				水質汚濁防止法排水基準
		平成20年		平成21年		
		10月24日	2月19日	6月22日	8月7日	
調査時間		8:30	14:05	11:48	15:47	
天候		雨	曇り	雨	雨	
気温	℃	18.1	5.8	24.5	22.4	
水温	℃	20.6	9.6	21.6	24.1	
浮遊物質量(SS)	mg/L	0.7	1.7	1.2	0.5	200(日平均150)

(2) 予測

7. 海域濁水予測結果

土地の改変により発生する濁水に伴う水質汚濁（海域）は、表 2.4.2-2 に示すとおりである。

表2.4.4-2 深谷川河口海域濁水拡散予測結果

項目	記号	単位	降水量3mm										降水量11mm									
			第1期工事		第2期工事		第3期工事		閉鎖工事		廃止工事		第1期工事		第2期工事		第3期工事		閉鎖工事		廃止工事	
			河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ	河川＋処理施設	処理施設のみ
河川濃度	SS1	mg/L	108.0	0.0	108.0	0.0	108.0	0.0	108.0	0.0	108.0	0.0	230.0	0.0	230.0	0.0	230.00	0.0	230.000	0.0	230.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.1900	0.0000	0.1900	0.0000	0.1900	0.0000	0.1900	0.0000	0.1900	0.0000	1.1000	0.0000	1.1000	0.0000	1.1000	0.0000	1.1000	0.0000	1.1000	0.0000
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	20520	0.0	20520	0.0	20520	0.0	20520	0.0	20520.0	0.0	253000	0.0	253000	0.0	253000.0	0.00	253000.00	0.00	253000.0	0.0
放流水濃度	SS	mg/L		56		56		56		56		56		71		71		71		71		71
放流水流量	Q	m^3/s		0.3310		0.1790		0.1820		0.1820		0.1820		1.2120		0.6560		0.6660		0.6660		0.6660
汚濁負荷量	Qs	mg/s		18536.0		10024.0		10192		10192.0		10192.0		86052.0		46576.0		47286		47286		47286.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	1770000	1600000	1770000	866000	1770000	881000	1770000	881000	1770000	881000	21900000	7430000	21900000	4020000	21900000	4090000	21900000	4090000	21900000	4090000
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	$m^2/日$	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	$m^2/日$	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	1.08	0.97	1.08	0.53	1.08	0.54	1.08	0.54	1.08	0.54	13.34	4.53	13.34	2.45	13.34	2.49	13.34	2.49	13.34	2.49
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	2.80	2.53	2.80	1.37	2.80	1.39	2.80	1.39	2.80	1.39	34.66	11.76	34.66	6.36	34.66	6.47	34.66	6.47	34.66	6.47
	S−20		2.22	2.01	2.22	1.09	2.22	1.11	2.22	1.11	2.22	1.11	27.51	9.33	27.51	5.05	27.51	5.14	27.51	5.14	27.51	5.14
	S−50		1.58	1.43	1.58	0.77	1.58	0.79	1.58	0.79	1.58	0.79	19.52	6.62	19.52	3.58	19.52	3.65	19.52	3.65	19.52	3.65
	S−100		1.18	1.07	1.18	0.58	1.18	0.59	1.18	0.59	1.18	0.59	14.59	4.95	14.59	2.68	14.59	2.73	14.59	2.73	14.59	2.73
	S−200 海−口		0.86	0.78	0.86	0.42	0.86	0.43	0.86	0.43	0.86	0.43	10.64	3.61	10.64	1.95	10.64	1.99	10.64	1.99	10.64	1.99
	S−500 海−沖		0.56	0.51	0.56	0.27	0.56	0.28	0.56	0.28	0.56	0.28	6.95	2.36	6.95	1.28	6.95	1.30	6.95	1.30	6.95	1.30
	S−500 海−竿		0.56	0.51	0.56	0.27	0.56	0.28	0.56	0.28	0.56	0.28	6.95	2.36	6.95	1.28	6.95	1.30	6.95	1.30	6.95	1.30
	S−1000		0.39	0.35	0.39	0.19	0.39	0.20	0.39	0.20	0.39	0.20	4.85	1.65	4.85	0.89	4.85	0.91	4.85	0.91	4.85	0.91
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
	S−500 海−沖		3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10	3.10
	S−500 海−竿		3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20	3.20
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	2.86	2.78	2.86	2.42	2.86	2.43	2.86	2.43	2.86	2.43	12.64	5.61	12.64	3.95	12.64	3.99	12.64	3.99	12.64	3.99
	S−500 海−沖		3.66	3.61	3.66	3.37	3.66	3.38	3.66	3.38	3.66	3.38	10.05	5.46	10.05	4.38	10.05	4.40	10.05	4.40	10.05	4.40
	S−500 海−竿		3.76	3.71	3.76	3.47	3.76	3.48	3.76	3.48	3.76	3.48	10.15	5.56	10.15	4.48	10.15	4.50	10.15	4.50	10.15	4.50

2.4.3　浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う水質汚濁（河川）

(1)　調査

ｱ.水質の状況

現地調査における水質調査結果は、以下のとおりとする。

生活環境項目(平常時)　：表 2.4.3-1(1)～(5)
生活環境項目(降雨時)　：表 2.4.3-1(6)～(7)
健康項目　：表 2.4.3-1(8)
ダイオキシン類、要監視項目　：表 2.4.3-1(9)
追加河川水質調査　：表 2.4.3-1(10)
公共用水域水質調査結果一覧表　：表 2.4.3-1(11)
下水道放流追加水質調査結果一覧表：表 2.4.3-1(12)
下水道放流追加水質調査結果一覧表：表 2.4.3-1(13)
下水道放流追加水質調査結果一覧表：表 2.4.3-1(14)

ｲ.水象の状況

現地調査(深谷川中流及び下流)における河川水位観測結果は、以下のとおりとする。

深谷川中流　日平均水位：表 2.4.3-2(1)
深谷川下流　日平均水位：表 2.4.3-2(2)
深谷川中流　時間別水位：表 2.4.3-3(1)～(12)
深谷川下流　時間別水位：表 2.4.3-3(13)～(24)

現地調査(深谷川中流及び下流)における河川流量結果は、以下のとおりとする。

深谷川中流　日流量：表 2.4.3-4(1)
深谷川下流　日流量：表 2.4.3-4(2)
深谷川中流　時間別流量：表 2.4.3-5(1)～(12)
深谷川下流　時間別流量：表 2.4.3-5(13)～(24)

八ヶ川及び仁岸川における河川流量結果は、以下のとおりとする。

八ヶ川及び仁岸川の河川流量調査結果：表 2.4.3-6

表2.4.3-1(1) 水質調査結果 生活環境項目（平常時） 河川上流(河-上-1、河-上-2)

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	河-上-1				河-上-2				参考値	
		平成20年		平成21年		平成20年		平成21年			
		10月14日	12月1日	4月3日	7月7日	10月14日	12月1日	4月3日	7月7日	環境基準	水質汚濁
		11:36	11:51	12:35	10:40	13:18	13:40	13:16	14:30	河川A	防止法
		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	℃	17.4	9.5	13.0	28	17.9	11.2	12.2	27.9	生物A	
	℃	14.8	8.3	9.2	17.1	15.2	9.2	9.6	16.1		排水基準
水素イオン濃度(pH)	-	7.7	7.6	7.8	7.7	7.5	7.3	7.6	7.4	6.5-8.5	5.8-8.6（海域外）
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	2	160(日平均120)
浮遊物質量(SS)	mg/L	3.3	2.6	3.3	5.2	4.4	8.0	2.7	2.6	25	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.1	11	12	9.3	7.0	11	11	9.6	7.5以上	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	490	1,700	<1.8	1,300	49	49	20	350	1,000	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.03	2
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.1	2.3	1.5	2.7	2	2.5	1.4	2	-	160(日平均120)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	3
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.01	0.04	0.02	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	-	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	10
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	2
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	47	32	0	14	24	9	0	20	-	3,000
窒素含有量	mg/L	0.41	0.98	0.35	0.38	0.55	1.1	0.31	0.31	-	120(日平均60)
燐含有量	mg/L	0.077	0.045	0.046	0.064	0.044	0.027	0.034	0.044	-	16(日平均8)
電気伝導度(EC)	mS/m	20	20	18	18	15	16	14	15	-	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	26	28	27	24	24	27	25	23	-	-
河川流量	m^3/h	11	14	19	15	2.0	4.2	11	4.1	-	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(2) 水質調査結果 生活環境項目（平常時） 河川上流(河-上-3、河-上-4)

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	河-上-3				河-上-4				参考値	
		平成20年		平成21年		平成20年		平成21年			
		10月14日	12月1日	4月3日	7月7日	10月14日	12月1日	4月3日	7月7日	環境基準	水質汚濁
		13:46	13:58	13:32	14:00	14:24	14:44	13:51	13:30	河川A	防止法
		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	℃	17.9	11.5	12.1	28.1	17.4	12.1	11.9	28.3	生物A	
	℃	15.5	9.1	9.5	16.7	14	11.1	13.2	13.6		排水基準
水素イオン濃度(pH)	-	7.4	7.6	7.8	7.6	7.8	7.7	7.9	7.7	6.5-8.5	5.8-8.6（海域外）
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.8	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	2	160(日平均120)
浮遊物質量(SS)	mg/L	2.7	2.1	0.9	1.3	2.8	14	2.0	3.0	25	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	6.9	11	12	9.4	9.8	10	10	9.9	7.5以上	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	79	70	20	1,100	1,400	790	330	68	1,000	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.03	2
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.8	2.3	1.5	1.4	1.3	2.5	0.9	0.7	-	160(日平均120)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	3
溶解性鉄含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	-	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	10
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	2
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	25	2	0	10	63	26	7	0	-	3,000
窒素含有量	mg/L	0.80	1.8	0.60	0.69	0.22	0.83	0.19	0.10	-	120(日平均60)
燐含有量	mg/L	0.047	0.034	0.020	0.045	0.12	0.11	0.13	0.012	-	16(日平均8)
電気伝導度(EC)	mS/m	17	18	16	17	22	24	21	21	-	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	22	24	24	21	23	26	23	21	-	-
河川流量	m^3/h	5.8	12	13	5.2	3.8	5.7	8.5	5.7	-	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(3) 水質調査結果 生活環境項目（平常時） 河川上流(河-上-5、河-上-6)

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	河-上-5				河-上-6			参考値	
		平成20年		平成21年		平成20年	平成21年			
		10月14日	12月1日	4月3日	7月7日	12月1日	4月3日	7月7日	環境基準	水質汚濁
		11:59	11:35	13:00	11:30	11:05	12:46	11:20	河川A	防止法
		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り		
	℃	16.7	9.5	12.5	27.6	9.2	12.6	27.5	生物A	
	℃	15.2	8.2	11.5	19.2	7.5	6.9	18.6		排水基準
水素イオン濃度(pH)	-	7.3	6.7	7.1	7.0	7.2	7.4	7.2	6.5-8.5	5.8-8.6（海域外）
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.0	0.7	<0.5	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	2	160(日平均120)
浮遊物質量(SS)	mg/L	4.1	3.7	3.0	7.3	7.5	14.1	4.4	25	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	9.6	9.2	11	7.8	11	12	8.3	7.5以上	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	9,200	3,500	130	1,700	49	20	790	1,000	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007	0.007	0.006	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.03	2
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	4.7	5.5	3.7	6.2	3.2	2.9	3.4	-	160(日平均120)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	3
溶解性鉄含有量	mg/L	0.19	0.23	0.15	0.20	0.10	0.05	0.07	-	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.08	0.03	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	10
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	2
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	1700	58	29	19	22	3	5	-	3,000
窒素含有量	mg/L	0.49	0.90	0.33	0.55	0.57	0.29	0.53	-	120(日平均60)
燐含有量	mg/L	0.053	0.046	0.027	0.073	0.012	0.012	0.025	-	16(日平均8)
電気伝導度(EC)	mS/m	19	18	15	17	17	16	16	-	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	34	37	33	30	31	31	27	-	-
河川流量	m^3/h	0.5	1.1	2.7	0.3	3.0	3.4	6.1	-	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(4) 水質調査結果 生活環境項目（平常時） 河川中流

調査項目 ＼ 調査年月日	単位	河-中								参考値	
		平成20年				平成21年					
調査時間		10:44	11:21	10:40	11:59	10:35	9:40	11:05	12:25	環境基準	水質汚濁
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	河川A	防止法
気温	℃	16.3	13.5	8.8	6.5	8.2	14.0	27.7	26.1		
水温	℃	14.8	11.4	8.2	7.6	9.3	12.8	17.7	16.2	生物A	排水基準
水素イオン濃度(pH)	-	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	7.7	7.5	7.5	6.5-8.5	5.8-8.6（海域外）
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.9	1.2	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	2	160(日平均120)
浮遊物質量(SS)	mg/L	4.3	1.7	4.3	1.4	0.5	2.8	6.9	7.1	25	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	10	10	11	13	12	11	8.9	9.2	7.5以上	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	7,900	330	79	78	130	230	1,100	2,400	1,000	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.03	2
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.3	2.0	2.3	1.3	1.3	1.8	2.5	2.2	-	160(日平均120)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	3
溶解性鉄含有量	mg/L	0.03	<0.01	0.06	0.01	0.01	0.05	0.04	0.08	-	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	10
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	2
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	46	13	11	<1.8	21	4	56	29	-	3,000
窒素含有量	mg/L	0.62	0.35	0.54	0.53	0.34	0.27	0.45	0.53	-	120(日平均60)
燐含有量	mg/L	0.061	0.044	0.034	0.057	0.087	0.052	0.069	0.041	-	16(日平均8)
電気伝導度(EC)	mS/m	18	19	20	17	17	18	18	15	-	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	27	30	29	32	27	28	26	25	-	-
河川流量	m^3/h	34	27	58	120	67	56	41	200	-	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(5) 水質調査結果 生活環境項目（平常時） 河川下流

調査項目 ＼ 調査年月日	単位	河-下								参考値	
		平成20年				平成21年					
調査時間		9:40	9:50	9:53	11:31	8:55	8:00	9:00	10:59	環境基準	水質汚濁
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	河川A	防止法
気温	℃	17.0	13.3	6.5	6.1	13.2	12.3	27.2	25.0		
水温	℃	15.0	12.0	9.0	8.5	10.0	11.7	17.6	16.8	生物A	排水基準
水素イオン濃度(pH)	-	7.8	7.8	7.6	7.7	7.9	7.8	7.6	7.5	6.5-8.5	5.8-8.6（海域外）
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	<0.5	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	2	160(日平均120)
浮遊物質量(SS)	mg/L	2.5	1.3	1.8	2.5	1.0	2.6	3.9	4.6	25	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.6	11	12	13	12	10	9.2	9.4	7.5以上	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	11,000	490	1,300	45	220	490	1,700	700	1,000	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	0.010	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.03	2
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.5	1.5	2.1	1.4	1.3	2.3	1.7	1.9	-	160(日平均120)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	3
溶解性鉄含有量	mg/L	0.02	<0.01	0.09	0.01	0.03	0.02	0.02	0.06	-	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.03	<0.01	0.03	-	10
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	2
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	140	24	44	13	8	0	24	5	-	3,000
窒素含有量	mg/L	0.40	0.21	0.76	0.52	0.32	0.29	0.50	0.69	-	120(日平均60)
燐含有量	mg/L	0.069	0.030	0.042	0.037	0.039	0.059	0.071	0.035	-	16(日平均8)
電気伝導度(EC)	mS/m	26	27	26	26	26	27	28	25	-	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	33	37	37	41	37	36	33	33	-	-
河川流量	m^3/h	120	110	220	220	200	150	160	540	-	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(6) 水質調査結果 生活環境項目（降雨時） 河川中流

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	河-中				参考値
		平成20年		平成21年		
		10月24日	2月20日	6月22日	8月7日	水質汚濁防止法
		8:55	12:09	13:35	11:37	
		雨	雨	雨	雨	
	℃	18.3	6.1	22.7	23.2	
	℃	16.5	5.7	18.5	18.2	排水基準
水素イオン濃度(pH)	-	7.2	7.1	7.2	7.2	5.8-8.6（海域外）
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.6	0.8	3.6	1.1	160(日平均120)
浮遊物質量(SS)	mg/L	48	71	70	33	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	9.2	12	9.0	8.5	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	33,000	350	13,000	9,200	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.010	0.017	0.005	0.005	2
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	13	11	24	11	160(日平均120)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3
溶解性鉄含有量	mg/L	0.47	0.29	0.44	1.00	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	0.01	10
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	1,500	240	140	220	3,000
窒素含有量	mg/L	3.0	1.8	3.0	2.1	120(日平均60)
燐含有量	mg/L	0.10	0.084	0.19	0.085	16(日平均8)
電気伝導度(EC)	mS/m	18	14	14	12	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	14	23	19	17	-
河川流量	m^3/h	180	1500	150	590	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(7) 水質調査結果 生活環境項目（降雨時） 河川下流

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	河-下				参考値
		平成20年		平成21年		
		10月24日	2月20日	6月22日	8月7日	水質汚濁防止法
		8:15	10:37	12:10	10:50	
		雨	雨	雨	雨	
	℃	18.5	3.2	22.6	24.1	
	℃	16.9	7.1	18.5	18.1	排水基準
水素イオン濃度(pH)	-	7.4	7.4	7.5	7.2	5.8-8.6（海域外）
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.2	0.5	4.3	1.3	160(日平均120)
浮遊物質量(SS)	mg/L	87	42	230	74	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	9.0	13	8.3	9.0	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	22,000	140	24,000	16,000	-
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.012	0.008	0.012	0.008	2
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	19	6.5	34	15	160(日平均120)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
銅含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3
溶解性鉄含有量	mg/L	0.40	0.26	0.15	0.80	10
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.01	0.01	<0.01	0.01	10
クロム含有量	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	1,700	150	100	4,300	3,000
窒素含有量	mg/L	3.5	1.6	3.8	2.6	120(日平均60)
燐含有量	mg/L	0.12	0.057	0.19	0.095	16(日平均8)
電気伝導度(EC)	mS/m	20	22	21	16	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	17	38	26	18	-
河川流量	m^3/h	870	3800	680	1600	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(8) 水質調査結果 健康項目（平常時） 河川中流

調査項目 ＼ 調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温	単位	河-中				河-下				環境基準
		平成20年		平成21年		平成20年		平成21年		
		10月14日	12月1日	4月3日	7月7日	10月14日	12月1日	4月3日	7月7日	
調査時間		10:44	10:40	10:35	11:05	9:40	9:53	8:55	9:00	
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
気温	℃	16.3	8.8	8.2	27.7	17.0	6.5	13.2	27.2	
水温	℃	14.8	8.2	9.3	17.7	15.0	9.0	10.0	17.6	
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
全シアン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01
ふっ素(海域はなし)	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	0.2	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8
ほう素(海域はなし)	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1
1,4-ジオキサン※	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.40	0.51	0.27	0.33	0.34	0.75	0.28	0.34	10
有機燐化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	0.40	0.51	0.27	0.33	0.34	0.75	0.28	0.34	-

※：1,4-ジオキサンについては、平成21年11月30日の法改正以前に要監視項目調査時(平成20年10月14日)で行ったものである。

表2.4.3-1(9) 水質調査結果 ダイオキシン類・要監視項目（平常時）

調査項目 ＼ 調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温	単位	河-中 平成20年 10月14日 10:44 晴れ 16.3 14.8	河-下 平成20年 10月14日 9:40 晴れ 17.0 15.0	要監視項目 指針値	要監視項目 指針値 生物A	ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準について
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.074	0.069	-		1
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.06	河0.7、海0.8	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	0.04	-	-
1,2-ジクロロプロペン	mg/L	<0.006	<0.006	0.06	-	-
P-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	<0.02	0.2	-	-
イソキサチオン	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.005	-	-
フェニトロチオン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003	-	-
イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<0.004	0.04	-	-
オキシン銅	mg/L	<0.004	<0.004	0.04	-	-
クロロタロニル	mg/L	<0.005	<0.005	0.05	-	-
プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
EPN	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006	-	-
ジクロルボス	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
フェノブカルブ	mg/L	<0.003	<0.003	0.03	-	-
イプロベンホス	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
クロルニトロフェン	mg/L	<0.001	<0.001	-	-	-
トルエン	mg/L	<0.06	<0.06	0.6	-	-
キシレン	mg/L	<0.04	<0.04	0.4	-	-
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006	<0.006	0.06	-	-
ニッケル	mg/L	<0.001	<0.001	-	-	-
モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	0.07	-	-
アンチモン	mg/L	<0.002	<0.002	0.02	-	-
塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002	-	-
エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	<0.00004	0.0004	-	-
全マンガン	mg/L	0.02	0.03	0.2	-	-
フェノール	mg/L	<0.0005	<0.0005	-	河0.05、海2	-
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	-	河1、海0.3	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.3-1(10) 追加河川水質調査

	調査項目	単位	河川水質調査						
	地点名		深谷川中流（河－中）			深谷川下流（河－下）			環境基準
	調査年月日		H24.12.28	H25.6.5	H26.8.23	H24.12.28	H25.6.5	H26.8.23	河川A
	調査時間		9:31	10:47	9:25	9:18	14:26	8:45	生物A
	天候		曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	
	気温	℃	4.1	20.3	27.3	4	21.4	27	
	水温	℃	6.9	15.2	17.6	7.5	15.5	17.9	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	－	7.6	7.2	7.6	7.6	7.2	7.7	6.5-8.5
	浮遊物質量(SS)	mg/L	2.1	4	5	1.8	3	4	25
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2	2.2	1.8	1.7	1.7	1.9	－
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.2	1.1	0.7	0.5	0.8	0.7	2
	溶存酸素量（DO）	mg/L	11	10	9.5	12	10	9.4	7.5以上
									指針値等
水生生物の保全に係る環境基準項目	ノニルフェノール	mg/L	＜0.0003	＜0.00006	－	＜0.0003	＜0.00006	－	0.001
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)	mg/L	－	＜0.0001	－	－	＜0.0001	－	0.03
水生生物の保全に係る要監視項目	4-t-オクチルフェノール	mg/L	－	－	＜0.00003	－	－	＜0.00003	0.001
	アニリン	mg/L	－	－	＜0.002	－	－	＜0.002	0.02
	2,,4-ジクロロフェノール	mg/L	－	－	＜0.0003	－	－	＜0.0003	0.03
要監視項目	ウラン	mg/L	＜0.001	＜0.001	-	＜0.001	＜0.001	-	0.002

注）ノニルフェノールの結果が、H24とH25で値が異なる理由は、定量下限値による

表2.4.3-1(11) 公共用水域水質調査結果一覧表

項　目	単位	平成26年　夏　季				平成26年　冬　季				基準値(生活環境基準) 指針値(水生生物要監視項目)		定 量 下限値
		深谷川中流 (河-中)	深谷川下流 (河-下)	深谷川 河口付近 (海-口)	深谷川河口 から1000m地点 (海-沖)	深谷川中流 (河-中)	深谷川下流 (河-下)	深谷川 河口付近 (海-口)	深谷川河口 から1000m地点 (海-沖)	河川	海域	
現地測定項目												
採水日	－	8月23日	8月23日	8月20日	8月20日	12月9日	12月9日	12月8日	12月8日	－	－	－
気温	℃	27.3	27.0	29.7	29.9	6.7	6.5	2.6	2.6	－	－	－
水温	℃	17.6	17.9	27.2	27.3	8.3	7.7	9.0	9.2	－	－	－
水素イオン濃度(pH)	－	7.34	7.42	8.24	8.24	7.07	7.25	8.1	8.12	－	－	－
電気伝導率(at25℃)	mS/m	17.0	25.4	4580	4590	14.5	19.9	4930	5140	－	－	－
生活環境の保全に関する環境基準等												
水素イオン濃度(pH)	－	7.6	7.7	8.1	8.1	7.3	7.4	8.0	8.0	6.5～8.5	7.8～8.3	－
浮遊物質量	mg/L	5	4	2	2	11	6	2	2	25 以下	25 以下	1
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.7	0.7	－	－	0.9	0.7	－	－	1 以下	－	0.5
化学的酸素要求量	mg/L	1.8	1.9	1.3	1.5	2.8	2.3	2.0	2.0	－	2 以下	0.5
溶存酸素量	mg/L	9.5	9.4	8.0	8.2	11	11	9.2	8.9	7.5 以上	7.5 以上	0.1
電気伝導率(at25℃)	mS/m	16.9	26.0	4420	4420	14.1	18.9	4400	4420	－	－	0.1
塩分濃度	‰	0.04	0.06	30.9	31.1	0.06	0.08	31.6	31.7	－	－	0.01
塩化物イオン	mg/L	26	33	－	－	38	46	17000	17000	－	－	0.1
要監視項目(水生生物の保全)												
4-t-オクチルフェノール	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001以下	0.0009以下	0.00003
アニリン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02 以下	0.1 以下	0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03以下	0.02 以下	0.0003

生活環境の保全に関する環境基準：最も清澄な水質を要求されているAA類型（河川）およびA類型（海域）の基準値を示した。
水生生物の保全に係る要監視項目：生物Aの指針値を示した。
NDは『定量下限値未満』を表す。

表2.4.3-1(12) 下水放流水追加水質調査結果一覧表

項　　目	単位	平成26年 夏　季										平成26年 冬　季										基準値		定 量 下限値
		下水処理場上流		下水処理場下流		河口から 200m		河口から 500m		河口から1000m		下水処理場上流		下水処理場下流		河口から 200m		河口から 500m		河口から1000m				
		八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	河川	海域	
現地測定項目																								
採水日	－	8月22日	8月23日	8月22日	8月23日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	12月9日	12月9日	12月9日	12月9日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	－	－	－
気温	℃	29.1	29.2	30.2	28.5	28.4	30.0	27.7	30.2	27.2	30.5	6.4	5.4	6.5	5.9	4.3	2.9	4.7	3.6	4.8	3.9	－	－	－
水温	℃	20.8	20.8	20.5	22.3	26.7	27.1	26.3	27.2	26.2	26.9	6.9	6.8	7.5	6.7	8.6	8.7	9.7	8.7	9.8	8.8	－	－	－
水素イオン濃度(pH)	－	7.43	8.38	7.59	7.49	8.20	8.22	8.20	8.25	8.20	8.26	7.18	7.31	7.10	7.34	8.20	8.18	8.17	8.20	8.20	8.18	－	－	－
電気伝導率(at25℃)	mS/m	13.4	13.1	23.6	14.4	4570	4240	4710	4640	4700	4660	12.4	12.1	12.6	13.6	4820	4920	5140	5010	5100	5170	－	－	－
生活環境の保全に関する環境基準等																								
水素イオン濃度(pH)	－	7.5	8.3	7.5	7.5	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	7.3	7.3	7.2	7.3	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	6.5～8.5	7.8～8.3	－
浮遊物質量	mg/L	3	3	3	6	2	4	2	1	1	2	11	12	12	7	2	2	2	3	2	2	25 以下	25 以下	1
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.9	1.0	1.2	1.1	－	－	－	－	－	－	1.2	ND	2.1	1.6	－	－	－	－	－	－	1 以下	－	0.5
化学的酸素要求量	mg/L	2.6	2.0	2.8	2.3	2.2	1.5	2.2	1.3	0.7	0.7	3.0	2.9	3.6	2.6	1.4	1.6	1.6	1.8	2.0	1.8	－	2 以下	0.5
溶存酸素量	mg/L	10	9.7	10	10	8.2	8.1	7.7	7.9	7.4	7.9	12	12	12	12	8.7	8.6	8.8	9.3	9.2	8.9	7.5 以上	7.5 以上	0.1
電気伝導率(at25℃)	mS/m	13.5	13.1	19.7	14.4	4440	4170	4550	4490	4520	4500	11.8	11.8	12.2	12.4	3450	4250	4320	4250	4490	4410	－	－	0.1
大腸菌群数	MPN/100mL	4.9×10^{3}	9.4×10^{3}	4.6×10^{2}	1.4×10^{4}	4.6×10^{2}	4.9×10^{2}	2.8×10^{2}	7	3.3×10^{2}	11	2.3×10^{3}	4.9×10^{3}	1.7×10^{3}	2.3×10^{3}	13	1.7×10^{2}	33	13	2	ND	50 以下	1000以下	1.8
全窒素	mg/L	0.37	0.49	0.42	0.51	0.09	0.13	0.15	0.12	0.17	0.08	0.61	0.79	0.78	0.84	0.20	0.16	0.15	0.15	0.13	0.14	－	0.2 以下	0.01
全りん	mg/L	0.032	0.048	0.030	0.052	0.011	0.014	0.008	0.004	0.008	0.007	0.037	0.033	0.072	0.038	0.015	0.012	0.011	0.009	0.011	0.010	－	0.02 以下	0.003
ノルマルヘキサン抽出物質	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	検出されないこと	0.5
フェノール類	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	－	0.5
銅及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.005	0.008	0.002	0.03	0.006	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	－	－	0.001
クロム及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	－	0.05
溶解性鉄及びその化合物	mg/L	0.05	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	－	0.05
溶解性マンガン及びその化合物	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	－	0.05
大腸菌群(デオキシコール)	個/cm^3	7	1.3×10^{2}	5	3.0×10^{2}	ND	ND	2	ND	3	ND	5	6	6	13	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－	－	1
塩化物イオン	mg/L	43	24	37	22	17000	17000	17000	18000	18000	18000	22	22	21	23	13000	17000	18000	18000	18000	18000	－	－	0.1
水生生物の保全に係る環境基準																								
全亜鉛	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	0.008	0.005	0.004	0.015	ND	0.004	0.003	0.008	0.003	0.003	0.03 以下	0.02 以下	0.003
ノニルフェノール	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.00017	ND	0.00012	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001以下	0.001以下	0.00006
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.0042	0.0033	ND	0.0015	0.0009	ND	ND	0.0056	ND	0.0007	ND	ND	ND	ND	0.0010	ND	0.03 以下	0.01以下	0.0006

生活環境の保全に関する環境基準：最も清澄な水質を要求されているAA類型（河川）、A類型（海域）およびのⅠ類型（海域）の基準値を示した。

水生生物の保全に係る環境基準：生物Aの基準値を示した。

NDは『定量下限値未満』を表す。　　赤字は基準値オーバーを表す。

表2.4.3-1(13) 下水放流水追加水質調査結果一覧表

項　目	単位	平成26年 夏　季										平成26年 冬　季										基準値	定 量 下限値
		下水処理場上流		下水処理場下流		河口から 200m		河口から 500m		河口から1000m		下水処理場上流		下水処理場下流		河口から 200m		河口から 500m		河口から1000m			
		八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川		
採水日	－	8月22日	8月23日	8月22日	8月23日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	12月9日	12月9日	12月9日	12月9日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	－	－
人の健康の保護に関する環境基準																							
カドミウム	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003 以下	0.001
全シアン	mg/L	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**検出されないこと**	0.1
鉛	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01 以下	0.001
六価クロム	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05 以下	0.01
砒素	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	ND	ND	ND	ND	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.01 以下	0.001
総水銀	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0005 以下	0.0005
アルキル水銀	mg/L	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**検出されないこと**	0.0005
ＰＣＢ	mg/L	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**不検出**	**検出されないこと**	0.0005
ジクロロメタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02 以下	0.002
四塩化炭素	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002 以下	0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.004 以下	0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1 以下	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04 以下	0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1 以下	0.1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006 以下	0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01 以下	0.003
テトラクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01 以下	0.001
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002 以下	0.0002
チウラム	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006 以下	0.0006
シマジン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003 以下	0.0003
チオベンカルブ	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02 以下	0.002
ベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.01 以下	0.001
セレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	0.001	ND	0.001	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.01 以下	0.001
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.1	0.2	0.2	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	0.6	0.6	0.6	0.1	0.1	ND	ND	ND	ND	10 以下	0.1
ふっ素	mg/L	ND	ND	ND	ND	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	ND	ND	ND	ND	0.94	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	0.8 以下※	0.08
ほう素	mg/L	ND	ND	ND	ND	3.2	2.9	3.1	3.0	3.1	3.0	ND	ND	ND	ND	3.1	3.8	3.8	3.9	3.8	3.9	1 以下※	0.1
1,4-ジオキサン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05 以下	0.005
ダイオキシン類による水質の汚濁に係る環境基準																							
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.056	0.054	0.056	0.062	0.060	0.060	0.059	0.052	0.057	0.052	0.14	0.14	0.22	0.083	0.051	0.051	0.050	0.052	0.050	0.050	1 以下	－

※：海域については、ふっ素及びほう素の基準値は適用されない。
NDは『定量下限値未満』を表す。

表2.4.3-1(14)　下水放流水追加水質調査結果一覧表

項　目	単位	平成26年 夏　季										平成26年 冬　季										指針値		定量下限値
		下水処理場上流		下水処理場下流		河口から200m		河口から500m		河口から1000m		下水処理場上流		下水処理場下流		河口から200m		河口から500m		河口から1000m				
		八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	八ヶ川	仁岸川	河川	海域	
採水日	－	8月22日	8月23日	8月22日	8月23日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	8月20日	12月9日	12月9日	12月9日	12月9日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	12月8日	－	－	－
要監視項目(人の健康の保護)																								
クロロホルム	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06 以下		0.006
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04 以下		0.004
1,2-ジクロロプロパン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06 以下		0.006
p-ジクロロベンゼン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2 以下		0.02
イソキサチオン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008 以下		0.0008
ダイアジノン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005 以下		0.0005
フェニトロチオン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003 以下		0.0003
イソプロチオラン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04 以下		0.004
オキシン銅	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04 以下		0.004
クロロタロニル	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05 以下		0.005
プロピザミド	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008 以下		0.0008
EPN	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.006 以下		0.0006
ジクロルボス	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008 以下		0.0008
フェノブカルブ	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03 以下		0.003
イプロベンホス	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.008 以下		0.0008
クロルニトロフェン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－		0.0001
トルエン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.6 以下		0.06
キシレン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4 以下		0.04
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06 以下		0.006
ニッケル	mg/L	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	0.001	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	－		0.001
モリブデン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.07 以下		0.01
アンチモン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02 以下		0.002
塩ビモノマー	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.002 以下		0.0002
エピクロロヒドリン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.0004 以下		0.00004
全マンガン	mg/L	ND	0.10	ND	0.19	ND	ND	ND	ND	0.02	ND	0.02	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	ND	0.2 以下		0.02
ウラン	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.0017	0.0017	0.0018	0.0018	0.0018	0.0017	ND	ND	ND	ND	0.0025	0.0031	0.0031	0.0033	0.0032	0.0031	0.002 以下		0.0002
要監視項目(水生生物の保全)																								
クロロホルム	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.7以下	0.8 以下	0.006
フェノール	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.05以下	2 以下	0.001
ホルムアルデヒド	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1 以下	0.3 以下	0.003
4-t-オクチルフェノール	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.001以下	0.0009以下	0.00003
アニリン	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02 以下	0.1 以下	0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03以下	0.02 以下	0.0003

水生生物の保全に係る要監視項目：類型生物Aの指針値を示した。
NDは『定量下限値未満』を表す。　　赤字は指針値オーバーを表す。

表2.4.3-2(1) 深谷川中流 日平均水位

単位：m

	2008年				2009年							
	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
1日	0.275	0.279	0.333	0.311	0.330	0.381	0.330	0.309	0.305	0.295	0.352	0.459
2日	0.280	0.279	0.303	0.301	0.342	0.358	0.328	0.309	0.306	0.297	0.337	0.452
3日	0.298	0.279	0.293	0.298	0.337	0.353	0.326	0.307	0.311	0.299	0.310	0.418
4日	0.283	0.273	0.294	0.294	0.332	0.346	0.324	0.311	0.312	0.299	0.301	0.398
5日	0.279	0.274	0.297	0.357	0.329	0.343	0.322	0.311	0.307	0.295	0.296	0.391
6日	0.278	0.292	0.305	0.350	0.326	0.340	0.327	0.311	0.306	0.294	0.296	0.387
7日	0.279	0.274	0.309	0.341	0.319	0.337	0.323	0.305	0.308	0.290	0.289	0.434
8日	0.279	0.263	0.308	0.333	0.317	0.334	0.316	0.305	0.305	0.289	0.304	0.429
9日	0.279	0.273	0.306	0.323	0.327	0.333	0.309	0.306	0.298	0.299	0.497	0.417
10日	0.278	0.276	0.309	0.316	0.357	0.332	0.306	0.307	0.297	0.299	0.492	0.468
11日	0.277	0.290	0.308	0.321	0.340	0.334	0.303	0.306	0.299	0.299	0.416	0.434
12日	0.278	0.277	0.312	0.322	0.382	0.330	0.301	0.305	0.304	0.285	0.374	0.352
13日	0.278	0.277	0.311	0.316	0.358	0.327	0.314	0.307	0.312	0.287	0.457	0.333
14日	0.277	0.277	0.305	0.326	0.358	0.336	0.363	0.321	0.303	0.284	0.408	0.325
15日	0.272	0.278	0.300	0.318	0.353	0.330	0.317	0.314	0.305	0.278	0.374	0.327
16日	0.271	0.277	0.315	0.313	0.349	0.330	0.309	0.310	0.304	0.282	0.363	0.305
17日	0.271	0.276	0.327	0.309	0.349	0.327	0.305	0.310	0.333	0.281	0.369	0.305
18日	0.269	0.272	0.318	0.308	0.345	0.329	0.294	0.309	0.315	0.281	0.639	0.307
19日	0.266	0.273	0.318	0.304	0.359	0.327	0.292	0.309	0.305	0.279	0.462	0.305
20日	0.264	0.273	0.348	0.301	0.334	0.401	0.367	0.310	0.299	0.277	0.420	0.303
21日	0.273	0.278	0.349	0.322	0.339	0.351	0.317	0.321	0.300	0.305	0.396	0.307
22日	0.274	0.278	0.321	0.414	0.339	0.328	0.325	0.313	0.313	0.335	0.390	0.303
23日	0.272	0.313	0.304	0.381	0.334	0.382	0.319	0.308	0.307	0.335	0.385	0.300
24日	0.274	0.327	0.305	0.355	0.331	0.362	0.310	0.306	0.298	0.295	0.381	0.300
25日	0.298	0.282	0.335	0.447	0.348	0.352	0.306	0.320	0.290	0.283	0.381	0.292
26日	0.274	0.288	0.332	0.393	0.386	0.344	0.300	0.350	0.283	0.278	0.455	0.289
27日	0.275	0.309	0.309	0.360	0.386	0.339	0.298	0.311	0.290	0.275	0.638	0.288
28日	0.275	0.301	0.366	0.351	0.360	0.334	0.298	0.304	0.293	0.273	0.481	0.299
30日	0.279	0.298	0.345	0.344	0.354		0.299	0.309	0.297	0.278	0.440	0.310
30日	0.280	0.294	0.330	0.339	0.376		0.299	0.305	0.301	0.287	0.482	0.291
31日		0.306		0.332	0.426		0.300		0.308		0.403	0.290

表2.4.3-2(2) 深谷川下流 日平均水位

単位：m

	2008年				2009年							
	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
1日	0.411	0.406	0.519	0.505	0.496	0.588	0.531	0.523	0.521	0.514	0.669	0.740
2日	0.414	0.408	0.484	0.492	0.500	0.552	0.537	0.519	0.519	0.514	0.579	0.715
3日	0.431	0.404	0.476	0.486	0.494	0.536	0.522	0.516	0.517	0.513	0.534	0.660
4日	0.415	0.401	0.472	0.480	0.490	0.519	0.522	0.517	0.515	0.513	0.525	0.615
5日	0.409	0.401	0.470	0.572	0.488	0.517	0.518	0.517	0.514	0.511	0.517	0.590
6日	0.406	0.417	0.469	0.550	0.485	0.518	0.534	0.515	0.512	0.510	0.514	0.575
7日	0.406	0.409	0.482	0.533	0.483	0.508	0.526	0.513	0.512	0.510	0.511	0.631
8日	0.406	0.427	0.465	0.522	0.481	0.504	0.521	0.512	0.511	0.509	0.562	0.603
9日	0.406	0.428	0.464	0.511	0.493	0.500	0.518	0.512	0.509	0.508	0.877	0.588
10日	0.405	0.430	0.467	0.503	0.522	0.501	0.517	0.512	0.507	0.513	0.815	0.674
11日	0.406	0.464	0.471	0.510	0.496	0.503	0.523	0.512	0.507	0.522	0.633	0.625
12日	0.406	0.445	0.468	0.509	0.555	0.500	0.510	0.513	0.511	0.510	0.580	0.594
13日	0.404	0.449	0.464	0.500	0.530	0.500	0.515	0.514	0.518	0.508	0.665	0.587
14日	0.404	0.450	0.465	0.507	0.529	0.515	0.633	0.531	0.505	0.508	0.615	0.569
15日	0.404	0.456	0.470	0.497	0.521	0.502	0.565	0.530	0.506	0.505	0.576	0.556
16日	0.407	0.464	0.480	0.494	0.519	0.500	0.552	0.520	0.510	0.504	0.555	0.548
17日	0.407	0.470	0.491	0.492	0.513	0.506	0.550	0.519	0.527	0.506	0.559	0.542
18日	0.405	0.479	0.494	0.489	0.506	0.499	0.534	0.518	0.517	0.508	1.055	0.541
19日	0.405	0.484	0.515	0.483	0.530	0.500	0.532	0.518	0.520	0.508	0.766	0.536
20日	0.403	0.492	0.547	0.481	0.516	0.634	0.604	0.520	0.523	0.507	0.700	0.535
21日	0.408	0.489	0.557	0.509	0.513	0.585	0.562	0.530	0.527	0.530	0.653	0.540
22日	0.409	0.483	0.510	0.660	0.518	0.560	0.570	0.521	0.531	0.583	0.620	0.531
23日	0.409	0.491	0.491	0.596	0.517	0.601	0.564	0.517	0.526	0.591	0.599	0.529
24日	0.407	0.537	0.493	0.557	0.513	0.567	0.553	0.518	0.523	0.528	0.585	0.526
25日	0.433	0.480	0.527	0.744	0.532	0.571	0.545	0.532	0.521	0.518	0.588	0.522
26日	0.433	0.480	0.526	0.589	0.577	0.555	0.535	0.557	0.520	0.514	0.723	0.521
27日	0.412	0.490	0.497	0.538	0.571	0.545	0.530	0.533	0.519	0.511	1.042	0.520
28日	0.408	0.507	0.583	0.523	0.550	0.536	0.526	0.539	0.518	0.509	0.781	0.541
30日	0.412	0.484	0.550	0.511	0.536		0.524	0.527	0.517	0.514	0.695	0.562
30日	0.410	0.475	0.524	0.506	0.550		0.519	0.526	0.517	0.523	0.795	0.526
31日		0.481		0.499	0.659		0.518		0.520		0.653	0.522

表2.4.3-3(1) 深谷川中流 時間別水位

（平成20年9月1日～9月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.273	0.275	0.283	0.287	0.282	0.279	0.277	0.280	0.280	0.279	0.278	0.277	0.279	0.278	0.278	0.271	0.273	0.270	0.270	0.264	0.262	0.283	0.270	0.277	0.273	0.273	0.274	0.275	0.278	0.284
2時	0.273	0.275	0.286	0.286	0.282	0.278	0.277	0.279	0.280	0.278	0.278	0.277	0.279	0.278	0.278	0.271	0.273	0.270	0.270	0.266	0.262	0.282	0.270	0.278	0.273	0.273	0.278	0.278	0.282	0.278
3時	0.273	0.275	0.316	0.286	0.280	0.279	0.277	0.279	0.280	0.279	0.278	0.277	0.279	0.278	0.278	0.273	0.273	0.271	0.270	0.266	0.264	0.280	0.270	0.275	0.273	0.277	0.278	0.275	0.280	0.282
4時	0.273	0.275	0.316	0.286	0.282	0.280	0.277	0.279	0.280	0.279	0.278	0.277	0.279	0.278	0.278	0.273	0.274	0.271	0.270	0.267	0.262	0.279	0.270	0.275	0.273	0.274	0.273	0.273	0.279	0.283
5時	0.274	0.275	0.321	0.286	0.282	0.279	0.278	0.280	0.280	0.279	0.278	0.278	0.278	0.278	0.279	0.273	0.274	0.271	0.270	0.267	0.264	0.278	0.270	0.275	0.274	0.274	0.273	0.274	0.279	0.282
6時	0.273	0.273	0.318	0.286	0.280	0.280	0.277	0.280	0.280	0.279	0.279	0.277	0.278	0.278	0.279	0.273	0.275	0.271	0.265	0.267	0.265	0.278	0.269	0.277	0.273	0.273	0.278	0.277	0.278	0.280
7時	0.275	0.273	0.310	0.284	0.280	0.279	0.277	0.279	0.280	0.279	0.279	0.277	0.279	0.278	0.271	0.273	0.274	0.270	0.265	0.267	0.269	0.278	0.270	0.275	0.274	0.273	0.275	0.277	0.278	0.283
8時	0.277	0.274	0.308	0.284	0.280	0.280	0.277	0.279	0.280	0.279	0.278	0.278	0.278	0.278	0.270	0.273	0.274	0.271	0.265	0.267	0.273	0.277	0.269	0.275	0.274	0.273	0.273	0.279	0.279	0.282
9時	0.277	0.274	0.304	0.284	0.280	0.279	0.277	0.279	0.280	0.280	0.279	0.277	0.278	0.278	0.270	0.271	0.274	0.271	0.265	0.267	0.271	0.275	0.269	0.275	0.274	0.277	0.270	0.278	0.280	0.278
10時	0.278	0.274	0.301	0.284	0.279	0.279	0.288	0.280	0.280	0.279	0.278	0.277	0.278	0.278	0.270	0.271	0.274	0.270	0.265	0.267	0.270	0.275	0.267	0.275	0.274	0.273	0.271	0.275	0.278	0.280
11時	0.277	0.274	0.300	0.283	0.279	0.279	0.284	0.279	0.279	0.279	0.278	0.277	0.279	0.277	0.270	0.271	0.274	0.270	0.265	0.266	0.269	0.273	0.267	0.274	0.274	0.275	0.274	0.273	0.278	0.279
12時	0.277	0.274	0.299	0.283	0.279	0.279	0.288	0.278	0.279	0.279	0.277	0.278	0.278	0.277	0.270	0.270	0.273	0.270	0.265	0.264	0.269	0.273	0.266	0.274	0.273	0.274	0.277	0.273	0.278	0.278
13時	0.275	0.273	0.296	0.282	0.279	0.278	0.284	0.278	0.279	0.278	0.277	0.277	0.277	0.277	0.270	0.270	0.270	0.269	0.264	0.262	0.267	0.273	0.266	0.273	0.273	0.273	0.274	0.274	0.280	0.280
14時	0.275	0.274	0.295	0.282	0.278	0.278	0.282	0.278	0.278	0.278	0.277	0.278	0.277	0.277	0.270	0.270	0.270	0.269	0.264	0.262	0.269	0.271	0.266	0.273	0.274	0.277	0.273	0.274	0.280	0.282
15時	0.275	0.274	0.295	0.280	0.277	0.277	0.280	0.277	0.277	0.278	0.277	0.278	0.278	0.275	0.269	0.269	0.270	0.269	0.264	0.262	0.273	0.270	0.266	0.273	0.342	0.275	0.273	0.273	0.279	0.280
16時	0.275	0.275	0.292	0.280	0.277	0.277	0.279	0.278	0.277	0.277	0.275	0.278	0.278	0.277	0.269	0.269	0.267	0.267	0.262	0.262	0.277	0.270	0.266	0.271	0.340	0.273	0.277	0.273	0.277	0.279
17時	0.275	0.278	0.292	0.280	0.277	0.277	0.279	0.277	0.277	0.277	0.275	0.277	0.277	0.275	0.269	0.269	0.267	0.266	0.264	0.260	0.284	0.270	0.269	0.271	0.331	0.271	0.274	0.274	0.279	0.280
18時	0.275	0.291	0.291	0.280	0.278	0.277	0.278	0.277	0.277	0.277	0.275	0.277	0.275	0.275	0.269	0.269	0.267	0.267	0.264	0.261	0.286	0.269	0.280	0.271	0.325	0.273	0.278	0.277	0.279	0.278
19時	0.274	0.312	0.290	0.280	0.278	0.277	0.278	0.277	0.277	0.277	0.275	0.277	0.275	0.277	0.269	0.270	0.269	0.266	0.264	0.260	0.283	0.270	0.291	0.271	0.379	0.270	0.273	0.278	0.278	0.278
20時	0.275	0.296	0.288	0.280	0.278	0.277	0.278	0.278	0.277	0.278	0.274	0.278	0.277	0.277	0.269	0.270	0.270	0.267	0.264	0.260	0.283	0.269	0.290	0.271	0.336	0.273	0.275	0.275	0.278	0.279
21時	0.275	0.291	0.288	0.280	0.279	0.277	0.278	0.278	0.277	0.277	0.275	0.278	0.277	0.278	0.269	0.271	0.269	0.269	0.264	0.261	0.283	0.270	0.283	0.273	0.329	0.273	0.275	0.277	0.282	0.279
22時	0.275	0.288	0.288	0.282	0.279	0.277	0.278	0.279	0.278	0.278	0.275	0.278	0.278	0.278	0.270	0.270	0.270	0.269	0.264	0.262	0.283	0.267	0.279	0.273	0.323	0.277	0.274	0.277	0.278	0.278
23時	0.275	0.286	0.287	0.280	0.279	0.277	0.279	0.280	0.278	0.278	0.275	0.279	0.278	0.279	0.271	0.271	0.270	0.269	0.265	0.262	0.286	0.269	0.279	0.273	0.314	0.274	0.274	0.273	0.280	0.279
24時	0.275	0.284	0.287	0.280	0.279	0.277	0.279	0.280	0.278	0.278	0.275	0.279	0.278	0.279	0.271	0.271	0.271	0.269	0.265	0.262	0.286	0.267	0.277	0.273	0.309	0.275	0.274	0.279	0.280	0.279
最大	0.278	0.312	0.321	0.287	0.282	0.280	0.288	0.280	0.280	0.280	0.279	0.279	0.279	0.279	0.279	0.273	0.275	0.271	0.270	0.267	0.286	0.283	0.291	0.278	0.379	0.277	0.278	0.279	0.282	0.284
最小	0.273	0.273	0.283	0.280	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.277	0.274	0.277	0.275	0.275	0.269	0.269	0.267	0.266	0.262	0.260	0.262	0.267	0.266	0.271	0.273	0.270	0.270	0.273	0.277	0.278
平均	0.275	0.280	0.298	0.283	0.279	0.278	0.279	0.279	0.279	0.278	0.277	0.278	0.278	0.277	0.272	0.271	0.271	0.269	0.266	0.264	0.273	0.274	0.272	0.274	0.298	0.274	0.275	0.275	0.279	0.280

表2.4.3-3(2) 深谷川中流 時間別水位

（平成20年10月1日～10月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.279	0.278	0.279	0.277	0.273	0.286	0.283	0.267	0.267	0.274	0.278	0.274	0.278	0.274	0.279	0.278	0.277	0.275	0.274	0.273	0.282	0.277	0.286	0.371	0.286	0.283	0.301	0.348	0.287	0.301	0.290
2時	0.282	0.282	0.280	0.277	0.273	0.283	0.283	0.264	0.266	0.275	0.283	0.278	0.279	0.274	0.280	0.278	0.277	0.275	0.274	0.273	0.287	0.277	0.303	0.394	0.284	0.283	0.301	0.336	0.286	0.300	0.290
3時	0.279	0.279	0.279	0.277	0.273	0.287	0.282	0.265	0.269	0.278	0.283	0.277	0.278	0.278	0.280	0.278	0.277	0.275	0.274	0.273	0.299	0.277	0.352	0.374	0.283	0.283	0.297	0.329	0.282	0.300	0.290
4時	0.279	0.278	0.280	0.274	0.273	0.297	0.283	0.266	0.273	0.277	0.288	0.278	0.277	0.279	0.283	0.278	0.277	0.274	0.273	0.274	0.288	0.277	0.336	0.360	0.282	0.284	0.301	0.316	0.288	0.299	0.288
5時	0.280	0.278	0.282	0.275	0.273	0.312	0.282	0.262	0.274	0.279	0.382	0.277	0.278	0.275	0.282	0.279	0.277	0.274	0.273	0.274	0.286	0.277	0.336	0.368	0.282	0.283	0.313	0.316	0.286	0.299	0.288
6時	0.280	0.282	0.283	0.275	0.273	0.319	0.282	0.265	0.273	0.274	0.371	0.279	0.278	0.274	0.280	0.279	0.277	0.275	0.273	0.274	0.284	0.278	0.335	0.362	0.299	0.283	0.305	0.312	0.284	0.299	0.290
7時	0.279	0.279	0.279	0.275	0.273	0.318	0.282	0.260	0.273	0.274	0.326	0.275	0.274	0.275	0.280	0.278	0.277	0.275	0.274	0.274	0.279	0.278	0.305	0.349	0.288	0.283	0.306	0.316	0.291	0.297	0.288
8時	0.278	0.278	0.279	0.275	0.273	0.310	0.282	0.261	0.277	0.278	0.309	0.278	0.275	0.274	0.280	0.278	0.277	0.275	0.274	0.274	0.284	0.278	0.308	0.360	0.287	0.282	0.304	0.301	0.283	0.297	0.290
9時	0.278	0.280	0.278	0.274	0.273	0.303	0.279	0.257	0.271	0.278	0.298	0.277	0.275	0.279	0.279	0.278	0.277	0.275	0.274	0.273	0.284	0.277	0.301	0.345	0.282	0.283	0.304	0.297	0.284	0.296	0.288
10時	0.279	0.278	0.280	0.273	0.273	0.297	0.278	0.254	0.270	0.279	0.293	0.279	0.278	0.277	0.278	0.280	0.278	0.270	0.274	0.273	0.282	0.274	0.291	0.336	0.279	0.287	0.304	0.299	0.286	0.293	0.288
11時	0.278	0.279	0.278	0.270	0.273	0.293	0.278	0.256	0.270	0.274	0.288	0.277	0.274	0.274	0.273	0.278	0.271	0.264	0.274	0.270	0.277	0.270	0.264	0.330	0.278	0.284	0.303	0.297	0.291	0.291	0.287
12時	0.278	0.278	0.278	0.270	0.273	0.290	0.274	0.258	0.270	0.274	0.284	0.274	0.277	0.278	0.277	0.278	0.267	0.265	0.274	0.269	0.275	0.270	0.275	0.322	0.278	0.283	0.297	0.291	0.295	0.291	0.286
13時	0.279	0.278	0.278	0.273	0.273	0.290	0.269	0.258	0.266	0.279	0.283	0.278	0.279	0.279	0.273	0.280	0.277	0.266	0.273	0.267	0.269	0.274	0.277	0.314	0.278	0.284	0.300	0.296	0.297	0.291	0.284
14時	0.279	0.278	0.278	0.269	0.271	0.287	0.271	0.262	0.273	0.279	0.282	0.278	0.277	0.279	0.274	0.282	0.282	0.266	0.273	0.269	0.271	0.279	0.288	0.309	0.277	0.283	0.303	0.291	0.314	0.292	0.286
15時	0.278	0.279	0.278	0.269	0.273	0.283	0.269	0.262	0.279	0.275	0.267	0.274	0.279	0.275	0.273	0.274	0.274	0.266	0.271	0.269	0.267	0.279	0.290	0.306	0.277	0.283	0.304	0.295	0.318	0.292	0.284
16時	0.278	0.280	0.277	0.269	0.273	0.282	0.267	0.265	0.279	0.279	0.267	0.277	0.275	0.275	0.274	0.274	0.279	0.267	0.271	0.270	0.266	0.274	0.286	0.304	0.277	0.283	0.309	0.292	0.317	0.291	0.284
17時	0.277	0.282	0.277	0.271	0.273	0.282	0.267	0.264	0.274	0.278	0.266	0.275	0.277	0.275	0.275	0.274	0.274	0.271	0.271	0.271	0.267	0.273	0.287	0.301	0.280	0.283	0.319	0.291	0.314	0.290	0.284
18時	0.278	0.279	0.278	0.270	0.274	0.282	0.266	0.261	0.277	0.274	0.267	0.277	0.279	0.274	0.275	0.270	0.274	0.271	0.271	0.271	0.271	0.283	0.300	0.299	0.280	0.292	0.321	0.284	0.313	0.292	0.284
19時	0.278	0.278	0.280	0.273	0.277	0.284	0.269	0.266	0.277	0.278	0.269	0.279	0.274	0.282	0.278	0.278	0.275	0.274	0.273	0.279	0.279	0.278	0.308	0.297	0.282	0.314	0.321	0.296	0.312	0.292	0.303
20時	0.279	0.280	0.279	0.273	0.277	0.284	0.269	0.269	0.274	0.277	0.271	0.277	0.274	0.279	0.278	0.277	0.275	0.274	0.271	0.279	0.278	0.278	0.339	0.295	0.280	0.305	0.312	0.287	0.310	0.291	0.334
21時	0.280	0.278	0.279	0.273	0.275	0.284	0.270	0.267	0.277	0.274	0.273	0.279	0.274	0.279	0.278	0.277	0.274	0.274	0.271	0.278	0.277	0.290	0.356	0.291	0.282	0.299	0.318	0.283	0.308	0.291	0.353
22時	0.282	0.283	0.278	0.273	0.277	0.284	0.269	0.267	0.275	0.274	0.274	0.279	0.277	0.279	0.278	0.275	0.275	0.273	0.273	0.278	0.277	0.288	0.369	0.290	0.286	0.295	0.321	0.292	0.306	0.291	0.383
23時	0.279	0.279	0.277	0.273	0.282	0.283	0.267	0.269	0.274	0.266	0.273	0.277	0.274	0.279	0.278	0.275	0.275	0.273	0.273	0.278	0.277	0.271	0.363	0.288	0.284	0.293	0.322	0.283	0.304	0.290	0.398
24時	0.279	0.279	0.277	0.273	0.286	0.283	0.266	0.273	0.274	0.271	0.273	0.278	0.277	0.279	0.278	0.277	0.274	0.274	0.273	0.279	0.277	0.283	0.362	0.287	0.283	0.295	0.330	0.283	0.303	0.290	0.403
最大	0.282	0.283	0.283	0.277	0.286	0.319	0.283	0.273	0.279	0.279	0.382	0.279	0.279	0.282	0.283	0.282	0.282	0.275	0.274	0.279	0.299	0.290	0.369	0.394	0.299	0.314	0.330	0.348	0.318	0.301	0.403
最小	0.277	0.278	0.277	0.269	0.271	0.282	0.266	0.254	0.266	0.266	0.266	0.274	0.274	0.274	0.273	0.270	0.267	0.264	0.271	0.267	0.266	0.270	0.264	0.287	0.277	0.282	0.297	0.283	0.282	0.290	0.284
平均	0.279	0.279	0.279	0.273	0.274	0.292	0.274	0.263	0.273	0.276	0.290	0.277	0.277	0.277	0.278	0.277	0.276	0.272	0.273	0.273	0.278	0.278	0.313	0.327	0.282	0.288	0.309	0.301	0.298	0.294	0.306

表2.4.3-3(3) 深谷川中流 時間別水位

（平成20年11月1日～11月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.369	0.311	0.296	0.296	0.292	0.302	0.308	0.309	0.308	0.309	0.306	0.311	0.311	0.308	0.304	0.295	0.348	0.327	0.297	0.356	0.337	0.337	0.309	0.301	0.331	0.354	0.317	0.306	0.357	0.343
2時	0.371	0.310	0.296	0.297	0.292	0.302	0.308	0.310	0.308	0.309	0.305	0.313	0.311	0.308	0.304	0.296	0.340	0.328	0.296	0.352	0.335	0.335	0.309	0.300	0.330	0.350	0.317	0.309	0.356	0.343
3時	0.365	0.309	0.296	0.297	0.292	0.304	0.305	0.309	0.306	0.308	0.305	0.313	0.310	0.308	0.304	0.296	0.334	0.327	0.297	0.350	0.332	0.332	0.309	0.300	0.327	0.348	0.315	0.322	0.353	0.344
4時	0.358	0.308	0.296	0.297	0.292	0.304	0.305	0.309	0.306	0.313	0.304	0.313	0.311	0.308	0.304	0.296	0.330	0.327	0.296	0.345	0.331	0.331	0.308	0.300	0.326	0.345	0.315	0.347	0.350	0.343
5時	0.354	0.308	0.295	0.296	0.293	0.302	0.306	0.310	0.306	0.318	0.305	0.313	0.311	0.306	0.304	0.304	0.326	0.328	0.297	0.341	0.331	0.328	0.306	0.300	0.324	0.343	0.314	0.362	0.348	0.340
6時	0.348	0.308	0.295	0.296	0.293	0.302	0.306	0.310	0.306	0.314	0.305	0.313	0.311	0.308	0.304	0.309	0.326	0.330	0.298	0.339	0.339	0.327	0.306	0.300	0.323	0.341	0.314	0.365	0.347	0.337
7時	0.344	0.306	0.295	0.296	0.293	0.302	0.305	0.309	0.306	0.313	0.304	0.313	0.311	0.306	0.302	0.315	0.328	0.331	0.297	0.336	0.350	0.326	0.305	0.300	0.322	0.340	0.313	0.374	0.345	0.336
8時	0.339	0.310	0.293	0.296	0.293	0.302	0.305	0.310	0.306	0.311	0.304	0.314	0.311	0.306	0.302	0.310	0.328	0.332	0.296	0.335	0.347	0.324	0.305	0.298	0.321	0.337	0.313	0.382	0.343	0.334
9時	0.336	0.308	0.293	0.296	0.293	0.302	0.305	0.309	0.306	0.311	0.304	0.311	0.311	0.306	0.302	0.309	0.327	0.340	0.296	0.336	0.345	0.323	0.304	0.298	0.319	0.335	0.311	0.382	0.341	0.332
10時	0.332	0.305	0.293	0.296	0.293	0.302	0.310	0.308	0.305	0.310	0.305	0.311	0.313	0.306	0.302	0.309	0.326	0.349	0.296	0.340	0.361	0.321	0.304	0.298	0.318	0.334	0.310	0.375	0.340	0.332
11時	0.331	0.305	0.293	0.296	0.296	0.300	0.310	0.305	0.304	0.308	0.308	0.313	0.311	0.306	0.298	0.314	0.326	0.332	0.295	0.352	0.386	0.321	0.302	0.298	0.317	0.334	0.310	0.376	0.339	0.330
12時	0.328	0.304	0.292	0.296	0.297	0.302	0.315	0.308	0.304	0.308	0.311	0.313	0.313	0.306	0.300	0.330	0.324	0.331	0.297	0.356	0.378	0.319	0.302	0.297	0.317	0.331	0.310	0.374	0.339	0.330
13時	0.326	0.302	0.292	0.293	0.298	0.304	0.315	0.309	0.304	0.309	0.313	0.313	0.313	0.306	0.298	0.324	0.323	0.324	0.300	0.367	0.369	0.318	0.301	0.297	0.315	0.331	0.309	0.375	0.337	0.328
14時	0.324	0.301	0.292	0.292	0.300	0.306	0.311	0.308	0.304	0.306	0.311	0.313	0.311	0.304	0.298	0.321	0.323	0.317	0.301	0.373	0.363	0.318	0.302	0.297	0.314	0.328	0.309	0.388	0.339	0.327
15時	0.322	0.301	0.291	0.293	0.296	0.306	0.310	0.308	0.304	0.309	0.313	0.313	0.311	0.304	0.297	0.315	0.322	0.309	0.305	0.363	0.357	0.315	0.308	0.297	0.319	0.327	0.306	0.388	0.344	0.326
16時	0.321	0.300	0.291	0.293	0.300	0.308	0.309	0.308	0.305	0.309	0.310	0.311	0.311	0.304	0.296	0.314	0.321	0.301	0.326	0.358	0.353	0.315	0.308	0.297	0.327	0.324	0.306	0.387	0.345	0.326
17時	0.318	0.298	0.291	0.293	0.300	0.306	0.308	0.308	0.305	0.308	0.310	0.310	0.311	0.302	0.296	0.314	0.323	0.298	0.327	0.354	0.349	0.315	0.305	0.298	0.326	0.323	0.306	0.383	0.345	0.324
18時	0.317	0.298	0.289	0.292	0.301	0.306	0.308	0.306	0.305	0.306	0.310	0.310	0.311	0.302	0.296	0.315	0.323	0.298	0.344	0.350	0.345	0.314	0.304	0.305	0.335	0.322	0.305	0.379	0.343	0.323
19時	0.315	0.298	0.289	0.295	0.305	0.309	0.311	0.309	0.305	0.306	0.311	0.310	0.311	0.304	0.296	0.314	0.326	0.300	0.358	0.348	0.344	0.313	0.302	0.308	0.371	0.321	0.305	0.380	0.344	0.322
20時	0.315	0.297	0.289	0.295	0.304	0.309	0.310	0.308	0.304	0.306	0.313	0.311	0.310	0.304	0.296	0.313	0.327	0.300	0.365	0.347	0.344	0.313	0.302	0.313	0.383	0.321	0.304	0.375	0.344	0.321
21時	0.313	0.297	0.289	0.292	0.302	0.309	0.310	0.308	0.305	0.308	0.311	0.310	0.310	0.304	0.296	0.314	0.326	0.300	0.365	0.344	0.347	0.313	0.301	0.318	0.376	0.319	0.304	0.370	0.347	0.321
22時	0.313	0.297	0.297	0.292	0.302	0.306	0.310	0.308	0.308	0.306	0.313	0.311	0.310	0.302	0.297	0.335	0.324	0.300	0.369	0.343	0.344	0.313	0.301	0.326	0.369	0.318	0.304	0.366	0.348	0.321
23時	0.311	0.297	0.297	0.292	0.302	0.308	0.310	0.308	0.310	0.306	0.313	0.311	0.310	0.304	0.297	0.348	0.323	0.300	0.366	0.339	0.341	0.311	0.301	0.335	0.363	0.318	0.304	0.362	0.347	0.319
24時	0.311	0.297	0.297	0.292	0.301	0.308	0.308	0.308	0.309	0.306	0.311	0.311	0.308	0.304	0.297	0.347	0.324	0.297	0.361	0.339	0.339	0.310	0.301	0.334	0.360	0.318	0.304	0.360	0.344	0.318
最大	0.371	0.311	0.297	0.297	0.305	0.309	0.315	0.310	0.310	0.318	0.313	0.314	0.313	0.308	0.304	0.348	0.348	0.349	0.369	0.373	0.386	0.337	0.309	0.335	0.383	0.354	0.317	0.388	0.357	0.344
最小	0.311	0.297	0.289	0.292	0.292	0.300	0.305	0.305	0.304	0.306	0.304	0.310	0.308	0.302	0.296	0.295	0.321	0.297	0.295	0.335	0.331	0.310	0.301	0.297	0.314	0.318	0.304	0.306	0.337	0.318
平均	0.333	0.303	0.293	0.294	0.297	0.305	0.309	0.308	0.306	0.309	0.308	0.312	0.311	0.305	0.300	0.315	0.327	0.318	0.318	0.348	0.349	0.321	0.304	0.305	0.335	0.332	0.309	0.366	0.345	0.330

表2.4.3-3(4) 深谷川中流 時間別水位

（平成20年12月1日～12月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.318	0.306	0.297	0.296	0.293	0.362	0.341	0.340	0.328	0.319	0.311	0.330	0.317	0.324	0.322	0.317	0.310	0.308	0.305	0.302	0.298	0.425	0.383	0.370	0.349	0.426	0.370	0.352	0.348	0.344	0.336
2時	0.318	0.306	0.297	0.297	0.293	0.360	0.340	0.339	0.327	0.319	0.311	0.328	0.317	0.327	0.321	0.317	0.309	0.308	0.306	0.302	0.298	0.417	0.379	0.369	0.349	0.421	0.367	0.353	0.348	0.343	0.335
3時	0.317	0.306	0.297	0.296	0.292	0.357	0.340	0.339	0.326	0.318	0.311	0.327	0.315	0.328	0.321	0.317	0.309	0.308	0.305	0.302	0.298	0.405	0.376	0.366	0.350	0.415	0.367	0.353	0.347	0.343	0.334
4時	0.317	0.305	0.298	0.296	0.293	0.354	0.340	0.337	0.326	0.318	0.311	0.327	0.315	0.330	0.321	0.315	0.309	0.306	0.305	0.302	0.298	0.404	0.374	0.365	0.353	0.413	0.367	0.352	0.347	0.341	0.332
5時	0.315	0.305	0.297	0.296	0.293	0.353	0.339	0.337	0.326	0.318	0.311	0.326	0.315	0.331	0.321	0.315	0.309	0.308	0.305	0.302	0.298	0.408	0.371	0.363	0.475	0.410	0.365	0.353	0.347	0.340	0.334
6時	0.315	0.305	0.297	0.296	0.292	0.352	0.337	0.337	0.326	0.317	0.311	0.327	0.315	0.330	0.319	0.315	0.313	0.308	0.305	0.302	0.298	0.412	0.369	0.362	0.471	0.408	0.365	0.352	0.347	0.340	0.331
7時	0.315	0.304	0.297	0.296	0.292	0.350	0.337	0.336	0.324	0.317	0.311	0.326	0.315	0.330	0.319	0.315	0.315	0.313	0.305	0.302	0.298	0.419	0.366	0.360	0.474	0.405	0.365	0.352	0.345	0.339	0.334
8時	0.315	0.304	0.297	0.296	0.305	0.350	0.336	0.335	0.324	0.317	0.311	0.324	0.315	0.330	0.319	0.314	0.314	0.313	0.304	0.302	0.298	0.415	0.365	0.360	0.510	0.401	0.363	0.352	0.345	0.340	0.332
9時	0.314	0.302	0.297	0.296	0.341	0.350	0.336	0.335	0.324	0.317	0.311	0.324	0.315	0.328	0.319	0.314	0.313	0.311	0.305	0.302	0.298	0.414	0.363	0.360	0.516	0.400	0.362	0.352	0.345	0.337	0.332
10時	0.314	0.302	0.297	0.295	0.349	0.352	0.337	0.335	0.323	0.317	0.311	0.323	0.315	0.327	0.318	0.314	0.311	0.310	0.304	0.301	0.298	0.417	0.369	0.358	0.521	0.397	0.361	0.352	0.345	0.337	0.330
11時	0.313	0.302	0.298	0.295	0.375	0.352	0.340	0.334	0.323	0.317	0.313	0.322	0.315	0.327	0.318	0.313	0.310	0.309	0.304	0.301	0.298	0.418	0.395	0.356	0.487	0.393	0.360	0.352	0.345	0.337	0.331
12時	0.313	0.301	0.305	0.295	0.405	0.352	0.341	0.334	0.322	0.317	0.313	0.322	0.314	0.326	0.318	0.313	0.310	0.310	0.304	0.301	0.298	0.422	0.412	0.354	0.469	0.391	0.358	0.352	0.345	0.339	0.332
13時	0.309	0.300	0.306	0.295	0.423	0.352	0.345	0.332	0.322	0.317	0.314	0.322	0.314	0.326	0.318	0.313	0.310	0.310	0.304	0.300	0.300	0.425	0.405	0.353	0.464	0.389	0.358	0.350	0.344	0.337	0.331
14時	0.308	0.300	0.302	0.295	0.427	0.350	0.347	0.332	0.322	0.315	0.314	0.321	0.314	0.326	0.319	0.313	0.309	0.310	0.304	0.301	0.302	0.426	0.400	0.352	0.460	0.388	0.357	0.350	0.345	0.339	0.330
15時	0.308	0.300	0.300	0.293	0.426	0.349	0.345	0.331	0.321	0.317	0.319	0.321	0.313	0.324	0.318	0.311	0.309	0.309	0.302	0.300	0.306	0.428	0.395	0.350	0.460	0.386	0.357	0.352	0.344	0.339	0.332
16時	0.308	0.298	0.300	0.293	0.418	0.347	0.344	0.331	0.321	0.314	0.323	0.319	0.313	0.324	0.318	0.311	0.309	0.308	0.302	0.300	0.306	0.427	0.391	0.350	0.458	0.386	0.356	0.350	0.343	0.341	0.332
17時	0.306	0.298	0.298	0.293	0.408	0.347	0.344	0.330	0.322	0.314	0.336	0.319	0.313	0.323	0.318	0.310	0.308	0.308	0.302	0.300	0.309	0.423	0.387	0.349	0.456	0.383	0.356	0.352	0.341	0.343	0.331
18時	0.308	0.298	0.297	0.293	0.400	0.345	0.343	0.330	0.324	0.315	0.348	0.319	0.314	0.323	0.318	0.310	0.308	0.308	0.302	0.298	0.314	0.419	0.384	0.347	0.456	0.382	0.356	0.350	0.343	0.339	0.331
19時	0.308	0.297	0.297	0.293	0.391	0.345	0.343	0.330	0.324	0.314	0.344	0.318	0.317	0.323	0.317	0.310	0.308	0.308	0.302	0.298	0.369	0.414	0.382	0.347	0.452	0.379	0.354	0.349	0.341	0.337	0.331
20時	0.306	0.298	0.297	0.292	0.383	0.344	0.343	0.330	0.323	0.314	0.337	0.318	0.318	0.323	0.317	0.310	0.308	0.306	0.302	0.298	0.370	0.409	0.378	0.345	0.447	0.376	0.354	0.349	0.341	0.340	0.330
21時	0.306	0.297	0.297	0.292	0.375	0.344	0.341	0.330	0.322	0.314	0.335	0.318	0.318	0.322	0.318	0.310	0.308	0.306	0.302	0.298	0.357	0.404	0.376	0.344	0.443	0.376	0.353	0.349	0.341	0.336	0.332
22時	0.306	0.297	0.297	0.293	0.370	0.344	0.341	0.330	0.322	0.314	0.334	0.318	0.318	0.322	0.317	0.310	0.308	0.306	0.302	0.298	0.379	0.397	0.374	0.345	0.439	0.374	0.353	0.348	0.341	0.337	0.330
23時	0.305	0.297	0.297	0.293	0.367	0.344	0.340	0.328	0.322	0.313	0.331	0.318	0.318	0.322	0.317	0.310	0.308	0.306	0.302	0.298	0.401	0.392	0.373	0.353	0.434	0.373	0.353	0.348	0.343	0.336	0.330
24時	0.306	0.297	0.297	0.293	0.363	0.343	0.340	0.328	0.321	0.311	0.331	0.318	0.322	0.322	0.317	0.310	0.306	0.306	0.302	0.298	0.425	0.388	0.371	0.353	0.430	0.371	0.352	0.348	0.345	0.336	0.331
最大	0.318	0.306	0.306	0.297	0.427	0.362	0.347	0.340	0.328	0.319	0.348	0.330	0.322	0.331	0.322	0.317	0.315	0.313	0.306	0.302	0.425	0.428	0.412	0.370	0.521	0.426	0.370	0.353	0.348	0.344	0.336
最小	0.305	0.297	0.297	0.292	0.292	0.343	0.336	0.328	0.321	0.311	0.311	0.318	0.313	0.322	0.317	0.310	0.306	0.306	0.302	0.298	0.298	0.388	0.363	0.344	0.349	0.371	0.352	0.348	0.341	0.336	0.330
平均	0.311	0.301	0.298	0.294	0.357	0.350	0.341	0.333	0.323	0.316	0.321	0.322	0.316	0.326	0.318	0.313	0.309	0.308	0.304	0.301	0.322	0.414	0.381	0.355	0.447	0.393	0.360	0.351	0.344	0.339	0.332

表2.4.3-3(5) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年1月1日～1月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.331	0.339	0.339	0.335	0.330	0.328	0.323	0.315	0.318	0.392	0.341	0.345	0.365	0.352	0.361	0.348	0.352	0.347	0.348	0.332	0.335	0.344	0.336	0.335	0.335	0.352	0.401	0.373	0.353	0.362	0.415
2時	0.330	0.340	0.339	0.334	0.331	0.328	0.322	0.317	0.318	0.382	0.341	0.353	0.363	0.352	0.360	0.348	0.352	0.347	0.348	0.334	0.335	0.343	0.336	0.334	0.337	0.352	0.399	0.373	0.352	0.363	0.413
3時	0.330	0.340	0.339	0.334	0.330	0.328	0.322	0.315	0.318	0.386	0.341	0.366	0.362	0.350	0.358	0.348	0.352	0.347	0.353	0.331	0.334	0.343	0.336	0.334	0.336	0.363	0.393	0.373	0.352	0.365	0.414
4時	0.328	0.341	0.339	0.334	0.330	0.328	0.322	0.315	0.318	0.382	0.341	0.393	0.363	0.350	0.358	0.348	0.352	0.347	0.369	0.334	0.335	0.343	0.335	0.334	0.336	0.361	0.395	0.371	0.352	0.365	0.418
5時	0.328	0.343	0.337	0.334	0.330	0.327	0.322	0.317	0.318	0.379	0.341	0.409	0.362	0.350	0.357	0.348	0.352	0.345	0.373	0.332	0.334	0.341	0.335	0.334	0.336	0.362	0.391	0.369	0.352	0.366	0.423
6時	0.328	0.343	0.337	0.334	0.330	0.327	0.322	0.317	0.318	0.373	0.341	0.419	0.361	0.350	0.357	0.348	0.350	0.345	0.374	0.334	0.336	0.341	0.335	0.332	0.339	0.365	0.383	0.367	0.352	0.367	0.428
7時	0.330	0.343	0.337	0.334	0.330	0.327	0.321	0.318	0.318	0.369	0.341	0.412	0.357	0.350	0.356	0.347	0.350	0.345	0.373	0.334	0.336	0.341	0.335	0.334	0.339	0.367	0.384	0.365	0.352	0.367	0.436
8時	0.328	0.343	0.339	0.334	0.330	0.327	0.321	0.318	0.317	0.366	0.341	0.405	0.358	0.350	0.354	0.348	0.349	0.345	0.374	0.332	0.336	0.340	0.335	0.332	0.341	0.373	0.380	0.362	0.352	0.369	0.436
9時	0.328	0.343	0.337	0.334	0.330	0.327	0.319	0.319	0.317	0.363	0.341	0.400	0.358	0.349	0.354	0.347	0.349	0.345	0.374	0.337	0.336	0.340	0.335	0.332	0.344	0.379	0.376	0.361	0.352	0.370	0.436
10時	0.328	0.343	0.337	0.334	0.330	0.326	0.319	0.319	0.317	0.360	0.340	0.395	0.358	0.349	0.354	0.347	0.349	0.345	0.373	0.337	0.336	0.340	0.334	0.332	0.343	0.388	0.387	0.358	0.350	0.371	0.441
11時	0.330	0.343	0.337	0.334	0.330	0.326	0.319	0.319	0.317	0.356	0.340	0.391	0.357	0.349	0.353	0.347	0.349	0.345	0.373	0.332	0.337	0.339	0.334	0.331	0.345	0.392	0.387	0.358	0.350	0.374	0.432
12時	0.327	0.344	0.337	0.332	0.330	0.326	0.319	0.319	0.317	0.353	0.340	0.387	0.357	0.358	0.353	0.347	0.349	0.345	0.374	0.335	0.339	0.339	0.334	0.331	0.347	0.396	0.391	0.357	0.350	0.374	0.431
13時	0.327	0.344	0.337	0.332	0.330	0.326	0.319	0.319	0.315	0.352	0.340	0.386	0.357	0.366	0.352	0.347	0.349	0.344	0.373	0.334	0.337	0.339	0.335	0.331	0.348	0.397	0.386	0.356	0.352	0.375	0.431
14時	0.328	0.344	0.337	0.332	0.330	0.326	0.317	0.318	0.317	0.349	0.340	0.383	0.357	0.365	0.352	0.348	0.348	0.344	0.371	0.334	0.336	0.339	0.335	0.330	0.353	0.399	0.388	0.356	0.353	0.378	0.430
15時	0.328	0.344	0.336	0.331	0.330	0.326	0.317	0.318	0.317	0.348	0.340	0.380	0.357	0.366	0.352	0.349	0.348	0.343	0.370	0.334	0.336	0.337	0.334	0.330	0.354	0.399	0.387	0.356	0.354	0.379	0.435
16時	0.328	0.344	0.336	0.331	0.330	0.326	0.317	0.318	0.318	0.348	0.340	0.379	0.357	0.366	0.350	0.350	0.348	0.343	0.367	0.335	0.336	0.337	0.334	0.328	0.356	0.399	0.387	0.356	0.356	0.379	0.438
17時	0.328	0.343	0.336	0.331	0.330	0.324	0.317	0.318	0.317	0.345	0.340	0.376	0.357	0.366	0.350	0.352	0.348	0.341	0.365	0.335	0.337	0.337	0.334	0.328	0.360	0.400	0.387	0.354	0.356	0.379	0.435
18時	0.327	0.343	0.336	0.331	0.328	0.324	0.317	0.318	0.319	0.343	0.340	0.374	0.356	0.367	0.350	0.353	0.348	0.341	0.358	0.335	0.350	0.337	0.332	0.330	0.360	0.401	0.387	0.354	0.357	0.379	0.431
19時	0.328	0.343	0.336	0.330	0.328	0.324	0.317	0.317	0.321	0.343	0.340	0.373	0.356	0.366	0.349	0.353	0.348	0.344	0.349	0.334	0.347	0.336	0.332	0.328	0.363	0.402	0.386	0.354	0.358	0.378	0.426
20時	0.332	0.341	0.335	0.331	0.328	0.324	0.315	0.317	0.330	0.341	0.340	0.370	0.354	0.365	0.349	0.353	0.347	0.345	0.343	0.332	0.345	0.336	0.334	0.328	0.361	0.404	0.384	0.354	0.358	0.380	0.422
21時	0.335	0.341	0.335	0.330	0.328	0.323	0.315	0.317	0.337	0.341	0.339	0.369	0.354	0.363	0.349	0.352	0.347	0.344	0.336	0.334	0.348	0.337	0.334	0.328	0.358	0.405	0.382	0.353	0.358	0.387	0.418
22時	0.336	0.340	0.335	0.330	0.328	0.323	0.315	0.317	0.362	0.341	0.340	0.369	0.353	0.363	0.349	0.352	0.347	0.345	0.331	0.332	0.348	0.336	0.334	0.330	0.358	0.405	0.380	0.353	0.360	0.389	0.413
23時	0.339	0.340	0.335	0.330	0.328	0.323	0.317	0.318	0.386	0.330	0.340	0.366	0.353	0.362	0.348	0.352	0.347	0.347	0.330	0.335	0.345	0.336	0.335	0.335	0.357	0.405	0.379	0.353	0.361	0.395	0.409
24時	0.339	0.340	0.335	0.330	0.328	0.323	0.315	0.318	0.404	0.337	0.340	0.365	0.353	0.361	0.348	0.352	0.347	0.348	0.331	0.335	0.344	0.336	0.335	0.334	0.353	0.402	0.376	0.353	0.362	0.408	0.406
最大	0.339	0.344	0.339	0.335	0.331	0.328	0.323	0.319	0.404	0.392	0.341	0.419	0.365	0.367	0.361	0.353	0.352	0.348	0.374	0.337	0.350	0.344	0.336	0.335	0.363	0.405	0.401	0.373	0.362	0.408	0.441
最小	0.327	0.339	0.335	0.330	0.328	0.323	0.315	0.315	0.315	0.330	0.339	0.345	0.353	0.349	0.348	0.347	0.347	0.341	0.330	0.331	0.334	0.336	0.332	0.328	0.335	0.352	0.376	0.353	0.350	0.362	0.406
平均	0.330	0.342	0.337	0.332	0.329	0.326	0.319	0.317	0.327	0.357	0.340	0.382	0.358	0.358	0.353	0.349	0.349	0.345	0.359	0.334	0.339	0.339	0.334	0.331	0.348	0.386	0.386	0.360	0.354	0.376	0.426

表2.4.3-3(6) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年2月1日～2月28日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	0.404	0.365	0.353	0.348	0.344	0.345	0.337	0.335	0.334	0.332	0.331	0.334	0.330	0.327	0.331	0.330	0.328	0.327	0.331	0.327	0.378	0.336	0.335	0.367	0.349	0.348	0.341	0.336
2時	0.401	0.363	0.353	0.348	0.344	0.344	0.337	0.335	0.334	0.332	0.331	0.332	0.328	0.328	0.331	0.330	0.328	0.327	0.330	0.328	0.374	0.334	0.345	0.367	0.345	0.348	0.341	0.336
3時	0.400	0.363	0.352	0.348	0.343	0.344	0.337	0.335	0.334	0.332	0.331	0.332	0.328	0.339	0.331	0.328	0.328	0.327	0.330	0.335	0.370	0.334	0.363	0.366	0.345	0.348	0.341	0.336
4時	0.397	0.362	0.354	0.348	0.343	0.343	0.337	0.335	0.334	0.332	0.331	0.332	0.328	0.353	0.331	0.330	0.327	0.327	0.328	0.353	0.365	0.331	0.382	0.365	0.344	0.348	0.341	0.336
5時	0.395	0.361	0.358	0.348	0.343	0.343	0.337	0.335	0.334	0.332	0.331	0.332	0.328	0.353	0.331	0.328	0.327	0.327	0.328	0.392	0.361	0.332	0.399	0.362	0.344	0.348	0.341	0.336
6時	0.392	0.361	0.357	0.348	0.343	0.341	0.337	0.335	0.334	0.332	0.331	0.332	0.328	0.348	0.331	0.330	0.327	0.327	0.328	0.402	0.358	0.331	0.413	0.362	0.345	0.347	0.341	0.336
7時	0.391	0.360	0.360	0.348	0.343	0.341	0.337	0.335	0.334	0.332	0.331	0.331	0.328	0.344	0.331	0.330	0.327	0.327	0.328	0.405	0.354	0.331	0.408	0.363	0.350	0.347	0.340	0.336
8時	0.388	0.360	0.357	0.348	0.343	0.341	0.337	0.335	0.334	0.334	0.331	0.332	0.328	0.340	0.331	0.330	0.327	0.326	0.328	0.401	0.353	0.328	0.402	0.363	0.358	0.347	0.340	0.336
9時	0.386	0.360	0.356	0.347	0.343	0.341	0.337	0.334	0.334	0.334	0.331	0.331	0.328	0.339	0.330	0.330	0.327	0.326	0.328	0.399	0.353	0.328	0.402	0.362	0.366	0.345	0.340	0.335
10時	0.384	0.360	0.354	0.347	0.343	0.340	0.337	0.335	0.334	0.334	0.331	0.331	0.328	0.337	0.330	0.331	0.327	0.326	0.328	0.408	0.349	0.324	0.399	0.362	0.363	0.345	0.340	0.335
11時	0.382	0.358	0.353	0.347	0.341	0.340	0.337	0.334	0.332	0.332	0.331	0.331	0.328	0.336	0.330	0.330	0.327	0.326	0.327	0.438	0.348	0.326	0.393	0.361	0.361	0.345	0.339	0.335
12時	0.379	0.358	0.353	0.347	0.341	0.340	0.337	0.334	0.334	0.332	0.331	0.331	0.327	0.336	0.331	0.331	0.327	0.326	0.327	0.441	0.348	0.326	0.392	0.362	0.358	0.345	0.339	0.334
13時	0.378	0.357	0.353	0.347	0.341	0.339	0.337	0.334	0.332	0.332	0.330	0.330	0.327	0.335	0.331	0.331	0.327	0.326	0.326	0.444	0.345	0.324	0.387	0.360	0.357	0.344	0.339	0.334
14時	0.376	0.357	0.352	0.347	0.340	0.339	0.336	0.334	0.332	0.331	0.339	0.330	0.327	0.335	0.330	0.331	0.327	0.327	0.326	0.444	0.345	0.324	0.387	0.361	0.356	0.344	0.339	0.334
15時	0.375	0.357	0.352	0.345	0.341	0.339	0.336	0.334	0.332	0.331	0.337	0.330	0.326	0.334	0.330	0.331	0.327	0.328	0.327	0.438	0.344	0.324	0.386	0.361	0.353	0.344	0.339	0.334
16時	0.374	0.356	0.350	0.344	0.340	0.339	0.336	0.334	0.332	0.331	0.336	0.330	0.326	0.334	0.330	0.330	0.328	0.330	0.326	0.427	0.345	0.324	0.384	0.362	0.352	0.343	0.337	0.332
17時	0.373	0.356	0.350	0.343	0.340	0.337	0.336	0.332	0.332	0.330	0.340	0.330	0.326	0.332	0.328	0.330	0.328	0.335	0.326	0.427	0.345	0.326	0.383	0.361	0.350	0.343	0.337	0.332
18時	0.371	0.356	0.350	0.344	0.340	0.337	0.336	0.334	0.332	0.331	0.339	0.328	0.327	0.332	0.328	0.330	0.328	0.335	0.326	0.422	0.343	0.324	0.380	0.361	0.350	0.343	0.337	0.332
19時	0.370	0.354	0.350	0.344	0.341	0.337	0.336	0.334	0.332	0.331	0.337	0.328	0.328	0.332	0.330	0.328	0.328	0.335	0.326	0.414	0.343	0.327	0.378	0.360	0.353	0.343	0.337	0.331
20時	0.369	0.354	0.349	0.344	0.341	0.337	0.336	0.334	0.332	0.331	0.336	0.328	0.327	0.332	0.330	0.328	0.327	0.334	0.327	0.409	0.341	0.326	0.376	0.360	0.352	0.341	0.337	0.331
21時	0.369	0.354	0.349	0.344	0.347	0.337	0.336	0.334	0.332	0.331	0.336	0.328	0.327	0.332	0.328	0.328	0.327	0.334	0.327	0.401	0.340	0.326	0.373	0.360	0.350	0.341	0.336	0.331
22時	0.367	0.354	0.349	0.344	0.354	0.337	0.336	0.334	0.332	0.331	0.335	0.330	0.327	0.332	0.328	0.330	0.327	0.332	0.326	0.396	0.339	0.327	0.371	0.358	0.350	0.341	0.336	0.331
23時	0.366	0.353	0.349	0.344	0.348	0.337	0.336	0.334	0.332	0.331	0.335	0.330	0.327	0.331	0.328	0.330	0.327	0.331	0.326	0.389	0.336	0.331	0.371	0.358	0.349	0.341	0.336	0.332
24時	0.365	0.353	0.349	0.344	0.345	0.337	0.336	0.334	0.332	0.331	0.334	0.328	0.326	0.331	0.331	0.328	0.327	0.331	0.326	0.384	0.336	0.331	0.370	0.357	0.349	0.341	0.336	0.331
最大	0.404	0.365	0.360	0.348	0.354	0.345	0.337	0.335	0.334	0.334	0.340	0.334	0.330	0.353	0.331	0.331	0.328	0.335	0.331	0.444	0.378	0.336	0.413	0.367	0.366	0.348	0.341	0.336
最小	0.365	0.353	0.349	0.343	0.340	0.337	0.336	0.332	0.332	0.330	0.330	0.328	0.326	0.327	0.328	0.328	0.327	0.326	0.326	0.327	0.336	0.324	0.335	0.357	0.344	0.341	0.336	0.331
平均	0.381	0.358	0.353	0.346	0.343	0.340	0.337	0.334	0.333	0.332	0.334	0.330	0.327	0.336	0.330	0.330	0.327	0.329	0.327	0.401	0.351	0.328	0.382	0.362	0.352	0.344	0.339	0.334

表2.4.3-3(7) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年3月1日～3月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.331	0.330	0.327	0.326	0.323	0.321	0.324	0.322	0.315	0.306	0.305	0.302	0.298	0.334	0.319	0.313	0.305	0.297	0.292	0.298	0.328	0.311	0.339	0.308	0.308	0.302	0.300	0.295	0.300	0.296	0.298
2時	0.331	0.331	0.327	0.326	0.323	0.321	0.324	0.322	0.315	0.306	0.305	0.300	0.300	0.362	0.321	0.311	0.305	0.297	0.295	0.328	0.326	0.310	0.336	0.306	0.306	0.301	0.301	0.295	0.300	0.297	0.300
3時	0.331	0.332	0.327	0.326	0.323	0.321	0.324	0.322	0.314	0.306	0.305	0.300	0.300	0.382	0.321	0.311	0.302	0.298	0.291	0.371	0.324	0.311	0.334	0.306	0.306	0.301	0.301	0.296	0.297	0.296	0.300
4時	0.331	0.331	0.327	0.326	0.323	0.321	0.324	0.322	0.314	0.308	0.305	0.300	0.298	0.378	0.319	0.311	0.305	0.296	0.293	0.419	0.326	0.310	0.331	0.306	0.305	0.300	0.298	0.296	0.301	0.296	0.298
5時	0.331	0.331	0.327	0.326	0.323	0.322	0.324	0.319	0.313	0.308	0.304	0.301	0.298	0.408	0.321	0.311	0.313	0.296	0.292	0.465	0.324	0.308	0.331	0.306	0.304	0.300	0.298	0.295	0.300	0.297	0.298
6時	0.331	0.330	0.326	0.326	0.323	0.322	0.324	0.317	0.310	0.308	0.305	0.300	0.300	0.418	0.319	0.310	0.323	0.296	0.292	0.438	0.321	0.309	0.327	0.305	0.306	0.298	0.298	0.295	0.298	0.297	0.298
7時	0.331	0.330	0.327	0.326	0.323	0.323	0.323	0.313	0.310	0.308	0.304	0.298	0.298	0.426	0.319	0.310	0.332	0.295	0.291	0.422	0.319	0.309	0.324	0.306	0.306	0.298	0.296	0.295	0.300	0.297	0.298
8時	0.331	0.330	0.327	0.326	0.323	0.324	0.323	0.311	0.309	0.308	0.304	0.300	0.298	0.419	0.319	0.310	0.318	0.295	0.292	0.413	0.319	0.310	0.322	0.304	0.305	0.300	0.297	0.293	0.298	0.297	0.298
9時	0.331	0.330	0.327	0.326	0.323	0.326	0.323	0.311	0.309	0.308	0.305	0.298	0.300	0.409	0.319	0.309	0.311	0.295	0.292	0.399	0.317	0.313	0.319	0.305	0.305	0.300	0.297	0.293	0.296	0.297	0.298
10時	0.331	0.328	0.327	0.326	0.323	0.327	0.323	0.310	0.309	0.308	0.304	0.298	0.300	0.397	0.318	0.309	0.309	0.295	0.292	0.382	0.318	0.319	0.318	0.305	0.305	0.298	0.297	0.293	0.297	0.296	0.300
11時	0.330	0.328	0.326	0.324	0.323	0.327	0.323	0.310	0.309	0.308	0.305	0.300	0.300	0.386	0.318	0.309	0.306	0.295	0.292	0.375	0.317	0.328	0.317	0.304	0.306	0.300	0.298	0.293	0.298	0.298	0.300
12時	0.330	0.328	0.326	0.324	0.322	0.324	0.322	0.311	0.309	0.308	0.304	0.301	0.301	0.375	0.317	0.308	0.305	0.295	0.292	0.371	0.317	0.323	0.317	0.302	0.310	0.300	0.298	0.296	0.298	0.298	0.302
13時	0.330	0.327	0.326	0.324	0.322	0.324	0.322	0.313	0.310	0.306	0.304	0.301	0.304	0.366	0.317	0.308	0.302	0.292	0.293	0.365	0.317	0.323	0.314	0.305	0.310	0.302	0.300	0.296	0.302	0.298	0.301
14時	0.330	0.328	0.326	0.324	0.322	0.324	0.319	0.314	0.311	0.306	0.304	0.302	0.331	0.362	0.317	0.308	0.302	0.293	0.291	0.358	0.314	0.321	0.313	0.317	0.310	0.302	0.298	0.296	0.301	0.301	0.302
15時	0.328	0.327	0.326	0.323	0.321	0.341	0.324	0.317	0.310	0.305	0.305	0.302	0.336	0.349	0.315	0.308	0.298	0.295	0.291	0.354	0.314	0.317	0.313	0.327	0.309	0.300	0.298	0.297	0.302	0.302	0.301
16時	0.328	0.327	0.326	0.323	0.321	0.345	0.323	0.317	0.309	0.305	0.304	0.302	0.336	0.341	0.317	0.309	0.298	0.291	0.292	0.352	0.315	0.318	0.314	0.327	0.309	0.301	0.297	0.296	0.300	0.301	0.304
17時	0.328	0.327	0.326	0.323	0.321	0.337	0.323	0.317	0.308	0.305	0.305	0.302	0.334	0.334	0.315	0.308	0.300	0.296	0.292	0.348	0.314	0.324	0.313	0.319	0.308	0.301	0.298	0.302	0.302	0.302	0.302
18時	0.328	0.327	0.326	0.323	0.321	0.334	0.323	0.315	0.306	0.305	0.302	0.302	0.332	0.327	0.315	0.308	0.301	0.292	0.292	0.345	0.313	0.331	0.311	0.315	0.308	0.301	0.301	0.306	0.300	0.301	0.301
19時	0.328	0.327	0.326	0.322	0.321	0.331	0.323	0.315	0.306	0.306	0.302	0.302	0.332	0.324	0.315	0.306	0.300	0.292	0.292	0.340	0.313	0.339	0.313	0.314	0.305	0.300	0.300	0.309	0.301	0.300	0.302
20時	0.330	0.327	0.326	0.322	0.319	0.328	0.323	0.315	0.306	0.306	0.301	0.301	0.332	0.324	0.313	0.308	0.300	0.291	0.292	0.337	0.310	0.348	0.314	0.311	0.302	0.300	0.300	0.308	0.298	0.300	0.302
21時	0.330	0.327	0.326	0.323	0.321	0.327	0.323	0.317	0.306	0.306	0.301	0.301	0.331	0.324	0.314	0.306	0.298	0.292	0.291	0.339	0.313	0.360	0.313	0.311	0.302	0.298	0.300	0.306	0.298	0.300	0.301
22時	0.328	0.327	0.326	0.323	0.321	0.326	0.323	0.317	0.306	0.305	0.301	0.301	0.330	0.323	0.313	0.306	0.300	0.291	0.292	0.335	0.313	0.361	0.311	0.310	0.301	0.297	0.298	0.305	0.297	0.300	0.301
23時	0.328	0.327	0.326	0.323	0.321	0.326	0.323	0.317	0.306	0.305	0.300	0.301	0.330	0.321	0.313	0.306	0.298	0.292	0.292	0.334	0.310	0.352	0.309	0.309	0.302	0.298	0.296	0.302	0.297	0.300	0.301
24時	0.328	0.327	0.326	0.323	0.321	0.324	0.322	0.315	0.306	0.305	0.300	0.300	0.328	0.319	0.313	0.305	0.296	0.293	0.293	0.332	0.311	0.344	0.308	0.308	0.302	0.298	0.296	0.304	0.297	0.300	0.301
最大	0.331	0.332	0.327	0.326	0.323	0.345	0.324	0.322	0.315	0.308	0.305	0.302	0.336	0.426	0.321	0.313	0.332	0.298	0.295	0.465	0.328	0.361	0.339	0.327	0.310	0.302	0.301	0.309	0.302	0.302	0.304
最小	0.328	0.327	0.326	0.322	0.319	0.321	0.319	0.310	0.306	0.305	0.300	0.298	0.298	0.319	0.313	0.305	0.296	0.291	0.291	0.298	0.310	0.308	0.308	0.302	0.301	0.297	0.296	0.293	0.296	0.296	0.298
平均	0.330	0.328	0.326	0.324	0.322	0.327	0.323	0.316	0.309	0.306	0.303	0.301	0.314	0.363	0.317	0.309	0.305	0.294	0.292	0.367	0.317	0.325	0.319	0.310	0.306	0.300	0.298	0.298	0.299	0.299	0.300

表2.4.3-3(8) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年4月1日～4月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.302	0.310	0.309	0.306	0.313	0.310	0.305	0.305	0.308	0.306	0.308	0.306	0.305	0.306	0.304	0.310	0.309	0.309	0.309	0.310	0.310	0.326	0.310	0.309	0.305	0.331	0.328	0.305	0.310	0.304
2時	0.302	0.310	0.309	0.306	0.313	0.311	0.304	0.305	0.308	0.306	0.308	0.306	0.305	0.306	0.310	0.310	0.310	0.310	0.310	0.310	0.311	0.323	0.310	0.309	0.305	0.328	0.322	0.305	0.310	0.306
3時	0.302	0.311	0.309	0.306	0.313	0.311	0.305	0.305	0.306	0.306	0.308	0.306	0.305	0.306	0.314	0.311	0.310	0.310	0.310	0.310	0.315	0.323	0.310	0.309	0.305	0.328	0.319	0.305	0.310	0.304
4時	0.302	0.309	0.309	0.306	0.313	0.313	0.305	0.305	0.308	0.306	0.308	0.306	0.305	0.306	0.315	0.309	0.310	0.311	0.309	0.310	0.315	0.322	0.311	0.310	0.305	0.337	0.317	0.305	0.311	0.304
5時	0.302	0.309	0.309	0.308	0.313	0.313	0.304	0.305	0.308	0.308	0.308	0.308	0.306	0.308	0.318	0.310	0.310	0.311	0.310	0.311	0.313	0.319	0.309	0.309	0.305	0.347	0.315	0.305	0.311	0.305
6時	0.302	0.309	0.309	0.309	0.313	0.313	0.305	0.305	0.308	0.308	0.306	0.306	0.305	0.306	0.317	0.310	0.311	0.310	0.309	0.310	0.310	0.318	0.309	0.309	0.305	0.388	0.313	0.302	0.313	0.306
7時	0.302	0.308	0.309	0.309	0.314	0.314	0.304	0.304	0.305	0.306	0.306	0.305	0.306	0.310	0.317	0.310	0.313	0.309	0.308	0.310	0.309	0.318	0.308	0.310	0.306	0.384	0.313	0.304	0.313	0.305
8時	0.305	0.308	0.309	0.309	0.314	0.314	0.304	0.304	0.305	0.306	0.305	0.306	0.306	0.311	0.317	0.310	0.309	0.310	0.308	0.311	0.313	0.317	0.308	0.309	0.308	0.379	0.309	0.305	0.313	0.306
9時	0.306	0.306	0.310	0.308	0.314	0.315	0.306	0.304	0.305	0.306	0.306	0.306	0.308	0.313	0.318	0.310	0.309	0.309	0.308	0.310	0.311	0.315	0.308	0.309	0.309	0.373	0.309	0.301	0.313	0.305
10時	0.309	0.308	0.310	0.308	0.314	0.315	0.305	0.305	0.305	0.308	0.306	0.306	0.308	0.311	0.319	0.311	0.310	0.309	0.308	0.310	0.311	0.314	0.306	0.309	0.313	0.369	0.310	0.306	0.313	0.305
11時	0.309	0.309	0.309	0.308	0.313	0.313	0.306	0.305	0.305	0.306	0.308	0.305	0.306	0.317	0.318	0.310	0.310	0.308	0.308	0.310	0.311	0.311	0.308	0.308	0.315	0.362	0.311	0.302	0.314	0.305
12時	0.310	0.309	0.310	0.308	0.311	0.311	0.306	0.305	0.305	0.308	0.308	0.305	0.308	0.322	0.318	0.311	0.313	0.308	0.309	0.310	0.310	0.309	0.308	0.308	0.319	0.358	0.310	0.302	0.314	0.305
13時	0.314	0.309	0.309	0.308	0.310	0.314	0.306	0.305	0.305	0.308	0.306	0.305	0.305	0.326	0.317	0.310	0.310	0.306	0.309	0.310	0.310	0.308	0.306	0.309	0.324	0.358	0.310	0.301	0.313	0.305
14時	0.318	0.309	0.308	0.309	0.308	0.313	0.304	0.305	0.306	0.308	0.305	0.304	0.309	0.334	0.318	0.310	0.310	0.306	0.309	0.310	0.309	0.308	0.306	0.306	0.331	0.353	0.309	0.302	0.309	0.305
15時	0.322	0.309	0.308	0.311	0.308	0.311	0.305	0.305	0.305	0.305	0.306	0.304	0.309	0.343	0.318	0.310	0.309	0.308	0.309	0.309	0.310	0.308	0.306	0.304	0.332	0.350	0.310	0.301	0.305	0.304
16時	0.319	0.311	0.305	0.317	0.308	0.311	0.304	0.305	0.305	0.305	0.305	0.304	0.309	0.349	0.315	0.309	0.309	0.308	0.308	0.310	0.318	0.308	0.308	0.304	0.331	0.348	0.309	0.302	0.306	0.304
17時	0.317	0.310	0.304	0.319	0.309	0.311	0.305	0.305	0.305	0.305	0.305	0.304	0.309	0.349	0.314	0.310	0.309	0.309	0.308	0.310	0.331	0.308	0.308	0.304	0.332	0.345	0.306	0.304	0.306	0.304
18時	0.314	0.310	0.302	0.317	0.309	0.313	0.305	0.305	0.306	0.305	0.305	0.302	0.309	0.339	0.315	0.309	0.310	0.309	0.309	0.309	0.353	0.308	0.308	0.304	0.334	0.344	0.308	0.302	0.306	0.304
19時	0.313	0.310	0.302	0.317	0.309	0.313	0.305	0.305	0.306	0.308	0.305	0.304	0.309	0.330	0.315	0.310	0.310	0.309	0.309	0.309	0.356	0.308	0.308	0.298	0.335	0.341	0.308	0.305	0.305	0.304
20時	0.311	0.310	0.304	0.317	0.309	0.310	0.305	0.305	0.306	0.308	0.304	0.305	0.310	0.328	0.310	0.310	0.309	0.309	0.309	0.310	0.347	0.308	0.308	0.302	0.335	0.336	0.309	0.301	0.308	0.305
21時	0.311	0.310	0.305	0.313	0.309	0.306	0.306	0.305	0.308	0.308	0.308	0.306	0.306	0.330	0.309	0.310	0.310	0.309	0.309	0.309	0.339	0.308	0.308	0.304	0.334	0.330	0.306	0.304	0.309	0.305
22時	0.310	0.310	0.305	0.313	0.309	0.305	0.305	0.306	0.308	0.308	0.308	0.305	0.306	0.326	0.310	0.310	0.310	0.309	0.309	0.310	0.334	0.308	0.308	0.304	0.334	0.323	0.306	0.308	0.306	0.305
23時	0.309	0.309	0.306	0.313	0.309	0.305	0.305	0.306	0.306	0.308	0.308	0.305	0.306	0.314	0.310	0.310	0.310	0.309	0.309	0.310	0.330	0.308	0.308	0.304	0.332	0.334	0.306	0.309	0.304	0.304
24時	0.310	0.309	0.306	0.313	0.309	0.305	0.305	0.306	0.306	0.308	0.308	0.304	0.306	0.305	0.310	0.309	0.309	0.309	0.309	0.310	0.327	0.309	0.308	0.305	0.331	0.343	0.305	0.310	0.302	0.305
最大	0.322	0.311	0.310	0.319	0.314	0.315	0.306	0.306	0.308	0.308	0.308	0.308	0.310	0.349	0.319	0.311	0.313	0.311	0.310	0.311	0.356	0.326	0.311	0.310	0.335	0.388	0.328	0.310	0.314	0.306
最小	0.302	0.306	0.302	0.306	0.308	0.305	0.304	0.304	0.305	0.305	0.304	0.302	0.305	0.305	0.304	0.309	0.309	0.306	0.308	0.309	0.309	0.308	0.306	0.298	0.305	0.323	0.305	0.301	0.302	0.304
平均	0.309	0.309	0.307	0.311	0.311	0.311	0.305	0.305	0.306	0.307	0.306	0.305	0.307	0.321	0.314	0.310	0.310	0.309	0.309	0.310	0.321	0.313	0.308	0.306	0.320	0.350	0.311	0.304	0.309	0.305

表2.4.3-3(9) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年5月1日～5月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.304	0.306	0.310	0.314	0.308	0.305	0.306	0.306	0.304	0.296	0.300	0.298	0.339	0.301	0.304	0.305	0.318	0.328	0.308	0.301	0.296	0.306	0.314	0.304	0.297	0.282	0.288	0.292	0.295	0.300	0.308
2時	0.304	0.305	0.310	0.313	0.306	0.306	0.308	0.306	0.302	0.296	0.300	0.298	0.332	0.302	0.304	0.305	0.321	0.327	0.308	0.301	0.296	0.306	0.313	0.302	0.297	0.280	0.288	0.293	0.296	0.300	0.310
3時	0.304	0.305	0.311	0.314	0.306	0.306	0.308	0.306	0.301	0.297	0.300	0.298	0.327	0.305	0.305	0.305	0.321	0.326	0.309	0.304	0.297	0.306	0.313	0.298	0.297	0.280	0.284	0.293	0.296	0.301	0.313
4時	0.304	0.305	0.311	0.314	0.308	0.306	0.308	0.308	0.301	0.297	0.300	0.298	0.324	0.305	0.304	0.305	0.318	0.324	0.308	0.302	0.297	0.306	0.311	0.297	0.297	0.280	0.283	0.296	0.296	0.300	0.315
5時	0.304	0.305	0.311	0.314	0.309	0.308	0.308	0.308	0.298	0.297	0.300	0.298	0.321	0.305	0.305	0.305	0.317	0.323	0.308	0.302	0.296	0.306	0.311	0.298	0.297	0.282	0.288	0.296	0.297	0.301	0.317
6時	0.305	0.306	0.317	0.314	0.311	0.306	0.308	0.308	0.305	0.298	0.301	0.300	0.319	0.305	0.304	0.304	0.314	0.321	0.309	0.301	0.296	0.308	0.310	0.297	0.298	0.280	0.288	0.296	0.297	0.300	0.317
7時	0.304	0.306	0.317	0.314	0.313	0.308	0.309	0.308	0.306	0.297	0.301	0.300	0.317	0.302	0.305	0.304	0.313	0.321	0.309	0.301	0.297	0.310	0.310	0.297	0.297	0.280	0.288	0.296	0.297	0.300	0.315
8時	0.304	0.306	0.317	0.317	0.314	0.308	0.309	0.308	0.306	0.298	0.301	0.298	0.315	0.302	0.305	0.304	0.314	0.319	0.308	0.301	0.297	0.309	0.310	0.297	0.297	0.280	0.291	0.296	0.298	0.300	0.313
9時	0.305	0.308	0.317	0.315	0.313	0.308	0.309	0.308	0.306	0.297	0.301	0.300	0.313	0.302	0.305	0.304	0.322	0.318	0.309	0.302	0.297	0.309	0.310	0.298	0.291	0.280	0.291	0.293	0.298	0.300	0.311
10時	0.304	0.306	0.311	0.315	0.311	0.309	0.309	0.308	0.305	0.295	0.301	0.298	0.311	0.301	0.304	0.302	0.330	0.317	0.308	0.302	0.298	0.308	0.310	0.298	0.293	0.280	0.291	0.297	0.298	0.300	0.313
11時	0.304	0.308	0.314	0.315	0.310	0.305	0.309	0.306	0.305	0.284	0.300	0.298	0.310	0.301	0.304	0.304	0.336	0.315	0.304	0.300	0.302	0.308	0.310	0.297	0.293	0.280	0.291	0.297	0.301	0.301	0.311
12時	0.305	0.306	0.309	0.318	0.308	0.302	0.309	0.306	0.302	0.298	0.300	0.297	0.309	0.304	0.304	0.304	0.352	0.314	0.304	0.301	0.304	0.308	0.309	0.298	0.295	0.282	0.291	0.297	0.300	0.301	0.309
13時	0.305	0.306	0.310	0.310	0.309	0.304	0.309	0.305	0.298	0.297	0.298	0.298	0.309	0.304	0.305	0.304	0.358	0.313	0.304	0.301	0.302	0.308	0.306	0.298	0.285	0.282	0.291	0.296	0.298	0.300	0.308
14時	0.306	0.308	0.311	0.313	0.305	0.304	0.308	0.305	0.295	0.296	0.297	0.298	0.308	0.304	0.305	0.304	0.353	0.310	0.304	0.298	0.301	0.308	0.304	0.297	0.285	0.283	0.292	0.293	0.297	0.300	0.306
15時	0.306	0.308	0.310	0.308	0.305	0.305	0.308	0.304	0.292	0.296	0.297	0.297	0.306	0.305	0.306	0.304	0.352	0.310	0.304	0.297	0.302	0.309	0.304	0.297	0.285	0.284	0.293	0.291	0.297	0.300	0.305
16時	0.306	0.308	0.310	0.313	0.302	0.305	0.308	0.304	0.292	0.296	0.296	0.297	0.305	0.305	0.305	0.304	0.349	0.309	0.304	0.296	0.301	0.319	0.302	0.297	0.285	0.284	0.293	0.288	0.297	0.300	0.304
17時	0.306	0.306	0.305	0.315	0.308	0.308	0.308	0.304	0.292	0.297	0.296	0.298	0.305	0.305	0.306	0.304	0.344	0.309	0.302	0.296	0.301	0.331	0.302	0.298	0.284	0.284	0.293	0.288	0.296	0.298	0.302
18時	0.306	0.306	0.305	0.306	0.300	0.306	0.308	0.304	0.292	0.297	0.296	0.298	0.304	0.304	0.305	0.304	0.345	0.309	0.302	0.296	0.302	0.330	0.302	0.297	0.284	0.285	0.293	0.291	0.297	0.300	0.302
19時	0.305	0.306	0.306	0.306	0.301	0.306	0.308	0.304	0.292	0.297	0.297	0.300	0.304	0.304	0.306	0.304	0.344	0.309	0.304	0.296	0.301	0.324	0.302	0.297	0.283	0.285	0.292	0.291	0.297	0.300	0.302
20時	0.305	0.306	0.310	0.306	0.302	0.305	0.306	0.304	0.292	0.297	0.297	0.302	0.301	0.302	0.306	0.305	0.340	0.309	0.302	0.296	0.302	0.322	0.302	0.298	0.283	0.285	0.292	0.292	0.297	0.300	0.302
21時	0.306	0.306	0.310	0.306	0.302	0.306	0.306	0.304	0.291	0.298	0.298	0.310	0.301	0.304	0.305	0.305	0.337	0.309	0.302	0.297	0.302	0.321	0.304	0.298	0.283	0.285	0.292	0.292	0.297	0.301	0.302
22時	0.308	0.306	0.311	0.306	0.304	0.306	0.306	0.304	0.291	0.300	0.298	0.328	0.301	0.302	0.305	0.304	0.335	0.308	0.302	0.297	0.302	0.319	0.304	0.297	0.283	0.285	0.293	0.292	0.297	0.306	0.302
23時	0.306	0.308	0.313	0.306	0.304	0.306	0.306	0.305	0.293	0.300	0.298	0.335	0.301	0.304	0.305	0.305	0.332	0.309	0.302	0.296	0.302	0.315	0.305	0.297	0.282	0.285	0.293	0.292	0.298	0.309	0.301
24時	0.308	0.309	0.313	0.306	0.305	0.306	0.306	0.305	0.295	0.300	0.298	0.344	0.301	0.304	0.305	0.309	0.330	0.309	0.301	0.297	0.304	0.314	0.304	0.297	0.282	0.287	0.293	0.293	0.300	0.306	0.300
最大	0.308	0.309	0.317	0.318	0.314	0.309	0.309	0.308	0.306	0.300	0.301	0.344	0.339	0.305	0.306	0.309	0.358	0.328	0.309	0.304	0.304	0.331	0.314	0.304	0.298	0.287	0.293	0.297	0.301	0.309	0.317
最小	0.304	0.305	0.305	0.306	0.300	0.302	0.306	0.304	0.291	0.284	0.296	0.297	0.301	0.301	0.304	0.302	0.313	0.308	0.301	0.296	0.296	0.306	0.302	0.297	0.282	0.280	0.283	0.288	0.295	0.298	0.300
平均	0.305	0.306	0.311	0.312	0.307	0.306	0.308	0.305	0.298	0.297	0.299	0.304	0.312	0.303	0.305	0.304	0.333	0.315	0.305	0.299	0.300	0.313	0.307	0.298	0.290	0.283	0.290	0.293	0.297	0.301	0.308

表2.4.3-3(10) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年6月1日～6月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.297	0.292	0.298	0.298	0.297	0.293	0.291	0.289	0.297	0.296	0.309	0.288	0.284	0.285	0.283	0.282	0.282	0.279	0.280	0.278	0.287	0.287	0.409	0.311	0.284	0.279	0.276	0.272	0.271	0.282
2時	0.293	0.296	0.300	0.298	0.297	0.295	0.291	0.288	0.300	0.296	0.308	0.288	0.285	0.287	0.278	0.283	0.282	0.279	0.282	0.278	0.332	0.287	0.399	0.310	0.283	0.278	0.275	0.272	0.271	0.285
3時	0.289	0.295	0.300	0.300	0.297	0.295	0.291	0.288	0.300	0.296	0.305	0.288	0.285	0.287	0.270	0.283	0.283	0.279	0.282	0.278	0.354	0.287	0.387	0.309	0.284	0.278	0.276	0.271	0.271	0.300
4時	0.293	0.295	0.301	0.301	0.297	0.296	0.291	0.289	0.298	0.295	0.304	0.288	0.285	0.285	0.270	0.283	0.282	0.280	0.282	0.279	0.339	0.287	0.375	0.308	0.284	0.279	0.275	0.272	0.270	0.308
5時	0.296	0.293	0.300	0.301	0.298	0.296	0.291	0.289	0.301	0.295	0.301	0.288	0.285	0.285	0.271	0.283	0.283	0.280	0.282	0.279	0.331	0.288	0.365	0.306	0.284	0.279	0.275	0.271	0.271	0.310
6時	0.293	0.293	0.301	0.302	0.297	0.296	0.291	0.289	0.302	0.295	0.285	0.289	0.285	0.285	0.271	0.284	0.283	0.280	0.282	0.279	0.327	0.287	0.356	0.304	0.284	0.278	0.275	0.272	0.272	0.304
7時	0.293	0.293	0.301	0.301	0.297	0.297	0.291	0.291	0.301	0.295	0.292	0.287	0.287	0.285	0.271	0.285	0.283	0.282	0.282	0.279	0.324	0.288	0.347	0.301	0.283	0.278	0.276	0.274	0.272	0.297
8時	0.295	0.296	0.301	0.302	0.297	0.297	0.291	0.291	0.301	0.295	0.298	0.287	0.288	0.287	0.272	0.285	0.283	0.282	0.283	0.280	0.315	0.295	0.341	0.300	0.284	0.278	0.275	0.274	0.272	0.293
9時	0.296	0.297	0.301	0.302	0.297	0.297	0.291	0.289	0.302	0.295	0.308	0.288	0.289	0.285	0.271	0.285	0.283	0.283	0.282	0.280	0.310	0.305	0.335	0.298	0.284	0.280	0.276	0.275	0.274	0.292
10時	0.296	0.298	0.300	0.301	0.297	0.297	0.291	0.289	0.302	0.295	0.328	0.287	0.288	0.285	0.275	0.285	0.283	0.283	0.283	0.280	0.309	0.306	0.332	0.297	0.287	0.280	0.278	0.275	0.272	0.288
11時	0.297	0.296	0.300	0.301	0.297	0.295	0.291	0.289	0.300	0.295	0.321	0.287	0.287	0.284	0.280	0.284	0.282	0.280	0.282	0.279	0.305	0.334	0.328	0.296	0.284	0.280	0.278	0.275	0.274	0.287
12時	0.297	0.301	0.300	0.301	0.297	0.293	0.291	0.289	0.302	0.295	0.306	0.285	0.289	0.283	0.283	0.284	0.282	0.280	0.280	0.275	0.304	0.369	0.326	0.295	0.285	0.282	0.278	0.275	0.274	0.285
13時	0.297	0.301	0.300	0.300	0.296	0.293	0.291	0.288	0.304	0.295	0.295	0.284	0.291	0.284	0.283	0.283	0.282	0.283	0.279	0.274	0.297	0.371	0.323	0.293	0.284	0.282	0.278	0.276	0.274	0.283
14時	0.297	0.301	0.298	0.298	0.296	0.293	0.291	0.288	0.300	0.293	0.305	0.284	0.289	0.283	0.283	0.282	0.280	0.283	0.278	0.274	0.295	0.340	0.321	0.292	0.285	0.280	0.276	0.275	0.274	0.284
15時	0.297	0.301	0.298	0.297	0.296	0.293	0.291	0.288	0.296	0.293	0.302	0.284	0.289	0.283	0.283	0.282	0.280	0.283	0.278	0.272	0.292	0.336	0.318	0.291	0.283	0.279	0.276	0.275	0.274	0.280
16時	0.297	0.300	0.298	0.297	0.295	0.292	0.291	0.289	0.300	0.293	0.297	0.283	0.288	0.282	0.282	0.280	0.282	0.282	0.276	0.272	0.291	0.349	0.315	0.289	0.282	0.278	0.276	0.274	0.272	0.280
17時	0.296	0.298	0.298	0.297	0.295	0.292	0.289	0.289	0.298	0.293	0.296	0.283	0.288	0.282	0.282	0.280	0.279	0.282	0.276	0.272	0.289	0.343	0.310	0.289	0.283	0.278	0.275	0.274	0.295	0.282
18時	0.296	0.298	0.298	0.297	0.292	0.292	0.289	0.289	0.298	0.293	0.292	0.283	0.287	0.282	0.280	0.279	0.279	0.282	0.276	0.274	0.288	0.337	0.308	0.288	0.282	0.278	0.275	0.272	0.285	0.282
19時	0.296	0.298	0.298	0.297	0.292	0.291	0.288	0.289	0.297	0.296	0.291	0.283	0.287	0.282	0.280	0.280	0.279	0.280	0.278	0.274	0.288	0.335	0.308	0.288	0.280	0.275	0.275	0.272	0.296	0.280
20時	0.295	0.298	0.298	0.296	0.292	0.291	0.287	0.289	0.297	0.311	0.291	0.283	0.287	0.282	0.279	0.279	0.279	0.280	0.275	0.275	0.288	0.357	0.306	0.287	0.279	0.278	0.274	0.271	0.296	0.279
21時	0.293	0.298	0.298	0.296	0.293	0.292	0.288	0.288	0.297	0.330	0.289	0.283	0.285	0.282	0.279	0.280	0.278	0.282	0.275	0.276	0.287	0.417	0.304	0.285	0.279	0.278	0.272	0.271	0.293	0.278
22時	0.293	0.298	0.298	0.296	0.293	0.291	0.288	0.289	0.296	0.322	0.289	0.283	0.285	0.283	0.279	0.280	0.278	0.280	0.276	0.278	0.287	0.418	0.302	0.285	0.279	0.276	0.272	0.271	0.289	0.279
23時	0.292	0.298	0.298	0.297	0.293	0.291	0.288	0.291	0.296	0.315	0.289	0.283	0.285	0.283	0.280	0.282	0.278	0.280	0.276	0.280	0.287	0.409	0.306	0.284	0.279	0.275	0.274	0.271	0.285	0.279
24時	0.292	0.300	0.298	0.297	0.293	0.291	0.288	0.296	0.297	0.311	0.288	0.285	0.287	0.283	0.282	0.282	0.278	0.280	0.278	0.280	0.287	0.415	0.311	0.285	0.279	0.276	0.272	0.271	0.283	0.278
最大	0.297	0.301	0.301	0.302	0.298	0.297	0.291	0.296	0.304	0.330	0.328	0.289	0.291	0.287	0.283	0.285	0.283	0.283	0.283	0.280	0.354	0.418	0.409	0.311	0.287	0.282	0.278	0.276	0.296	0.310
最小	0.289	0.292	0.298	0.296	0.292	0.291	0.287	0.288	0.296	0.293	0.285	0.283	0.284	0.282	0.270	0.279	0.278	0.279	0.275	0.272	0.287	0.287	0.302	0.284	0.279	0.275	0.272	0.271	0.270	0.278
平均	0.295	0.297	0.299	0.299	0.295	0.294	0.290	0.289	0.299	0.299	0.299	0.285	0.287	0.284	0.278	0.282	0.281	0.281	0.279	0.277	0.305	0.335	0.335	0.295	0.283	0.278	0.275	0.273	0.278	0.287

表2.4.3-3(11) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年7月1日～7月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.278	0.324	0.317	0.305	0.298	0.297	0.296	0.279	0.357	0.484	0.440	0.386	0.365	0.432	0.387	0.366	0.361	0.514	0.475	0.441	0.400	0.393	0.384	0.384	0.379	0.379	0.452	0.539	0.439	0.555	0.423
2時	0.278	0.337	0.317	0.305	0.298	0.296	0.297	0.279	0.365	0.474	0.440	0.384	0.365	0.430	0.386	0.365	0.365	0.560	0.471	0.440	0.400	0.392	0.386	0.383	0.379	0.379	0.448	0.531	0.438	0.575	0.421
3時	0.280	0.353	0.315	0.305	0.300	0.297	0.296	0.282	0.363	0.466	0.440	0.383	0.363	0.428	0.387	0.365	0.371	0.534	0.465	0.436	0.400	0.392	0.384	0.383	0.379	0.379	0.439	0.525	0.454	0.553	0.419
4時	0.285	0.366	0.315	0.305	0.300	0.297	0.296	0.301	0.366	0.461	0.436	0.380	0.362	0.425	0.384	0.365	0.387	0.523	0.461	0.434	0.399	0.392	0.384	0.383	0.379	0.379	0.432	0.518	0.465	0.531	0.419
5時	0.304	0.363	0.314	0.305	0.300	0.297	0.296	0.318	0.358	0.480	0.438	0.380	0.360	0.425	0.382	0.365	0.384	0.513	0.456	0.432	0.397	0.393	0.386	0.382	0.378	0.379	0.428	0.513	0.454	0.521	0.417
6時	0.328	0.360	0.314	0.305	0.300	0.297	0.297	0.298	0.354	0.622	0.434	0.379	0.360	0.422	0.382	0.363	0.378	0.987	0.453	0.430	0.397	0.393	0.386	0.383	0.379	0.379	0.419	0.509	0.451	0.516	0.417
7時	0.340	0.356	0.311	0.305	0.298	0.297	0.297	0.287	0.349	0.599	0.435	0.378	0.357	0.421	0.380	0.363	0.374	1.015	0.449	0.427	0.397	0.392	0.387	0.383	0.379	0.379	0.415	0.504	0.447	0.509	0.415
8時	0.353	0.352	0.313	0.305	0.297	0.297	0.297	0.282	0.414	0.581	0.431	0.376	0.357	0.419	0.378	0.363	0.371	0.965	0.447	0.428	0.396	0.391	0.387	0.383	0.379	0.378	0.454	0.501	0.443	0.504	0.415
9時	0.337	0.347	0.313	0.304	0.297	0.297	0.297	0.283	0.413	0.415	0.430	0.376	0.358	0.414	0.378	0.363	0.370	0.978	0.441	0.428	0.397	0.392	0.387	0.383	0.379	0.388	0.510	0.497	0.441	0.499	0.413
10時	0.324	0.344	0.311	0.304	0.297	0.297	0.298	0.291	0.505	0.540	0.427	0.375	0.483	0.413	0.376	0.363	0.369	0.869	0.441	0.426	0.399	0.392	0.387	0.382	0.382	0.505	0.516	0.492	0.439	0.495	0.413
11時	0.318	0.340	0.310	0.302	0.297	0.297	0.296	0.288	0.532	0.525	0.423	0.374	1.068	0.412	0.375	0.362	0.367	0.768	0.443	0.423	0.399	0.391	0.387	0.382	0.379	0.480	0.682	0.487	0.438	0.490	0.406
12時	0.317	0.337	0.310	0.301	0.296	0.296	0.292	0.289	0.734	0.517	0.419	0.373	0.694	0.409	0.374	0.361	0.366	0.666	0.495	0.422	0.400	0.389	0.386	0.380	0.379	0.464	0.807	0.480	0.427	0.484	0.391
13時	0.319	0.335	0.310	0.300	0.296	0.296	0.285	0.302	0.577	0.509	0.415	0.374	0.509	0.405	0.371	0.361	0.365	0.625	0.509	0.421	0.400	0.391	0.386	0.380	0.379	0.513	1.491	0.475	0.427	0.477	0.392
14時	0.357	0.332	0.309	0.300	0.292	0.296	0.284	0.302	0.726	0.500	0.414	0.373	0.487	0.404	0.371	0.360	0.365	0.596	0.491	0.421	0.400	0.391	0.386	0.379	0.383	0.568	1.124	0.469	0.426	0.464	0.392
15時	0.561	0.328	0.309	0.300	0.292	0.296	0.284	0.297	0.662	0.492	0.409	0.371	0.475	0.401	0.370	0.360	0.363	0.574	0.486	0.418	0.400	0.391	0.386	0.379	0.397	0.552	0.972	0.464	0.425	0.454	0.393
16時	0.484	0.326	0.308	0.298	0.292	0.296	0.284	0.296	0.601	0.484	0.404	0.370	0.465	0.397	0.367	0.360	0.363	0.558	0.473	0.414	0.399	0.389	0.384	0.379	0.387	0.534	0.811	0.460	0.423	0.449	0.392
17時	0.451	0.324	0.308	0.298	0.292	0.295	0.282	0.295	0.581	0.477	0.400	0.370	0.456	0.396	0.367	0.363	0.365	0.545	0.467	0.400	0.395	0.389	0.384	0.379	0.384	0.518	0.704	0.457	0.421	0.449	0.393
18時	0.417	0.326	0.306	0.298	0.295	0.295	0.280	0.288	0.556	0.467	0.397	0.370	0.453	0.393	0.366	0.366	0.370	0.534	0.464	0.410	0.392	0.389	0.384	0.379	0.382	0.510	0.709	0.453	0.419	0.444	0.393
19時	0.393	0.324	0.306	0.298	0.293	0.295	0.279	0.300	0.544	0.464	0.396	0.369	0.448	0.392	0.365	0.365	0.369	0.530	0.460	0.409	0.391	0.388	0.383	0.379	0.382	0.501	0.657	0.451	0.419	0.440	0.393
20時	0.369	0.323	0.306	0.298	0.293	0.296	0.279	0.332	0.534	0.460	0.393	0.367	0.443	0.392	0.366	0.363	0.367	0.517	0.458	0.406	0.392	0.387	0.384	0.379	0.382	0.496	0.605	0.448	0.466	0.436	0.393
21時	0.376	0.322	0.306	0.298	0.295	0.296	0.279	0.357	0.522	0.452	0.393	0.367	0.441	0.392	0.366	0.362	0.366	0.504	0.452	0.405	0.393	0.387	0.383	0.379	0.380	0.482	0.578	0.447	0.439	0.434	0.393
22時	0.369	0.321	0.306	0.298	0.295	0.296	0.280	0.353	0.514	0.449	0.391	0.366	0.439	0.391	0.365	0.362	0.365	0.496	0.448	0.404	0.392	0.386	0.383	0.379	0.380	0.473	0.565	0.445	0.466	0.430	0.392
23時	0.339	0.319	0.305	0.298	0.296	0.296	0.282	0.360	0.503	0.448	0.389	0.366	0.436	0.389	0.366	0.362	0.363	0.490	0.447	0.405	0.391	0.386	0.383	0.379	0.379	0.464	0.556	0.441	0.454	0.427	0.392
24時	0.280	0.318	0.305	0.298	0.296	0.296	0.282	0.350	0.492	0.443	0.388	0.366	0.436	0.388	0.366	0.361	0.363	0.482	0.444	0.402	0.391	0.384	0.384	0.379	0.379	0.453	0.547	0.439	0.445	0.426	0.392
最大	0.561	0.366	0.317	0.305	0.300	0.297	0.298	0.360	0.734	0.622	0.440	0.386	1.068	0.432	0.387	0.366	0.387	1.015	0.509	0.441	0.400	0.393	0.387	0.384	0.397	0.568	1.491	0.539	0.466	0.575	0.423
最小	0.278	0.318	0.305	0.298	0.292	0.295	0.279	0.279	0.349	0.415	0.388	0.366	0.357	0.388	0.365	0.360	0.361	0.482	0.441	0.400	0.391	0.384	0.383	0.379	0.378	0.378	0.415	0.439	0.419	0.426	0.391
平均	0.352	0.337	0.310	0.301	0.296	0.296	0.289	0.304	0.497	0.492	0.416	0.374	0.457	0.408	0.374	0.363	0.369	0.639	0.462	0.420	0.396	0.390	0.385	0.381	0.381	0.455	0.638	0.481	0.440	0.482	0.403

表2.4.3-3(12) 深谷川中流 時間別水位

（平成21年8月1日～8月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.391	0.443	0.431	0.406	0.391	0.391	0.386	0.443	0.419	0.428	0.452	0.421	0.336	0.334	0.335	0.310	0.305	0.309	0.308	0.304	0.302	0.306	0.301	0.305	0.296	0.288	0.288	0.287	0.371	0.293	0.288
2時	0.391	0.441	0.431	0.404	0.389	0.391	0.395	0.441	0.419	0.441	0.449	0.418	0.324	0.331	0.335	0.306	0.305	0.308	0.308	0.304	0.302	0.305	0.302	0.304	0.296	0.288	0.288	0.288	0.345	0.292	0.288
3時	0.389	0.439	0.430	0.402	0.389	0.391	0.406	0.439	0.419	0.438	0.448	0.415	0.347	0.328	0.336	0.305	0.305	0.309	0.308	0.304	0.302	0.305	0.301	0.304	0.296	0.288	0.288	0.288	0.335	0.292	0.288
4時	0.391	0.441	0.428	0.402	0.389	0.391	0.396	0.438	0.418	0.434	0.445	0.412	0.347	0.326	0.336	0.306	0.305	0.309	0.309	0.305	0.304	0.305	0.302	0.302	0.295	0.288	0.288	0.288	0.327	0.292	0.289
5時	0.391	0.448	0.427	0.401	0.389	0.391	0.402	0.436	0.417	0.448	0.444	0.404	0.345	0.321	0.335	0.306	0.305	0.309	0.309	0.305	0.304	0.305	0.302	0.302	0.293	0.288	0.288	0.288	0.322	0.293	0.288
6時	0.389	0.473	0.425	0.402	0.388	0.391	0.396	0.435	0.417	0.478	0.443	0.388	0.344	0.315	0.336	0.305	0.305	0.309	0.309	0.305	0.304	0.305	0.302	0.302	0.293	0.288	0.287	0.288	0.317	0.292	0.289
7時	0.389	0.491	0.422	0.402	0.388	0.391	0.392	0.434	0.417	0.517	0.441	0.363	0.343	0.334	0.336	0.306	0.305	0.309	0.308	0.305	0.304	0.305	0.302	0.301	0.295	0.288	0.288	0.288	0.313	0.291	0.288
8時	0.392	0.479	0.421	0.401	0.388	0.389	0.396	0.434	0.417	0.506	0.440	0.350	0.340	0.334	0.335	0.305	0.305	0.309	0.308	0.305	0.304	0.305	0.302	0.302	0.295	0.289	0.288	0.288	0.310	0.292	0.289
9時	0.519	0.473	0.423	0.400	0.391	0.389	0.393	0.432	0.417	0.493	0.439	0.344	0.339	0.332	0.336	0.305	0.305	0.309	0.308	0.305	0.304	0.306	0.302	0.302	0.295	0.291	0.289	0.288	0.308	0.292	0.291
10時	0.600	0.466	0.423	0.401	0.395	0.389	0.391	0.431	0.417	0.484	0.438	0.335	0.335	0.331	0.335	0.306	0.305	0.308	0.306	0.305	0.304	0.305	0.302	0.301	0.293	0.291	0.291	0.288	0.305	0.293	0.291
11時	0.562	0.464	0.422	0.401	0.391	0.388	0.391	0.430	0.421	0.477	0.436	0.332	0.331	0.331	0.332	0.306	0.305	0.308	0.306	0.304	0.310	0.304	0.301	0.300	0.291	0.291	0.291	0.289	0.306	0.293	0.291
12時	0.538	0.457	0.423	0.402	0.388	0.387	0.436	0.430	0.423	0.488	0.435	0.330	0.323	0.328	0.331	0.306	0.305	0.308	0.305	0.302	0.311	0.302	0.300	0.298	0.292	0.292	0.291	0.289	0.305	0.293	0.291
13時	0.519	0.456	0.418	0.399	0.395	0.386	0.517	0.428	0.421	0.486	0.432	0.327	0.328	0.328	0.331	0.305	0.305	0.306	0.304	0.302	0.321	0.302	0.300	0.298	0.292	0.291	0.289	0.291	0.304	0.293	0.291
14時	0.506	0.454	0.419	0.402	0.395	0.384	0.505	0.427	0.418	0.480	0.430	0.321	0.318	0.324	0.330	0.305	0.305	0.306	0.304	0.301	0.315	0.301	0.298	0.298	0.292	0.291	0.291	0.291	0.302	0.293	0.291
15時	0.495	0.451	0.418	0.397	0.393	0.384	0.493	0.425	0.417	0.477	0.430	0.318	0.317	0.322	0.324	0.305	0.305	0.305	0.304	0.301	0.311	0.301	0.298	0.297	0.291	0.289	0.291	0.292	0.301	0.292	0.291
16時	0.487	0.451	0.414	0.396	0.393	0.383	0.482	0.423	0.417	0.473	0.427	0.301	0.318	0.319	0.318	0.305	0.305	0.305	0.302	0.301	0.309	0.301	0.298	0.297	0.289	0.289	0.288	0.291	0.301	0.291	0.291
17時	0.478	0.447	0.412	0.397	0.393	0.383	0.473	0.423	0.417	0.470	0.427	0.330	0.319	0.318	0.317	0.305	0.304	0.305	0.302	0.301	0.309	0.301	0.295	0.297	0.289	0.289	0.288	0.289	0.297	0.291	0.291
18時	0.470	0.445	0.410	0.395	0.392	0.383	0.466	0.422	0.415	0.467	0.426	0.319	0.310	0.317	0.315	0.305	0.305	0.305	0.302	0.301	0.308	0.301	0.295	0.297	0.289	0.288	0.289	0.289	0.297	0.289	0.291
19時	0.465	0.441	0.409	0.393	0.392	0.383	0.460	0.421	0.414	0.464	0.425	0.327	0.339	0.314	0.317	0.305	0.305	0.305	0.304	0.301	0.306	0.301	0.296	0.297	0.288	0.288	0.288	0.289	0.297	0.289	0.291
20時	0.458	0.440	0.409	0.393	0.392	0.383	0.454	0.421	0.414	0.461	0.425	0.311	0.339	0.318	0.315	0.305	0.306	0.306	0.304	0.301	0.306	0.301	0.297	0.297	0.288	0.288	0.287	0.297	0.296	0.289	0.291
21時	0.453	0.435	0.409	0.392	0.392	0.383	0.451	0.421	0.414	0.458	0.423	0.343	0.337	0.318	0.315	0.305	0.306	0.306	0.302	0.301	0.306	0.301	0.298	0.298	0.288	0.288	0.287	0.309	0.295	0.289	0.291
22時	0.448	0.436	0.406	0.391	0.392	0.383	0.449	0.419	0.414	0.457	0.422	0.340	0.337	0.318	0.314	0.305	0.306	0.306	0.304	0.302	0.306	0.301	0.298	0.298	0.288	0.288	0.288	0.310	0.295	0.289	0.289
23時	0.447	0.436	0.408	0.391	0.392	0.383	0.445	0.421	0.415	0.456	0.422	0.339	0.335	0.331	0.314	0.305	0.308	0.306	0.304	0.302	0.306	0.301	0.301	0.296	0.287	0.288	0.288	0.365	0.293	0.288	0.288
24時	0.444	0.434	0.405	0.389	0.391	0.383	0.444	0.419	0.417	0.453	0.421	0.358	0.334	0.335	0.313	0.305	0.308	0.306	0.304	0.304	0.306	0.301	0.309	0.296	0.288	0.288	0.287	0.412	0.293	0.288	0.288
最大	0.600	0.491	0.431	0.406	0.395	0.391	0.517	0.443	0.423	0.517	0.452	0.421	0.347	0.335	0.336	0.310	0.308	0.309	0.309	0.305	0.321	0.306	0.309	0.305	0.296	0.292	0.291	0.412	0.371	0.293	0.291
最小	0.389	0.434	0.405	0.389	0.388	0.383	0.386	0.419	0.414	0.428	0.421	0.301	0.310	0.314	0.313	0.305	0.304	0.305	0.302	0.301	0.302	0.301	0.295	0.296	0.287	0.288	0.287	0.287	0.293	0.288	0.288
平均	0.459	0.452	0.418	0.398	0.391	0.387	0.434	0.429	0.417	0.468	0.434	0.352	0.333	0.325	0.327	0.305	0.305	0.307	0.305	0.303	0.307	0.303	0.300	0.300	0.292	0.289	0.288	0.299	0.310	0.291	0.290

表2.4.3-3(13) 深谷川下流 時間別水位

（平成20年9月1日～9月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.410	0.406	0.416	0.416	0.409	0.406	0.404	0.405	0.404	0.405	0.405	0.405	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.402	0.401	0.416	0.406	0.409	0.406	0.456	0.416	0.410	0.407	0.406
2時	0.409	0.406	0.419	0.415	0.409	0.405	0.404	0.405	0.404	0.405	0.405	0.404	0.404	0.404	0.404	0.405	0.404	0.404	0.404	0.401	0.402	0.414	0.405	0.409	0.406	0.451	0.416	0.409	0.409	0.407
3時	0.409	0.406	0.428	0.415	0.410	0.406	0.404	0.405	0.405	0.404	0.404	0.405	0.404	0.404	0.404	0.405	0.404	0.404	0.404	0.401	0.401	0.411	0.405	0.409	0.406	0.449	0.415	0.409	0.407	0.407
4時	0.410	0.406	0.441	0.416	0.409	0.406	0.404	0.406	0.405	0.405	0.405	0.405	0.404	0.404	0.404	0.405	0.404	0.404	0.404	0.401	0.402	0.410	0.405	0.409	0.406	0.447	0.414	0.410	0.407	0.407
5時	0.410	0.406	0.456	0.415	0.409	0.406	0.404	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.404	0.404	0.404	0.405	0.404	0.404	0.404	0.402	0.402	0.409	0.405	0.409	0.406	0.450	0.414	0.409	0.407	0.406
6時	0.409	0.407	0.459	0.415	0.409	0.406	0.404	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.404	0.404	0.404	0.405	0.404	0.404	0.401	0.405	0.409	0.405	0.409	0.406	0.447	0.415	0.409	0.409	0.406
7時	0.410	0.406	0.454	0.415	0.409	0.406	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.404	0.405	0.405	0.404	0.405	0.404	0.402	0.406	0.407	0.405	0.406	0.406	0.444	0.414	0.409	0.409	0.407
8時	0.410	0.406	0.446	0.415	0.409	0.406	0.404	0.405	0.405	0.405	0.406	0.406	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.404	0.402	0.406	0.407	0.405	0.407	0.406	0.442	0.414	0.409	0.409	0.407
9時	0.410	0.407	0.441	0.415	0.432	0.405	0.406	0.441	0.404	0.405	0.406	0.406	0.405	0.405	0.405	0.442	0.405	0.406	0.444	0.402	0.407	0.429	0.405	0.407	0.407	0.438	0.413	0.409	0.409	0.420
10時	0.447	0.407	0.436	0.451	0.410	0.406	0.405	0.405	0.442	0.406	0.444	0.442	0.405	0.405	0.405	0.444	0.444	0.405	0.404	0.442	0.407	0.432	0.405	0.407	0.407	0.435	0.414	0.410	0.409	0.420
11時	0.442	0.410	0.433	0.416	0.409	0.406	0.411	0.406	0.406	0.406	0.406	0.406	0.405	0.405	0.405	0.406	0.442	0.406	0.404	0.404	0.406	0.406	0.406	0.409	0.406	0.435	0.413	0.409	0.429	0.419
12時	0.410	0.407	0.431	0.415	0.410	0.406	0.411	0.405	0.406	0.406	0.406	0.405	0.405	0.405	0.405	0.406	0.405	0.405	0.405	0.404	0.405	0.406	0.405	0.407	0.407	0.432	0.413	0.409	0.428	0.418
13時	0.409	0.406	0.428	0.414	0.409	0.406	0.411	0.405	0.405	0.406	0.406	0.405	0.405	0.405	0.405	0.405	0.404	0.405	0.404	0.402	0.405	0.406	0.405	0.407	0.407	0.431	0.411	0.409	0.427	0.418
14時	0.409	0.406	0.462	0.413	0.407	0.441	0.410	0.405	0.405	0.406	0.405	0.404	0.406	0.405	0.405	0.405	0.402	0.404	0.404	0.402	0.405	0.406	0.405	0.406	0.409	0.428	0.410	0.409	0.427	0.415
15時	0.406	0.446	0.425	0.413	0.409	0.406	0.409	0.405	0.405	0.405	0.405	0.404	0.405	0.404	0.404	0.404	0.404	0.442	0.402	0.401	0.407	0.405	0.404	0.406	0.429	0.428	0.410	0.407	0.425	0.414
16時	0.407	0.409	0.424	0.413	0.406	0.404	0.406	0.404	0.404	0.404	0.405	0.404	0.404	0.404	0.405	0.402	0.402	0.404	0.402	0.401	0.409	0.405	0.405	0.406	0.463	0.425	0.410	0.407	0.423	0.414
17時	0.406	0.413	0.422	0.411	0.406	0.404	0.406	0.404	0.402	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.402	0.402	0.402	0.402	0.401	0.414	0.405	0.409	0.406	0.464	0.425	0.410	0.407	0.407	0.405
18時	0.407	0.425	0.420	0.409	0.406	0.404	0.405	0.402	0.402	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.402	0.402	0.402	0.401	0.401	0.415	0.404	0.419	0.406	0.456	0.423	0.410	0.407	0.406	0.405
19時	0.406	0.425	0.420	0.410	0.406	0.404	0.405	0.402	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.402	0.402	0.402	0.401	0.401	0.420	0.405	0.419	0.405	0.473	0.422	0.409	0.406	0.406	0.405
20時	0.407	0.445	0.419	0.410	0.406	0.402	0.405	0.402	0.402	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.402	0.402	0.402	0.402	0.400	0.415	0.405	0.425	0.405	0.520	0.419	0.410	0.406	0.406	0.405
21時	0.406	0.432	0.418	0.410	0.406	0.402	0.405	0.404	0.402	0.404	0.402	0.405	0.404	0.402	0.404	0.404	0.402	0.402	0.401	0.400	0.415	0.405	0.422	0.406	0.494	0.419	0.409	0.407	0.407	0.405
22時	0.407	0.424	0.418	0.410	0.406	0.404	0.405	0.402	0.402	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.402	0.402	0.401	0.401	0.414	0.405	0.416	0.406	0.476	0.418	0.409	0.406	0.406	0.405
23時	0.406	0.419	0.418	0.410	0.406	0.404	0.404	0.402	0.402	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.402	0.402	0.402	0.404	0.401	0.415	0.405	0.413	0.406	0.464	0.416	0.407	0.407	0.406	0.405
24時	0.407	0.416	0.416	0.410	0.406	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404	0.404	0.402	0.404	0.404	0.402	0.402	0.401	0.402	0.415	0.405	0.413	0.406	0.459	0.416	0.410	0.407	0.406	0.406
最大	0.447	0.446	0.462	0.451	0.432	0.441	0.411	0.441	0.442	0.406	0.444	0.442	0.406	0.405	0.405	0.444	0.444	0.442	0.444	0.442	0.420	0.432	0.425	0.409	0.520	0.456	0.416	0.410	0.429	0.420
最小	0.406	0.406	0.416	0.409	0.406	0.402	0.404	0.402	0.402	0.404	0.402	0.404	0.404	0.402	0.402	0.402	0.402	0.402	0.401	0.400	0.401	0.404	0.404	0.405	0.406	0.416	0.407	0.406	0.406	0.405
平均	0.411	0.414	0.431	0.415	0.409	0.406	0.406	0.406	0.406	0.405	0.406	0.406	0.404	0.404	0.404	0.407	0.407	0.405	0.405	0.403	0.408	0.409	0.409	0.407	0.433	0.433	0.412	0.408	0.412	0.410

表2.4.3-3(14) 深谷川下流　時間別水位

（平成20年10月1日～10月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.405	0.404	0.402	0.401	0.400	0.407	0.406	0.419	0.429	0.428	0.436	0.444	0.445	0.446	0.450	0.459	0.467	0.472	0.480	0.487	0.495	0.484	0.476	0.525	0.490	0.473	0.485	0.493	0.481	0.482	0.469
2時	0.406	0.405	0.404	0.401	0.400	0.409	0.405	0.420	0.431	0.428	0.441	0.445	0.444	0.446	0.454	0.460	0.467	0.473	0.480	0.487	0.495	0.484	0.504	0.540	0.490	0.475	0.486	0.536	0.478	0.482	0.469
3時	0.406	0.402	0.404	0.402	0.400	0.413	0.405	0.420	0.429	0.428	0.442	0.444	0.445	0.446	0.453	0.460	0.467	0.473	0.480	0.489	0.496	0.484	0.498	0.554	0.487	0.475	0.489	0.571	0.480	0.481	0.469
4時	0.405	0.404	0.404	0.402	0.400	0.415	0.405	0.422	0.429	0.428	0.446	0.445	0.444	0.446	0.454	0.462	0.468	0.475	0.481	0.489	0.495	0.484	0.520	0.569	0.486	0.475	0.490	0.554	0.478	0.481	0.469
5時	0.405	0.404	0.404	0.401	0.401	0.422	0.405	0.423	0.429	0.428	0.487	0.445	0.444	0.446	0.454	0.463	0.468	0.475	0.481	0.490	0.495	0.484	0.513	0.578	0.485	0.475	0.487	0.538	0.477	0.480	0.469
6時	0.406	0.404	0.404	0.402	0.401	0.427	0.406	0.424	0.429	0.429	0.560	0.445	0.445	0.446	0.454	0.462	0.468	0.475	0.482	0.490	0.495	0.484	0.500	0.582	0.485	0.475	0.486	0.525	0.476	0.478	0.469
7時	0.406	0.404	0.404	0.401	0.400	0.435	0.405	0.425	0.428	0.428	0.522	0.444	0.445	0.446	0.453	0.463	0.468	0.475	0.481	0.490	0.494	0.482	0.493	0.592	0.482	0.475	0.489	0.520	0.476	0.477	0.469
8時	0.406	0.404	0.405	0.401	0.401	0.431	0.440	0.427	0.428	0.429	0.499	0.445	0.445	0.446	0.453	0.463	0.468	0.475	0.482	0.490	0.494	0.482	0.490	0.587	0.482	0.473	0.486	0.516	0.475	0.477	0.469
9時	0.413	0.405	0.436	0.406	0.401	0.427	0.406	0.442	0.437	0.429	0.485	0.445	0.480	0.482	0.454	0.463	0.469	0.512	0.494	0.491	0.493	0.484	0.485	0.594	0.482	0.477	0.485	0.529	0.475	0.477	0.469
10時	0.411	0.405	0.409	0.406	0.401	0.422	0.406	0.429	0.428	0.429	0.477	0.445	0.480	0.482	0.453	0.464	0.471	0.512	0.486	0.491	0.493	0.484	0.486	0.576	0.481	0.476	0.485	0.525	0.477	0.476	0.471
11時	0.413	0.441	0.404	0.401	0.401	0.416	0.406	0.429	0.429	0.429	0.471	0.446	0.477	0.447	0.454	0.465	0.471	0.477	0.484	0.493	0.493	0.482	0.484	0.564	0.481	0.476	0.485	0.502	0.477	0.475	0.469
12時	0.411	0.436	0.404	0.404	0.401	0.413	0.406	0.432	0.428	0.429	0.464	0.446	0.445	0.447	0.454	0.465	0.471	0.477	0.484	0.491	0.491	0.481	0.481	0.538	0.480	0.476	0.485	0.499	0.476	0.475	0.471
13時	0.409	0.436	0.404	0.400	0.401	0.411	0.405	0.429	0.428	0.428	0.462	0.445	0.445	0.447	0.453	0.465	0.471	0.476	0.485	0.493	0.490	0.480	0.478	0.531	0.477	0.476	0.484	0.496	0.487	0.475	0.469
14時	0.409	0.406	0.402	0.400	0.400	0.440	0.406	0.429	0.427	0.429	0.458	0.445	0.445	0.447	0.489	0.464	0.468	0.476	0.485	0.493	0.487	0.513	0.477	0.525	0.477	0.476	0.511	0.493	0.486	0.473	0.469
15時	0.407	0.404	0.401	0.400	0.400	0.441	0.406	0.429	0.427	0.428	0.455	0.444	0.445	0.447	0.453	0.465	0.471	0.476	0.485	0.491	0.486	0.515	0.476	0.520	0.477	0.476	0.515	0.491	0.495	0.473	0.468
16時	0.407	0.401	0.401	0.400	0.400	0.438	0.409	0.428	0.427	0.428	0.453	0.444	0.444	0.446	0.454	0.467	0.472	0.476	0.485	0.493	0.486	0.485	0.473	0.515	0.476	0.476	0.513	0.513	0.499	0.473	0.468
17時	0.404	0.402	0.401	0.398	0.400	0.406	0.409	0.429	0.425	0.429	0.451	0.444	0.444	0.446	0.453	0.465	0.471	0.476	0.485	0.493	0.484	0.477	0.472	0.508	0.476	0.477	0.486	0.489	0.499	0.473	0.469
18時	0.404	0.401	0.400	0.398	0.401	0.405	0.409	0.427	0.427	0.429	0.449	0.444	0.444	0.446	0.453	0.464	0.471	0.477	0.485	0.491	0.484	0.476	0.472	0.505	0.476	0.495	0.485	0.486	0.495	0.472	0.468
19時	0.404	0.401	0.401	0.398	0.401	0.405	0.410	0.427	0.427	0.431	0.447	0.444	0.444	0.446	0.455	0.464	0.469	0.477	0.486	0.493	0.482	0.476	0.480	0.500	0.476	0.491	0.487	0.485	0.493	0.471	0.491
20時	0.404	0.402	0.400	0.398	0.401	0.405	0.410	0.429	0.427	0.431	0.446	0.444	0.444	0.447	0.455	0.464	0.469	0.477	0.486	0.494	0.482	0.475	0.476	0.500	0.476	0.495	0.487	0.485	0.491	0.471	0.491
21時	0.402	0.402	0.401	0.400	0.401	0.406	0.414	0.428	0.427	0.432	0.446	0.444	0.444	0.449	0.456	0.465	0.471	0.478	0.486	0.495	0.484	0.476	0.495	0.496	0.476	0.494	0.487	0.484	0.490	0.472	0.508
22時	0.404	0.404	0.401	0.400	0.404	0.406	0.415	0.429	0.428	0.432	0.446	0.444	0.444	0.449	0.458	0.467	0.471	0.480	0.486	0.495	0.484	0.477	0.511	0.494	0.476	0.490	0.487	0.482	0.489	0.471	0.522
23時	0.404	0.404	0.401	0.400	0.405	0.406	0.415	0.429	0.427	0.433	0.445	0.444	0.445	0.450	0.459	0.465	0.471	0.478	0.487	0.495	0.484	0.476	0.522	0.493	0.476	0.486	0.486	0.481	0.486	0.471	0.542
24時	0.404	0.402	0.401	0.400	0.406	0.405	0.416	0.429	0.427	0.436	0.445	0.445	0.445	0.450	0.459	0.465	0.472	0.480	0.487	0.495	0.484	0.476	0.531	0.490	0.476	0.489	0.495	0.481	0.484	0.469	0.545
最大	0.413	0.441	0.436	0.406	0.406	0.441	0.440	0.442	0.437	0.436	0.560	0.446	0.480	0.482	0.489	0.467	0.472	0.512	0.494	0.495	0.496	0.515	0.531	0.594	0.490	0.495	0.515	0.571	0.499	0.482	0.545
最小	0.402	0.401	0.400	0.398	0.400	0.405	0.405	0.419	0.425	0.428	0.436	0.444	0.444	0.446	0.450	0.459	0.467	0.472	0.480	0.487	0.482	0.475	0.472	0.490	0.476	0.473	0.484	0.481	0.475	0.469	0.468
平均	0.406	0.408	0.404	0.401	0.401	0.417	0.409	0.427	0.428	0.430	0.464	0.445	0.449	0.450	0.456	0.464	0.470	0.479	0.484	0.492	0.489	0.483	0.491	0.537	0.480	0.480	0.490	0.507	0.484	0.475	0.481

表2.4.3-3(15) 深谷川下流　時間別水位

（平成20年11月1日～11月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.549	0.486	0.480	0.475	0.468	0.468	0.469	0.465	0.463	0.467	0.464	0.462	0.462	0.464	0.464	0.467	0.511	0.482	0.491	0.557	0.531	0.534	0.496	0.485	0.515	0.562	0.500	0.493	0.573	0.543
2時	0.574	0.485	0.478	0.477	0.468	0.468	0.471	0.465	0.463	0.467	0.464	0.462	0.463	0.464	0.463	0.467	0.508	0.484	0.493	0.549	0.533	0.530	0.495	0.482	0.512	0.556	0.500	0.498	0.569	0.544
3時	0.569	0.486	0.478	0.476	0.469	0.468	0.471	0.464	0.463	0.465	0.464	0.460	0.462	0.464	0.464	0.465	0.503	0.482	0.491	0.543	0.531	0.526	0.495	0.482	0.508	0.554	0.499	0.507	0.561	0.542
4時	0.557	0.485	0.478	0.476	0.469	0.467	0.471	0.464	0.463	0.469	0.464	0.462	0.462	0.463	0.464	0.467	0.494	0.482	0.491	0.538	0.526	0.524	0.494	0.484	0.508	0.547	0.499	0.525	0.558	0.543
5時	0.551	0.485	0.477	0.475	0.469	0.468	0.472	0.464	0.463	0.467	0.464	0.462	0.462	0.463	0.463	0.468	0.491	0.482	0.491	0.533	0.531	0.522	0.494	0.484	0.504	0.540	0.498	0.560	0.554	0.539
6時	0.540	0.485	0.477	0.475	0.469	0.468	0.471	0.464	0.463	0.468	0.464	0.462	0.462	0.463	0.463	0.471	0.489	0.485	0.489	0.529	0.534	0.518	0.494	0.481	0.503	0.536	0.498	0.578	0.551	0.534
7時	0.531	0.486	0.478	0.473	0.469	0.468	0.471	0.464	0.463	0.471	0.463	0.462	0.460	0.463	0.463	0.472	0.489	0.484	0.491	0.525	0.536	0.516	0.491	0.481	0.500	0.533	0.496	0.580	0.547	0.533
8時	0.526	0.486	0.478	0.472	0.468	0.468	0.471	0.464	0.463	0.467	0.463	0.462	0.462	0.463	0.463	0.476	0.521	0.485	0.539	0.522	0.547	0.515	0.493	0.482	0.499	0.530	0.495	0.600	0.543	0.530
9時	0.524	0.487	0.477	0.472	0.471	0.468	0.507	0.464	0.463	0.467	0.500	0.500	0.462	0.464	0.498	0.477	0.522	0.491	0.493	0.539	0.584	0.511	0.491	0.481	0.520	0.542	0.495	0.611	0.553	0.529
10時	0.518	0.486	0.477	0.472	0.471	0.469	0.512	0.465	0.464	0.467	0.504	0.502	0.463	0.464	0.503	0.475	0.486	0.490	0.493	0.551	0.588	0.511	0.491	0.505	0.518	0.543	0.516	0.609	0.538	0.527
11時	0.518	0.487	0.476	0.472	0.472	0.469	0.505	0.465	0.464	0.467	0.507	0.504	0.465	0.465	0.504	0.484	0.486	0.499	0.491	0.549	0.596	0.509	0.491	0.505	0.518	0.539	0.515	0.604	0.547	0.525
12時	0.518	0.487	0.477	0.472	0.472	0.471	0.511	0.465	0.464	0.468	0.505	0.465	0.465	0.468	0.465	0.478	0.484	0.504	0.498	0.558	0.613	0.508	0.490	0.504	0.518	0.521	0.495	0.596	0.545	0.525
13時	0.515	0.486	0.476	0.472	0.473	0.469	0.508	0.465	0.464	0.468	0.471	0.465	0.465	0.467	0.465	0.478	0.484	0.509	0.496	0.548	0.598	0.507	0.489	0.505	0.518	0.520	0.495	0.600	0.543	0.521
14時	0.509	0.485	0.476	0.472	0.471	0.469	0.508	0.464	0.465	0.467	0.465	0.465	0.467	0.467	0.465	0.486	0.486	0.509	0.496	0.567	0.587	0.504	0.490	0.505	0.517	0.518	0.495	0.605	0.553	0.521
15時	0.507	0.484	0.475	0.471	0.471	0.471	0.505	0.465	0.465	0.467	0.467	0.465	0.467	0.467	0.465	0.482	0.482	0.507	0.505	0.569	0.578	0.504	0.490	0.504	0.507	0.516	0.495	0.613	0.549	0.520
16時	0.503	0.484	0.475	0.469	0.472	0.469	0.505	0.465	0.465	0.468	0.467	0.465	0.465	0.467	0.465	0.486	0.481	0.509	0.504	0.567	0.570	0.503	0.493	0.504	0.507	0.515	0.495	0.619	0.544	0.516
17時	0.499	0.482	0.475	0.471	0.471	0.469	0.472	0.464	0.465	0.467	0.467	0.465	0.465	0.467	0.467	0.481	0.481	0.500	0.520	0.564	0.560	0.502	0.491	0.482	0.518	0.513	0.494	0.611	0.544	0.515
18時	0.496	0.481	0.473	0.469	0.469	0.469	0.469	0.463	0.465	0.468	0.467	0.465	0.465	0.467	0.465	0.481	0.481	0.498	0.526	0.558	0.553	0.500	0.490	0.484	0.525	0.511	0.494	0.609	0.543	0.515
19時	0.495	0.481	0.473	0.468	0.469	0.469	0.468	0.464	0.465	0.467	0.465	0.464	0.465	0.467	0.465	0.481	0.482	0.500	0.530	0.553	0.547	0.500	0.490	0.486	0.540	0.511	0.494	0.611	0.545	0.512
20時	0.494	0.481	0.473	0.469	0.469	0.469	0.468	0.464	0.465	0.465	0.464	0.464	0.464	0.465	0.467	0.480	0.481	0.495	0.557	0.549	0.548	0.500	0.487	0.490	0.587	0.508	0.493	0.607	0.548	0.512
21時	0.490	0.480	0.473	0.469	0.469	0.469	0.468	0.464	0.467	0.465	0.464	0.464	0.464	0.464	0.467	0.487	0.482	0.495	0.573	0.547	0.545	0.500	0.487	0.494	0.589	0.507	0.493	0.598	0.548	0.511
22時	0.490	0.480	0.473	0.469	0.469	0.469	0.467	0.464	0.465	0.465	0.463	0.463	0.464	0.464	0.467	0.485	0.484	0.494	0.575	0.539	0.548	0.499	0.486	0.502	0.584	0.505	0.491	0.589	0.548	0.511
23時	0.487	0.478	0.475	0.468	0.468	0.471	0.468	0.464	0.467	0.465	0.463	0.464	0.464	0.464	0.467	0.503	0.482	0.495	0.561	0.538	0.542	0.500	0.485	0.507	0.575	0.503	0.491	0.585	0.551	0.509
24時	0.487	0.480	0.473	0.469	0.468	0.469	0.467	0.463	0.467	0.465	0.463	0.463	0.464	0.464	0.467	0.513	0.484	0.494	0.561	0.535	0.538	0.498	0.485	0.513	0.567	0.500	0.491	0.579	0.548	0.508
最大	0.574	0.487	0.480	0.477	0.473	0.471	0.512	0.465	0.467	0.471	0.507	0.504	0.467	0.468	0.504	0.513	0.522	0.509	0.575	0.569	0.613	0.534	0.496	0.513	0.589	0.562	0.516	0.619	0.573	0.544
最小	0.487	0.478	0.473	0.468	0.468	0.467	0.467	0.463	0.463	0.465	0.463	0.460	0.460	0.463	0.463	0.465	0.481	0.482	0.489	0.522	0.526	0.498	0.485	0.481	0.499	0.500	0.491	0.493	0.538	0.508
平均	0.519	0.484	0.476	0.472	0.470	0.469	0.482	0.465	0.464	0.467	0.471	0.468	0.464	0.465	0.470	0.480	0.491	0.494	0.515	0.547	0.557	0.510	0.491	0.493	0.527	0.526	0.497	0.583	0.550	0.524

表2.4.3-3(16) 深谷川下流　時間別水位

（平成20年12月1日～12月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.507	0.491	0.486	0.482	0.478	0.573	0.538	0.529	0.515	0.507	0.499	0.520	0.500	0.508	0.499	0.496	0.491	0.489	0.487	0.480	0.482	0.669	0.613	0.571	0.553	0.655	0.551	0.529	0.516	0.511	0.503
2時	0.507	0.490	0.486	0.482	0.480	0.575	0.536	0.529	0.515	0.507	0.499	0.517	0.499	0.511	0.498	0.495	0.491	0.487	0.487	0.478	0.482	0.664	0.605	0.571	0.548	0.644	0.548	0.529	0.516	0.509	0.502
3時	0.505	0.490	0.486	0.481	0.480	0.562	0.536	0.527	0.513	0.505	0.499	0.515	0.498	0.511	0.498	0.495	0.490	0.487	0.487	0.480	0.482	0.651	0.596	0.569	0.548	0.637	0.548	0.529	0.515	0.509	0.500
4時	0.503	0.490	0.485	0.480	0.478	0.561	0.536	0.529	0.513	0.505	0.499	0.515	0.498	0.513	0.498	0.494	0.490	0.487	0.486	0.478	0.482	0.642	0.589	0.567	0.552	0.627	0.547	0.527	0.513	0.508	0.499
5時	0.504	0.489	0.486	0.481	0.480	0.556	0.535	0.526	0.512	0.505	0.499	0.513	0.499	0.513	0.498	0.494	0.490	0.489	0.487	0.478	0.482	0.642	0.591	0.566	0.634	0.619	0.547	0.527	0.515	0.507	0.500
6時	0.502	0.490	0.486	0.481	0.480	0.554	0.533	0.526	0.512	0.504	0.499	0.513	0.499	0.513	0.496	0.494	0.494	0.491	0.486	0.478	0.482	0.656	0.584	0.562	0.831	0.616	0.544	0.526	0.513	0.507	0.498
7時	0.500	0.489	0.485	0.481	0.481	0.552	0.533	0.527	0.512	0.504	0.498	0.513	0.499	0.513	0.495	0.493	0.494	0.490	0.486	0.478	0.484	0.663	0.583	0.561	0.837	0.610	0.542	0.526	0.513	0.505	0.500
8時	0.500	0.489	0.485	0.481	0.500	0.552	0.531	0.525	0.511	0.504	0.498	0.512	0.499	0.513	0.496	0.493	0.495	0.493	0.486	0.478	0.482	0.664	0.576	0.560	0.880	0.604	0.540	0.525	0.515	0.507	0.499
9時	0.515	0.505	0.485	0.481	0.507	0.551	0.530	0.525	0.511	0.504	0.498	0.512	0.499	0.511	0.495	0.493	0.495	0.493	0.484	0.478	0.484	0.659	0.578	0.560	0.925	0.596	0.540	0.526	0.512	0.504	0.499
10時	0.517	0.507	0.486	0.480	0.551	0.552	0.531	0.525	0.511	0.504	0.498	0.511	0.499	0.512	0.495	0.494	0.495	0.493	0.482	0.480	0.482	0.662	0.582	0.557	0.938	0.594	0.538	0.522	0.512	0.504	0.496
11時	0.518	0.507	0.487	0.480	0.573	0.552	0.533	0.524	0.509	0.503	0.498	0.509	0.499	0.509	0.494	0.494	0.493	0.490	0.482	0.481	0.484	0.664	0.604	0.558	0.912	0.588	0.538	0.524	0.512	0.504	0.498
12時	0.518	0.507	0.487	0.481	0.634	0.551	0.533	0.524	0.509	0.503	0.498	0.508	0.500	0.507	0.499	0.494	0.495	0.490	0.482	0.482	0.482	0.665	0.634	0.556	0.880	0.582	0.538	0.522	0.511	0.505	0.499
13時	0.518	0.489	0.489	0.481	0.669	0.551	0.533	0.522	0.509	0.502	0.498	0.508	0.499	0.507	0.495	0.494	0.493	0.490	0.482	0.482	0.485	0.671	0.631	0.554	0.842	0.580	0.538	0.525	0.511	0.504	0.498
14時	0.516	0.489	0.491	0.481	0.690	0.549	0.538	0.521	0.508	0.503	0.498	0.508	0.499	0.505	0.496	0.495	0.491	0.491	0.482	0.482	0.486	0.671	0.624	0.553	0.816	0.578	0.536	0.524	0.511	0.505	0.496
15時	0.515	0.489	0.490	0.481	0.695	0.547	0.536	0.521	0.508	0.502	0.502	0.508	0.498	0.505	0.498	0.494	0.491	0.490	0.481	0.482	0.487	0.678	0.616	0.553	0.788	0.573	0.535	0.524	0.509	0.505	0.499
16時	0.513	0.489	0.489	0.480	0.673	0.544	0.538	0.520	0.507	0.502	0.504	0.507	0.498	0.505	0.496	0.494	0.491	0.489	0.481	0.484	0.489	0.681	0.610	0.552	0.771	0.569	0.534	0.522	0.509	0.508	0.499
17時	0.499	0.490	0.487	0.480	0.656	0.544	0.535	0.520	0.513	0.502	0.524	0.505	0.504	0.504	0.498	0.505	0.493	0.489	0.481	0.484	0.493	0.682	0.604	0.551	0.748	0.570	0.534	0.520	0.508	0.509	0.498
18時	0.496	0.490	0.487	0.480	0.638	0.543	0.534	0.520	0.512	0.503	0.540	0.504	0.499	0.503	0.496	0.494	0.493	0.487	0.480	0.484	0.494	0.676	0.597	0.549	0.734	0.565	0.531	0.521	0.509	0.505	0.498
19時	0.495	0.489	0.486	0.480	0.624	0.543	0.533	0.518	0.512	0.502	0.547	0.504	0.500	0.503	0.498	0.493	0.490	0.486	0.480	0.482	0.516	0.667	0.591	0.547	0.716	0.562	0.533	0.521	0.508	0.504	0.498
20時	0.495	0.489	0.486	0.478	0.611	0.540	0.533	0.516	0.511	0.502	0.538	0.502	0.502	0.503	0.496	0.493	0.490	0.486	0.480	0.482	0.567	0.659	0.587	0.547	0.705	0.561	0.531	0.520	0.508	0.507	0.496
21時	0.494	0.487	0.485	0.478	0.600	0.540	0.530	0.516	0.509	0.502	0.530	0.502	0.502	0.502	0.496	0.490	0.490	0.486	0.480	0.484	0.569	0.653	0.583	0.544	0.691	0.554	0.531	0.517	0.508	0.503	0.499
22時	0.493	0.487	0.484	0.478	0.589	0.540	0.530	0.516	0.509	0.502	0.527	0.502	0.502	0.500	0.496	0.491	0.489	0.487	0.480	0.484	0.571	0.640	0.582	0.547	0.678	0.554	0.530	0.518	0.508	0.504	0.496
23時	0.491	0.487	0.484	0.478	0.583	0.540	0.527	0.516	0.509	0.500	0.524	0.502	0.503	0.500	0.495	0.491	0.490	0.487	0.480	0.482	0.610	0.629	0.578	0.552	0.668	0.554	0.530	0.517	0.509	0.503	0.496
24時	0.491	0.486	0.484	0.477	0.578	0.539	0.527	0.515	0.508	0.499	0.521	0.500	0.504	0.499	0.495	0.491	0.487	0.487	0.480	0.482	0.660	0.620	0.573	0.554	0.659	0.553	0.529	0.516	0.512	0.503	0.498
最大	0.518	0.507	0.491	0.482	0.695	0.575	0.538	0.529	0.515	0.507	0.547	0.520	0.504	0.513	0.499	0.505	0.495	0.493	0.487	0.484	0.660	0.682	0.634	0.571	0.938	0.655	0.551	0.529	0.516	0.511	0.503
最小	0.491	0.486	0.484	0.477	0.478	0.539	0.527	0.515	0.507	0.499	0.498	0.500	0.498	0.499	0.494	0.490	0.487	0.486	0.480	0.478	0.482	0.620	0.573	0.544	0.548	0.553	0.529	0.516	0.508	0.503	0.496
平均	0.505	0.492	0.486	0.480	0.572	0.550	0.533	0.522	0.511	0.503	0.510	0.509	0.500	0.507	0.497	0.494	0.492	0.489	0.483	0.481	0.509	0.660	0.596	0.557	0.744	0.589	0.538	0.523	0.511	0.506	0.499

表2.4.3-3(17) 深谷川下流　時間別水位

（平成21年1月1日～1月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.498	0.500	0.498	0.491	0.490	0.487	0.482	0.482	0.481	0.554	0.499	0.504	0.536	0.522	0.526	0.518	0.518	0.505	0.511	0.522	0.509	0.524	0.516	0.517	0.513	0.542	0.583	0.553	0.538	0.538	0.614
2時	0.496	0.500	0.498	0.491	0.490	0.486	0.482	0.482	0.481	0.548	0.499	0.511	0.534	0.522	0.525	0.520	0.517	0.505	0.513	0.522	0.509	0.522	0.515	0.515	0.513	0.542	0.580	0.553	0.536	0.539	0.611
3時	0.496	0.499	0.498	0.491	0.490	0.487	0.484	0.482	0.482	0.551	0.498	0.522	0.531	0.522	0.525	0.520	0.518	0.505	0.517	0.520	0.508	0.521	0.515	0.513	0.513	0.544	0.576	0.553	0.535	0.539	0.614
4時	0.495	0.499	0.496	0.490	0.490	0.486	0.484	0.481	0.482	0.547	0.496	0.547	0.531	0.522	0.524	0.518	0.520	0.505	0.527	0.520	0.508	0.521	0.516	0.515	0.517	0.542	0.578	0.552	0.534	0.540	0.614
5時	0.495	0.499	0.496	0.490	0.489	0.486	0.484	0.481	0.482	0.544	0.498	0.584	0.530	0.521	0.522	0.518	0.517	0.504	0.540	0.518	0.507	0.520	0.516	0.512	0.518	0.543	0.574	0.549	0.534	0.539	0.625
6時	0.495	0.500	0.498	0.490	0.489	0.486	0.482	0.480	0.482	0.539	0.496	0.606	0.529	0.520	0.522	0.518	0.517	0.504	0.540	0.518	0.508	0.517	0.515	0.512	0.520	0.545	0.567	0.548	0.534	0.542	0.637
7時	0.496	0.502	0.496	0.490	0.489	0.486	0.484	0.480	0.482	0.535	0.496	0.605	0.529	0.520	0.522	0.518	0.515	0.505	0.538	0.517	0.508	0.518	0.516	0.511	0.520	0.548	0.569	0.548	0.534	0.542	0.654
8時	0.495	0.499	0.496	0.491	0.487	0.485	0.482	0.480	0.482	0.533	0.496	0.598	0.527	0.518	0.521	0.517	0.515	0.504	0.535	0.516	0.508	0.518	0.515	0.515	0.521	0.553	0.565	0.547	0.534	0.543	0.656
9時	0.495	0.499	0.495	0.490	0.489	0.485	0.482	0.481	0.482	0.529	0.495	0.587	0.526	0.529	0.529	0.525	0.518	0.503	0.540	0.520	0.507	0.518	0.526	0.513	0.525	0.560	0.593	0.569	0.534	0.543	0.685
10時	0.495	0.499	0.495	0.490	0.489	0.485	0.482	0.480	0.482	0.525	0.495	0.580	0.527	0.529	0.529	0.521	0.516	0.503	0.539	0.520	0.505	0.518	0.525	0.518	0.525	0.598	0.602	0.573	0.533	0.544	0.691
11時	0.496	0.499	0.495	0.489	0.487	0.484	0.481	0.481	0.482	0.521	0.495	0.566	0.527	0.530	0.526	0.518	0.515	0.504	0.540	0.515	0.507	0.517	0.524	0.517	0.526	0.601	0.567	0.545	0.531	0.547	0.695
12時	0.494	0.500	0.493	0.490	0.487	0.484	0.482	0.481	0.484	0.518	0.495	0.561	0.527	0.531	0.525	0.520	0.513	0.504	0.536	0.516	0.508	0.518	0.525	0.515	0.529	0.604	0.571	0.570	0.533	0.545	0.673
13時	0.494	0.500	0.493	0.490	0.489	0.485	0.482	0.481	0.482	0.516	0.496	0.561	0.527	0.542	0.520	0.520	0.512	0.504	0.535	0.515	0.508	0.518	0.521	0.515	0.531	0.610	0.566	0.571	0.533	0.551	0.677
14時	0.495	0.500	0.493	0.490	0.489	0.485	0.484	0.482	0.484	0.513	0.496	0.554	0.530	0.543	0.520	0.520	0.512	0.504	0.534	0.515	0.507	0.518	0.518	0.513	0.536	0.610	0.569	0.566	0.560	0.551	0.677
15時	0.495	0.502	0.493	0.490	0.487	0.484	0.484	0.481	0.484	0.511	0.496	0.552	0.540	0.540	0.520	0.520	0.512	0.504	0.531	0.515	0.507	0.517	0.518	0.511	0.539	0.611	0.567	0.542	0.535	0.551	0.686
16時	0.495	0.502	0.493	0.491	0.487	0.485	0.484	0.482	0.485	0.511	0.495	0.552	0.539	0.538	0.518	0.521	0.511	0.504	0.533	0.515	0.508	0.518	0.517	0.511	0.540	0.613	0.567	0.542	0.535	0.551	0.694
17時	0.495	0.502	0.491	0.490	0.487	0.484	0.484	0.481	0.484	0.508	0.495	0.551	0.539	0.534	0.515	0.518	0.515	0.504	0.531	0.515	0.517	0.518	0.512	0.509	0.544	0.587	0.567	0.540	0.536	0.552	0.695
18時	0.494	0.502	0.493	0.490	0.487	0.484	0.482	0.482	0.486	0.505	0.495	0.545	0.527	0.534	0.516	0.521	0.508	0.504	0.527	0.513	0.522	0.516	0.515	0.509	0.545	0.585	0.567	0.542	0.538	0.552	0.677
19時	0.495	0.499	0.491	0.491	0.487	0.484	0.482	0.482	0.487	0.505	0.495	0.542	0.527	0.534	0.516	0.520	0.508	0.507	0.526	0.512	0.526	0.516	0.515	0.508	0.551	0.588	0.566	0.539	0.538	0.552	0.676
20時	0.499	0.499	0.491	0.490	0.487	0.484	0.482	0.482	0.496	0.505	0.494	0.539	0.526	0.531	0.517	0.521	0.509	0.508	0.526	0.511	0.524	0.516	0.513	0.509	0.548	0.587	0.565	0.539	0.538	0.556	0.668
21時	0.502	0.500	0.493	0.491	0.487	0.485	0.482	0.481	0.504	0.505	0.495	0.538	0.527	0.531	0.520	0.520	0.508	0.508	0.525	0.511	0.524	0.515	0.513	0.509	0.547	0.585	0.562	0.540	0.536	0.562	0.660
22時	0.503	0.499	0.490	0.491	0.487	0.484	0.482	0.481	0.527	0.505	0.495	0.536	0.525	0.530	0.520	0.518	0.507	0.509	0.525	0.509	0.525	0.515	0.517	0.511	0.547	0.585	0.561	0.539	0.538	0.566	0.656
23時	0.500	0.499	0.490	0.491	0.487	0.484	0.482	0.482	0.549	0.502	0.495	0.536	0.525	0.529	0.520	0.518	0.505	0.509	0.522	0.511	0.525	0.515	0.517	0.515	0.545	0.587	0.560	0.538	0.538	0.574	0.649
24時	0.500	0.498	0.490	0.490	0.487	0.484	0.482	0.481	0.566	0.502	0.498	0.536	0.522	0.529	0.520	0.517	0.505	0.512	0.522	0.511	0.524	0.515	0.517	0.513	0.543	0.584	0.557	0.538	0.538	0.591	0.640
最大	0.503	0.502	0.498	0.491	0.490	0.487	0.484	0.482	0.566	0.554	0.499	0.606	0.540	0.543	0.529	0.525	0.520	0.512	0.540	0.522	0.526	0.524	0.526	0.518	0.551	0.613	0.602	0.573	0.560	0.591	0.695
最小	0.494	0.498	0.490	0.489	0.487	0.484	0.481	0.480	0.481	0.502	0.494	0.504	0.522	0.518	0.515	0.517	0.505	0.503	0.511	0.509	0.505	0.515	0.512	0.508	0.513	0.542	0.557	0.538	0.531	0.538	0.611
平均	0.496	0.500	0.494	0.490	0.488	0.485	0.483	0.481	0.493	0.522	0.496	0.555	0.530	0.529	0.521	0.519	0.513	0.506	0.530	0.516	0.513	0.518	0.517	0.513	0.532	0.577	0.571	0.550	0.536	0.550	0.659

表2.4.3-3(18) 深谷川下流　時間別水位

（平成21年2月1日～2月28日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	0.640	0.556	0.535	0.524	0.515	0.521	0.509	0.508	0.499	0.502	0.499	0.504	0.498	0.502	0.504	0.503	0.496	0.498	0.500	0.503	0.627	0.561	0.554	0.576	0.557	0.562	0.547	0.540
2時	0.632	0.554	0.533	0.524	0.516	0.521	0.511	0.505	0.500	0.502	0.499	0.503	0.499	0.507	0.504	0.503	0.496	0.498	0.502	0.507	0.622	0.558	0.565	0.576	0.558	0.561	0.547	0.540
3時	0.625	0.553	0.535	0.522	0.516	0.520	0.509	0.508	0.499	0.502	0.498	0.502	0.498	0.520	0.503	0.502	0.496	0.496	0.502	0.521	0.616	0.558	0.582	0.574	0.557	0.562	0.545	0.540
4時	0.619	0.553	0.542	0.522	0.515	0.518	0.509	0.507	0.499	0.499	0.498	0.503	0.498	0.536	0.502	0.500	0.496	0.496	0.502	0.531	0.610	0.556	0.600	0.573	0.557	0.560	0.545	0.539
5時	0.613	0.549	0.543	0.521	0.516	0.517	0.509	0.507	0.499	0.500	0.498	0.502	0.496	0.542	0.502	0.500	0.496	0.496	0.500	0.564	0.604	0.557	0.616	0.570	0.557	0.560	0.545	0.538
6時	0.607	0.552	0.548	0.520	0.515	0.516	0.509	0.507	0.498	0.500	0.496	0.502	0.498	0.535	0.503	0.499	0.496	0.495	0.500	0.607	0.600	0.556	0.629	0.570	0.561	0.558	0.545	0.538
7時	0.604	0.549	0.547	0.521	0.513	0.518	0.507	0.505	0.499	0.502	0.498	0.500	0.498	0.527	0.502	0.500	0.496	0.495	0.498	0.619	0.594	0.556	0.624	0.570	0.566	0.557	0.545	0.536
8時	0.598	0.547	0.547	0.520	0.513	0.516	0.508	0.504	0.498	0.502	0.498	0.502	0.498	0.522	0.502	0.500	0.496	0.495	0.499	0.622	0.592	0.553	0.619	0.570	0.580	0.557	0.545	0.535
9時	0.597	0.548	0.542	0.518	0.513	0.516	0.508	0.504	0.499	0.503	0.498	0.500	0.499	0.520	0.500	0.500	0.496	0.495	0.499	0.618	0.591	0.553	0.618	0.569	0.589	0.556	0.545	0.535
10時	0.589	0.578	0.539	0.520	0.515	0.545	0.507	0.504	0.499	0.503	0.498	0.500	0.499	0.516	0.499	0.502	0.529	0.495	0.498	0.625	0.585	0.552	0.614	0.569	0.591	0.554	0.545	0.535
11時	0.587	0.576	0.538	0.518	0.512	0.544	0.505	0.504	0.499	0.502	0.498	0.500	0.499	0.515	0.500	0.498	0.526	0.494	0.498	0.669	0.583	0.578	0.609	0.566	0.585	0.554	0.544	0.536
12時	0.582	0.574	0.538	0.518	0.513	0.527	0.507	0.504	0.499	0.502	0.499	0.500	0.499	0.515	0.503	0.499	0.530	0.496	0.499	0.698	0.582	0.580	0.606	0.567	0.582	0.554	0.545	0.536
13時	0.576	0.573	0.536	0.520	0.515	0.515	0.507	0.505	0.499	0.503	0.498	0.500	0.499	0.513	0.504	0.502	0.529	0.495	0.499	0.709	0.578	0.579	0.601	0.565	0.578	0.554	0.545	0.536
14時	0.575	0.573	0.535	0.520	0.515	0.513	0.507	0.503	0.500	0.502	0.503	0.499	0.499	0.512	0.504	0.500	0.527	0.498	0.500	0.717	0.576	0.578	0.638	0.566	0.578	0.556	0.545	0.538
15時	0.573	0.552	0.534	0.518	0.515	0.512	0.508	0.503	0.500	0.502	0.507	0.499	0.500	0.512	0.502	0.502	0.527	0.505	0.500	0.711	0.574	0.583	0.628	0.565	0.575	0.554	0.545	0.536
16時	0.571	0.547	0.534	0.518	0.515	0.512	0.507	0.502	0.500	0.502	0.520	0.499	0.499	0.508	0.502	0.500	0.530	0.504	0.499	0.703	0.574	0.578	0.624	0.566	0.571	0.552	0.545	0.538
17時	0.569	0.543	0.533	0.517	0.516	0.512	0.507	0.502	0.502	0.503	0.509	0.499	0.500	0.509	0.502	0.500	0.498	0.504	0.500	0.689	0.573	0.549	0.594	0.565	0.570	0.552	0.545	0.538
18時	0.570	0.540	0.531	0.517	0.516	0.512	0.508	0.502	0.502	0.502	0.512	0.500	0.503	0.508	0.502	0.499	0.496	0.507	0.500	0.681	0.570	0.548	0.592	0.564	0.575	0.552	0.544	0.535
19時	0.567	0.540	0.530	0.517	0.517	0.512	0.508	0.502	0.502	0.502	0.508	0.500	0.502	0.508	0.502	0.499	0.498	0.507	0.499	0.672	0.569	0.549	0.589	0.562	0.573	0.551	0.544	0.535
20時	0.565	0.539	0.530	0.518	0.517	0.512	0.507	0.502	0.500	0.502	0.509	0.500	0.502	0.507	0.500	0.499	0.498	0.504	0.500	0.664	0.567	0.548	0.587	0.562	0.574	0.549	0.543	0.535
21時	0.564	0.538	0.529	0.516	0.531	0.512	0.511	0.500	0.500	0.500	0.508	0.498	0.503	0.505	0.502	0.499	0.496	0.503	0.499	0.655	0.565	0.548	0.583	0.562	0.571	0.551	0.543	0.535
22時	0.561	0.539	0.526	0.516	0.529	0.512	0.507	0.500	0.500	0.500	0.507	0.498	0.502	0.505	0.499	0.498	0.496	0.503	0.499	0.649	0.564	0.548	0.582	0.562	0.569	0.549	0.542	0.534
23時	0.560	0.538	0.527	0.515	0.531	0.511	0.507	0.500	0.500	0.500	0.505	0.499	0.503	0.505	0.502	0.498	0.498	0.503	0.499	0.641	0.561	0.552	0.580	0.561	0.566	0.549	0.542	0.533
24時	0.558	0.536	0.526	0.515	0.525	0.509	0.508	0.500	0.502	0.500	0.504	0.498	0.502	0.504	0.503	0.498	0.498	0.502	0.500	0.634	0.561	0.551	0.579	0.558	0.565	0.547	0.542	0.533
最大	0.640	0.578	0.548	0.524	0.531	0.545	0.511	0.508	0.502	0.503	0.520	0.504	0.503	0.542	0.504	0.503	0.530	0.507	0.502	0.717	0.627	0.583	0.638	0.576	0.591	0.562	0.547	0.540
最小	0.558	0.536	0.526	0.515	0.512	0.509	0.505	0.500	0.498	0.499	0.496	0.498	0.496	0.502	0.499	0.498	0.496	0.494	0.498	0.503	0.561	0.548	0.554	0.558	0.557	0.547	0.542	0.533
平均	0.588	0.552	0.536	0.519	0.517	0.518	0.508	0.504	0.500	0.501	0.503	0.500	0.500	0.515	0.502	0.500	0.506	0.499	0.500	0.634	0.585	0.560	0.601	0.567	0.571	0.555	0.545	0.536

表2.4.3-3(19) 深谷川下流　時間別水位

（平成21年3月1日～3月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.533	0.535	0.521	0.522	0.518	0.518	0.533	0.522	0.520	0.516	0.515	0.512	0.508	0.542	0.583	0.551	0.542	0.539	0.530	0.544	0.573	0.556	0.584	0.552	0.548	0.539	0.533	0.525	0.526	0.518	0.517
2時	0.533	0.531	0.520	0.522	0.517	0.518	0.533	0.522	0.520	0.515	0.515	0.509	0.509	0.564	0.582	0.549	0.542	0.538	0.530	0.564	0.570	0.554	0.582	0.551	0.547	0.538	0.534	0.525	0.526	0.520	0.518
3時	0.533	0.535	0.521	0.522	0.517	0.518	0.530	0.521	0.518	0.516	0.515	0.509	0.509	0.597	0.579	0.551	0.542	0.539	0.527	0.611	0.569	0.556	0.579	0.551	0.547	0.538	0.534	0.525	0.524	0.518	0.518
4時	0.533	0.535	0.521	0.522	0.517	0.520	0.527	0.521	0.518	0.516	0.515	0.509	0.508	0.615	0.575	0.548	0.551	0.536	0.529	0.645	0.570	0.554	0.576	0.551	0.545	0.536	0.531	0.525	0.526	0.518	0.517
5時	0.531	0.531	0.520	0.522	0.516	0.520	0.527	0.521	0.518	0.516	0.513	0.511	0.508	0.645	0.574	0.548	0.557	0.536	0.527	0.685	0.569	0.552	0.576	0.549	0.544	0.536	0.531	0.524	0.525	0.520	0.517
6時	0.533	0.529	0.520	0.521	0.517	0.522	0.529	0.521	0.517	0.517	0.515	0.509	0.509	0.686	0.574	0.547	0.571	0.535	0.527	0.660	0.567	0.553	0.573	0.548	0.545	0.535	0.531	0.524	0.524	0.518	0.517
7時	0.531	0.529	0.520	0.521	0.516	0.524	0.527	0.520	0.517	0.517	0.513	0.508	0.508	0.713	0.571	0.547	0.571	0.535	0.527	0.645	0.565	0.553	0.570	0.549	0.545	0.535	0.529	0.524	0.525	0.518	0.517
8時	0.530	0.527	0.518	0.521	0.516	0.526	0.525	0.518	0.516	0.517	0.536	0.509	0.508	0.717	0.571	0.545	0.589	0.535	0.527	0.633	0.565	0.554	0.567	0.547	0.544	0.535	0.530	0.522	0.524	0.518	0.516
9時	0.530	0.558	0.520	0.522	0.516	0.530	0.526	0.520	0.517	0.517	0.547	0.508	0.509	0.705	0.567	0.545	0.560	0.534	0.527	0.647	0.562	0.557	0.565	0.548	0.544	0.535	0.530	0.522	0.521	0.518	0.516
10時	0.530	0.554	0.521	0.522	0.517	0.530	0.526	0.520	0.517	0.518	0.543	0.508	0.509	0.691	0.566	0.578	0.556	0.533	0.526	0.620	0.564	0.565	0.564	0.548	0.544	0.534	0.529	0.522	0.522	0.517	0.517
11時	0.530	0.554	0.521	0.522	0.516	0.530	0.526	0.521	0.518	0.520	0.548	0.509	0.509	0.683	0.566	0.545	0.554	0.534	0.526	0.615	0.562	0.574	0.562	0.547	0.545	0.535	0.530	0.521	0.524	0.520	0.517
12時	0.531	0.556	0.521	0.522	0.518	0.530	0.526	0.522	0.518	0.518	0.547	0.511	0.511	0.667	0.564	0.571	0.552	0.534	0.526	0.609	0.562	0.569	0.562	0.545	0.549	0.535	0.530	0.524	0.524	0.520	0.520
13時	0.530	0.560	0.522	0.524	0.518	0.530	0.526	0.521	0.520	0.520	0.545	0.511	0.513	0.655	0.561	0.574	0.551	0.533	0.527	0.602	0.562	0.569	0.560	0.547	0.549	0.538	0.531	0.524	0.526	0.520	0.518
14時	0.531	0.554	0.524	0.524	0.520	0.536	0.526	0.522	0.521	0.518	0.543	0.512	0.520	0.647	0.561	0.573	0.549	0.533	0.557	0.600	0.560	0.566	0.557	0.560	0.549	0.538	0.530	0.524	0.525	0.522	0.520
15時	0.530	0.556	0.522	0.522	0.520	0.548	0.526	0.522	0.520	0.518	0.536	0.512	0.522	0.636	0.561	0.573	0.548	0.534	0.558	0.593	0.560	0.562	0.558	0.570	0.547	0.535	0.530	0.525	0.526	0.522	0.518
16時	0.530	0.554	0.525	0.524	0.520	0.566	0.526	0.522	0.520	0.518	0.526	0.512	0.526	0.624	0.560	0.571	0.545	0.530	0.557	0.591	0.561	0.564	0.560	0.570	0.547	0.535	0.529	0.524	0.524	0.521	0.520
17時	0.531	0.525	0.524	0.522	0.520	0.562	0.526	0.522	0.520	0.520	0.513	0.512	0.526	0.619	0.560	0.543	0.544	0.535	0.556	0.587	0.560	0.570	0.558	0.562	0.545	0.535	0.530	0.530	0.526	0.522	0.518
18時	0.530	0.524	0.525	0.522	0.520	0.554	0.526	0.522	0.518	0.517	0.512	0.512	0.522	0.614	0.557	0.542	0.543	0.533	0.526	0.584	0.558	0.576	0.556	0.557	0.545	0.535	0.531	0.534	0.524	0.521	0.517
19時	0.530	0.522	0.524	0.524	0.518	0.549	0.524	0.521	0.518	0.516	0.512	0.512	0.521	0.605	0.554	0.540	0.543	0.531	0.526	0.582	0.557	0.584	0.557	0.556	0.543	0.534	0.530	0.536	0.525	0.520	0.518
20時	0.531	0.522	0.525	0.521	0.518	0.543	0.525	0.521	0.517	0.516	0.511	0.511	0.521	0.601	0.556	0.540	0.542	0.530	0.526	0.580	0.554	0.593	0.560	0.553	0.540	0.534	0.530	0.534	0.522	0.520	0.518
21時	0.531	0.521	0.524	0.521	0.521	0.539	0.524	0.520	0.516	0.515	0.511	0.511	0.520	0.598	0.554	0.540	0.540	0.530	0.526	0.582	0.558	0.606	0.557	0.553	0.540	0.533	0.530	0.533	0.521	0.520	0.517
22時	0.530	0.521	0.524	0.520	0.518	0.538	0.524	0.521	0.515	0.515	0.511	0.511	0.520	0.593	0.553	0.539	0.542	0.529	0.526	0.578	0.557	0.607	0.556	0.551	0.539	0.531	0.529	0.531	0.520	0.520	0.517
23時	0.530	0.521	0.524	0.520	0.518	0.535	0.524	0.520	0.516	0.515	0.509	0.511	0.518	0.588	0.553	0.538	0.540	0.530	0.526	0.576	0.554	0.597	0.553	0.549	0.539	0.533	0.526	0.529	0.520	0.518	0.517
24時	0.529	0.521	0.522	0.518	0.520	0.534	0.522	0.521	0.515	0.515	0.509	0.509	0.518	0.588	0.552	0.539	0.538	0.530	0.526	0.575	0.556	0.589	0.552	0.548	0.539	0.533	0.526	0.530	0.520	0.518	0.517
最大	0.533	0.560	0.525	0.524	0.521	0.566	0.533	0.522	0.521	0.520	0.548	0.512	0.526	0.717	0.583	0.578	0.589	0.539	0.558	0.685	0.573	0.607	0.584	0.570	0.549	0.539	0.534	0.536	0.526	0.522	0.520
最小	0.529	0.521	0.518	0.518	0.516	0.518	0.522	0.518	0.515	0.515	0.509	0.508	0.508	0.542	0.552	0.538	0.538	0.529	0.526	0.544	0.554	0.552	0.552	0.545	0.539	0.531	0.526	0.521	0.520	0.517	0.516
平均	0.531	0.537	0.522	0.522	0.518	0.534	0.526	0.521	0.518	0.517	0.523	0.510	0.515	0.633	0.565	0.552	0.550	0.534	0.532	0.604	0.562	0.570	0.564	0.553	0.545	0.535	0.530	0.526	0.524	0.519	0.518

表2.4.3-3(20) 深谷川下流　時間別水位

（平成21年4月1日～4月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.517	0.522	0.517	0.515	0.518	0.515	0.515	0.512	0.513	0.512	0.512	0.513	0.513	0.516	0.536	0.524	0.518	0.518	0.518	0.520	0.521	0.533	0.520	0.518	0.518	0.539	0.535	0.545	0.533	0.530
2時	0.517	0.521	0.517	0.516	0.517	0.515	0.513	0.512	0.513	0.512	0.512	0.513	0.513	0.516	0.535	0.522	0.520	0.520	0.520	0.520	0.521	0.531	0.520	0.518	0.520	0.538	0.531	0.547	0.534	0.530
3時	0.517	0.522	0.517	0.516	0.517	0.516	0.515	0.512	0.512	0.512	0.512	0.513	0.513	0.516	0.534	0.522	0.520	0.520	0.520	0.520	0.525	0.530	0.520	0.518	0.520	0.540	0.526	0.547	0.533	0.529
4時	0.517	0.520	0.516	0.515	0.518	0.516	0.515	0.513	0.513	0.512	0.512	0.513	0.513	0.516	0.534	0.521	0.520	0.521	0.518	0.520	0.522	0.529	0.521	0.520	0.520	0.554	0.526	0.545	0.534	0.529
5時	0.517	0.520	0.516	0.515	0.518	0.515	0.513	0.512	0.513	0.513	0.512	0.515	0.515	0.517	0.534	0.521	0.520	0.521	0.520	0.521	0.518	0.529	0.518	0.518	0.520	0.567	0.525	0.545	0.533	0.529
6時	0.517	0.520	0.516	0.515	0.520	0.515	0.515	0.512	0.513	0.513	0.512	0.513	0.513	0.516	0.535	0.521	0.521	0.520	0.518	0.520	0.520	0.527	0.518	0.518	0.520	0.591	0.524	0.544	0.531	0.529
7時	0.517	0.518	0.516	0.515	0.517	0.515	0.513	0.511	0.512	0.512	0.512	0.512	0.513	0.520	0.534	0.520	0.522	0.518	0.517	0.520	0.520	0.526	0.517	0.520	0.520	0.584	0.562	0.543	0.531	0.529
8時	0.520	0.518	0.516	0.515	0.517	0.515	0.513	0.511	0.512	0.512	0.511	0.513	0.513	0.520	0.533	0.520	0.518	0.520	0.517	0.521	0.521	0.518	0.517	0.518	0.521	0.580	0.589	0.542	0.533	0.527
9時	0.520	0.517	0.517	0.515	0.518	0.515	0.515	0.511	0.512	0.512	0.512	0.513	0.515	0.521	0.531	0.520	0.518	0.518	0.517	0.520	0.521	0.518	0.517	0.518	0.524	0.575	0.588	0.542	0.534	0.527
10時	0.522	0.518	0.517	0.516	0.517	0.515	0.513	0.512	0.512	0.512	0.512	0.513	0.515	0.522	0.531	0.521	0.520	0.518	0.517	0.520	0.521	0.517	0.516	0.518	0.526	0.570	0.585	0.543	0.531	0.527
11時	0.522	0.518	0.516	0.515	0.518	0.515	0.515	0.512	0.512	0.511	0.513	0.513	0.513	0.521	0.531	0.520	0.520	0.517	0.517	0.520	0.521	0.518	0.517	0.517	0.526	0.565	0.556	0.542	0.531	0.527
12時	0.524	0.518	0.517	0.515	0.517	0.516	0.515	0.512	0.512	0.512	0.513	0.513	0.515	0.526	0.530	0.521	0.522	0.517	0.518	0.520	0.520	0.517	0.517	0.517	0.533	0.565	0.548	0.542	0.533	0.526
13時	0.527	0.518	0.517	0.515	0.517	0.516	0.515	0.512	0.512	0.512	0.513	0.513	0.512	0.531	0.530	0.520	0.520	0.516	0.518	0.520	0.522	0.517	0.516	0.518	0.538	0.560	0.529	0.540	0.533	0.527
14時	0.531	0.518	0.517	0.516	0.517	0.516	0.513	0.512	0.513	0.512	0.512	0.512	0.515	0.535	0.529	0.520	0.520	0.516	0.518	0.520	0.518	0.517	0.516	0.518	0.542	0.558	0.513	0.538	0.531	0.525
15時	0.535	0.518	0.518	0.517	0.516	0.516	0.515	0.512	0.512	0.509	0.513	0.512	0.515	0.543	0.529	0.520	0.518	0.517	0.518	0.518	0.522	0.517	0.516	0.517	0.542	0.556	0.502	0.536	0.521	0.524
16時	0.533	0.521	0.517	0.520	0.516	0.515	0.513	0.512	0.512	0.509	0.512	0.512	0.515	0.552	0.527	0.518	0.518	0.517	0.517	0.520	0.536	0.517	0.517	0.518	0.540	0.554	0.498	0.534	0.513	0.524
17時	0.530	0.520	0.517	0.521	0.516	0.515	0.513	0.512	0.512	0.509	0.512	0.512	0.515	0.558	0.526	0.520	0.518	0.518	0.517	0.520	0.553	0.517	0.517	0.517	0.543	0.553	0.498	0.531	0.511	0.524
18時	0.526	0.520	0.516	0.521	0.516	0.515	0.512	0.512	0.512	0.509	0.511	0.511	0.515	0.558	0.526	0.518	0.520	0.518	0.518	0.518	0.558	0.517	0.517	0.518	0.544	0.551	0.504	0.533	0.513	0.522
19時	0.525	0.520	0.515	0.521	0.516	0.516	0.512	0.512	0.512	0.512	0.511	0.511	0.515	0.548	0.525	0.520	0.520	0.518	0.518	0.518	0.557	0.517	0.517	0.518	0.544	0.547	0.507	0.534	0.515	0.524
20時	0.524	0.518	0.515	0.521	0.516	0.516	0.512	0.512	0.512	0.512	0.509	0.512	0.516	0.539	0.525	0.520	0.518	0.518	0.518	0.520	0.548	0.517	0.517	0.517	0.544	0.542	0.511	0.534	0.521	0.522
21時	0.524	0.518	0.516	0.520	0.516	0.515	0.513	0.511	0.513	0.512	0.513	0.513	0.516	0.536	0.524	0.520	0.520	0.518	0.518	0.518	0.542	0.517	0.517	0.518	0.543	0.535	0.524	0.534	0.524	0.524
22時	0.522	0.518	0.515	0.518	0.515	0.513	0.512	0.512	0.513	0.512	0.513	0.512	0.516	0.536	0.524	0.520	0.520	0.518	0.518	0.520	0.538	0.517	0.517	0.517	0.542	0.545	0.535	0.534	0.527	0.525
23時	0.521	0.517	0.513	0.520	0.515	0.515	0.512	0.512	0.512	0.512	0.513	0.513	0.516	0.535	0.524	0.520	0.520	0.518	0.518	0.520	0.535	0.517	0.517	0.518	0.540	0.552	0.542	0.534	0.529	0.524
24時	0.522	0.517	0.515	0.518	0.516	0.515	0.512	0.512	0.512	0.512	0.513	0.512	0.516	0.535	0.524	0.518	0.518	0.518	0.518	0.520	0.534	0.518	0.517	0.518	0.540	0.545	0.545	0.534	0.530	0.525
最大	0.535	0.522	0.518	0.521	0.520	0.516	0.515	0.513	0.513	0.513	0.513	0.515	0.516	0.558	0.536	0.524	0.522	0.521	0.520	0.521	0.558	0.533	0.521	0.520	0.544	0.591	0.589	0.547	0.534	0.530
最小	0.517	0.517	0.513	0.515	0.515	0.513	0.512	0.511	0.512	0.509	0.509	0.511	0.512	0.516	0.524	0.518	0.518	0.516	0.517	0.518	0.518	0.517	0.516	0.517	0.518	0.535	0.498	0.531	0.511	0.522
平均	0.523	0.519	0.516	0.517	0.517	0.515	0.513	0.512	0.512	0.512	0.512	0.513	0.514	0.531	0.530	0.520	0.519	0.518	0.518	0.520	0.530	0.521	0.517	0.518	0.532	0.557	0.533	0.539	0.527	0.526

表2.4.3-3(21) 深谷川下流 時間別水位

（平成21年5月1日～5月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.524	0.520	0.517	0.516	0.513	0.512	0.512	0.512	0.509	0.507	0.507	0.507	0.552	0.508	0.504	0.508	0.518	0.516	0.518	0.521	0.525	0.530	0.529	0.524	0.521	0.520	0.517	0.517	0.517	0.516	0.521
2時	0.524	0.521	0.518	0.516	0.513	0.513	0.512	0.512	0.509	0.508	0.507	0.507	0.547	0.508	0.505	0.508	0.527	0.516	0.518	0.521	0.525	0.529	0.529	0.524	0.521	0.520	0.518	0.516	0.517	0.517	0.521
3時	0.522	0.521	0.518	0.516	0.515	0.512	0.511	0.512	0.509	0.508	0.507	0.505	0.538	0.507	0.505	0.508	0.522	0.517	0.518	0.522	0.525	0.529	0.527	0.524	0.521	0.520	0.516	0.516	0.516	0.516	0.522
4時	0.524	0.520	0.517	0.516	0.515	0.512	0.512	0.512	0.509	0.508	0.507	0.505	0.531	0.507	0.505	0.508	0.522	0.516	0.518	0.522	0.525	0.527	0.527	0.522	0.521	0.520	0.517	0.516	0.516	0.516	0.525
5時	0.522	0.520	0.517	0.516	0.515	0.512	0.511	0.512	0.509	0.509	0.507	0.507	0.526	0.505	0.505	0.508	0.520	0.517	0.518	0.522	0.525	0.526	0.526	0.524	0.521	0.520	0.517	0.516	0.517	0.516	0.525
6時	0.522	0.520	0.517	0.515	0.515	0.512	0.512	0.512	0.509	0.508	0.507	0.507	0.524	0.507	0.505	0.509	0.516	0.516	0.518	0.522	0.526	0.529	0.526	0.522	0.521	0.520	0.517	0.517	0.517	0.516	0.524
7時	0.522	0.518	0.517	0.516	0.513	0.512	0.512	0.512	0.509	0.508	0.507	0.505	0.520	0.505	0.505	0.509	0.517	0.516	0.518	0.522	0.526	0.527	0.526	0.524	0.521	0.520	0.518	0.518	0.517	0.516	0.525
8時	0.522	0.520	0.517	0.516	0.516	0.512	0.512	0.512	0.509	0.509	0.507	0.507	0.520	0.505	0.505	0.509	0.524	0.516	0.520	0.522	0.526	0.529	0.526	0.525	0.522	0.521	0.520	0.518	0.517	0.516	0.522
9時	0.522	0.520	0.517	0.516	0.515	0.513	0.513	0.512	0.509	0.508	0.507	0.507	0.518	0.505	0.505	0.509	0.530	0.516	0.520	0.522	0.526	0.529	0.526	0.525	0.521	0.521	0.520	0.520	0.517	0.517	0.522
10時	0.522	0.520	0.517	0.517	0.516	0.513	0.512	0.511	0.508	0.509	0.505	0.507	0.517	0.507	0.505	0.509	0.549	0.516	0.520	0.522	0.526	0.529	0.526	0.525	0.522	0.521	0.521	0.520	0.520	0.517	0.521
11時	0.522	0.521	0.517	0.516	0.516	0.513	0.512	0.512	0.511	0.508	0.507	0.508	0.515	0.507	0.507	0.509	0.545	0.516	0.520	0.522	0.526	0.527	0.527	0.525	0.522	0.522	0.521	0.520	0.521	0.517	0.521
12時	0.524	0.521	0.517	0.517	0.515	0.513	0.513	0.512	0.511	0.508	0.507	0.507	0.513	0.505	0.507	0.509	0.558	0.516	0.520	0.524	0.526	0.527	0.527	0.525	0.524	0.521	0.521	0.518	0.520	0.517	0.521
13時	0.522	0.521	0.517	0.518	0.515	0.512	0.513	0.511	0.509	0.508	0.507	0.507	0.512	0.504	0.507	0.509	0.560	0.517	0.520	0.524	0.526	0.527	0.529	0.525	0.524	0.521	0.521	0.518	0.520	0.517	0.520
14時	0.522	0.521	0.517	0.516	0.515	0.511	0.512	0.512	0.509	0.507	0.507	0.507	0.512	0.505	0.507	0.509	0.538	0.517	0.520	0.524	0.526	0.527	0.526	0.524	0.524	0.522	0.521	0.520	0.518	0.517	0.521
15時	0.520	0.518	0.516	0.515	0.515	0.511	0.512	0.511	0.509	0.507	0.507	0.507	0.511	0.504	0.507	0.511	0.531	0.517	0.520	0.524	0.526	0.530	0.526	0.525	0.524	0.521	0.521	0.518	0.520	0.517	0.520
16時	0.518	0.518	0.517	0.515	0.513	0.512	0.512	0.511	0.509	0.507	0.507	0.507	0.509	0.504	0.507	0.511	0.526	0.517	0.520	0.524	0.527	0.538	0.525	0.525	0.522	0.521	0.520	0.518	0.518	0.517	0.518
17時	0.517	0.518	0.517	0.515	0.513	0.511	0.512	0.511	0.509	0.505	0.507	0.507	0.509	0.503	0.507	0.511	0.524	0.517	0.521	0.524	0.527	0.538	0.525	0.524	0.522	0.520	0.520	0.518	0.517	0.517	0.517
18時	0.518	0.520	0.516	0.516	0.512	0.512	0.512	0.511	0.508	0.507	0.505	0.507	0.509	0.504	0.507	0.511	0.520	0.517	0.521	0.524	0.527	0.540	0.525	0.524	0.521	0.520	0.518	0.518	0.516	0.517	0.516
19時	0.518	0.518	0.516	0.516	0.513	0.512	0.512	0.511	0.508	0.507	0.507	0.507	0.509	0.504	0.507	0.513	0.520	0.517	0.521	0.524	0.527	0.539	0.524	0.524	0.521	0.520	0.518	0.516	0.517	0.516	0.516
20時	0.520	0.518	0.516	0.513	0.511	0.512	0.512	0.509	0.508	0.505	0.507	0.509	0.508	0.504	0.508	0.509	0.518	0.517	0.521	0.524	0.527	0.535	0.524	0.522	0.521	0.520	0.517	0.517	0.516	0.516	0.516
21時	0.521	0.517	0.516	0.515	0.511	0.512	0.512	0.509	0.508	0.505	0.505	0.520	0.507	0.504	0.508	0.508	0.517	0.517	0.521	0.525	0.531	0.534	0.524	0.522	0.520	0.520	0.517	0.516	0.516	0.516	0.516
22時	0.521	0.517	0.516	0.515	0.511	0.511	0.512	0.509	0.508	0.505	0.507	0.527	0.507	0.504	0.508	0.516	0.516	0.517	0.521	0.525	0.530	0.531	0.524	0.522	0.520	0.518	0.518	0.517	0.516	0.517	0.516
23時	0.520	0.518	0.515	0.515	0.512	0.511	0.512	0.509	0.508	0.507	0.508	0.540	0.508	0.504	0.508	0.509	0.517	0.518	0.521	0.525	0.530	0.530	0.524	0.521	0.521	0.518	0.517	0.517	0.516	0.518	0.516
24時	0.521	0.517	0.516	0.515	0.512	0.511	0.512	0.509	0.508	0.507	0.507	0.549	0.508	0.504	0.508	0.511	0.516	0.518	0.521	0.525	0.530	0.530	0.524	0.521	0.520	0.517	0.516	0.517	0.516	0.521	0.515
最大	0.524	0.521	0.518	0.518	0.516	0.513	0.513	0.512	0.511	0.509	0.508	0.549	0.552	0.508	0.508	0.516	0.560	0.518	0.521	0.525	0.531	0.540	0.529	0.525	0.524	0.522	0.521	0.520	0.521	0.521	0.525
最小	0.517	0.517	0.515	0.513	0.511	0.511	0.511	0.509	0.508	0.505	0.505	0.505	0.507	0.503	0.504	0.508	0.516	0.516	0.518	0.521	0.525	0.526	0.524	0.521	0.520	0.517	0.516	0.516	0.516	0.516	0.515
平均	0.521	0.519	0.517	0.515	0.514	0.512	0.512	0.511	0.509	0.507	0.507	0.511	0.518	0.505	0.506	0.510	0.527	0.517	0.520	0.523	0.527	0.531	0.526	0.523	0.521	0.520	0.519	0.518	0.517	0.517	0.520

表2.4.3-3(22) 深谷川下流　時間別水位

（平成21年6月1日～6月30日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	0.515	0.511	0.512	0.511	0.511	0.508	0.511	0.509	0.507	0.507	0.521	0.512	0.507	0.508	0.504	0.500	0.503	0.505	0.508	0.507	0.522	0.511	0.733	0.538	0.520	0.515	0.512	0.508	0.507	0.517
2時	0.515	0.513	0.512	0.512	0.512	0.508	0.511	0.508	0.507	0.507	0.518	0.513	0.508	0.507	0.503	0.502	0.502	0.507	0.507	0.508	0.558	0.511	0.713	0.536	0.518	0.513	0.511	0.508	0.507	0.521
3時	0.515	0.512	0.513	0.512	0.511	0.508	0.509	0.509	0.507	0.507	0.518	0.512	0.507	0.508	0.503	0.500	0.503	0.507	0.507	0.507	0.580	0.511	0.691	0.536	0.520	0.513	0.512	0.507	0.507	0.535
4時	0.515	0.512	0.513	0.512	0.512	0.508	0.509	0.508	0.507	0.507	0.516	0.511	0.507	0.507	0.503	0.502	0.502	0.507	0.507	0.507	0.589	0.511	0.660	0.534	0.520	0.515	0.511	0.508	0.505	0.543
5時	0.513	0.511	0.513	0.512	0.512	0.508	0.509	0.509	0.507	0.507	0.516	0.511	0.507	0.505	0.502	0.500	0.502	0.507	0.507	0.507	0.556	0.509	0.642	0.533	0.520	0.515	0.511	0.507	0.507	0.545
6時	0.513	0.511	0.513	0.513	0.511	0.509	0.509	0.509	0.507	0.508	0.516	0.509	0.507	0.507	0.503	0.502	0.503	0.507	0.505	0.507	0.549	0.511	0.624	0.530	0.520	0.513	0.511	0.508	0.508	0.539
7時	0.513	0.511	0.513	0.512	0.512	0.509	0.509	0.509	0.508	0.508	0.516	0.511	0.507	0.508	0.505	0.503	0.503	0.508	0.507	0.507	0.544	0.509	0.606	0.531	0.518	0.513	0.512	0.509	0.508	0.533
8時	0.515	0.513	0.513	0.513	0.512	0.511	0.511	0.511	0.508	0.509	0.534	0.511	0.507	0.508	0.505	0.504	0.504	0.508	0.508	0.508	0.535	0.518	0.597	0.531	0.520	0.513	0.511	0.509	0.508	0.529
9時	0.516	0.515	0.515	0.513	0.512	0.512	0.511	0.511	0.508	0.509	0.526	0.511	0.508	0.508	0.504	0.504	0.504	0.509	0.509	0.508	0.530	0.520	0.589	0.531	0.520	0.516	0.512	0.511	0.509	0.527
10時	0.516	0.516	0.513	0.515	0.512	0.512	0.509	0.509	0.509	0.509	0.548	0.509	0.508	0.509	0.507	0.505	0.507	0.509	0.509	0.508	0.529	0.527	0.583	0.531	0.522	0.516	0.513	0.511	0.508	0.524
11時	0.517	0.516	0.515	0.516	0.513	0.512	0.511	0.511	0.509	0.509	0.540	0.512	0.509	0.509	0.508	0.505	0.508	0.511	0.511	0.509	0.525	0.582	0.576	0.531	0.520	0.516	0.513	0.511	0.509	0.522
12時	0.517	0.517	0.515	0.515	0.513	0.512	0.511	0.512	0.511	0.509	0.538	0.513	0.509	0.511	0.509	0.505	0.507	0.509	0.511	0.511	0.524	0.602	0.571	0.527	0.521	0.517	0.513	0.511	0.509	0.521
13時	0.517	0.517	0.513	0.516	0.512	0.512	0.511	0.509	0.509	0.509	0.533	0.512	0.509	0.509	0.508	0.507	0.508	0.511	0.511	0.511	0.522	0.609	0.565	0.530	0.520	0.517	0.513	0.512	0.509	0.518
14時	0.517	0.517	0.513	0.515	0.512	0.512	0.511	0.511	0.509	0.509	0.530	0.512	0.511	0.511	0.509	0.507	0.508	0.509	0.511	0.508	0.520	0.579	0.564	0.527	0.521	0.516	0.512	0.511	0.509	0.520
15時	0.517	0.517	0.513	0.516	0.512	0.512	0.512	0.511	0.509	0.509	0.525	0.509	0.512	0.511	0.508	0.507	0.508	0.509	0.509	0.508	0.518	0.583	0.560	0.526	0.518	0.515	0.512	0.511	0.509	0.516
16時	0.516	0.516	0.513	0.513	0.512	0.512	0.511	0.511	0.509	0.509	0.522	0.509	0.511	0.509	0.508	0.505	0.508	0.509	0.508	0.507	0.518	0.579	0.554	0.525	0.517	0.513	0.512	0.509	0.508	0.516
17時	0.515	0.515	0.513	0.513	0.511	0.512	0.511	0.511	0.509	0.508	0.518	0.509	0.509	0.508	0.508	0.505	0.508	0.511	0.508	0.507	0.516	0.589	0.553	0.525	0.518	0.513	0.511	0.509	0.530	0.517
18時	0.515	0.515	0.513	0.513	0.511	0.512	0.511	0.511	0.508	0.509	0.517	0.509	0.509	0.507	0.505	0.505	0.507	0.509	0.508	0.507	0.515	0.579	0.551	0.524	0.517	0.513	0.511	0.508	0.521	0.517
19時	0.515	0.515	0.513	0.512	0.511	0.511	0.509	0.511	0.508	0.511	0.515	0.508	0.509	0.507	0.505	0.504	0.508	0.509	0.508	0.505	0.513	0.570	0.549	0.524	0.516	0.511	0.511	0.508	0.531	0.516
20時	0.513	0.515	0.512	0.512	0.509	0.512	0.509	0.509	0.507	0.527	0.513	0.508	0.508	0.507	0.505	0.504	0.507	0.508	0.508	0.505	0.513	0.592	0.544	0.522	0.515	0.513	0.509	0.507	0.531	0.515
21時	0.512	0.513	0.513	0.512	0.509	0.509	0.509	0.508	0.507	0.529	0.513	0.507	0.508	0.507	0.504	0.503	0.507	0.508	0.507	0.508	0.511	0.712	0.545	0.521	0.515	0.513	0.508	0.507	0.529	0.513
22時	0.512	0.513	0.512	0.511	0.509	0.508	0.508	0.507	0.505	0.535	0.513	0.507	0.508	0.505	0.504	0.503	0.508	0.508	0.507	0.507	0.512	0.788	0.543	0.521	0.515	0.512	0.508	0.507	0.525	0.515
23時	0.511	0.513	0.512	0.511	0.509	0.509	0.508	0.507	0.507	0.533	0.512	0.507	0.508	0.505	0.503	0.503	0.507	0.508	0.507	0.507	0.512	0.752	0.542	0.520	0.515	0.511	0.509	0.507	0.521	0.515
24時	0.511	0.513	0.513	0.512	0.508	0.509	0.508	0.507	0.507	0.525	0.513	0.508	0.508	0.503	0.502	0.502	0.507	0.508	0.507	0.507	0.512	0.744	0.539	0.521	0.515	0.512	0.508	0.507	0.518	0.513
最大	0.517	0.517	0.515	0.516	0.513	0.512	0.512	0.512	0.511	0.535	0.548	0.513	0.512	0.511	0.509	0.507	0.508	0.511	0.511	0.511	0.589	0.788	0.733	0.538	0.522	0.517	0.513	0.512	0.531	0.545
最小	0.511	0.511	0.512	0.511	0.508	0.508	0.508	0.507	0.505	0.507	0.512	0.507	0.507	0.503	0.502	0.500	0.502	0.505	0.505	0.505	0.511	0.509	0.539	0.520	0.515	0.511	0.508	0.507	0.505	0.513
平均	0.514	0.514	0.513	0.513	0.511	0.510	0.510	0.509	0.508	0.513	0.522	0.510	0.508	0.508	0.505	0.504	0.506	0.508	0.508	0.507	0.530	0.583	0.591	0.528	0.518	0.514	0.511	0.509	0.514	0.523

表2.4.3-3(23) 深谷川下流　時間別水位

（平成21年7月1日～7月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.513	0.647	0.543	0.534	0.520	0.515	0.512	0.511	0.654	0.758	0.689	0.593	0.569	0.640	0.589	0.562	0.548	0.650	0.789	0.730	0.656	0.636	0.601	0.589	0.580	0.582	0.742	0.948	0.687	0.847	0.682
2時	0.513	0.636	0.540	0.531	0.520	0.515	0.512	0.511	0.677	0.749	0.681	0.589	0.566	0.634	0.587	0.560	0.554	0.894	0.782	0.726	0.655	0.632	0.600	0.587	0.584	0.580	0.738	0.916	0.683	0.998	0.678
3時	0.516	0.623	0.540	0.529	0.518	0.513	0.513	0.512	0.672	0.736	0.672	0.591	0.569	0.633	0.585	0.560	0.562	0.824	0.770	0.721	0.655	0.632	0.598	0.588	0.585	0.579	0.729	0.887	0.709	0.962	0.674
4時	0.521	0.615	0.539	0.529	0.517	0.513	0.512	0.536	0.676	0.730	0.667	0.587	0.566	0.632	0.584	0.560	0.574	0.797	0.765	0.716	0.653	0.629	0.598	0.587	0.585	0.580	0.722	0.873	0.718	0.922	0.672
5時	0.539	0.609	0.538	0.527	0.518	0.513	0.513	0.553	0.671	0.742	0.662	0.585	0.565	0.628	0.582	0.557	0.580	0.778	0.756	0.713	0.650	0.632	0.597	0.587	0.584	0.579	0.718	0.856	0.705	0.898	0.671
6時	0.583	0.598	0.538	0.527	0.517	0.515	0.512	0.551	0.665	0.921	0.659	0.584	0.565	0.625	0.584	0.556	0.574	1.611	0.749	0.709	0.650	0.632	0.598	0.584	0.583	0.578	0.709	0.831	0.695	0.871	0.668
7時	0.654	0.593	0.535	0.527	0.518	0.515	0.512	0.543	0.669	1.070	0.656	0.584	0.564	0.625	0.582	0.556	0.569	1.597	0.744	0.704	0.650	0.628	0.598	0.587	0.583	0.576	0.705	0.814	0.705	0.852	0.664
8時	0.677	0.587	0.535	0.525	0.517	0.515	0.512	0.534	0.770	1.007	0.647	0.583	0.564	0.622	0.582	0.556	0.565	1.525	0.738	0.707	0.649	0.627	0.598	0.587	0.584	0.576	0.744	0.820	0.691	0.836	0.663
9時	0.667	0.584	0.535	0.526	0.517	0.515	0.513	0.545	0.780	0.961	0.646	0.582	0.601	0.650	0.606	0.556	0.561	1.558	0.729	0.730	0.674	0.628	0.632	0.588	0.583	0.610	0.800	0.798	0.707	0.819	0.659
10時	0.638	0.580	0.535	0.526	0.517	0.515	0.515	0.539	0.935	0.931	0.640	0.583	0.683	0.645	0.605	0.556	0.558	1.416	0.729	0.725	0.673	0.625	0.633	0.588	0.587	0.787	0.805	0.793	0.700	0.807	0.656
11時	0.624	0.575	0.535	0.526	0.518	0.515	0.515	0.545	1.001	0.911	0.637	0.582	0.895	0.644	0.584	0.557	0.560	1.327	0.731	0.721	0.672	0.624	0.606	0.588	0.587	0.753	0.970	0.782	0.700	0.796	0.654
12時	0.615	0.571	0.534	0.527	0.518	0.515	0.512	0.544	1.239	0.883	0.629	0.580	0.846	0.613	0.573	0.556	0.558	1.219	0.823	0.718	0.673	0.620	0.598	0.588	0.584	0.727	1.094	0.773	0.693	0.789	0.650
13時	0.615	0.571	0.533	0.527	0.520	0.516	0.512	0.548	1.340	0.863	0.629	0.582	0.805	0.610	0.571	0.554	0.557	1.145	0.850	0.716	0.674	0.620	0.597	0.587	0.584	0.770	1.772	0.763	0.695	0.780	0.651
14時	0.663	0.567	0.534	0.526	0.520	0.515	0.511	0.560	1.242	0.837	0.625	0.580	0.774	0.606	0.570	0.553	0.556	1.070	0.816	0.714	0.674	0.620	0.596	0.587	0.594	0.963	1.939	0.760	0.687	0.760	0.646
15時	0.992	0.565	0.534	0.525	0.518	0.516	0.511	0.557	1.117	0.818	0.620	0.578	0.754	0.605	0.569	0.552	0.554	1.021	0.807	0.712	0.673	0.618	0.596	0.584	0.607	0.927	1.532	0.749	0.683	0.752	0.646
16時	0.894	0.561	0.533	0.525	0.517	0.515	0.509	0.556	1.049	0.802	0.616	0.580	0.740	0.602	0.569	0.551	0.553	0.994	0.784	0.704	0.649	0.616	0.596	0.584	0.606	0.883	1.387	0.744	0.686	0.744	0.646
17時	0.838	0.558	0.533	0.525	0.516	0.515	0.509	0.553	0.981	0.770	0.614	0.576	0.699	0.598	0.566	0.552	0.553	0.962	0.776	0.678	0.641	0.614	0.596	0.584	0.596	0.850	1.285	0.740	0.682	0.735	0.641
18時	0.788	0.554	0.531	0.524	0.516	0.513	0.509	0.554	0.930	0.757	0.611	0.575	0.689	0.596	0.566	0.554	0.554	0.905	0.769	0.674	0.638	0.614	0.594	0.584	0.589	0.825	1.234	0.707	0.660	0.722	0.641
19時	0.751	0.552	0.530	0.522	0.516	0.513	0.509	0.564	0.899	0.748	0.609	0.574	0.677	0.594	0.565	0.557	0.558	0.886	0.761	0.672	0.636	0.613	0.594	0.582	0.591	0.810	1.185	0.705	0.654	0.714	0.637
20時	0.729	0.552	0.530	0.521	0.515	0.512	0.509	0.587	0.867	0.733	0.606	0.571	0.668	0.594	0.564	0.554	0.556	0.863	0.758	0.668	0.638	0.610	0.591	0.582	0.587	0.785	1.123	0.708	0.689	0.703	0.637
21時	0.704	0.549	0.529	0.520	0.513	0.512	0.509	0.629	0.842	0.729	0.598	0.571	0.660	0.593	0.562	0.552	0.553	0.840	0.748	0.665	0.640	0.607	0.591	0.580	0.587	0.771	1.073	0.703	0.699	0.702	0.633
22時	0.687	0.547	0.529	0.520	0.513	0.512	0.509	0.658	0.812	0.714	0.598	0.570	0.655	0.593	0.562	0.551	0.552	0.827	0.740	0.662	0.638	0.605	0.589	0.580	0.584	0.762	1.025	0.698	0.713	0.694	0.632
23時	0.673	0.547	0.529	0.520	0.513	0.512	0.509	0.645	0.791	0.704	0.596	0.570	0.647	0.592	0.562	0.549	0.552	0.814	0.738	0.664	0.636	0.605	0.591	0.582	0.582	0.753	1.011	0.693	0.725	0.695	0.631
24時	0.663	0.544	0.529	0.520	0.513	0.512	0.511	0.649	0.775	0.696	0.594	0.571	0.644	0.588	0.560	0.548	0.549	0.801	0.735	0.660	0.633	0.602	0.588	0.582	0.585	0.743	0.974	0.693	0.712	0.685	0.631
最大	0.992	0.647	0.543	0.534	0.520	0.516	0.515	0.658	1.340	1.070	0.689	0.593	0.895	0.650	0.606	0.562	0.580	1.611	0.850	0.730	0.674	0.636	0.633	0.589	0.607	0.963	1.939	0.948	0.725	0.998	0.682
最小	0.513	0.544	0.529	0.520	0.513	0.512	0.509	0.511	0.654	0.696	0.594	0.570	0.564	0.588	0.560	0.548	0.548	0.650	0.729	0.660	0.633	0.602	0.588	0.580	0.580	0.576	0.705	0.693	0.654	0.685	0.631
平均	0.669	0.579	0.534	0.525	0.517	0.514	0.511	0.562	0.877	0.815	0.633	0.580	0.665	0.615	0.576	0.555	0.559	1.055	0.766	0.700	0.653	0.620	0.599	0.585	0.588	0.723	1.042	0.781	0.695	0.795	0.653

表2.4.3-3(24) 深谷川下流 時間別水位

（平成21年8月1日～8月31日）

単位：m

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	0.629	0.696	0.673	0.624	0.593	0.580	0.571	0.619	0.588	0.602	0.645	0.600	0.606	0.578	0.557	0.551	0.542	0.539	0.535	0.533	0.534	0.535	0.529	0.540	0.521	0.518	0.520	0.517	0.685	0.529	0.520
2時	0.628	0.694	0.674	0.619	0.592	0.576	0.582	0.616	0.587	0.620	0.641	0.598	0.597	0.575	0.557	0.549	0.540	0.538	0.536	0.533	0.534	0.533	0.529	0.534	0.520	0.518	0.520	0.518	0.633	0.527	0.520
3時	0.627	0.689	0.671	0.618	0.591	0.578	0.593	0.614	0.587	0.616	0.641	0.596	0.594	0.575	0.558	0.549	0.540	0.539	0.536	0.534	0.533	0.534	0.529	0.530	0.520	0.518	0.518	0.518	0.611	0.526	0.520
4時	0.627	0.694	0.668	0.618	0.591	0.575	0.588	0.613	0.584	0.614	0.637	0.597	0.589	0.575	0.556	0.549	0.540	0.539	0.536	0.535	0.534	0.534	0.529	0.527	0.520	0.520	0.518	0.518	0.596	0.527	0.521
5時	0.625	0.708	0.665	0.615	0.591	0.576	0.583	0.610	0.585	0.624	0.636	0.596	0.588	0.573	0.557	0.549	0.542	0.539	0.535	0.534	0.536	0.533	0.527	0.527	0.520	0.520	0.518	0.520	0.585	0.529	0.520
6時	0.627	0.757	0.660	0.616	0.589	0.579	0.584	0.610	0.587	0.669	0.632	0.596	0.587	0.571	0.556	0.548	0.540	0.538	0.536	0.534	0.536	0.533	0.527	0.527	0.520	0.518	0.517	0.518	0.575	0.526	0.521
7時	0.620	0.792	0.656	0.616	0.588	0.576	0.582	0.607	0.584	0.723	0.629	0.593	0.587	0.571	0.554	0.548	0.542	0.539	0.536	0.534	0.536	0.533	0.527	0.526	0.521	0.520	0.520	0.520	0.567	0.525	0.520
8時	0.623	0.770	0.654	0.614	0.589	0.578	0.582	0.609	0.583	0.740	0.631	0.596	0.588	0.571	0.557	0.548	0.543	0.540	0.536	0.535	0.536	0.533	0.527	0.527	0.521	0.521	0.520	0.520	0.562	0.527	0.522
9時	0.840	0.757	0.678	0.644	0.618	0.579	0.580	0.610	0.585	0.734	0.659	0.623	0.587	0.574	0.558	0.552	0.548	0.542	0.538	0.538	0.536	0.533	0.530	0.529	0.525	0.524	0.521	0.520	0.558	0.527	0.524
10時	1.009	0.744	0.678	0.642	0.615	0.579	0.579	0.606	0.585	0.730	0.653	0.594	0.584	0.576	0.560	0.553	0.547	0.543	0.539	0.539	0.536	0.534	0.530	0.530	0.527	0.525	0.524	0.520	0.553	0.529	0.524
11時	0.935	0.738	0.677	0.642	0.593	0.580	0.636	0.606	0.591	0.713	0.644	0.593	0.585	0.575	0.560	0.552	0.548	0.543	0.540	0.538	0.540	0.534	0.531	0.529	0.527	0.525	0.524	0.521	0.554	0.529	0.524
12時	0.886	0.726	0.678	0.645	0.589	0.580	0.753	0.606	0.596	0.700	0.623	0.596	0.591	0.574	0.561	0.551	0.545	0.542	0.539	0.539	0.547	0.534	0.533	0.527	0.527	0.526	0.524	0.521	0.553	0.530	0.525
13時	0.850	0.723	0.672	0.637	0.589	0.578	0.726	0.605	0.594	0.705	0.624	0.593	0.593	0.575	0.558	0.552	0.545	0.570	0.539	0.539	0.552	0.533	0.533	0.529	0.527	0.524	0.522	0.524	0.551	0.529	0.525
14時	0.823	0.720	0.674	0.618	0.589	0.578	0.711	0.605	0.593	0.699	0.619	0.593	0.589	0.570	0.557	0.551	0.545	0.569	0.538	0.539	0.554	0.531	0.531	0.527	0.526	0.524	0.525	0.524	0.547	0.529	0.524
15時	0.800	0.713	0.673	0.607	0.589	0.575	0.696	0.602	0.589	0.695	0.619	0.591	0.587	0.569	0.557	0.551	0.544	0.540	0.536	0.536	0.549	0.531	0.531	0.525	0.525	0.522	0.524	0.526	0.544	0.527	0.524
16時	0.785	0.712	0.665	0.605	0.589	0.575	0.680	0.598	0.589	0.687	0.615	0.591	0.587	0.569	0.556	0.547	0.543	0.539	0.536	0.536	0.545	0.530	0.529	0.524	0.522	0.522	0.520	0.524	0.545	0.525	0.525
17時	0.767	0.705	0.660	0.607	0.585	0.573	0.668	0.597	0.587	0.681	0.611	0.589	0.585	0.566	0.554	0.547	0.542	0.536	0.536	0.535	0.544	0.530	0.529	0.524	0.522	0.521	0.518	0.522	0.538	0.525	0.524
18時	0.752	0.703	0.662	0.601	0.587	0.571	0.653	0.597	0.588	0.677	0.610	0.585	0.583	0.565	0.552	0.545	0.540	0.538	0.534	0.534	0.542	0.529	0.525	0.521	0.521	0.520	0.521	0.521	0.538	0.521	0.525
19時	0.740	0.694	0.658	0.598	0.583	0.571	0.646	0.596	0.587	0.674	0.607	0.587	0.580	0.564	0.552	0.544	0.540	0.536	0.534	0.534	0.539	0.529	0.524	0.520	0.520	0.518	0.518	0.521	0.536	0.522	0.524
20時	0.729	0.691	0.629	0.598	0.583	0.571	0.640	0.593	0.588	0.664	0.606	0.588	0.579	0.562	0.552	0.540	0.539	0.538	0.533	0.533	0.539	0.527	0.525	0.522	0.520	0.518	0.517	0.536	0.534	0.522	0.525
21時	0.717	0.682	0.629	0.597	0.580	0.569	0.633	0.593	0.587	0.660	0.605	0.588	0.578	0.562	0.552	0.540	0.539	0.536	0.534	0.535	0.538	0.529	0.525	0.521	0.518	0.520	0.517	0.561	0.533	0.522	0.524
22時	0.708	0.683	0.624	0.593	0.578	0.570	0.629	0.589	0.585	0.654	0.604	0.585	0.578	0.560	0.553	0.542	0.539	0.536	0.534	0.534	0.536	0.529	0.527	0.521	0.518	0.520	0.518	0.562	0.531	0.522	0.521
23時	0.704	0.683	0.627	0.593	0.580	0.569	0.624	0.589	0.587	0.653	0.601	0.584	0.578	0.560	0.551	0.540	0.539	0.536	0.533	0.535	0.536	0.529	0.538	0.520	0.517	0.520	0.518	0.672	0.530	0.520	0.520
24時	0.700	0.678	0.622	0.592	0.579	0.569	0.620	0.588	0.588	0.649	0.601	0.606	0.578	0.558	0.551	0.542	0.539	0.535	0.534	0.534	0.535	0.529	0.538	0.520	0.518	0.520	0.517	0.765	0.530	0.520	0.520
最大	1.009	0.792	0.678	0.645	0.618	0.580	0.753	0.619	0.596	0.740	0.659	0.623	0.606	0.578	0.561	0.553	0.548	0.570	0.540	0.539	0.554	0.535	0.538	0.540	0.527	0.526	0.525	0.765	0.685	0.530	0.525
最小	0.620	0.678	0.622	0.592	0.578	0.569	0.571	0.588	0.583	0.602	0.601	0.584	0.578	0.558	0.551	0.540	0.539	0.535	0.533	0.533	0.533	0.527	0.524	0.520	0.517	0.518	0.517	0.517	0.530	0.520	0.520
平均	0.740	0.715	0.660	0.615	0.590	0.575	0.631	0.603	0.588	0.674	0.625	0.594	0.587	0.569	0.556	0.548	0.542	0.541	0.536	0.535	0.540	0.531	0.529	0.526	0.522	0.521	0.520	0.541	0.562	0.526	0.522

表2.4.3-4(1) 深谷川中流 日流量

単位：m^3/日

	平成20年				平成21年							
	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
1日	971	1,050	2,390	1,780	2,300	5,590	2,300	1,730	1,630	1,390	2,990	20,600
2日	1,070	1,050	1,580	1,530	2,670	3,190	2,240	1,730	1,650	1,430	2,510	18,800
3日	1,460	1,050	1,340	1,460	2,510	3,020	2,180	1,680	1,780	1,480	1,750	11,500
4日	1,130	933	1,370	1,370	2,360	2,790	2,130	1,780	1,800	1,480	1,530	8,050
5日	1,050	952	1,430	3,160	2,270	2,700	2,070	1,780	1,680	1,390	1,410	6,990
6日	1,030	1,320	1,630	2,920	2,180	2,600	2,210	1,780	1,650	1,370	1,410	6,410
7日	1,050	952	1,730	2,630	1,990	2,510	2,100	1,630	1,700	1,280	1,260	14,700
8日	1,050	756	1,700	2,390	1,930	2,420	1,910	1,630	1,630	1,260	1,600	13,700
9日	1,050	933	1,650	2,100	2,210	2,390	1,730	1,650	1,460	1,480	31,300	11,300
10日	1,030	990	1,730	1,910	3,160	2,360	1,650	1,680	1,430	1,480	29,700	22,900
11日	1,010	1,280	1,700	2,040	2,600	2,420	1,580	1,650	1,480	1,480	11,100	14,700
12日	1,030	1,010	1,800	2,070	5,730	2,300	1,530	1,630	1,600	1,170	4,710	2,990
13日	1,030	1,010	1,780	1,910	3,190	2,210	1,860	1,680	1,800	1,210	20,100	2,390
14日	1,010	1,010	1,630	2,180	3,190	2,480	3,370	2,040	1,580	1,150	9,710	2,160
15日	915	1,030	1,510	1,960	3,020	2,300	1,930	1,860	1,630	1,030	4,710	2,210
16日	896	1,010	1,880	1,830	2,890	2,300	1,730	1,750	1,600	1,110	3,370	1,630
17日	896	990	2,210	1,730	2,890	2,210	1,630	1,750	2,390	1,090	3,580	1,630
18日	860	915	1,960	1,700	2,760	2,270	1,370	1,730	1,880	1,090	91,100	1,680
19日	807	933	1,960	1,600	3,230	2,210	1,320	1,730	1,630	1,050	21,300	1,630
20日	773	933	2,860	1,530	2,420	8,530	3,510	1,750	1,480	1,010	11,900	1,580
21日	933	1,030	2,890	2,070	2,570	2,960	1,930	2,040	1,510	1,630	7,740	1,680
22日	952	1,030	2,040	10,800	2,570	2,240	2,160	1,830	1,830	2,450	6,840	1,580
23日	915	1,830	1,600	5,590	2,420	5,730	1,990	1,700	1,680	2,450	6,130	1,510
24日	952	2,210	1,630	3,090	2,330	3,330	1,750	1,650	1,460	1,390	5,590	1,510
25日	1,460	1,110	2,450	17,700	2,860	2,990	1,650	2,020	1,280	1,130	5,590	1,320
26日	952	1,230	2,360	7,280	6,270	2,730	1,510	2,920	1,130	1,030	19,600	1,260
27日	971	1,730	1,730	3,260	6,270	2,570	1,460	1,780	1,280	971	90,500	1,230
28日	971	1,530	3,480	2,960	3,260	2,420	1,460	1,600	1,340	933	26,500	1,480
30日	1,050	1,460	2,760	2,730	3,060		1,480	1,730	1,430	1,030	16,100	1,750
30日	1,070	1,370	2,300	2,570	4,950		1,480	1,630	1,530	1,210	26,800	1,300
31日		1,650		2,360	13,100		1,510		1,700		8,860	1,280

注)日流量は日平均水位とH-Q式を用いて算出した。

表2.4.3-4(2) 深谷川下流 日流量

単位：m^3/日

	平成20年				平成21年							
	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月
1日	1,270	1,150	5,280	4,610	4,200	17,000	5,900	5,480	5,380	5,030	47,200	86,300
2日	1,350	1,200	3,680	4,020	4,380	8,360	6,220	5,280	5,280	5,030	14,500	71,200
3日	1,810	1,110	3,360	3,760	4,110	6,160	5,430	5,130	5,180	4,990	6,050	43,100
4日	1,370	1,040	3,200	3,520	3,940	5,280	5,430	5,180	5,080	4,990	5,580	25,400
5日	1,220	1,040	3,120	12,800	3,850	5,180	5,230	5,180	5,030	4,890	5,180	17,500
6日	1,150	1,420	3,080	7,980	3,720	5,230	6,050	5,080	4,940	4,840	5,030	13,500
7日	1,150	1,220	3,600	6,000	3,640	4,750	5,640	4,990	4,940	4,840	4,890	31,100
8日	1,150	1,690	2,930	5,430	3,560	4,560	5,380	4,940	4,890	4,790	10,400	21,400
9日	1,150	1,720	2,900	4,890	4,070	4,380	5,230	4,940	4,790	4,750	195,000	17,000
10日	1,130	1,780	3,010	4,510	5,430	4,420	5,180	4,940	4,700	4,990	140,000	49,600
11日	1,150	2,900	3,160	4,840	4,200	4,510	5,480	4,940	4,700	5,430	31,900	28,900
12日	1,150	2,240	3,050	4,790	8,970	4,380	4,840	4,990	4,890	4,840	14,800	18,700
13日	1,110	2,370	2,900	4,380	5,840	4,380	5,080	5,030	5,230	4,750	45,400	16,700
14日	1,110	2,400	2,930	4,700	5,790	5,080	31,900	5,900	4,610	4,750	25,400	12,000
15日	1,110	2,610	3,120	4,240	5,380	4,470	11,100	5,840	4,650	4,610	13,800	9,170
16日	1,180	2,900	3,520	4,110	5,280	4,380	8,360	5,330	4,840	4,560	8,970	7,600
17日	1,180	3,120	3,980	4,020	4,990	4,650	7,980	5,280	5,690	4,650	9,800	6,510
18日	1,130	3,480	4,110	3,890	4,650	4,330	6,050	5,230	5,180	4,750	400,000	6,340
19日	1,130	3,680	5,080	3,640	5,840	4,380	5,950	5,230	5,330	4,750	104,000	6,160
20日	1,080	4,020	7,410	3,560	5,130	32,300	21,700	5,330	5,480	4,700	62,900	6,110
21日	1,200	3,890	9,380	4,790	4,990	16,100	10,400	5,840	5,690	5,840	40,100	6,170
22日	1,220	3,640	4,840	43,100	5,230	10,000	12,300	5,380	5,900	15,600	27,100	5,900
23日	1,220	3,980	3,980	19,300	5,180	20,800	10,900	5,180	5,640	17,800	20,200	5,790
24日	1,180	6,220	4,070	9,380	4,990	11,600	8,560	5,230	5,480	5,740	16,100	5,640
25日	1,870	3,520	5,690	88,800	5,950	12,500	7,040	5,950	5,380	5,230	17,000	5,430
26日	1,870	3,520	5,640	17,200	14,000	8,970	6,110	9,380	5,330	5,030	75,900	5,380
27日	1,300	3,940	4,240	6,270	12,500	7,040	5,840	6,000	5,280	4,890	383,000	5,330
28日	1,200	4,700	15,600	5,480	7,980	6,160	5,640	6,320	5,230	4,790	114,000	6,340
30日	1,300	3,680	7,980	4,890	6,160		5,530	5,690	5,180	5,030	60,200	10,400
30日	1,250	3,320	5,530	4,650	7,980		5,280	5,640	5,180	5,480	125,000	5,640
31日		3,560		4,330	42,700		5,230		5,330		40,100	5,430

注)日流量は日平均水位とH-Q式を用いて算出した。

表2.4.3-5(1) 深谷川中流 時間別流量

（平成20年9月1日～9月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	38.4	39.9	46.5	50.0	45.6	43.2	41.5	44.0	44.0	43.2	42.3	41.5	43.2	42.3	42.3	36.9	38.4	36.1	36.1	31.8	30.4	46.5	36.1	41.5	38.4	38.4	39.2	39.9	42.3	47.3
2時	38.4	39.9	49.1	49.1	45.6	42.3	41.5	43.2	44.0	42.3	42.3	41.5	43.2	42.3	42.3	36.9	38.4	36.1	36.1	33.2	30.4	45.6	36.1	42.3	38.4	38.4	42.3	42.3	45.6	42.3
3時	38.4	39.9	78.7	49.1	44.0	43.2	41.5	43.2	44.0	43.2	42.3	41.5	43.2	42.3	42.3	38.4	38.4	36.9	36.1	33.2	31.8	44.0	36.1	39.9	38.4	41.5	42.3	39.9	44.0	45.6
4時	38.4	39.9	78.7	49.1	45.6	44.0	41.5	43.2	44.0	43.2	42.3	41.5	43.2	42.3	42.3	38.4	39.2	36.9	36.1	33.9	30.4	43.2	36.1	39.9	38.4	39.2	38.4	38.4	43.2	46.5
5時	39.2	39.9	84.4	49.1	45.6	43.2	42.3	44.0	44.0	43.2	42.3	42.3	42.3	42.3	43.2	38.4	39.2	36.9	36.1	33.9	31.8	42.3	36.1	39.9	39.2	39.2	38.4	39.2	43.2	45.6
6時	38.4	38.4	81.0	49.1	44.0	44.0	41.5	44.0	44.0	43.2	43.2	41.5	42.3	42.3	43.2	38.4	39.9	36.9	32.5	33.9	32.5	42.3	35.4	41.5	38.4	38.4	42.3	41.5	42.3	44.0
7時	39.9	38.4	72.2	47.3	44.0	43.2	41.5	43.2	44.0	43.2	43.2	41.5	43.2	42.3	36.9	38.4	39.2	36.1	32.5	33.9	35.4	42.3	36.1	39.9	39.2	38.4	39.9	41.5	42.3	46.5
8時	41.5	39.2	70.1	47.3	44.0	44.0	41.5	43.2	44.0	43.2	42.3	42.3	42.3	42.3	36.1	38.4	39.2	36.9	32.5	33.9	38.4	41.5	35.4	39.9	39.2	38.4	38.4	43.2	43.2	45.6
9時	41.5	39.2	66.0	47.3	44.0	43.2	41.5	43.2	44.0	44.0	43.2	41.5	42.3	42.3	36.1	36.9	39.2	36.9	32.5	33.9	36.9	39.9	35.4	39.9	39.2	41.5	36.1	42.3	44.0	42.3
10時	42.3	39.2	63.0	47.3	43.2	43.2	50.8	44.0	44.0	43.2	42.3	41.5	42.3	42.3	36.1	36.9	39.2	36.1	32.5	33.9	36.1	39.9	33.9	39.9	39.2	38.4	36.9	39.9	42.3	44.0
11時	41.5	39.2	62.0	46.5	43.2	43.2	47.3	43.2	43.2	43.2	42.3	41.5	43.2	41.5	36.1	36.9	39.2	36.1	32.5	33.2	35.4	38.4	33.9	39.2	39.2	39.9	39.2	38.4	42.3	43.2
12時	41.5	39.2	61.1	46.5	43.2	43.2	50.8	42.3	43.2	43.2	41.5	42.3	42.3	41.5	36.1	36.1	38.4	36.1	32.5	31.8	35.4	38.4	33.2	39.2	38.4	39.2	41.5	38.4	42.3	42.3
13時	39.9	38.4	58.2	45.6	43.2	42.3	47.3	42.3	43.2	42.3	41.5	41.5	41.5	41.5	36.1	36.1	36.1	35.4	31.8	30.4	33.9	38.4	33.2	38.4	38.4	38.4	39.2	39.2	44.0	44.0
14時	39.9	39.2	57.2	45.6	42.3	42.3	45.6	42.3	42.3	42.3	41.5	42.3	41.5	41.5	36.1	36.1	36.1	35.4	31.8	30.4	35.4	36.9	33.2	38.4	39.2	41.5	38.4	39.2	44.0	45.6
15時	39.9	39.2	57.2	44.0	41.5	41.5	44.0	41.5	41.5	42.3	41.5	42.3	42.3	39.9	35.4	35.4	36.1	35.4	31.8	30.4	38.4	36.1	33.2	38.4	110	39.9	38.4	38.4	43.2	44.0
16時	39.9	39.9	54.4	44.0	41.5	41.5	43.2	42.3	41.5	41.5	39.9	42.3	42.3	41.5	35.4	35.4	33.9	33.9	30.4	30.4	41.5	36.1	33.2	36.9	107	38.4	41.5	38.4	41.5	43.2
17時	39.9	42.3	54.4	44.0	41.5	41.5	43.2	41.5	41.5	41.5	39.9	41.5	41.5	39.9	35.4	35.4	33.9	33.2	31.8	29.0	47.3	36.1	35.4	36.9	96.2	36.9	39.2	39.2	43.2	44.0
18時	39.9	53.5	53.5	44.0	42.3	41.5	42.3	41.5	41.5	41.5	39.9	41.5	39.9	39.9	35.4	35.4	33.9	33.9	31.8	29.7	49.1	35.4	44.0	36.9	89.0	38.4	42.3	41.5	43.2	42.3
19時	39.2	74.4	52.6	44.0	42.3	41.5	42.3	41.5	41.5	41.5	39.9	41.5	39.9	41.5	35.4	36.1	35.4	33.2	31.8	29.0	46.5	36.1	53.5	36.9	221	36.1	38.4	42.3	42.3	42.3
20時	39.9	58.2	50.8	44.0	42.3	41.5	42.3	42.3	41.5	42.3	39.2	42.3	41.5	41.5	35.4	36.1	36.1	33.9	31.8	29.0	46.5	35.4	52.6	36.9	102	38.4	39.9	39.9	42.3	43.2
21時	39.9	53.5	50.8	44.0	43.2	41.5	42.3	42.3	41.5	41.5	39.9	42.3	41.5	42.3	35.4	36.9	35.4	35.4	31.8	29.7	46.5	36.1	46.5	38.4	93.8	38.4	39.9	41.5	45.6	43.2
22時	39.9	50.8	50.8	45.6	43.2	41.5	42.3	43.2	42.3	42.3	39.9	42.3	42.3	42.3	36.1	36.1	36.1	35.4	31.8	30.4	46.5	33.9	43.2	38.4	86.7	41.5	39.2	41.5	42.3	42.3
23時	39.9	49.1	50.0	44.0	43.2	41.5	43.2	44.0	42.3	42.3	39.9	43.2	42.3	43.2	36.9	36.9	36.1	35.4	32.5	30.4	49.1	35.4	43.2	38.4	76.5	39.2	39.2	38.4	44.0	43.2
24時	39.9	47.3	50.0	44.0	43.2	41.5	43.2	44.0	42.3	42.3	39.9	43.2	42.3	43.2	36.9	36.9	36.9	35.4	32.5	30.4	49.1	33.9	41.5	38.4	71.2	39.9	39.2	43.2	44.0	43.2
最大	42.3	74.4	84.4	50.0	45.6	44.0	50.8	44.0	44.0	44.0	43.2	43.2	43.2	43.2	43.2	38.4	39.9	36.9	36.1	33.9	49.1	46.5	53.5	42.3	221	41.5	42.3	43.2	45.6	47.3
最小	38.4	38.4	46.5	44.0	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5	41.5	39.2	41.5	39.9	39.9	35.4	35.4	33.9	33.2	30.4	29.0	30.4	33.9	33.2	36.9	38.4	36.1	36.1	38.4	41.5	42.3
平均	39.9	44.1	60.5	46.3	43.4	42.5	43.5	42.9	42.9	42.6	41.4	42.0	42.2	41.9	37.6	36.8	37.2	35.6	32.9	31.6	38.9	38.9	38.2	39.0	66.6	39.1	39.6	40.3	43.2	44.0
合計	958	1060	1450	1110	1040	1020	1050	1030	1030	1020	993	1010	1010	1010	903	883	894	853	789	759	934	934	916	936	1600	938	950	968	1040	1060

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(2) 深谷川中流 時間別流量

（平成20年10月1日～10月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	43.2	42.3	43.2	41.5	38.4	49.1	46.5	33.9	33.9	39.2	42.3	39.2	42.3	39.2	43.2	42.3	41.5	39.9	39.2	38.4	45.6	41.5	49.1	181	49.1	46.5	63.0	118	50.0	63.0	52.6
2時	45.6	45.6	44.0	41.5	38.4	46.5	46.5	31.8	33.2	39.9	46.5	42.3	43.2	39.2	44.0	42.3	41.5	39.9	39.2	38.4	50.0	41.5	65.0	309	47.3	46.5	63.0	102	49.1	62.0	52.6
3時	43.2	43.2	43.2	41.5	38.4	50.0	45.6	32.5	35.4	42.3	46.5	41.5	42.3	42.3	44.0	42.3	41.5	39.9	39.2	38.4	61.1	41.5	124	196	46.5	46.5	59.1	93.8	45.6	62.0	52.6
4時	43.2	42.3	44.0	39.2	38.4	59.1	46.5	33.2	38.4	41.5	50.8	42.3	41.5	43.2	46.5	42.3	41.5	39.2	38.4	39.2	50.8	41.5	102	135	45.6	47.3	63.0	78.7	50.8	61.1	50.8
5時	44.0	42.3	45.6	39.9	38.4	74.4	45.6	30.4	39.2	43.2	238	41.5	42.3	39.9	45.6	43.2	41.5	39.2	38.4	39.2	49.1	41.5	102	147	45.6	46.5	75.5	78.7	49.1	61.1	50.8
6時	44.0	45.6	46.5	39.9	38.4	82.1	45.6	32.5	38.4	39.2	181	43.2	42.3	39.2	44.0	43.2	41.5	39.9	38.4	39.2	47.3	42.3	101	138	61.1	46.5	67.1	74.4	47.3	61.1	52.6
7時	43.2	43.2	43.2	39.9	38.4	81.0	45.6	29.0	38.4	39.2	90.2	39.9	39.2	39.9	44.0	42.3	41.5	39.9	39.2	39.2	43.2	42.3	67.1	119	50.8	46.5	68.1	78.7	53.5	59.1	50.8
8時	42.3	42.3	43.2	39.9	38.4	72.2	45.6	29.7	41.5	42.3	71.2	42.3	39.9	39.2	44.0	42.3	41.5	39.9	39.2	39.2	47.3	42.3	70.1	135	50.0	45.6	66.0	63.0	46.5	59.1	52.6
9時	42.3	44.0	42.3	39.2	38.4	65.0	43.2	27.0	36.9	42.3	60.1	41.5	39.9	43.2	43.2	42.3	41.5	39.9	39.2	38.4	47.3	41.5	63.0	114	45.6	46.5	66.0	59.1	47.3	58.2	50.8
10時	43.2	42.3	44.0	38.4	38.4	59.1	42.3	25.1	36.1	43.2	55.4	43.2	42.3	41.5	42.3	44.0	42.3	36.1	39.2	38.4	45.6	39.2	53.5	102	43.2	50.0	66.0	61.1	49.1	55.4	50.8
11時	42.3	43.2	42.3	36.1	38.4	55.4	42.3	26.4	36.1	39.2	50.8	41.5	39.2	39.2	38.4	42.3	36.9	31.8	39.2	36.1	41.5	36.1	31.8	95.0	42.3	47.3	65.0	59.1	53.5	53.5	50.0
12時	42.3	42.3	42.3	36.1	38.4	52.6	39.2	27.7	36.1	39.2	47.3	39.2	41.5	42.3	41.5	42.3	33.9	32.5	39.2	35.4	39.9	36.1	39.9	85.5	42.3	46.5	59.1	53.5	57.2	53.5	49.1
13時	43.2	42.3	42.3	38.4	38.4	52.6	35.4	27.7	33.2	43.2	46.5	42.3	43.2	43.2	38.4	44.0	41.5	33.2	38.4	33.9	35.4	39.2	41.5	76.5	42.3	47.3	62.0	58.2	59.1	53.5	47.3
14時	43.2	42.3	42.3	35.4	36.9	50.0	36.9	30.4	38.4	43.2	45.6	42.3	41.5	43.2	39.2	45.6	45.6	33.2	38.4	35.4	36.9	43.2	50.8	71.2	41.5	46.5	65.0	53.5	76.5	54.4	49.1
15時	42.3	43.2	42.3	35.4	38.4	46.5	35.4	30.4	43.2	39.9	33.9	39.2	43.2	39.9	38.4	39.2	39.2	33.2	36.9	35.4	33.9	43.2	52.6	68.1	41.5	46.5	66.0	57.2	81.0	54.4	47.3
16時	42.3	44.0	41.5	35.4	38.4	45.6	33.9	32.5	43.2	43.2	33.9	41.5	39.9	39.9	39.2	39.2	43.2	33.9	36.9	36.1	33.2	39.2	49.1	66.0	41.5	46.5	71.2	54.4	79.8	53.5	47.3
17時	41.5	45.6	41.5	36.9	38.4	45.6	33.9	31.8	39.2	42.3	33.2	39.9	41.5	39.9	39.9	39.2	39.2	36.9	36.9	36.9	33.9	38.4	50.0	63.0	44.0	46.5	82.1	53.5	76.5	52.6	47.3
18時	42.3	43.2	42.3	36.1	39.2	45.6	33.2	29.7	41.5	39.2	33.9	41.5	43.2	39.2	39.9	36.1	39.2	36.9	36.9	36.9	36.9	46.5	62.0	61.1	44.0	54.4	84.4	47.3	75.5	54.4	47.3
19時	42.3	42.3	44.0	38.4	41.5	47.3	35.4	33.2	41.5	42.3	35.4	43.2	39.2	45.6	42.3	42.3	39.9	39.2	38.4	43.2	43.2	42.3	70.1	59.1	45.6	76.5	84.4	58.2	74.4	54.4	65.0
20時	43.2	44.0	43.2	38.4	41.5	47.3	35.4	35.4	39.2	41.5	36.9	41.5	39.2	43.2	42.3	41.5	39.9	39.2	36.9	43.2	42.3	42.3	106	57.2	44.0	67.1	74.4	50.0	72.2	53.5	99.9
21時	44.0	42.3	43.2	38.4	39.9	47.3	36.1	33.9	41.5	39.2	38.4	43.2	39.2	43.2	42.3	41.5	39.2	39.2	36.9	42.3	41.5	52.6	129	53.5	45.6	61.1	81.0	46.5	70.1	53.5	125
22時	45.6	46.5	42.3	38.4	41.5	47.3	35.4	33.9	39.9	39.2	39.2	43.2	41.5	43.2	42.3	39.9	39.9	38.4	38.4	42.3	41.5	50.8	148	52.6	49.1	57.2	84.4	54.4	68.1	53.5	243
23時	43.2	43.2	41.5	38.4	45.6	46.5	33.9	35.4	39.2	33.2	38.4	41.5	39.2	43.2	42.3	39.9	39.9	38.4	38.4	42.3	41.5	36.9	139	50.8	47.3	55.4	85.5	46.5	66.0	52.6	335
24時	43.2	43.2	41.5	38.4	49.1	46.5	33.2	38.4	39.2	36.9	38.4	42.3	41.5	43.2	42.3	41.5	39.2	39.2	38.4	43.2	41.5	46.5	138	50.0	46.5	57.2	95.0	46.5	65.0	52.6	368
最大	45.6	46.5	46.5	41.5	49.1	82.1	46.5	38.4	43.2	43.2	238	43.2	43.2	45.6	46.5	45.6	45.6	39.9	39.2	43.2	61.1	52.6	148	309	61.1	76.5	95.0	118	81.0	63.0	368
最小	41.5	42.3	41.5	35.4	36.9	45.6	33.2	25.1	33.2	33.2	33.2	39.2	39.2	39.2	38.4	36.1	33.9	31.8	36.9	33.9	33.2	36.1	31.8	50.0	41.5	45.6	59.1	46.5	45.6	52.6	47.3
平均	43.1	43.4	43.0	38.4	39.6	54.8	39.7	31.3	38.4	40.6	59.7	41.6	41.2	41.5	42.1	41.7	40.5	37.5	38.3	38.8	42.9	42.0	79.4	104	45.9	51.0	71.5	64.5	61.0	56.4	89.1
合計	1040	1040	1030	921	950	1310	953	752	923	974	1430	1000	988	995	1010	1000	973	899	919	930	1030	1010	1910	2480	1100	1220	1720	1550	1460	1350	2140

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(3) 深谷川中流 時間別流量

（平成20年11月1日～11月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	148	73.7	58.0	58.0	54.4	64.3	69.6	71.0	69.6	71.0	68.3	73.7	73.7	69.6	65.6	56.8	118	91.4	59.2	129	104	104	71.0	63.0	96.1	127	79.4	68.3	130	111
2時	182	72.4	58.0	59.2	54.4	64.3	69.6	72.4	69.6	71.0	66.9	75.1	73.7	69.6	65.6	58.0	107	92.9	58.0	123	101	101	71.0	61.8	94.5	121	79.4	71.0	129	111
3時	142	71.0	58.0	59.2	54.4	65.6	66.9	71.0	68.3	69.6	66.9	75.1	72.4	69.6	65.6	58.0	99.3	91.4	59.2	121	97.7	97.7	71.0	61.8	91.4	118	78.0	85.3	125	113
4時	132	69.6	58.0	59.2	54.4	65.6	66.9	71.0	68.3	75.1	65.6	75.1	73.7	69.6	65.6	58.0	94.5	91.4	58.0	114	96.1	96.1	69.6	61.8	89.8	114	78.0	116	121	111
5時	127	69.6	56.8	58.0	55.6	64.3	68.3	72.4	68.3	80.8	66.9	75.1	73.7	68.3	65.6	65.6	89.8	92.9	59.2	109	96.1	92.9	68.3	61.8	88.3	111	76.5	138	118	107
6時	118	69.6	56.8	58.0	55.6	64.3	68.3	72.4	68.3	76.5	66.9	75.1	73.7	69.6	65.6	71.0	89.8	94.5	60.5	106	106	91.4	68.3	61.8	86.8	109	76.5	142	116	104
7時	113	68.3	56.8	58.0	55.6	64.3	66.9	71.0	68.3	75.1	65.6	75.1	73.7	68.3	64.3	78.0	92.9	96.1	59.2	103	121	89.8	66.9	61.8	85.3	107	75.1	195	114	103
8時	106	72.4	55.6	58.0	55.6	64.3	66.9	72.4	68.3	73.7	65.6	76.5	73.7	68.3	64.3	72.4	92.9	97.7	58.0	101	116	88.3	66.9	60.5	83.8	104	75.1	236	111	99.3
9時	103	69.6	55.6	58.0	55.6	64.3	66.9	71.0	68.3	73.7	65.6	73.7	73.7	68.3	64.3	71.0	91.4	107	58.0	103	114	86.8	65.6	60.5	82.3	101	73.7	236	109	97.7
10時	97.7	66.9	55.6	58.0	55.6	64.3	72.4	69.6	66.9	72.4	66.9	73.7	75.1	68.3	64.3	71.0	89.8	120	58.0	107	136	83.8	65.6	60.5	80.8	99.3	72.4	201	107	97.7
11時	96.1	66.9	55.6	58.0	58.0	61.8	72.4	66.9	65.6	69.6	69.6	75.1	73.7	68.3	60.5	76.5	89.8	97.7	56.8	123	258	83.8	64.3	60.5	79.4	99.3	72.4	208	106	94.5
12時	92.9	65.6	54.4	58.0	59.2	64.3	78.0	69.6	65.6	69.6	73.7	75.1	75.1	68.3	61.8	94.5	88.3	96.1	59.2	129	215	82.3	64.3	59.2	79.4	96.1	72.4	195	106	94.5
13時	89.8	64.3	54.4	55.6	60.5	65.6	78.0	71.0	65.6	71.0	75.1	75.1	75.1	68.3	60.5	88.3	86.8	88.3	61.8	146	148	80.8	63.0	59.2	78.0	96.1	71.0	201	104	92.9
14時	88.3	63.0	54.4	54.4	61.8	68.3	73.7	69.6	65.6	68.3	73.7	75.1	73.7	65.6	60.5	83.8	86.8	79.4	63.0	188	140	80.8	64.3	59.2	76.5	92.9	71.0	273	106	91.4
15時	85.3	63.0	53.2	55.6	58.0	68.3	72.4	69.6	65.6	71.0	75.1	75.1	73.7	65.6	59.2	78.0	85.3	71.0	66.9	140	130	78.0	69.6	59.2	82.3	91.4	68.3	273	113	89.8
16時	83.8	61.8	53.2	55.6	61.8	69.6	71.0	69.6	66.9	71.0	72.4	73.7	73.7	65.6	58.0	76.5	83.8	63.0	89.8	132	125	78.0	69.6	59.2	91.4	88.3	68.3	265	114	89.8
17時	80.8	60.5	53.2	55.6	61.8	68.3	69.6	69.6	66.9	69.6	72.4	72.4	73.7	64.3	58.0	76.5	86.8	60.5	91.4	127	120	78.0	66.9	60.5	89.8	86.8	68.3	243	114	88.3
18時	79.4	60.5	52.0	54.4	63.0	68.3	69.6	68.3	66.9	68.3	72.4	72.4	73.7	64.3	58.0	78.0	86.8	60.5	113.0	121	114	76.5	65.6	66.9	101	85.3	66.9	221	111	86.8
19時	78.0	60.5	52.0	56.8	66.9	71.0	73.7	71.0	66.9	68.3	73.7	72.4	73.7	65.6	58.0	76.5	89.8	61.8	132.0	118	113	75.1	64.3	69.6	182	83.8	66.9	228	113	85.3
20時	78.0	59.2	52.0	56.8	65.6	71.0	72.4	69.6	65.6	68.3	75.1	73.7	72.4	65.6	58.0	75.1	91.4	61.8	142.0	116	113	75.1	64.3	75.1	243	83.8	65.6	201	113	83.8
21時	75.1	59.2	52.0	54.4	64.3	71.0	72.4	69.6	66.9	69.6	73.7	72.4	72.4	65.6	58.0	76.5	89.8	61.8	142.0	113	116	75.1	63.0	80.8	208	82.3	65.6	150	116	83.8
22時	75.1	59.2	59.2	54.4	64.3	68.3	72.4	69.6	69.6	68.3	75.1	73.7	72.4	64.3	59.2	101	88.3	61.8	148.0	111	113	75.1	63.0	89.8	148	80.8	65.6	144	118	83.8
23時	73.7	59.2	59.2	54.4	64.3	69.6	72.4	69.6	72.4	68.3	75.1	73.7	72.4	65.6	59.2	118	86.8	61.8	144.0	106	109	73.7	63.0	101	140	80.8	65.6	138	116	82.3
24時	73.7	59.2	59.2	54.4	63.0	69.6	69.6	69.6	71.0	68.3	73.7	73.7	69.6	65.6	59.2	116	88.3	59.2	136.0	106	106	72.4	63.0	99.3	134	80.8	65.6	134	113	80.8
最大	182	73.7	59.2	59.2	66.9	71.0	78.0	72.4	72.4	80.8	75.1	76.5	75.1	69.6	65.6	118	118	120	148.0	188	258	104	71.0	101	243	127	79.4	273	130	113
最小	73.7	59.2	52.0	54.4	54.4	61.8	66.9	66.9	65.6	68.3	65.6	72.4	69.6	64.3	58.0	56.8	83.8	59.2	56.8	101	96.1	72.4	63.0	59.2	76.5	80.8	65.6	68.3	104	80.8
平均	101	65.2	55.5	56.7	59.3	66.7	70.8	70.3	67.7	71.2	70.7	74.3	73.4	67.2	61.6	78.1	91.4	81.6	84.7	120	125	84.0	66.4	67.3	109	97.5	71.6	182	114	95.1
合計	2420	1570	1330	1360	1420	1600	1700	1690	1630	1710	1700	1780	1760	1610	1480	1870	2190	1960	2030	2890	3010	2020	1590	1610	2610	2340	1720	4360	2740	2280

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(4) 深谷川中流 時間別流量

（平成20年12月1日～12月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	80.8	68.3	59.2	58.0	55.6	138	109	107	92.9	82.3	73.7	94.5	79.4	88.3	85.3	79.4	72.4	69.6	66.9	64.3	60.5	532	243	150	120	542	150	123	118	113	103
2時	80.8	68.3	59.2	59.2	55.6	134	107	106	91.4	82.3	73.7	92.9	79.4	91.4	83.8	79.4	71.0	69.6	68.3	64.3	60.5	469	221	148	120	500	146	125	118	111	101
3時	79.4	68.3	59.2	58.0	54.4	130	107	106	89.8	80.8	73.7	91.4	78.0	92.9	83.8	79.4	71.0	69.6	66.9	64.3	60.5	382	208	144	121	459	146	125	116	111	99.3
4時	79.4	66.9	60.5	58.0	55.6	127	107	104	89.8	80.8	73.7	91.4	78.0	94.5	83.8	78.0	71.0	68.3	66.9	64.3	60.5	373	195	142	125	439	146	123	116	109	97.7
5時	78.0	66.9	59.2	58.0	55.6	125	106	104	89.8	80.8	73.7	89.8	78.0	96.1	83.8	78.0	71.0	69.6	66.9	64.3	60.5	401	182	140	1030	420	142	125	116	107	99.3
6時	78.0	66.9	59.2	58.0	54.4	123	104	104	89.8	79.4	73.7	91.4	78.0	94.5	82.3	78.0	75.1	69.6	66.9	64.3	60.5	429	148	138	990	401	142	123	116	107	96.1
7時	78.0	65.6	59.2	58.0	54.4	121	104	103	88.3	79.4	73.7	89.8	78.0	94.5	82.3	78.0	78.0	75.1	66.9	64.3	60.5	489	144	134	1020	382	142	123	114	106	99.3
8時	78.0	65.6	59.2	58.0	66.9	121	103	101	88.3	79.4	73.7	88.3	78.0	94.5	82.3	76.5	76.5	75.1	65.6	64.3	60.5	459	142	134	1480	355	140	123	114	107	97.7
9時	76.5	64.3	59.2	58.0	109	121	103	101	88.3	79.4	73.7	88.3	78.0	92.9	82.3	76.5	75.1	73.7	66.9	64.3	60.5	449	140	134	1550	347	138	123	114	104	97.7
10時	76.5	64.3	59.2	56.8	120	123	104	101	86.8	79.4	73.7	86.8	78.0	91.4	80.8	76.5	73.7	72.4	65.6	63.0	60.5	469	148	132	1630	329	136	123	114	104	94.5
11時	75.1	64.3	60.5	56.8	201	123	107	99.3	86.8	79.4	75.1	85.3	78.0	91.4	80.8	75.1	72.4	71.0	65.6	63.0	60.5	479	313	129	1170	305	134	123	114	104	96.1
12時	75.1	63.0	66.9	56.8	382	123	109	99.3	85.3	79.4	75.1	85.3	76.5	89.8	80.8	75.1	72.4	72.4	65.6	63.0	60.5	510	429	127	961	288	132	123	114	106	97.7
13時	71.0	61.8	68.3	56.8	521	123	114	97.7	85.3	79.4	76.5	85.3	76.5	89.8	80.8	75.1	72.4	72.4	65.6	61.8	61.8	532	382	125	904	281	132	121	113	104	96.1
14時	69.6	61.8	64.3	56.8	553	121	116	97.7	85.3	78.0	76.5	83.8	76.5	89.8	82.3	75.1	71.0	72.4	65.6	63.0	64.3	542	347	123	862	273	130	121	114	106	94.5
15時	69.6	61.8	61.8	55.6	542	120	114	96.1	83.8	79.4	82.3	83.8	75.1	88.3	80.8	73.7	71.0	71.0	64.3	61.8	68.3	564	313	121	862	258	130	123	113	106	97.7
16時	69.6	60.5	61.8	55.6	479	116	113	96.1	83.8	76.5	86.8	82.3	75.1	88.3	80.8	73.7	71.0	69.6	64.3	61.8	68.3	553	288	121	848	258	129	121	111	109	97.7
17時	68.3	60.5	60.5	55.6	401	116	113	94.5	85.3	76.5	103	82.3	75.1	86.8	80.8	72.4	69.6	69.6	64.3	61.8	71.0	521	265	120	821	243	129	123	109	111	96.1
18時	69.6	60.5	59.2	55.6	347	114	111	94.5	88.3	78.0	118	82.3	76.5	86.8	80.8	72.4	69.6	69.6	64.3	60.5	76.5	489	250	116	821	236	129	121	111	106	96.1
19時	69.6	59.2	59.2	55.6	288	114	111	94.5	88.3	76.5	113	80.8	79.4	86.8	79.4	72.4	69.6	69.6	64.3	60.5	148	449	236	116	782	221	127	120	109	104	96.1
20時	68.3	60.5	59.2	54.4	243	113	111	94.5	86.8	76.5	104	80.8	80.8	86.8	79.4	72.4	69.6	68.3	64.3	60.5	150	410	215	114	730	208	127	120	109	107	94.5
21時	68.3	59.2	59.2	54.4	201	113	109	94.5	85.3	76.5	101	80.8	80.8	85.3	80.8	72.4	69.6	68.3	64.3	60.5	130	373	208	113	693	208	125	120	109	103	97.7
22時	68.3	59.2	59.2	55.6	150	113	109	94.5	85.3	76.5	99.3	80.8	80.8	85.3	79.4	72.4	69.6	68.3	64.3	60.5	221	329	195	114	657	195	125	118	109	104	94.5
23時	66.9	59.2	59.2	55.6	146	113	107	92.9	85.3	75.1	96.1	80.8	80.8	85.3	79.4	72.4	69.6	68.3	64.3	60.5	355	296	188	125	610	188	125	118	111	103	94.5
24時	68.3	59.2	59.2	55.6	140	111	107	92.9	83.8	73.7	96.1	80.8	85.3	85.3	79.4	72.4	68.3	68.3	64.3	60.5	532	273	182	125	575	182	123	118	114	103	96.1
最大	80.8	68.3	68.3	59.2	553	138	116	107	92.9	82.3	118	94.5	85.3	96.1	85.3	79.4	78.0	75.1	68.3	64.3	532	564	429	150	1630	542	150	125	118	113	103
最小	66.9	59.2	59.2	54.4	54.4	111	103	92.9	83.8	73.7	73.7	80.8	75.1	85.3	79.4	72.4	68.3	68.3	64.3	60.5	60.5	273	140	113	120	182	123	118	109	103	94.5
平均	73.5	63.2	60.5	56.7	220	121	109	99.0	87.2	78.6	85.0	85.8	78.3	89.9	81.5	75.3	71.7	70.5	65.6	62.6	111	449	232	128	812	313	134	122	113	106	97.1
合計	1760	1520	1450	1360	5270	2900	2610	2380	2090	1890	2040	2060	1880	2160	1960	1810	1720	1690	1570	1500	2670	10800	5580	3080	19500	7520	3220	2930	2720	2560	2330

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(5) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年1月1日～1月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	96.1	106	106	101	94.5	92.9	86.8	78.0	80.8	296	109	114	142	123	136	118	123	116	118	97.7	101.0	113	103	101	101	123	355	188	125	138	459
2時	94.5	107	106	99.3	96.1	92.9	85.3	79.4	80.8	236	109	125	140	123	134	118	123	116	118	99.3	101.0	111	103	99.3	104	123	338	188	123	140	439
3時	94.5	107	106	99.3	94.5	92.9	85.3	78.0	80.8	258	109	144	138	121	132	118	123	116	125	96.1	99.3	111	103	99.3	103	140	305	188	123	142	449
4時	92.9	109	106	99.3	94.5	92.9	85.3	78.0	80.8	236	109	305	140	121	132	118	123	116	148	99.3	101	111	101	99.3	103	136	313	182	123	142	479
5時	92.9	111	104	99.3	94.5	91.4	85.3	79.4	80.8	221	109	410	138	121	130	118	123	114	188	97.7	99.3	109	101	99.3	103	138	288	148	123	144	521
6時	92.9	111	104	99.3	94.5	91.4	85.3	79.4	80.8	188	109	489	136	121	130	118	121	114	195	99.3	103	109	101	97.7	106	142	243	146	123	146	564
7時	94.5	111	104	99.3	94.5	91.4	83.8	80.8	80.8	148	109	429	130	121	129	116	121	114	188	99.3	103	109	101	99.3	106	146	250	142	123	146	633
8時	92.9	111	106	99.3	94.5	91.4	83.8	80.8	79.4	144	109	382	132	121	127	118	120	114	195	97.7	103	107	101	97.7	109	188	228	138	123	148	633
9時	92.9	111	104	99.3	94.5	91.4	82.3	82.3	79.4	140	109	347	132	120	127	116	120	114	195	104	103	107	101	97.7	113	221	208	136	123	150	633
10時	92.9	111	104	99.3	94.5	89.8	82.3	82.3	79.4	134	107	313	132	120	127	116	120	114	188	104	103	107	99.3	97.7	111	273	265	132	121	182	681
11時	94.5	111	104	99.3	94.5	89.8	82.3	82.3	79.4	129	107	288	130	120	125	116	120	114	188	97.7	104	106	99.3	96.1	114	296	265	132	121	195	598
12時	91.4	113	104	97.7	94.5	89.8	82.3	82.3	79.4	125	107	265	130	132	125	116	120	114	195	101	106	106	99.3	96.1	116	321	288	130	121	195	587
13時	91.4	113	104	97.7	94.5	89.8	82.3	82.3	78.0	123	107	258	130	144	123	116	120	113	188	99.3	104	106	101	96.1	118	329	258	129	123	201	587
14時	92.9	113	104	97.7	94.5	89.8	79.4	80.8	79.4	120	107	243	130	142	123	118	118	113	182	99.3	103	106	101	94.5	125	338	273	129	125	215	575
15時	92.9	113	103	96.1	94.5	89.8	79.4	80.8	79.4	118	107	228	130	144	123	120	118	111	150	99.3	103	104	99.3	94.5	127	338	265	129	127	221	621
16時	92.9	113	103	96.1	94.5	89.8	79.4	80.8	80.8	118	107	221	130	144	121	121	118	111	146	101	103	104	99.3	92.9	129	338	265	129	129	221	645
17時	92.9	111	103	96.1	94.5	88.3	79.4	80.8	79.4	114	107	208	130	144	121	123	118	109	142	101	104	104	99.3	92.9	134	347	265	127	129	221	621
18時	91.4	111	103	96.1	92.9	88.3	79.4	80.8	82.3	111	107	195	129	146	121	125	118	109	132	101	121	104	97.7	94.5	134	355	265	127	130	221	587
19時	92.9	111	103	94.5	92.9	88.3	79.4	79.4	83.8	111	107	188	129	144	120	125	118	113	120	99.3	116	103	97.7	92.9	140	364	258	127	132	215	542
20時	97.7	109	101	96.1	92.9	88.3	78.0	79.4	94.5	109	107	150	127	142	120	125	116	114	111	97.7	114	103	99.3	92.9	136	373	250	127	132	228	510
21時	101	109	101	94.5	92.9	86.8	78.0	79.4	104	109	106	148	127	140	120	123	116	113	103	99.3	118	104	99.3	92.9	132	382	236	125	132	265	479
22時	103	107	101	94.5	92.9	86.8	78.0	79.4	138	109	107	148	125	140	120	123	116	114	96.1	97.7	118	103	99.3	94.5	132	382	228	125	134	281	439
23時	106	107	101	94.5	92.9	86.8	79.4	80.8	258	94.5	107	144	125	138	118	123	116	116	94.5	101	114	103	101	101	130	382	221	125	136	313	410
24時	106	107	101	94.5	92.9	86.8	78.0	80.8	373	104	107	142	125	136	118	123	116	118	96.1	101	113	103	101	99.3	125	364	208	125	138	401	391
最大	106	113	106	101	96.1	92.9	86.8	82.3	373	296	109	489	142	146	136	125	123	118	195	104	121	113	103	101	140	382	355	188	138	401	681
最小	91.4	106	101	94.5	92.9	86.8	78.0	78.0	78.0	94.5	106	114	125	120	118	116	116	109	94.5	96.1	99.3	103	97.7	92.9	101	123	208	125	121	138	391
平均	95.1	110	103	97.5	94.1	89.9	81.7	80.4	104	150	108	245	132	132	125	120	119	114	150	99.5	106	106	100	96.6	119	273	264	140	127	203	545
合計	2280	2640	2480	2340	2260	2160	1960	1930	2490	3590	2590	5880	3160	3170	3000	2870	2860	2730	3600	2390	2550	2550	2400	2320	2850	6540	6340	3370	3040	4870	13100

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(6) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年2月1日～2月28日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	373	142	125	118	113	114	104	101	99.3	97.7	96.1	99.3	94.5	91.4	96.1	94.5	92.9	91.4	96.1	91.4	215	103	101	146	120	118	109	103
2時	355	140	125	118	113	113	104	101	99.3	97.7	96.1	97.7	92.9	92.9	96.1	94.5	92.9	91.4	94.5	92.9	195	99.3	114	146	114	118	109	103
3時	347	140	123	118	111	113	104	101	99.3	97.7	96.1	97.7	92.9	106	96.1	92.9	92.9	91.4	94.5	101	150	99.3	140	144	114	118	109	103
4時	329	138	127	118	111	111	104	101	99.3	97.7	96.1	97.7	92.9	125	96.1	94.5	91.4	91.4	92.9	125	142	96.1	236	142	113	118	109	103
5時	313	136	132	118	111	111	104	101	99.3	97.7	96.1	97.7	92.9	125	96.1	92.9	91.4	91.4	92.9	296	136	97.7	338	138	113	118	109	103
6時	296	136	130	118	111	109	104	101	99.3	97.7	96.1	97.7	92.9	118	96.1	94.5	91.4	91.4	92.9	364	132	96.1	439	138	114	116	109	103
7時	288	134	134	118	111	109	104	101	99.3	97.7	96.1	96.1	92.9	113	96.1	94.5	91.4	91.4	92.9	382	127	96.1	401	140	121	116	107	103
8時	273	134	130	118	111	109	104	101	99.3	99.3	96.1	97.7	92.9	107	96.1	94.5	91.4	89.8	92.9	355	125	92.9	364	140	132	116	107	103
9時	258	134	129	116	111	109	104	99.3	99.3	99.3	96.1	96.1	92.9	106	94.5	94.5	91.4	89.8	92.9	338	125	92.9	364	138	144	114	107	101
10時	250	134	127	116	111	107	104	101	99.3	99.3	96.1	96.1	92.9	104	94.5	96.1	91.4	89.8	92.9	401	120	88.3	338	138	140	114	107	101
11時	236	132	125	116	109	107	104	99.3	97.7	97.7	96.1	96.1	92.9	103	94.5	94.5	91.4	89.8	91.4	645	118	89.8	305	136	136	114	106	101
12時	221	132	125	116	109	107	104	99.3	99.3	97.7	96.1	96.1	91.4	103	96.1	96.1	91.4	89.8	91.4	681	118	89.8	296	138	132	114	106	99.3
13時	215	130	125	116	109	106	104	99.3	97.7	97.7	94.5	94.5	91.4	101	96.1	96.1	91.4	89.8	89.8	705	114	88.3	265	134	130	113	106	99.3
14時	208	130	123	116	107	106	103	99.3	97.7	96.1	106	94.5	91.4	101	94.5	96.1	91.4	91.4	89.8	705	114	88.3	265	136	129	113	106	99.3
15時	201	130	123	114	109	106	103	99.3	97.7	96.1	104	94.5	89.8	99.3	94.5	96.1	91.4	92.9	91.4	645	113	88.3	258	136	125	113	106	99.3
16時	195	129	121	113	107	106	103	99.3	97.7	96.1	103	94.5	89.8	99.3	94.5	94.5	92.9	94.5	89.8	553	114	88.3	250	138	123	111	104	97.7
17時	188	129	121	111	107	104	103	97.7	97.7	94.5	107	94.5	89.8	97.7	92.9	94.5	92.9	101	89.8	553	114	89.8	243	136	121	111	104	97.7
18時	182	129	121	113	107	104	103	99.3	97.7	96.1	106	92.9	91.4	97.7	92.9	94.5	92.9	101	89.8	510	111	88.3	228	136	121	111	104	97.7
19時	150	127	121	113	109	104	103	99.3	97.7	96.1	104	92.9	92.9	97.7	94.5	92.9	92.9	101	89.8	449	111	91.4	215	134	125	111	104	96.1
20時	148	127	120	113	109	104	103	99.3	97.7	96.1	103	92.9	91.4	97.7	94.5	92.9	91.4	99.3	91.4	410	109	89.8	208	134	123	109	104	96.1
21時	148	127	120	113	116	104	103	99.3	97.7	96.1	103	92.9	91.4	97.7	92.9	92.9	91.4	99.3	91.4	355	107	89.8	188	134	121	109	103	96.1
22時	146	127	120	113	127	104	103	99.3	97.7	96.1	101	94.5	91.4	97.7	92.9	94.5	91.4	97.7	89.8	321	106	91.4	182	132	121	109	103	96.1
23時	144	125	120	113	118	104	103	99.3	97.7	96.1	101	94.5	91.4	96.1	92.9	94.5	91.4	96.1	89.8	281	103	96.1	182	132	120	109	103	97.7
24時	142	125	120	113	114	104	103	99.3	97.7	96.1	99.3	92.9	89.8	96.1	96.1	92.9	91.4	96.1	89.8	250	103	96.1	150	130	120	109	103	96.1
最大	373	142	134	118	127	114	104	101	99.3	99.3	107	99.3	94.5	125	96.1	96.1	92.9	101	96.1	705	215	103	439	146	144	118	109	103
最小	142	125	120	111	107	104	103	97.7	97.7	94.5	94.5	92.9	89.8	91.4	92.9	92.9	91.4	89.8	89.8	91.4	103	88.3	101	130	113	109	103	96.1
平均	233	132	124	115	111	107	103	99.8	98.4	97.1	99.3	95.5	91.9	103	94.9	94.4	91.8	93.7	91.7	400	126	92.8	253	137	124	113	106	99.6
合計	5600	3170	2990	2760	2670	2580	2480	2400	2360	2330	2380	2290	2210	2470	2280	2270	2200	2250	2200	9610	3020	2230	6070	3300	2970	2720	2540	2390

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(7) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年3月1日～3月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	96.1	94.5	91.4	89.8	86.8	83.8	88.3	85.3	78.0	68.3	66.9	64.3	60.5	99.3	82.3	75.1	66.9	59.2	54.4	60.5	92.9	73.7	106	69.6	69.6	64.3	61.8	56.8	61.8	58.0	60.5
2時	96.1	96.1	91.4	89.8	86.8	83.8	88.3	85.3	78.0	68.3	66.9	61.8	61.8	138	83.8	73.7	66.9	59.2	56.8	92.9	89.8	72.4	103	68.3	68.3	63.0	63.0	56.8	61.8	59.2	61.8
3時	96.1	97.7	91.4	89.8	86.8	83.8	88.3	85.3	76.5	68.3	66.9	61.8	61.8	236	83.8	73.7	64.3	60.5	53.2	182	88.3	73.7	99.3	68.3	68.3	63.0	63.0	58.0	59.2	58.0	61.8
4時	96.1	96.1	91.4	89.8	86.8	83.8	88.3	85.3	76.5	69.6	66.9	61.8	60.5	215	82.3	73.7	66.9	58.0	55.6	489	89.8	72.4	96.1	68.3	66.9	61.8	60.5	58.0	63.0	58.0	60.5
5時	96.1	96.1	91.4	89.8	86.8	85.3	88.3	82.3	75.1	69.6	65.6	63.0	60.5	401	83.8	73.7	75.1	58.0	54.4	918	88.3	69.6	96.1	68.3	65.6	61.8	60.5	56.8	61.8	59.2	60.5
6時	96.1	94.5	89.8	89.8	86.8	85.3	88.3	79.4	72.4	69.6	66.9	61.8	61.8	479	82.3	72.4	86.8	58.0	54.4	645	83.8	71.0	91.4	66.9	68.3	60.5	60.5	56.8	60.5	59.2	60.5
7時	96.1	94.5	91.4	89.8	86.8	86.8	86.8	75.1	72.4	69.6	65.6	60.5	60.5	542	82.3	72.4	97.7	56.8	53.2	510	82.3	71.0	88.3	68.3	68.3	60.5	58.0	56.8	61.8	59.2	60.5
8時	96.1	94.5	91.4	89.8	86.8	88.3	86.8	73.7	71.0	69.6	65.6	61.8	60.5	489	82.3	72.4	80.8	56.8	54.4	439	82.3	72.4	85.3	65.6	66.9	61.8	59.2	55.6	60.5	59.2	60.5
9時	96.1	94.5	91.4	89.8	86.8	89.8	86.8	73.7	71.0	69.6	66.9	60.5	61.8	410	82.3	71.0	73.7	56.8	54.4	338	79.4	75.1	82.3	66.9	66.9	61.8	59.2	55.6	58.0	59.2	60.5
10時	96.1	92.9	91.4	89.8	86.8	91.4	86.8	72.4	71.0	69.6	65.6	60.5	61.8	329	80.8	71.0	71.0	56.8	54.4	236	80.8	82.3	80.8	66.9	66.9	60.5	59.2	55.6	59.2	58.0	61.8
11時	94.5	92.9	89.8	88.3	86.8	91.4	86.8	72.4	71.0	69.6	66.9	61.8	61.8	258	80.8	71.0	68.3	56.8	54.4	201	79.4	92.9	79.4	65.6	68.3	61.8	60.5	55.6	60.5	60.5	61.8
12時	94.5	92.9	89.8	88.3	85.3	88.3	85.3	73.7	71.0	69.6	65.6	63.0	63.0	201	79.4	69.6	66.9	56.8	54.4	182	79.4	86.8	79.4	64.3	72.4	61.8	60.5	58.0	60.5	60.5	64.3
13時	94.5	91.4	89.8	88.3	85.3	88.3	85.3	75.1	72.4	68.3	65.6	63.0	65.6	144	79.4	69.6	64.3	54.4	55.6	142	79.4	86.8	76.5	66.9	72.4	64.3	61.8	58.0	64.3	60.5	63.0
14時	94.5	92.9	89.8	88.3	85.3	88.3	82.3	76.5	73.7	68.3	65.6	64.3	96.1	138	79.4	69.6	64.3	55.6	53.2	132	76.5	83.8	75.1	79.4	72.4	64.3	60.5	58.0	63.0	63.0	64.3
15時	92.9	91.4	89.8	86.8	83.8	109	88.3	79.4	72.4	66.9	66.9	64.3	103	120	78.0	69.6	60.5	56.8	53.2	127	76.5	79.4	75.1	91.4	71.0	61.8	60.5	59.2	64.3	64.3	63.0
16時	92.9	91.4	89.8	86.8	83.8	114	86.8	79.4	71.0	66.9	65.6	64.3	103	109	79.4	71.0	60.5	53.2	54.4	123	78.0	80.8	76.5	91.4	71.0	63.0	59.2	58.0	61.8	63.0	65.6
17時	92.9	91.4	89.8	86.8	83.8	104	86.8	79.4	69.6	66.9	66.9	64.3	99.3	99.3	78.0	69.6	61.8	58.0	54.4	118	76.5	88.3	75.1	82.3	69.6	63.0	60.5	64.3	64.3	64.3	64.3
18時	92.9	91.4	89.8	86.8	83.8	99.3	86.8	78.0	68.3	66.9	64.3	64.3	97.7	91.4	78.0	69.6	63.0	54.4	54.4	114	75.1	96.1	73.7	78.0	69.6	63.0	63.0	68.3	61.8	63.0	63.0
19時	92.9	91.4	89.8	85.3	83.8	96.1	86.8	78.0	68.3	68.3	64.3	64.3	97.7	88.3	78.0	68.3	61.8	54.4	54.4	107	75.1	106	75.1	76.5	66.9	61.8	61.8	71.0	63.0	61.8	64.3
20時	94.5	91.4	89.8	85.3	82.3	92.9	86.8	78.0	68.3	68.3	63.0	63.0	97.7	88.3	75.1	69.6	61.8	53.2	54.4	104	72.4	118	76.5	73.7	64.3	61.8	61.8	69.6	60.5	61.8	64.3
21時	94.5	91.4	89.8	86.8	83.8	91.4	86.8	79.4	68.3	68.3	63.0	63.0	96.1	88.3	76.5	68.3	60.5	54.4	53.2	106	75.1	134	75.1	73.7	64.3	60.5	61.8	68.3	60.5	61.8	63.0
22時	92.9	91.4	89.8	86.8	83.8	89.8	86.8	79.4	68.3	66.9	63.0	63.0	94.5	86.8	75.1	68.3	61.8	53.2	54.4	101	75.1	136	73.7	72.4	63.0	59.2	60.5	66.9	59.2	61.8	63.0
23時	92.9	91.4	89.8	86.8	83.8	89.8	86.8	79.4	68.3	66.9	61.8	63.0	94.5	83.8	75.1	68.3	60.5	54.4	54.4	99.3	72.4	123	71.0	71.0	64.3	60.5	58.0	64.3	59.2	61.8	63.0
24時	92.9	91.4	89.8	86.8	83.8	88.3	85.3	78.0	68.3	66.9	61.8	61.8	92.9	82.3	75.1	66.9	58.0	55.6	55.6	97.7	73.7	113	69.6	69.6	64.3	60.5	58.0	65.6	59.2	61.8	63.0
最大	96.1	97.7	91.4	89.8	86.8	114	88.3	85.3	78.0	69.6	66.9	64.3	103	542	83.8	75.1	97.7	60.5	56.8	918	92.9	136	106	91.4	72.4	64.3	63.0	71.0	64.3	64.3	65.6
最小	92.9	91.4	89.8	85.3	82.3	83.8	82.3	72.4	68.3	66.9	61.8	60.5	60.5	82.3	75.1	66.9	58.0	53.2	53.2	60.5	72.4	69.6	69.6	64.3	63.0	59.2	58.0	55.6	58.0	58.0	60.5
平均	94.6	93.1	90.4	88.2	85.3	91.4	86.8	78.5	71.7	68.4	65.4	62.7	78.0	209	79.7	70.8	67.7	56.3	54.4	236	80.1	89.9	82.5	72.2	67.9	61.9	60.6	60.5	61.2	60.7	62.5
合計	2270	2230	2170	2120	2050	2190	2080	1880	1720	1640	1570	1510	1870	5020	1910	1700	1620	1350	1300	5660	1920	2160	1980	1730	1630	1490	1450	1450	1470	1460	1500

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(8) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年4月1日～4月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	64.3	72.4	71.0	68.3	75.1	72.4	66.9	66.9	69.6	68.3	69.6	68.3	66.9	68.3	65.6	72.4	71.0	71.0	71.0	72.4	72.4	89.8	72.4	71.0	66.9	96.1	92.9	66.9	72.4	65.6
2時	64.3	72.4	71.0	68.3	75.1	73.7	65.6	66.9	69.6	68.3	69.6	68.3	66.9	68.3	72.4	72.4	72.4	72.4	72.4	72.4	73.7	86.8	72.4	71.0	66.9	92.9	85.3	66.9	72.4	68.3
3時	64.3	73.7	71.0	68.3	75.1	73.7	66.9	66.9	68.3	68.3	69.6	68.3	66.9	68.3	76.5	73.7	72.4	72.4	72.4	72.4	78.0	86.8	72.4	71.0	66.9	92.9	82.3	66.9	72.4	65.6
4時	64.3	71.0	71.0	68.3	75.1	75.1	66.9	66.9	69.6	68.3	69.6	68.3	66.9	68.3	78.0	71.0	72.4	73.7	71.0	72.4	78.0	85.3	73.7	72.4	66.9	104	79.4	66.9	73.7	65.6
5時	64.3	71.0	71.0	69.6	75.1	75.1	65.6	66.9	69.6	69.6	69.6	69.6	68.3	69.6	80.8	72.4	72.4	73.7	72.4	73.7	75.1	82.3	71.0	71.0	66.9	116	78.0	66.9	73.7	66.9
6時	64.3	71.0	71.0	71.0	75.1	75.1	66.9	66.9	69.6	69.6	68.3	68.3	66.9	68.3	79.4	72.4	73.7	72.4	71.0	72.4	72.4	80.8	71.0	71.0	66.9	273	75.1	64.3	75.1	68.3
7時	64.3	69.6	71.0	71.0	76.5	76.5	65.6	65.6	66.9	68.3	68.3	66.9	68.3	72.4	79.4	72.4	75.1	71.0	69.6	72.4	71.0	80.8	69.6	72.4	68.3	250	75.1	65.6	75.1	66.9
8時	66.9	69.6	71.0	71.0	76.5	76.5	65.6	65.6	66.9	68.3	66.9	68.3	68.3	73.7	79.4	72.4	71.0	72.4	69.6	73.7	75.1	79.4	69.6	71.0	69.6	221	71.0	66.9	75.1	68.3
9時	68.3	68.3	72.4	69.6	76.5	78.0	68.3	65.6	66.9	68.3	68.3	68.3	69.6	75.1	80.8	72.4	71.0	71.0	69.6	72.4	73.7	78.0	69.6	71.0	71.0	188	71.0	63.0	75.1	66.9
10時	71.0	69.6	72.4	69.6	76.5	78.0	66.9	66.9	66.9	69.6	68.3	68.3	69.6	73.7	82.3	73.7	72.4	71.0	69.6	72.4	73.7	76.5	68.3	71.0	75.1	148	72.4	68.3	75.1	66.9
11時	71.0	71.0	71.0	69.6	75.1	75.1	68.3	66.9	66.9	68.3	69.6	66.9	68.3	79.4	80.8	72.4	72.4	69.6	69.6	72.4	73.7	73.7	69.6	69.6	78.0	138	73.7	64.3	76.5	66.9
12時	72.4	71.0	72.4	69.6	73.7	73.7	68.3	66.9	66.9	69.6	69.6	66.9	69.6	85.3	80.8	73.7	75.1	69.6	71.0	72.4	72.4	71.0	69.6	69.6	82.3	132	72.4	64.3	76.5	66.9
13時	76.5	71.0	71.0	69.6	72.4	76.5	68.3	66.9	66.9	69.6	68.3	66.9	66.9	89.8	79.4	72.4	72.4	68.3	71.0	72.4	72.4	69.6	68.3	71.0	88.3	132	72.4	63.0	75.1	66.9
14時	80.8	71.0	69.6	71.0	69.6	75.1	65.6	66.9	68.3	69.6	66.9	65.6	71.0	99.3	80.8	72.4	72.4	68.3	71.0	72.4	71.0	69.6	68.3	68.3	96.1	125	71.0	64.3	71.0	66.9
15時	85.3	71.0	69.6	73.7	69.6	73.7	66.9	66.9	66.9	66.9	68.3	65.6	71.0	111	80.8	72.4	71.0	69.6	71.0	71.0	72.4	69.6	68.3	65.6	97.7	121	72.4	63.0	66.9	65.6
16時	82.3	73.7	66.9	79.4	69.6	73.7	65.6	66.9	66.9	66.9	66.9	65.6	71.0	120	78.0	71.0	71.0	69.6	69.6	72.4	80.8	69.6	69.6	65.6	96.1	118	71.0	64.3	68.3	65.6
17時	79.4	72.4	65.6	82.3	71.0	73.7	66.9	66.9	66.9	66.9	66.9	65.6	71.0	120	76.5	72.4	71.0	71.0	69.6	72.4	96.1	69.6	69.6	65.6	97.7	114	68.3	65.6	68.3	65.6
18時	76.5	72.4	64.3	79.4	71.0	75.1	66.9	66.9	68.3	66.9	66.9	64.3	71.0	106	78.0	71.0	72.4	71.0	71.0	71.0	125.0	69.6	69.6	65.6	99.3	113	69.6	64.3	68.3	65.6
19時	75.1	72.4	64.3	79.4	71.0	75.1	66.9	66.9	68.3	69.6	66.9	65.6	71.0	94.5	78.0	72.4	72.4	71.0	71.0	71.0	129.0	69.6	69.6	60.5	101	109	69.6	66.9	66.9	65.6
20時	73.7	72.4	65.6	79.4	71.0	72.4	66.9	66.9	68.3	69.6	65.6	66.9	72.4	92.9	72.4	72.4	71.0	71.0	71.0	72.4	116.0	69.6	69.6	64.3	101	103	71.0	63.0	69.6	66.9
21時	73.7	72.4	66.9	75.1	71.0	68.3	68.3	66.9	69.6	69.6	69.6	68.3	68.3	94.5	71.0	72.4	72.4	71.0	71.0	71.0	106.0	69.6	69.6	65.6	99.3	94.5	68.3	65.6	71.0	66.9
22時	72.4	72.4	66.9	75.1	71.0	66.9	66.9	68.3	69.6	69.6	69.6	66.9	68.3	89.8	72.4	72.4	72.4	71.0	71.0	72.4	99.3	69.6	69.6	65.6	99.3	86.8	68.3	69.6	68.3	66.9
23時	71.0	71.0	68.3	75.1	71.0	66.9	66.9	68.3	68.3	69.6	69.6	66.9	68.3	76.5	72.4	72.4	72.4	71.0	71.0	72.4	94.5	69.6	69.6	65.6	97.7	99.3	68.3	71.0	65.6	65.6
24時	72.4	71.0	68.3	75.1	71.0	66.9	66.9	68.3	68.3	69.6	69.6	65.6	68.3	66.9	72.4	71.0	71.0	71.0	71.0	72.4	91.4	71.0	69.6	66.9	96.1	111	66.9	72.4	64.3	66.9
最大	85.3	73.7	72.4	82.3	76.5	78.0	68.3	68.3	69.6	69.6	69.6	69.6	72.4	120	82.3	73.7	75.1	73.7	72.4	73.7	129.0	89.8	73.7	72.4	101	273	92.9	72.4	76.5	68.3
最小	64.3	68.3	64.3	68.3	69.6	66.9	65.6	65.6	66.9	66.9	65.6	64.3	66.9	66.9	65.6	71.0	71.0	68.3	69.6	71.0	71.0	69.6	68.3	60.5	66.9	86.8	66.9	63.0	64.3	65.6
平均	71.6	71.4	69.3	72.9	73.1	73.7	66.9	66.9	68.1	68.7	68.5	67.1	69.0	84.6	77.0	72.3	72.2	71.0	70.8	72.2	85.1	75.3	70.0	68.4	84.0	132	73.6	66.0	71.5	66.6
合計	1720	1710	1660	1750	1750	1770	1610	1610	1630	1650	1640	1610	1660	2030	1850	1740	1730	1700	1700	1730	2040	1810	1680	1640	2010	3180	1770	1580	1720	1600

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(9) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年5月1日～5月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	65.6	68.3	72.4	76.5	69.6	66.9	68.3	68.3	65.6	58.0	61.8	60.5	106	63.0	65.6	66.9	80.8	92.9	69.6	63.0	58.0	68.3	76.5	65.6	59.2	45.2	50.8	54.4	56.8	61.8	69.6
2時	65.6	66.9	72.4	75.1	68.3	68.3	69.6	68.3	64.3	58.0	61.8	60.5	97.7	64.3	65.6	66.9	83.8	91.4	69.6	63.0	58.0	68.3	75.1	64.3	59.2	44.1	50.8	55.6	58.0	61.8	72.4
3時	65.6	66.9	73.7	76.5	68.3	68.3	69.6	68.3	63.0	59.2	61.8	60.5	91.4	66.9	66.9	66.9	83.8	89.8	71.0	65.6	59.2	68.3	75.1	60.5	59.2	44.1	47.4	55.6	58.0	63.0	75.1
4時	65.6	66.9	73.7	76.5	69.6	68.3	69.6	69.6	63.0	59.2	61.8	60.5	88.3	66.9	65.6	66.9	80.8	88.3	69.6	64.3	59.2	68.3	73.7	59.2	59.2	44.1	46.3	58.0	58.0	61.8	78.0
5時	65.6	66.9	73.7	76.5	71.0	69.6	69.6	69.6	60.5	59.2	61.8	60.5	83.8	66.9	66.9	66.9	79.4	86.8	69.6	64.3	58.0	68.3	73.7	60.5	59.2	45.2	50.8	58.0	59.2	63.0	79.4
6時	66.9	68.3	79.4	76.5	73.7	68.3	69.6	69.6	66.9	60.5	63.0	61.8	82.3	66.9	65.6	65.6	76.5	83.8	71.0	63.0	58.0	69.6	72.4	59.2	60.5	44.1	50.8	58.0	59.2	61.8	79.4
7時	65.6	68.3	79.4	76.5	75.1	69.6	71.0	69.6	68.3	59.2	63.0	61.8	79.4	64.3	66.9	65.6	75.1	83.8	71.0	63.0	59.2	72.4	72.4	59.2	59.2	44.1	50.8	58.0	59.2	61.8	78.0
8時	65.6	68.3	79.4	79.4	76.5	69.6	71.0	69.6	68.3	60.5	63.0	60.5	78.0	64.3	66.9	65.6	76.5	82.3	69.6	63.0	59.2	71.0	72.4	59.2	59.2	44.1	53.2	58.0	60.5	61.8	75.1
9時	66.9	69.6	79.4	78.0	75.1	69.6	71.0	69.6	68.3	59.2	63.0	61.8	75.1	64.3	66.9	65.6	85.3	80.8	71.0	64.3	59.2	71.0	72.4	60.5	53.2	44.1	53.2	55.6	60.5	61.8	73.7
10時	65.6	68.3	73.7	78.0	73.7	71.0	71.0	69.6	66.9	56.8	63.0	60.5	73.7	63.0	65.6	64.3	94.5	79.4	69.6	64.3	60.5	69.6	72.4	60.5	55.6	44.1	53.2	59.2	60.5	61.8	75.1
11時	65.6	69.6	76.5	78.0	72.4	66.9	71.0	68.3	66.9	47.4	61.8	60.5	72.4	63.0	65.6	65.6	103	78.0	65.6	61.8	64.3	69.6	72.4	59.2	55.6	44.1	53.2	59.2	63.0	63.0	73.7
12時	66.9	68.3	71.0	80.8	69.6	64.3	71.0	68.3	64.3	60.5	61.8	59.2	71.0	65.6	65.6	65.6	123	76.5	65.6	63.0	65.6	69.6	71.0	60.5	56.8	45.2	53.2	59.2	61.8	63.0	71.0
13時	66.9	68.3	72.4	72.4	71.0	65.6	71.0	66.9	60.5	59.2	60.5	60.5	71.0	65.6	66.9	65.6	132	75.1	65.6	63.0	64.3	69.6	68.3	60.5	48.6	45.2	53.2	58.0	60.5	61.8	69.6
14時	68.3	69.6	73.7	75.1	66.9	65.6	69.6	66.9	56.8	58.0	59.2	60.5	69.6	65.6	66.9	65.6	125	72.4	65.6	60.5	63.0	69.6	65.6	59.2	48.6	46.3	54.4	55.6	59.2	61.8	68.3
15時	68.3	69.6	72.4	69.6	66.9	66.9	69.6	65.6	54.4	58.0	59.2	59.2	68.3	66.9	68.3	65.6	123	72.4	65.6	59.2	64.3	71.0	65.6	59.2	48.6	47.4	55.6	53.2	59.2	61.8	66.9
16時	68.3	69.6	72.4	75.1	64.3	66.9	69.6	65.6	54.4	58.0	58.0	59.2	66.9	66.9	66.9	65.6	120	71.0	65.6	58.0	63.0	82.3	64.3	59.2	48.6	47.4	55.6	50.8	59.2	61.8	65.6
17時	68.3	68.3	66.9	78.0	69.6	69.6	69.6	65.6	54.4	59.2	58.0	60.5	66.9	66.9	68.3	65.6	113	71.0	64.3	58.0	63.0	96.1	64.3	60.5	47.4	47.4	55.6	50.8	58.0	60.5	64.3
18時	68.3	68.3	66.9	68.3	61.8	68.3	69.6	65.6	54.4	59.2	58.0	60.5	65.6	65.6	66.9	65.6	114	71.0	64.3	58.0	64.3	94.5	64.3	59.2	47.4	48.6	55.6	53.2	59.2	61.8	64.3
19時	66.9	68.3	68.3	68.3	63.0	68.3	69.6	65.6	54.4	59.2	59.2	61.8	65.6	65.6	68.3	65.6	113	71.0	65.6	58.0	63.0	88.3	64.3	59.2	46.3	48.6	54.4	53.2	59.2	61.8	64.3
20時	66.9	68.3	72.4	68.3	64.3	66.9	68.3	65.6	54.4	59.2	59.2	64.3	63.0	64.3	68.3	66.9	107	71.0	64.3	58.0	64.3	85.3	64.3	60.5	46.3	48.6	54.4	54.4	59.2	61.8	64.3
21時	68.3	68.3	72.4	68.3	64.3	68.3	68.3	65.6	53.2	60.5	60.5	72.4	63.0	65.6	66.9	66.9	104	71.0	64.3	59.2	64.3	83.8	65.6	60.5	46.3	48.6	54.4	54.4	59.2	63.0	64.3
22時	69.6	68.3	73.7	68.3	65.6	68.3	68.3	65.6	53.2	61.8	60.5	92.9	63.0	64.3	66.9	65.6	101	69.6	64.3	59.2	64.3	82.3	65.6	59.2	46.3	48.6	55.6	54.4	59.2	68.3	64.3
23時	68.3	69.6	75.1	68.3	65.6	68.3	68.3	66.9	55.6	61.8	60.5	101	63.0	65.6	66.9	66.9	97.7	71.0	64.3	58.0	64.3	78.0	66.9	59.2	45.2	48.6	55.6	54.4	60.5	71.0	63.0
24時	69.6	71.0	75.1	68.3	66.9	68.3	68.3	66.9	56.8	61.8	60.5	113	63.0	65.6	66.9	71.0	94.5	71.0	63.0	59.2	65.6	76.5	65.6	59.2	45.2	49.7	55.6	55.6	61.8	68.3	61.8
最大	69.6	71.0	79.4	80.8	76.5	71.0	71.0	69.6	68.3	61.8	63.0	113	106	66.9	68.3	71.0	132	92.9	71.0	65.6	65.6	96.1	76.5	65.6	60.5	49.7	55.6	59.2	63.0	71.0	79.4
最小	65.6	66.9	66.9	68.3	61.8	64.3	68.3	65.6	53.2	47.4	58.0	59.2	63.0	63.0	65.6	64.3	75.1	69.6	63.0	58.0	58.0	68.3	64.3	59.2	45.2	44.1	46.3	50.8	56.8	60.5	61.8
平均	67.1	68.5	73.6	74.0	68.9	68.0	69.7	67.6	60.4	58.9	60.9	66.4	74.5	65.4	66.8	66.2	99.4	78.0	67.1	61.3	61.9	75.5	69.3	60.2	52.5	46.2	53.1	55.7	59.6	62.9	70.1
合計	1610	1640	1770	1780	1650	1630	1670	1620	1450	1410	1460	1590	1790	1570	1600	1590	2390	1870	1610	1470	1490	1810	1660	1440	1260	1110	1270	1340	1430	1510	1680

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(10) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年6月1日～6月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	59.2	54.4	60.5	60.5	59.2	55.6	53.2	52.0	59.2	58.0	71.0	50.8	47.4	48.6	46.3	45.2	45.2	43.1	44.1	42.0	49.7	49.7	410	73.7	47.4	43.1	41.0	37.9	36.9	45.2
2時	55.6	58.0	61.8	60.5	59.2	56.8	53.2	50.8	61.8	58.0	69.6	50.8	48.6	49.7	42.0	46.3	45.2	43.1	45.2	42.0	97.7	49.7	338	72.4	46.3	42.0	39.9	37.9	36.9	48.6
3時	52.0	56.8	61.8	61.8	59.2	56.8	53.2	50.8	61.8	58.0	66.9	50.8	48.6	49.7	36.0	46.3	46.3	43.1	45.2	42.0	127	49.7	265	71.0	47.4	42.0	41.0	36.9	36.9	61.8
4時	55.6	56.8	63.0	63.0	59.2	58.0	53.2	52.0	60.5	56.8	65.6	50.8	48.6	48.6	36.0	46.3	45.2	44.1	45.2	43.1	106	49.7	201	69.6	47.4	43.1	39.9	37.9	36.0	69.6
5時	58.0	55.6	61.8	63.0	60.5	58.0	53.2	52.0	63.0	56.8	63.0	50.8	48.6	48.6	36.9	46.3	46.3	44.1	45.2	43.1	96.1	50.8	142	68.3	47.4	43.1	39.9	36.9	36.9	72.4
6時	55.6	55.6	63.0	64.3	59.2	58.0	53.2	52.0	64.3	56.8	48.6	52.0	48.6	48.6	36.9	47.4	46.3	44.1	45.2	43.1	91.4	49.7	129	65.6	47.4	42.0	39.9	37.9	37.9	65.6
7時	55.6	55.6	63.0	63.0	59.2	59.2	53.2	53.2	63.0	56.8	54.4	49.7	49.7	48.6	36.9	48.6	46.3	45.2	45.2	43.1	88.3	50.8	116	63.0	46.3	42.0	41.0	38.9	37.9	59.2
8時	56.8	58.0	63.0	64.3	59.2	59.2	53.2	53.2	63.0	56.8	60.5	49.7	50.8	49.7	37.9	48.6	46.3	45.2	46.3	44.1	78.0	56.8	109	61.8	47.4	42.0	39.9	38.9	37.9	55.6
9時	58.0	59.2	63.0	64.3	59.2	59.2	53.2	52.0	64.3	56.8	69.6	50.8	52.0	48.6	36.9	48.6	46.3	46.3	45.2	44.1	72.4	66.9	101	60.5	47.4	44.1	41.0	39.9	38.9	54.4
10時	58.0	60.5	61.8	63.0	59.2	59.2	53.2	52.0	64.3	56.8	92.9	49.7	50.8	48.6	39.9	48.6	46.3	46.3	46.3	44.1	71.0	68.3	97.7	59.2	49.7	44.1	42.0	39.9	37.9	50.8
11時	59.2	58.0	61.8	63.0	59.2	56.8	53.2	52.0	61.8	56.8	83.8	49.7	49.7	47.4	44.1	47.4	45.2	44.1	45.2	43.1	66.9	99.3	92.9	58.0	47.4	44.1	42.0	39.9	38.9	49.7
12時	59.2	63.0	61.8	63.0	59.2	55.6	53.2	52.0	64.3	56.8	68.3	48.6	52.0	46.3	46.3	47.4	45.2	44.1	44.1	39.9	65.6	148	89.8	56.8	48.6	45.2	42.0	39.9	38.9	48.6
13時	59.2	63.0	61.8	61.8	58.0	55.6	53.2	50.8	65.6	56.8	56.8	47.4	53.2	47.4	46.3	46.3	45.2	46.3	43.1	38.9	59.2	182	86.8	55.6	47.4	45.2	42.0	41.0	38.9	46.3
14時	59.2	63.0	60.5	60.5	58.0	55.6	53.2	50.8	61.8	55.6	66.9	47.4	52.0	46.3	46.3	45.2	44.1	46.3	42.0	38.9	56.8	107	83.8	54.4	48.6	44.1	41.0	39.9	38.9	47.4
15時	59.2	63.0	60.5	59.2	58.0	55.6	53.2	50.8	58.0	55.6	64.3	47.4	52.0	46.3	46.3	45.2	44.1	46.3	42.0	37.9	54.4	103	80.8	53.2	46.3	43.1	41.0	39.9	38.9	44.1
16時	59.2	61.8	60.5	59.2	56.8	54.4	53.2	52.0	61.8	55.6	59.2	46.3	50.8	45.2	45.2	44.1	45.2	45.2	41.0	37.9	53.2	120	78.0	52.0	45.2	42.0	41.0	38.9	37.9	44.1
17時	58.0	60.5	60.5	59.2	56.8	54.4	52.0	52.0	60.5	55.6	58.0	46.3	50.8	45.2	45.2	44.1	43.1	45.2	41.0	37.9	52.0	111	72.4	52.0	46.3	42.0	39.9	38.9	56.8	45.2
18時	58.0	60.5	60.5	59.2	54.4	54.4	52.0	52.0	60.5	55.6	54.4	46.3	49.7	45.2	44.1	43.1	43.1	45.2	41.0	38.9	50.8	104	69.6	50.8	45.2	42.0	39.9	37.9	48.6	45.2
19時	58.0	60.5	60.5	59.2	54.4	53.2	50.8	52.0	59.2	58.0	53.2	46.3	49.7	45.2	44.1	44.1	43.1	44.1	42.0	38.9	50.8	101	69.6	50.8	44.1	39.9	39.9	37.9	58.0	44.1
20時	56.8	60.5	60.5	58.0	54.4	53.2	49.7	52.0	59.2	73.7	53.2	46.3	49.7	45.2	43.1	43.1	43.1	44.1	39.9	39.9	50.8	130	68.3	49.7	43.1	42.0	38.9	36.9	58.0	43.1
21時	55.6	60.5	60.5	58.0	55.6	54.4	50.8	50.8	59.2	94.5	52.0	46.3	48.6	45.2	43.1	44.1	42.0	45.2	39.9	41.0	49.7	469	65.6	48.6	43.1	42.0	37.9	36.9	55.6	42.0
22時	55.6	60.5	60.5	58.0	55.6	53.2	50.8	52.0	58.0	85.3	52.0	46.3	48.6	46.3	43.1	44.1	42.0	44.1	41.0	42.0	49.7	479	64.3	48.6	43.1	41.0	37.9	36.9	52.0	43.1
23時	54.4	60.5	60.5	59.2	55.6	53.2	50.8	53.2	58.0	78.0	52.0	46.3	48.6	46.3	44.1	45.2	42.0	44.1	41.0	44.1	49.7	410	68.3	47.4	43.1	39.9	38.9	36.9	48.6	43.1
24時	54.4	61.8	60.5	59.2	55.6	53.2	50.8	58.0	59.2	73.7	50.8	48.6	49.7	46.3	45.2	45.2	42.0	44.1	42.0	44.1	49.7	459	73.7	48.6	43.1	41.0	37.9	36.9	46.3	42.0
最大	59.2	63.0	63.0	64.3	60.5	59.2	53.2	58.0	65.6	94.5	92.9	52.0	53.2	49.7	46.3	48.6	46.3	46.3	46.3	44.1	127	479	410	73.7	49.7	45.2	42.0	41.0	58.0	72.4
最小	52.0	54.4	60.5	58.0	54.4	53.2	49.7	50.8	58.0	55.6	48.6	46.3	47.4	45.2	36.0	43.1	42.0	43.1	39.9	37.9	49.7	49.7	64.3	47.4	43.1	39.9	37.9	36.9	36.0	42.0
平均	57.1	59.5	61.4	61.0	57.7	55.9	52.4	52.1	61.4	61.8	62.0	48.6	49.9	47.2	42.2	45.9	44.6	44.7	43.3	41.4	68.2	148	124	58.0	46.2	42.6	40.3	38.4	42.9	50.5
合計	1370	1430	1470	1460	1380	1340	1260	1250	1470	1480	1490	1170	1200	1130	1010	1100	1070	1070	1040	995	1640	3560	2970	1390	1110	1020	966	923	1030	1210

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(11) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年7月1日～7月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	42.0	88.3	79.4	66.9	60.5	59.2	58.0	43.1	130	1140	669	258	142	598	265	144	136	1530	1030	681	347	305	250	250	221	221	782	1900	657	2150	521
2時	42.0	104	79.4	66.9	60.5	58.0	59.2	43.1	142	1020	669	250	142	575	258	142	142	2240	990	669	347	296	258	243	221	221	743	1780	645	2510	500
3時	44.1	125	78.0	66.9	61.8	59.2	58.0	45.2	140	932	669	243	140	564	265	142	182	1820	918	633	347	296	250	243	221	221	657	1680	808	2130	489
4時	48.6	144	78.0	66.9	61.8	59.2	58.0	63.0	144	876	633	228	138	532	250	142	265	1660	876	610	338	296	250	243	221	221	598	1590	918	1780	489
5時	65.6	140	76.5	66.9	61.8	59.2	58.0	80.8	132	1100	645	228	134	532	236	142	250	1520	821	598	329	305	258	236	215	221	564	1520	808	1630	469
6時	92.9	134	76.5	66.9	61.8	59.2	59.2	60.5	127	3430	610	221	134	510	236	140	215	15400	795	575	329	305	258	243	221	221	489	1460	769	1550	469
7時	107.0	129	73.7	66.9	60.5	59.2	59.2	49.7	120	2950	621	215	130	500	228	140	195	16700	756	553	329	296	265	243	221	221	459	1390	730	1460	459
8時	125.0	123	75.1	66.9	59.2	59.2	59.2	45.2	449	2610	587	208	130	489	215	140	182	14400	730	564	321	288	265	243	221	215	808	1360	693	1390	459
9時	104.0	116	75.1	65.6	59.2	59.2	59.2	46.3	439	459	575	208	132	449	215	140	150	15000	681	564	329	296	265	243	221	273	1480	1310	681	1320	439
10時	88.3	113	73.7	65.6	59.2	59.2	60.5	53.2	1410	1920	553	201	1130	439	208	140	148	10600	681	542	338	296	265	236	236	1410	1550	1240	657	1270	439
11時	80.8	107	72.4	64.3	59.2	59.2	58.0	50.8	1800	1680	521	195	19200	429	201	138	146	7180	693	521	338	288	265	236	221	1100	4800	1170	645	1210	391
12時	79.4	104	72.4	63.0	58.0	58.0	54.4	52.0	6180	1570	489	188	5100	410	195	136	144	4420	1270	510	347	281	258	228	221	904	8410	1100	553	1140	288
13時	82.3	101	72.4	61.8	58.0	58.0	48.6	64.3	2540	1460	459	195	1460	382	182	136	142	3480	1460	500	347	288	258	228	221	1520	46000	1030	553	1050	296
14時	130	97.7	71.0	61.8	54.4	58.0	47.4	64.3	5970	1340	449	188	1170	373	182	134	142	2900	1220	500	347	288	258	221	243	2380	22100	961	542	904	296
15時	2260	92.9	71.0	61.8	54.4	58.0	47.4	59.2	4330	1240	410	182	1030	355	150	134	140	2490	1160	479	347	288	258	221	329	2110	14700	904	532	808	305
16時	1140	89.8	69.6	60.5	54.4	58.0	47.4	58.0	3000	1140	373	150	918	329	146	134	140	2220	1000	449	338	281	250	221	265	1820	8540	862	521	756	296
17時	769	88.3	69.6	60.5	54.4	56.8	45.2	56.8	2610	1050	347	150	821	321	146	140	142	2000	946	347	313	281	250	221	250	1590	5370	835	500	756	305
18時	469	89.8	68.3	60.5	56.8	56.8	44.1	50.8	2180	946	329	150	795	305	144	144	150	1820	904	420	296	281	250	221	236	1480	5510	795	489	705	305
19時	305	88.3	68.3	60.5	55.6	56.8	43.1	61.8	1980	904	321	148	743	296	142	142	148	1760	862	410	288	273	243	221	236	1360	4210	769	489	669	305
20時	148	86.8	68.3	60.5	55.6	58.0	43.1	97.7	1820	862	305	146	693	296	144	140	146	1570	848	391	296	265	250	221	236	1290	3080	743	932	633	305
21時	208	85.3	68.3	60.5	56.8	58.0	43.1	130	1650	782	305	146	681	296	144	138	144	1390	782	382	305	265	243	221	228	1110	2560	730	657	610	305
22時	148	83.8	68.3	60.5	56.8	58.0	44.1	125	1530	756	288	144	657	288	142	138	142	1290	743	373	296	258	243	221	228	1000	2330	718	932	575	296
23時	106	82.3	66.9	60.5	58.0	58.0	45.2	134	1370	743	281	144	633	281	144	138	140	1210	730	382	288	258	243	221	221	904	2180	681	808	553	296
24時	44.1	80.8	66.9	60.5	58.0	58.0	45.2	121	1240	693	273	144	633	273	144	136	140	1110	705	364	288	250	250	221	221	795	2030	657	718	542	296
最大	2260	144	79.4	66.9	61.8	59.2	60.5	134	6180	3430	669	258	19200	598	265	144	265	16700	1460	681	347	305	265	250	329	2380	46000	1900	932	2510	521
最小	42.0	80.8	66.9	60.5	54.4	56.8	43.1	43.1	120	459	273	144	130	273	142	134	136	1110	681	347	288	250	243	221	215	215	459	657	489	542	288
平均	281	104.0	72.5	63.5	58.2	58.4	51.9	69.0	1730	1320	474	189	1540	409	191	139	161	4820	901	501	325	284	254	231	233	950	5830	1130	676	1170	376
合計	6730	2490	1740	1520	1400	1400	1250	1660	41400	31600	11400	4530	36900	9820	4580	3340	3860	116000	21600	12000	7790	6830	6100	5550	5580	22800	140000	27200	16200	28100	9020

注)日合計の値は各時間の水位からH-Q式より求め、表示桁以下を四捨五入した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ(深谷川中流)」の値と合致しない。

表2.4.3-5(12) 深谷川中流 時間別流量

（平成21年8月1日～8月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	288	693	587	391	288	288	258	693	489	564	782	500	103	99.3	101	72.4	66.9	71.0	69.6	65.6	64.3	68.3	63.0	66.9	58.0	50.8	50.8	49.7	182	55.6	50.8
2時	288	681	587	373	281	288	313	681	489	681	756	479	88.3	96.1	101	68.3	66.9	69.6	69.6	65.6	64.3	66.9	64.3	65.6	58.0	50.8	50.8	50.8	114	54.4	50.8
3時	281	657	575	364	281	288	391	657	489	645	743	459	116	92.9	103	66.9	66.9	71.0	69.6	65.6	64.3	66.9	63.0	65.6	58.0	50.8	50.8	50.8	101	54.4	50.8
4時	288	681	564	364	281	288	321	645	479	610	718	429	116	89.8	103	68.3	66.9	71.0	71.0	66.9	65.6	66.9	64.3	64.3	56.8	50.8	50.8	50.8	91.4	54.4	52.0
5時	288	743	553	355	281	288	364	633	469	743	705	373	114	83.8	101	68.3	66.9	71.0	71.0	66.9	65.6	66.9	64.3	64.3	55.6	50.8	50.8	50.8	85.3	55.6	50.8
6時	281	1000	532	364	273	288	321	621	469	1060	693	273	113	78.0	103	66.9	66.9	71.0	71.0	66.9	65.6	66.9	64.3	64.3	55.6	50.8	49.7	50.8	79.4	54.4	52.0
7時	281	1220	510	364	273	288	296	610	469	1570	681	140	111	99.3	103	68.3	66.9	71.0	69.6	66.9	65.6	66.9	64.3	63.0	56.8	50.8	50.8	50.8	75.1	53.2	50.8
8時	296	1080	500	355	273	281	321	610	469	1430	669	121	107	99.3	101	66.9	66.9	71.0	69.6	66.9	65.6	66.9	64.3	64.3	56.8	52.0	50.8	50.8	72.4	54.4	52.0
9時	1610	1000	521	347	288	281	305	598	469	1260	657	113	106	97.7	103	66.9	66.9	71.0	69.6	66.9	65.6	68.3	64.3	64.3	56.8	53.2	52.0	50.8	69.6	54.4	53.2
10時	2980	932	521	355	313	281	288	587	469	1140	645	101	101	96.1	101	68.3	66.9	69.6	68.3	66.9	65.6	66.9	64.3	63.0	55.6	53.2	53.2	50.8	66.9	55.6	53.2
11時	2290	904	510	355	288	273	288	575	500	1050	633	97.7	96.1	96.1	97.7	68.3	66.9	69.6	68.3	65.6	72.4	65.6	63.0	61.8	53.2	53.2	53.2	52.0	68.3	55.6	53.2
12時	1880	835	521	364	273	265	633	575	521	1190	621	94.5	86.8	92.9	96.1	68.3	66.9	69.6	66.9	64.3	73.7	64.3	61.8	60.5	54.4	54.4	53.2	52.0	66.9	55.6	53.2
13時	1610	821	479	338	313	258	1570	564	500	1160	598	91.4	92.9	92.9	96.1	66.9	66.9	68.3	65.6	64.3	83.8	64.3	61.8	60.5	54.4	53.2	52.0	53.2	65.6	55.6	53.2
14時	1430	808	489	364	313	250	1410	553	479	1100	575	83.8	80.8	88.3	94.5	66.9	66.9	68.3	65.6	63.0	78.0	63.0	60.5	60.5	54.4	53.2	53.2	53.2	64.3	55.6	53.2
15時	1270	769	479	329	305	250	1260	532	469	1050	575	80.8	79.4	85.3	88.3	66.9	66.9	66.9	65.6	63.0	73.7	63.0	60.5	59.2	53.2	52.0	53.2	54.4	63.0	54.4	53.2
16時	1170	769	449	321	305	243	1110	521	469	1000	553	63.0	80.8	82.3	80.8	66.9	66.9	66.9	64.3	63.0	71.0	63.0	60.5	59.2	52.0	52.0	50.8	53.2	63.0	53.2	53.2
17時	1060	730	429	329	305	243	1000	521	469	975	553	94.5	82.3	80.8	79.4	66.9	65.6	66.9	64.3	63.0	71.0	63.0	56.8	59.2	52.0	52.0	50.8	52.0	59.2	53.2	53.2
18時	975	718	420	313	296	243	932	510	459	946	542	82.3	72.4	79.4	78.0	66.9	66.9	66.9	64.3	63.0	69.6	63.0	56.8	59.2	52.0	50.8	52.0	52.0	59.2	52.0	53.2
19時	918	681	410	305	296	243	862	500	449	904	532	91.4	106	76.5	79.4	66.9	66.9	66.9	65.6	63.0	68.3	63.0	58.0	59.2	50.8	50.8	50.8	52.0	59.2	52.0	53.2
20時	848	669	410	305	296	243	808	500	449	876	532	73.7	106	80.8	78.0	66.9	68.3	68.3	65.6	63.0	68.3	63.0	59.2	59.2	50.8	50.8	49.7	59.2	58.0	52.0	53.2
21時	795	621	410	296	296	243	769	500	449	848	521	111	104	80.8	78.0	66.9	68.3	68.3	64.3	63.0	68.3	63.0	60.5	60.5	50.8	50.8	49.7	71.0	56.8	52.0	53.2
22時	743	633	391	288	296	243	756	489	449	835	510	107	104	80.8	76.5	66.9	68.3	68.3	65.6	64.3	68.3	63.0	60.5	60.5	50.8	50.8	50.8	72.4	56.8	52.0	52.0
23時	730	633	401	288	296	243	718	500	459	821	510	106	101	96.1	76.5	66.9	69.6	68.3	65.6	64.3	68.3	63.0	63.0	58.0	49.7	50.8	50.8	142.0	55.6	50.8	50.8
24時	705	610	382	281	288	243	705	489	469	795	500	132	99.3	101	75.1	66.9	69.6	68.3	65.6	65.6	68.3	63.0	71.0	58.0	50.8	50.8	49.7	429	55.6	50.8	50.8
最大	2980	1220	587	391	313	288	1570	693	521	1570	782	500	116	101	103	72.4	69.6	71.0	71.0	66.9	83.8	68.3	71.0	66.9	58.0	54.4	53.2	429	182	55.6	53.2
最小	281	610	382	281	273	243	258	489	449	564	500	63.0	72.4	76.5	75.1	66.9	65.6	66.9	64.3	63.0	64.3	63.0	56.8	58.0	49.7	50.8	49.7	49.7	55.6	50.8	50.8
平均	971	787	485	338	292	264	667	569	473	969	617	179	98.6	89.4	91.3	67.6	67.3	69.1	67.4	64.9	69.0	65.0	62.3	61.7	54.0	51.7	51.3	73.1	74.5	53.8	52.3
合計	23300	18900	11600	8110	7000	6340	16000	13700	11300	23300	14800	4300.0	2370.0	2150.0	2190.0	1620.0	1610.0	1660.0	1620.0	1560.0	1660.0	1560.0	1490.0	1480.0	1300.0	1240.0	1230.0	1750.0	1790.0	1290.0	1260.0

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(1) 流量表まとめ（深谷川中流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(13) 深谷川下流 時間別流量

（平成20年9月1日～9月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	51.9	47.9	58.1	58.1	50.9	47.9	46.0	47.0	46.0	47.0	47.0	47.0	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	44.1	43.2	58.1	47.9	50.9	47.9	108	58.1	51.9	48.9	47.9
2時	50.9	47.9	61.3	57.0	50.9	47.0	46.0	47.0	46.0	47.0	47.0	46.0	46.0	46.0	46.0	47.0	46.0	46.0	46.0	43.2	44.1	56.0	47.0	50.9	47.9	101	58.1	50.9	50.9	48.9
3時	50.9	47.9	71.6	57.0	51.9	47.9	46.0	47.0	47.0	46.0	46.0	47.0	46.0	46.0	46.0	47.0	46.0	46.0	46.0	43.2	43.2	52.9	47.0	50.9	47.9	98.5	57.0	50.9	48.9	48.9
4時	51.9	47.9	87.8	58.1	50.9	47.9	46.0	47.9	47.0	47.0	47.0	47.0	46.0	46.0	46.0	47.0	46.0	46.0	46.0	43.2	44.1	51.9	47.0	50.9	47.9	95.8	56.0	51.9	48.9	48.9
5時	51.9	47.9	108	57.0	50.9	47.9	46.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	46.0	46.0	46.0	47.0	46.0	46.0	46.0	44.1	44.1	50.9	47.0	50.9	47.9	99.9	56.0	50.9	48.9	47.9
6時	50.9	48.9	113	57.0	50.9	47.9	46.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	46.0	46.0	46.0	47.0	46.0	46.0	43.2	47.0	50.9	47.0	50.9	47.9	95.8	57.0	50.9	50.9	47.9
7時	51.9	47.9	106	57.0	50.9	47.9	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	46.0	47.0	47.0	46.0	47.0	46.0	44.1	47.9	48.9	47.0	47.9	47.9	91.7	56.0	50.9	50.9	48.9
8時	51.9	47.9	94.4	57.0	50.9	47.9	46.0	47.0	47.0	47.0	47.9	47.9	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	46.0	44.1	47.9	48.9	47.0	48.9	47.9	89.1	56.0	50.9	50.9	48.9
9時	51.9	48.9	87.8	57.0	76.4	47.0	47.9	87.8	46.0	47.0	47.9	47.9	47.0	47.0	47.0	89.1	47.0	47.9	91.7	44.1	48.9	72.8	47.0	48.9	48.9	83.9	54.9	50.9	50.9	62.4
10時	95.8	48.9	81.3	101	51.9	47.9	47.0	47.0	89.1	47.9	91.7	89.1	47.0	47.0	47.0	91.7	91.7	47.0	46.0	89.1	48.9	76.4	47.0	48.9	48.9	80.1	56.0	51.9	50.9	62.4
11時	89.1	51.9	77.6	58.1	50.9	47.9	52.9	47.9	47.9	47.9	47.9	47.9	47.0	47.0	47.0	47.9	89.1	47.9	46.0	46.0	47.9	47.9	47.9	50.9	47.9	80.1	54.9	50.9	72.8	61.3
12時	51.9	48.9	75.2	57.0	51.9	47.9	52.9	47.0	47.9	47.9	47.9	47.0	47.0	47.0	47.0	47.9	47.0	47.0	47.0	46.0	47.0	47.9	47.0	48.9	48.9	76.4	54.9	50.9	71.6	60.2
13時	50.9	47.9	71.6	56.0	50.9	47.9	52.9	47.0	47.0	47.9	47.9	47.0	47.0	47.0	47.0	47.0	46.0	47.0	46.0	44.1	47.0	47.9	47.0	48.9	48.9	75.2	52.9	50.9	70.4	60.2
14時	50.9	47.9	117	54.9	48.9	87.8	51.9	47.0	47.0	47.9	47.0	46.0	47.9	47.0	47.0	47.0	44.1	46.0	46.0	44.1	47.0	47.9	47.0	47.9	50.9	71.6	51.9	50.9	70.4	57.0
15時	47.9	94.4	68.1	54.9	50.9	47.9	50.9	47.0	47.0	47.0	47.0	46.0	47.0	46.0	46.0	46.0	46.0	89.1	44.1	43.2	48.9	47.0	46.0	47.9	72.8	71.6	51.9	48.9	68.1	56.0
16時	48.9	50.9	66.9	54.9	47.9	46.0	47.9	46.0	46.0	46.0	47.0	46.0	46.0	46.0	47.0	44.1	44.1	46.0	44.1	43.2	50.9	47.0	47.0	47.9	119	68.1	51.9	48.9	65.8	56.0
17時	47.9	54.9	64.7	52.9	47.9	46.0	47.9	46.0	44.1	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	44.1	44.1	44.1	44.1	43.2	56.0	47.0	50.9	47.9	120	68.1	51.9	48.9	48.9	47.0
18時	48.9	68.1	62.4	50.9	47.9	46.0	47.0	44.1	44.1	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	44.1	44.1	44.1	43.2	43.2	57.0	46.0	61.3	47.9	108	65.8	51.9	48.9	47.9	47.0
19時	47.9	68.1	62.4	51.9	47.9	46.0	47.0	44.1	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	44.1	44.1	44.1	43.2	43.2	62.4	47.0	61.3	47.0	135	64.7	50.9	47.9	47.9	47.0
20時	48.9	93.1	61.3	51.9	47.9	44.1	47.0	44.1	44.1	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	44.1	44.1	44.1	44.1	42.3	57.0	47.0	68.1	47.0	222	61.3	51.9	47.9	47.9	47.0
21時	47.9	76.4	60.2	51.9	47.9	44.1	47.0	46.0	44.1	46.0	44.1	47.0	46.0	44.1	46.0	46.0	44.1	44.1	43.2	42.3	57.0	47.0	64.7	47.9	171	61.3	50.9	48.9	48.9	47.0
22時	48.9	66.9	60.2	51.9	47.9	46.0	47.0	44.1	44.1	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	44.1	44.1	43.2	43.2	56.0	47.0	58.1	47.9	140	60.2	50.9	47.9	47.9	47.0
23時	47.9	61.3	60.2	51.9	47.9	46.0	46.0	44.1	44.1	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	44.1	44.1	44.1	46.0	43.2	57.0	47.0	54.9	47.9	120	58.1	48.9	48.9	47.9	47.0
24時	48.9	58.1	58.1	51.9	47.9	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0	46.0	44.1	46.0	46.0	44.1	44.1	43.2	44.1	57.0	47.0	54.9	47.9	113	58.1	51.9	48.9	47.9	47.9
最大	95.8	94.4	117	101	76.4	87.8	52.9	87.8	89.1	47.9	91.7	89.1	47.9	47.0	47.0	91.7	91.7	89.1	91.7	89.1	62.4	76.4	68.1	50.9	222	108	58.1	51.9	72.8	62.4
最小	47.9	47.9	58.1	50.9	47.9	44.1	46.0	44.1	44.1	46.0	44.1	46.0	46.0	44.1	44.1	44.1	44.1	44.1	43.2	42.3	43.2	46.0	46.0	47.0	47.9	58.1	48.9	47.9	47.9	47.0
平均	53.6	57.1	76.5	57.0	50.9	48.6	47.8	48.0	47.9	46.8	48.6	48.4	46.5	45.8	46.3	49.7	49.1	47.5	47.1	45.6	50.3	51.2	51.1	48.9	83.3	78.6	53.9	50.1	54.4	51.7
合計	1290	1370	1840	1370	1220	1170	1150	1150	1150	1120	1170	1160	1120	1100	1110	1190	1180	1140	1130	1090	1210	1230	1230	1170	2000	1890	1290	1200	1310	1240

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(14) 深谷川下流 時間別流量

（平成20年10月1日～10月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	47.0	46.0	44.1	43.2	42.3	48.9	47.9	61.3	72.8	71.6	81.3	91.7	93.1	94.4	99.9	113	125	133	146	158	173	153	140	232	164	135	155	169	148	150	128
2時	47.9	47.0	46.0	43.2	42.3	50.9	47.0	62.4	75.2	71.6	87.8	93.1	91.7	94.4	106	114	125	135	146	158	173	153	190	261	164	138	157	256	143	150	128
3時	47.9	44.1	46.0	44.1	42.3	54.9	47.0	62.4	72.8	71.6	89.1	91.7	93.1	94.4	104	114	125	135	146	162	175	153	178	369	158	138	162	527	146	148	128
4時	47.0	46.0	46.0	44.1	42.3	57.0	47.0	64.7	72.8	71.6	94.4	93.1	91.7	94.4	106	117	127	138	148	162	173	153	222	507	157	138	164	369	143	148	128
5時	47.0	46.0	46.0	43.2	43.2	64.7	47.0	65.8	72.8	71.6	158	93.1	91.7	94.4	106	119	127	138	148	164	173	153	207	600	155	138	158	261	141	146	128
6時	47.9	46.0	46.0	44.1	43.2	70.4	47.9	66.9	72.8	72.8	422	93.1	93.1	94.4	106	117	127	138	150	164	173	153	182	644	155	138	157	232	140	143	128
7時	47.9	46.0	46.0	43.2	42.3	80.1	47.0	68.1	71.6	71.6	226	91.7	93.1	94.4	104	119	127	138	148	164	171	150	169	760	150	138	162	222	140	141	128
8時	47.9	46.0	47.0	43.2	43.2	75.2	86.5	70.4	71.6	72.8	180	93.1	93.1	94.4	104	119	127	138	150	164	171	150	164	701	150	135	157	213	138	141	128
9時	54.9	47.0	81.3	47.9	43.2	70.4	47.9	89.1	82.6	72.8	155	93.1	146	150	106	119	128	205	171	165	169	153	155	785	150	141	155	241	138	141	128
10時	52.9	47.0	50.9	47.9	43.2	64.7	47.9	72.8	71.6	72.8	141	93.1	146	150	104	120	131	205	157	165	169	153	157	579	148	140	155	232	141	140	131
11時	54.9	87.8	46.0	43.2	43.2	58.1	47.9	72.8	72.8	72.8	131	94.4	141	95.8	106	122	131	141	153	169	169	150	153	459	148	140	155	186	141	138	128
12時	52.9	81.3	46.0	46.0	43.2	54.9	47.9	76.4	71.6	72.8	120	94.4	93.1	95.8	106	122	131	141	153	165	165	148	148	261	146	140	155	180	140	138	131
13時	50.9	81.3	46.0	42.3	43.2	52.9	47.0	72.8	71.6	71.6	117	93.1	93.1	95.8	104	122	131	140	155	169	164	146	143	245	141	140	153	175	158	138	128
14時	50.9	47.9	44.1	42.3	42.3	86.5	47.9	72.8	70.4	72.8	111	93.1	93.1	95.8	162	120	127	140	155	169	158	207	141	232	141	140	203	169	157	135	128
15時	48.9	46.0	43.2	42.3	42.3	87.8	47.9	72.8	70.4	71.6	107	91.7	93.1	95.8	104	122	131	140	155	165	157	211	140	222	141	140	211	165	173	135	127
16時	48.9	43.2	43.2	42.3	42.3	83.9	50.9	71.6	70.4	71.6	104	91.7	91.7	94.4	106	125	133	140	155	169	157	155	135	211	140	140	207	207	180	135	127
17時	46.0	44.1	43.2	40.5	42.3	47.9	50.9	72.8	68.1	72.8	101	91.7	91.7	94.4	104	122	131	140	155	169	153	141	133	197	140	141	157	162	180	135	128
18時	46.0	43.2	42.3	40.5	43.2	47.0	50.9	70.4	70.4	72.8	98.5	91.7	91.7	94.4	104	120	131	141	155	165	153	140	133	192	140	173	155	157	173	133	127
19時	46.0	43.2	43.2	40.5	43.2	47.0	51.9	70.4	70.4	75.2	95.8	91.7	91.7	94.4	107	120	128	141	157	169	150	140	146	182	140	165	158	155	169	131	165
20時	46.0	44.1	42.3	40.5	43.2	47.0	51.9	72.8	70.4	75.2	94.4	91.7	91.7	95.8	107	120	128	141	157	171	150	138	140	182	140	173	158	155	165	131	165
21時	44.1	44.1	43.2	42.3	43.2	47.9	56.0	71.6	70.4	76.4	94.4	91.7	91.7	98.5	108	122	131	143	157	173	153	140	173	175	140	171	158	153	164	133	197
22時	46.0	46.0	43.2	42.3	46.0	47.9	57.0	72.8	71.6	76.4	94.4	91.7	91.7	98.5	111	125	131	146	157	173	153	141	203	171	140	164	158	150	162	131	226
23時	46.0	46.0	43.2	42.3	47.0	47.9	57.0	72.8	70.4	77.6	93.1	91.7	93.1	99.9	113	122	131	143	158	173	153	140	226	169	140	157	157	148	157	131	275
24時	46.0	44.1	43.2	42.3	47.9	47.0	58.1	72.8	70.4	81.3	93.1	93.1	93.1	99.9	113	122	133	146	158	173	153	140	245	164	140	162	173	148	153	128	297
最大	54.9	87.8	81.3	47.9	47.9	87.8	86.5	89.1	82.6	81.3	422	94.4	146	150	162	125	133	205	171	173	175	211	245	785	164	173	211	527	180	150	297
最小	44.1	43.2	42.3	40.5	42.3	47.0	47.0	61.3	68.1	71.6	81.3	91.7	91.7	94.4	100	113	125	133	146	158	150	138	133	164	140	135	153	148	138	128	127
平均	48.4	50.2	46.3	43.1	43.3	60.0	51.5	70.8	71.9	73.4	129	92.5	99.0	100	108	120	129	145	154	167	163	152	168	354	147	147	164	210	154	138	152
合計	1160	1200	1110	1030	1040	1440	1240	1700	1730	1760	3090	2220	2370	2400	2600	2880	3100	3480	3690	4000	3900	3660	4020	8500	3520	3520	3940	5030	3690	3320	3640

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(15) 深谷川下流 時間別流量

（平成20年11月1日～11月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	331	157	146	137	127	127	129	123	119	125	121	117	117	121	121	125	203	150	166	396	246	251	175	155	210	442	183	168	543	281
2時	556	155	144	141	127	127	131	123	119	125	121	117	119	121	119	125	197	152	168	331	248	243	173	150	205	385	183	178	504	291
3時	504	157	144	139	129	127	131	121	119	123	121	115	117	121	121	123	187	150	166	281	246	234	173	150	197	374	180	195	430	272
4時	396	155	144	139	129	125	131	121	119	129	121	117	117	119	121	125	171	150	166	260	234	229	171	152	197	311	180	232	407	281
5時	341	155	141	137	129	127	133	121	119	125	121	117	117	119	119	127	166	150	166	248	246	226	171	152	190	263	178	419	374	263
6時	263	155	141	137	129	127	131	121	119	127	121	117	117	119	119	131	161	155	161	240	251	218	171	148	187	257	178	597	341	251
7時	246	157	144	135	129	127	131	121	119	131	119	117	115	119	119	133	161	152	166	232	257	213	166	148	183	248	175	625	311	248
8時	234	157	144	133	127	127	131	121	119	125	119	117	117	119	119	139	224	155	263	226	311	210	168	150	180	243	173	856	281	243
9時	229	159	141	133	131	127	195	121	119	125	183	183	117	121	178	141	226	166	168	263	668	203	166	148	221	272	173	1010	363	240
10時	218	157	141	133	131	129	205	123	121	125	190	185	119	121	187	137	157	164	168	341	713	203	166	192	218	281	213	976	260	237
11時	218	159	139	133	133	129	192	123	121	125	195	190	123	123	190	152	157	180	166	331	807	200	166	192	218	263	210	906	311	232
12時	218	159	141	133	133	131	203	123	121	127	192	123	123	127	123	144	152	190	178	407	1030	197	164	190	218	224	173	807	301	232
13時	210	157	139	133	135	129	197	123	121	127	131	123	123	125	123	144	152	200	175	321	839	195	161	192	218	221	173	856	281	224
14時	200	155	139	133	131	129	197	121	123	125	123	123	125	125	123	157	157	200	175	491	698	190	164	192	216	218	173	923	363	224
15時	195	152	137	131	131	131	192	123	123	125	125	123	125	125	123	150	150	195	192	504	597	190	164	190	195	213	173	1030	331	221
16時	187	152	137	129	133	129	192	123	123	127	125	123	123	125	123	157	148	200	190	491	517	187	168	190	195	210	173	1120	291	213
17時	180	150	137	131	131	129	133	121	123	125	125	123	123	125	125	148	148	183	221	454	419	185	166	150	218	208	171	1010	291	210
18時	175	148	135	129	129	129	129	119	123	127	125	123	123	125	123	148	148	178	234	407	363	183	164	152	232	203	171	976	281	210
19時	173	148	135	127	129	129	127	121	123	125	123	121	123	125	123	148	150	183	243	363	311	183	164	157	263	203	171	1010	301	205
20時	171	148	135	129	129	129	127	121	123	123	121	121	121	123	125	146	148	173	396	331	321	183	159	164	698	197	168	958	321	205
21時	164	146	135	129	129	129	127	121	125	123	121	121	121	121	125	159	150	173	543	311	301	183	159	171	728	195	168	839	321	203
22時	164	146	135	129	129	129	125	121	123	123	119	119	121	121	125	155	152	171	570	263	321	180	157	185	668	192	166	728	321	203
23時	159	144	137	127	127	131	127	121	125	123	119	121	121	121	125	187	150	173	430	260	272	183	155	195	570	187	166	683	341	200
24時	159	146	135	129	127	129	125	119	125	123	119	119	121	121	125	208	152	171	430	254	260	178	155	208	491	183	166	611	321	197
最大	556	159	146	141	135	131	205	123	125	131	195	190	125	127	190	208	226	200	570	504	1030	251	175	208	728	442	213	1120	543	291
最小	159	144	135	127	127	125	125	119	119	123	119	115	115	119	119	123	148	150	161	226	234	178	155	148	180	183	166	168	260	197
平均	245	153	139	133	130	128	152	121	121	125	133	128	120	122	130	146	165	171	246	334	436	202	165	170	297	250	176	738	341	233
合計	5890	3670	3350	3180	3110	3080	3640	2910	2910	3000	3190	3070	2880	2930	3120	3510	3970	4110	5900	8010	10500	4850	3960	4070	7120	5990	4240	17700	8190	5590

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(16) 深谷川下流 時間別流量

（平成20年12月1日～12月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	195	166	157	150	144	543	260	240	210	195	180	221	183	197	180	175	166	161	159	146	150	1990	1030	530	363	1720	341	240	213	203	187
2時	195	164	157	150	146	570	257	240	210	195	180	216	180	203	178	173	166	159	159	144	150	1890	923	530	321	1510	321	240	213	200	185
3時	192	164	157	148	146	442	257	237	208	192	180	210	178	203	178	173	164	159	159	146	150	1650	807	504	321	1400	321	240	210	200	183
4時	187	164	155	146	144	430	257	240	208	192	180	210	178	208	178	171	164	159	157	144	150	1490	728	491	352	1240	311	237	208	197	180
5時	190	161	157	148	146	385	254	234	205	192	180	208	180	208	178	171	164	161	159	144	150	1490	744	479	1360	1120	311	237	210	195	183
6時	185	164	157	148	146	374	248	234	205	190	180	208	180	208	175	171	171	166	157	144	150	1740	668	442	6400	1080	291	234	208	195	178
7時	183	161	155	148	148	352	248	237	205	190	178	208	180	208	173	168	171	164	157	144	152	1860	654	430	6630	994	272	234	208	192	183
8時	183	161	155	148	183	352	246	232	203	190	178	205	180	208	175	168	173	168	157	144	150	1890	583	419	8240	906	263	232	210	195	180
9時	210	192	155	148	195	341	243	232	203	190	178	205	180	203	173	168	173	168	152	144	152	1790	597	419	10100	807	263	234	205	190	180
10時	216	195	157	146	341	352	246	232	203	190	178	203	180	205	173	171	173	168	150	146	150	1840	639	396	10700	791	260	226	205	190	175
11時	218	195	159	146	543	352	248	229	200	187	178	200	180	200	171	171	168	164	150	148	152	1890	906	407	9580	713	260	229	205	190	178
12時	218	195	159	148	1360	341	248	229	200	187	178	197	183	195	180	171	173	164	150	150	150	1910	1360	385	8240	639	260	226	203	192	180
13時	218	161	161	148	1990	341	248	226	200	185	178	197	180	195	173	171	168	164	150	150	155	2010	1300	374	6820	625	260	232	203	190	178
14時	213	161	166	148	2410	331	260	224	197	187	178	197	180	192	175	173	166	166	150	150	157	2010	1200	363	5910	597	257	229	203	192	175
15時	210	161	164	148	2520	311	257	224	197	185	185	197	178	192	178	171	166	164	148	150	159	2170	1080	363	4990	543	254	229	200	192	180
16時	208	161	161	146	2060	291	260	221	195	185	190	195	178	192	175	171	166	161	148	152	161	2220	994	352	4480	504	251	226	200	197	180
17時	180	164	159	146	1740	291	254	221	208	185	229	192	190	190	178	192	168	161	148	152	168	2250	906	341	3830	517	251	221	197	200	178
18時	175	164	159	146	1430	281	251	221	205	187	263	190	180	187	175	171	168	159	146	152	171	2110	823	331	3450	466	246	224	200	192	178
19時	173	161	157	146	1200	281	248	218	205	185	311	190	183	187	178	168	164	157	146	150	213	1940	744	311	3000	442	248	224	197	190	178
20時	173	161	157	144	1010	263	248	213	203	185	260	185	185	187	175	168	164	157	146	150	491	1790	698	311	2760	430	246	221	197	195	175
21時	171	159	155	144	856	263	243	213	200	185	243	185	185	185	175	164	164	157	146	152	504	1670	654	291	2440	374	246	216	197	187	180
22時	168	159	152	144	728	263	243	213	200	185	237	185	185	183	175	166	161	159	146	152	530	1450	639	311	2170	374	243	218	197	190	175
23時	166	159	152	144	654	263	237	213	200	183	229	185	187	183	173	166	164	159	146	150	994	1280	597	352	1960	374	243	216	200	187	175
24時	166	157	152	141	597	263	237	210	197	180	224	183	190	180	173	166	159	159	146	150	1810	1140	543	374	1790	363	240	213	205	187	178
最大	218	195	166	150	2520	570	260	240	210	195	311	221	190	208	180	192	173	168	159	152	1810	2250	1360	530	10700	1720	341	240	213	203	187
最小	166	157	152	141	144	263	237	210	195	180	178	183	178	180	171	164	159	157	146	144	150	1140	543	291	321	363	240	213	197	187	175
平均	191	167	157	146	868	345	250	226	203	188	203	199	182	196	176	171	167	162	151	148	305	1810	826	396	4430	772	269	228	204	193	179
合計	4590	4010	3770	3510	20800	8280	6000	5430	4870	4510	4870	4770	4360	4700	4220	4090	4000	3880	3630	3550	7320	43500	19800	9500	106000	18500	6460	5480	4900	4640	4300

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(17) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年1月1日～1月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	178	183	178	166	164	159	150	150	148	374	180	190	257	226	234	218	218	192	203	226	200	229	213	216	208	272	654	363	260	260	1050
2時	175	183	178	166	164	157	150	150	148	321	180	203	251	226	232	221	216	192	208	226	200	226	210	210	208	272	625	363	257	263	1010
3時	175	180	178	166	164	159	152	150	150	341	178	226	246	226	232	221	218	192	216	221	197	224	210	208	208	291	583	363	254	263	1050
4時	173	180	175	164	164	157	152	148	150	311	175	311	246	226	229	218	221	192	237	221	197	224	213	210	216	272	597	352	251	263	1050
5時	173	180	175	164	161	157	152	148	150	291	178	668	243	224	226	218	216	190	263	218	195	221	213	205	218	281	556	331	251	263	1220
6時	173	183	178	164	161	157	150	146	150	263	175	941	240	221	226	218	216	190	263	218	197	216	210	205	221	301	491	321	251	272	1400
7時	175	185	175	164	161	157	152	146	150	254	175	923	240	221	226	218	210	192	260	216	197	218	213	203	221	321	504	321	251	272	1690
8時	173	180	175	166	159	155	150	146	150	248	175	839	237	218	224	216	210	190	254	213	197	218	210	210	224	363	466	311	251	281	1740
9時	173	180	173	164	161	155	150	148	150	240	173	698	234	240	240	232	218	187	263	221	195	218	234	208	232	419	775	504	251	281	2300
10時	173	180	173	164	161	155	150	146	150	232	173	625	237	240	240	224	213	187	263	221	192	218	232	218	232	839	889	543	248	291	2440
11時	175	180	173	161	159	152	148	148	150	224	173	479	237	243	234	218	210	190	263	210	195	216	229	216	234	872	491	301	246	311	2520
12時	171	183	168	164	159	152	150	148	152	218	173	430	237	246	232	221	208	190	257	213	197	218	232	210	240	906	530	517	248	301	2060
13時	171	183	168	164	161	155	150	148	150	213	175	430	237	272	221	221	205	190	254	210	197	218	224	210	246	994	479	530	248	341	2140
14時	173	183	168	164	161	155	152	150	152	208	175	374	243	281	221	221	205	190	251	210	195	218	218	208	257	994	504	479	419	341	2140
15時	173	185	168	164	159	152	152	148	152	203	175	352	263	263	221	221	205	190	246	210	195	216	218	203	263	1010	491	272	254	341	2330
16時	173	185	168	166	159	155	152	150	155	203	173	352	263	260	218	224	203	190	248	210	197	218	216	203	263	1030	491	272	254	341	2500
17時	173	185	166	164	159	152	152	148	152	197	173	341	263	251	210	218	210	190	246	210	216	218	205	200	291	698	491	263	257	352	2520
18時	171	185	168	164	159	152	150	150	157	192	173	301	237	251	213	224	197	190	237	208	226	213	210	200	301	683	491	272	260	352	2140
19時	173	180	166	166	159	152	150	150	159	192	173	272	237	251	213	221	197	195	234	205	234	213	210	197	341	713	479	263	260	352	2110
20時	180	180	166	164	159	152	150	150	175	192	171	263	234	246	216	224	200	197	234	203	229	213	208	200	321	698	466	263	260	385	1960
21時	185	183	168	166	159	155	150	148	190	192	173	260	237	246	221	221	197	197	232	203	229	210	208	200	311	683	442	263	257	442	1810
22時	187	180	164	166	159	152	150	148	237	192	173	257	232	243	221	218	195	200	232	200	232	210	216	203	311	683	430	263	260	479	1740
23時	183	180	164	166	159	152	150	150	331	185	173	257	232	240	221	218	192	200	226	203	232	210	216	210	301	698	419	260	260	556	1600
24時	183	178	164	164	159	152	150	148	479	185	178	257	226	240	221	216	192	205	226	203	229	210	216	208	281	668	396	260	260	744	1450
最大	187	185	178	166	164	159	152	150	479	374	180	941	263	281	240	232	221	205	263	226	234	229	234	218	341	1030	889	543	419	744	2520
最小	171	178	164	161	159	152	148	146	148	185	171	190	226	218	210	216	192	187	203	200	192	210	205	197	208	272	396	260	246	260	1010
平均	175	182	171	164	160	154	151	148	179	236	175	427	242	242	225	220	207	193	242	212	207	217	216	207	256	623	531	344	261	348	1830
合計	4210	4360	4100	3940	3850	3710	3620	3560	4290	5670	4190	10200	5810	5800	5390	5290	4970	4620	5820	5100	4970	5210	5180	4960	6150	15000	12700	8250	6270	8350	44000

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(18) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年2月1日～2月28日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日
1時	1450	385	254	229	210	224	200	197	180	185	180	190	178	185	190	187	175	178	183	187	1240	430	374	583	396	442	311	263
2時	1320	374	248	229	213	224	203	192	183	185	180	187	180	195	190	187	175	178	185	195	1160	407	466	583	407	430	311	263
3時	1220	363	254	226	213	221	200	197	180	185	178	185	178	221	187	185	175	175	185	224	1080	407	639	556	396	442	301	263
4時	1120	363	272	226	210	218	200	195	180	180	178	187	178	257	185	183	175	175	185	246	994	385	856	543	396	419	301	263
5時	1030	331	281	224	213	216	200	195	180	183	178	185	175	272	185	183	175	175	183	454	906	396	1080	517	396	419	301	260
6時	958	352	321	221	210	213	200	195	178	183	175	185	178	254	187	180	175	173	183	958	856	385	1280	517	430	407	301	260
7時	906	331	311	224	208	218	195	192	180	185	178	183	178	237	185	183	175	173	178	1120	791	385	1200	517	479	396	301	257
8時	839	311	311	221	208	213	197	190	178	185	178	185	178	226	185	183	175	173	180	1160	759	363	1120	517	625	396	301	254
9時	823	321	272	218	208	213	197	190	180	187	178	183	180	221	183	183	175	173	180	1100	744	363	1100	504	728	385	301	254
10時	728	597	263	221	210	301	195	190	180	187	178	183	180	213	180	185	240	173	178	1220	683	352	1050	504	744	374	301	254
11時	698	583	260	218	205	291	192	190	180	185	178	183	180	210	183	178	234	171	178	1990	654	597	976	479	683	374	291	257
12時	639	556	260	218	208	237	195	190	180	185	180	183	180	210	187	180	243	175	180	2580	639	625	941	491	639	374	301	257
13時	583	543	257	221	210	210	195	192	180	187	178	183	180	208	190	185	240	173	180	2850	597	611	872	466	597	374	301	257
14時	570	543	254	221	210	208	195	187	183	185	187	180	180	205	190	183	237	178	183	3030	583	597	1430	479	597	385	301	260
15時	543	352	251	218	210	205	197	187	183	185	195	180	183	205	185	185	237	192	183	2880	556	654	1260	466	570	374	301	257
16時	530	311	251	218	210	205	195	185	183	185	221	180	180	197	185	183	243	190	180	2700	556	597	1200	479	530	352	301	260
17時	504	281	248	216	213	205	195	185	185	187	200	180	183	200	185	183	178	190	183	2380	543	331	791	466	517	352	301	260
18時	517	263	246	216	213	205	197	185	185	185	205	183	187	197	185	180	175	195	183	2220	517	321	759	454	570	352	291	254
19時	491	263	243	216	216	205	197	185	185	185	197	183	185	197	185	180	178	195	180	2040	504	331	728	442	543	341	291	254
20時	466	263	243	218	216	205	195	185	183	185	200	183	185	195	183	180	178	190	183	1890	491	321	698	442	556	331	281	254
21時	454	260	240	213	246	205	203	183	183	183	197	178	187	192	185	180	175	187	180	1720	466	321	654	442	530	341	281	254
22時	430	263	234	213	240	205	195	183	183	183	195	178	185	192	180	178	175	187	180	1600	454	321	639	442	504	331	272	251
23時	419	260	237	210	246	203	195	183	183	183	192	180	187	192	185	178	178	187	180	1470	430	352	625	430	479	331	272	248
24時	407	257	234	210	232	200	197	183	185	183	190	178	185	190	187	178	178	185	183	1360	430	341	611	407	466	311	272	248
最大	1450	597	321	229	246	301	203	197	185	187	221	190	187	272	190	187	243	195	185	3030	1240	654	1430	583	744	442	311	263
最小	407	257	234	210	205	200	192	183	178	180	175	178	175	185	180	178	175	171	178	187	430	321	374	407	396	311	272	248
平均	735	363	260	219	216	219	197	189	182	185	187	183	181	211	186	182	194	181	181	1570	693	425	890	489	532	376	295	257
合計	17600	8720	6250	5260	5180	5250	4730	4540	4360	4430	4500	4380	4350	5070	4450	4370	4670	4340	4350	37600	16600	10200	21400	11700	12800	9030	7080	6160

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(19) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年3月1日～3月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	248	254	224	226	218	218	248	226	221	213	210	205	197	272	654	341	272	263	243	291	543	385	668	352	321	263	248	232	234	218	216
2時	248	246	221	226	216	218	248	226	221	210	210	200	200	454	639	331	272	260	243	454	517	374	639	341	311	260	251	232	234	221	218
3時	248	254	224	226	216	218	243	224	218	213	210	200	200	823	611	341	272	263	237	1010	504	385	611	341	311	260	251	232	229	218	218
4時	248	254	224	226	216	221	237	224	218	213	210	200	197	1070	570	321	341	257	240	1530	517	374	583	341	301	257	246	232	234	218	216
5時	246	246	221	226	213	221	237	224	218	213	208	203	197	1530	556	321	396	257	237	2300	504	352	583	331	291	257	246	229	232	221	216
6時	248	240	221	224	216	226	240	224	216	216	210	200	200	2330	556	311	530	254	237	1810	491	363	543	321	301	254	246	229	229	218	216
7時	246	240	221	224	213	229	237	221	216	216	208	197	197	2940	530	311	530	254	237	1530	466	363	517	331	301	254	240	229	232	218	216
8時	243	237	218	224	213	234	232	218	213	216	257	200	197	3030	530	301	728	254	237	1340	466	374	491	311	291	254	243	226	229	218	213
9時	243	407	221	226	213	243	234	221	216	216	311	197	200	2760	491	301	419	251	237	1580	442	396	466	321	291	254	243	226	224	218	213
10時	243	374	224	226	216	243	234	221	216	218	281	197	200	2440	479	597	385	248	234	1140	454	466	454	321	291	251	240	226	226	216	216
11時	243	374	224	226	213	243	234	224	218	221	321	200	200	2270	479	301	374	251	234	1070	442	556	442	311	301	254	243	224	229	221	216
12時	246	385	224	226	218	243	234	226	218	218	311	203	203	1940	454	530	352	251	234	976	442	504	442	301	331	254	243	229	229	221	221
13時	243	419	226	229	218	243	234	224	221	221	301	203	208	1720	430	556	341	248	237	889	442	504	419	311	331	260	246	229	234	221	218
14時	246	374	229	229	221	257	234	226	224	218	281	205	221	1580	430	543	331	248	396	856	419	479	396	419	331	260	243	229	232	226	221
15時	243	385	226	226	221	321	234	226	221	218	257	205	226	1380	430	543	321	251	407	775	419	442	407	517	311	254	243	232	234	226	218
16時	243	374	232	229	221	479	234	226	221	218	234	205	234	1200	419	530	301	243	396	744	430	454	419	517	311	254	240	229	229	224	221
17時	246	232	229	226	221	442	234	226	221	221	208	205	234	1120	419	281	291	254	385	698	419	517	407	442	301	254	243	243	234	226	218
18時	243	229	232	226	221	374	234	226	218	216	205	205	226	1050	396	272	281	248	234	668	407	583	385	396	301	254	246	251	229	224	216
19時	243	226	229	229	218	331	229	224	218	213	205	205	224	923	374	263	281	246	234	639	396	668	396	385	281	251	243	257	232	221	218
20時	246	226	232	224	218	281	232	224	216	213	203	203	224	872	385	263	272	243	234	625	374	775	419	363	263	251	243	251	226	221	218
21時	246	224	229	224	224	263	229	221	213	210	203	203	221	839	374	263	263	243	234	639	407	941	396	363	263	248	243	248	224	221	216
22時	243	224	229	221	218	260	229	224	210	210	203	203	221	775	363	263	272	240	234	597	396	958	385	341	263	246	240	246	221	221	216
23時	243	224	229	221	218	254	229	221	213	210	200	203	218	713	363	260	263	243	234	583	374	823	363	331	263	248	234	240	221	218	216
24時	240	224	226	218	221	251	226	224	210	210	200	200	218	713	352	263	260	243	234	570	385	728	352	321	263	248	234	243	221	218	216
最大	248	419	232	229	224	479	248	226	224	221	321	205	234	3030	654	597	728	263	407	2300	543	958	668	517	331	263	251	257	234	226	221
最小	240	224	218	218	213	218	226	218	210	210	200	197	197	272	352	260	260	240	234	291	374	352	352	301	263	246	234	224	221	216	213
平均	245	286	226	225	217	271	235	224	217	215	235	202	211	1450	470	359	348	251	263	972	444	532	466	359	297	254	243	235	229	221	217
合計	5870	6870	5410	5410	5220	6510	5640	5370	5210	5160	5650	4850	5070	34700	11300	8600	8350	6020	6310	23300	10700	12800	11200	8630	7120	6100	5840	5640	5500	5290	5200

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(20) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年4月1日～4月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	216	226	216	210	218	210	210	205	208	205	205	208	208	213	257	229	218	218	218	221	224	248	221	218	218	263	254	301	248	243
2時	216	224	216	213	216	210	208	205	208	205	205	208	208	213	254	226	221	221	221	221	224	246	221	218	221	260	246	311	251	243
3時	216	226	216	213	216	213	210	205	205	205	205	208	208	213	251	226	221	221	221	221	232	243	221	218	221	263	234	311	248	240
4時	216	221	213	210	218	213	210	208	208	205	205	208	208	213	251	224	221	224	218	221	226	240	224	221	221	374	234	301	251	240
5時	216	221	213	210	218	210	208	205	208	208	205	210	210	216	251	224	221	224	221	224	218	240	218	218	221	491	232	301	248	240
6時	216	221	213	210	221	210	210	205	208	208	205	208	208	213	254	224	224	221	218	221	221	237	218	218	221	744	229	291	246	240
7時	216	218	213	210	216	210	208	203	205	205	205	205	208	221	251	221	226	218	216	221	221	234	216	221	221	668	442	281	246	240
8時	221	218	213	210	216	210	208	203	205	205	203	208	208	221	248	221	218	221	216	224	224	218	216	218	224	625	728	272	248	237
9時	221	216	216	210	218	210	210	203	205	205	205	208	210	224	246	221	218	218	216	221	224	218	216	218	229	570	713	272	251	237
10時	226	218	216	213	216	210	208	205	205	205	205	208	210	226	246	224	221	218	216	221	224	216	213	218	234	517	683	281	246	237
11時	226	218	213	210	218	210	210	205	205	203	208	208	208	224	246	221	221	216	216	221	224	218	216	216	234	466	385	272	246	237
12時	229	218	216	210	216	213	210	205	205	205	208	208	210	234	243	224	226	216	218	221	221	216	216	216	248	466	321	272	248	234
13時	237	218	216	210	216	213	210	205	205	205	208	208	205	246	243	221	221	213	218	221	226	216	213	218	260	419	240	263	248	237
14時	246	218	216	213	216	213	208	205	208	205	205	205	210	254	240	221	221	213	218	221	218	216	213	218	272	407	208	260	246	232
15時	254	218	218	216	213	213	210	205	205	200	208	205	210	281	240	221	218	216	218	218	226	216	213	216	272	385	185	257	224	229
16時	248	224	216	221	213	210	208	205	205	200	205	205	210	352	237	218	218	216	216	221	257	216	216	218	263	374	178	251	208	229
17時	243	221	216	224	213	210	208	205	205	200	205	205	210	407	234	221	218	218	216	221	363	216	216	216	281	363	178	246	203	229
18時	234	221	213	224	213	210	205	205	205	200	203	203	210	407	234	218	221	218	218	218	407	216	216	218	291	341	190	248	208	226
19時	232	221	210	224	213	213	205	205	205	205	203	203	210	321	232	221	221	218	218	218	396	216	216	218	291	311	195	251	210	229
20時	229	218	210	224	213	213	205	205	205	205	200	205	213	263	232	221	218	218	218	221	321	216	216	216	291	272	203	251	224	226
21時	229	218	213	221	213	210	208	203	208	205	208	208	213	257	229	221	221	218	218	218	272	216	216	218	281	254	229	251	229	229
22時	226	218	210	218	210	208	205	205	208	205	208	205	213	257	229	221	221	218	218	221	260	216	216	216	272	301	254	251	237	232
23時	224	216	208	221	210	210	205	205	205	205	208	208	213	254	229	221	221	218	218	221	254	216	216	218	263	352	272	251	240	229
24時	226	216	210	218	213	210	205	205	205	205	208	205	213	254	229	218	218	218	218	221	251	218	216	218	263	301	301	251	243	232
最大	254	226	218	224	221	213	210	208	208	208	208	210	213	407	257	229	226	224	221	224	407	248	224	221	291	744	728	311	251	243
最小	216	216	208	210	210	208	205	203	205	200	200	203	205	213	229	218	218	213	216	218	218	216	213	216	218	254	178	246	203	226
平均	228	220	214	215	215	211	208	205	206	204	205	207	210	258	242	222	221	218	218	221	256	224	216	218	251	408	306	271	237	235
合計	5460	5270	5130	5160	5160	5070	4990	4920	4940	4910	4930	4960	5030	6180	5810	5330	5290	5240	5230	5300	6130	5360	5190	5230	6010	9780	7330	6500	5700	5630

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(21) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年5月1日～5月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	229	221	216	213	208	205	205	205	200	195	195	195	352	197	190	197	218	213	218	224	232	243	240	229	224	221	216	216	216	213	224
2時	229	224	218	213	208	208	205	205	200	197	195	195	311	197	192	197	237	213	218	224	232	240	240	229	224	221	218	213	216	216	224
3時	226	224	218	213	210	205	203	205	200	197	195	192	260	195	192	197	226	216	218	226	232	240	237	229	224	221	213	213	213	213	226
4時	229	221	216	213	210	205	205	205	200	197	195	192	246	195	192	197	226	213	218	226	232	237	237	226	224	221	216	213	213	213	232
5時	226	221	216	213	210	205	203	205	200	200	195	195	234	192	192	197	221	216	218	226	232	234	234	229	224	221	216	213	216	213	232
6時	226	221	216	210	210	205	205	205	200	197	195	195	229	195	192	200	213	213	218	226	234	240	234	226	224	221	216	216	216	213	229
7時	226	218	216	213	208	205	205	205	200	197	195	192	221	192	192	200	216	213	218	226	234	237	234	229	224	221	218	218	216	213	232
8時	226	221	216	213	213	205	205	205	200	200	195	195	221	192	192	200	229	213	221	226	234	240	234	232	226	224	221	218	216	213	226
9時	226	221	216	213	210	208	208	205	200	197	195	195	218	192	192	200	243	213	221	226	234	240	234	232	224	224	221	221	216	216	226
10時	226	221	216	216	213	208	205	203	197	200	192	195	216	195	192	200	331	213	221	226	234	240	234	232	226	224	224	221	221	216	224
11時	226	224	216	213	213	208	205	205	203	197	195	197	210	195	195	200	301	213	221	226	234	237	237	232	226	226	224	221	224	216	224
12時	229	224	216	216	210	208	208	205	203	197	195	195	208	192	195	200	407	213	221	229	234	237	237	232	229	224	224	218	221	216	224
13時	226	224	216	218	210	205	208	203	200	197	195	195	205	190	195	200	419	216	221	229	234	237	240	232	229	224	224	218	221	216	221
14時	226	224	216	213	210	203	205	205	200	195	195	195	205	192	195	200	260	216	221	229	234	237	234	229	229	226	224	221	218	216	224
15時	221	218	213	210	210	203	205	203	200	195	195	195	203	190	195	203	246	216	221	229	234	243	234	232	229	224	224	218	221	216	221
16時	218	218	216	210	208	205	205	203	200	195	195	195	200	190	195	203	234	216	221	229	237	260	232	232	226	224	221	218	218	216	218
17時	216	218	216	210	208	203	205	203	200	192	195	195	200	187	195	203	229	216	224	229	237	260	232	229	226	221	221	218	216	216	216
18時	218	221	213	213	205	205	205	203	197	195	192	195	200	190	195	203	221	216	224	229	237	263	232	229	224	221	218	218	213	216	213
19時	218	218	213	213	208	205	205	203	197	195	195	195	200	190	195	208	221	216	224	229	237	263	229	229	224	221	218	213	216	213	213
20時	221	218	213	208	203	205	205	200	197	192	195	200	197	190	197	200	218	216	224	229	237	254	229	226	224	221	216	216	213	213	213
21時	224	216	213	210	203	205	205	200	197	192	192	221	195	190	197	197	216	216	224	232	246	251	229	226	221	221	216	213	213	213	213
22時	224	216	213	210	203	203	205	200	197	192	195	237	195	190	197	213	213	216	224	232	243	246	229	226	221	218	218	216	213	216	213
23時	221	218	210	210	205	203	205	200	197	195	197	263	197	190	197	200	216	218	224	232	243	243	229	224	224	218	216	216	213	218	213
24時	224	216	213	210	205	203	205	200	197	195	195	331	197	190	197	203	213	218	224	232	243	243	229	224	221	216	213	216	213	224	210
最大	229	224	218	218	213	208	208	205	203	200	197	331	352	197	197	213	419	218	224	232	246	263	240	232	229	226	224	221	224	224	232
最小	216	216	210	208	203	203	203	200	197	192	192	192	195	187	190	197	213	213	218	224	232	234	229	224	221	216	213	213	213	213	210
平均	224	220	215	212	208	205	205	203	199	196	195	206	222	192	194	201	249	215	221	228	236	244	234	229	225	222	219	217	216	215	221
合計	5380	5280	5160	5090	5000	4920	4930	4880	4780	4710	4670	4950	5320	4610	4660	4820	5970	5150	5300	5470	5660	5870	5610	5490	5390	5320	5250	5200	5190	5160	5310

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(22) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年6月1日～6月30日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日
1時	210	203	205	203	203	197	203	200	195	195	224	205	195	197	190	183	187	192	197	195	226	203	3420	260	221	210	205	197	195	216
2時	210	208	205	205	205	197	203	197	195	195	218	208	197	195	187	185	185	195	195	197	407	203	2940	257	218	208	203	197	195	224
3時	210	205	208	205	203	197	200	200	195	195	218	205	195	197	187	183	187	195	195	195	625	203	2440	257	221	208	205	195	195	254
4時	210	205	208	205	205	197	200	197	195	195	213	203	195	195	187	185	185	195	195	195	728	203	1810	251	221	210	203	197	192	281
5時	208	203	208	205	205	197	200	200	195	195	213	203	195	192	185	183	185	195	195	195	385	200	1490	248	221	210	203	195	195	301
6時	208	203	208	208	203	200	200	200	195	197	213	200	195	195	187	185	187	195	192	195	331	203	1200	243	221	208	203	197	197	263
7時	208	203	208	205	205	200	200	200	197	197	213	203	195	197	192	187	187	197	195	195	291	200	941	246	218	208	205	200	197	248
8時	210	208	208	208	205	203	203	203	197	200	251	203	195	197	192	190	190	197	197	197	254	218	823	246	221	208	203	200	197	240
9時	213	210	210	208	205	205	203	203	197	200	234	203	197	197	190	190	190	200	200	197	243	221	728	246	221	213	205	203	200	237
10時	213	213	208	210	205	205	200	200	200	200	321	200	197	200	195	192	195	200	200	197	240	237	654	246	226	213	208	203	197	229
11時	216	213	210	213	208	205	203	203	200	200	263	205	200	200	197	192	197	203	203	200	232	639	583	246	221	213	208	203	200	226
12時	216	216	210	210	208	205	203	205	203	200	260	208	200	203	200	192	195	200	203	203	229	889	530	237	224	216	208	203	200	224
13時	216	216	208	213	205	205	203	200	200	200	248	205	200	200	197	195	197	203	203	203	226	976	466	243	221	216	208	205	200	218
14時	216	216	208	210	205	205	203	203	200	200	243	205	203	203	200	195	197	200	203	197	221	611	454	237	224	213	205	203	200	221
15時	216	216	208	213	205	205	205	203	200	200	232	200	205	203	197	195	197	200	200	197	218	654	419	234	218	210	205	203	200	213
16時	213	213	208	208	205	205	203	203	200	200	226	200	203	200	197	192	197	200	197	195	218	611	374	232	216	208	205	200	197	213
17時	210	210	208	208	203	205	203	203	200	197	218	200	200	197	197	192	197	203	197	195	213	728	363	232	218	208	203	200	243	216
18時	210	210	208	208	203	205	203	203	197	200	216	200	200	195	192	192	195	200	197	195	210	611	341	229	216	208	203	197	224	216
19時	210	210	208	205	203	203	200	203	197	203	210	197	200	195	192	190	197	200	197	192	208	517	331	229	213	203	203	197	246	213
20時	208	210	205	205	200	205	200	200	195	237	208	197	197	195	192	190	195	197	197	192	208	759	291	226	210	208	200	195	246	210
21時	205	208	208	205	200	200	200	197	195	240	208	195	197	195	190	187	195	197	195	197	203	2910	301	224	210	208	197	195	240	208
22時	205	208	205	203	200	197	197	195	192	254	208	195	197	192	190	187	197	197	195	195	205	4990	281	224	210	205	197	195	232	210
23時	203	208	205	203	200	200	197	195	195	248	205	195	197	192	187	187	195	197	195	195	205	3930	272	221	210	203	200	195	224	210
24時	203	208	208	205	197	200	197	195	195	232	208	197	197	187	185	185	195	197	195	195	205	3720	263	224	210	205	197	195	218	208
最大	216	216	210	213	208	205	205	205	203	254	321	208	205	203	200	195	197	203	203	203	728	4990	3420	260	226	216	208	205	246	301
最小	203	203	205	203	197	197	197	195	192	195	205	195	195	187	185	183	185	192	192	192	203	200	263	221	210	203	197	195	192	208
平均	210	209	207	207	204	202	201	200	197	208	228	201	198	197	192	189	193	198	197	196	280	1030	905	239	218	209	203	199	210	229
合計	5050	5020	4980	4970	4880	4850	4830	4810	4730	4980	5470	4830	4750	4720	4610	4540	4630	4760	4740	4710	6730	24600	21700	5740	5230	5020	4880	4770	5030	5500

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(23) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年7月1日～7月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	208	1580	281	251	221	210	205	203	1690	4110	2380	775	504	1450	728	442	321	1630	5030	3350	1740	1380	872	728	625	639	3650	11200	2360	7010	2250
2時	208	1380	263	246	221	210	205	203	2140	3860	2220	728	479	1360	698	419	374	8820	4790	3250	1720	1320	856	698	668	625	3550	9750	2270	13700	2170
3時	213	1180	263	240	218	208	208	205	2040	3520	2040	744	504	1340	683	419	442	6180	4450	3130	1720	1320	839	713	683	611	3320	8550	2850	11900	2090
4時	224	1070	263	240	216	208	205	257	2110	3350	1940	698	479	1320	668	419	556	5280	4300	3000	1670	1280	839	698	683	625	3160	7990	3060	10000	2040
5時	263	976	260	237	218	208	208	363	2010	3650	1840	683	466	1260	639	396	625	4680	4040	2940	1630	1320	823	698	668	611	3060	7340	2760	8980	2010
6時	654	839	260	237	216	210	205	341	1910	9970	1790	668	466	1220	668	385	556	63300	3860	2850	1630	1320	839	668	654	597	2850	6400	2520	7890	1960
7時	1690	775	254	237	218	210	205	281	1990	17600	1740	668	454	1220	639	385	504	61700	3720	2730	1630	1260	839	698	654	583	2760	5830	2760	7200	1890
8時	2140	698	254	232	216	210	205	251	4450	14100	1580	654	454	1160	639	385	466	54100	3550	2790	1600	1240	839	698	668	583	3720	6040	2440	6580	1860
9時	1940	668	254	234	216	210	208	301	4750	11800	1560	639	872	1630	941	385	430	57600	3320	3350	2090	1260	1320	713	654	994	5360	5320	2790	6000	1790
10時	1430	625	254	234	216	210	210	263	10600	10400	1450	654	2270	1530	923	385	407	43600	3320	3220	2060	1220	1340	713	698	4950	5530	5150	2640	5610	1740
11時	1200	570	254	234	218	210	210	301	13800	9520	1400	639	8870	1510	668	396	419	35800	3380	3130	2040	1200	941	713	698	3970	12200	4790	2640	5240	1690
12時	1070	530	251	237	218	210	205	291	28900	8400	1280	625	6960	1030	543	385	407	27300	6130	3060	2060	1140	839	713	668	3290	19000	4520	2470	5030	1630
13時	1070	530	248	237	221	213	205	321	36900	7590	1280	639	5530	994	530	374	396	22300	7100	3000	2090	1140	823	698	668	4450	82400	4260	2520	4750	1650
14時	1860	491	251	234	221	210	203	419	29100	6630	1220	625	4560	941	517	363	385	17600	5910	2970	2090	1140	807	698	791	11900	105000	4150	2360	4150	1560
15時	13300	466	251	232	218	213	203	396	20400	5960	1140	597	4000	923	504	352	374	14900	5610	2910	2060	1100	807	668	958	10300	54900	3860	2270	3930	1560
16時	8820	430	248	232	216	210	200	385	16400	5440	1080	625	3620	889	504	341	363	13500	4870	2730	1600	1080	807	668	941	8400	40900	3720	2330	3720	1560
17時	6680	407	248	232	213	210	200	363	12800	4450	1050	583	2610	839	479	352	363	11900	4640	2170	1470	1050	807	668	807	7100	32300	3620	2250	3480	1470
18時	4990	374	246	229	213	208	200	374	10400	4080	1010	570	2380	807	479	374	374	9300	4410	2090	1430	1050	791	668	728	6220	28500	2790	1810	3160	1470
19時	3900	352	243	226	213	208	200	454	9030	3830	976	556	2140	791	466	396	407	8500	4190	2040	1380	1030	791	639	744	5700	25000	2760	1690	2970	1400
20時	3320	352	243	224	210	205	200	698	7740	3420	941	530	1960	791	454	374	385	7590	4110	1960	1430	994	744	639	698	4910	20800	2820	2380	2700	1400
21時	2730	331	240	221	208	205	200	1280	6820	3320	839	530	1810	775	442	352	363	6720	3830	1910	1450	958	744	625	698	4480	17800	2700	2610	2670	1340
22時	2360	311	240	221	208	205	200	1770	5780	2970	839	517	1720	775	442	341	352	6270	3620	1840	1430	923	728	625	668	4220	15100	2580	2940	2500	1320
23時	2060	311	240	221	208	205	200	1530	5070	2730	807	517	1580	759	442	331	352	5830	3550	1890	1380	923	744	639	639	3970	14300	2470	3220	2520	1300
24時	1860	291	240	221	208	205	203	1600	4600	2550	791	530	1510	713	419	321	331	5400	3480	1810	1340	889	713	639	683	3690	12400	2470	2910	2300	1300
最大	13300	1580	281	251	221	213	210	1770	36900	17600	2380	775	8870	1630	941	442	625	63300	7100	3350	2090	1380	1340	728	958	11900	105000	11200	3220	13700	2250
最小	208	291	240	221	208	205	200	203	1690	2550	791	517	454	713	419	321	321	1630	3320	1810	1340	889	713	625	625	583	2760	2470	1690	2300	1300
平均	2680	647	252	233	215	209	204	535	10100	6390	1380	625	2340	1080	588	378	415	20800	4380	2670	1700	1150	854	680	710	3890	21600	5040	2540	5580	1680
合計	64200	15500	6050	5590	5170	5010	4890	12800	241000	153000	33200	15000	56200	26000	14100	9070	9950	500000	105000	64100	40700	27600	20500	16300	17000	93400	517000	121000	60800	134000	40400

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-5(24) 深谷川下流 時間別流量

（平成21年8月1日～8月31日）

単位：m^3/h

	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1時	1280	2550	2060	1200	775	625	530	1120	713	889	1530	856	941	597	396	341	272	263	254	248	251	254	240	263	224	218	221	216	2300	240	221
2時	1260	2500	2090	1120	759	583	639	1080	698	1140	1470	839	823	570	396	331	263	260	257	248	251	248	240	251	221	218	221	218	1340	237	221
3時	1240	2380	2010	1100	744	597	775	1050	698	1080	1470	807	791	570	407	331	263	263	257	251	248	251	240	243	221	218	218	218	1010	234	221
4時	1240	2500	1960	1100	744	570	713	1030	668	1050	1400	823	728	570	385	331	263	263	257	254	251	251	240	237	221	221	218	218	807	237	224
5時	1220	2820	1910	1070	744	583	654	994	683	1200	1380	807	713	543	396	331	272	263	254	251	257	248	237	237	221	221	218	221	683	240	221
6時	1240	4080	1810	1080	728	611	668	994	698	1990	1320	807	698	530	385	321	263	260	257	251	257	248	237	237	221	218	216	218	570	234	224
7時	1140	5110	1740	1080	713	583	639	958	668	3190	1280	775	698	530	374	321	272	263	257	251	257	248	237	234	224	221	221	221	491	232	221
8時	1180	4450	1690	1050	728	597	639	976	654	3620	1300	807	713	530	396	321	281	263	257	254	257	248	237	237	224	224	221	221	442	237	226
9時	6720	4080	2170	1510	1100	611	625	994	683	3450	1790	1180	698	556	407	352	321	272	260	260	257	248	243	240	232	229	224	221	407	237	229
10時	14200	3720	2170	1490	1070	611	611	941	683	3350	1670	791	668	583	419	363	311	281	263	263	257	251	243	243	237	232	229	221	363	240	229
11時	10600	3550	2140	1490	775	625	1380	941	744	2940	1510	775	683	570	419	352	321	281	263	260	263	251	246	240	237	232	229	224	374	240	229
12時	8500	3250	2170	1530	728	625	3970	941	807	2640	1180	807	744	556	430	341	301	272	263	263	311	251	248	237	237	234	229	224	363	243	232
13時	7100	3190	2040	1400	728	597	3250	923	791	2760	1200	775	775	570	407	352	301	517	263	263	352	248	248	240	237	229	226	229	341	240	232
14時	6130	3090	2090	1100	728	597	2880	923	775	2610	1120	775	728	517	396	341	301	504	260	263	374	246	246	237	234	229	232	229	311	240	229
15時	5360	2940	2060	958	728	570	2550	889	728	2520	1120	744	698	504	396	341	291	263	257	257	331	246	246	232	232	226	229	234	291	237	229
16時	4910	2910	1910	923	728	570	2190	839	728	2360	1070	744	698	504	385	311	281	263	257	257	301	243	240	229	226	226	221	229	301	232	232
17時	4370	2760	1810	958	683	543	1960	823	698	2220	1010	728	683	479	374	311	272	257	257	254	291	243	240	229	226	224	218	226	260	232	229
18時	3930	2700	1840	872	698	530	1670	823	713	2140	994	683	654	466	352	301	263	260	251	251	272	240	232	224	224	221	224	224	260	224	232
19時	3620	2500	1770	839	654	530	1560	807	698	2090	958	698	625	454	352	291	263	257	251	251	263	240	229	221	221	218	218	224	257	226	229
20時	3320	2440	1280	839	654	530	1450	775	713	1890	941	713	611	442	352	263	263	260	248	248	263	237	232	226	221	218	216	257	251	226	232
21時	3030	2250	1280	823	625	504	1340	775	698	1810	923	713	597	442	352	263	263	257	251	254	260	240	232	224	218	221	216	430	248	226	229
22時	2820	2270	1200	775	597	517	1280	728	683	1690	906	683	597	419	363	272	263	257	251	251	257	240	237	224	218	221	218	442	246	226	224
23時	2730	2270	1240	775	625	504	1200	728	698	1670	872	668	597	419	341	263	263	257	248	254	257	240	260	221	216	221	218	2040	243	221	221
24時	2640	2170	1160	759	611	504	1140	713	713	1600	872	941	597	407	341	272	263	254	251	251	254	240	260	221	218	221	216	4300	243	221	221
最大	14200	5110	2170	1530	1100	625	3970	1120	807	3620	1790	1180	941	597	430	363	321	517	263	263	374	254	260	263	237	234	232	4300	2300	243	232
最小	1140	2170	1160	759	597	504	530	713	654	889	872	668	597	407	341	263	263	254	248	248	248	237	229	221	216	218	216	216	243	221	221
平均	4160	3020	1820	1080	736	571	1430	907	710	2160	1220	789	698	514	384	317	279	284	256	255	275	246	241	234	225	223	221	487	517	234	226
合計	99800	72500	43600	25900	17700	13700	34300	21800	17000	51900	29300	18900	16800	12300	9220	7620	6690	6810	6150	6110	6590	5910	5790	5630	5410	5360	5320	11700	12400	5600	5430

注)日合計は、各時間の水位とH-Q式を用いて算出し、有効3桁で四捨五入し合計した値であり、「表2.5.3-4(2) 流量表まとめ（深谷川下流）」の値と合致しない。

表2.4.3-6　八ヶ川及び仁岸川の河川流量調査結果

	夏季		冬季		備　　考
	測定日時	河川流量 [㎥/min]	測定日時	河川流量 [㎥/min]	
八ヶ川	平成26年8月22日 10:10　～　10:55	174	平成26年12月9日 14:35　～　15:25	268	八ヶ川下水処理場上流（水質調査地点）で測定
仁岸川	平成26年8月23日 10:20　～　11:00	27	平成26年12月9日 8:30　～　9:15	64	仁岸川下水処理場下流（水質調査地点）で測定

(2) 予測

ｱ.河川水質濃度予測結果

浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う河川水質濃度予測結果は、表 2.4.3-7(1)～(3)に示すとおりである。

表2.4.3-7(1) 河川水質濃度 予測結果(仁岸川)

	項目	単位	現況水質 仁岸川下流	河川予測濃度(浸出水処理施設)			環境保全目標		保全目標との比較	環境基準	施設の排出水規制					備考
				放流水水質	仁岸川下流地点						基準省令	排水基準	廃掃法	下水道法	そのほか	
					第1期	第2期							廃止基準			
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	-	7.4	最大値 8.6	7.4	7.4	8.6	最大値	○	6.5～8.5	5.8～8.6	5.8～8.6	5.8～8.6	5～9		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.4	最大値 15	1.5	1.5	15		○	2	60	120	15	600		日間平均値
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.5	30	2.7	2.7	-	-	-		90	120	20	-		海域
	浮遊物質量(SS)	mg/L	6.5	最大値 40	6.7	6.8	40		○	25	60	150	10	600		日間平均値
	窒素含有量	mg/L	0.68	120	1.34	1.57	6	規制/10	○		60	60	60	240		日間平均値
	燐含有量	mg/L	0.05	16	0.138	0.17	0.8	規制/10	○		8	8	8	32		日間平均値
	亜鉛含有量	mg/L	0.009	2	0.02	0.024	2	規制/10	○		2	2	0.3	5		
	ノニルフェノール	mg/L	0.00006	0.01	0.00011	0.00013	0.001		○	0.001	-	-	-	-		
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及び	mg/L	0.00065	0.30	0.0023	0.0029	0.03		○	0.03	-	-	-	-		
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類＋動植物油脂類)	mg/L	0.5	5	不検出	不検出	0.5	規制/10	○		5	5	5	5		鉱油類 5 動植物油脂類 30
	フェノール類含有量	mg/L	0.5	5	<0.5	<0.5	0.5	規制/10	○		5	5	5	5		
	銅含有量	mg/L	0.004	3	0.02	0.03	3	規制/10	○		3	3	0.3	3		
	溶解性鉄含有量	mg/L	0.05	10	0.1	0.12	1	規制/10	○		10	10	10	10		
	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.05	10	0.1	0.12	1	規制/10	○		10	10	10	10		
	クロム含有量	mg/L	0.05	2	0.06	0.06	0.2	規制/10	○		2	2	2	2		
	大腸菌群(デオキシコール)	個/cm^3	157	3,000	173	178	300	規制/10	○	1,000	3,000	3,000	3,000	-		日間平均値
健康項目	カドミウム及び化合物	mg/L	0.001	0.03	0.001	0.001	0.003		○	0.003	0.1	0.1	0.03	0.1		
	シアン化合物	mg/L	0.1	1	不検出	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	1	1	1	1		定量限界値0.1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	0.1	00.005	0.005	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	六価クロム化合物	mg/L	0.01	0.5	0.01	0.01	0.05		○	0.05	0.5	0.5	0.5	0.5		
	砒素及び化合物	mg/L	0.001	0.1	00.005	0.005	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	総水銀	mg/L	0.0005	0.005	<0.0005	<0.0005	0.0005		○	0.0005	0.005	0.005	0.005	0.005		
	アルキル水銀	mg/L	0.0005	検出されないこと	不検出	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと		定量限界値0.0005
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005	0.003	不検出	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	0.003	0.003	0.003	0.003		定量限界値0.0005
	ジクロロメタン	mg/L	0.002	0.2	0.003	0.003	0.02		○	0.02	0.2	0.2	0.2	0.2		
	四塩化炭素	mg/L	0.0002	0.02	0.0003	0.0003	0.002		○	0.002	0.02	0.02	0.02	0.02		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004	0.04	00.004	00.004	0.004		○	0.004	0.04	0.04	0.04	0.04		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002	1	0.008	0.009	0.1		○	0.1	0.2	1	0.2	0.2		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004	0.4	0.006	0.007	0.04		○	0.04	0.4	0.4	0.4	0.4		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.1	3	0.116	0.1217	1		○	1	3	3	3	3		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006	0.06	0.0009	0.001	0.006		○	0.006	0.06	0.06	0.06	0.06		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.003	0.1	0.004	0.004	0.03		○	0.03	0.3	0.02	0.3	0.3		
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001	0.1	0.0015	0.0017	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002	0.02	0.0003	0.0003	0.002		○	0.002	0.02	0.02	0.02	0.02		
	チウラム	mg/L	0.0006	0.06	0.0009	0.001	0.006		○	0.006	0.06	0.06	0.06	0.06		
	シマジン	mg/L	0.0003	0.03	0.0005	0.0005	0.003		○	0.003	0.03	0.03	0.03	0.03		
	チオベンカルブ	mg/L	0.002	0.2	0.003	0.003	0.02		○	0.02	0.2	0.2	0.2	2		
	ベンゼン	mg/L	0.001	0.1	0.002	0.002	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	セレン及びその化合物	mg/L	0.001	0.1	0.002	0.002	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.08	8	0.12	0.14	0.8		○	0.8	15	8	8	8		
	ほう素及びその化合物	mg/L	0.1	10	0.2	0.2	1		○	1	50	10	10	10		
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005	0.5	0.008	0.009	0.05		○	0.05	-	-	0.5	0.5		
	有機燐化合物	mg/L	0	1	00.1	00.1	0.1	規制/10	○		1	1	1	1		
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	0.4	100	0.95	1.15	10	規制/10	○	10	200	100	100	380		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.07	10	0.125	0.144	1		○	1	10	1	10	10		
	塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	23	5,000	50	60	300		○	-	-	-			300	
流量	河川流量(平水量)	m^3/s		ー	ー	0.4500	0.4500	ー		ー	ー	ー	ー	ー	ー	
	放流水流量			ー	ー	0.0025	0.0034	ー		ー	ー	ー	ー	ー	ー	
	下流放流地点(合流後)			ー	ー	0.4525	0.4534	ー		ー	ー	ー	ー	ー	ー	
	希釈率	倍	-	-	-	181.0	133.4	-								

注1) 各項目の現況水質で定量下限未満の値は0として予測した。

表2.4.3-7(2) 河川水質濃度 予測結果（八ヶ川）

	項目	単位	現況水質 八ヶ川下流	河川予測濃度（浸出水処理施設）			環境保全目標		保全目標との比較	環境基準	施設の排出水規制					備考
				放流水水質	八ヶ川下流地点						基準省令	排水基準	廃掃法	下水道法	そのほか	
					第2期	第3期							廃止基準			
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	-	7.4	最大値 8.6	7.4	7.4	8.6	最大値	○	6.5～8.5	5.8～8.6	5.8～8.6	5.8～8.6	5～9		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.7	最大値 15	1.7	1.7	15		○	2	60	120	15	600		日間平均値
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.2	30	3.2	3.2	-	-	-		20	120	20	-		海域
	浮遊物質量(SS)	mg/L	7.5	最大値 40	7.5	7.6	40		○	25	40	150	10	600		日間平均値
	窒素含有量	mg/L	0.6	120	0.66	0.80	6	規制/10	○		60	60	60	240		日間平均値
	燐含有量	mg/L	0.05	16	0.058	0.077	0.8	規制/10	○		8	8	8	32		日間平均値
	亜鉛含有量	mg/L	0.004	2	0.005	0.007	2	規制/10	○		2	2	0.3	5		
	ノニルフェノール	mg/L	0.00006	0.01	0.00007	0.00008	0.001		○	0.001	-	-	-	-		
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	mg/L	0.0006	0.30	0.0008	0.0011	0.03		○	0.03	-	-	-	-		
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類＋動植物油脂類）	mg/L	0.5	5	不検出	不検出	0.5	規制/10	○		5	5	5	5		鉱油類 5 動植物油脂類 30
	フェノール類含有量	mg/L	0.5	5	<0.5	<0.5	0.5	規制/10	○		5	5	5	5		
	銅含有量	mg/L	0.016	3	0.020	0.020	3	規制/10	○		3	3	0.3	3		
	亜鉛含有量	mg/L	0.004	2	0.005	0.007	2	規制/10	○		2	2	0.3	5		
	溶解性鉄含有量	mg/L	0.05	10	0.06	0.07	1	規制/10	○		10	10	10	10		
	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.05	10	0.06	0.07	1	規制/10	○		10	10	10	10		
	クロム含有量	mg/L	0.05	2	0.05	0.05	0.2	規制/10	○		2	2	2	2		
	大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	6	3,000	8	11	300	規制/10	○	1,000	3,000	3,000	3,000	-		日間平均値
健康項目	カドミウム及び化合物	mg/L	0.001	0.03	0.001	0.001	0.003		○	0.003	0.1	0.1	0.03	0.1		
	シアン化合物	mg/L	0.1	1	不検出	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	1	1	1	1		定量限界値0.1
	鉛及びその化合物	mg/L	0.001	0.1	00.005	0.005	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	六価クロム化合物	mg/L	0.01	0.5	0.01	0.01	0.05		○	0.05	0.5	0.5	0.5	0.5		
	砒素及び化合物	mg/L	0.001	0.1	00.005	0.005	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	総水銀	mg/L	0.0005	0.005	<0.0005	<0.0005	0.0005		○	0.0005	0.005	0.005	0.005	0.005		
	アルキル水銀	mg/L	0.0005	検出されないこと	不検出	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと		定量限界値0.0005
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.0005	0.003	不検出	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	0.003	0.003	0.003	0.003		定量限界値0.0005
	ジクロロメタン	mg/L	0.002	0.2	0.002	0.002	0.02		○	0.02	0.2	0.2	0.2	0.2		
	四塩化炭素	mg/L	0.0002	0.02	0.0002	0.0002	0.002		○	0.002	0.02	0.02	0.02	0.02		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004	0.04	00.004	00.004	0.004		○	0.004	0.04	0.04	0.04	0.04		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002	1	0.003	0.004	0.1		○	0.1	0.2	1	0.2	0.2		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004	0.4	0.004	0.005	0.04		○	0.04	0.4	0.4	0.4	0.4		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.1	3	0.1015	0.1049	1		○	1	3	3	3	3		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0006	0.06	0.0006	0.0007	0.006		○	0.006	0.06	0.06	0.06	0.06		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.003	0.1	0.003	0.003	0.03		○	0.03	0.3	0.02	0.3	0.3		
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001	0.1	0.0011	0.0012	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002	0.02	0.0002	0.0002	0.002		○	0.002	0.02	0.02	0.02	0.02		
	チウラム	mg/L	0.0006	0.06	0.0006	0.0007	0.006		○	0.006	0.06	0.06	0.06	0.06		
	シマジン	mg/L	0.0003	0.03	0.0003	0.0004	0.003		○	0.003	0.03	0.03	0.03	0.03		
	チオベンカルブ	mg/L	0.002	0.2	0.002	0.002	0.02		○	0.02	0.2	0.2	0.2	2		
	ベンゼン	mg/L	0.001	0.1	0.001	0.001	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	セレン及びその化合物	mg/L	0.001	0.1	0.002	0.002	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	ふっ素及びその化合物	mg/L	0.08	8	0.08	0.09	0.8		○	0.8	15	8	8	8		
	ほう素及びその化合物	mg/L	0.1	10	0.1	0.1	1		○	1	50	10	10	10		
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005	0.5	0.005	0.006	0.05		○	0.05	-	-	0.5	0.5		
	有機燐化合物	mg/L	0	1	00.1	00.1	0.1	規制/10	○		1	1	1	1		
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	0.4	100	0.45	0.57	10	規制/10	○	10	200	100	100	380		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.14	10	0.145	0.157	1		○	1	10	1	10	10		
	塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	29	5,000	32	37	300		○	-	-	-			300	
流量	河川流量(平水量)	m^3/s		—	—	2.9000	2.9000	—		—	—	—	—	—	—	
	放流水流量			—	—	0.0015	0.0049	—		—	—	—	—	—	—	
	下流放流地点（合流後）			—	—	2.9015	2.9049	—		—	—	—	—	—	—	
	希釈率	倍	-	-		1934.3	592.8	-								

注1) 各項目の現況水質で定量下限未満の値は0として予測した。

表2.4.3-7(3) 河川水質濃度 予測結果（深谷川）

	項目	単位	現況水質 深谷川下流 (河-下)	河川予測濃度（浸出水処理施設） 放流水水質	河川予測濃度（浸出水処理施設） 深谷川下流地点	環境保全目標		保全目標との比較	環境基準	施設の排出水規制 基準省令	施設の排出水規制 一律排水基準	施設の排出水規制 廃掃法 廃止基準	施設の排出水規制 下水道法	施設の排出水規制 そのほか	備考
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	-	7.7	最大値 8.6	7.7	8.6	最大値	○	6.5～8.5	5.8～8.6	5.8～8.6	5.8～8.6	5～9		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5	最大値 15	1.1	2		○	2	60	120	15	600		日間平均値
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.9	20	2.7	2	-	-		90	120	20	-		海域
	浮遊物質量(SS)	mg/L	2.5	最大値 10	2.8	25		○	25	60	150	10	600		日間平均値
	窒素含有量	mg/L	0.46	60	3.02	6	規制/10	○		60	60	60	240		日間平均値
	燐含有量	mg/L	0.048	8	0.39	0.8	規制/10	○		8	8	8	32		日間平均値
	亜鉛含有量	mg/L	<0.5	0.3	0.013	0.03	規制/10	○	0.03	2	2	0.3	5		
	ノニルフェノール	mg/L	<0.0003	0.01	0.0004	0.001	環境基準	○	0.001	-	-	-	-		日間平均値
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及び	mg/L	<0.0001	0.3	0.013	0.03	環境基準	○	0.03	-	-	-	-		日間平均値
	ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類＋動植物油脂類)	mg/L	<0.5	5	<0.5	0.5	規制/10	○		5	5	5	5		鉱油類 5 動植物油脂類 30
	フェノール類含有量	mg/L	<0.005	5	0.215	0.5	規制/10	○		5	5	5	5		
	銅含有量	mg/L	<0.01	0.3	0.01	0.3	規制/10	○		3	3	0.3	3		
	溶解性鉄含有量	mg/L	0.03	10	0.46	1	規制/10	○		10	10	10	10		
	溶解性マンガン含有量	mg/L	0.02	10	0.45	1	規制/10	○		10	10	10	10		
	クロム含有量	mg/L	<0.01	2	0.09	0.2	規制/10	○		2	2	2	2		
	大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	32	3,000	160	300	規制/10	○	1,000	3,000	3,000	3,000	-		日間平均値
健康項目	カドミウム及び化合物	mg/L	<0.001	0.03	0.001	0.003		○	0.003	0.1	0.1	0.03	0.1		
	シアン化合物	mg/L	不検出	1	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	1	1	1	1		定量限界値0.1
	鉛及びその化合物	mg/L	<0.005	0.1	<0.005	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	六価クロム化合物	mg/L	<0.01	0.5	0.02	0.05		○	0.05	0.5	0.5	0.5	0.5		
	砒素及び化合物	mg/L	<0.005	0.1	<0.005	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	総水銀	mg/L	<0.0005	0.005	<0.0005	0.0005		○	0.0005	0.005	0.005	0.005	0.005		
	アルキル水銀	mg/L	不検出	検出されないこと	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと	検出されないこと		定量限界値0.0005
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出	0.003	不検出	検出されないこと		○	検出されないこと	0.003	0.003	0.003	0.003		定量限界値0.0005
	ジクロロメタン	mg/L	<0.002	0.2	0.009	0.02		○	0.02	0.2	0.2	0.2	0.2		
	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	0.02	0.0009	0.002		○	0.002	0.02	0.02	0.02	0.02		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	0.04	<0.004	0.004		○	0.004	0.04	0.04	0.04	0.04		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.2	0.009	0.1		○	0.1	0.2	1	0.2	0.2		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	0.4	0.017	0.04		○	0.04	0.4	0.4	0.4	0.4		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	3	0.1292	1		○	1	3	3	3	3		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	0.06	0.0026	0.006		○	0.006	0.06	0.06	0.06	0.06		
	トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	0.01	0.0004	0.01		○	0.01	0.3	0.02	0.3	0.3		
	テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	0.1	0.0043	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	0.02	0.0009	0.002		○	0.002	0.02	0.02	0.02	0.02		
	チウラム	mg/L	<0.0006	0.06	0.0026	0.006		○	0.006	0.06	0.06	0.06	0.06		
	シマジン	mg/L	<0.0003	0.03	0.0013	0.003		○	0.003	0.03	0.03	0.03	0.03		
	チオベンカルブ	mg/L	<0.002	0.2	0.009	0.02		○	0.02	0.2	0.2	0.2	2		
	ベンゼン	mg/L	<0.001	0.01	0.0004	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	セレン及びその化合物	mg/L	<0.002	0.1	0.004	0.01		○	0.01	0.1	0.1	0.1	0.1		
	ふっ素及びその化合物	mg/L	<0.08	8	0.34	0.8		○	0.8	15	8	8	8		
	ほう素及びその化合物	mg/L	<0.1	10	0.4	1		○	1	50	10	10	10		
	1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	0.5	0.022	0.05		○	0.05	-	-	0.5	0.5		
	有機燐化合物	mg/L	<0.1	1	<0.1	0.1	規制/10	○		1	1	1	1		
	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	0.43	100	4.72	10	規制/10	○	10	200	100	100	380		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.069	10	0.497	1		○	1	10	1	10	10		
	塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	36	5,000	250	300		○	-	-	-			300	
流量	河川流量(平水量)	m^3/s	—	—	0.0600	—		—	—	—	—	—	—		
	放流水流量		—	—	0.0027	—		—	—	—	—	—	—		
	下流放流地点（合流後）		—	—	0.0627	—		—	—	—	—	—	—		
	希釈率	倍	-	-	23.2	-									

注1) 各項目の現況水質で定量下限未満の値は0として予測した。

2.4.4　浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う水質汚濁（海域）

(1)　調査

ｱ.水質の状況

現地調査（海域）における水質調査結果は、以下のとおりとする。

生活環境項目(平常時)　　：表 2.4.4-1(1)～(2)
生活環境項目(降雨時)　　：表 2.4.4-1(3)～(4)
健康項目　　：表 2.4.4-1(5)
ダイオキシン類、要監視項目：表 2.4.4-1(6)
追加海域水質調査　　：表 2.4.4-1(7)

表2.4.4-1(1) 水質調査結果 生活環境項目（平常時） 河口部

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	海-口								環境基準 海域A 海域Ⅰ	水質汚濁防止法 排水基準
		平成20年				平成21年					
		10月7日	11月11日	12月2日	2月4日	4月3日	5月8日	7月21日	8月5日		
		7:40	9:00	8:54	15:30	10:10	9:42	9:33	9:45		
		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ		
	℃	16.5	14.7	8.5	4.2	11.0	15.7	23.6	24.5		
	℃	22.3	18.4	14.6	8.6	11.6	17.4	21.9	23.4		
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.3	1.7	0.5	0.7	0.9	0.9	1.5	1.8	2	160(日平均120)
水素イオン濃度(pH)	-	8.2	8.3	8.2	8.2	8.1	8.2	8.1	8.3	7.8-8.3	5.0-9.0(海域)
浮遊物質量(SS)	mg/L	2.0	1.3	2.0	0.5	3.4	1.1	4.6	0.9	-	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	8.0	8.3	9.1	11	9.6	8.3	7.1	7.0	7.5以上	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	2.0	<1.8	4.5	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	<1.8	1,000	-
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質（油分）	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	-
全窒素(T-N)	mg/L	0.24	0.17	0.11	0.14	0.07	0.17	0.10	0.18	0.2	120(日平均60)
全燐(T-P)	mg/L	0.007	0.005	0.015	0.044	0.013	0.015	0.013	0.023	0.02	16(日平均8)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	30
銅及びその化合物	mg/L	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	3
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.009	0.008	0.006	<0.005	0.011	0.011	0.018	0.009	0.02	2
クロム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	2
溶解性鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	10
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	10
ﾌｪﾉｰﾙ類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	5
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	0	0	0	0	0	0	7	0	-	3,000

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.4-1(2) 水質調査結果 生活環境項目（平常時） 河口沖合

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	海-沖				環境基準 海域A 海域Ⅰ	水質汚濁防止法 排水基準
		平成20年		平成21年			
		10月7日	12月2日	4月3日	7月21日		
		8:50	8:10	10:28	9:15		
		晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	℃	17.1	8.0	11.4	23.5		
	℃	22.4	14.6	11.4	22.7		
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.9	0.8	1.5	1.6	2	160(日平均120)
水素イオン濃度(pH)	-	8.3	8.2	8.2	8.2	7.8-8.3	5.0-9.0(海域)
浮遊物質量(SS)	mg/L	0.6	3.8	2.9	5.2	-	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.7	9.2	9.6	6.8	7.5以上	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	2.0	2.0	<1.8	<1.8	1,000	-
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質（油分）	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと	-
全窒素(T-N)	mg/L	0.11	0.15	0.13	0.12	0.2	120(日平均60)
全燐(T-P)	mg/L	0.011	0.015	0.011	0.012	0.02	16(日平均8)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	-	30
銅及びその化合物	mg/L	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	3
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008	0.005	0.006	0.011	0.02	2
クロム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	2
溶解性鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	-	10
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	-	10
ﾌｪﾉｰﾙ類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-	5
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	0	0	0	0	-	3,000

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.4-1(3) 水質調査結果 生活環境項目（降雨時） 河口部

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	海-口				水質汚濁防止法 排水基準
		平成20年		平成21年		
		10月24日 8:22 雨 18.2 20.5	2月19日 13:55 曇り 5.5 9.6	6月22日 11:43 雨 23.7 21.3	8月7日 15:30 雨 22.6 23.8	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	3.1	1.0	0.8	4.7	160(日平均120)
水素イオン濃度(pH)	-	8.2	8.2	8.1	8.1	5.0-9.0(海域)
浮遊物質量(SS)	mg/L	8.4	0.8	4.0	12.9	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.9	9.6	7.8	7.6	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	1,300	<1.8	180	2,400	-
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質（油分）	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	-
全窒素(T-N)	mg/L	0.23	0.13	0.20	0.59	120(日平均60)
全燐(T-P)	mg/L	0.019	0.009	0.010	0.033	16(日平均8)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	30
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.014	0.005	0.016	0.024	2
クロム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10
ﾌｪﾉｰﾙ類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	84	0	0	200	3,000

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.4-1(4) 水質調査結果 生活環境項目（降雨時） 河口沖合

調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温 / 調査項目	単位	海-沖				水質汚濁防止法 排水基準
		平成20年		平成21年		
		10月24日 8:17 雨 18.0 20.8	2月19日 13:45 曇り 5.3 9.4	6月22日 11:38 雨 23.2 21.5	8月7日 15:36 雨 22.6 24	
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.5	1.3	1.1	1.7	160(日平均120)
水素イオン濃度(pH)	-	8.3	8.3	8.2	8.2	5.0-9.0(海域)
浮遊物質量(SS)	mg/L	<0.5	0.6	2.7	1.3	200(日平均150)
溶存酸素量(DO)	mg/L	7.8	9.4	7.6	7.0	-
大腸菌群数(MPN)	MPN/100mL	23	<1.8	<1.8	<1.8	-
n-ﾍｷｻﾝ抽出物質（油分）	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	-
全窒素(T-N)	mg/L	0.17	0.09	0.17	0.19	120(日平均60)
全燐(T-P)	mg/L	0.009	0.008	0.047	0.012	16(日平均8)
n-Hex(鉱油類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	5
n-Hex(動植物油脂類含有量)	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	30
銅及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	3
亜鉛及びその化合物	mg/L	0.013	<0.005	0.011	0.013	2
クロム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	2
溶解性鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	10
ﾌｪﾉｰﾙ類	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	5
大腸菌群数(デオキシコール)	個/cm^3	0	0	0	0	3,000

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.4-1(5) 水質調査結果 健康項目（平常時） 河口部（海-口）、河口沖合(海-沖)

調査項目 ＼ 調査年月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温	単位	海-口				海-沖				環境基準
		平成20年		平成21年		平成20年		平成21年		
		10月7日	12月2日	4月3日	7月21日	10月7日	12月2日	4月3日	7月21日	
調査時間		7:40	8:54	10:10	9:33	8:50	8:10	10:28	9:15	
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	
気温	℃	16.5	8.5	11.0	23.6	17.1	8.0	11.4	23.5	
水温	℃	22.3	14.6	11.6	21.9	22.4	14.6	11.4	22.7	
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
全シアン	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
アルキル水銀	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
PCB	mg/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01
1,4-ジオキサン※	mg/L	<0.005	-	-	-	<0.005	-	-	-	0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	10
有機燐化合物	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	-

※：1,4-ジオキサンについては、平成21年11月30日の法改正以前に要監視項目調査時(平成20年10月14日)で行ったものである。

表2.4.4-1(6) 水質調査結果 ダイオキシン類･要監視項目（平常時）

調査項目	単位	海-口-晴	海-沖-晴	要監視項目		ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準について
調査年月日		平成20年10月7日	平成20年10月7日	指針値	指針値	
調査時間		7:40	8:50			
天候		晴れ	晴れ			
気温	℃	16.5	17.1			
水温	℃	22.3	22.4		生物A	
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.054	0.044	-		1
クロロホルム	mg/L	<0.006	<0.006	0.06	河0.7、海0.8	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	0.04	-	-
1,2-ジクロロプロペン	mg/L	<0.006	<0.006	0.06	-	-
P-ジクロロベンゼン	mg/L	<0.02	<0.02	0.2	-	-
イソキサチオン	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
ダイアジノン	mg/L	<0.0005	<0.0005	0.005	-	-
フェニトロチオン	mg/L	<0.0003	<0.0003	0.003	-	-
イソプロチオラン	mg/L	<0.004	<0.004	0.04	-	-
オキシン銅	mg/L	<0.004	<0.004	0.04	-	-
クロロタロニル	mg/L	<0.005	<0.005	0.05	-	-
プロピザミド	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
ＥＰＮ	mg/L	<0.0006	<0.0006	0.006	-	-
ジクロルボス	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
フェノブカルブ	mg/L	<0.003	<0.003	0.03	-	-
イプロベンホス	mg/L	<0.0008	<0.0008	0.008	-	-
クロルニトロフェノン	mg/L	<0.001	<0.001	-	-	-
トルエン	mg/L	<0.06	<0.06	0.6	-	-
キシレン	mg/L	<0.04	<0.04	0.4	-	-
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L	<0.006	<0.006	0.06	-	-
ニッケル	mg/L	0.002	0.003	-	-	-
モリブデン	mg/L	<0.007	<0.007	0.07	-	-
アンチモン	mg/L	<0.002	<0.002	0.02	-	-
塩化ビニルモノマー	mg/L	<0.0002	<0.0002	0.002	-	-
エピクロロヒドリン	mg/L	<0.00004	<0.00004	0.0004	-	-
全マンガン	mg/L	<0.01	<0.01	0.2	-	-
フェノール	mg/L	<0.0005	<0.0005	-	河0.05、海2	-
ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	-	河1、海0.3	-

注)表中の「<」は未満を示す。

表2.4.4-1(7) 追加海域水質調査

	調査項目	単位	海域水質調査						
	地点名		深谷川河口付近（海－口）			深谷川河口より1,000m範囲（海－沖）			環境基準 海域A 海域I
	調査年月日		H24.12.28	H25.6.5	H26.8.20	H24.12.28	H25.6.5	H26.8.20	
	調査時間		8:38	16:04	11:39	8:30	15:58	11:59	
	天候		曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
	気温	℃	4.3	28.2	29.7	4.5	28.4	29.9	
	水温	℃	6.9	15.2	27.2	7.5	15.5	27.3	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)	－	8.2	7.9	8.1	8.2	8	8.1	7.8-8.35
	浮遊物質量(SS)	mg/L	3.5	8	2	2.8	8	2	－
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.3	1.7	1.3	0.9	1.1	1.5	2
	溶存酸素量 (DO)	mg/L	11	10	8	12	10	8.2	7.5以上
									指針値等
水生生物の保全に係る環境基準項目	ノニルフェノール	mg/L	＜0.0003	＜0.00006	－	＜0.0003	＜0.00006	－	0.001以下
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)	mg/L	－	0.0002	－	－	0.0001	－	0.01以下
水生生物の保全に係る要監視項目	4-t-オクチルフェノール	mg/L	－	－	＜0.00003	－	－	＜0.00003	0.0009以下
	アニリン	mg/L	－	－	＜0.002	－	－	＜0.002	0.1以下
	2,,4-ジクロロフェノール	mg/L	－	－	＜0.0003	－	－	＜0.0003	0.02以下
要監視項目	ウラン	mg/L	0.003	0.003	-	0.003	0.003	-	0.002以下

注）ノニルフェノールの結果が、H24とH25で値が異なる理由は、定量下限値による

(2)　予測

ｱ.海域水質拡散予測結果

浸出水処理水等の放流及び最終処分場廃止後の保有水等の放流に伴う海域水質拡散予測結果は、以下に示すとおりである。

仁岸川河口水質拡散予測結果：表 2.4.4-2(1)～(9)
八ヶ川河口水質拡散予測結果：表 2.4.4-3(1)～(9)
深谷川河口水質拡散予測結果：表 2.4.4-4(1)～(5)

表2.4.4-2(1) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			浮遊物質量(SS)	化学的酸素要求量(COD)	全窒素(T-N)	全りん(T-P)	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類＋動植物油脂類)	浮遊物質量(SS)	化学的酸素要求量(COD)	全窒素(T-N)	全りん(T-P)	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類＋動植物油脂類)
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	40	30	120	16	30	40	30	120	16	30
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	100.0	75.0	300	40.0	75.0	136.0	102.0	408	54.4	102.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	8640	6480	25900	3460	6480	11800	8810	35300	4700	8810
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00	0.01
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.014	0.010	0.041	0.005	0.0	0.019	0.014	0.056	0.0074	0.014
	S-20		0.011	0.008	0.033	0.004	0.0	0.015	0.011	0.044	0.0059	0.011
	S-50		0.008	0.006	0.023	0.003	0.0	0.011	0.008	0.031	0.0042	0.008
	S-100		0.006	0.004	0.017	0.002	0.0	0.008	0.006	0.024	0.0031	0.006
	S-200		0.004	0.003	0.013	0.002	0.0	0.006	0.004	0.017	0.0023	0.004
	S-500		0.003	0.002	0.008	0.001	0.0	0.004	0.003	0.011	0.0015	0.003
	S-1000		0.002	0.001	0.006	0.001	0.0	0.003	0.002	0.008	0.0010	0.002
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	3.0	1.6	0.15	0.013	0.0	3.0	1.6	0.15	0.013	0.0
	S-500		2.0	1.6	0.14	0.007	0.0	2.0	1.6	0.14	0.007	0.0
	S-1000		2.0	1.3	0.11	0.009	#REF!	2.0	1.3	0.11	0.009	#REF!
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	3.0	1.6	0.16	0.015	0.0	3.0	1.6	0.17	0.015	0.0
	S-500		2.0	1.6	0.15	0.008	0.0	2.0	1.6	0.15	0.008	0.0
	S-1000		2.0	1.3	0.12	0.010	#REF!	2.0	1.3	0.12	0.010	#REF!

表2.4.4-2(2) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			銅及びその化合物	亜鉛及びその化合物化	クロム及びその化合物	溶解性鉄及びその化合物	溶解性マンガン及びその化合物	銅及びその化合物	亜鉛及びその化合物化	クロム及びその化合物	溶解性鉄及びその化合物	溶解性マンガン及びその化合物
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	3	2	2	10	10	3	2	2	10	10
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	7.5	5.0	5	25.0	25.0	10.2	6.8	7	34.0	34.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	648	432	432	2160	2160	881	588	588	2940	2940
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.003	0.0	0.001	0.001	0.001	0.0047	0.005
	S−20		0.001	0.001	0.001	0.003	0.0	0.001	0.001	0.001	0.0037	0.004
	S−50		0.001	0.000	0.000	0.002	0.0	0.001	0.001	0.001	0.0026	0.003
	S−100		0.000	0.000	0.000	0.001	0.0	0.001	0.000	0.000	0.0020	0.002
	S−200		0.000	0.000	0.000	0.001	0.0	0.000	0.000	0.000	0.0014	0.001
	S−500		0.000	0.000	0.000	0.001	0.0	0.000	0.000	0.000	0.0009	0.001
	S−1000		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.0007	0.001
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.001	0.004	0.00	0.00	0.00	0.001	0.004	0.00	0.00	0.00
	S−500		0.002	0.006	0.00	0.00	0.00	0.002	0.006	0.00	0.00	0.00
	S−1000		0.003	0.003	0.00	0.00	0.00	0.003	0.003	0.00	0.00	0.00
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.001	0.004	0.00	0.00	0.00	0.001	0.004	0.00	0.00	0.00
	S−500		0.002	0.006	0.00	0.00	0.00	0.002	0.006	0.00	0.00	0.00
	S−1000		0.003	0.003	0.00	0.00	0.00	0.003	0.003	0.00	0.00	0.00

表2.4.4-2(3) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			フェノール類	大腸菌群数（デオキシコール）	カドミウム	全シアン	鉛	フェノール類	大腸菌群数（デオキシコール）	カドミウム	全シアン	鉛
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	5	3000	0.03	1.00	0.10	5	3000	0.03	1.00	0.10
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	12.5	7500.0	0.1	2.5	0.3	17.0	10200.0	0.1	3.4	0.3
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	1080	648000	6	216	22	1470	881000	9	294	29
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.54	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.002	1.026	0.000	0.000	0.0	0.002	1.394	0.000	0.000	0.000
	S−20		0.001	0.814	0.000	0.000	0.0	0.002	1.107	0.000	0.000	0.000
	S−50		0.001	0.578	0.000	0.000	0.0	0.001	0.785	0.000	0.000	0.000
	S−100		0.001	0.432	0.000	0.000	0.0	0.001	0.587	0.000	0.000	0.000
	S−200		0.001	0.315	0.000	0.000	0.0	0.001	0.428	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.206	0.000	0.000	0.0	0.000	0.279	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.144	0.000	0.000	0.0	0.000	0.195	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.00	0	0.000	0.000	0.000	0.00	0	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.00	0	0.000	0.000	0.000	0.00	0	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.00	0	0.000	0.000	0.000	0.00	0	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.00	0	0.000	0.000	0.000	0.00	0	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.00	0	0.000	0.000	0.000	0.00	0	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.00	0	0.000	0.000	0.000	0.00	0	0.000	0.000	0.000

表2.4.4-2(4) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.5	0.1	0.005	0.0000	0.003	0.5	0.1	0.005	0.0000	0.003
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	1.3	0.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.3	0.0	0.0	0.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	108	22	1	0	1	147	29	1	0	1
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−20		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−50		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−100		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−200		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.00	0.002	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.00	0.002	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.00	0.002	0.000	0.000	0.000

表2.4.4-2(5) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.2	0.02	0.04	1.00	0.4	0.2	0.02	0.04	1.00	0.4
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.5	0.1	0.1	2.5	1.0	0.7	0.1	0.1	3.4	1.4
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	43.2	4	9	216	86	58.8	6	12	294	118
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.0001	0.0000	0.0000	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0005	0.0002
	S-20		0.0001	0.0000	0.0000	0.0003	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0004	0.0001
	S-50		0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0003	0.0001
	S-100		0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001
	S-200		0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000

表2.4.4-2(6) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	3.0	0.06	0.10	0.10	0.02	3.0	0.06	0.10	0.10	0.02
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	7.5	0.2	0.3	0.3	0.1	10.2	0.2	0.3	0.3	0.1
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	648	13	22	22	4	881	18	29	29	6
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0014	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-20		0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-50		0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-100		0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-200		0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

表2.4.4-2(7) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			チラウム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	チラウム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.06	0.03	0.20	0.10	0.10	0.06	0.03	0.20	0.10	0.10
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.2	0.1	0.5	0.3	0.3	0.2	0.1	0.7	0.3	0.3
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	13	6	43	22	22	17.6	9	59	29	29
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
	S−20		0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
	S−50		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
	S−100		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S−200		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S−500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010

表2.4.4-2(8) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			1,4-ジオキサン	有機リン	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	ダイオキシン類	塩分濃度	1,4-ジオキサン	有機リン	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	ダイオキシン類	塩分濃度
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500	0.4500
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.50	1	100	10	9033	0.50	1	100	10	9033
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0025	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034	0.0034
汚濁負荷量	Qs	mg/s	1.3	2.5	250.0	25.0	22582.5	1.7	3.4	340.0	34.0	30712.2
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	108	216	21600	2160	1950000	147	294	29400	2940	2650000
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.01	0.00	1.19	0.00	0.00	0.02	0.00	1.61
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.0002	0.0003	0.0342	0.0034	3.0864	0.0002	0.0005	0.0465	0.0047	4.1943
	S−20		0.0001	0.0003	0.0271	0.0027	2.4498	0.0002	0.0004	0.0369	0.0037	3.3293
	S−50		0.0001	0.0002	0.0193	0.0019	1.7381	0.0001	0.0003	0.0262	0.0026	2.3621
	S−100		0.0001	0.0001	0.0144	0.0014	1.2992	0.0001	0.0002	0.0196	0.0020	1.7656
	S−200		0.0001	0.0001	0.0105	0.0010	0.9477	0.0001	0.0001	0.0143	0.0014	1.2879
	S−500		0.0000	0.0001	0.0069	0.0007	0.6185	0.0000	0.0001	0.0093	0.0009	0.8405
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0048	0.0005	0.4319	0.0000	0.0001	0.0065	0.0007	0.5869
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.0000	0.0000	0.10	0.056	3.07	0.0000	0.0000	0.10	0.056	3.07
	S−500		0.0000	0.0000	0.00	0.052	3.22	0.0000	0.0000	0.00	0.052	3.22
	S−1000		0.0000	0.0000	0.00	0.051	3.25	0.0000	0.0000	0.00	0.051	3.25
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.00	0.00	0.11	0.057	3.07	0.0001	0.0001	0.11	0.057	3.07
	S−500		0.00	0.00	0.01	0.053	3.22	0.0000	0.0001	0.01	0.053	3.22
	S−1000		0.00	0.00	0.00	0.051	3.25	0.0000	0.0001	0.01	0.052	3.25

注)ダイオキシン類の濃度の単位はpg−TEQ/L、塩分濃度の単位は%。

表2.4.4-2(9) 仁岸川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第1期埋立					第2期埋立				
			ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩				ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩			
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0				0.0	0.0			
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500				0.4500	0.4500			
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0				0.0	0.0			
放流水濃度	SS	mg/L	0.01	0.3				0.01	0.3			
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0025				0.0034	0.0034			
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.0	0.8				0.0	1.0			
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	2.16	65				2.94	88			
水深	d	m	3	3				3	3			
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0				0	0			
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000				195000	195000			
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900				38900	38900			
流速	u	m/日	4320	4320				4320	4320			
放流点座標(x)	x0	−	1	1				1	1			
放流点座標(y)	y0	−	51	51				51	51			
予測点座標(x)	x	−	2	2				2	2			
予測点座標(y)	y	−	51	51				51	51			
x軸倍率	dx	−	1	1				1	1			
y軸倍率	dy	−	1	1				1	1			
合流点からの距離	r	m	1	1				1	1			
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10				10	10			
	rx−20		20	20				20	20			
	rx−50		50	50				50	50			
	rx−100		100	100				100	100			
	rx−200		200	200				200	200			
	rx−500		500	500				500	500			
	rx−1000		1000	1000				1000	1000			
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0				0	0			
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111				0.111	0.111			
	S3−20		0.222	0.222				0.222	0.222			
	S3−50		0.554	0.554				0.554	0.554			
	S3−100		1.11	1.11				1.11	1.11			
	S3−200		2.22	2.22				2.22	2.22			
	S3−500		5.54	5.54				5.54	5.54			
	S3−1000		11.1	11.1				11.1	11.1			
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32				2.32	2.32			
	bessel−20		1.65	1.65				1.65	1.65			
	bessel−50		0.841	0.841				0.841	0.841			
	bessel−100		0.361	0.361				0.361	0.361			
	bessel−200		0.0871	0.0871				0.0871	0.0871			
	bessel−500		0.00205	0.00205				0.00205	0.00205			
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562				0.00000562	0.00000562			
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00				0.00	0.00			
	S2−10		1.12	1.12				1.12	1.12			
	S2−20		1.25	1.25				1.25	1.25			
	S2−50		1.74	1.74				1.74	1.74			
	S2−100		3.03	3.03				3.03	3.03			
	S2−200		9.16	9.16				9.16	9.16			
	S2−500		254	254				254	254			
	S2−1000		64700	64700				64700	64700			
海域の濃度	S−10	mg/L	0.0000	0.0001				0.0000	0.0001			
	S−20		0.0000	0.0001				0.0000	0.0001			
	S−50		0.0000	0.0001				0.0000	0.0001			
	S−100		0.0000	0.0000				0.0000	0.0001			
	S−200		0.0000	0.0000				0.0000	0.0000			
	S−500		0.0000	0.0000				0.0000	0.0000			
	S−1000		0.0000	0.0000				0.0000	0.0000			
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.0000	0.0020				0.0000	0.0020			
	S−500		0.0001	0.0011				0.0001	0.0011			
	S−1000		0.0001	0.0006				0.0001	0.0006			
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.0000	0.0020				0.0000	0.0020			
	S−500		0.0001	0.0011				0.0001	0.0011			
	S−1000		0.0001	0.0006				0.0001	0.0006			

表2.4.4-3(1) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			浮遊物質量(SS)	化学的酸素要求量(COD)	全窒素(T-N)	全りん(T-P)	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類＋動植物油脂類)	浮遊物質量(SS)	化学的酸素要求量(COD)	全窒素(T-N)	全りん(T-P)	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類＋動植物油脂類)
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	40	30	120	16	30	40	30	120	16	30
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	60.0	45.0	180	24.0	45.0	196.0	147.0	588	78.4	147.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	5180	3890	15600	2070	3890	16900	12700	50800	6770	12700
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03	0.00	0.01
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.008	0.006	0.025	0.003	0.0	0.027	0.020	0.080	0.0107	0.020
	S-20		0.007	0.005	0.020	0.003	0.0	0.021	0.016	0.064	0.0085	0.016
	S-50		0.005	0.003	0.014	0.002	0.0	0.015	0.011	0.045	0.0060	0.011
	S-100		0.003	0.003	0.010	0.001	0.0	0.011	0.008	0.034	0.0045	0.008
	S-200		0.003	0.002	0.008	0.001	0.0	0.008	0.006	0.025	0.0033	0.006
	S-500		0.002	0.001	0.005	0.001	0.0	0.005	0.004	0.016	0.0021	0.004
	S-1000		0.001	0.001	0.003	0.000	0.0	0.004	0.003	0.011	0.0015	0.003
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	2.0	1.8	0.15	0.013	0.0	2.0	1.8	0.15	0.013	0.0
	S-500		1.9	1.6	0.15	0.010	0.0	1.9	1.6	0.15	0.010	0.0
	S-1000		1.5	1.4	0.15	0.010	0.0	1.5	1.4	0.15	0.010	0.0
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	2.0	1.8	0.16	0.014	0.0	2.0	1.8	0.17	0.016	0.0
	S-500		1.9	1.6	0.15	0.011	0.0	1.9	1.6	0.17	0.012	0.0
	S-1000		1.5	1.4	0.15	0.010	0.0	1.5	1.4	0.16	0.011	0.0

表2.4.4-3(2) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			銅及びその化合物	亜鉛及びその化合物化	クロム及びその化合物	溶解性鉄及びその化合物	溶解性マンガン及びその化合物	銅及びその化合物	亜鉛及びその化合物化	クロム及びその化合物	溶解性鉄及びその化合物	溶解性マンガン及びその化合物
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	3	2	2	10	10	3	2	2	10	10
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	4.5	3.0	3	15.0	15.0	14.7	9.8	10	49.0	49.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	389	259	259	1300	1300	1270	847	847	4230	4230
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.002	0.00	0.002	0.001	0.001	0.0067	0.007
	S−20		0.000	0.000	0.000	0.002	0.00	0.002	0.001	0.001	0.0053	0.005
	S−50		0.000	0.000	0.000	0.001	0.00	0.001	0.001	0.001	0.0038	0.004
	S−100		0.000	0.000	0.000	0.001	0.00	0.001	0.001	0.001	0.0028	0.003
	S−200		0.000	0.000	0.000	0.001	0.00	0.001	0.000	0.000	0.0021	0.002
	S−500		0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	0.000	0.000	0.000	0.0013	0.001
	S−1000		0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	0.000	0.000	0.000	0.0009	0.001
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.001	0.000	0.00	0.00	0.00	0.001	0.000	0.00	0.00	0.00
	S−500		0.002	0.003	0.00	0.00	0.00	0.002	0.003	0.00	0.00	0.00
	S−1000		0.002	0.003	0.00	0.00	0.00	0.002	0.003	0.00	0.00	0.00
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.001	0.000	0.00	0.00	0.00	0.002	0.000	0.00	0.00	0.00
	S−500		0.002	0.003	0.00	0.00	0.00	0.002	0.003	0.00	0.00	0.00
	S−1000		0.002	0.003	0.00	0.00	0.00	0.002	0.003	0.00	0.00	0.00

表2.4.4-3(3) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			フェノール類	大腸菌群数（デオキシコール）	カドミウム	全シアン	鉛	フェノール類	大腸菌群数（デオキシコール）	カドミウム	全シアン	鉛
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	5	3000	0.03	1.00	0.10	5	3000	0.03	1.00	0.10
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	7.5	4500.0	0.0	1.5	0.2	24.5	14700.0	0.1	4.9	0.5
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	648	389000	4	130	13	2120	1270000	13	423	42
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.77	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.001	0.616	0.000	0.000	0.0	0.003	2.010	0.000	0.001	0.000
	S−20		0.001	0.489	0.000	0.000	0.0	0.003	1.596	0.000	0.001	0.000
	S−50		0.001	0.347	0.000	0.000	0.0	0.002	1.132	0.000	0.000	0.000
	S−100		0.000	0.259	0.000	0.000	0.0	0.001	0.846	0.000	0.000	0.000
	S−200		0.000	0.189	0.000	0.000	0.0	0.001	0.617	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.123	0.000	0.000	0.0	0.001	0.403	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.086	0.000	0.000	0.0	0.000	0.281	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	2	0.000	0.000	0.000	0.000	2	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	2	0.000	0.000	0.000	0.000	2	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.001	1	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	2	0.000	0.000	0.000	0.001	2	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	2	0.000	0.000	0.000	0.000	2	0.000	0.000	0.000

表2.4.4-3(4) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.5	0.1	0.005	0.0000	0.003	0.5	0.1	0.005	0.0000	0.003
放流水流量	Q	m^3/s	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0150	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	7.5	1.5	0.1	0.0	0.0	2.5	0.5	0.0	0.0	0.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	648	130	6	0	4	212	42	2	0	1
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.001	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−20		0.001	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−50		0.001	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−100		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−200		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.000	0.000	0.000	0.0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000

表2.4.4-3(5) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.2	0.02	0.04	1.00	0.4	0.2	0.02	0.04	1.00	0.4
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.3	0.0	0.1	1.5	0.6	1.0	0.1	0.2	4.9	2.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	25.9	3	5	130	52	84.7	8	17	423	169
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	$m^2/日$	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	$m^2/日$	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0007	0.0003
	S-20		0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001	0.0001	0.0000	0.0000	0.0005	0.0002
	S-50		0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0004	0.0002
	S-100		0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0003	0.0001
	S-200		0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0001
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000

表2.4.4-3(6) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	3.0	0.06	0.10	0.10	0.02	3.0	0.06	0.10	0.10	0.02
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	4.5	0.1	0.2	0.2	0.0	14.7	0.3	0.5	0.5	0.1
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	389	8	13	13	3	1270	25	42	42	8
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0020	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000
	S-20		0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0016	0.0000	0.0001	0.0001	0.0000
	S-50		0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-100		0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0008	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-200		0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0004	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0001	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

表2.4.4-3(7) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			チラウム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	チラウム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.06	0.03	0.20	0.10	0.10	0.06	0.03	0.20	0.10	0.10
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.1	0.0	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	1.0	0.5	0.5
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	7.78	4	26	13	13	25.4	13	85	42	42
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001
	S−20		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0001
	S−50		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
	S−100		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000
	S−200		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S−500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010

表2.4.4-3(8) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			1,4-ジオキサン	有機リン	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	ダイオキシン類	塩分濃度	1,4-ジオキサン	有機リン	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	ダイオキシン類	塩分濃度
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900	2.8900
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.50	1	100	10	9033	0.50	1	100	10	9033
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0015	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049	0.0049
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.8	1.5	150.0	15.0	13549.5	2.5	4.9	490.0	49.0	44261.7
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	64.8	130	13000	1300	1170000	212	423	42300	4230	3820000
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.01	0.00	0.71	0.00	0.00	0.03	0.00	2.33
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.0001	0.0002	0.0206	0.0021	1.8518	0.0003	0.0007	0.0670	0.0067	6.0461
	S−20		0.0001	0.0002	0.0163	0.0016	1.4699	0.0003	0.0005	0.0531	0.0053	4.7991
	S−50		0.0001	0.0001	0.0116	0.0012	1.0429	0.0002	0.0004	0.0377	0.0038	3.4050
	S−100		0.0000	0.0001	0.0087	0.0009	0.7795	0.0001	0.0003	0.0282	0.0028	2.5452
	S−200		0.0000	0.0001	0.0063	0.0006	0.5686	0.0001	0.0002	0.0206	0.0021	1.8565
	S−500		0.0000	0.0000	0.0041	0.0004	0.3711	0.0001	0.0001	0.0134	0.0013	1.2116
	S−1000		0.0000	0.0000	0.0029	0.0003	0.2591	0.0000	0.0001	0.0094	0.0009	0.8461
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.0000	0.0000	0.10	0.056	2.71	0.0000	0.0000	0.10	0.056	2.71
	S−500		0.0000	0.0000	0.00	0.055	3.16	0.0000	0.0000	0.00	0.055	3.16
	S−1000		0.0000	0.0000	0.00	0.054	3.25	0.0000	0.0000	0.00	0.054	3.25
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.00	0.00	0.11	0.057	2.71	0.0001	0.0002	0.12	0.058	2.71
	S−500		0.00	0.00	0.00	0.055	3.16	0.0001	0.0001	0.01	0.056	3.16
	S−1000		0.00	0.00	0.00	0.054	3.25	0.0000	0.0001	0.01	0.055	3.25

注)ダイオキシン類の濃度の単位はpg−TEQ/L、塩分濃度の単位は%。

表2.4.4-3(9) 八ヶ川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	第2期埋立					第3期埋立				
			ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩				ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩			
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0				0.0	0.0			
河川流量	Q1	m^3/s	2.8900	2.8900				2.8900	2.8900			
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0				0.0	0.0			
放流水濃度	SS	mg/L	0.01	0.3				0.01	0.3			
放流水流量	Q	m^3/s	0.0015	0.0015				0.0049	0.0049			
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.0	0.5				0.0	1.5			
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	1.3	39				4.23	127			
水深	d	m	3	3				3	3			
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0				0	0			
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000				195000	195000			
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900				38900	38900			
流速	u	m/日	4320	4320				4320	4320			
放流点座標(x)	x0	−	1	1				1	1			
放流点座標(y)	y0	−	51	51				51	51			
予測点座標(x)	x	−	2	2				2	2			
予測点座標(y)	y	−	51	51				51	51			
x軸倍率	dx	−	1	1				1	1			
y軸倍率	dy	−	1	1				1	1			
合流点からの距離	r	m	1	1				1	1			
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10				10	10			
	rx−20		20	20				20	20			
	rx−50		50	50				50	50			
	rx−100		100	100				100	100			
	rx−200		200	200				200	200			
	rx−500		500	500				500	500			
	rx−1000		1000	1000				1000	1000			
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0				0	0			
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111				0.111	0.111			
	S3−20		0.222	0.222				0.222	0.222			
	S3−50		0.554	0.554				0.554	0.554			
	S3−100		1.11	1.11				1.11	1.11			
	S3−200		2.22	2.22				2.22	2.22			
	S3−500		5.54	5.54				5.54	5.54			
	S3−1000		11.1	11.1				11.1	11.1			
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32				2.32	2.32			
	bessel−20		1.65	1.65				1.65	1.65			
	bessel−50		0.841	0.841				0.841	0.841			
	bessel−100		0.361	0.361				0.361	0.361			
	bessel−200		0.0871	0.0871				0.0871	0.0871			
	bessel−500		0.00205	0.00205				0.00205	0.00205			
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562				0.00000562	0.00000562			
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00				0.00	0.00			
	S2−10		1.12	1.12				1.12	1.12			
	S2−20		1.25	1.25				1.25	1.25			
	S2−50		1.74	1.74				1.74	1.74			
	S2−100		3.03	3.03				3.03	3.03			
	S2−200		9.16	9.16				9.16	9.16			
	S2−500		254	254				254	254			
	S2−1000		64700	64700				64700	64700			
海域の濃度	S−10	mg/L	0.0000	0.0001				0.0000	0.0002			
	S−20		0.0000	0.0000				0.0000	0.0002			
	S−50		0.0000	0.0000				0.0000	0.0001			
	S−100		0.0000	0.0000				0.0000	0.0001			
	S−200		0.0000	0.0000				0.0000	0.0001			
	S−500		0.0000	0.0000				0.0000	0.0000			
	S−1000		0.0000	0.0000				0.0000	0.0000			
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.00000	0.00240				0.00000	0.00240			
	S−500		0.00000	0.00000				0.00000	0.00000			
	S−1000		0.00000	0.00080				0.00000	0.00080			
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.00000	0.00242				0.00000	0.00246			
	S−500		0.00000	0.00001				0.00000	0.00004			
	S−1000		0.00000	0.00081				0.00000	0.00083			

表2.4.4-4(1) 深谷川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	廃止後									
			浮遊物質量(SS)	化学的酸素要求量(COD)	全窒素(T-N)	全りん(T-P)	ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類＋動植物油脂類)	銅及びその化合物	亜鉛及びその化合物化	クロム及びその化合物	溶解性鉄及びその化合物	溶解性マンガン及びその化合物
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	10	20	60	8	5	0.3	0.3	2	10	10
放流水流量	Q	m^3/s	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027
汚濁負荷量	Qs	mg/s	27.0	54.0	162	21.6	13.5	0.8	0.8	5	27.0	27.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	2330	4670	14000	1870	1170	70	70	467	2330	2330
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	$m^2/日$	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	$m^2/日$	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.004	0.007	0.022	0.003	0.002	0.000	0.000	0.001	0.004	0.004
	S-20		0.003	0.006	0.018	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.003	0.003
	S-50		0.002	0.004	0.012	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002
	S-100		0.002	0.003	0.009	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002
	S-200		0.001	0.002	0.007	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
	S-500		0.001	0.001	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
	S-1000		0.001	0.001	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	2.0	1.5	0.15	0.017	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
	S-500		2.0	1.5	0.15	0.017	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
	S-1000		3.1	1.6	0.13	0.012	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	2.0	1.5	0.16	0.018	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
	S-500		2.0	1.5	0.15	0.018	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
	S-1000		3.1	1.6	0.13	0.012	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01

表2.4.4-4(2) 深谷川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	廃止後									
			フェノール類	大腸菌群数（デオキシコール）	カドミウム	全シアン	鉛	六価クロム	砒素	総水銀	アルキル水銀	PCB
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	5	3000	0.03	1.00	0.10	0.5	0.1	0.005	0.0000	0.003
放流水流量	Q	m^3/s	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027
汚濁負荷量	Qs	mg/s	13.5	8100.0	0.1	2.7	0.3	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	1170	700000	7	233	23	117	23	1	0	1
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx−20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx−50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx−100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx−200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx−500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2−10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	mg/L	0.002	1.108	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−20		0.001	0.879	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−50		0.001	0.624	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−100		0.001	0.466	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−200		0.001	0.340	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0.222	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0.155	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(BG)	S−200	mg/L	0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S−200	mg/L	0.001	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−500		0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	S−1000		0.000	0	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

表2.4.4-4(3) 深谷川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	廃止後									
			ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエチレン	シス-1,2-ジクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロプロペン
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.2	0.02	0.04	0.20	0.4	3.0	0.06	0.10	0.10	0.02
放流水流量	Q	m^3/s	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.5	0.1	0.1	0.5	1.1	8.1	0.2	0.3	0.3	0.1
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	46.7	5	9	47	93	700	14	23	23	5
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.0001	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0011	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-20		0.0001	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0009	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-50		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0006	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-100		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0005	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-200		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0003	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0002	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

表2.4.4-4(4) 深谷川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	廃止後									
			チラウム	シマジン	チオベンカルブ	ベンゼン	セレン	1,4-ジオキサン	有機リン	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	ダイオキシン類	塩分濃度
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
河川流量	Q1	m^3/s	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594	0.0594
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0	0.0	0.0	0.0	0.000	0.0
放流水濃度	SS	mg/L	0.06	0.03	0.20	0.10	0.10	0.50	1	100	10	9033
放流水流量	Q	m^3/s	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027	0.0027
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.2	0.1	0.5	0.3	0.3	1.4	2.7	270.0	27.0	24389.1
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	14	7	47	23	23	117	233	23300	2330	2110000
水深	d	m	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	$m^2/日$	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	$m^2/日$	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	rx-20		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
	rx-50		50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
	rx-100		100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	rx-200		200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	rx-500		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
	rx-1000		1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111	0.111
	S3-20		0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222	0.222
	S3-50		0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554	0.554
	S3-100		1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
	S3-200		2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22	2.22
	S3-500		5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54	5.54
	S3-1000		11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32	2.32
	bessel-20		1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65	1.65
	bessel-50		0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841	0.841
	bessel-100		0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361	0.361
	bessel-200		0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871	0.0871
	bessel-500		0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205	0.00205
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	1.29
	S2-10		1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
	S2-20		1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25	1.25
	S2-50		1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74
	S2-100		3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03	3.03
	S2-200		9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16	9.16
	S2-500		254	254	254	254	254	254	254	254	254	254
	S2-1000		64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700	64700
海域の濃度	S-10	mg/L	0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0002	0.0004	0.0369	0.0037	3.3396
	S-20		0.0000	0.0000	0.0001	0.0000	0.0000	0.0001	0.0003	0.0293	0.0029	2.6508
	S-50		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0002	0.0208	0.0021	1.8808
	S-100		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0002	0.0155	0.0016	1.4059
	S-200		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0001	0.0113	0.0011	1.0254
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0074	0.0007	0.6692
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0001	0.0052	0.0005	0.4673
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.054	3.07
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.054	3.07
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0000	0.0000	0.044	3.07
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0001	0.0001	0.0113	0.055	3.07
	S-500		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0001	0.0074	0.055	3.07
	S-1000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0010	0.0000	0.0001	0.0052	0.045	3.07

注)ダイオキシン類の濃度の単位はpg-TEQ/L、塩分濃度の単位は%。

表2.4.4-4(5) 深谷川河口海域水質拡散予測結果

項目	記号	単位	廃止後									
			ノニルフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩								
河川濃度	SS1	mg/L	0.0	0.0								
河川流量	Q1	m^3/s	0.0594	0.0594								
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0.0	0.0								
放流水濃度	SS	mg/L	0.01	0.3								
放流水流量	Q	m^3/s	0.0027	0.0027								
汚濁負荷量	Qs	mg/s	0.0	0.8								
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	2.33	70								
水深	d	m	3	3								
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0								
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000								
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900								
流速	u	m/日	4320	4320								
放流点座標(x)	x0	−	1	1								
放流点座標(y)	y0	−	51	51								
予測点座標(x)	x	−	2	2								
予測点座標(y)	y	−	51	51								
x軸倍率	dx	−	1	1								
y軸倍率	dy	−	1	1								
合流点からの距離	r	m	1	1								
x方向の原点からの距離	rx-10	m	10	10								
	rx-20		20	20								
	rx-50		50	50								
	rx-100		100	100								
	rx-200		200	200								
	rx-500		500	500								
	rx-1000		1000	1000								
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0								
拡散計算A	S3-10	−	0.111	0.111								
	S3-20		0.222	0.222								
	S3-50		0.554	0.554								
	S3-100		1.11	1.11								
	S3-200		2.22	2.22								
	S3-500		5.54	5.54								
	S3-1000		11.1	11.1								
拡散計算B	bessel-10	−	2.32	2.32								
	bessel-20		1.65	1.65								
	bessel-50		0.841	0.841								
	bessel-100		0.361	0.361								
	bessel-200		0.0871	0.0871								
	bessel-500		0.00205	0.00205								
	bessel-1000		0.00000562	0.00000562								
拡散計算C	S1	−	0.00	0.00								
	S2-10		1.12	1.12								
	S2-20		1.25	1.25								
	S2-50		1.74	1.74								
	S2-100		3.03	3.03								
	S2-200		9.16	9.16								
	S2-500		254	254								
	S2-1000		64700	64700								
海域の濃度	S-10	mg/L	0.0000	0.0001								
	S-20		0.0000	0.0001								
	S-50		0.0000	0.0001								
	S-100		0.0000	0.0000								
	S-200		0.0000	0.0000								
	S-500		0.0000	0.0000								
	S-1000		0.0000	0.0000								
海域の濃度(BG)	S-200	mg/L	0.00000	0.00020								
	S-500		0.00000	0.00020								
	S-1000		0.00000	0.00020								
海域の濃度(バックグラウンド濃度を加えたもの)	S-200	mg/L	0.00000	0.00023								
	S-500		0.00000	0.00022								
	S-1000		0.00000	0.00022								

2.4.5 底質

(1) 調査

7.水象の状況

現地調査（深谷川）における河川平均流速、流量調査結果は、表 2.4.5-1 に示すとおりである。

表2.4.5-1 河川平均流速、流量測定結果(深谷川中流、下流)

調査地点	調査日	調査時間	平均流速 (m/s)	流量 (m^3/s)	流速測定値(m/s)									
中流	平成20年9月12日	－	－	－										
	平成20年10月14日	－	－	－										
	平成20年10月24日	－	－	－										
	平成20年11月11日	10:21	0.15	0.008	0.32	0.15	0.07	0.05						
	平成20年11月18日	10:42	0.12	0.017	0.10	0.20	0.08	0.10	0.10	0.15				
	平成20年11月20日	11:53	0.20	0.039	0.10	0.10	0.19	0.31	0.32	0.15				
	平成20年11月20日	14:21	0.25	0.058	0.02	0.12	0.28	0.48	0.43	0.18				
	平成20年11月21日	14:13	0.27	0.053	0.01	0.07	0.28	0.61	0.35	0.28				
	平成20年12月1日	10:40	0.12	0.020	0.06	0.16	0.28	0.00						
	平成21年1月16日	13:22	0.22	0.033	0.00	0.34	0.38	0.14						
	平成21年2月4日	12:28	0.18	0.033	0.20	0.29	0.15	0.23	0.10	0.10				
	平成21年2月19日	12:16	0.17	0.024	0.20	0.18	0.30	0.09	0.05	0.20				
	平成21年2月20日	11:51	1.41	0.500	1.30	1.40	1.65	1.51	1.33	1.78	1.14	1.18		
	平成21年3月7日	14:15	0.41	0.028	0.33	0.41	0.59	0.43	0.28					
	平成21年3月11日	12:11	0.40	0.024	0.23	0.37	0.44	0.41	0.55	0.39				
	平成21年4月3日	10:14	0.40	0.024	0.28	0.28	0.45	0.55	0.44					
	平成21年5月15日	9:10	0.26	0.017	0.21	0.36	0.32	0.31	0.08					
	平成21年6月22日	13:10	0.67	0.050	0.48	0.68	0.86	0.83	0.50					
	平成21年7月7日	9:50	0.20	0.015	0.18	0.36	0.38	0.09	0.08	0.12				
	平成21年8月5日	12:09	0.33	0.078	0.19	0.43	0.44	0.28	0.32					
	平成21年8月7日	11:26	0.37	0.181	0.45	0.94	0.33	0.23	0.20	0.07				
	平均値	－	0.34	0.067	－									
下流	平成20年9月12日	13:20	0.21	0.033	0.15	0.33	0.31	0.28	0.14	0.02				
	平成20年10月14日	9:40	0.26	0.033	0.25	0.33	0.41	0.35	0.19	0.03				
	平成20年10月24日	8:15	0.80	0.24	0.32	0.14	0.52	0.58	0.62	0.98	0.72	1.68	1.05	1.42
	平成20年11月11日	9:50	0.20	0.031	0.15	0.38	0.26	0.20	0.15	0.03				
	平成20年11月18日	11:03	0.24	0.053	0.50	0.34	0.35	0.15	0.08	0.02				
	平成20年11月20日	12:17	0.30	0.067	0.25	0.17	0.41	0.53	0.14	0.30				
	平成20年11月20日	14:45	0.32	0.083	0.20	0.09	0.34	0.66	0.22	0.39				
	平成20年11月21日	13:53	0.64	0.17	0.68	0.50	0.66	0.60	0.74					
	平成20年12月1日	9:53	0.32	0.061	0.18	0.36	0.53	0.45	0.33	0.08				
	平成21年1月16日	12:26	0.34	0.072	0.25	0.40	0.41	0.44	0.34	0.18				
	平成21年2月4日	11:31	0.47	0.061	0.56	0.65	0.77	0.55	0.07	0.19				
	平成21年2月19日	10:15	0.23	0.056	0.06	0.20	0.35	0.47	0.07	0.24				
	平成21年2月20日	10:37	1.24	1.1	0.90	1.34	1.50	1.45	1.68	1.08	0.77	1.16		
	平成21年3月7日	11:10	0.42	0.072	0.36	0.53	0.34	0.55	0.59	0.16				
	平成21年3月11日	11:08	0.29	0.050	0.04	0.39	0.42	0.24	0.36					
	平成21年4月3日	8:55	0.25	0.056	0.00	0.46	0.26	0.27	0.31	0.18				
	平成21年5月15日	8:00	0.24	0.042	0.26	0.24	0.21	0.45	0.03					
	平成21年6月22日	12:10	0.67	0.19	0.29	0.93	0.90	0.76	0.67	0.47				
	平成21年7月7日	9:01	0.24	0.044	0.20	0.55	0.48	0.13	0.05	0.00				
	平成21年8月5日	10:59	0.33	0.15	0.23	0.34	0.45	0.46	0.32	0.17				
	平成21年8月7日	10:50	0.57	0.44	0.57	0.95	0.83	0.78	0.20	0.09				
	平均値	－	0.41	0.153	－									

2.4.6　地下水

(1)　調査

ｱ.地下水の水質状況

現地調査における地下水水質調査結果は、表 2.4.6-1(1)～(4)に示すとおりである。

ｲ.地下水水位の状況

対象事業実施区域における地下水水位の調査結果は、表 2.4.6-2 に示すとおりである。

ｳ.地盤の透水性

対象事業実施区域における現地のルジオン試験調査結果は、表 2.4.6-3 に示すとおりである。

表2.4.6-1(1) 地下水水質調査結果

調査項目 ＼ 調査月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温	単位	地下-1(BW-9)				環境基準 地下水	ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準
		11月26日 10:30 晴れ 8.5 11.5	2月16日 11:02 雪 0.5 13.9	5月8日 10:44 晴れ 16.2 14.4	8月5日 15:38 晴れ 27.2 14.7		
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	−
全シアン	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	−
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	−
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	−
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	−
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	−
アルキル水銀	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	−
PCB	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	−
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	−
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	−
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004	−
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1	−
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04	−
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	−
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	−
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03	−
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01	−
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	−
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	−
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003	−
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	−
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01	−
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01	−
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.31	0.19	0.21	0.22	10	−
ふっ素	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8	−
ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1	−
水素イオン濃度(pH)	−	7.1(19℃)	7.0(20℃)	7.0(25℃)	7.0(24℃)	−	−
電気伝導度(EC)	mS/m	25	25	25	25	−	−
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	31	30	27	29	−	−
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.14	−	−	−	−	1

表2.4.6-1(2) 地下水水質調査結果

調査項目 ＼ 調査月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温	単位	地下-2(BW-4)				環境基準 地下水	ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準
調査月日		11月27日	2月16日	5月8日	8月5日		
調査時間		15:30	13:17	14:41	14:45		
天候		晴れ	雪	晴れ	晴れ		
気温	℃	7.0	-0.6	17.4	26.2		
水温	℃	11.6	11.8	14.9	14.3		
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	-
全シアン	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	-
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	-
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	-
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	-
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	-
アルキル水銀	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	-
PCB	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	-
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	-
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	-
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03	-
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	-
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	-
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003	-
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	-
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01	-
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.12	0.11	0.10	0.11	10	-
ふっ素	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8	-
ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1	-
水素イオン濃度(pH)	-	7.1(19℃)	7.2(20℃)	7.3(25℃)	7.3(24℃)	-	-
電気伝導度(EC)	mS/m	21	19	21	21	-	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	27	27	23	23	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.063	-	-	-	-	1

表2.4.6-1(3) 地下水水質調査結果

調査項目 ＼ 調査月日 / 調査時間 / 天候 / 気温 / 水温	単位	地下-3(BW-2)				環境基準 地下水	ダイオキシン類による大気の汚染、水質の汚濁及び土壌の汚染に係る環境基準
調査月日		11月27日	2月16日	5月8日	8月5日		
調査時間		14:00	14:20	13:26	13:59		
天候		晴れ	雪	晴れ	晴れ		
気温	℃	8.8	-1.2	17.0	26.4		
水温	℃	12.1	11.7	13.2	13.2		
カドミウム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	-
全シアン	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	-
鉛	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	-
六価クロム	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05	-
砒素	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01	-
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005	-
アルキル水銀	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	-
PCB	mg/L	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	-
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	-
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	-
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.004	-
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1	-
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04	-
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	1	-
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	-
トリクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.03	-
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01	-
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002	-
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	-
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003	-
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.02	-
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01	-
セレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.01	-
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.08	0.06	0.05	0.07	10	-
ふっ素	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.8	-
ほう素	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1	-
水素イオン濃度(pH)	-	6.1(20℃)	6.2(21℃)	6.3(25℃)	6.4(24℃)	-	-
電気伝導度(EC)	mS/m	11	13	13	13	-	-
塩化物イオン(Cl^-)	mg/L	22	23	20	21	-	-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	0.27	-	-	-	-	1

表2.4.6-1(4) 地下水水質調査結果

	調査項目	単位	地下水水質調査						
	地点名		地下水-1（BW-9）		地下水-2（BW-4）		地下水-3（BW-2）		
	調査年月日		H24.12.28	H25.6.5	H24.12.28	H25.6.5	H24.12.28	H25.6.5	
	調査時間		13:28	13:22	10:19	11:17	11:22	12:09	
	天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	
	気温	℃	－	－	－	－	－	－	指針値等
	水温	℃	13	18	13	17.5	11.4	14.5	
地下水環境基準項目	塩化ビニルモノマー	mg/L	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.002
	1,2-ジクロロエチレン	mg/L	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.04
	1,4-ジオキサン	mg/L	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.05

表2.4.6-2 地下水水位調査結果

No.	孔番号	地下水頭 標高(m)	水頭 (GL-m)	地盤標高 (m)
1	AD-1	81.55	4.45	86.00
2	AD-2	103.64	-1.58	102.06
3	AD-3	116.62	4.10	120.72
4	BW-1	132.84	5.51	138.35
5	BW-2	136.39	18.89	155.28
6	BW-3	154.35	2.22	156.57
7	BW-4	156.35	-3.41	152.94
8	BW-5	152.00	5.14	157.14
9	BW-6	122.26	4.88	127.14
10	BW-7	103.90	-2.65	101.25
11	BW-8	72.13	2.91	75.04
12	BW-9	61.54	0.50	62.04
13	BV-1	83.62	16.35	99.97
14	BV-4	95.81	9.30	105.11
15	BV-5	110.01	3.89	113.90
16	BV-6	121.47	18.58	140.05
17	BV-7	121.47	13.65	135.12
18	BV-8	112.21	36.50	148.71
19	BV-9	165.38	19.60	184.98
20	BV-10	139.31	3.50	142.81
21	BV-13	145.07	0.80	145.87
22	BV-16	118.72	16.40	135.12
23	BV-17	129.25	7.95	137.20
24	BV-18		水位なし	171.85
25	BV-19	118.35	4.55	122.90
26	BV-20	112.13	7.75	119.88
27	BV-21	73.66	5.47	79.13
28	BV-22	74.59	6.51	81.10
29	BV-23	79.98	4.22	84.20
30	BV-24	92.65	7.48	100.13
31	BV-25	88.84	15.80	104.64
32	BV-26	87.93	1.04	88.97
33	BV-28	113.32	1.75	115.07
34	BV-29	115.55	4.25	119.80
35	BV1-1	104.13	2.07	106.20
36	BV1-2	107.42	0.49	107.91
37	BV1-3	112.35	1.38	113.73
38	BV1-4	125.93	2.85	128.78
39	BV1-5	142.24	0.36	142.60
40	BV1-6	150.20	12.01	162.21
41	BV1-7	116.08	19.13	135.21
42	BV2-1	75.96	-1.20	74.76
43	BV2-3	100.60	0.30	100.90
44	BV2-4	116.81	1.48	118.29
45	BV2-5	110.50	17.36	127.86
46	BV2-6	113.64	10.55	124.19
47	BV3-2	85.11	1.07	86.18
48	BV3-3	98.72	0.97	99.69

ルジオン試験結果

ボーリング調査孔の位置については図 3-1-1 に示すとおりである。ルジオンテスト結果を表 2.4.6-3 及び図 2.4.6-1～7 に示す。砂岩層は透水係数 5.2×10^{-5}～4.6×10^{-4}cm/sec を示すが、一部 9.4×10^{-4}cm/sec を示す。

礫岩もほぼ同様で透水係数 6.5×10^{-5}～2.0×10^{-4}cm/sec を示すが、一部局所的に 1.9×10^{-3}cm/sec を示す。

表 2.4.6-3　ルジオンテスト結果一覧

孔番	深度	標高	岩種	ルジオン値	透水係数(※1) (cm/sec)
AD-1	6～11m	80.00～75.00m	砂岩	72	9.4×10^{-4}
	11～16m	75.00～70.00m	砂岩	27	3.5×10^{-4}
	16～21m	70.00～65.00m	砂岩	17	2.2×10^{-4}
	21～26m	65.00～60.00m	砂岩	11	1.4×10^{-4}
AD-2	5～10m	97.06～92.06m	砂岩	35	4.6×10^{-4}
	10～15m	92.06～87.06m	砂岩	4	5.2×10^{-5}
	15～20m	87.06～82.06m	砂岩	13	1.7×10^{-4}
	20～25m	82.06～77.06m	砂岩	26	3.4×10^{-4}
	25～30m	77.06～72.06m	砂岩	27	3.5×10^{-4}
AD-3	5～10m	115.72～110.72m	礫岩	5	6.5×10^{-5}
	10～15m	110.72～105.72m	礫岩	15	2.0×10^{-4}
	15～20m	105.72～100.72m	礫岩	145	1.9×10^{-3}
	20～25m	100.72～95.72m	礫岩	13	1.7×10^{-4}

(※1)ルジオン値と透水係数の関係は $1Lu=1.3\times10^{-5}$（cm/sec）より換算

「地盤調査の方法と解説」（社）地盤工学会 P.445 より引用

※埋め立て地内に分布する代表的な岩層（砂岩・礫岩）でルジオンテストを実施した。

地質時代		地層名	記号	分布深度 (AD-1地点) GL-(m)	分布深度 (AD-1地点) EL (m)	構成地質 (AD-1地点)	層相・岩相 (AD-1地点)	コア状況写真（参考）
第四紀	完新世	崖錐堆積物	dt	0.00 ～ 2.30	86.00 ～ 83.70	礫混じり粘土	GL-0.50m程度まで表土。GL-0.50m以深、シルト質粘土を主体とし礫を混じる。礫の混入率は20%程度である。	
				2.30 ～ 5.05	83.70 ～ 80.95	玉石混じり土砂	φ10～20mm程度の礫を主体とし、コア長30cm程度の玉石を混入する。 マトリックスは砂質シルト状を呈しする。GL-4.50m以深、玉石を連続する。	
新第三紀	中新世	下部縄又層 砂岩	Ns	5.05 ～ 5.60	80.95 ～ 80.40	強風化砂岩	岩相はほぼ均一な、細砂～中砂を主体とする細粒砂岩。 固結度は弱く、指圧で崩れる程度。	
			Ns	5.60 ～ 26.00	80.40 ～ 60.00	風化砂岩	岩相はほぼ均一な、主に細砂～中砂からなる細粒砂岩。 GL-8.7m～12.85m間に粗粒砂岩を挟む。 また、下部に所々火山岩系統の礫を挟み、その深度を以下に列記する。 ・GL-24.80m～24.90m ・GL-25.00m～25.30m ・GL-25.50m～25.70m 全体に固結度高く、カッターで力を入れると先端が刺さる程度だが、GL-11.00m～11.70m間、固結度弱く指圧で崩れる程度の硬さ。 亀裂は全体的に30°～45°のものが多い。 8.10m付近、亀裂沿いに酸化汚染が見られる。 また、その他の亀裂に汚染はみられない。 GL-22.70m付近、70°～80°の亀裂が発達する。 GL-24.40m～24.60m間、70°～80°の亀裂が発達する。 色調は全体的に灰褐色を呈する。 所々黄褐色を呈し、その深度を以下に列記する。 ・GL-14.40m～15.00m ・GL-21.90m～22.80m コアは短棒状～棒状で採取される。 11.00m～16.00m間のルジオンテスト後排水するようになる。	

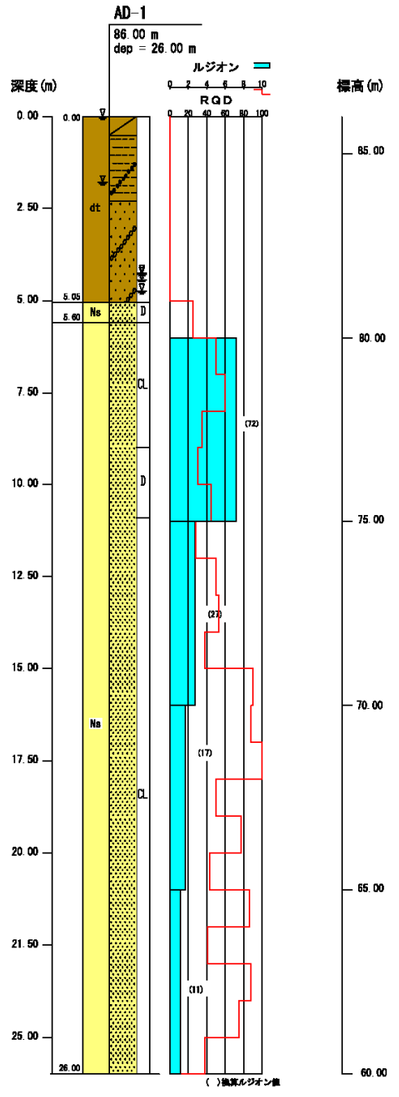
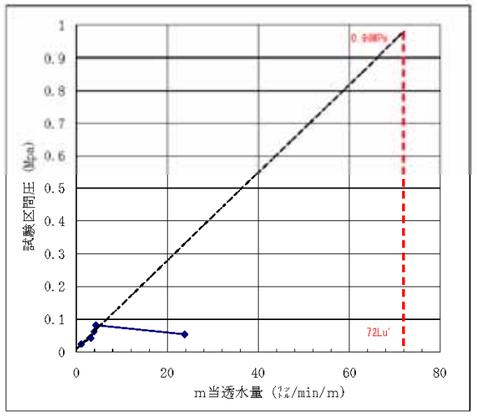


図5-1-1　調査結果集成図　S=1/600

図 2.4.6-1　AD-1　調査結果集積図

孔No.	AD－1孔	ステージNo.	第　1　ステージ	深度	6.00m～11.00m





試験結果

換算ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu'）	72.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.08
最大注水圧力（MPa）	0.08

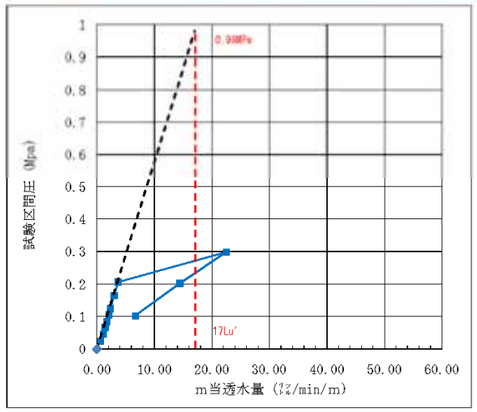
［　概説　］
・亀裂の多い細粒～中粒砂岩主体。
　コアは指圧で崩れる程度の硬さ。岩級区分はD級～ＣＬ級程度。RQD＝30～60%以下。

・0.1MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.08MPaと非常に低く、換算ルジオン値（Lu'）は72と非常に大きい。

・地下水位はGL-4.10m。

孔No.	AD－1孔	ステージNo.	第　3　ステージ	深度	18.00m～21.00m





試験結果

換算ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu'）	17.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.2
最大注水圧力（MPa）	0.30

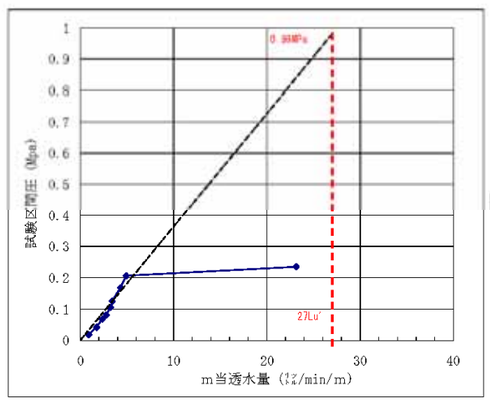
［　概説　］
・亀裂がやや多い中粒砂岩主体。
　コアは上部と比較してやや硬質となり、ハンマーで簡単に割れる程度の硬さ。岩級区分はＣＬ～ＣＭ級程度。RQD＝30～100%程度。

・0.3MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.2MPaと低く、換算ルジオン値（Lu'）は17と上部とさほど変わらない。

・地下水位はGL-4.70m。

孔No.	AD－1孔	ステージNo.	第　2　ステージ	深度	11.00m～16.00m





試験結果

ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu）	27.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.2
最大注水圧力（MPa）	0.24

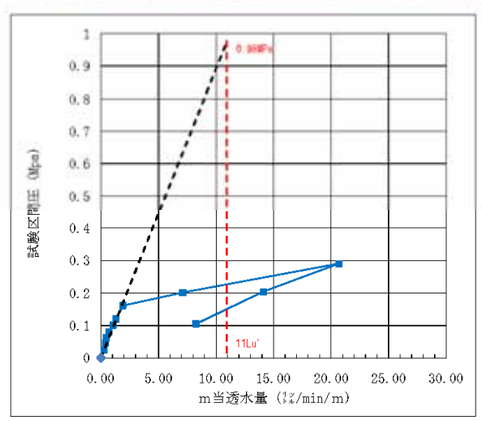
［　概説　］
・亀裂の多い中粒～粗粒砂岩主体。
　上部に比較すればやや亀裂は少なくなっているが、コアはカッターで力を入れて押すと先端が刺さる程度の硬さ。岩級区分はＣＬ～ＣＭ級程度。RQD＝30～50%程度。

・0.24MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.2MPaと低く、換算ルジオン値（Lu'）は27と大きい。

・地下水位はGL-4.75m。

孔No.	AD－1孔	ステージNo.	第　4　ステージ	深度	21.00m～26.00m





試験結果

ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu）	11.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.16
最大注水圧力（MPa）	0.29

［　概説　］
・亀裂の多い中粒～粗粒砂岩主体。所々粗粒となり、ＧＬ－25.6～25.7m付近亜円礫を混入する。
・亀裂は多く、コアはハンマーで軽くたたいて割れる程度の硬さ。岩級区分はＣＬ～ＣＭ級程度。RQD＝30～90%程度。

・0.20MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、0.29MPa載荷後に試験続行不可となる。限界圧力は0.16MPaと低く、換算ルジオン値（Lu'）は11となる。

・地下水位はGL-3.85m。

図 2.4.6-2　AD-1　ルジオン試験結果総括図

地質時代		地層名	記号	分布深度 (AD-2地点) GL-(m)	分布深度 (AD-2地点) EL (m)	構成地質 (AD-2地点)	層相・岩相 (AD-2地点)	コア状況写真（参考）
第四紀	完新世	崖錐堆積物	dt	0.00 ～ 1.20	102.06 ～ 100.86	シルト質粘土	GL-0.50mまで非常に含水比高位で軟らかい。全体に含水比高位。 GL-0.65m～0.80m間、礫及び砂を混入する。	
			dt	1.20 ～ 2.85	100.86 ～ 99.21	玉石混じり土砂	φ10mm～50mm程度の礫を主体とし、礫率80%程度である。 最大でコア長60cm程度の玉石を混入する。	
新第三紀	中新世	下部縄又層 砂岩	Ns	2.85 ～ 5.20	99.21 ～ 96.86	強風化砂岩	岩相はほぼ均一な、細砂～中砂を主体とする細粒砂岩。固結度低く、指圧で崩れる程度。 GL-2.85m～3.55m間、含水量多く非常に軟弱。コアは土砂化する。 GL-4.80m～4.90m間火山岩系の礫を挟む。	
			Ns	5.20 ～ 30.00	96.86 ～ 72.06	風化砂岩	岩相はほぼ均一な、細砂～中砂を主体とする細粒砂岩。所々粗粒砂岩や礫を挟み、その深度を以下に列記する。 粗粒砂岩 ・GL-6.30m～7.55m　・GL-8.05m～8.35m ・GL-18.20m～18.70m　・GL-18.85m～19.00m ・GL-19.10m～19.20m　・GL-21.80m～22.35m ・GL-27.30m～28.00m 礫 ・GL-10.70m～10.80m　・GL-18.70m～18.85m また、GL-22.35m～23.20m間、礫岩層を挟む。 全体的に固結度は高いが、所々固結度低くなる。その深度を以下に列記する。 ・GL-6.30m～6.80m　・GL-8.05m～8.35m ・GL-7.20m～7.55m　・GL-25.65m～26.00m ・GL-26.60m～27.05m　・GL-27.05m～27.30m ・GL-28.00m～28.20m 色調は全体的に褐灰色を呈し、GL-26.20m～26.30m間、淡黄褐色に変化する。 亀裂は全体的に30°～45°程度のものが発達するが、GL-18.30m～18.40m間、60°程度の亀裂が発達する。 GL-27.80m以深、凝灰質となる。	

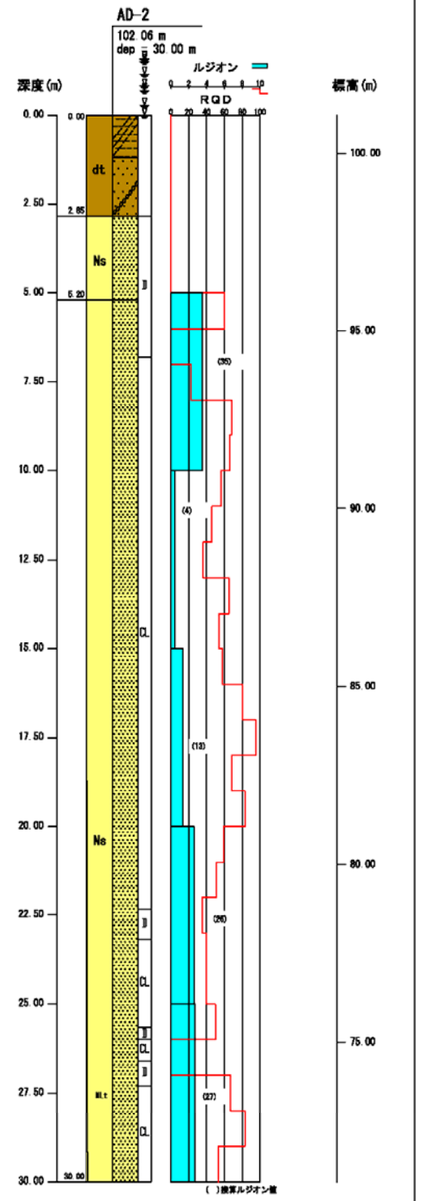
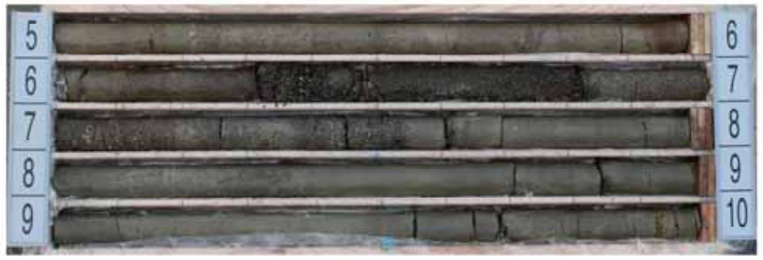
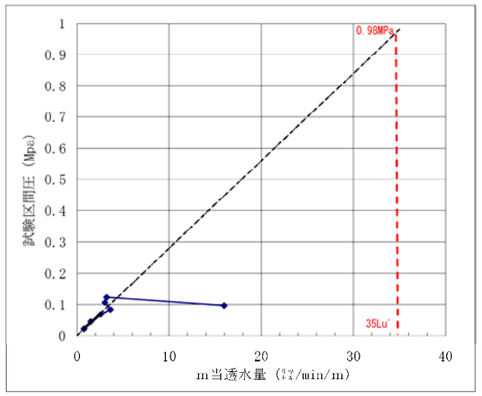


図5-1-1　調査結果集成図　S=1/600

図 2.4.6-3　AD-2　調査結果集積図

孔No.	AD－2孔	ステージNo.	第　1　ステージ	深度	5.00m～10.00m





ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu'）	35.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.12
最大注水圧力（MPa）	0.12

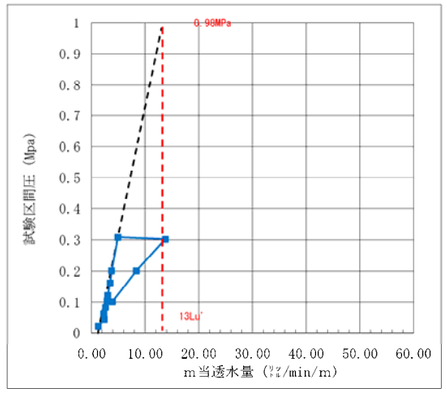
［　概説　］
・亀裂の多い中粒～粗粒砂岩主体。
　コアはカッターの先端が刺さる程度の硬さ。粗粒部は固結度低い。岩級区分はD級～ＣＬ級程度。RQD＝0%～60%程度。

・0.16MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.12MPaと非常に低く、換算ルジオン値（Lu'）は35と大きい。

・地下水位はGL+0.70mとなり、被圧している。

孔No.	AD－2孔	ステージNo.	第　3　ステージ	深度	15.00m～20.00m





ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu'）	13.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.3
最大注水圧力（MPa）	0.31

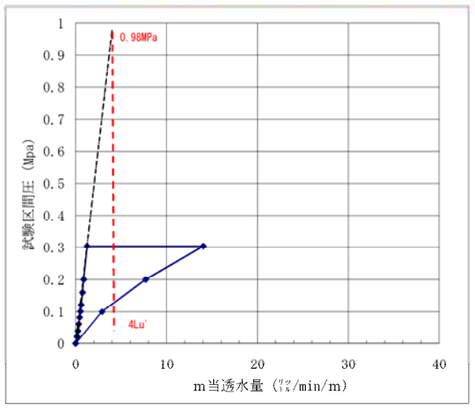
［　概説　］
・亀裂がやや多い中粒砂岩主体。部分的に粗粒砂岩挟む。
　コアは上部と比較してやや硬質となり、ハンマーで簡単に割れる程度の硬さ。しかし粗粒砂岩部は固結度低い。岩級区分はＣＬ～ＣＭ級程度。RQD＝50～90%程度。

・0.5MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.3MPaと低く上部とさほど変わらない、換算ルジオン値（Lu'）は13と高めの値を示している。

・地下水位はGL+1.05mとなり、被圧している。

孔No.	AD－2孔	ステージNo.	第　2　ステージ	深度	10.00m～15.00m





試験結果

ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu）	4.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.3
最大注水圧力（MPa）	0.30

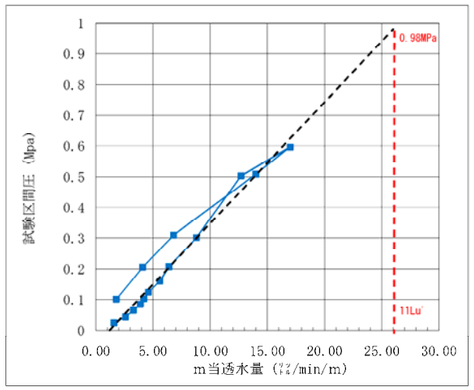
［　概説　］
・亀裂の多い細粒～中粒砂岩主体。
　コアは力を入れてカッターの先端が刺さる程度の硬さ。岩級区分はＣＬ～ＣＭ級程度。RQD＝40～60%程度。

・0.50MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.3MPaと低く、換算ルジオン値（Lu'）は4と比較的小さい値が得られている。

・地下水位はGL+0.82mとなり、被圧している。

孔No.	AD－2孔	ステージNo.	第　4　ステージ	深度	20.00m～25.00m





試験結果

ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu）	26.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.6
最大注水圧力（MPa）	0.60

［　概説　］
・亀裂の多い中粒～粗粒砂岩主体。所々粗粒となり、ＧＬ－25.6～25.7m付近亜円礫を混入する。
・亀裂は多く、コアはハンマーで軽くたたいて割れる程度の硬さ。岩級区分はＣＬ～ＣＭ級程度。RQD＝40～50%程度。

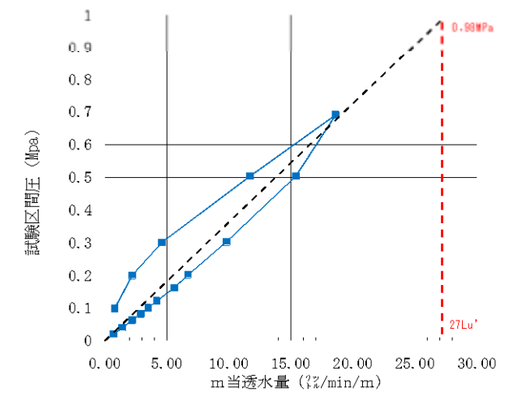
・0.70MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.6MPaと比較的高いが、換算ルジオン値（Lu'）は26と大きい。

・地下水位はGL+1.50mとなり、被圧している。

図 2.4.6-4　AD-2　ルジオン試験結果総括図

孔No.	AD−2孔	ステージNo.	第　5　ステージ	深度	25.00m～30.00m





試験結果

換算ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu'）	27.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.7
最大注水圧力（MPa）	0.70

［　概説　］
・亀裂がやや多い中粒～粗粒砂岩主体。粗粒砂岩部は固結度低い。
　コアは上部と比較して状態はやや悪くなる。ハンマーで簡単に割れる程度の硬さ。岩級区分はＣＬ～ＣＭ級程度。RQD=50～70%程度。

・1.0MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.7MPaとなるが、換算ルジオン値（Lu'）は27と高い。

・地下水位はGL+1.58mとなり、被圧している。

図 2.4.6-5　AD-2　ルジオン試験結果総括図

地質時代		地層名	記号	分布深度（AD-3地点） GL-(m)	分布深度（AD-3地点） EL.(m)	構成地質（AD-3地点）	層相・岩相（AD-3地点）	コア状況写真（参考）
第四紀	完新世	崖錐堆積物	dt	0.00 ～ 1.60	120.72 ～ 119.12	粘土	粘性強く軟らかいシルト質粘土。 上部、木片や草根を混入する。ところどころφ15mm程度の礫を混入する。	
				1.60 ～ 2.55	119.12 ～ 118.17	礫混じり土砂	砂質シルトを主体とする。φ20mm～30mm程度の礫を混入する。 下部に有機物が混入する。	
新第三紀	中新世	下部縄文層 レキ岩	Ng2	2.55 ～ 9.90	117.92 ～ 110.82	強風化礫岩	φ30mm以下の礫を主体とする。礫率は50～60%程度。 礫は風化により変色しハンマー軽打で表面が砕ける程度の硬さ。 マトリックスは凝灰質な砂質シルトであり、固結度は低く指圧で簡単に崩れる程度。 所々、コア長5～10cm程度の程度の礫を混入し、その深度を以下に列記する。 GL-4.85m～5.15m GL-7.10m～7.30m GL-8.00m～8.40m コアは短柱状～短棒状で採取される。	
			Ng2	9.90 ～ 22.35	110.82 ～ 98.37	風化礫岩	φ20mm程度の礫及びコア長10～50cm程度の玉石を混入する。礫率は70～80%程度。 混入する礫は硬質であり、ハンマー経度で金属音。 コアは短棒状～棒状で採取される。 GL-9.90m～12.30mまで固結度高くカッターで強く押すと刃が刺さる程度。 GL 14.20m～15.60m及びGL 15.80m～16.70m間、コア長10cm～30cm程度の玉石連続する。	
			Ng2	22.35 ～ 24.00	98.37 ～ 95.72	溶結凝灰岩	シルト質砂状を呈する。固結度は低く指圧で崩れる程度。24.00m以深、固結度上がり短棒状コアで採取される。 所々、φ3mm～5mmの小粒礫を混入する。	

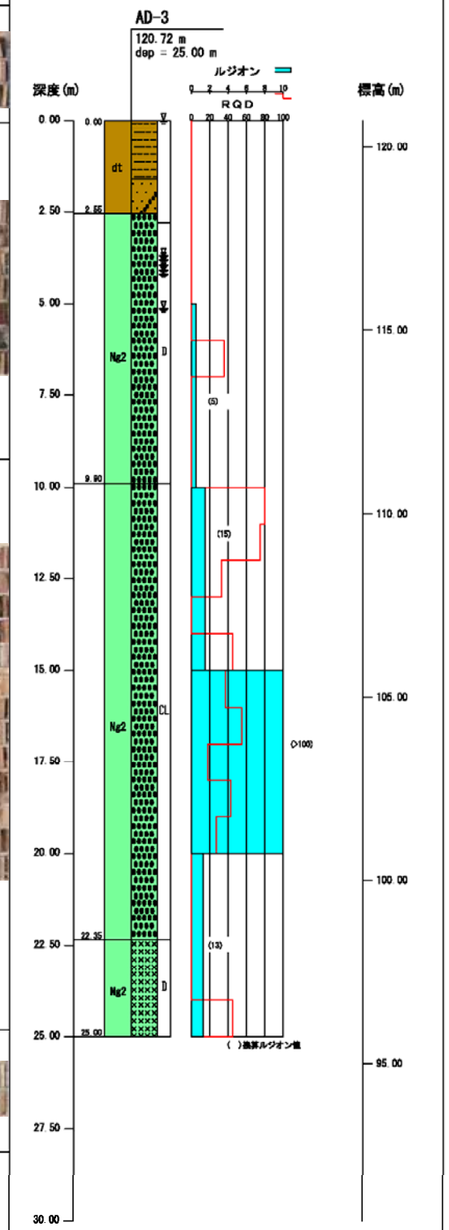
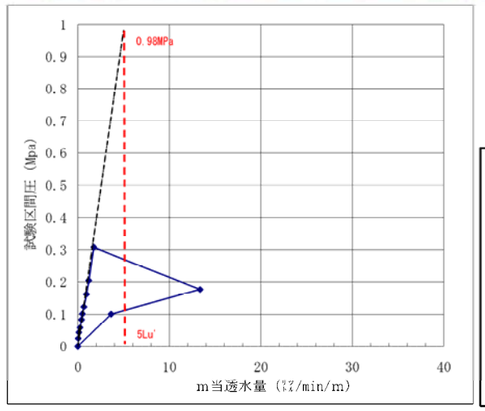


図5-1-1　調査結果集成図　S＝1/600

図 2.4.6-6　AD-3　調査結果集積図

孔No.	AD－3孔	ステージNo.	第　1　ステージ	深度	5.00m～10.00m





試験結果

換算ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu'）	5.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.3
最大注水圧力（MPa）	0.30

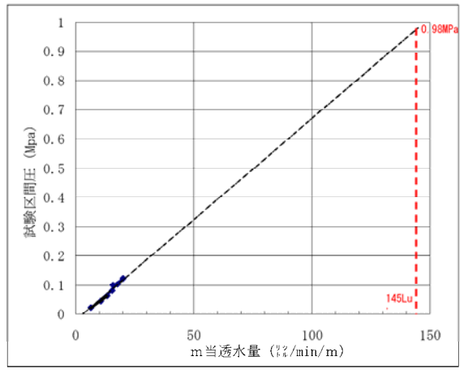
［　概説　］
・風化進んだ礫岩主体。コアは砂礫状となる部分も多い。岩級区分はD級程度。RQD＝30%以下。

・0.50MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.30MPaと低く、換算ルジオン値（Lu'）は5と低い値を示している。

・地下水位はGL-3.70m。

孔No.	AD－3孔	ステージNo.	第　3　ステージ	深度	15.00m～20.00m





試験結果

換算ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu'）	145.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.12
最大注水圧力（MPa）	0.12

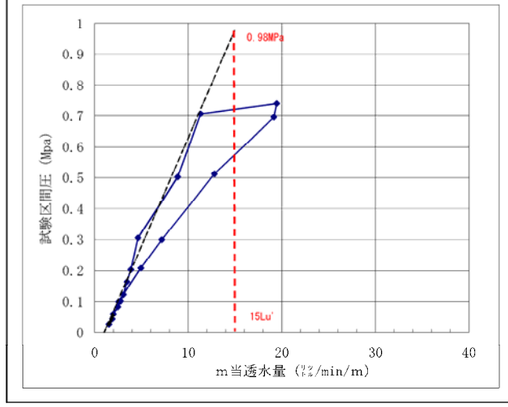
［　概説　］
・風化の進んだ礫岩主体。コア長10～30cm程度の転石を多く含む。
　コアは短棒状程度で採取されるが、マトリックスは未固結なものが多く、指圧で崩れる。岩級区分はＣＬ級程度。RQD＝20～50%程度。

・0.16MPa載荷時に送水量が限界となり、試験続行不可となる。限界圧力は0.12MPaと非常に小さく、換算ルジオン値（Lu'）は145と非常に大きい。

・地下水位はGL-5.13m。

孔No.	AD－3孔	ステージNo.	第　2　ステージ	深度	10.00m～15.00m





試験結果

ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu）	15.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.7
最大注水圧力（MPa）	0.74

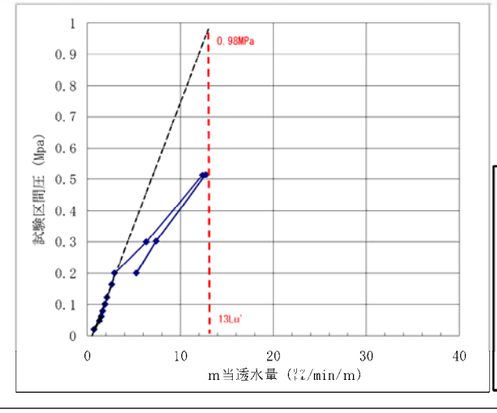
［　概説　］
・風化の進んだ礫岩主体。上部に比較して転石を多く含む
　マトリックスは未固結なものが多く、指圧で崩れる。岩級区分はD～ＣＬ級程度。RQD＝30～70%程度。

・1.00MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、0.74Mpaで流量測定実施する。その後試験続行不可となる。限界圧力は0.7MPa、換算ルジオン値（Lu'）は15となっている。

・地下水位はGL-4.10m。

孔No.	AD－3孔	ステージNo.	第　4　ステージ	深度	20.00m～25.00m





試験結果

ﾙｼﾞｵﾝ値（Lu）	13.00
限界圧力 Pcr（MPa）	0.2
最大注水圧力（MPa）	0.51

［　概説　］
・風化の進んだ礫岩主体。マトリックス部分の固結度が低く、コアは全体的に形を保たず、土砂化する。
　コア長10cm以下の粗礫～玉石を多く含む。
　下部に溶結凝灰岩が出現する。固結度は低く所々土砂状を呈する。岩級区分はD～ＣＬ級程度。RQD＝30%以下。

・0.70MPa載荷時に急激な透水量増加が見られ、試験続行不可となる。限界圧力は0.20MPa、換算ルジオン値（Lu'）は13となっている。

・地下水位はGL-4.10m。

図 2.4.6-7　AD-3　ルジオン試験結果総括図

2.5　地形・地質

2.5.1　地形・地質の物理的な改変の程度及び土地の安定性

(1)調　査

ｱ.地形・地質の状況

対象事業実施区域における地形・地質の調査結果は次頁以下に示すとおりである。

表 2.5.1-1(1)　ボーリング調査一覧

調査年度	孔番	深度 (m)	標準貫入試験 (回)	透水試験 (回)	調査年月日	孔底標高	造成標高	造成標高－孔底標高	目的
H17	BV1-1	15	15		H18.8.29 ～ H18.8.31	91.20	98.6	7.40	第1期埋立地内基礎地盤の状況。
	BV1-2	15	15		H18.9.1 ～ H18.9.4	92.91	111.64	18.73	区画堤基礎の地盤状況。
	BV1-3	20	20		H18.9.5 ～ H18.9.11	93.73	111.64	17.91	第2期埋立地内基礎地盤の状況。
	BV1-4	35	0		H18.8.29 ～ H18.9.7	93.78	117.6	23.82	第2期埋立地内基礎地盤の状況。
	BV1-5	26	26		H18.9.19 ～ H18.9.26	116.60	142	25.40	第2期埋立地内北東側切土部の地盤状況。
	BV1-6	20	20		H18.9.21 ～ H18.9.26	142.21	162	19.79	北東側外周道路切土部の地盤状況。
	BV1-7	40	40		H18.9.12 ～ H18.9.23	95.21	116.76	21.55	第2期埋立地内基礎地盤の状況。
	BV2-1	15	15		H18.8.31 ～ H18.9.6	60.11	75.5	15.39	防災調整池堰堤基礎の地盤状況。
	BV2-3	20	20		H18.8.21 ～ H18.8.28	80.90	95～97.4	14.10	第3期埋立地内基礎地盤の状況。
	BV2-4	25	24		H18.9.4 ～ H18.9.12	93.29	95～97.4	1.71	第3期埋立地内北側切土部の地盤状況。
	BV2-5	30	30		H18.8.29 ～ H18.9.2	97.86	112	14.14	第3期埋立地内中央切土部の地盤状況。
	BV2-6	30	30		H18.8.24 ～ H18.8.30	94.19	95～97.4	0.81	第3期埋立地内北側切土部の地盤状況。
	BV3-2	15	15		H18.9.19 ～ H18.9.22	71.53	85	13.47	第1貯留堤基礎の地盤状況。
	BV3-3	15	15		H18.9.7 ～ H18.9.14	85.04	95～98.6	9.96	第1期埋立地内基礎地盤の状況。
H20	BV-1	25	25		H20.10.4 ～ H20.10.20	74.97	域外		切土部の地盤状況。(対象域外)
	BV-4	20	20		H20.10.14 ～ H20.10.17	85.46	95	9.54	第1期埋立地内基礎地盤の状況。
	BV-5	20	20		H20.10.6 ～ H20.10.8	93.90	103	9.10	第1期埋立地内南側切土部の地盤状況。
	BV-6	20	20		H20.10.16 ～ H20.10.18	120.05	128	7.95	南側外周道路切土部の地盤状況。
	BV-7	20	20		H20.10.3 ～ H20.10.9	115.12	121	5.88	第1期埋立地内東側切土部の地盤状況。
	BV-8	40	40		H20.10.16 ～ H20.10.27	108.71	131	22.29	第1期埋立地内東側切土部の地盤状況。
	BV-9	20	20		H20.10.10 ～ H20.10.15	164.98	168	3.02	東側外周道路切土部の地盤状況。
	BV-10	20	20		H20.11.5 ～ H20.11.8	122.81	140	17.19	第2期埋立地内東側切土部の地盤状況。
	BV-13	20	20		H20.10.3 ～ H20.10.9	125.87	147	21.13	第2期埋立地内北側切土部の地盤状況。
	BV-16	30	30		H20.10.1 ～ H20.10.7	105.12	149	43.88	第2期埋立地内北側切土部の地盤状況。
	BV-17	30	30		H20.10.20 ～ H20.10.23	107.20	133	25.80	第3期埋立地内北側切土部の地盤状況。
	BV-18	25	25		H20.10.15 ～ H20.10.20	146.85	163	16.15	北側外周道路切土部の地盤状況。
	BV-19	25	25		H20.10.18 ～ H20.10.23	97.90	123	25.10	第3期埋立地内北側切土部の地盤状況。
	BV-20	30	30		H20.10.14 ～ H20.10.18	90.23	113	22.77	第2貯留堤右岸切土部の地盤状況。
	BV-21	15	15		H20.10.1 ～ H20.10.4	64.48	75.5	11.02	防災調整池堰堤基礎の地盤状況。
	BV-22	20	20		H20.10.2 ～ H20.10.7	61.45	75.5	14.05	防災調整池堰堤基礎の地盤状況。
	BV-23	15	15		H20.10.2 ～ H20.10.2	69.55	77	7.45	浸出水処理施設基礎の地盤状況。
	BV-24	18	18		H20.10.21 ～ H20.10.24	82.48	85	2.52	第1貯留堤基礎の地盤状況。
	BV-25	25	25		H20.10.18 ～ H20.10.21	79.99	88	8.01	第2貯留堤基礎の地盤状況。
	BV-26	15	15		H20.10.18 ～ H20.10.23	74.32	88	13.68	第2貯留堤基礎の地盤状況。
	BV-28	10	10		H20.10.25 ～ H20.10.28	105.07	116.5	11.43	第2期埋立地基礎地盤の状況。
	BV-29	20	20		H20.10.9 ～ H20.10.13	99.80	116.7	16.90	第2期埋立地基礎地盤の状況。
H22	AD-1	26		4	H22.9.21 ～ H22.9.30	60.35	77	16.65	浸出水処理施設基礎の地盤状況。透水性の確認。
	AD-2	30		5	H22.9.21 ～ H22.9.30	72.41	95～98.6	22.59	第1期埋立地内基礎地盤の状況。透水性の確認。
	AD-3	25		4	H22.10.1 ～ H22.10.7	95.72	116.76	21.04	第2期埋立地内基礎地盤の状況。透水性の確認。
H25	No.1	20	20		H25.12.28 ～ H26.1.9	80.19	90	9.81	管理棟基礎部の地盤状況。
	No.2	15	15		H25.12.10 ～ H25.12.16	79.71	90	10.29	管理棟基礎部の地盤状況。
	No.3	15	15		H25.12.24 ～ H25.12.27	72.43	75.5	3.07	防災調整池、余水吐基礎の地盤状況。
	No.4	10	10	2	H25.12.13 ～ H25.12.19	62.34	75.5	13.16	防災調整池、放流暗渠基礎の地盤状況。透水性の確認。
	No.5	10	10		H25.11.15 ～ H25.11.21	64.87	75.5	10.63	防災調整池堰堤、余水吐基礎の地盤状況。
	No.6	10	10		H25.11.11 ～ H25.11.15	61.07	75.5	14.43	防災調整池、放流暗渠基礎の地盤状況。
	No.7	16	16		H26.1.7 ～ H26.1.10	71.83	75.5	3.67	防災調整池補強土壁基礎の地盤状況。
	No.8	10	10		H25.12.3 ～ H25.12.6	68.24	75.5	7.26	防災調整池補強土壁基礎の地盤状況。
	No.9	15	15		H26.1.11 ～ H26.1.16	75.08	77	1.92	浸出水処理施設基礎の地盤状況。
	No.10	8	8		H25.12.5 ～ H25.12.9	71.06	77	5.94	浸出水処理施設基礎の地盤状況。
	No.11	10	10		H25.12.9 ～ H25.12.12	80.04	82	1.96	浸出水処理施設基礎の地盤状況。
	No.12	15	15		H25.11.28 ～ H25.12.4	80.25	82	1.75	浸出水処理施設基礎の地盤状況。
	No.13	15	15	2	H25.12.19 ～ H25.12.24	84.27	85	0.73	第1貯留堰堤基礎の地盤状況。透水性の確認。
	No.14	15	15	2	H25.12.20 ～ H25.12.27	73.20	85	11.80	第1貯留堰堤基礎の地盤状況。透水性の確認。
	No.15	15	15	2	H26.1.16 ～ H26.1.21	82.02	88	5.98	第2貯留堰堤基礎の地盤状況。透水性の確認。
	No.16	15	15	2	H26.1.10 ～ H26.1.15	76.56	88	11.44	第2貯留堰堤基礎の地盤状況。透水性の確認。
	合計	1,099	982	23					

凡例
- 埋立地基礎地盤の調査を目的
- 外周道路等の切土部の調査を目的
- 貯留堤、防災調整池堰堤等の構造物基礎の調査を目的

表 2.5.1-1(2)　ボーリング調査一覧

調査年度	孔番	深度 (m)	調査年月日	孔底標高	埋立標高	埋立標高－孔底標高	目的
H20	BW-1	30	H20.10.10 ～ H20.10.17	108.35	151.00	42.65	北側尾根部の地質と地下水位状況。
	BW-2	50	H20.10.24 ～ H20.10.29	105.28	151.00	45.72	北側尾根部の地質と地下水位状況。
	BW-3	30	H20.10.21 ～ H20.10.24	126.57	161.37	34.80	東側尾根部の地質と地下水位状況。
	BW-4	35	H20.10.13 ～ H20.10.18	117.94	161.37	43.43	東側尾根部の地質と地下水位状況。
	BW-5	40	H20.10.10 ～ H20.10.29	117.14	161.37	44.23	東側尾根部の地質と地下水位状況。
	BW-6	30	H20.10.10 ～ H20.10.15	97.14	130.37	33.23	南側尾根部の地質と地下水位状況。
	BW-7	30	H20.10.10 ～ H20.10.20	71.25	130.37	59.12	南側尾根部の地質と地下水位状況。
	BW-8	15	H20.10.8 ～ H20.10.9	60.04			下流側沢部の地質と地下水位状況。
	BW-9	10	H20.10.8 ～ H20.10.10	52.04			下流側沢部の地質と地下水位状況。
	合計	270					

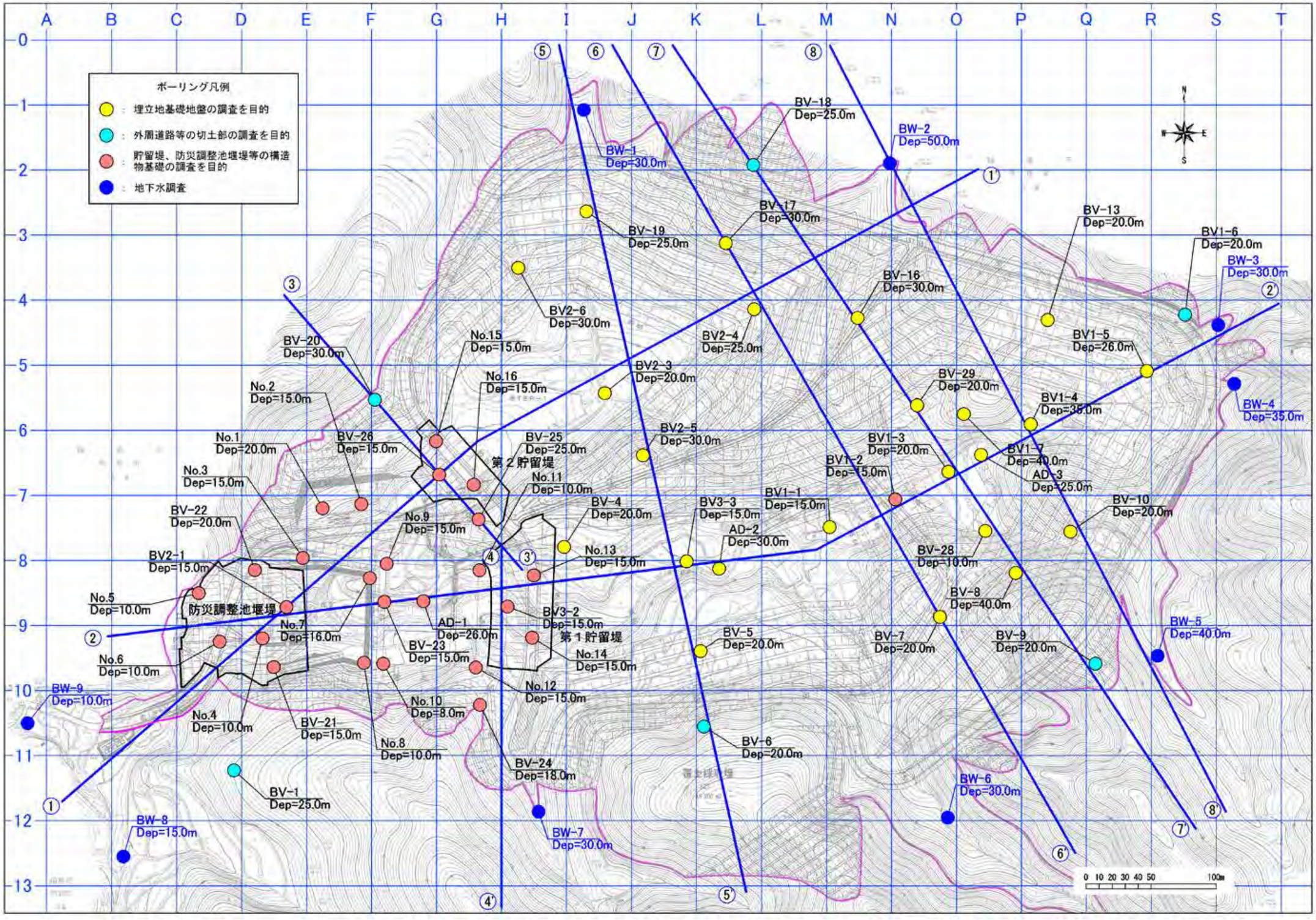


図 2.5.1-1　ボーリング調査地点図

ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

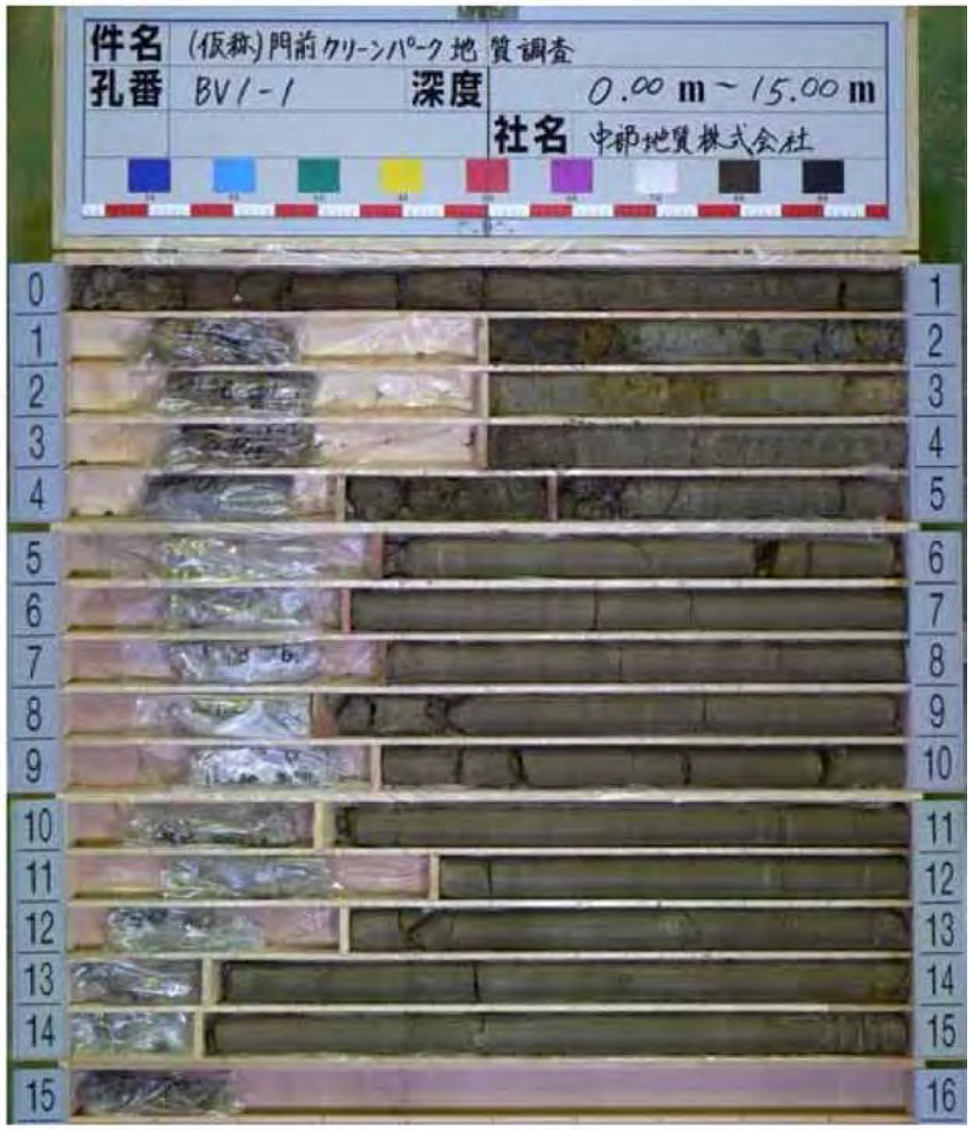
ボーリング名	BV1-1	調査位置	石川県輪島市門前町大笹地区					北緯	37° 12' 51.3"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成18年8月29日 ～ 18年8月31日			東経	136° 43' 11.8"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田 英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	黒田
孔口標高	106.20m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 0° 東 90° 南 180° 西 270°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.15m					試錐機	YBM-05 DA2		
						エンジン	NS60型	ポンプ	MS-410

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化変質	記事
1	104.80	1.40		シルト質砂	暗茶	軟				有機質土，上層は草根を挟む。
2	102.60	3.60		礫混じりシルト	暗灰褐					乱れた粘性土，φ 2mm～20mm程度の礫が含む。
4	101.60	4.60		シルト質砂	暗灰					不均質な中砂～粗砂土体。やや固結度高い，強風化岩岩。
5										
6										
7										
8										
9										
10				砂岩	褐灰	C	II	b	3	礫～中粒砂岩，全体的に均質である。亀裂もほとんど少なく，岩質は良好。硬さは，ハンマーで容易に割れる程度である。 コア一長は15cm～30cm程度のコアで占められる。
11										
12										
13										
14										
15	91.05	15.15								

コア採取率（%）／最大コア長 cm／RQD［%］／岩級区分

（ルジオン 標準貫入 ）試験（P～QN値～深度）図 □：ルジオン値 ()：換算ルジオン値 ⟨⟩：限界圧力

孔内水位(m)／測定月日	（N）値	原位置試験（ ）	室内試験（ ）	掘進状況 掘進月日	掘進速度（cm/時）	孔径mm／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧（kgf/cm²）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（l/分）	排水量（l/分）
8/31 2.35	50/17						66／ケーシング	190/400	80	0	0	0
	50/8										13	13
	50/17											
	50/23											
	50/21											
	50/11											
	50/23											
	50/19											
	50/21											
	50/13											
	50/10											
	50/15											
	50/13											



ボーリング柱状図

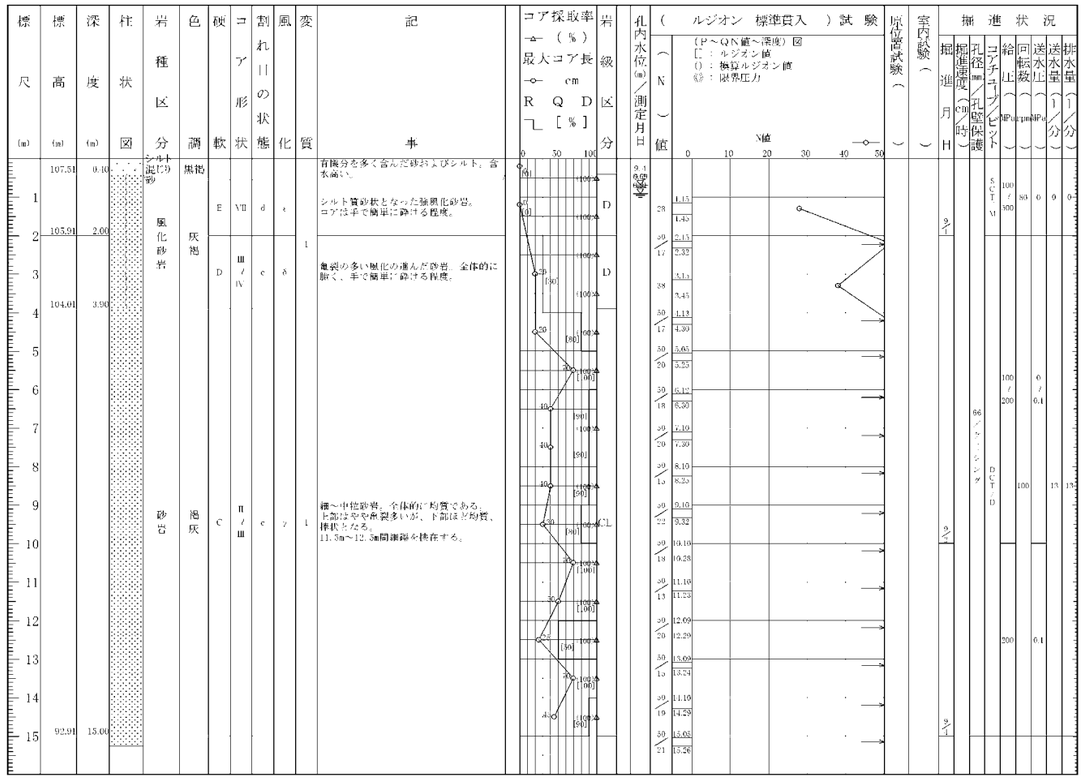
調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

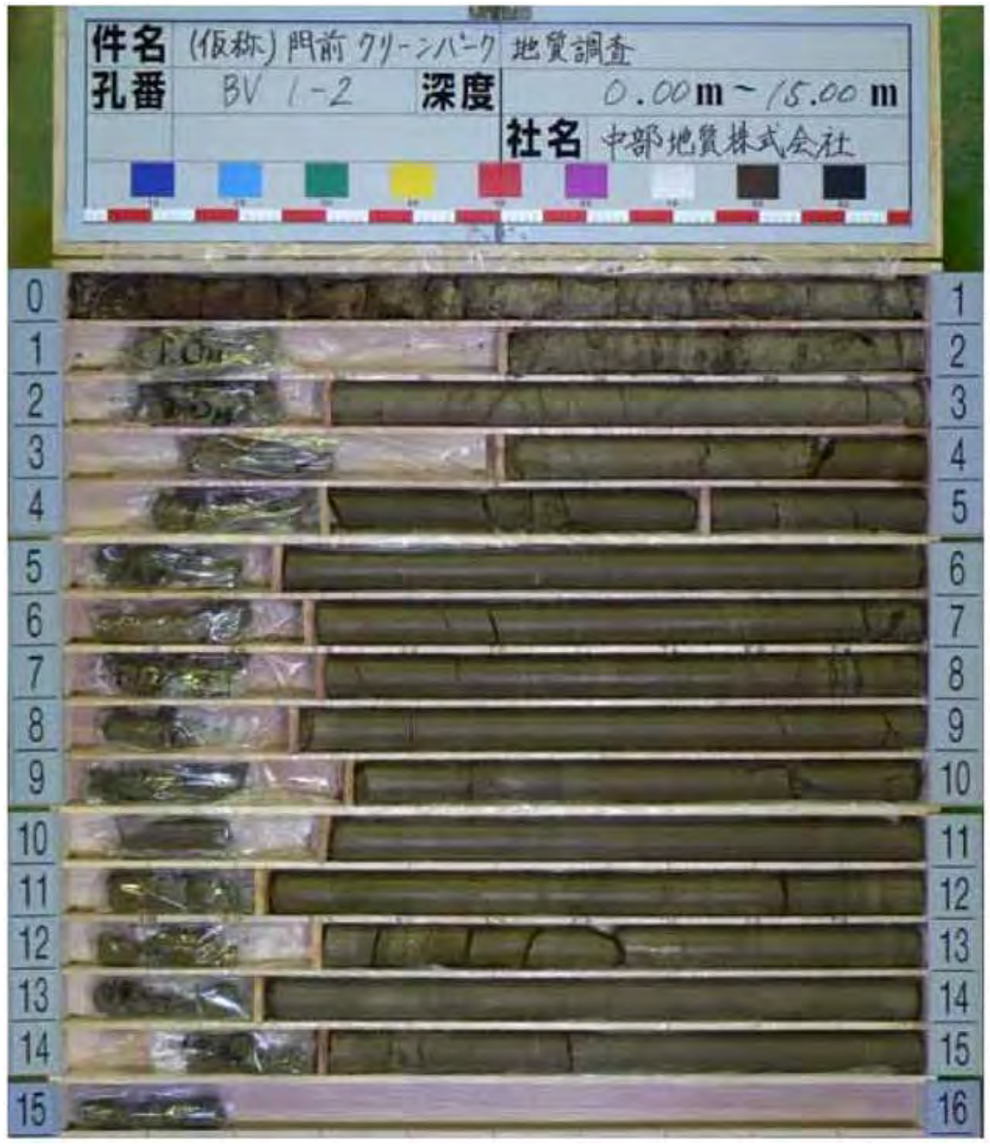
ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV1-2	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北緯	37° 12' 52.4"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成18年9月1日 ～ 18年9月4日	東経	136° 45' 01.0"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田 英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	黒田
孔口標高	107.91m	角度	上 180° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0° 5°	使用機種	
総掘進長	15.26m					試錐機	YBM-05 DA2		
						エンジン	NS60型	ポンプ	MS-410





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV1-3	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北緯	37° 12' 52.7"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 9月 5日 ～ 18年 9月 11日	東経	136° 43' 15.5"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	黒田
孔口標高	113.73m	角度	上 180° / 下 0°, 90°	方向	北 0°, 東 90°, 南 180°, 西 270°	地盤勾配	鉛直 90°, 水平 0°	使用機種	
総掘進長	20.24m					試錐機	YBM-05 DA2		
						エンジン	NS90型	ポンプ	MS-410

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1	112.63	1.10		礫混じりシルト質砂	暗褐						不均一なシルトおよび細～中粒砂。有機分を多く含む。 φ5cm程度の亜角礫を挟む。
10	103.63	10.10		凝灰質砂礫	灰褐～赤褐	D	III～IV	d	δ	l	全体的に非常に不均一な礫質土。礫はφ5mm～50mm程度の安山岩礫等の火山礫主体で、最大100mm程度。 火山角礫岩の風化生成物。 礫は大部分が風化し、くさり礫状となって砂状になるものも多い。 マトリックスは黄褐色の凝灰質な砂～粘土を主体に、赤褐色の粘性土を不均一に挟在する。
20	93.49	20.24		風化火山角礫岩	赤褐						棒状で採取される火山角礫岩。風化進み、所々粘土化する。 礫はφ10mm～50mm程度の安山岩等の火山礫主体で、最大100mm程度の礫も含む。 部分的に礫も風化し、くさり礫となるものも見られる。 マトリックスは凝灰質な粘性土～砂質土で、粘性高い。 コアは棒状で採取されるが、ハンマーでたたくと簡単にボロボロに崩れる。

コア採取率（%）／最大コア長 cm／RQD［%］　岩級区分　孔内水位(m)／測定月日

（ルジオン 標準貫入 ）試験　（N）値

（P～QN値～深度）図
□：ルジオン値
()：換算ルジオン値
《》：限界圧力
N値

原位置試験（ ）　室内試験（ ）

掘進状況

掘進月日	掘進速度（cm/時）	孔径mm／孔壁保護	コアチューブセット	給圧（MPa）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（l/分）	排水量（l/分）
9/5		66／ケーシング	SCT～M	100／500	80	0	0	0
9/6				200		0.1	6	6
9/7			DCT～D	100	90	0.1／0.2	5	5
9/8				100	90	0.1	5	5



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV1-4	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北緯	37°12'53.9"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 8月 29日 ～ 18年 9月 7日	東経	136°43'18.1"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	林
孔口標高	128.78m	角度	180°上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 0° 東 90° 南 180° 西 270°	地盤勾配	水平 0° 鉛直 90° 0°	使用機種	
総掘進長	35.00m					試錐機	YBM-05 DA2		
						エンジン	NS90型	ポンプ	MS-410

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1	128.48	0.30		表土	暗茶灰						草根、木根含んだ粘性土主体。
2				粘土	茶灰～褐灰						全体的に軟らかい粘土主体。指で押して簡単にへこむ程度の硬さ。 繊維状の腐植物を若干含む。 礫はほとんど含まない。 4.9～5.1m付近、腐植土に亜炭片(2～5cm程度)が多く混じる。
3											
4	124.98	3.80			暗灰						3.80mより、暗灰色に変わり黒色の炭化物を含む。5.00m付近より軟質になる。 6.75mより安山岩質のφ50～70mm大の礫を含む。 やや不均一で乱れている。
5											
6											
7	121.88	6.90		強風化泥岩	暗灰～黒灰	E	VII	d	ε	2	風化した軟らかい暗灰色の泥岩を主体に、亜炭薄層を挟む。 層厚約30cm毎に1cm～5cm程度の厚さで挟んでいる。 泥岩部分は指で押して簡単にへこむ程度の硬さ。 亜炭部分は木片が繊維状として残り、比較的硬質である。 亜炭層は角度0～20° 程度で層状に混入している。 7.15～7.25m付近、亜炭を挟む 9.15・9.3・9.35・9.7m付近、1cm未満の亜炭を薄層状に挟む。 9.6m付近、2cm程度の亜炭を薄層状に挟む。 10.35～10.60m付近、やや腐植質な亜炭を挟む。
8											
9											
10	118.18	10.60									
11											
12											
13											
14				風化泥岩	暗灰	D	III	d	ε	1	比較的均一な暗灰色の泥岩。コアは短柱状で採取される。ハンマーで簡単に砕ける程度。 12.00mよりやや硬質になる。 亜炭層は挟在するが、その混入割合は低くなり、4m～5m程度に1箇所程度となる。 GL-12.5m付近に亜炭層共在する。 12.3・12.4・12.6m付近、2～4cm程度のやや腐植質な亜炭を薄層状に挟む。
15											
16	112.68	16.10									
17				砂岩	暗青灰	C	II	c	γ	1	細粒の砂岩。全体的に均一。硬さはハンマーで簡単に砕ける程度。
18	110.98	17.80									
19				泥岩	暗青灰	C	IV	c	γ	1	棒状で採取される比較的硬質な泥岩主体。 GL-17.3m～19.1mまで亜炭の薄層をシーム状に挟む。 GL-19.0m～19.1m付近塊状に分布する亜炭含む。 GL-21.0m～21.3m付近、やや破砕し角礫状となる。 19.0～19.15m付近、材化石を挟む。
20											
21	107.43	21.35									
22				砂質泥岩	暗灰	C	III	c	γ	1	比較的均質な泥岩。砂分も多く含む。コアは固結しているものの、ハンマーで簡単に砕ける程度の硬さ。 22.3m～22.4m間やや破砕し、角礫状となる。
23											
24											
25											
26	102.58	26.20									
27	101.98	26.80		砂岩	白灰	A	II	a	α	3	細粒～中粒の砂岩。部分的に泥岩もはさみ、互層状となる。 GL-25.9m～26.1m間粗粒砂主体となる。
28	101.18	27.60		砂岩	暗青灰	A	II	a	α	1	非常に硬質な砂岩。ハンマーでも容易に割れない。 亀裂沿いに溶解した鉱物を挟在する。
29	100.63	28.15		砂岩	暗灰	B	I	b	γ	1	細粒～中粒の砂岩。シーム状に亜炭層を挟在する。 コアは硬質。
30				泥岩	暗灰～暗灰	B	II	b	β	1	比較的固結度の高い泥岩主体。 亜炭層の薄層含む。 GL-30m～31.2m間亜炭含まず固結度高くなる。
31	97.58	31.20									
32				亜炭混じり泥岩	黒灰～暗灰	B	III	b	β	1	比較的固結度の高い暗灰色の泥岩を主体に、亜炭薄層を挟む。 亜炭の塊状部分は非常に硬く、ハンマーで強くたたいても砕けない程度。 GL-32.8m以深混入量減少する。 31.5～32.1m付近、硬質亜炭を挟む。 32.1～33.1m付近、亜炭～やや腐植質な亜炭を不均質に挟む。 33.3～33.4・34.3～34.4m付近、亜炭を挟む。
33											
34											
35	93.78	35.00									

コア採取率 ―○―（%）　最大コア長 ―○― cm　RQD ┗[%]

（ルジオン 標準貫入 ）試験　（P～QN値～深度）図　[ ]：ルジオン値　( )：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値

岩級区分	孔内水位(m)／測定月日	N値	原位置試験（ ）	室内試験（ ）
D	9/6 13:30			2.00 物理試験 2.50
D				6.00 物理試験 6.50
CL				12.50 一軸圧縮試験 13.00

掘進 月日	掘進速度（cm／時）	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(1／分)	排水量(1／分)
			SCT	0 ↓ 30	0	0	0	0
			軟WCT	0 ↓ 30	75	2		
		86／ケーシング			225			
			硬WCTダイヤ	0 ↓ 10		2 ↓ 3	12	12
					150 ↓ 225			
				0 ↓ 5	225			
			SCT	0 ↓ 30	75	0	0	0
			硬岩WCT	0 ↓ 3	225	2 ↓ 4	10	10



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

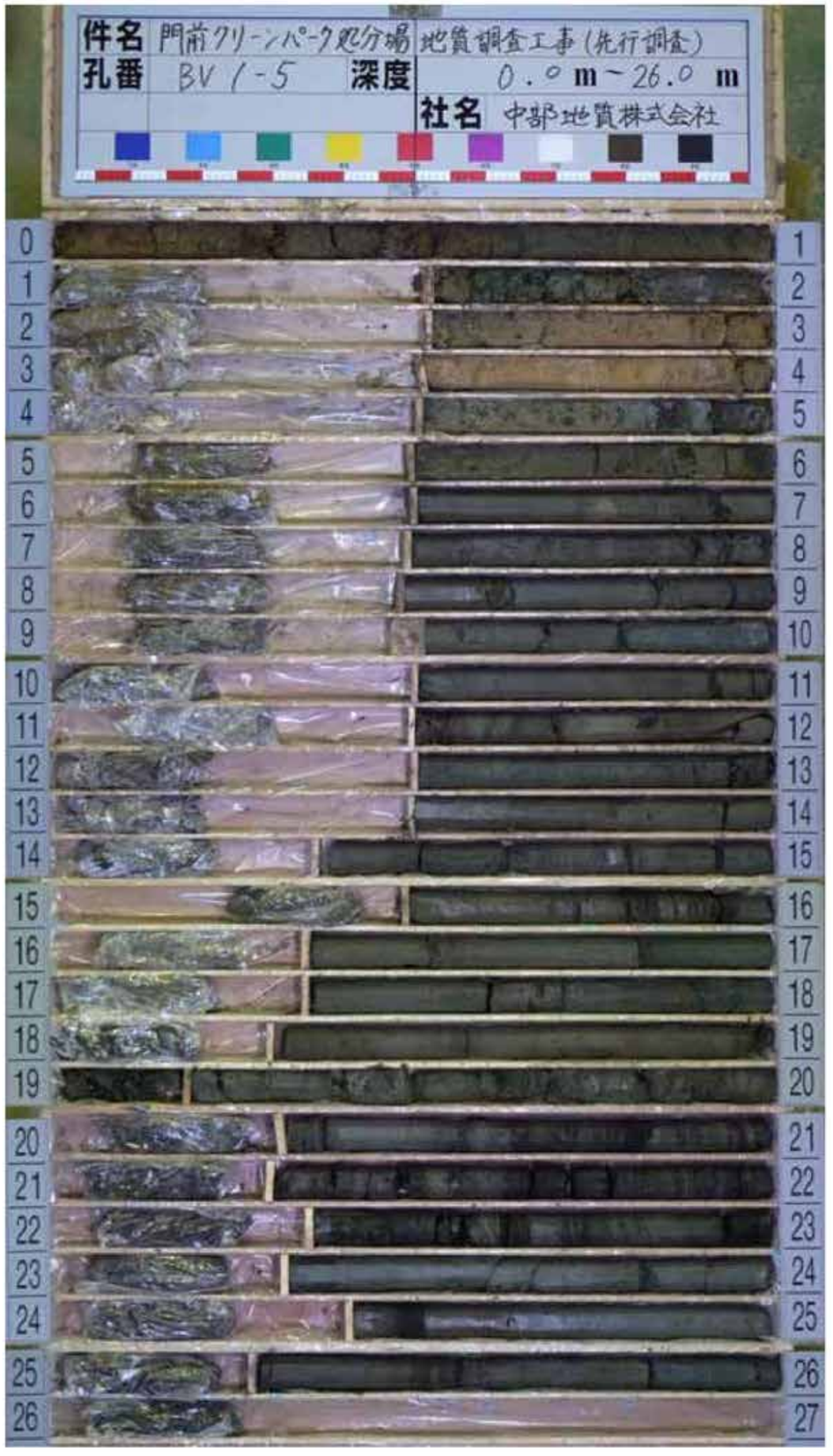
ボーリング名	BV1-5	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北緯	37° 12' 55.2"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 9月 19日 ～ 18年 9月 26日	東経	136° 43' 21.7"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	川端　公司
孔口標高	142.60m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	26.16m					エンジン	NFD07	ポンプ	動噴

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	岩級区分
	142.00	0.60		粘土	暗褐						粘土に腐植物が多く混じる表土。比較的軟らかい。	
1～5				礫混り粘土	黄褐灰～褐緑灰						φ5～50mm程の礫（指で破砕可）が若干混じる粘土。非常に不均質で軟らかい。 1.8～2.1m付近、含水量が非常に多くなり軟弱になる。 2.1～4.3m付近、黄褐灰呈し礫分が見られず粘性強い。比較的均質で軟らかい。 4.3m付近より、礫径がφ5～20mm程度となり、若干硬くなる。	
6～13	136.70	5.90		風化泥岩	青灰～暗褐灰	D	IV	c	δ	1	風化した泥岩が主体。全体的にやや不均質で指で砕ける程度の硬さ。 8.9～9.0m付近、腐植土の薄層を互層状に挟む。 9.8～9.9m付近、薄層状に微細砂が多く混じる。 12.3～12.9m付近、微細砂が多く混じる。 6.8m・9.6m・11.8mに亜炭片（3～5cm程度）を挟む。 7.9m・8.6m・13.0mに1cm未満の亜炭を薄層状に挟む。	D
14	128.60	14.00		砂質泥岩	暗灰	D	III	c	δ	1	細～中砂が多く混じる泥岩。比較的不均質で指で砕ける程度の硬さ。	
15～16	127.80	14.80		泥岩	暗褐灰	D	III	c	δ	1	風化した泥岩が主体。全体的にはやや不均質で指で砕ける程度の硬さ。 15.65m付近、亜炭片（3cm程度）を挟む。 15.7～15.95m付近、亜炭の薄層（1cm未満）を互層状に挟む。	
17	125.95	16.65		砂岩	暗褐灰	C	III	c	δ	1	細～中砂にシルトが多く混じる砂岩。全体的にやや不均質で指で砕ける程度の硬さ。	
18～19	124.90	17.7		泥岩	暗褐灰	D	III	c	δ	1	風化した泥岩が主体。比較的不均質で指で砕ける程度の硬さ。 18.85m付近、細砂を薄層状（4cm程度）に挟む。 19.2m付近より、短片棒状に採取される。腐植土・亜炭の薄層を互層状に挟む。 19.6～19.7m付近、腐植分多い。 19.8m付近、亜炭片（4cm程度）を挟む。	
20～23	122.24	20.36		亜炭混じり泥岩	暗褐	D	III	c	δ	1	泥岩に腐植土～亜炭の薄層を互層状に挟む。連続性著しい。 ハンマーで容易に割れる硬さ。 20.6mに1cm未満の薄層を挟む。 20.95～21.35・22.45～22.55・22.7～22.8・22.9～23.3m付近、 比較的厚い亜炭層で、所々やや腐植質。 21.45・22.6m付近、亜炭の薄層（5cm程度）を挟む。 20.65～20.85m付近、亜炭に泥岩の薄層（1cm未満）を互層状に挟む。 21.8～22.45m付近、亜炭に泥岩の薄層（1cm未満）を互層状に挟む。	
24～26	119.20	23.40		泥岩	暗青灰～暗褐～暗青灰	C	II	b	γ	1	比較的均質な泥岩が主体。ハンマーで容易に割れる硬さ。 24.3～24.65m付近、暗褐色を呈しやや腐植質。 22.45m付近、亜炭の薄層（5cm程度）を挟む。 24.65m付近、亜炭片（2cm程度）を挟む。 25.3m付近、1cm未満の亜炭を薄層状に挟む。 25.5～25.6m付近、腐植分多い。	CL
	116.44	26.16										

コア採取率（%）　最大コア長 cm　RQD［%］

（ルジオン　標準貫入）試験　（P～QN値～深度）図　[]：ルジオン値　()：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値

孔内水位(m)／測定月日	（N）値	原位置試験（ ）	室内試験（ ）	掘進月日	掘進速度（cm／時）	孔径mm／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧（MPa）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（l／分）	排水量（l／分）
9/26 終了		3.15 地埋試験 3.45				ケーシング	シングル	10 ／ 15	60 ／ 80	-	-	-
		7.00 軽油線返 7.50										
		9.15 地埋試験 9.45										
								3 ／ 8	156 ／ 200	1 ／ 2	20	0
								3 ／ 8	180 ／ 200	1 ／ 2	20	0
								8 ／ 10	180 ／ 200	3 ／ 5	20	0
								8 ／ 10	180 ／ 200	3 ／ 5	20	0



ボーリング柱状図

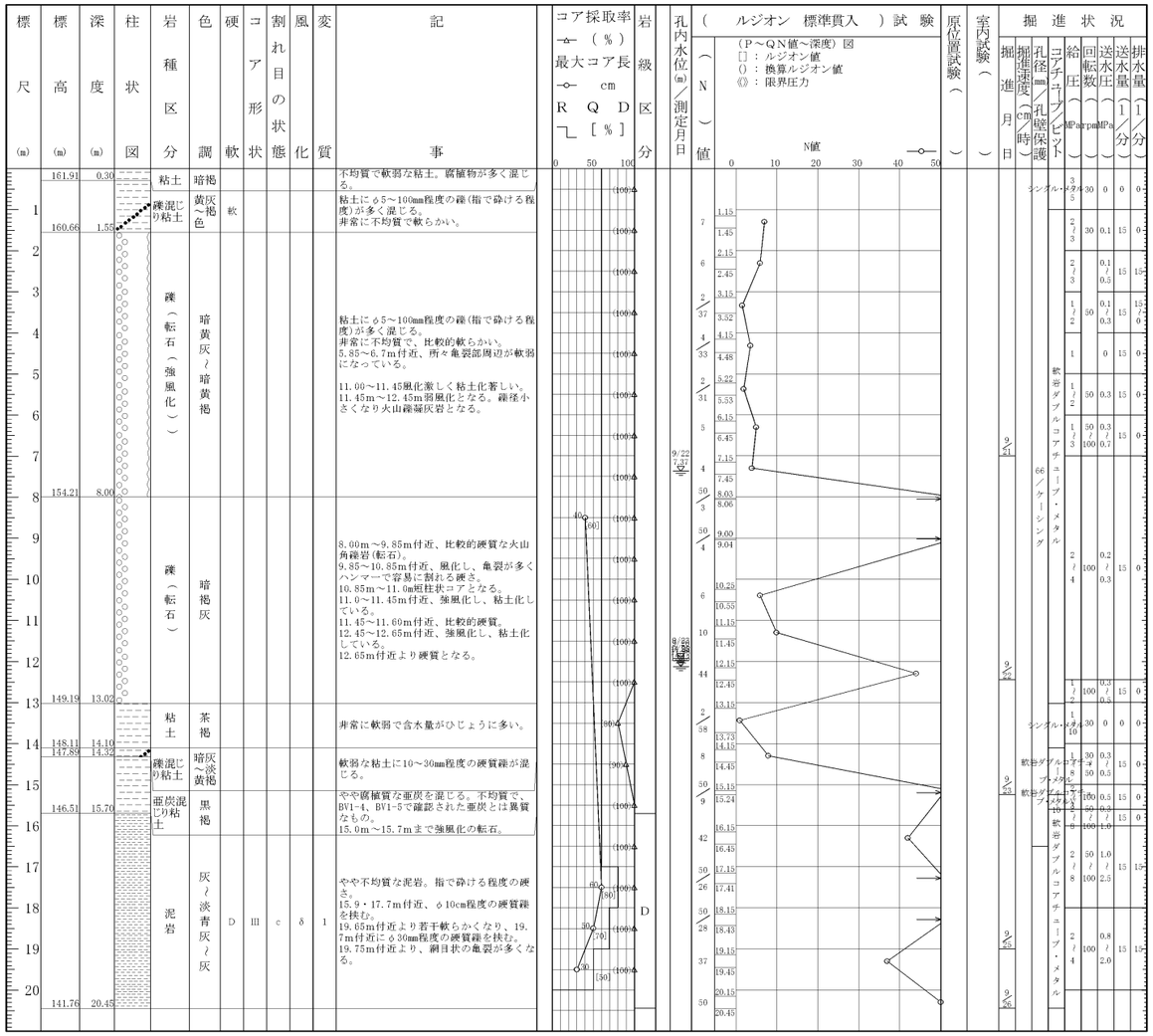
調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV1-6	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北緯	37° 12' 56.6"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 9月 21日 ～ 18年 9月 26日	東経	136° 43' 22.9"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	
孔口標高	162.21m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 0° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	20.45m					試錐機	YBM-05 DA2		
						エンジン	NS90型	ポンプ	MS-410





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ１－７	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北　緯	３７°１２’５４.１″
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成１８年９月１２日 ～ １８年９月２３日	東　経	１３６°４３’１６.０″
調査業者名	中部地質株式会社 電話（０７６－２４０－７８８７）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	林
孔口標高	135.21m	角度	180°（上）90°（下）0°　0°	方向	北 0°　270°（西）90°　東　180°南	地盤勾配	水平0°　鉛直90°　30°	使用機種	
総掘進長	40.15m					試錐機	ＹＢＭ－０５　ＤＡ２		
						エンジン	ＮＳ９０型	ポンプ	ＭＳ－４１０

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	岩区分	孔内水位(m)／測定月日	N値	原位置試験	室内試験	掘進月日	掘進速度(cm／時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(1／分)	排水量(1／分)
1	134.71	0.50		表土	暗褐						草根、腐植物含む粘性土主体。														
2	132.31	2.90		礫混り粘土	暗褐灰						不均質で粘性の高い粘土主体。全体的に凝灰質。 GL-2m付近φ20～100mm大の安山岩質の礫を含む。N値礫当たりにより過大測定となる。														
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10				凝灰質砂礫	黄褐灰						全体的に非常に不均質で乱れた状態。砂礫状となる。火山角礫岩の風化生成物。φ2mm～50mm程度の火山岩礫を含むが、その多くが風化しくさり礫状となる。安山岩礫は砂状となるものも多い。 マトリックスは黄褐色の凝灰質な砂～粘土主体。粘性高い。 下部ほど礫多くなる傾向がある。 所々粘土化著しい。														
11	124.01	11.20																							
12				風化火山角礫岩	黄褐灰	E	V～VI	d	ε	1	風化が進んだ火山角礫岩。上部の砂礫層と比較し、礫は残存している。 ボーリングコアは固結度低く砂礫状を呈す部分が多い。 マトリックスは黄褐色の凝灰質な砂～粘土主体。粘性高い。 GL-15.3mからコア一長200mm程度の安山岩礫含む。 GL-11.2m～18m付近まで粘土化する部分も多く風化激しい。 GL-19.6m～19.7m間に安山岩のくさり礫含む。砂状を呈す。														
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18	117.21	18.00				D					GL-18m以深やや固結度高くなり、ボーリングコアが棒状で採取される部分もある。礫は風化しているが、安山岩質の芯を残し、硬質な部分もある。 マトリックスは黄褐色の凝灰質な砂～粘土主体。粘性高い。														
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28	106.71	28.50																							
29				火山角礫岩	淡白灰色	D	II	c	δ	1	上部に比較して固結度の高い火山角礫岩。 ボーリングコアは棒状で採取される部分が多い。 礫は安山岩等の火山岩主体で、φ20mm～50mm程度の角礫。最大150mm程度の安山岩礫含む。 マトリックスは凝灰質な砂～粘性土主体。														
30																									
31																									
32																									
33	102.01	33.20																							
34				凝灰角礫岩	黄灰色	C	IV～V	c	δ	1	黄灰色の凝灰角礫岩。礫はφ2mm～20mm程度と上部の凝灰角礫岩と比較して小さくなる。混入量も比較的少ない。 マトリックスは凝灰質な砂質土主体で固結度比較的高い。 35.90mまでコアは角礫状となる部分も多い。岩片は比較的硬質で、ハンマーで簡単に砕ける程度。														
35																									
36	99.31	35.90																							
37							III				GL-35.9m以深コアは棒状で採取される。ハンマーで簡単に砕ける程度。 亀裂は斜度10°～20°程度で入っているが、亀裂面はやや暗褐色に変色している。													
38	97.11	38.10																							
39				溶結凝灰岩	暗青灰	B	I	a	β	1	非常に固結度の高い凝灰岩。コアはほとんど棒状で採取される。 所々に斜状に薄く、帯状の石英を挟む。 GL-38.1m～38.6m間やや風化し角礫状を呈す。														
40	95.06	40.15																							

コア採取率（％）　最大コア長 cm　ＲＱＤ［％］　0　50　100

（ルジオン 標準貫入 ）試験　（Ｐ～ＱＮ値～深度）図　[]：ルジオン値　()：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値　0　10　20　30　40　50

掘進状況　ケーシング



ボーリング柱状図

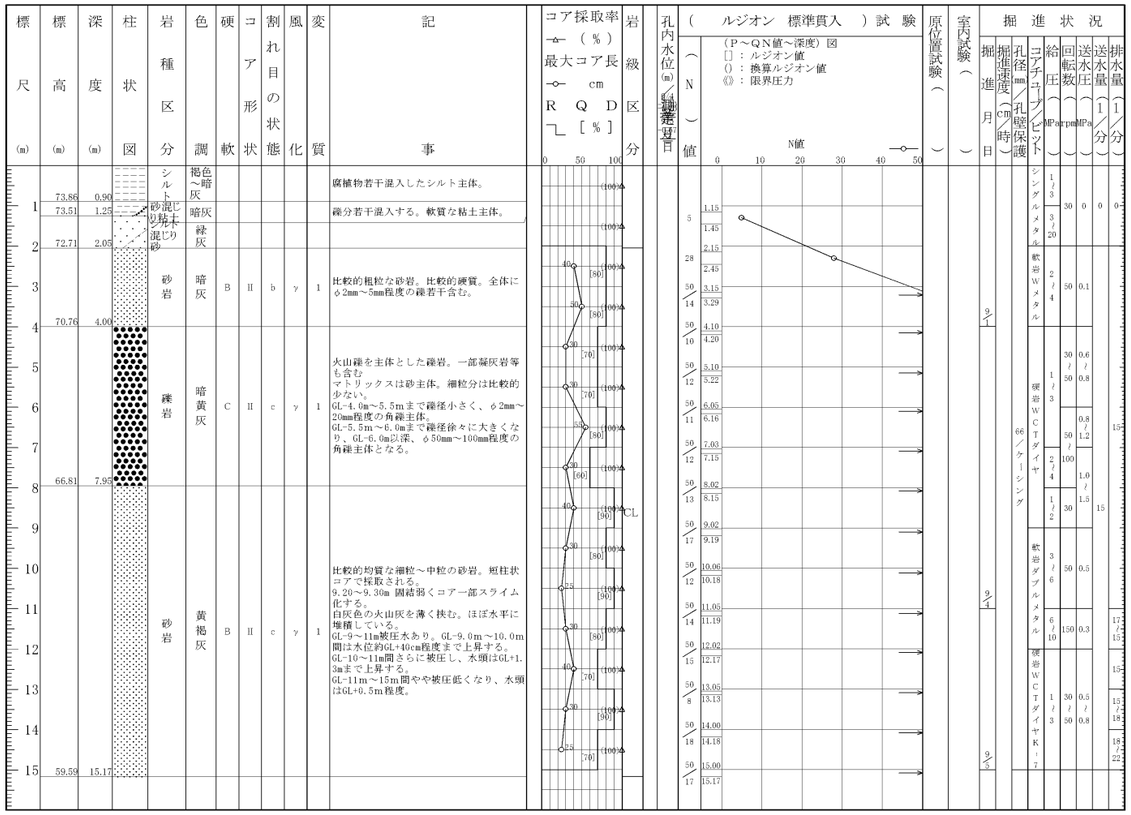
調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ２－１	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北　緯	３７° １２′ ４９.２″
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 8月 31日 ～ 18年 9月 6日	東　経	１３６° ４２′ ５４.９″
調査業者名	中部地質株式会社 電話（０７６－２４０－７８８７）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	吉村　正則
孔口標高	74.76m	角度	180°（上）90° 0°（下）	方向	北 0° 90° 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 0° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.17m					試錐機	ＹＢＭ－０５　ＤＡ２		
						エンジン	ＮＳ９０型	ポンプ	ＭＳ－４１０





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV2-3	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北緯	37° 12' 54.6"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 8月 21日 ～ 18年 8月 28日	東経	136° 43' 06.8"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田 英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	田中
孔口標高	100.90m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	試錐機	YBM-05 DA2
総掘進長	20.20m								エンジン	NS90型	ポンプ	MS-410

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1	100.40	0.50		表土	暗黒褐						φ5～10cmの礫が混る細砂主体。
				礫混じりシルト質砂	暗灰						φ3～5cmの礫が混る細砂にシルトを含む軟弱コア。
2	98.80	2.10		粘土	暗灰						シルト質粘土～腐植土。全体的に軟弱で不均質。
	98.20	2.70		シルト混じり礫	暗灰						シルト混じた細砂主体。不均質。
3	97.85	3.05		礫混じりシルト質砂	暗褐						細～中砂にφ2mm～20mm程度の小礫を混じる。
4	96.90	4.00		細粒砂岩	暗褐灰	C	III	c	δ	1	細粒の砂岩。やや風化すすみ、褐色に変色している。
5	95.90	5.00									
6				粗粒砂岩	暗黒灰	C	III	b	γ	1	小礫を混じた粗粒の砂岩主体。部分的にφ20mm程度の礫含む。 コアは短柱状～棒状で採取されるが、固結度は比較的低く、ハンマーで簡単に砕ける程度。
7											
8	92.60	8.30									
9				細粒砂岩	褐灰	C	II	b	γ	1	全体的に均質な細粒の砂岩。 コアは35～50cmの短柱状～棒状コアで採取される。 粗粒部分に比較して固結度は高い。
10											
11											
12	88.05	12.85									
13	87.20	13.70		粗粒砂岩	褐灰	C	IV	c	δ	1	中粒の砂岩に小礫が混る。 20～50cmの棒状コア。下部やや角礫状となる。
14				細粒砂岩	褐灰	C	IV	c	δ	1	やや凝灰質な細粒砂岩。固結度やや低く、コアは礫状となる部分も多い。 13.65～13.70m 礫状コアとなる。 13.75～14.00m コア脱落し無水で再採取の為乱れが大きい。 14.21～14.40m 礫状コアとなる。 14.70～15.00m 脱落し再採取の為乱れる。 15m貫入試験脱落し再採取する。
15	85.90	15.00									
16							III				
17											やや凝灰質な細粒砂岩。比較的固結度高くコアは棒状で採取される。 17.25～17.80m 細片状～岩片状コア。 16.80～16.85m間と17.50～17.70m間 中粒の砂岩に小礫を混じる。 18.20～18.60m 岩片状コア。 18.60m～ 短柱状コア。 19.95～20.00m コア脱落し再採取の為乱れる。
18											
19											
20	80.70	20.20									

コア採取率 －○－（%）　最大コア長 －○－ cm　RQD ┗ [%]　0 50 100

岩級区分

孔内水位(m)／測定月日　8/28

（ルジオン 標準貫入）試験

（P～QN値～深度）図
[ ]：ルジオン値
( )：換算ルジオン値
《》：限界圧力
N値 0 10 20 30 40 50

深度(m)	N値	換算ルジオン値
1.15	5	
1.45		
2.15	1	
2.45		
3.15	7	
3.45		
4.15	50/19	4.34
5.15	50/17	5.32
6.15	50/16	6.31
7.15	50/7	7.22
8.15	50/10	8.25
9.15	50/10	9.25
10.15	50/11	10.26
11.00	50/22	11.22
12.00	50/21	12.21
13.00	50/19	13.19
14.00	50/21	14.21
15.00	50/23	15.23
16.00	50/25	16.25
17.15	50/5	17.26
18.00	50/20	18.20
19.00	50/21	19.21
20.00	50/20	20.20

原位置試験（　）

室内試験（　）

掘進状況

掘進月日	掘進速度(cm／時)	孔径mm／孔壁保護	コアチューブビット	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(l／分)	排水量(l／分)
8/28			SCTMC	0.4／1.0	30／40	0	0	0
				0.1 0.4／1.0				
				0.6／1.4				
			軟岩CT	0.6 MZ 2.0	40／80	0.1／0.2	10／13	10／13
				-	-	-	-	-
				0.1／0.2	40／80	0.2／0.25	10／13	10／13
				-	-	-	-	-
			WCTDMB	0.1／0.2	40／80	0.12／0.22	10／13	10／13
						0.06／0.08	8／9	8／9



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ２－４	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区					北緯	３７° １２′ ４９.３″		
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 9月 4日 ～ 18年 9月 12日			東経	１３６° ４３′ １.８″		
調査業者名	中部地質株式会社 電話（０７６－２４０－７８８７）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	田中		
孔口標高	118.29m	角度	180°上 90° 0°下 0°	方向	北 0° 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	試錐機	ＹＢＭ－０５ ＤＡ２		
総掘進長	25.42m					使用機種		エンジン	ＮＳ９０型	ポンプ	ＭＳ－４１０

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	岩級区分
1	117.29	1.00		粘土	暗褐～暗灰						GL-0.35mまで暗褐色の表土（旧耕作土）。以深1.0mまで粘性土	
2	115.34	2.95		礫混じり粘土	暗灰～暗褐						φ3～10cm位の礫を混じる軟弱な粘土。全体的に不均質。まれにφ30mm程度の礫混じる。	
3												
4												
5												
6												
7				砂岩	暗褐灰	C	II	b	β	1	微細粒～細粒の砂岩。コアは50cm以下の棒状で採取される。全体的に均質。GL-3.4m～3.65m間、GL-7.3m～8.0m間コア脱落し再採取のため乱れる。GL-7.6m付近礫分混入する。	
8												
9												
10												
11	106.89	11.40										
12				礫岩	暗黄灰～暗灰	C	II	b	β	2	φ20mm～最大コア一長200mm程度の火山礫を主体とした礫岩。マトリックスは凝灰質な砂主体。固結度は比較的高くコアは棒状で採取される。	
13												
14	103.59	14.70										
15				砂岩・礫岩互層	暗褐灰	C	II	b	β	1	中～粗粒の砂岩とφ100mm程度の火山礫を主体とした礫岩との互層。各層は50cm程度の層厚で繰り返す。GL-16.9m～17.5mまで泥質。	
16												
17												
18	99.89	18.40										
19				礫岩	黒茶灰～黄灰～褐灰	C	V～VI	c	δ	1	φ10mm～100mm程度の火山礫を主体とした礫岩。マトリックスは固結度低く、コアは砂状となる部分も多い。20.07～21.10m間安山岩の転石。19.70～20.00m間弱い粘性のある凝灰質な砂岩。コア脱落し再採取の為乱れる。21.10～21.70m 安山岩の礫主体に凝灰質な粘性土を挟む。21.70m～ 5～10cm位の安山岩で岩片状コアとなる。21.50～21.75m間コア再採取の為乱れる。	
20												
21												
22	95.79	22.50										
23				砂岩	淡褐灰	C	IV	b	γ	1	22.50～23.31m 凝灰質砂岩。やや凝灰質な微細砂主体の砂岩。固結度比較的低く、角礫状となる部分も多い。22.60～23.00m間コア脱落し再採取の為乱れる。23.31～23.60m 小礫含む。23.60m～ 岩片状～短柱状コアで採取される。23.75～23.85m間にφ2mm～10mm程度の礫、24.90m付近にφ30mm程度の安山岩礫混じる。	
24												
25	92.87	25.42										

コア採取率（%）　最大コア長 cm　RQD［%］

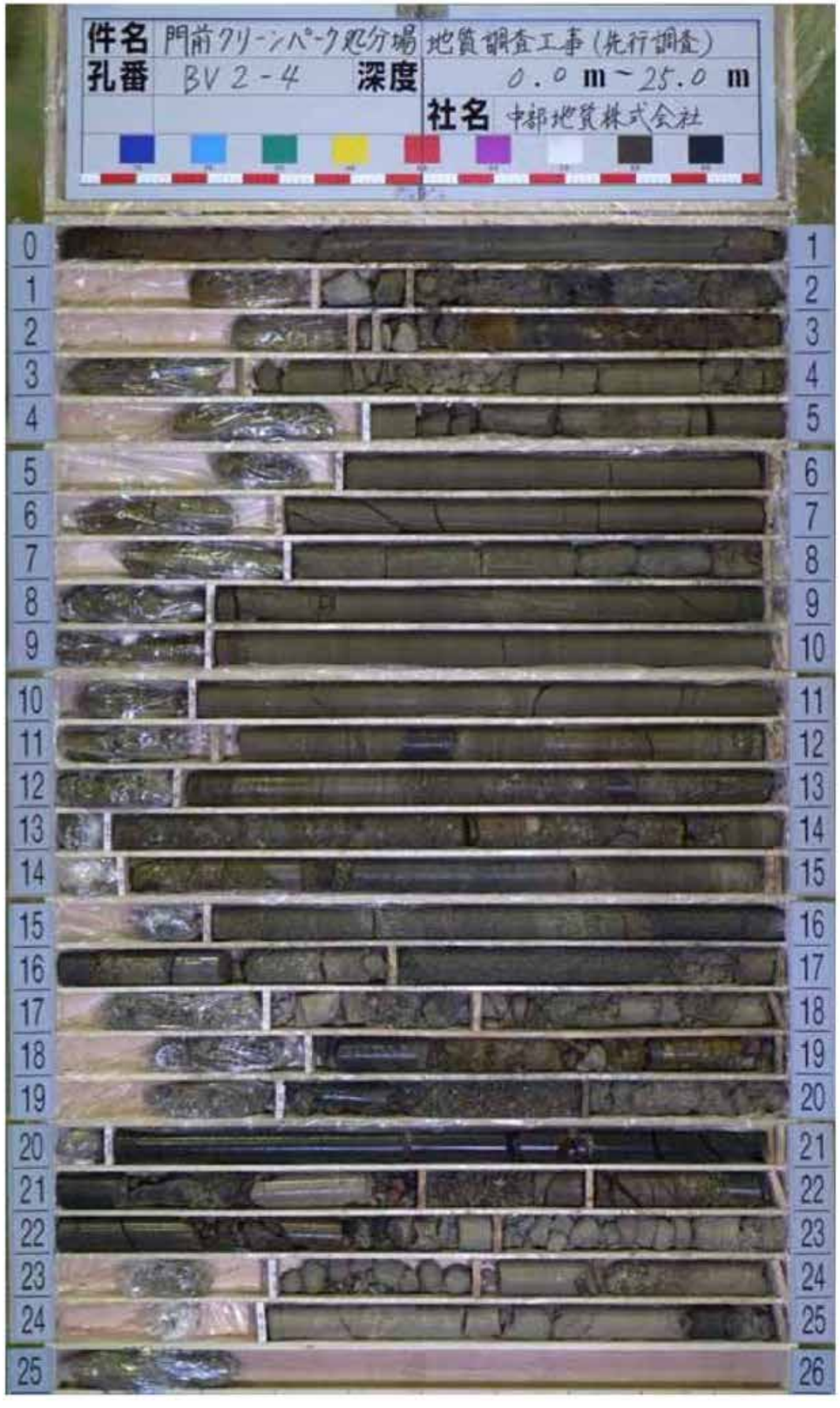
孔内水位（m）／測定月日

（ルジオン 標準貫入）試験（P～QN値～深度）図　[] ：ルジオン値　() ：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値

原位置試験（　）

室内試験（　）

掘進 月日	掘進速度（cm／時）	孔径mm／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧（MPa）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（l／分）	排水量（l／分）
9/5			SCT／MC	0.4～1.6	30～40	0	0	0
				0.1～0.6	40～80	0.05～0.2		
				0.01～0.04	30～40			
				0.04～0.08	80～120	0.1～0.2		
			WCT／DMB	0.02～0.06	30～40			
				0.4～0.6	80～120			
				0.1～0.2		0.2～0.4		
				0.2～0.8		0.2～0.8		
				0.2～0.4	30～40	0.02～0.08	3／5	3／5
				0.2～0.6		0.01～0.02	5／8	5／8
							10／13	10／13



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ２－５	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区			北緯	37° 12’ 53.1″
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 8月 29日 ～ 18年 9月 2日	東経	136° 43’ 06.0″
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076－240－7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	田中
孔口標高	127.86m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 0° 90° 西 270° 180° 南 東	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	30.00m								
試錐機	ＹＢＭ－０５ ＤＡ２								
エンジン	ＮＳ９０型			ポンプ	ＭＳ－４１０				

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	岩級区分
1	127.36	0.50		砂質粘土	暗褐						微細粒子の砂質粘土。	
2				強風化砂岩	褐灰	D	Ⅵ	d	f	1	0.5～2.0m 強風化砂岩。微細粒の軟かいコアとなる。 2.0～2.85m 粘土化し風化著しい。 2.85～3.75m 風化の進んだ細粒砂岩。 3.75～4.25m 中～粗粒の砂岩で、風化著しい。	
4	123.61	4.25										
5				強風化砂岩	黄褐灰	E	Ⅵ	d	f	1	風化の著しい砂岩。基質は微細粒の砂で凝灰質。指でこねると粘性出る。 全体的に均質。	
11	116.56	11.30										
12				礫岩	褐灰	C	Ⅰ	c	y	1	コア一長20cm程度の安山岩礫を含んだ礫岩。基質は中砂～粗砂主体。 マトリックスは比較的硬質。ハンマーでたたいて砕ける程度。	
13	114.76	13.10										
14				砂岩	褐灰	C	Ⅱ	b	y	1	微細粒～細粒の砂岩。全体的に均質である。 18.75m付近、コア取り出し時に乱れる。（崩れる） 20.35～21.00m間、コアが脱落し再採取の為砂状となる。（スライム状コア） 22.8～23.5m間やや粗粒砂となる。	
23	104.86	23.00					Ⅲ				均質な砂岩。 全体にわたって水平方向にラミナ構造が確認される。 短棒状コア主体に掘進中に出来た亀裂が多くあり。 26mより粗粒砂岩と細粒砂岩との互層状となる。 27.8mより礫分薄く挟む。	
30	97.86	30.00										

コア採取率 －△－（%） 最大コア長 －○－ cm RQD ┗［%］

（ルジオン　標準貫入　）試験　（P～QN値～深度）図　[ ]：ルジオン値　( )：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値

孔内水位(m)／測定月日	原位置試験（　）	室内試験（　）	掘進月日	掘進速度（cm／時）	孔径mm／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧 MPa	回転数 rpm	送水圧 MPa	送水量 l／分	排水量 l／分
		3.15 物理試験 3.45				SCT／MC	0.6／1.2	30／40	0	0	0
8/31 7.83		8.15 物理試験 8.45	8/30			軟岩WCTMC	0.1／0.2	30／40	0／0.02	10／13	10／13
						礫岩WCDXB	0.6／1.0	80／100	0／0.01	5／8	5／8
9/1 13.31						軟岩WCTMC	0	30／40	0.02／0.08	10／13	10／13
9/2 17.26			9/1			66／ケーシング					
			9/2			軟岩WMC	0.2／1.0		0.06／0.08		
						礫岩WDMB	0.4／0.6	60／100	0.02／0.12		
							0.1／0.2	30／40	0.1／0.2		



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

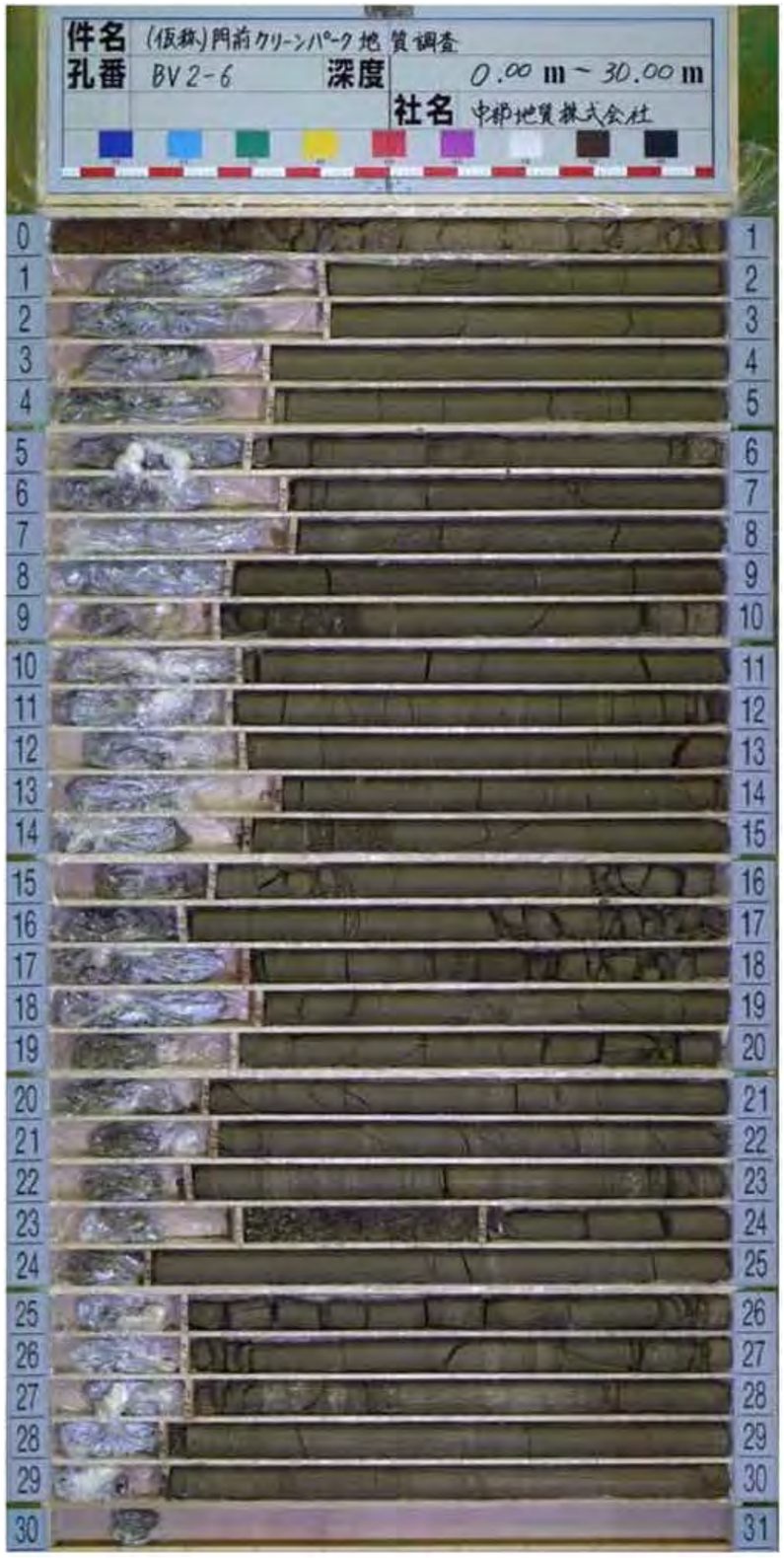
ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ２－６	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区				北　緯	３７°１２’５７.７″
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成１８年８月２４日 ～ １８年８月３０日		東　経	１３６°４３’０２.１″
調査業者名	中部地質株式会社 電話（０７６－２４０－７８８７）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	吉村　正則
孔口標高	124.19m	角度	上 180° 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 0° 水平 0°	使用機種	試錐機	ＹＢＭ－０５　ＤＡ２
総掘進長	30.19m								エンジン	ＮＳ９０型	ポンプ	ＭＳ－４１０

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	コア採取率（%）／最大コア長 cm／RQD［%］	岩級区分	孔内水位(m)／測定月日	ルジオン 標準貫入 試験 (N)値	（P～QN値～深度）図 []：ルジオン値 ()：換算ルジオン値 《》：限界圧力	原位置試験（　）	実内試験（　）	掘進 月日	掘進速度（cm／時）	孔径mm／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	送水量 (l／分)	排水量 (l／分)
	123.69	0.50		表土	暗褐						細粒の砂主体。植物根混入。															
1				風化砂岩	白灰色	D	Vl	d	ε	1	風化の進んだ細粒の砂岩。コアは短柱状で採取されるが、手で簡単に砕ける程度の硬さ。		D													
2	121.69	2.50																								
3											細粒の砂岩主体に、局部的に粗粒の砂岩および礫礫を含んだ礫岩を薄く挟在する。GL-4.3m付近礫礫を薄層状に挟む。礫径2mm～10mm程度。GL-6.5mより徐々に粗粒になり、GL-9m～9.5m間礫礫含む。コアは棒状で採取される。																
4																										
5																										
6																										
7							II																			
8																										
9																										
10																										
11	113.19	11.00									コアはやや亀裂発達するようになり、5cm以下の礫として採取される。GL-14.5m～14.6m間礫礫岩含む。GL-15.4m～15.5m間やや破砕し、礫状のコアとなる。GL-15.8～16.0m間コア脱落し再採取のためコアが乱れる。																
12																										
13																										
14																										
15																										
16	108.19	16.00																								
17																										
18											やや固結度高くなり、コアは5cm～15cm程度の塊状として採取される。GL-17.5～17.6m間粗砂分含む。GL-16.7～17.0m、GL-17.8m～18.0m間コア脱落し再採取のためコアが乱れる。所々白灰色の火山灰薄く挟む。ほぼ水平の堆積構造となっている。																
19							III																			
20																										
21																										
22	102.19	22.00																								
23																										
24											固結度高くなり、コアは15cm～50cm程度の棒状で採取される。GL-22.7m～23.6m間粗粒砂になる。コアは脱落のため再採取、乱れる。その他層厚5cm程度で粗砂部分を不均一に含む。所々白灰色の火山灰薄く挟む。ほぼ水平の堆積構造となっている。GL-25.7m～26.0m、GL-26.85m～27.0m間コアは脱落のため再採取。乱れる。																
25																										
26																										
27							II																			
28																										
29																										
30	94.00	30.19																								



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV3-2	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区				北緯	37° 12' 49.3"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成18年9月19日 ～ 18年9月22日		東経	136° 43' 01.8"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	田中
孔口標高	86.18m	角度	上 180° 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 0° 東 90° 南 180° 西 270°	地盤勾配	鉛直 90° 0° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.16m					エンジン	NS90型	ポンプ	MS-410

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1	85.03	1.15		粘土	暗褐						軟らかい粘土。
	84.28	1.90		礫混り粘土	暗褐						φ2～10cm位の礫が混る粘土。粘性高い。
2				砂岩	暗緑灰／暗灰／暗黄緑灰						1.9m～2.65m間 細粒の砂岩。 2.65m～2.75m間 細礫混じる。 3.00～3.85m 細粒砂岩。棒状コア。 3.60m付近 亀裂酸化汚染あり。 3.85～5.05m 細粒砂岩主体に中粒や小礫を混る。棒状コア。 5.05m～ 細粒砂岩。棒状だが掘進中に亀裂発達し、5～10cmの短棒状になる。 11～13.80m 棒状コア。 13.80m～ 短棒状～岩片状コア。 5mと14mの貫入試料脱落し再採取する。 14.40～15.00m間 コア脱落し無水で再採取の為乏れる。礫状～岩片状コア。
15	71.02	15.16									

コア採取率（%）／最大コア長 cm／RQD［%］　岩級区分　CL

（ルジオン 標準貫入 ）試験　（P～QN値～深度）図　[ ]：ルジオン値　( )：換算ルジオン値　《》：限界圧力

孔内水位(m)／測定月日	（N）値	N値 0 10 20 30 40 50
9/22 4.41	11	1.15
	50/11	1.45
	50/21	2.15
	50/21	2.36
	50/22	3.00
	50/22	3.22
	50/19	4.15
	19	4.34
	50/15	5.15
	15	5.30
	50/13	6.15
	13	6.28
	50/19	7.15
	19	7.34
	50/10	8.15
	10	8.25
	50/19	9.00
	19	9.19
	50/20	10.00
	20	10.20
	50/12	11.00
	12	11.12
	50/20	12.00
	20	12.20
	50/19	13.00
	19	13.19
	50/18	14.00
	18	14.18
	50/16	15.00
	16	15.16

原位置試験（ ）	室内試験（ ）	掘進状況 掘進月日	掘進速度（cm／時）	孔径mm／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧（MPa）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（1／分）	排水量（1／分）
		9/19		66／ケーシング						
				軟WCT	D 0.4／0.6				0	0
				軟WCT	M 0.4／1.0				10／13	10／13
				軟WCT	C 0.4／1.2	30／40	0		0	0
				軟WCT	C 0.4／0.6				10／13	10／13
				硬質WCT	C 0.8		0	0.1		
							0.15			
						-	-	-	-	-
		9/21		WCT／DMB		0.1／0.6	30／40	0／0.1	8／10	8／10



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク処分場地質調査工事（先行調査）

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV3-3	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地区				北緯	37° 12' 50.4"
発注機関	大成建設株式会社			調査期間	平成 18年 9月 7日 ～ 18年 9月 14日		東経	136° 43' 7.4"
調査業者名	中部地質株式会社 電話（076-240-7887）	主任技師	米林謙祐	現場代理人	石田英人	コア鑑定者	米林謙祐	ボーリング責任者	吉村　正則
孔口標高	99.69m	角度	上 180° 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 0° 東 90° 南 180° 西 270°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.20m					試錐機	YBM-05 DA2		
						エンジン	NS90型	ポンプ	MS-410

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
	99.49	0.20		シルト	褐～暗灰						上部0.3mまで表土。以深0.9mまで軟弱なシルト主体。
1	98.14	1.55		礫混り粘土	褐色						軟弱な粘土主体。最大φ80mm程度の礫混入。
2	96.79	2.90		砂	淡黄灰						細粒の砂主体。やや凝灰質で粘性高い。比較的均質。
3	95.99	3.70		安山岩転石	黒						
4	95.24	4.45		砂	淡黄灰						やや凝灰質で粘性高い。比較的均質。3.7～4.0m間被圧水あり。水頭はGL+0.25m。
5											
6											
7											比較的均質な砂岩。コアは15cm程度の短柱状で採取される。GL-6.6m～6.9mφ2mm～10mm程度の礫混入する。
8											GL-6.9m～8.6mまで比較的粗粒な砂岩。以深比較的均質な細粒～中粒の砂岩含む。全体にわたって被圧されている。水頭はGL-0.3m程度。
9							II				
10	89.69	10.00		砂岩	暗灰褐	C		b	y	1	
11											GL-10.0m～15.0mまで亀裂多くコアは短柱状で採取される。全体的に均質な細粒～中粒の砂岩。全体にわたって被圧されている。水頭はGL-0.3m程度。
12							III				
13											
14											
15	84.49	15.20									

コア採取率 -△-（%） 最大コア長 -○- cm RQD 「[%]」

岩級区分：CL

孔内水位(m)／測定月日：9/12

（ルジオン 標準貫入）試験（N）値

（P～Q値～深度）図
[ ]：ルジオン値
( )：換算ルジオン値
《》：限界圧力

N値	ルジオン値	深度
3	1.15	1.50
35	1.50	
7	2.15	2.50
35	2.50	
50	3.16	3.18
2	3.18	
17	4.15	4.45
50	5.15	5.43
28	5.43	
50	6.15	6.33
18	6.33	
50	7.15	7.39
24	7.39	
50	8.15	8.31
16	8.31	
50	9.05	9.21
16	9.21	
50	10.08	10.26
18	10.26	
52	11.10	11.24
14	11.24	
50	12.10	12.26
16	12.26	
50	13.10	13.27
17	13.27	
50	14.06	14.25
19	14.25	
50	15.05	15.20
13	15.20	

原位置試験（　）
室内試験（　）
4.15 物理試験 4.45

掘進状況

掘進月日	孔径mm／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(1／分)	排水量(1／分)
9/11	軟岩 66 ノンケーシング	シングルメタル 3	6	30	0	0	0
		W 1メタル4		100	0.1	15	15
		30メタル10		30	0	0	0
		軟岩ダブルコアチューブメタル 2 2.5			0.1		
		3 6		50	0.2		
		4 5					
		3 8		50 100	0.3	15	15
		4 8		100	0.2 0.3		
		4 12			0.3 0.5		
9/12		硬岩ダブルコアチューブ・ダイヤ・K-7	1	30 50	0.6 0.8	15	17



ボーリング柱状図

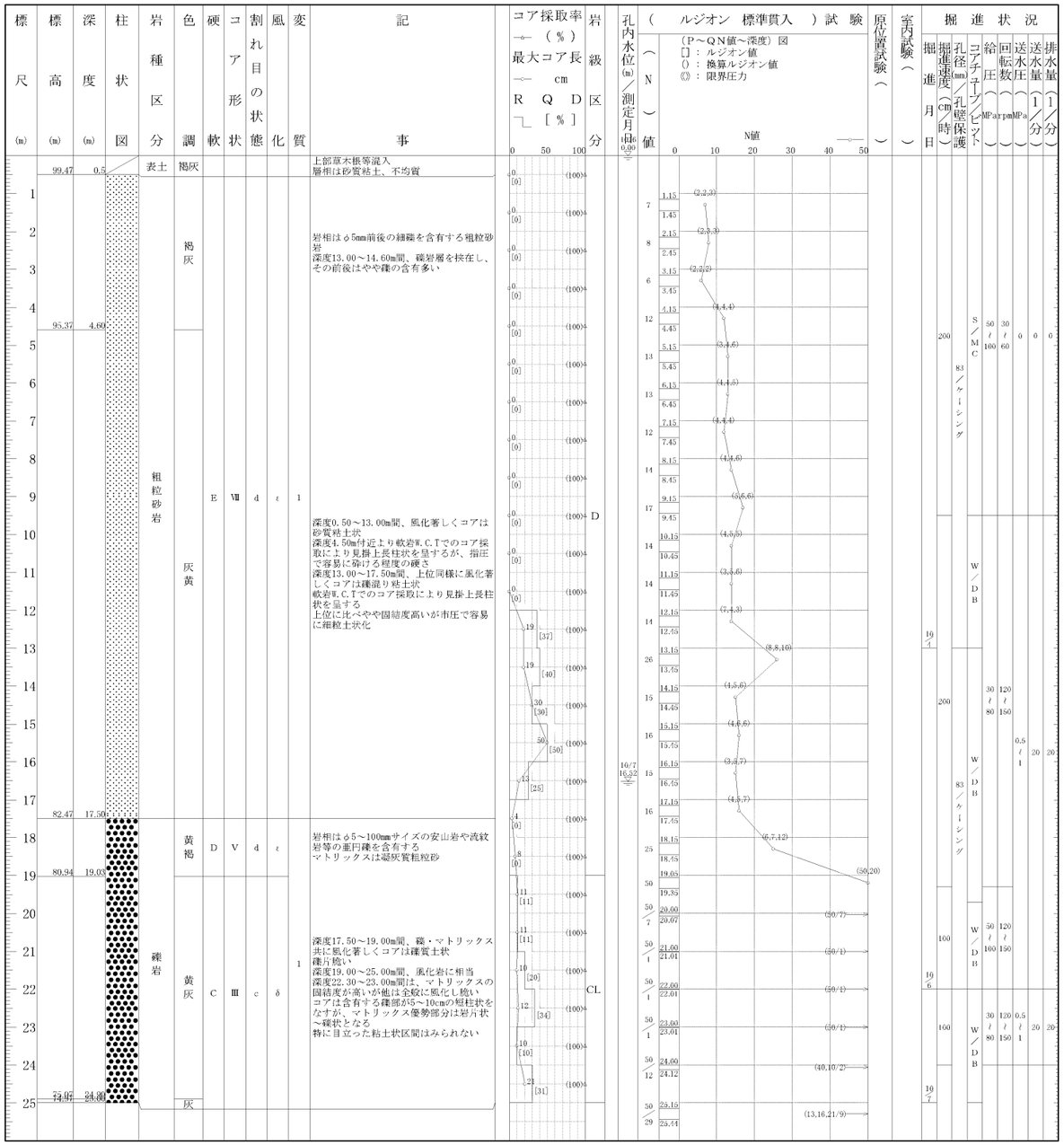
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－１	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 4日 ～ 20年 10月 20日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	川端　公司
孔口標高	99.966m	角度	180°上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	25.00m					試錐機	ＹＢＭ－０５		
						エンジン	ＮＦＡＤ－７	ポンプ	動噴





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

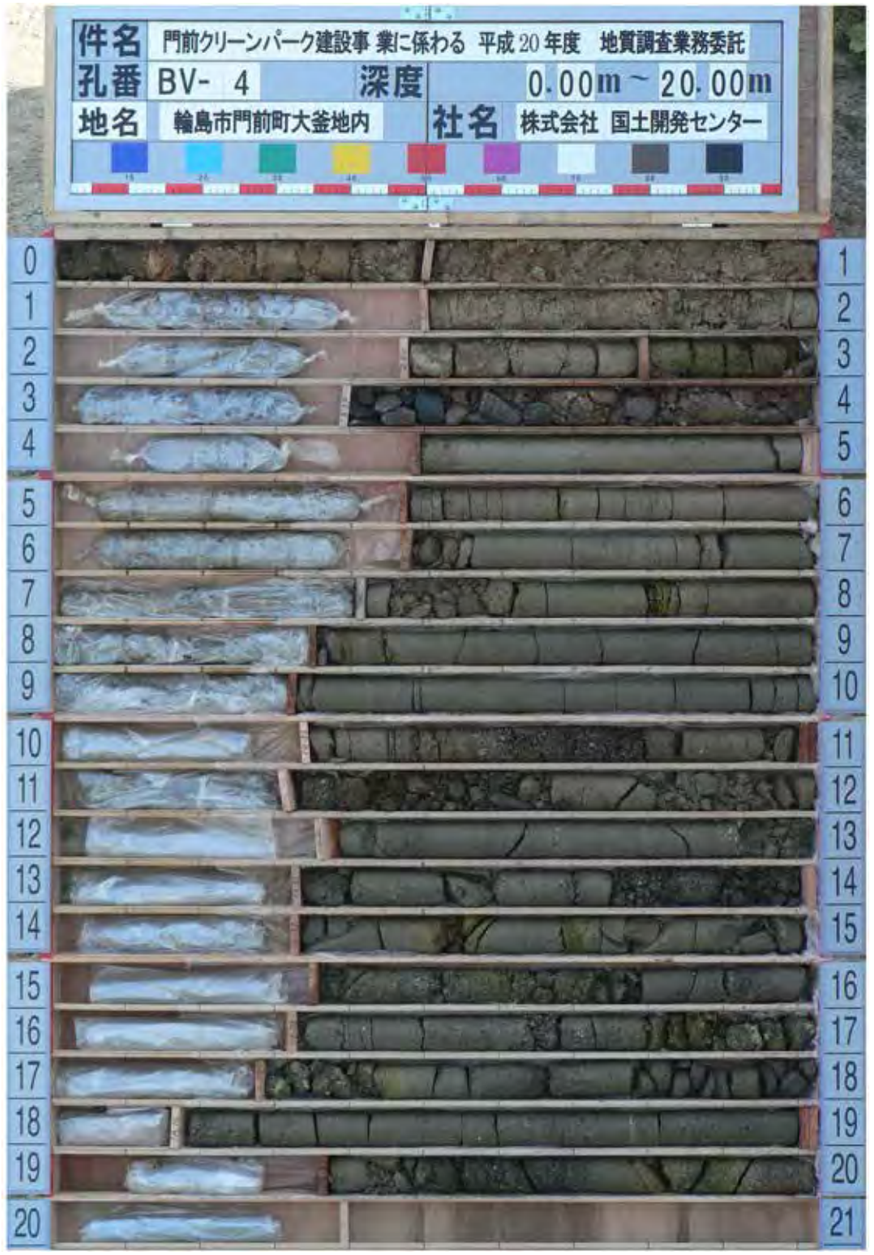
ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-4	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 14日 ～ 20年 10月 17日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076-274-8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	築瀬　利周
孔口標高	105.110m	角度	上 180° 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 南 180°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	D0-D
総掘進長	20.32m								エンジン	NFD-10	ポンプ	BG3-CL

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	岩級区分	孔内水位(m)／測定月日	N値	原位置試験	室内試験	掘進月日	掘進速度(cm／時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(1／分)	排水量(1／分)
1	104.71	0.40		表土	茶褐						上部草木根混入 層相は礫混り粘土									S／MC	100／150	60	-	0	0
	103.21	1.90		砂質粘土	黄褐						堆積堆積物に相当 全体に細・中砂混入し不均質 粘性中位									S／MC	200／300	60	-	0	0
2														3						S／MC	50／100	80	1／2	20	20
3														20						W／MC	50／100	80	1／2	20	20
4														50						W／MC	50／100	80	1／2	20	20
5														24						W／MC	50／100	80	1／2	20	20
6	98.51	6.60		細・中粒砂岩	暗黄灰	E	V～VI	d	ε	1	岩相は概ね粒径の均一な細・中粒砂岩で、深度2.80～4.00m間に礫岩挟在 深度1.90～6.60m間、コアは見掛上短柱～長柱状をなすが、指圧で容易に砕ける硬さ 深度2.80～4.00m間に挟在する礫岩は、礫は軟質であるがマトリックスが脆いため、コアは砂礫状をなす	D		10						W／MC	50／100	80	1／2	20	20
7														18						W／MC	50／100	80	1／2	20	20
8						C	III	c	δ		深度6.60～10.00m間、亀裂間隔5～10cmの短柱状コア主体 岩片比較的硬い 亀裂の傾きは10°以下のものが卓越し、一部で著しい酸化帯形成			14						W／MC	50／100	80	1／2	20	20
9														26						W／MC	50／100	80	1／2	20	20
10	95.11	10.00											10/17 9.70	20			10 15			W／MC	50／200	80	1／2	20	20
11							IV					CL／D		19						W／MC	50／200	90／120	1／2	20	20
12	93.11	12.00												20						W／MC	50／200	80／120	1／2	20	20
13														25						W／MC	50／200	80／120	1／2	20	20
14														20						W／MC	50／300	80／120	1／2	20	20
15				中・粗粒砂岩	暗灰	C	III	c	δ	1	岩相は中・粗粒砂岩を主とし、所々で礫岩を挟在 礫岩は≦5mm以下の細礫岩からなる 礫岩挟在区間は次の通りである ・10.55～10.80m・11.00～11.60m ・13.75～14.00m・15.40～15.80m ・16.80～17.40m・19.50～19.70m コアは砂岩区間では10cm前後の短柱状をなし、岩片も比較的硬い 礫岩挟在区間ではマトリックスの風化が目立ち、コアは岩片～礫状をなす 特に亀裂沿い等に軟質化は認められない	CL		18						W／MC	50／300	80／120	1／2	20	20
16														22						W／MC	50／300	80／120	1／2	20	20
17														18						W／MC	50／300	80／150	1／2	20	20
18	86.95	18.16												13			10 16			W／D	50／100	100／120	1／2	15	15
19														11						S／MC	100／300	60／80	1／2	20	20
20	84.79	20.32												22						W／MC	100／400	60／80	1／2	20	20
														17			10 17								



ボーリング柱状図

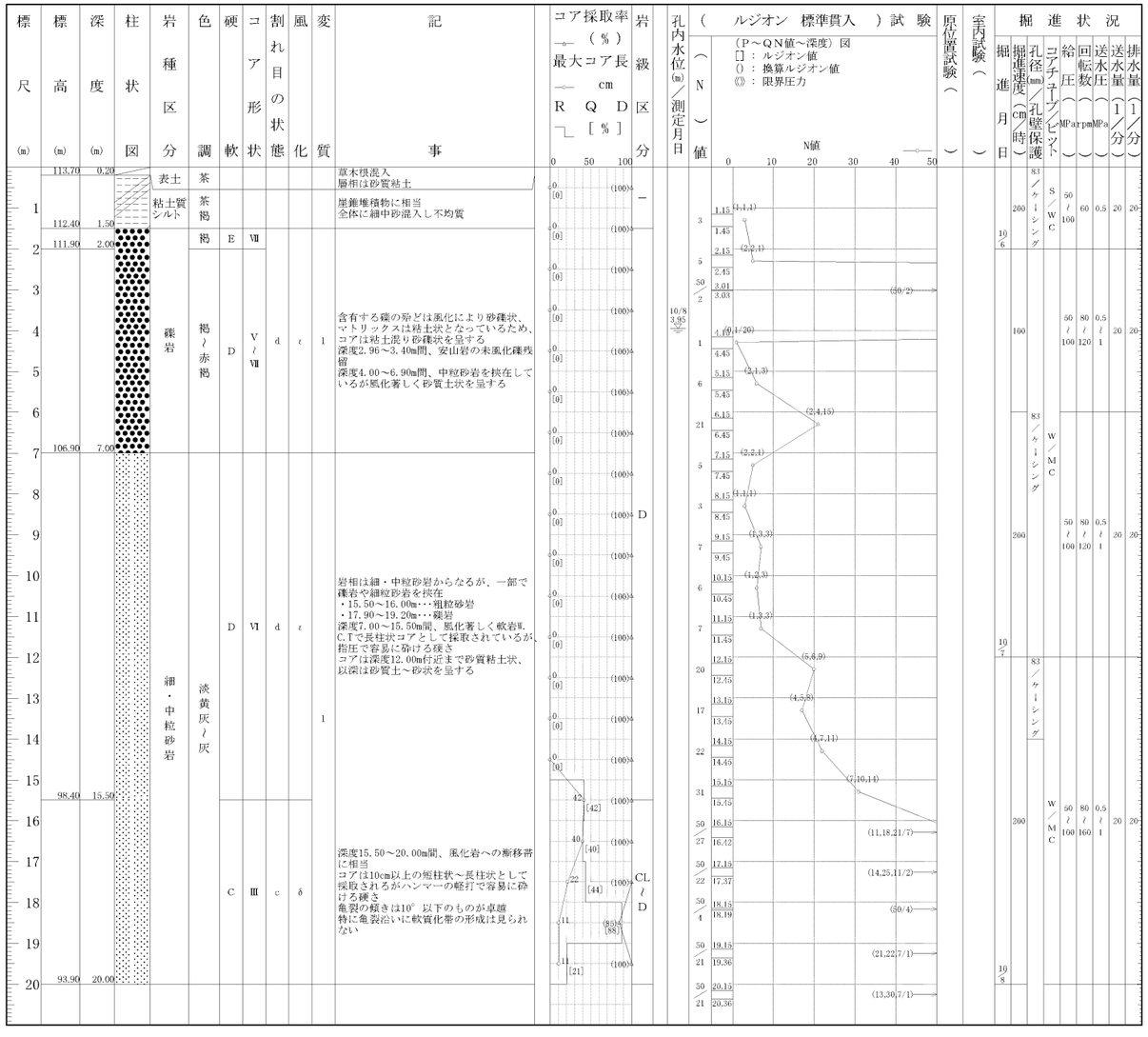
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV－5	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 6日 ～ 20年 10月 8日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076－274－8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	山本
孔口標高	113.897m	角度	180°上 90° 下 0°　0°	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機	YBM－05
総掘進長	20.00m								エンジン	NFAD－7	ポンプ	動噴





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-6	調査位置	輪島市門前町大釜地内					北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 16日 ～ 20年 10月 18日			東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076-274-8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	川端　公司
孔口標高	140.047m	角度	180°上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平0° 90°	使用機種	
総掘進長	20.00m	試錐機	YBM-05						
		エンジン	NFAD-7			ポンプ		動噴	

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
	139.45	0.60		表土	茶褐						上部草根混入 層相は砂質粘土
1											
2					赤灰	E	Ⅶ	d	ε		岩相は凝灰岩，凝灰角礫岩，火山角礫岩。 φ5～300mmサイズの安山岩や流紋岩等の 亜円・亜角礫を含有する マトリックスは凝灰質中・粗砂 深度0.60～4.25m間、風化著しくコアは砂 質粘土状を呈する 部分的に未風化礫が見られるが非常に脆 く、指圧で容易に細粒土状になる。
3											
4	135.80	4.25									
5					黒灰		Ⅲ				
6											
7											
8	132.05	8.00		火山砕屑岩						1	
9											
10						D		c	δ		深度4.25～17.50m間は、4.50～8.00m及び16.50m以深は径50～100mm以上の未風化礫の混入率が高い この他の区間では、礫径は10mm以下と小さく、やや風化したものが多く認められる。 全般的に風化著しく、所々でコアは10cm前後の短柱状として採取されるが、ハンマーの軽打で容易に砕ける程度の硬さ
11					褐灰						
12							V				
13											
14											
15											
16	123.55	16.50					Ⅲ				
17	122.55	17.50									
18				礫岩	灰褐	C	Ⅲ	c	δ	1	風化岩に相当する 上位に比べマトリックスの固結度が高いが、所々粘土状化した部分もみられ、一部コア流出している コアは主に5～10cm程度の短柱状を呈するが岩質は全般に脆い
19											
20	120.05	20.00									

コア採取率（%）　最大コア長 cm　RQD［%］　0 50 100

岩級区分　D　CL（D）

孔内水位(m)／測定月日　10/17 7.30　10/18 18.58

（ルジオン　標準貫入　）試験　（P～QN値～深度）図　□：ルジオン値　（）：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値 0 10 20 30 40 50

N値	深度(m)
6	1.15
	1.45
4	2.15
	2.45
5	3.15
	3.45
29	4.15
	4.45
18	5.15
	5.45
50	6.15
16	6.31
22	7.05
	7.35
15	8.15
	8.45
20	9.15
	9.45
9	10.15
	10.45
14	11.15
	11.45
13	12.15
	12.55
15	13.15
	13.55
15	14.15
	14.45
12	15.15
	15.55
22	16.15
	16.55
44	17.15
	17.45
50	18.15
16	18.31
50	19.15
24	19.39
50	20.15
26	20.41

（2,2,2）（4,4,2）（1,2,2）（7,12,10）（7,5,6）（20,30/6）（12,6,4）（4,5,6）（4,5,11）（2,3,4）（3,4,7）（3,4,6）（4,5,6）（4,5,6）（3,4,5）（6,8,8）（22,10,12）（15,35/6）（7,25,18/4）（7,10,33/6）

原位置試験（　）　室内試験（　）

掘進状況

掘進月日	掘進速度(cm/時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／インサート	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(l/分)	排水量(l/分)
10/16	200	83／ケーシング	S／MC	50 ℓ 100	30 ℓ 60	0.5 ℓ 1.0	20	20
	200		W／DB	30 ℓ 80	120 ℓ 150			
10/17		83／ケーシング						
	200		W／DB	30 ℓ 80	120 ℓ 150	0.5 ℓ 1.0	20	20
10/18	200		W／DB	30 ℓ 80	120 ℓ 150			



ボーリング柱状図

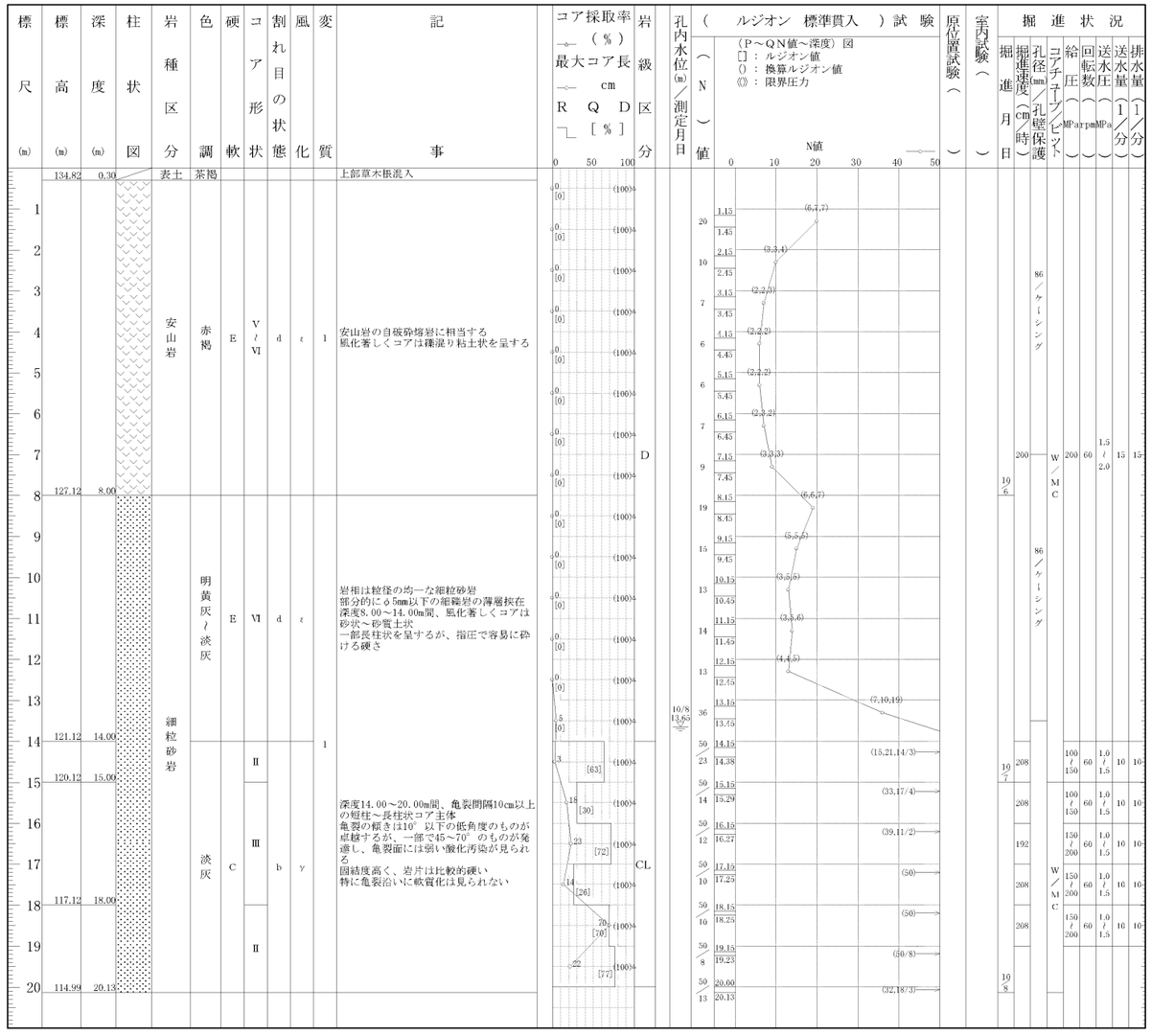
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－７	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 3日 ～ 20年 10月 9日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者		ボーリング責任者	三宅　光平
孔口標高	135.12m	角度	180°上 90° 0°下 0°	方向	北 0° 270°西 90° 東 180°南	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	
総掘進長	20.13m					試錐機	カノー製ＫＲ－１００Ｈ型		
						エンジン		ポンプ	マルヤマ製ＭＳ－５５０型





ボーリング柱状図

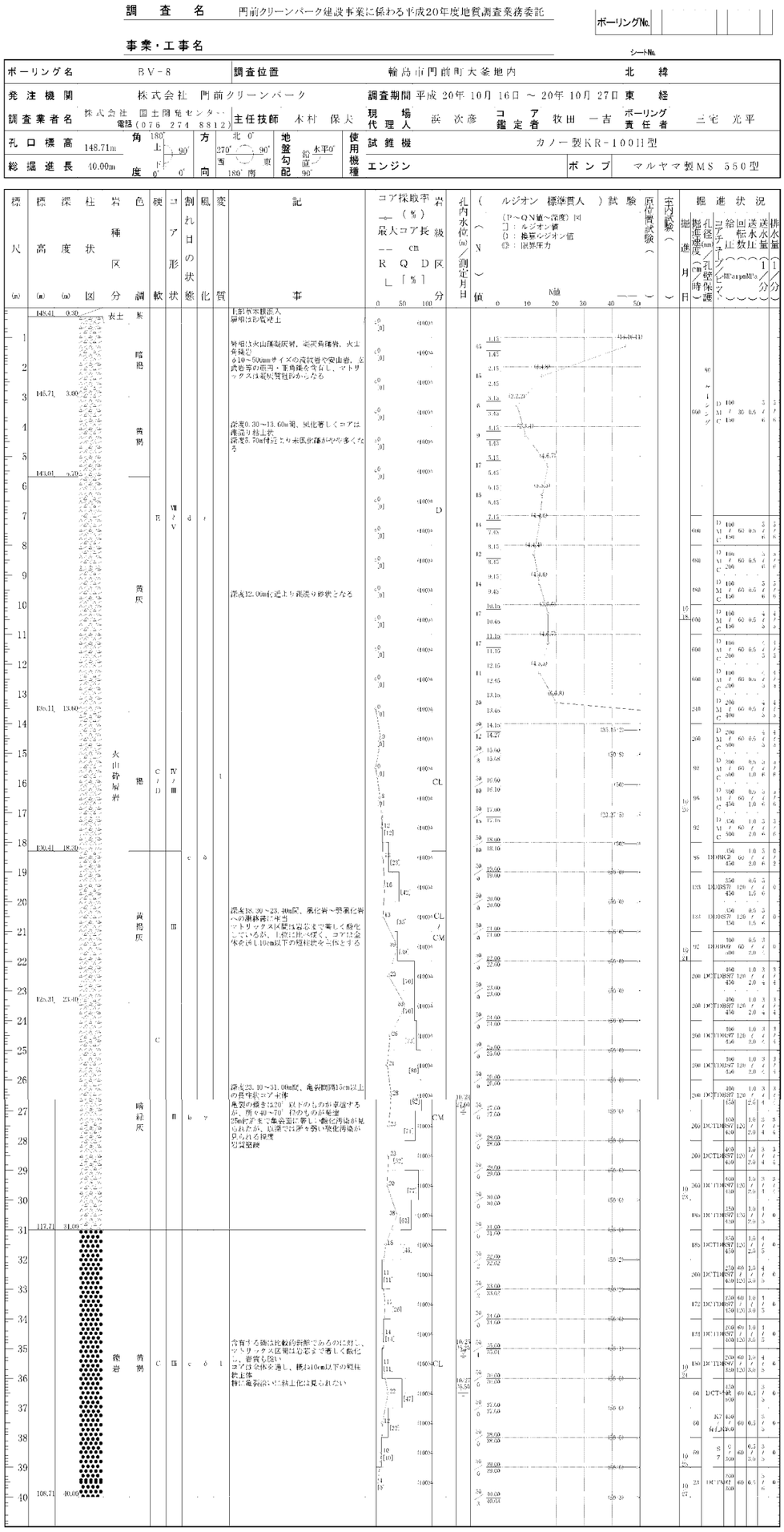
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-8	調査位置	輪島市門前町大釜地内　北緯
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク	調査期間	平成 20年 10月 16日 ～ 20年 10月 27日　東経
調査業者名	株式会社　国土開発センター　電話（076 274 8812）	主任技師	木村　保夫
		現場代理人	浜　次彦
		コア鑑定者	牧田　一吉
		ボーリング責任者	三宅　光平
孔口標高	148.71m	角度	上 180°　下 0°　90°
総掘進長	40.00m	方向	北 0°　東 90°　南 180°　西 270°
地盤勾配	水平0°　90°	使用機種	試錐機：カノー製KR-100II型
		エンジン	ポンプ：マルヤマ製MS 550型





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係る平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－９	調査位置	輪島市門前町大釜地内					北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 10日 ～ 20年 10月 15日			東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	三宅　光平
孔口標高	184.976m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	
総掘進長	20.00m					エンジン		ポンプ	マルヤマ製ＭＳ－５５０型
試錐機	カノー製ＫＲ－１００Ｈ型								

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	コア採取率 (%) 最大コア長 cm RQD [%]	岩級区分	孔内水位(m)／測定月日	(N)値	(ルジオン 標準貫入)試験 (P～QN値～深度) 図 []：ルジオン値 ()：換算ルジオン値 《》：限界圧力	原位置試験( )	室内試験( )
1																		
2											安山岩の自破砕溶岩に相当する 上部10cm程草木根混入 深度0.10～4.80m間、風化著しく礫混り粒土状を呈する 粘性中～大		D					
3						E	Ⅶ	d	ｔ									
4																		
5	180.18	4.80				D	Ⅴ				深度4.80～6.00m間、風化岩に相当							
6	179.48	5.50				C	Ⅳ	c	δ		5.50m付近までは礫状を呈しやや岩片は脆いが、以深は岩片状となり、岩片は比較的硬く風化は亀裂沿いのみに見られる		CL				
7	178.88	6.10																
8						B	Ⅱ	b	β				CM					
9	175.88	9.10				C	Ⅳ	c	γ	1			CL					
10	175.18	9.80		安山岩	赤褐						深度6.00～20.00m間、20cm以上の長柱状コア主体 亀裂の傾きは20°以下の低角度のものが卓越 岩質は堅硬							
11																		
12																		
13						B	Ⅱ		β				CM					
14								b										
15											9.10～9.80m及び17.70～18.00m間、ややクラッキーでコアは岩片状を呈するが、軟質化は見られない							
16																		
17																		
18	167.28	17.70				C	Ⅳ		γ				CL					
19	166.98	18.00				B	Ⅱ		β									
	164.98	20.00																

掘進 月日	掘進速度 (cm／時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	送水量 (l／分)	排水量 (l／分)
10/13	200	86／ケーシング		200／400	60	0.5	10	10
	210			150／200	60	0.5	3／4	3／4
	210			150／200	60	0.5	3／4	3／4
	141		W／MC	200／300	60	0.5／1.5	3／4	0
	210			150／200	60	0.5	3／4	0
	210			150／200	60	0.5	3／4	0
	240			150／200	60	0.5	3／4	0
	218			150／200	60	0.5	3／4	0
10/14	210			150／200	60	0.5	3／4	0
	210			150／200	60	0.5	3／4	0
	240			150／200	60	0.5	3／4	0
	210			150／200	60	0.5	3／4	0
	218			150／200	60	0.5	3／4	0
	218			150／200	60	0.5	3／4	0
10/15	218			150／200	60	0.5	3／4	0



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係る平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－１０	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 11月 5日 ～ 20年 11月 日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	川上　政明
孔口標高	142.81m	角度	180°上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	20.00m					エンジン		ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
	142.31	0.50		表土	茶						上部草根混入 層相は礫混り粘土
1				火山砕屑岩	暗灰						岩相は火山礫凝灰岩～凝灰角礫岩。 マトリックスは∅5～20mm大の亜角礫主体の砂礫 4.25m付近より粘土混り砂礫
4	138.01	4.80									
5	137.31	5.50			灰褐	D	V	d	ε	1	深度4.80～5.50m間、岩相は火山角礫岩で風化著しくコアは礫質土～礫状 岩片脆い
6					暗灰	D～C	Ⅳ	c	δ		深度5.50～7.60m間、風化岩に相当 全体にクラッキーでコアは岩片状主体 岩片はやや脆いものが目立つ 深度6.30～6.50m間、粘土状化（変質により青灰色を呈す）。
7	135.21	7.60									
8	134.51	8.30		亜炭・泥岩互層	灰～黒灰	D	Ⅳ	c	δ		
9	133.21	9.60				C	Ⅱ				亜炭・泥岩の互層で、特に亜炭の優勢な区間は次の通りである ・7.60～8.30m ・9.60～12.00m ・15.00～17.60m
11							Ⅲ				
12	130.31	12.50					Ⅱ	b	γ	1	深度8.30以深、亜炭の挟在する区間ではクラッキーで、5cm以下の岩片状コア主体であるが、泥岩区間では20cm以上の長柱状コア主体となる 岩片は固結度高く、比較的硬質 粗土状化した区間は次の通りである ・8.90m付近　幅2cm　10° ・10.35m付近　幅2cm　30° ・11.90m付近　幅3cm　10° ・13.75m付近　幅3cm　10°
13											
15	127.21	15.60									
16	126.61	16.20					Ⅲ				層理面の傾斜は、14.5m以浅は∠30～60°、以深は20～30°と全体に乱れがある。
17											
18							Ⅱ				
19											
20	122.81	20.00									

コア採取率 －○－（％）　最大コア長 －○－ cm　RQD［％］

岩級区分

孔内水位（m）／測定月日

（ルジオン　標準貫入　）試験
（P～QN値～深度）図
[ ]：ルジオン値
( )：換算ルジオン値
《》：限界圧力
N値

原位置試験（　）

室内試験（　）

掘進 月日	掘進速度（cm／時）	孔径（mm）／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧（MPa）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（1／分）	排水量（1／分）
11/5	6	86／ケーシング	S／MC	300	110	0／1	10	10
	36		W／DH	500	220			
	30		W／DH	500	220	0／2	10	10
	40		W／DH	500	220	0／2	10	10
	35		W／DH	500	220	0／2	10	10
	33	86／ケーシング	W／MC	500	220	0／2	10	10
	36		W／DH	200	220	0／2	10	10
11/6	34		W／DH	200	220	0／2	10	10
	36		W／DH	400	220	0／4	10	10
	38		W／DH	460	220	0／4	10	10
	24		W／DH	460	220	0／4	10	10
11/7	15		W／DH	360	220	0／6	10	10
	16		W／DH	360	220	0／6	10	10
	17		W／DH	360	220	0／6	10	10
	17		W／DH	360	220	0／6	10	10
	18		W／DH	360	220	0／6	10	10
	17		W／DH	360	220	0／6	10	10
	19		W／DH	360	220	0／6	10	10
	19		W／DH	360	220	0／6	10	10
11/8	18		W／DH	360	220	0／6	10	10



ボーリング柱状図

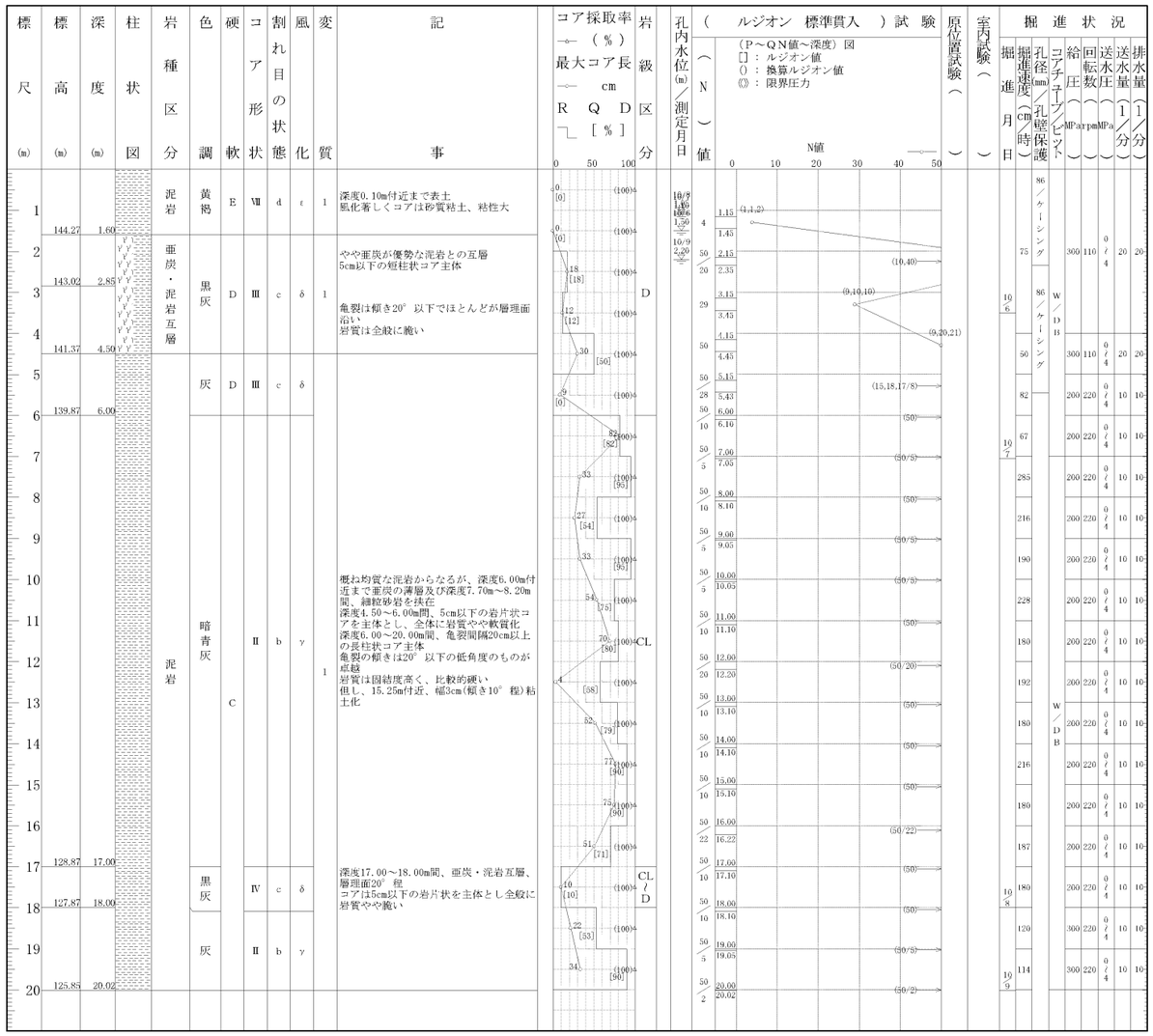
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-13	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 3日 ～ 20年 10月 9日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076-274-8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	川上　政明
孔口標高	145.87m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平0° 90°	使用機種	
総掘進長	20.02m					試錐機	YBM-05		
						エンジン		ポンプ	マスコット号F型





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV 16	調査位置	輪島市門前町大釜地内	北緯	
発注機関	株式会社 門前クリーンパーク	調査期間	平成 20年 10月 1日 ～ 20年 10月 7日	東経	
調査業者名	株式会社 国土開発センター 電話(076 274 8812) 主任技師 木村 保夫	現場代理人	浜 次彦	コア鑑定者 牧田 一吉	ボーリング責任者 半賀 雄二
孔口標高	135.12m	角度	180°上 90° 0°下 0°	方向	北 0° 270°西 90° 東 180°南
総掘進長	30.00m	地盤勾配	鉛直 水平 90°	使用機種	
		試錐機	KR-100H		
		エンジン	MS-603	ポンプ	

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化変質	記事	コア採取率(%) 最大コア長cm RQD(%)	岩級区分	孔内水位(m)／測定月日	(ルジオン 標準貫入)試験 (P～QN値～深度)図 [ ]：ルジオン値 ( )：換算ルジオン値 (限)：限界圧力 N値	原位置試験	室内試験	掘進状況 掘進月日	孔径(mm)／孔壁保護 掘進速度(cm)／時	コアチューブセット	給圧(MPa)	回転数	送水圧(MPa)	送水量(l／分)	排水量(l／分)
1	133.62	1.50		砂質シルト	暗褐					土質標準貫入する 基盤岩類に相当 全体的に粘質砂分含有する 不均質、非常軟													
2																							
3																							
4																							
5																							
6																							
7																							
8	126.62	8.50		凝灰岩互層	黄・中粒砂岩	E VI	d		1	基礎は深度7.50m付近まで細粒砂岩、以深中粒砂岩 特に中粒砂岩では5mm前後の細粒層の薄層が残存する 深度1.50～8.50m間、風化著しくコアは砂質土～砂状 深度8.50m付近より見掛上長柱状コアを呈するが、亀裂度非常に多い														
9																							
10										深度8.50～14.50m間では、深度10.30～10.70m間で強な変化 全体に固結度高く、コア長10cm以上の柱状～長柱状主体 深度まで著しい熱水変質 亀裂のほとんどは層理面沿いの10°以下であるが、深度13.50m以降、傾き70°程の高角度の亀裂がみられる 凝灰岩礫による礫理の傾斜は／5°前後。														
11																							
12																							
13																							
14	120.62	14.50																					
15				礫岩	灰茶	C II	y			基質はほぼ5～200mmサイズの凝灰質や安山岩、石英斑岩等の亜円礫を含有し、マトリックスは凝灰質ネ・軟砂からなる 含有する強とマトリックスの度に日立った硬軟差は認められない コアは200mm以上の長柱状主体 亀裂の傾きは20°以下の低角度のものが卓越する 礫質は比較的軟質で、亀裂沿い等に軟質部に認められない														
16																							
17																							
18																							
19																							
20						C II	y																
21																							
22							c		1														
23																							
24																							
25																							
26	109.12	26.00				D V	b			深度26.00～26.50m間、やや風化が著しく粘土質													
	108.62	26.50																					
27																							
28						C II	y																
29																							
30	105.12	30.00																					



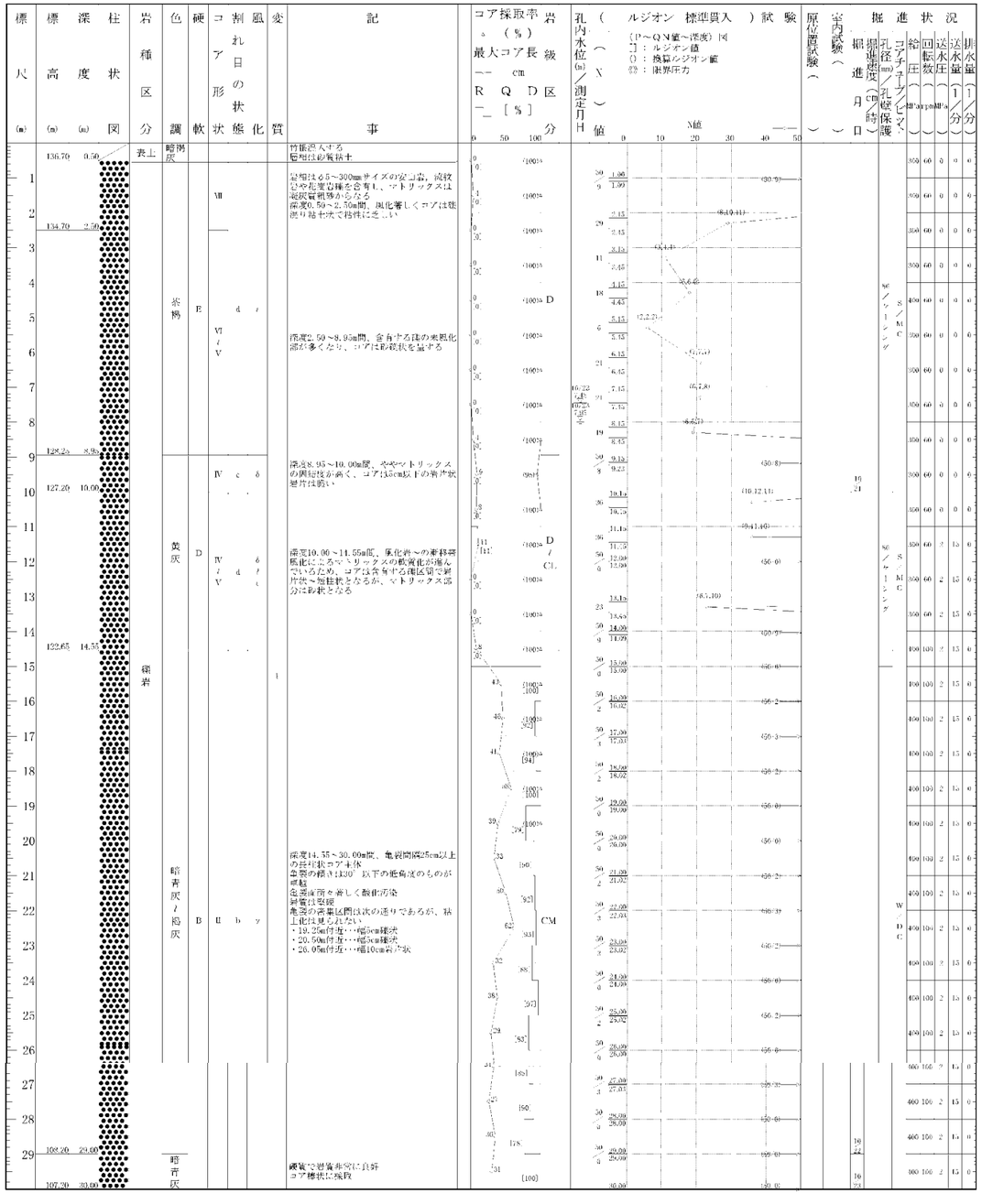
ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

事業・工事名

ボーリングNo.　　シートNo.

ボーリング名	BV-17	調査位置	輪島市門前町大釜地内	北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク	調査期間	平成20年10月20日 ～ 20年10月23日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター（電話（076-274-8812））	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦
				コア鑑定者	牧田　一吉
				ボーリング責任者	向山　洋二
孔口標高	137.20m	角度	上 180° 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南
総掘進長	30.00m	地盤勾配	鉛直 水平 90° 0°	使用機種	試錐機　カノーKR-100
				エンジン	ヤンマ--NFAD-8　ポンプ　ヤンマ--CP-80





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－１８	調査位置	輪島市門前町大釜地内					北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 15日 ～ 20年 10月 20日			東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	向山　洋二
孔口標高	171.85m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平0° 鉛直 90°	使用機種	
総掘進長	25.00m					試錐機	カノーKR-100		
						エンジン	ヤンマーNFAD-8	ポンプ	ヤンマーCP-80

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	岩級区分	孔内水位(m)／測定月日
1	171.35	0.50		表土	茶						上部草木根混入 層相は礫混り粘土		
2											岩相は火山礫凝灰岩。 φ5～100mmサイズの安山岩や流紋岩の亜円・亜角礫を含有し、マトリックスは粗砂からなる 深度0.50～5.50m間、風化著しくコアは礫混り粘土状を呈する 粘性乏しい		
3													
4													
5	166.35	5.50			茶褐		Ⅶ						
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12				火山砕屑岩									
13					黄褐	E	V～Ⅶ	d	ε	1	深度5.50～20.50m間、上位に比べ未風化で残る含有礫が多いが、マトリックスは軟質化している コアは粘土混り砂礫～砂礫状を呈する		
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20	151.35	20.50											
21					黄灰	C	Ⅳ	c	δ		深度20.50～25.00m間、亀裂間隔20cm以上の長柱状コア主体 岩質堅硬	CL	
22													
23	149.05	22.80			暗灰	B	Ⅱ	b	γ		24.50m付近まで、岩芯まで酸化汚染著しい	CM	
24													
25	146.85	25.00											



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－１９	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 18日 ～ 20年 10月 23日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	藤岡　健一
孔口標高	122.90m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	カノーＫＲ１００ＨＷ
総掘進長	25.00m								エンジン		ポンプ	カーツ５０、１００Ｌ

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
	122.40	0.50		表土	茶						上部草木根混入 層相は礫混り粘土
1～2	120.30	2.60		礫岩	茶褐	E	V～VI	d	ε	1	部分的に含有する礫の未風化部分が残るが、殆どが粘土化し、コアは礫混り粘土状を呈する
3～4	118.00	4.90		細粒砂岩	黄灰	E	VI	d	ε	1	細粒砂岩であるが、風化著しく砂質土～砂状を呈する 上位との境界付近、やや粗粒でφ10mm大の亜円礫含有
5～8	114.10	8.80		礫岩	茶褐	E	V～VI	d	ε	1	φ5～50mmサイズの安山岩等の礫を含有しているが、ほとんどが風化しており、部分的にファイ5～10mm大の礫として残留する マトリックスは完全に粘土化している
9～13	109.20	13.70		細・中粒砂岩	黄褐	E	VI	d	ε	1	細・中粒砂岩からなるが、上・下位との強化付近では、φ5～10mmサイズの亜円礫を含有する 風化著しくコアは砂質土～砂状を呈する
14～24	97.90	25.00		礫岩	黄灰	C～D	III～VI	c	δ	1	岩相はφ5～150mmサイズの流紋岩や安山岩等の亜円礫を含有し、マトリックスは凝灰質粗砂からなる 全体に風化気味で、コアは含有する礫区間では硬質な岩片～10cm以下の短柱状をなすが、マトリックスでは砂礫状となる

コア採取率（%）　最大コア長 cm　RQD［%］　岩級区分

孔内水位(m)／測定月日

（ルジオン　標準貫入　）試験　（P～QN値～深度）図　[ ]：ルジオン値　( )：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値

原位置試験（　）　室内試験（　）

掘進状況：掘進月日／掘進速度（cm／時）／孔径(mm)／孔壁保護／コアチューブ・ビット／給圧（MPa）／回転数（rpm）／送水圧（MPa）／送水量（l／分）／排水量（l／分）



ボーリング柱状図

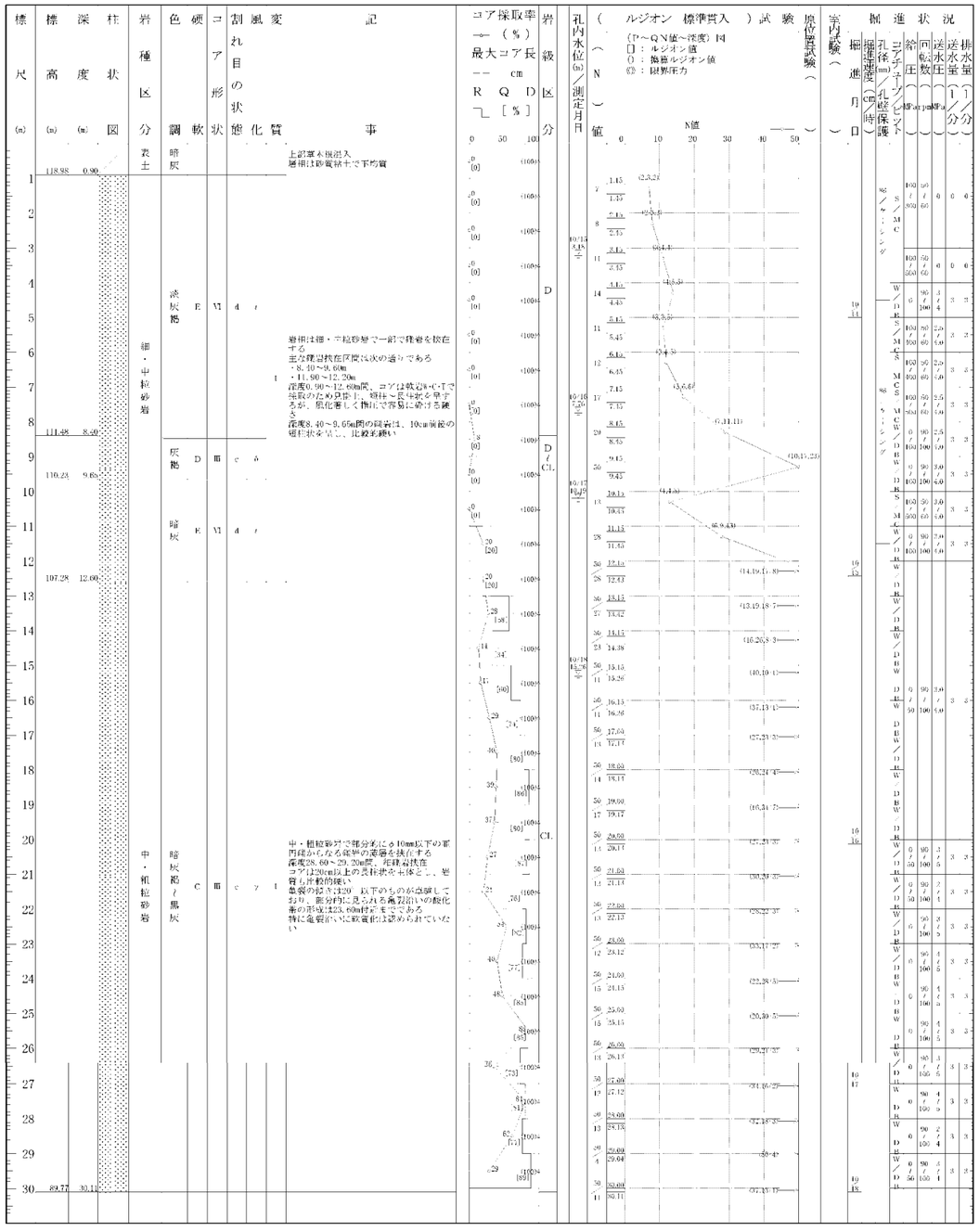
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-20	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社 門前クリーンパーク	調査期間	平成 20年 10月 14日 ～ 20年 10月 18日			東経	
調査業者名	株式会社 国土開発センター 電話（076-274-8812）	主任技師	木村 保夫	現場代理人	浜 次彦	コア鑑定者	牧田 吉
孔口標高	119.876m	角度	上180° 下0° 90°	方向	北0° 西270° 東90° 南180°	地盤勾配	水平0° 鉛直90°
総掘進長	30.11m	使用機種	試錐機	YBM-05			
			エンジン	ヤンマーNFAD-7	ポンプ	GP-3	





ボーリング柱状図

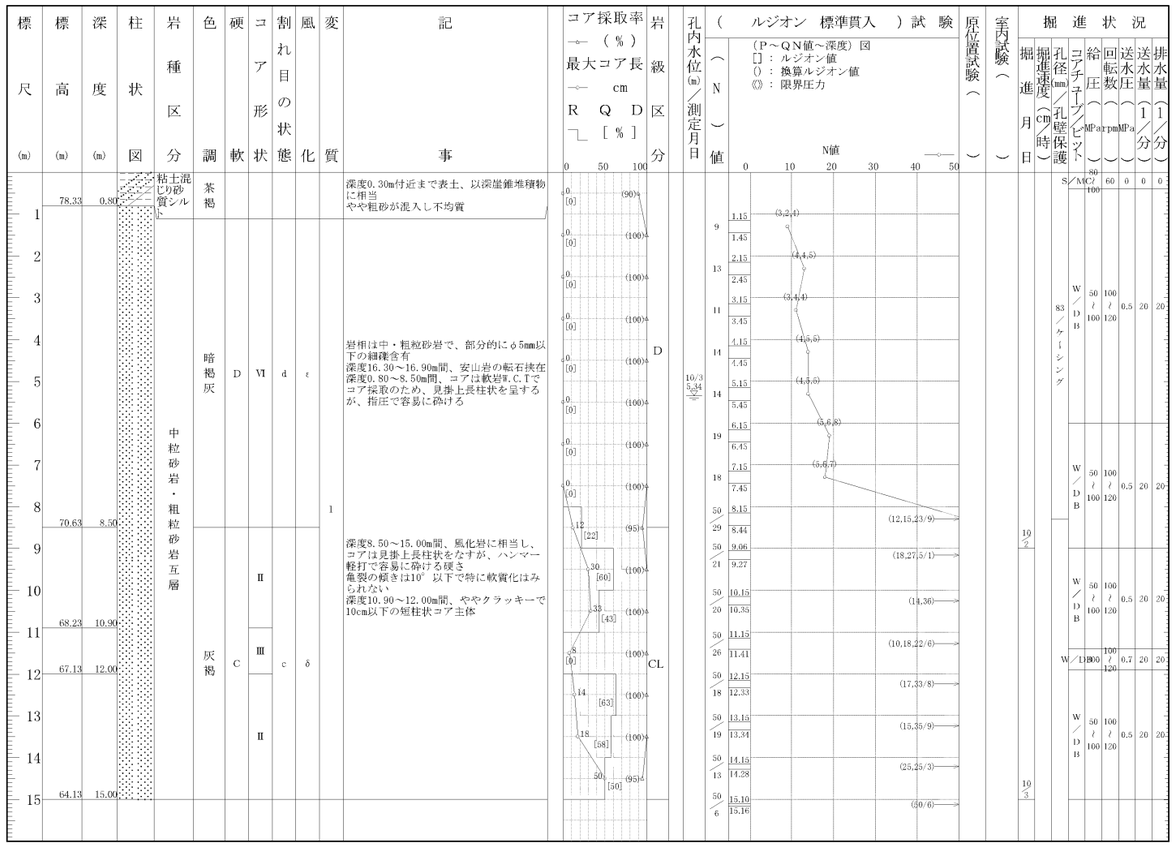
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－２１	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 1日 ～ 20年 10月 4日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	向井　孝美
孔口標高	79.13m	角度	180°上 90° 0° 下	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	ＹＢＭ－０５
総掘進長	15.00m					エンジン	ＮＦＡＤ－７	ポンプ	動噴





ボーリング柱状図

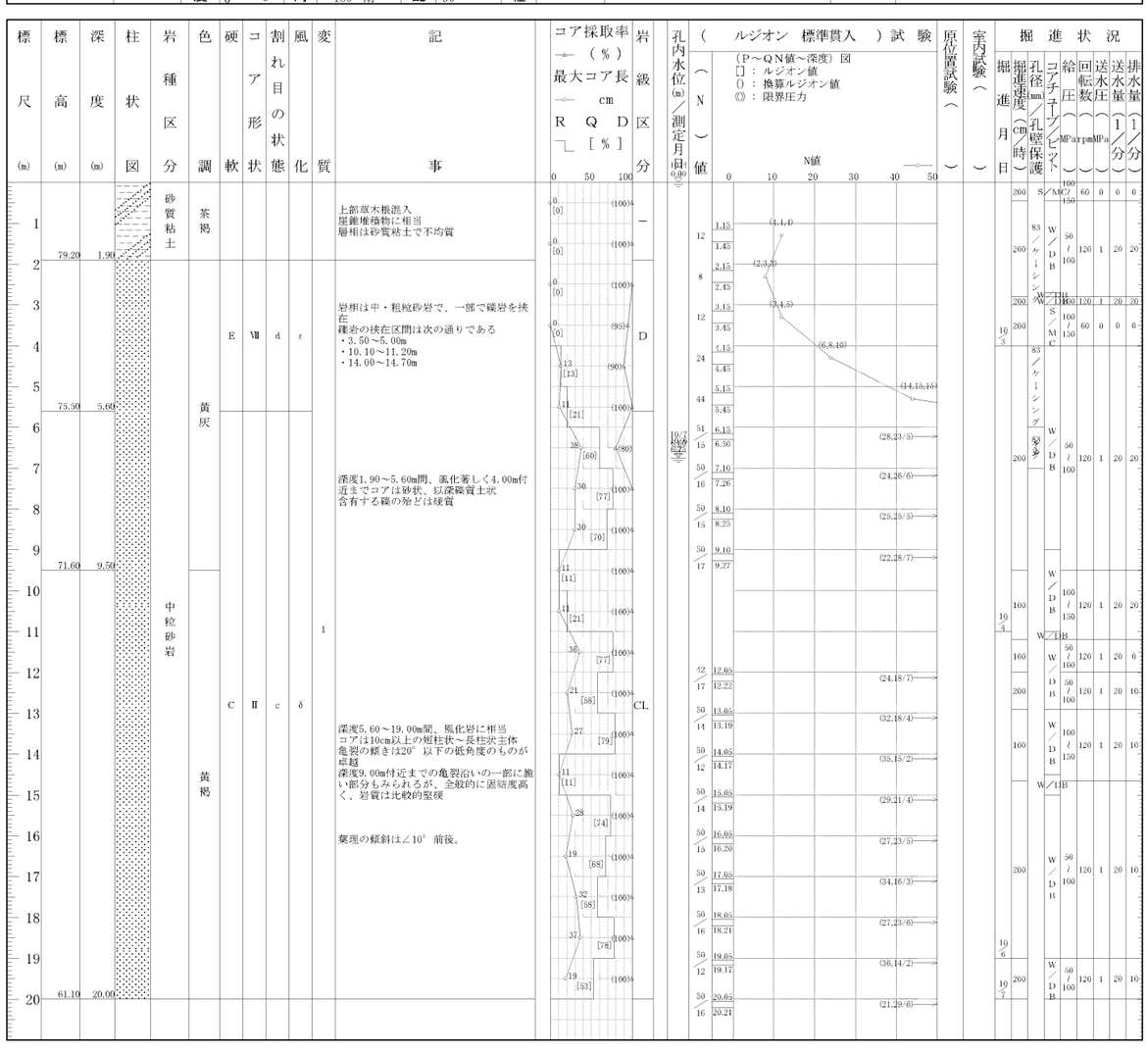
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV－22	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北　緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 2日 ～ 20年 10月 7日	東　経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076－274－8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	森本　幸雄
孔口標高	81.095m	角度	180°（上）90° 0°（下）0°	方向	北 0° 90°東 180°南 270°西	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	20.00m					試錐機	DO－5		
						エンジン	NFAD－7	ポンプ	動噴





ボーリング柱状図

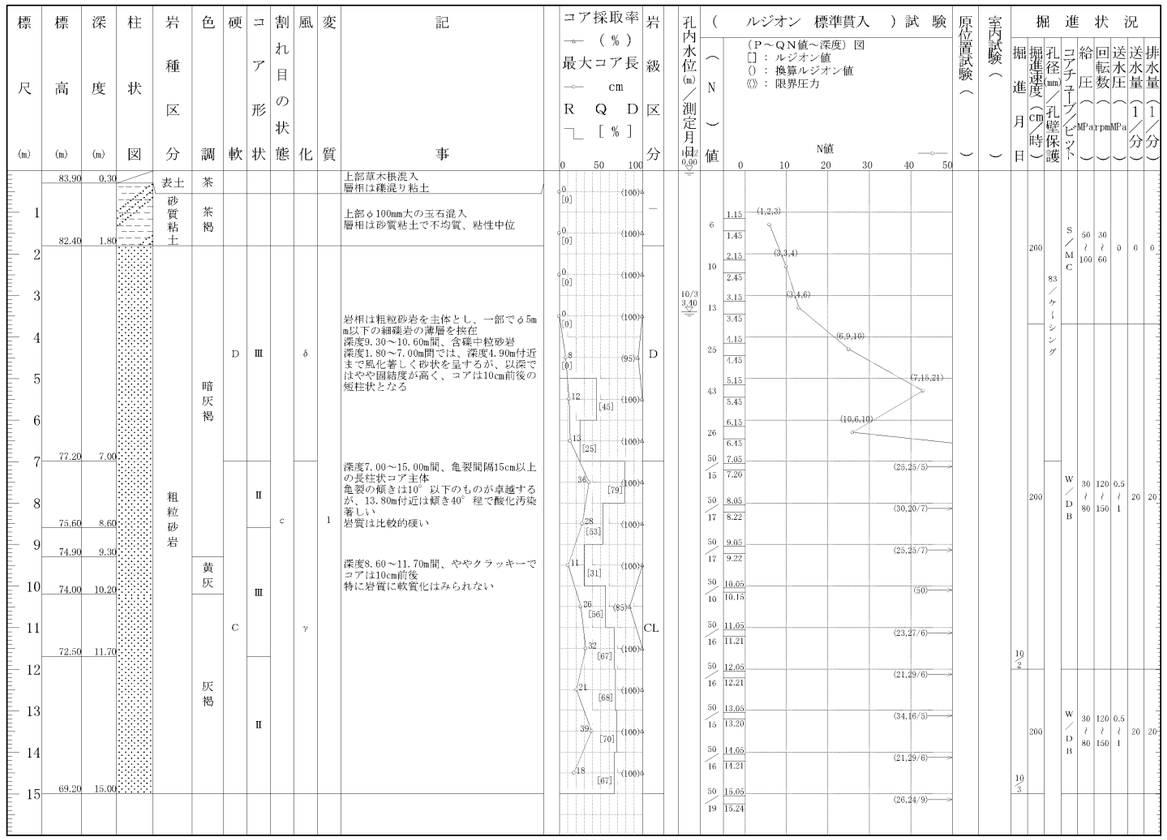
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV－23	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 2日 ～ 20年 10月 2日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076－274－8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	川端　公司
孔口標高	84.202m	角度	180°上 90° 0°下 0°	方向	北 0° 270°西 90° 東 180°南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.00m					試錐機	YBM－05		
						エンジン	NFAD－7	ポンプ	動噴





ボーリング柱状図

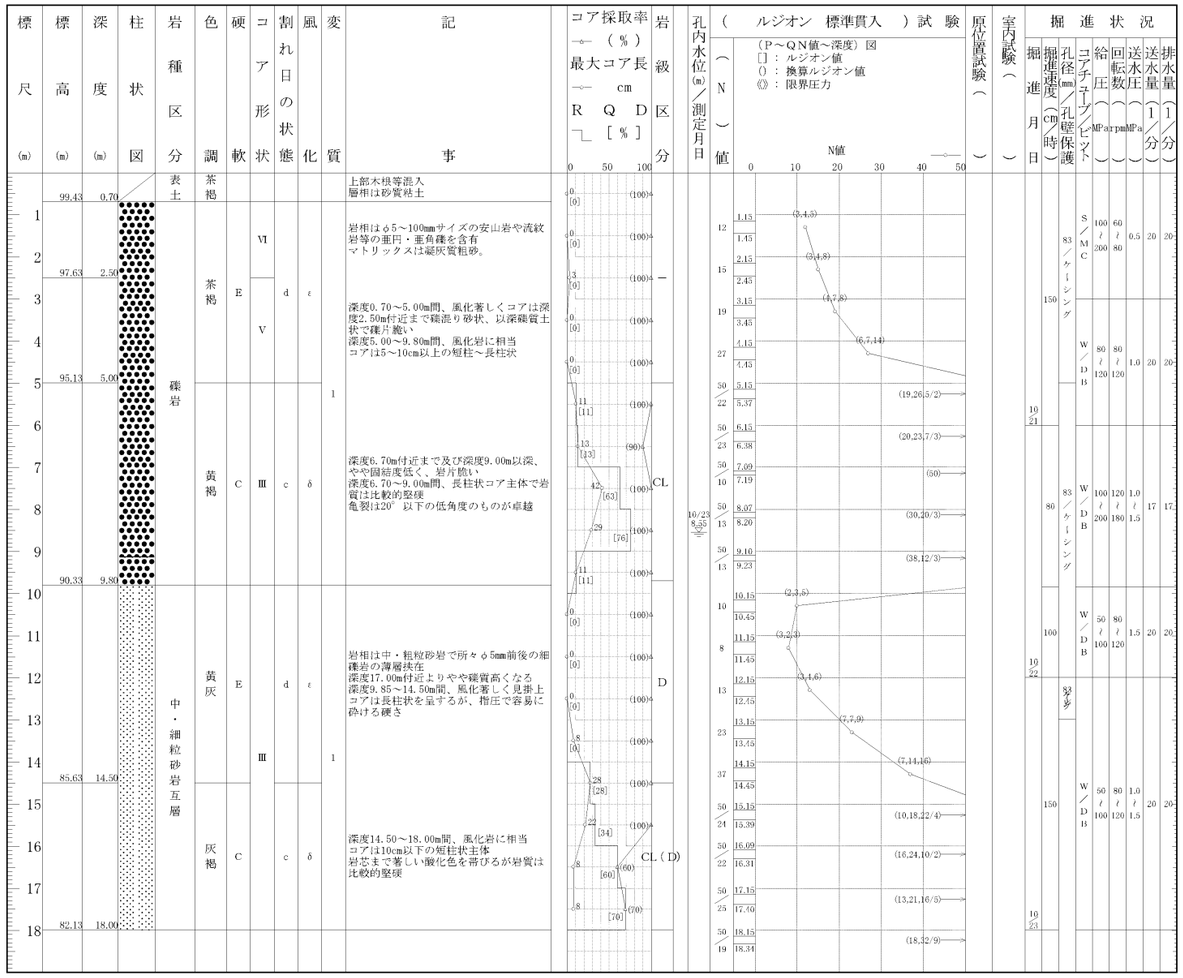
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＶ－２４	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北　緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 21日 ～ 20年 10月 24日	東　経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	山本
孔口標高	100.13m	角度	180°上 90° 0°下 0°	方向	北 0° 270°西 90° 東 180°南	地盤勾配	鉛直 水平0° 90°	使用機種	試錐機	ＹＢＭ－０５		
総掘進長	18.00m								エンジン	ＮＦＡＤ－７	ポンプ	動噴





ボーリング柱状図

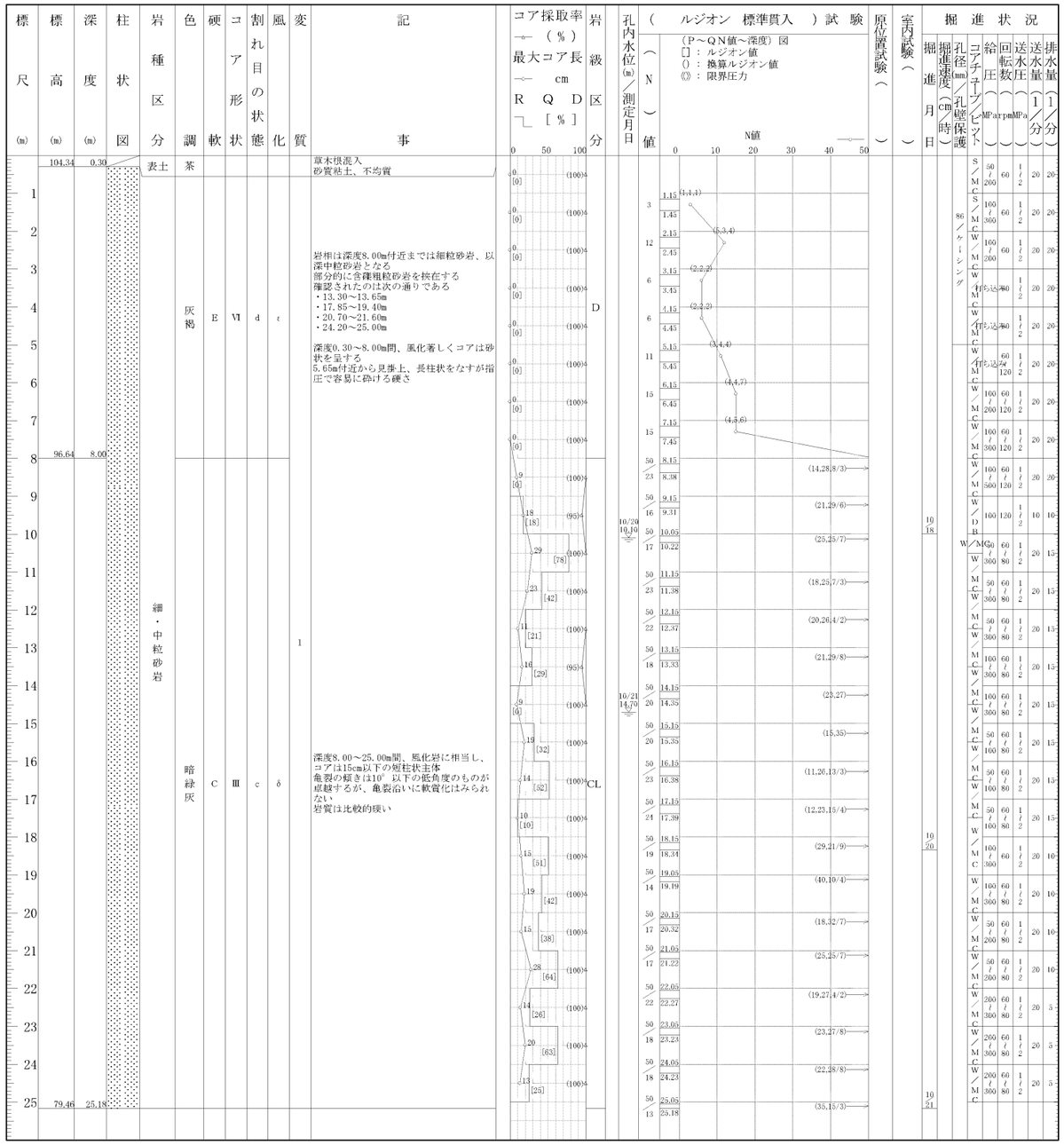
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-25	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 18日 ～ 20年 10月 日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076-274-8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	築瀬　利周
孔口標高	104.641m	角度	180°上 90° 下 0° / 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 / 180° 南	地盤勾配	水平0° 鉛直 90°	使用機種	
総掘進長	25.18m					試錐機	DO-0		
						エンジン	NFD-10	ポンプ	BG3-CL





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV－26	調査位置	輪島市門前町大釜地内					北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 18日 ～ 20年 10月 23日			東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076－274－8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	木村　真弥
孔口標高	88.971m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.20m					エンジン	ヤンマーNFAD－7	ポンプ	

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
	88.67	0.30		表土	茶褐						上部腐葉土、層相は砂質粘土
1				礫混じり粘土	暗灰						全体に∅5mm以下の細礫及び中・粗砂が混入し、不均質 含水比高位
2	86.77	2.20									
	86.62	2.35		砂	褐灰	E	Vl	d	t	1	
3											岩相は中粒砂岩を主体とし、所々に幅2～30cm程で礫岩を挟在する 層理面の傾きは20°以下 深度2.20～2.35m間、風化著しくコアは砂状～砂質土状 深度2.35～4.40m間、部分的に20cmの長柱状で比較的硬質な区間もみられるが、全般的に岩質は脆い コアはW.C.Tで採取のため見掛上、短柱状を呈する
4	84.57	4.40				D	III	c	δ		
5											
6				中粒砂岩	灰褐					1	
7											
8						C	II	b	y		深度4.40m以深、コアは15cmの長柱状主体 亀裂の傾きは20～40°の低角度のものが卓越するが亀裂面に酸化汚染等はほとんど認められない 岩質は比較的堅硬
9											
	79.02	9.95									
10				礫岩	褐灰	C	II	b	y	1	岩相は∅5～30mmサイズの安山岩や凝灰岩等の亜円礫を主体とし、マトリックスが粗砂からなる礫岩 上部はやや礫分の含有が少ない コアは25cm以上の長柱状主体
11											
12											
	76.07	12.90									
13				中粒砂岩	灰褐	C	II	b	y	1	中粒砂岩主体 コアは20cm以上の長柱状主体 亀裂面はほぼ水平なものが卓越しているが亀裂面に凹凸が著しくほとんどが採取時のものである 岩質は比較的堅硬
14											
	73.77	15.20									
15											

コア採取率 －○－（%）　最大コア長 ―― cm　RQD［%］

岩級区分

孔内水位（m）／測定月日

（ルジオン　標準貫入　）試験

（P～QN値～深度）図
[ ]：ルジオン値
( )：換算ルジオン値
《》：限界圧力

N値

原位置試験（　）

室内試験（　）

掘進月日

掘進状況：コアチューブ／ビット／孔径（mm）／孔壁保護／掘進速度（cm／時）／給圧（MPa）／回転数（rpm）／送水圧（MPa）／送水量（1／分）／排水量（1／分）



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-28	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 25日 ～ 20年 10月 日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076-274-8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	平賀　雄二
孔口標高	115.07m	角度	180° 上 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機
総掘進長	10.00m							エンジン	ポンプ

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1				礫混り砂質シルト	茶褐						上部草根混入 崖錐堆積物に相当 全体に細砂含有 φ50～150mmの玉石混入
2	112.47	2.60									
3				礫岩	黄褐	D	Ⅲ	c	δ	1	岩相はφ10～500mmサイズの安山岩や流紋岩等の亜円・亜角礫を含有し、マトリックスは凝灰質粗砂からなる 深度2.60～10.00m間、全般に風化気味で含有礫は硬質な短柱～長柱状コアとして採取されるが、マトリックスは脆い 特に粘土化した区間は認められない
4											
5	110.07	5.00									
6											
7											
8											
9											
10	105.07	10.00									

コア採取率（%）／最大コア長 cm／RQD［%］　岩級区分

（ルジオン 標準貫入）試験
（P～QN値～深度）図
[]：ルジオン値
()：換算ルジオン値
《》：限界圧力
N値

孔内水位(m)／測定月日	（N）値	原位置試験（）	室内試験（）
10/28 1.10	1.10 (4) (30) 1.45 / 50/0 2.00 (50/6)		
	3.15 / 50/25 3.40 (16.25 9/5) 4.15 (12 18.20) 4.45 / 50/5 5.15 (50/8) 5.23		
	6.00 / 50/0 6.00 (50/6) 7.00 / 50/0 7.00 (50/6) 8.00 / 50/10 8.10 (50) 9.00 / 50/4 9.04 (50/4) 10.00 / 50/6 10.06 (50/6)		

掘進月日	掘進速度（cm／時）	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧（MPa）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（1／分）	排水量（1／分）
10/27			S/MC	150	60	1.0	5	5
			S/MC	250	60	1.0	5	5
				150	120	1.0	5	5
				150	120	1.0	5	
				150	120	1.0	5	
				150	120	1.0	5	
				150	120	1.0	5	
				150	120	1.0	5	
10/28			インリ	150	120	1.0	5	
				150	120	1.0	5	



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BV-29	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 9日 ～ 20年 10月 13日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076-274-8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	平賀　雄二
孔口標高	119.802m	角度	上 180° 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	試錐機
総掘進長	20.00m							エンジン	ポンプ

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割目の状態	風化変質	記事
1				シルト	茶					上部草根混入 崖錐堆積物に相当 非常に軟質で粘性強い 下層部、若干微細砂含む
2	117.10	2.70								
3	116.30	3.50		シルト混じり砂礫	茶褐					含水中位 マトリックスはシルトを含む粗砂 亜円礫φ2～40m/m
4	115.80	4.00		中粒砂岩	黄灰	D	V	d	ε	岩相はほぼ粒径均一な中粒砂岩 深度4.00mまで風化著しく砂状コア 以深風化岩に相当し、コアは15cm以上の長柱状 亀裂の傾きは20°以下の低角度のものが卓越しており、所々著しい酸化色を帯び、やや脆い部分もみられるが、全体的には比較的硬い
5						C	Ⅲ	c	δ	
6	113.50	6.30							1	
7				礫岩	黄灰	C	Ⅱ	c	γ～δ	岩相はφ5～50mmサイズの安山岩や流紋岩等の亜円礫を含有し、マトリックスは粗粒砂からなる マトリックスと礫の間に著しい硬軟差はみられない 風化岩～弱風化岩への漸移帯に相当 亀裂間隔20cm以上の長柱状主体 亀裂の傾きは20～40°程のものが卓越 全体に岩芯まで酸化色を帯びるが、岩質は比較的堅硬で、亀裂沿いに軟質化は認められない
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20	99.80	20.00								

コア採取率（%）　最大コア長 cm　RQD [%]　0 50 100

岩級区分	孔内水位(m)／測定月日	(N)値	ルジオン 標準貫入 試験	原位置試験	室内試験
			（P～QN値～深度）図 [ ]：ルジオン値 ( )：換算ルジオン値 《》：限界圧力 N値 0 10 20 30 40 50		
D	10/10 4.25	0	1.85 (0,30) 1.45		
		0	2.45 (0,36) 2.15		
		29	(7,9,13) 3.45 3.15		
		48	4.45 4.15		
		50/4	5.19 5.15		
		50/3	6.18 6.15		
		50	7.16 7.00		
		50/8	8.08 8.00		
		50/9	9.09 9.00		
		50/13	10.00 10.13		
		50	11.00 11.10		
		50/8	12.00 12.08		
		50/8	13.00 13.08		
		50/2	14.00 14.02		
		50/2	15.00 15.02		
		50/3	16.00 16.03		
		50/14	17.00 17.14		
		50/6	18.00 18.00		
		50/3	19.00 19.03		
		50/6	20.00 20.06		

掘進月日	掘進速度（cm／時）	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	送水量 (1／分)	排水量 (1／分)
	1200			150	60	0	0	0
	600			150	60	0	0	0
	200		W／DB	150	60	2.0	8	8
	260			200	60	1.5	10	10
	200			200／300	60	2.0	10	10
	243			300／400	60	2.0	10	10
	246			150	120	2.0	5	5
	120			150	120	2.0	5	5
	110			150	120	2.0	5	5
10/9	109			150	120	2.0	5	5
	130			150／200	120	2.0／3.0	5	5
	135			150／200	120	2.0／3.0	5	5
	122		W／DB	150／200	120	2.0／3.0	5	5
	157			150／200	120	2.0／3.0	5	5
	147			150／200	120	2.0／3.0	5	5
	168			150／200	120	2.0／3.0	5	5
	166			150／200	120	2.0／3.0	5	5
	147			150／200	120	2.0／3.0	5	5
	120			150／200	120	2.0／3.0	5	5
10/10	194			150／200	120	2.0／3.0	5	5



ボーリング柱状図

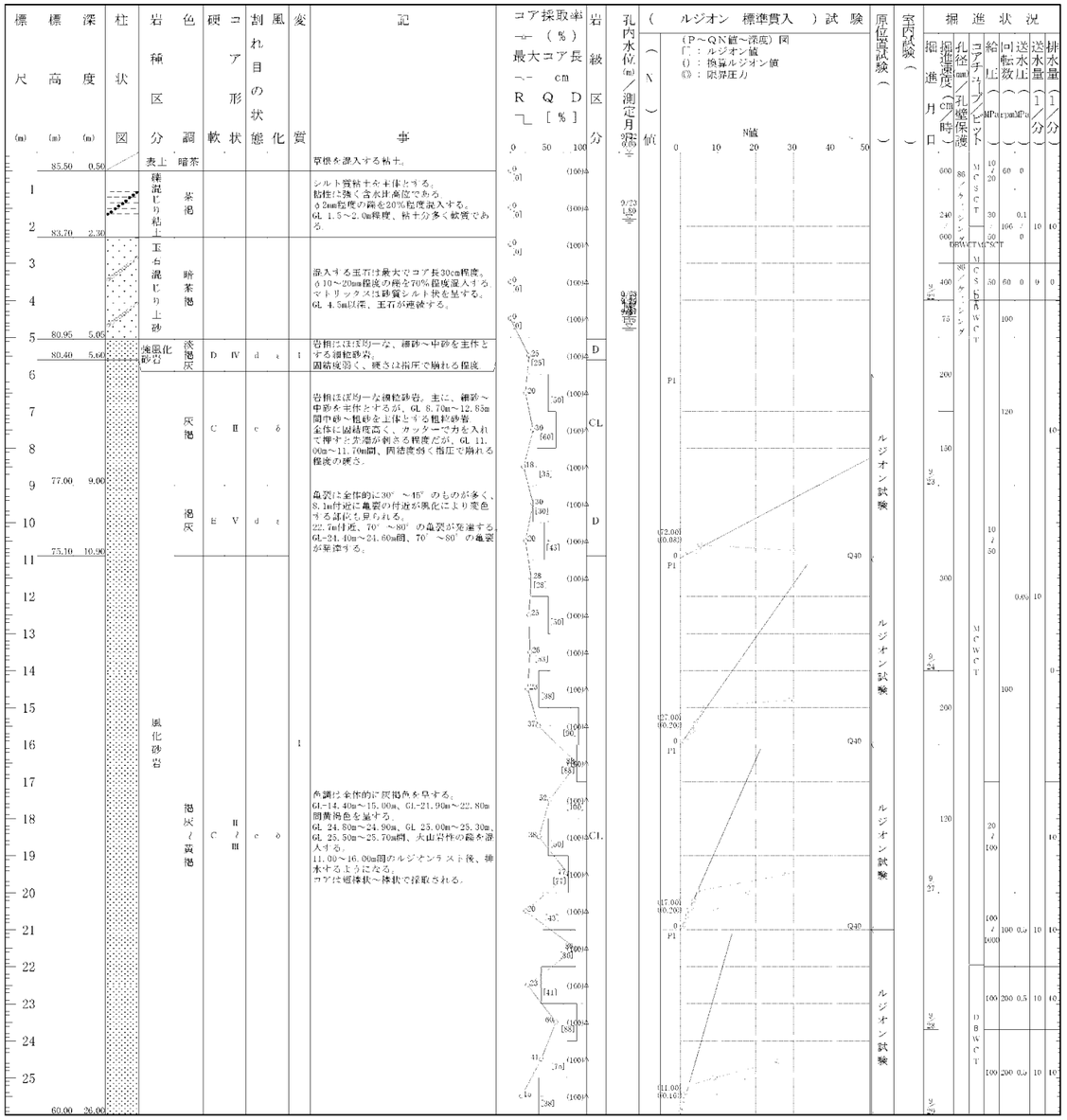
調　査　名　門前クリーンパーク処分場　H22地質調査業務

ボーリングNo.

事業・工事名

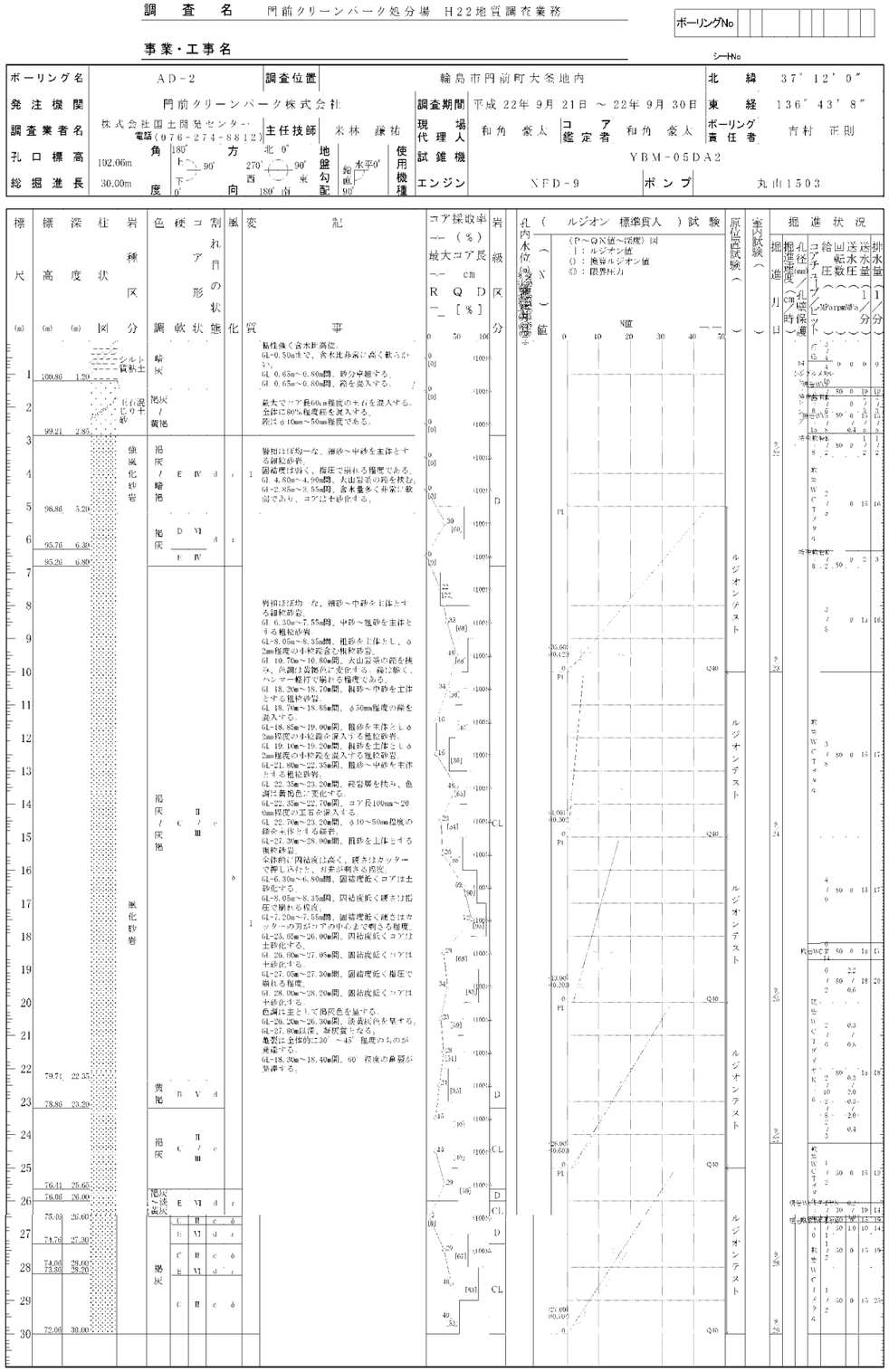
シートNo.

ボーリング名	AD-1	調査位置	輪島市門前町大釜地内		北緯	37° 12′ 19″	
発注機関	門前クリーンパーク株式会社			調査期間	平成22年9月21日 ～ 22年9月30日	東経	136° 43′ 0″
調査業者名	株式会社同仁開発センター 電話(076-271-8812)	主任技師	米林　謙祐	現場代理人	和角　豪太	コア鑑定者	和角　豪太	ボーリング責任者	佐々木　邦明
孔口標高	86.00m	角度	180°上 90° 0°下	方向	270°西 北 0° 90°東 180°南	地盤勾配	鉛直 水平 90° 0°	使用機種	YBM05
総掘進長	26.00m					エンジン	NFD-9	ポンプ	丸山1503





ボーリング柱状図


調査名 門前クリーンパーク処分場 H22地質調査業務
ボーリングNo
事業・工事名
シートNo
ボーリング名 AD-2
調査位置 輪島市門前町大笠地内
北緯 37° 12' 0"
発注機関 門前クリーンパーク株式会社
調査期間 平成22年9月21日 ～ 22年9月30日
東経 136° 43' 8"
調査業者名 株式会社国土開発センター 電話(0976-274-8812)
主任技師 米林 謙祐
現場代理人 和角 豪太
コア総定者 和角 豪太
ボーリング責任者 吉村 正則
孔口標高 102.06m
角度 180° 下 90° 0°
方向 北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
地盤勾配 水平0° 鉛直 90°
使用機種
試錐機 YBM-05DA2
総掘進長 30.00m
エンジン NFD-9
ポンプ 丸山1503
標尺 標高 深度 柱状図 岩種 状態 区分
色調 硬軟 コア形状 割れ目の状態 風化 変質 記事
岩級区分
コア採収率 (%) 最大コア長 cm RQD (%)
孔内水位 孔内水位(m) 孔内水位(N値)
孔内(ルジオン 標準貫入)試験
(P～Q～N値～深度)図
l：ルジオン値
()：換算ルジオン値
Pl：限界圧力
N値
原位置試験
室内試験
ルジオンテスト
掘進状況
掘進速度 孔径(mm) 孔壁保護 コアチューブ 給圧 回転数 送水圧 送水量 排水量 1分
Parm kgf/cm²
シルト質粘土
凝灰岩質粘土
強風化砂岩
風化砂岩
凝灰岩
溶結凝灰岩
黄褐
褐灰
灰褐
灰
淡灰
100.86 1.20
99.21 2.85
96.86 5.20
95.76 6.30
95.26 6.80
79.71 22.35
78.86 23.20
76.41 25.65
76.06 26.00
75.06 27.00
74.76 27.30
74.06 28.00
73.86 28.20
72.06 30.00



ボーリング柱状図

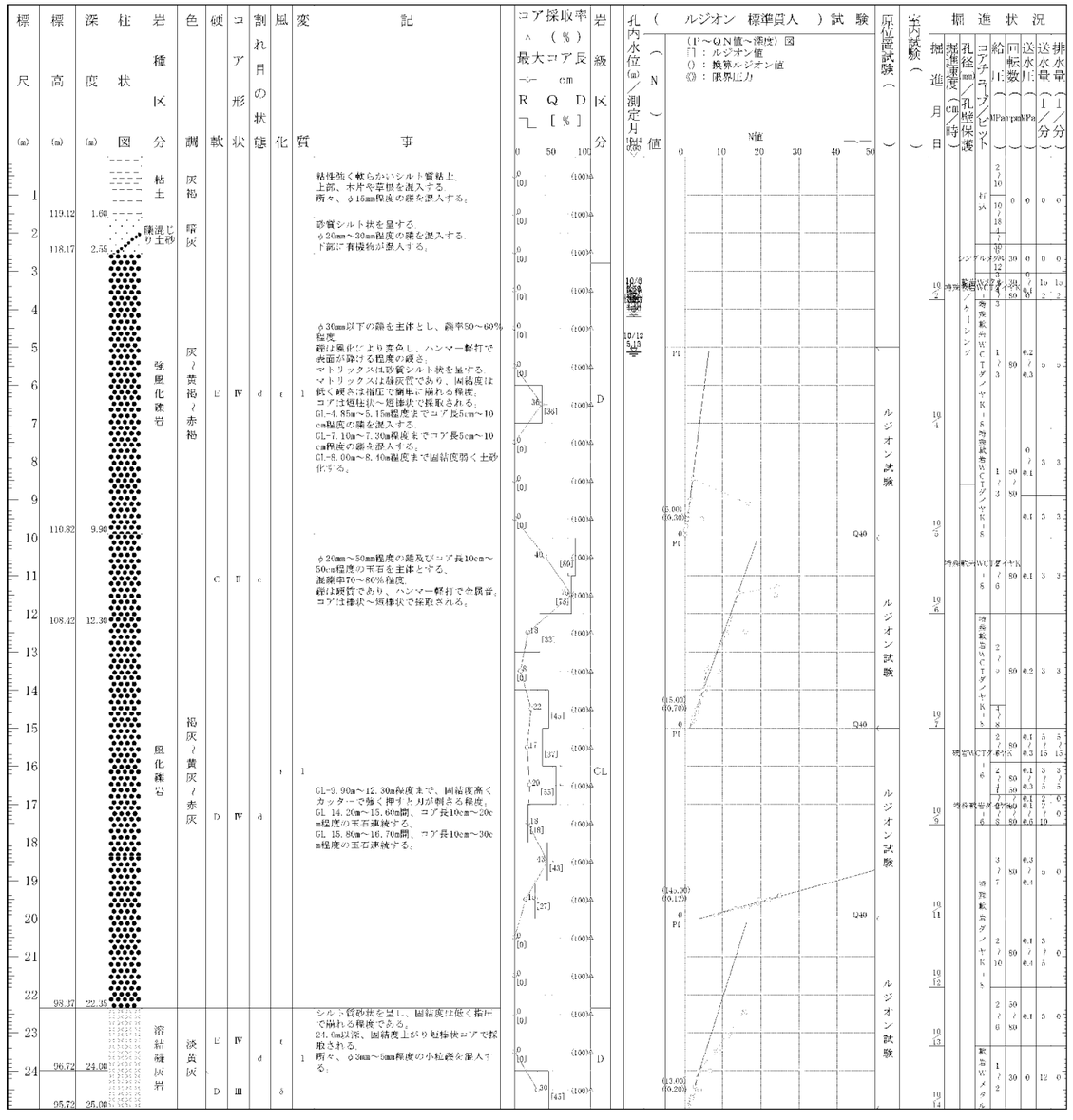
調　査　名　門前クリーンパーク処分場　H22地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	AD-3	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	37° 12′ 53″
発注機関	門前クリーンパーク株式会社			調査期間	平成 22年 10月 1日 ～ 22年 10月 7日	東経	136° 43′ 15″
調査業者名	株式会社国土開発センター 電話(076-274-8812)	主任技師	米林 謙祐	現場代理人	和角 豪太	コア鑑定者	和角 豪太	ボーリング責任者	吉村 正則
孔口標高	120.72m	角度	上 180° / 0° / 下 90°	方向	北 0° / 西 270° / 東 90° / 南 180°	地盤勾配	鉛直 90 / 水平 0°	使用機種	試錐機 YBM-05DA2
総掘進長	25.00m								エンジン NFD-9 / ポンプ 丸山1503





ボーリング柱状図

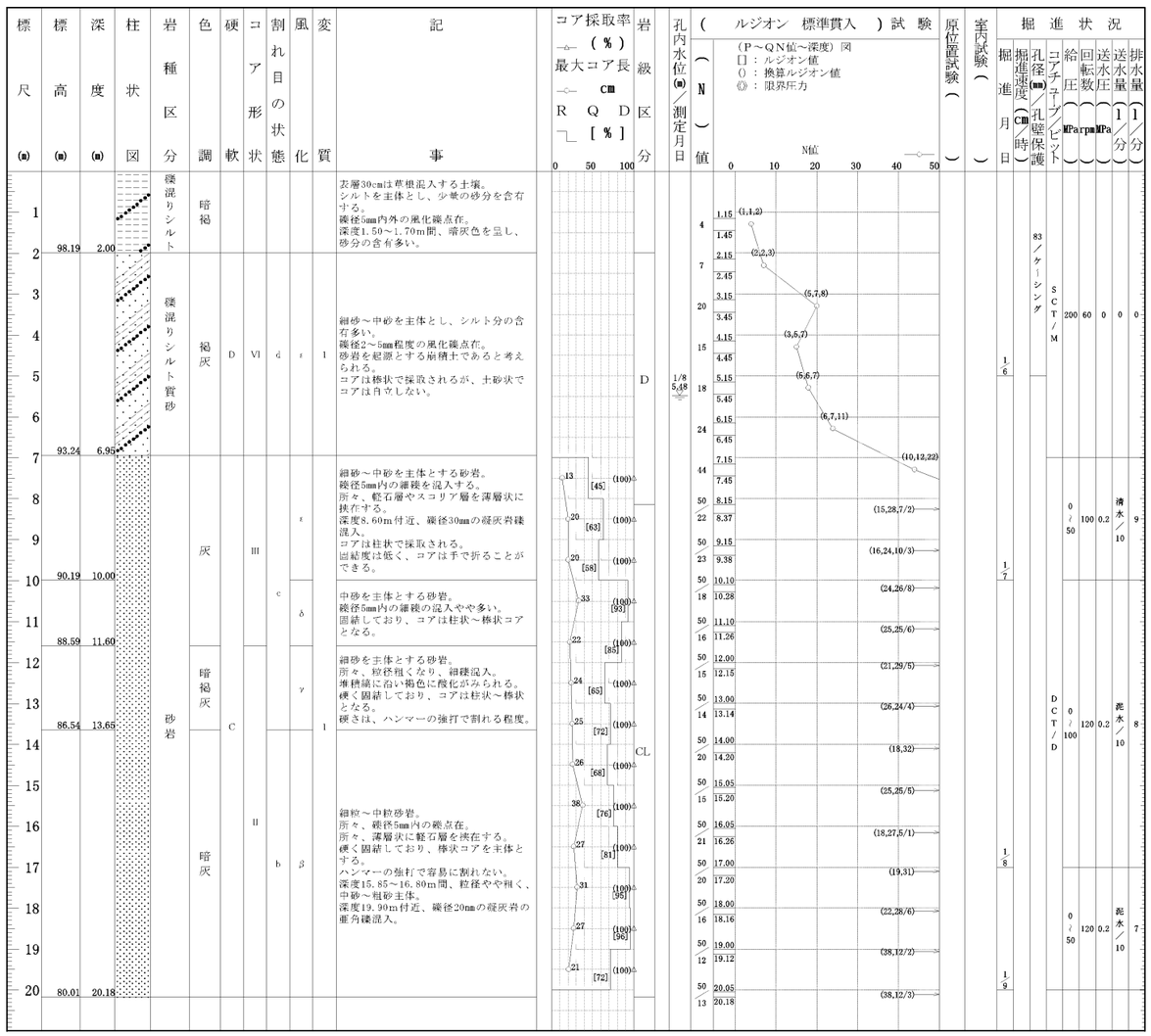
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.1	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北　緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 28日 ～ 26年 1月 9日	東　経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	酒屋　比呂志
孔口標高	100.19m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 水平0° 90°	使用機種	
総掘進長	20.18m					試錐機	YBM-05		
						エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.2	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 10日 ～ 25年 12月 16日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	規 俊裕
孔口標高	94.71m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平0° 鉛直 90°	使用機種	
総掘進長	15.33m					試錐機	YBM-05		
						エンジン	NFAD-8	ポンプ	GS13E

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
				礫混りシルト	暗褐						表層10cmは、黒褐色の腐葉土。 シルトを主体とし、細礫が点在する。 少量の腐植物を混入。 全体に緩く軟質。
2	92.76	1.95		礫混り砂質シルト	暗灰						粘土～シルトを主体とし、砂分の含有多い。 粘性中位。 少量の細礫点在。
4	91.11	3.60		礫混りシルト質砂	暗灰	D	VI	d	δ	l	細砂を主体とし、シルト分を含有。 若干の粘性有り。 所々、礫径5mm内外の風化礫を混入する。 コアは棒状で採取されるが、指圧で容易に変形する。 砂岩を起源とする崩積土であると考えられる。 深度3.7～3.8m間、風化軽石層挟在。 深度5.7～6.6m間、中粒砂主体。
8	87.01	7.70		礫質砂岩	暗褐灰	C	II	c	δ	l	粗粒砂岩を主体とし、礫径10mm内の亜角礫を混入する。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 深度8.95～9.00m間、礫径30～50mmの安山岩礫混入。
10	85.71	9.00		砂岩	暗灰/褐灰	C	II	b	γ	l	細粒～粗粒砂岩。 互層状を呈す。 所々、礫径5mm内外の礫を混入する。 緩く固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの打撃により割ることができる。 深度11.65～12.50m間、粒径やや粗い。 深度13.73～13.75m間、軽石層挟在。 深度14.70m以深、粗粒砂岩～礫質砂岩状。 礫径5～10mmの礫の混入多い。
15	79.38	15.33									

コア採取率 (%)　最大コア長 cm　RQD [%]

岩級区分

孔内水位(m)／測定月日

(ルジオン 標準貫入) 試験
(P～QN値～深度) 図
[ ]：ルジオン値
( )：換算ルジオン値
《》：限界圧力
(N)値　N値

原位置試験 ( )

室内試験 ( )

掘進状況

掘進月日	掘進速度 (cm/時)	孔径(mm)／孔壁保護／コアチューブ／ビット	給圧 MPa	回転数 rpm	送水圧 MPa	送水量 (l/分)	排水量 (l/分)
12/11		SCT/M	100/400	70	0	0	0
		DCT/M	200/250	100	0.15	清水/6	6
12/13		DCT/D	100	130	0.2	泥水/4	4
12/14							



ボーリング柱状図

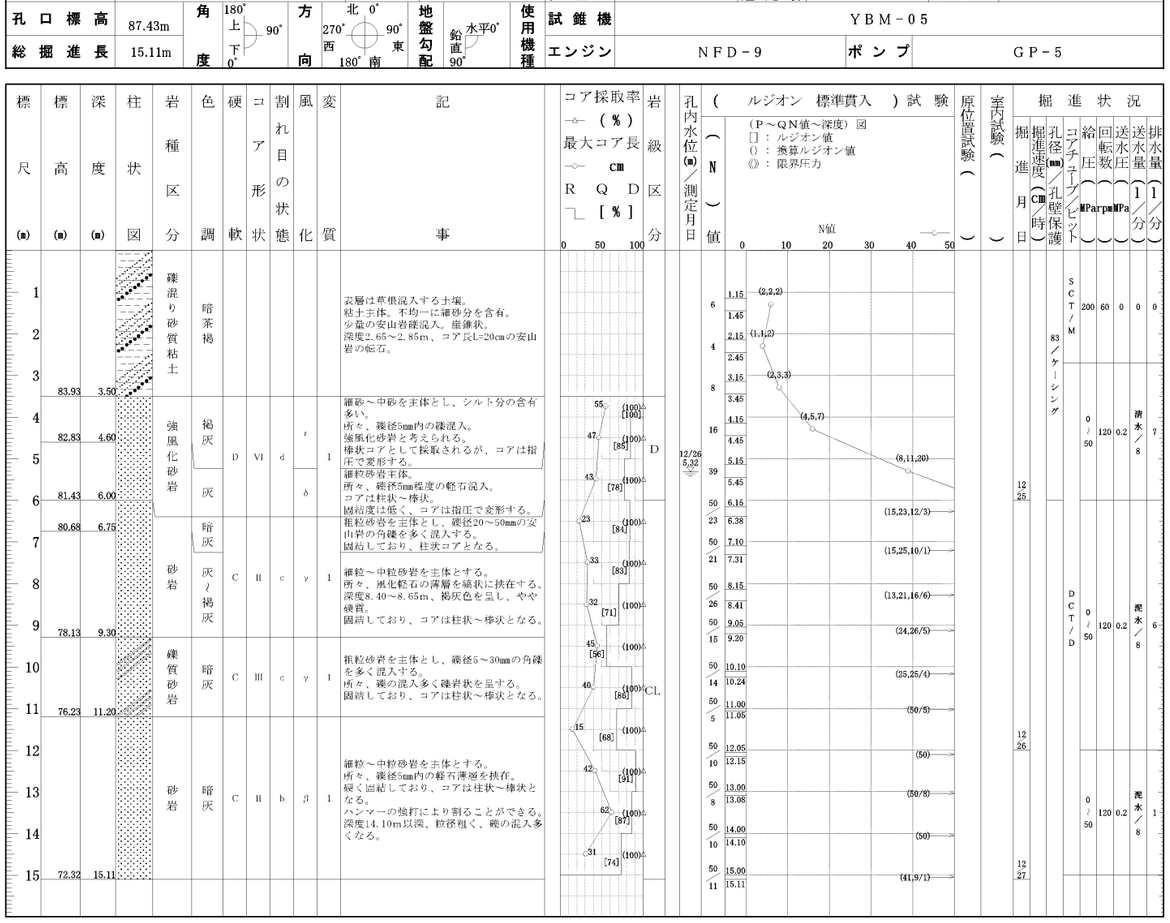
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.3	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 24日 ～ 25年 12月 27日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	酒屋　比呂志
孔口標高	87.43m	角度	180°上 90° 下0°	方向	北0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	鉛直90° 水平0°	使用機種	YBM-05
総掘進長	15.11m					エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5





ボーリング柱状図

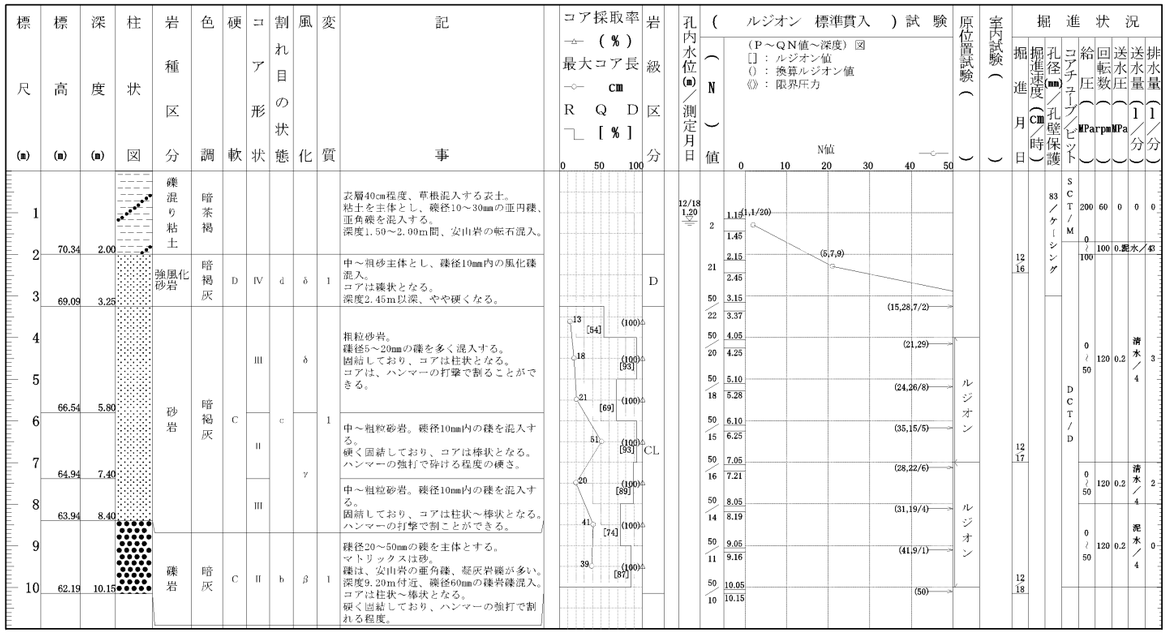
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.4	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 13日 ～ 25年 12月 19日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	酒屋　比呂志
孔口標高	72.34m	角度	180°上 90° 下0°	方向	北0° 東90° 南180° 西270°	地盤勾配	鉛直90° 水平0°	使用機種	YBM-05
総掘進長	10.15m					エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5





ボーリング柱状図

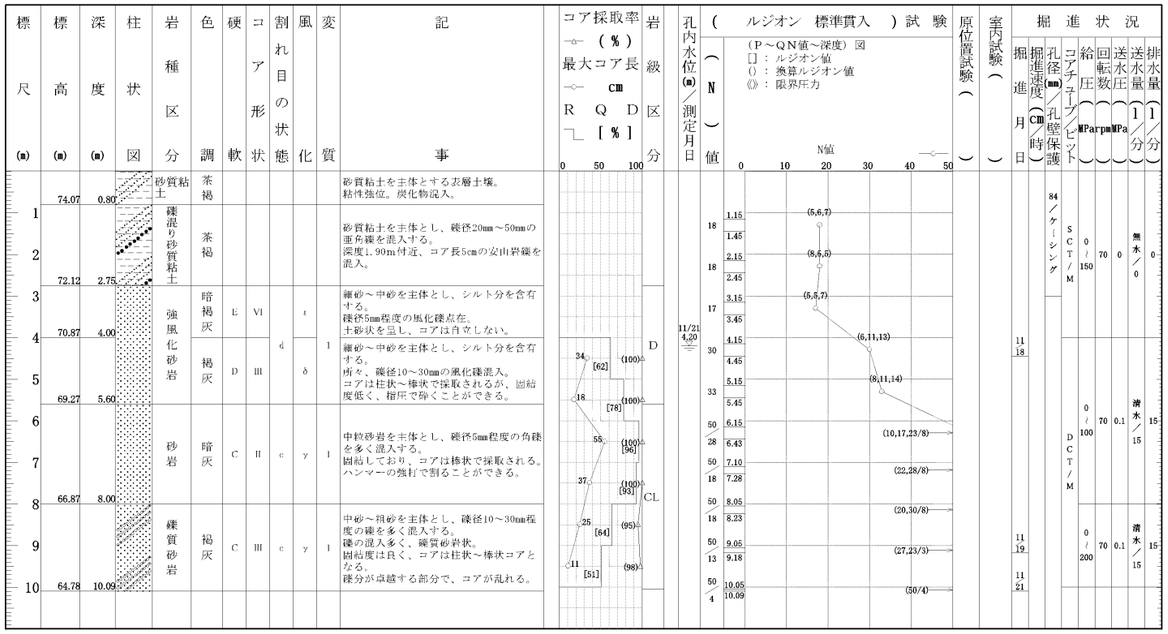
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	No.5	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 11月 15日 ～ 25年 11月 21日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	上杉 武史
孔口標高	74.87m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	10.09m								
				試錐機	YBM-05				
				エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5		





ボーリング柱状図

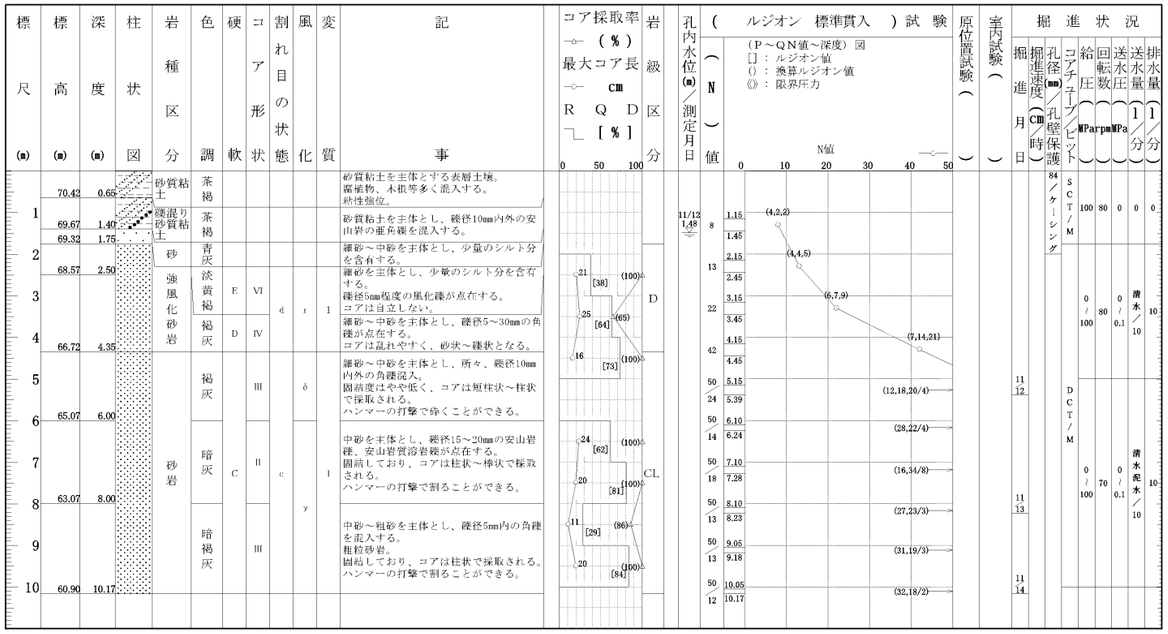
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.6	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 11月 11日 ～ 25年 11月 15日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話（076-246-1171）	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	上杉　武史
孔口標高	71.07m	角度	上 180° / 下 0° / 90°	方向	北 0° / 東 90° / 南 180° / 西 270°	地盤勾配	水平 0° / 鉛直 90°	使用機種	
総掘進長	10.17m					試錐機	YBM-05		
						エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5





ボーリング柱状図

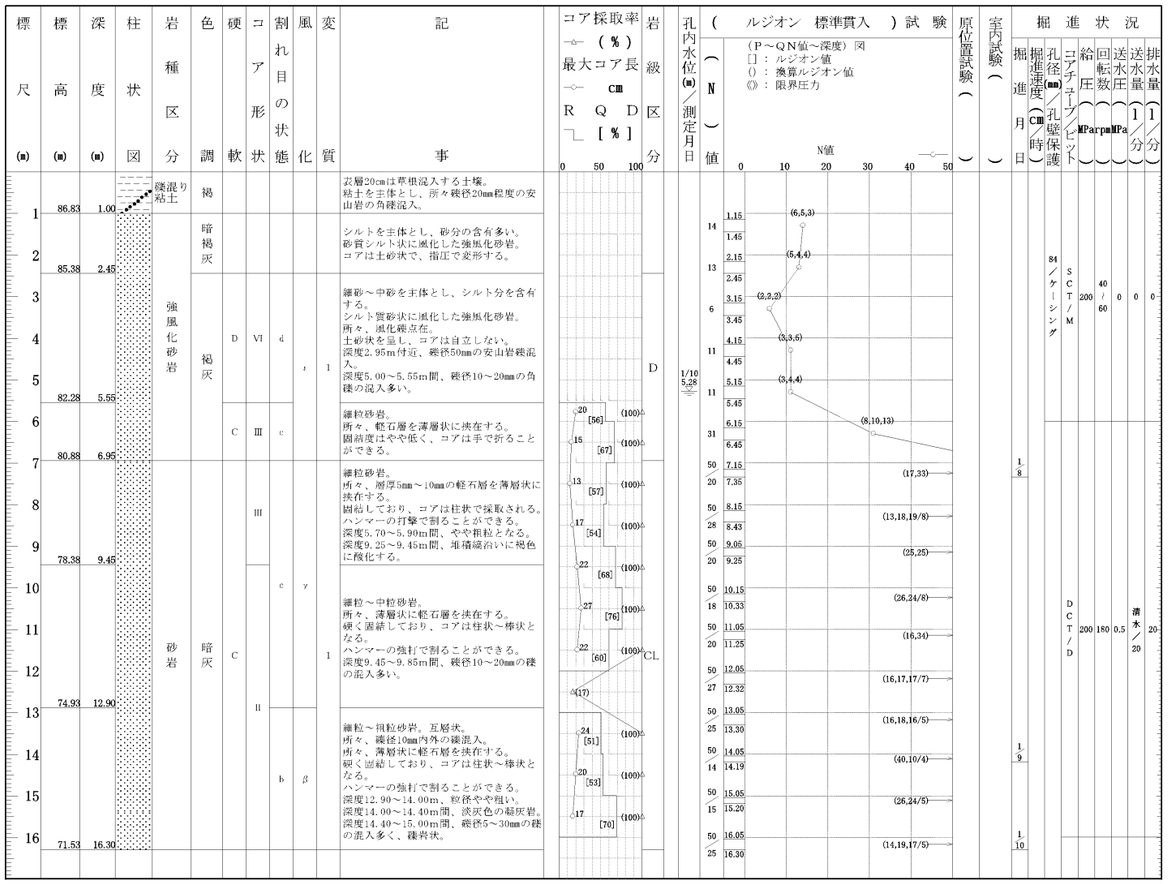
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	No.7	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 26年 1月 7日 ～ 26年 1月 10日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	川端 公司
孔口標高	87.83m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	16.30m					試錐機	YBM-05		
						エンジン	NFAD-7	ポンプ	GP-5





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.8	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内					北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 3日 ～ 25年 12月 6日			東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話（076－246－1171）	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	槻　俊裕
孔口標高	78.24m	角度	180°上 90° 0°	方向	北 0° 270°西 90° 東 180°南	地盤勾配	鉛直90° 水平0°	使用機種	
総掘進長	10.31m					試錐機	YBM－05		
						エンジン	NFAD－8	ポンプ	GS13E

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1	76.44	1.80		礫混り粘土	暗褐灰～茶褐						粘土を主体とし、砂、礫を混入する。 不均一な土砂。 全体に緩く軟質。
2	75.34	2.90		強風化砂岩	茶褐	D	VI	d	δ	1	粗砂を主体とし、礫径5mm内外の礫を混入する。 シルト分を多く含有し、コアは指圧で変形する
3					灰		III	c			細粒～中粒砂岩。 所々、礫径5mm内の礫混入。 固結しており、コアは棒状となる。 コアは手で折ることができる。
4	73.84	4.40		砂岩	暗灰～暗緑灰	C	II	b	γ	1	粗粒砂岩。 所々、礫径5mm内外の礫を多く混入する。 所々、層厚1cm程度の細粒軽石層を薄層状に挟在する。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの強打で砕くことができる。 深度4.60m付近、堆積縞に沿う酸化がみられる。 深度5.60～6.75m間、礫の混入多い。 深度8.80m以深、暗緑灰色を呈する。 深度8.20～8.50m間、礫の混入多い。
5											
6											
7											
8											
9											
10	67.93	10.31									

コア採取率（%）／最大コア長 cm／RQD［%］　岩級区分

（ルジオン　標準貫入　）試験
（P～QN値～深度）図
[]：ルジオン値
()：換算ルジオン値
《》：限界圧力

孔内水位(m)／測定日	N値	ルジオン値
4	1.15	(1/8,1/12,2/11)
31	1.46	
22	2.15	(11,6,6)
	2.45	
24	3.15	(17,21,12/4)
50	3.39	
50	4.15	(25,25/5)
15	4.30	
17	5.15	(19,31/7)
50	5.32	
50	6.15	(15,23,12/5)
25	6.40	
50	7.15	(20,19,11/3)
23	7.38	
50	8.15	(20,30)
20	8.35	
50	9.15	(19,28,3/1)
21	9.36	
50	10.15	(29,21/6)
16	10.31	

原位置試験（　）　室内試験（　）

掘進状況

掘進月日	掘進速度(cm/時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	送水量 1/分	排水量 1/分
12/4	38	89／ケーシング	SCT／M	0	70	0	0	0
	21			100／200	130	0.15／0.2	清水／6	6
	40							
	20							
	31		DCT／D	100	130	0.15	泥水／6	6
	19							
	44							
12/5	47							



ボーリング柱状図

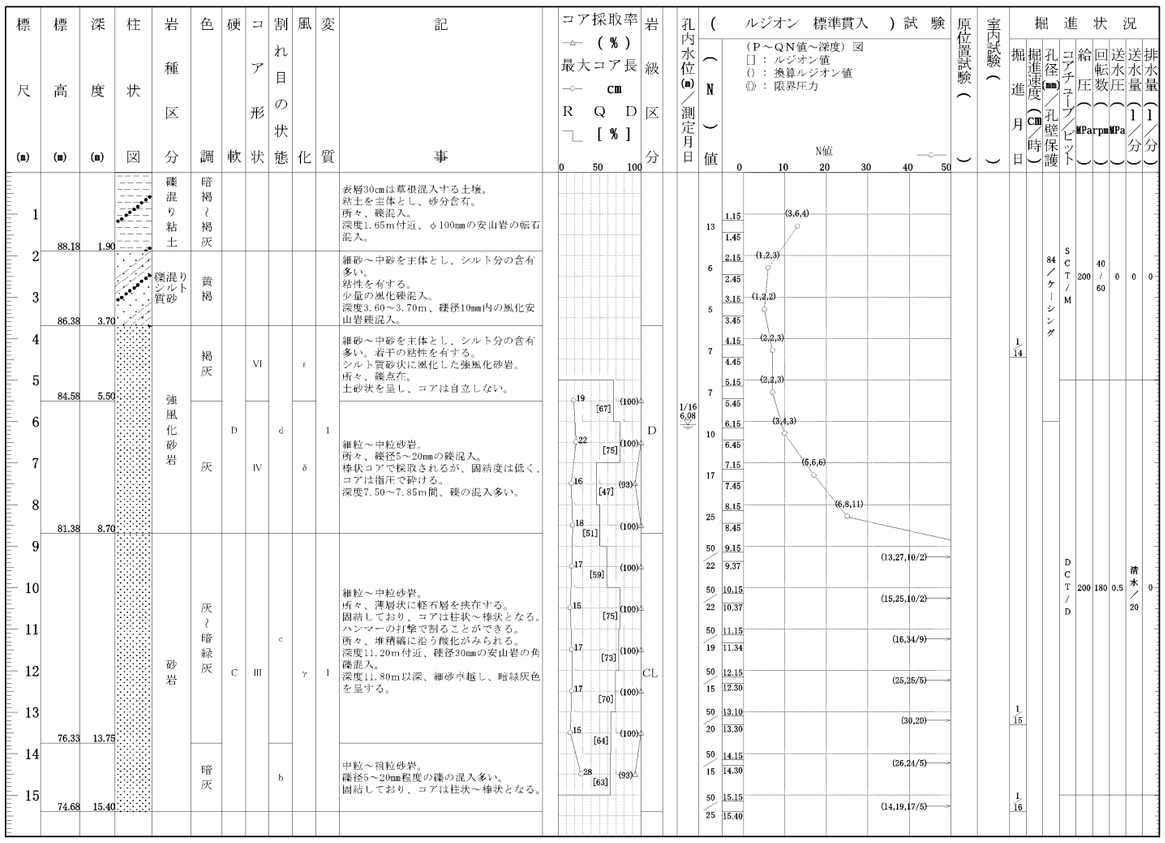
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	No.9	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 26年 1月 11日 ～ 26年 1月 16日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	川端 公司
孔口標高	90.08m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配	鉛直 水平 90°	使用機種	
総掘進長	15.40m					試錐機	YBM-05		
				エンジン	NFAD-7	ポンプ	GP-5		





ボーリング柱状図

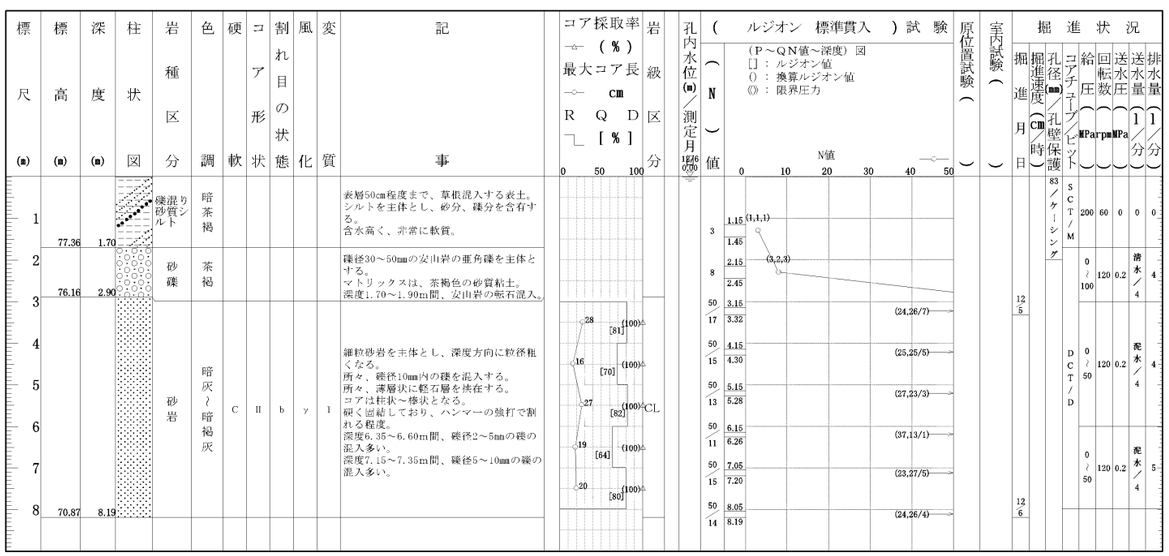
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	No.10	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 5日 ～ 25年 12月 9日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	酒屋 比呂志
孔口標高	79.06m	角度	180°上 0°下 90°	方向	北0° 90°東 180°南 270°西	地盤勾配	鉛直90° 水平0°	使用機種	
総掘進長	8.19m					試錐機	YBM-05		
						エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.11	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内					北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 9日 ～ 25年 12月 12日			東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	酒屋　比呂志
孔口標高	90.04m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北 0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	10.20m					エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1											表層50cm程度、黒褐色の表土。 シルトを主体とし、砂分、礫分を含有する。 崖錐状で、最大径70mmの安山岩角礫混入。 粘性高く軟質。
2	87.74	2.30		礫混り砂質シルト	暗褐						
3	86.24	3.80			暗灰						シルト主体。 砂分、φ5mm内の礫分含有。 含水高く軟質。 深度3.60～3.80m間、コア長15cmの安山岩貫入岩の転石混入。
4	85.54	4.50		強風化砂岩	暗褐	D	V	d	ò	l	粗粒砂岩を主体とし、礫径20～50mmの安山岩礫点在。 固結度は低く、コアは土砂状を呈する。
5	84.54	5.50		礫質砂岩	暗灰	C	lll	c	y	l	粗粒砂岩を主体とし、礫径10～20mmの礫の混入多い。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの打撃で割ることができる。
6											
7				砂岩	暗褐灰	C	ll	b	y	l	細粒～粗粒砂岩。互層状。 所々、礫径10mm内外の礫を混入する。 コアは柱状～棒状となる。 硬く固結しており、ハンマーの強打で割れる程度。 深度6.7m付近、礫径10mm内の安山岩の角礫混入多い。 深度7.65m～8.05m、礫径5～20mmの礫の混入多い。
8											
9											
10	79.84	10.20									

コア採取率 (%)　最大コア長 cm　RQD [%]　岩級区分

（ルジオン 標準貫入）試験　（P～QN値～深度）図　[]：ルジオン値　()：換算ルジオン値　《》：限界圧力　N値

孔内水位(m)／測定月日	(N)値	N値	原位置試験	室内試験
12/11 2.53	2	1.15 (1,2,2)		
	5	1.45		
		2.15 (1/15,1/15)		
		2.45		
		3.15 (1,1,2)		
	4	3.45		
		4.15 (3,4,6)		
	13	4.45		
		5.15 (7,21,22/8)		
	50	5.43		
	28	6.15 (24,26/6)		
	50	6.31		
	16	7.10 (20,30)		
	50	7.30		
	20	8.10 (19,26,5/1)		
	50	8.31		
	21	9.05 (28,22/6)		
	50	9.21		
	16	10.05 (27,23/5)		
	50	10.20		
	15			

掘進 月日	掘進速度 (cm／時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ・ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	送水量 (l／分)	排水量 (l／分)
12/10	4	83／ケーシング	SCT／M	100／200	60	0	0	0
	4			0／50	60	0.2	清水／4	
	44		DCT／D	150	120	0.2	清水／4	
12/11	3			0／50	120	0.2	清水／4	



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.12	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 11月 28日 ～ 25年 12月 4日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	酒屋 比呂志
孔口標高	95.25m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 東 90° 南 180°	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.22m					エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化変質	記事
					暗褐					植物根、苔植を多く含む表層土壌。
1	94.75	0.50		粘土質砂礫	茶褐					礫径20～50mmの安山岩の亜角礫、亜円礫を主体とする。 マトリックスは、粘土主体。 土砂状で、粘土分の含有多い。 所々、粘土分の含有多く、軟質。 深度0.75～1.00m、安山岩の転石混入。 深度1.85～2.00m、安山岩の転石混入。
2	92.55	2.70								
3				礫混りシルト質砂	暗褐灰					細砂～中砂を主体とし、礫径2～5mm程度の礫混入。 シルト分の含有多い。 土砂化が進行した強風化砂岩と考えられる。 土砂状を呈し、コアは自立しない。
4										
5	90.25	5.00								
6				強風化砂岩	褐灰	D	VI	d	δ	細砂を主体とし、シルト分の含有多い。 所々、凝灰質で粒径やや粗くなる。 棒状コアとなるが、脆く、指圧で砕ける。 深度5.5～6.0m間、礫径10～50mmの安山岩礫の混入多い。
7										
8	86.75	8.50								
9				礫質砂岩	暗灰	C	III	c	γ	粗粒砂岩を主体とし、礫径2～10mm程度の火山礫の混入多い。 固結しており、コアは短柱状～柱状となる。 ハンマーの打撃で割ることができる。
	85.45	9.80								
10				砂岩	褐灰～暗褐灰	C	II	b	γ	細砂～中砂を主体とする砂岩。 粒径不均一。 所々、礫径10mm内外の礫を混入する。 コアは柱状～棒状となる。 硬く固結しており、ハンマーの強打で割ることができる程度。 深度12.50～12.65m、礫径30mm内の安山岩礫を多く混入し、礫岩状。 深度14.35m以深、礫径20mm内外の礫の混入多い。
11										
12										
13										
14										
15	80.03	15.22								

コア採取率 －○－（%）　最大コア長 －○－ cm　RQD －□－［%］

岩級区分

孔内水位(m)／測定月日：12/4 7.28

（ルジオン 標準貫入）試験
（P～QN値～深度）図
［］：ルジオン値
（）：換算ルジオン値
《》：限界圧力
（N）値　N値

深度	N値	ルジオン値
1	(7,8,8)	1.15
2	(1,2,1)	1.45
3	(2,2,3)	2.15
4	(2,2,3)	2.45
5	(4,5,5)	3.15
6	(3,3,4)	3.45
7	(3,3,3)	4.15
8	(6,7,8)	4.45
9	(10,12,14)	5.15
10	(21,21,8/5)	5.45
11	(24,26)	6.15
12	(27,23/7)	6.45
13	(25,25/8)	7.15
14	(19,31/6)	7.45
15	(24,26/7)	8.15

原位置試験（　）

室内試験（　）

掘進状況

掘進月日	掘進速度(cm/時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧(MPa)	回転数(rpm)	送水圧(MPa)	送水量(l／分)	排水量(l／分)
11/30		83／ケーシング	DCT／M	200	60	0	0	0
				0／50	120	0.2	清水／4	4
12/2			DCT／D	0／50	120	0.2	泥水／4	2
12/3								
12/4								



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	No.13	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成25年12月19日 ～ 25年12月24日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	酒屋　比呂志
孔口標高	99.27m	角度	180°上 90° 0°下	方向	北0° 270°西 90°東 180°南	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	
総掘進長	15.20m					エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5

標尺(m)	標高(m)	深度(m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事
1											表層20cmは草根混入する土壌。 粘土主体。粘性強位。 礫径10mm内の細礫点在。少量の有機物混入。
2	96.57	2.70		礫混り粘土	暗茶褐						
3											シルトを主体とし、細砂分の含有多い。 強風化岩。 所により、礫径10mm内外の風化火山礫混入。 含水高く軟質。
4	94.47	4.80		礫混り砂質シルト	暗茶褐						
5						C	Ⅲ	c	δ	1	礫径20～50mmの安山岩の亜角礫を主体とする。 マトリックスは砂。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 所々、礫状コアとなる。 ハンマーの打撃で割ることができる。
6	92.37	6.90		礫岩	暗褐灰						
7					暗褐灰						
8	91.27	8.00									細粒砂岩。 所々、礫径5～10mmの礫混入。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。
9				砂岩	灰	C	Ⅱ	c	γ	1	細粒～中粒砂岩。 所々、礫径5mm内外の礫混入。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの打撃で割ることができる。 深度8.45～8.50m間、礫岩層を挟在。 深度10.30～10.90m間、礫径5mm程度の凝灰岩礫を薄層状に混入。
10											
11	88.02	11.25									
12				礫質砂岩	暗灰	C	Ⅱ	b	γ	1	中粒～粗粒砂岩を主体とし、礫径5～30mmの礫を多く混入する。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの打撃で割ることができる。
13	86.72	12.55									
14				砂岩	暗灰	C	Ⅱ	b	γ	1	粗粒砂岩。 所々、礫径5～10mmの火山礫を混入する。 硬く固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの強打で割ることができる。 深度12.55～14.30m間、中粒砂を主体とし、亀裂発達する。 14.30m以深、礫礫の混入多い。
15	84.07	15.20									

コア採取率（%）／最大コア長 cm／RQD［%］

岩級区分

孔内水位(m)／測定月日：12/23 5.30

（ルジオン 標準貫入）試験

（P～QN値～深度）図
[ ]：ルジオン値
( )：換算ルジオン値
《》：限界圧力

N値		ルジオン値	深度
5	1.15	(1,2,2)	1.00
	1.45		
3	2.15	(1,1,1)	2.00
	2.45		
3	3.15	(1,1,1)	3.00
	3.45		
5	4.15	(1,2,2)	4.00
	4.45		
50	5.15	(13,18,19/5)	5.00
25	5.40		
50	6.05	(21,29)	6.00
20	6.25		
50	7.05	(18,28,4/1)	7.00
21	7.26		
50	8.05	(25,25/8)	8.00
18	8.23		
50	9.05	(23,27/9)	9.00
19	9.24		
50	10.05	(20,30)	10.00
20	10.25		
50	11.05	(32,18/6)	11.00
16	11.21		
50	12.05	(21,29/9)	12.00
19	12.24		
50	13.05	(33,17/4)	13.00
14	13.19		
50	14.05	(18,27,5/1)	14.00
21	14.26		
50	15.05	(30,20/5)	15.00
15	15.20		

原位置試験（ルジオン）

室内試験（DCT/D）

掘進 月日	掘進速度 cm／時	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧 MPa	回転数 rpm	送水圧 MPa	送水量 1／分	排水量 1／分
12/20		83／ケーシング	SCT／M	200	60	0	0	0
				0／100	150	0.2	水／5	4
12/21			DCT／D					
				0／50	120	0.2	泥水／8	5
12/23								



ボーリング柱状図

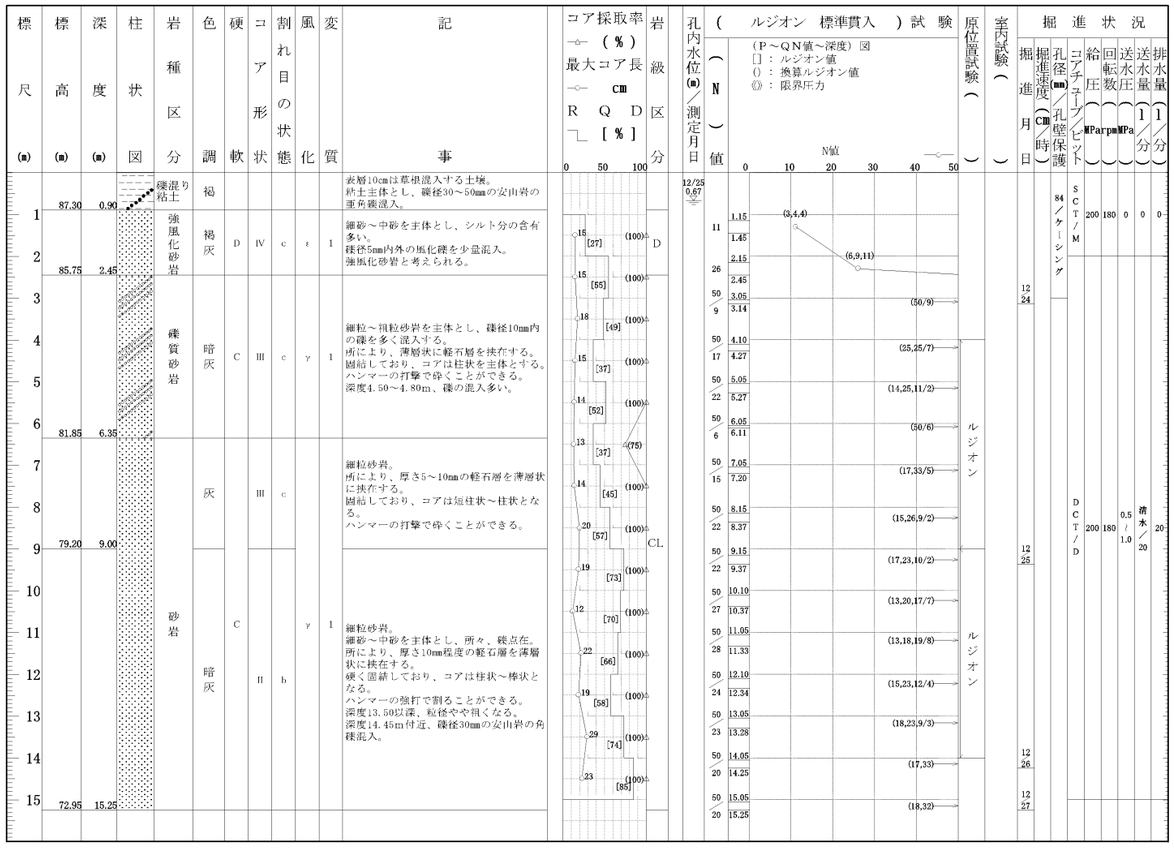
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.14	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内					北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 25年 12月 20日 ～ 25年 12月 27日			東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話（076－246－1171）	主任技師	加藤　秀樹	現場代理人	佐藤　理世	コア鑑定者	佐藤　理世	ボーリング責任者	川端　公司
孔口標高	88.20m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 90° 水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.25m					試錐機	YBM－05		
						エンジン	NFAD－7	ポンプ	GP－5





ボーリング柱状図

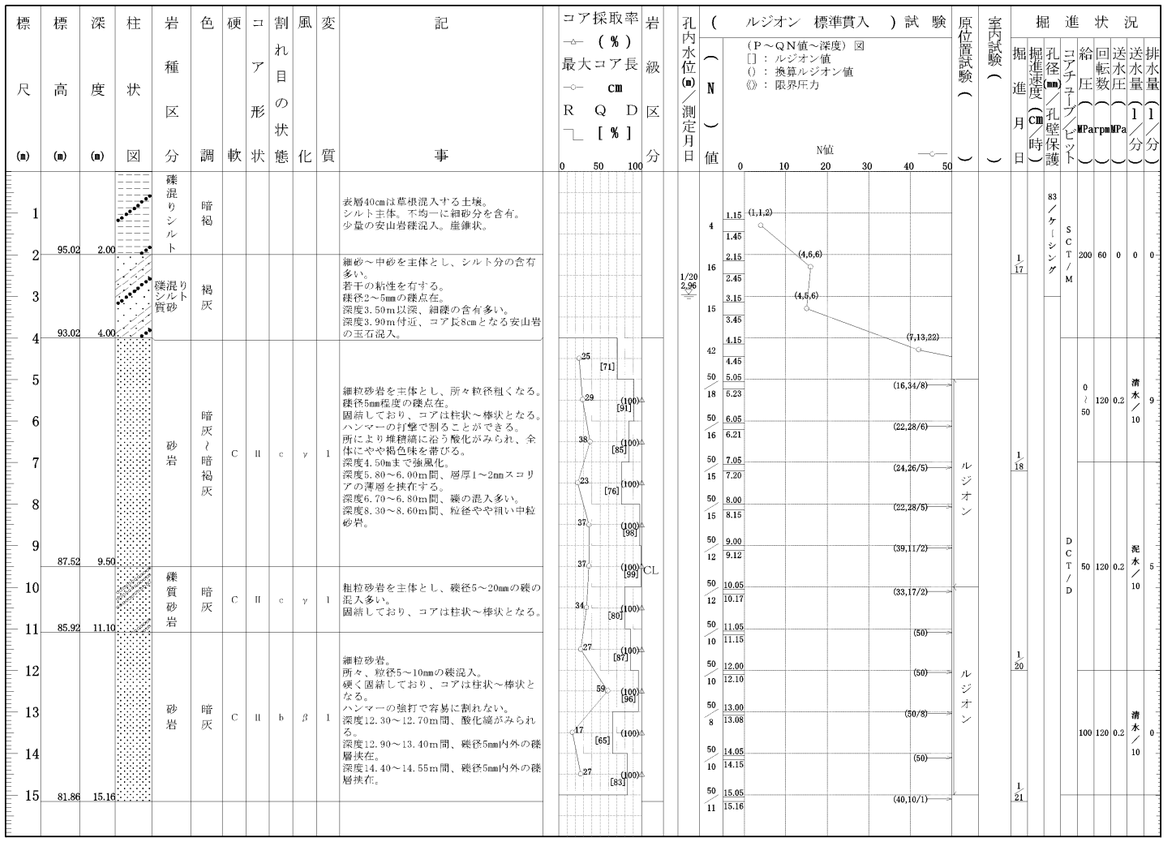
調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

ボーリングNo

事業・工事名

シートNo

ボーリング名	No.15	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 26年 1月 16日 ～ 26年 1月 21日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	酒屋 比呂志
孔口標高	97.02m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 西 270° 90° 東 180° 南	地盤勾配	水平0° 鉛直 90°	使用機種	
総掘進長	15.16m					試錐機	YBM-05		
						エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク地質調査業務

事業・工事名

ボーリングNo

シートNo

ボーリング名	No.16	調査位置	石川県輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社門前クリーンパーク			調査期間	平成 26年 1月 10日 ～ 26年 1月 15日	東経	
調査業者名	ナチュラルコンサルタント株式会社 電話(076-246-1171)	主任技師	加藤 秀樹	現場代理人	佐藤 理世	コア鑑定者	佐藤 理世	ボーリング責任者	酒屋 比呂志
孔口標高	91.56m	角度	180° 上 90° 下 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 東 180° 南	地盤勾配	水平0° 鉛直 90°	使用機種	試錐機	YBM-05
総掘進長	15.22m								エンジン	NFD-9	ポンプ	GP-5

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	岩級区分	孔内水位(m)／測定月日	N値	原位置試験	室内試験	掘進月日	掘進速度 (cm／時)	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧 (MPa)	回転数 (rpm)	送水圧 (MPa)	送水量 (l／分)	排水量 (l／分)
1				礫混り砂質シルト	暗褐～暗灰						表層20cmは草根混入する土壌。 シルト主体。不均一に細砂分を含有。 深度方向に砂分の含有多くなる。 少量の安山岩礫混入。崖錐状。														
2	89.26	2.30																							
3				強風化砂岩	灰	D	VI	d	δ	1	細砂～中砂を主体とし、シルト分の含有多い。 シルト質砂状に風化した強風化岩。 棒状コアとして採取されるが、土砂状を呈し、コアは自立しない。	D	1/15 1.95						83／ケーシング	SCT／M	200	60	0	0	0
4	87.26	4.30																							
5	86.21	5.35		礫質砂岩	褐灰	C	III	c	δ	1	粗粒砂岩～細粒岩。 礫径10～20mmの角礫の混入多い。 固結しており、コアは柱状を主体とする。													
6				砂岩	灰		III				細粒砂岩。 所々、細粒軽石層を薄層状に挟在する。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの打撃で割ることができる。						1／11							
7	84.16	7.40																							
8				砂岩	暗灰	C	II	c	γ	1	粗粒砂岩。 所々、礫径10～20mmの礫の混入多い。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの打撃で割ることができる。 深度7.50～7.60m間、礫の混入多い。 深度8.40～8.70m間、礫の混入多い。 深度8.85～9.00m間、礫の混入多い。														
9																									
10	81.16	10.40															1／13								
11				礫質砂岩	暗灰	C	II	c	γ	1	粗粒砂岩を主体とし、礫径10mm内外の礫の混入多い。 所々、火山礫の混入多く礫岩状。 固結しており、コアは柱状～棒状となる。														
12	79.26	12.30																							
13				砂岩	暗緑灰	C	II	h	β	1	細粒～中粒砂岩。 礫径10mm内外の礫混入。 硬く固結しており、コアは柱状～棒状となる。 ハンマーの強打で容易に割れない。 深度13.20～13.85m間、礫径10mm内の礫の混入多い。						1／14								
14																									
15	76.34	15.22															1／15								

コア採取率 (%)　最大コア長 cm　RQD [%]

（ルジオン 標準貫入 ）試験　（P～QN値～深度）図　[ ]：ルジオン値　( )：換算ルジオン値　《》：限界圧力



ボーリング柱状図

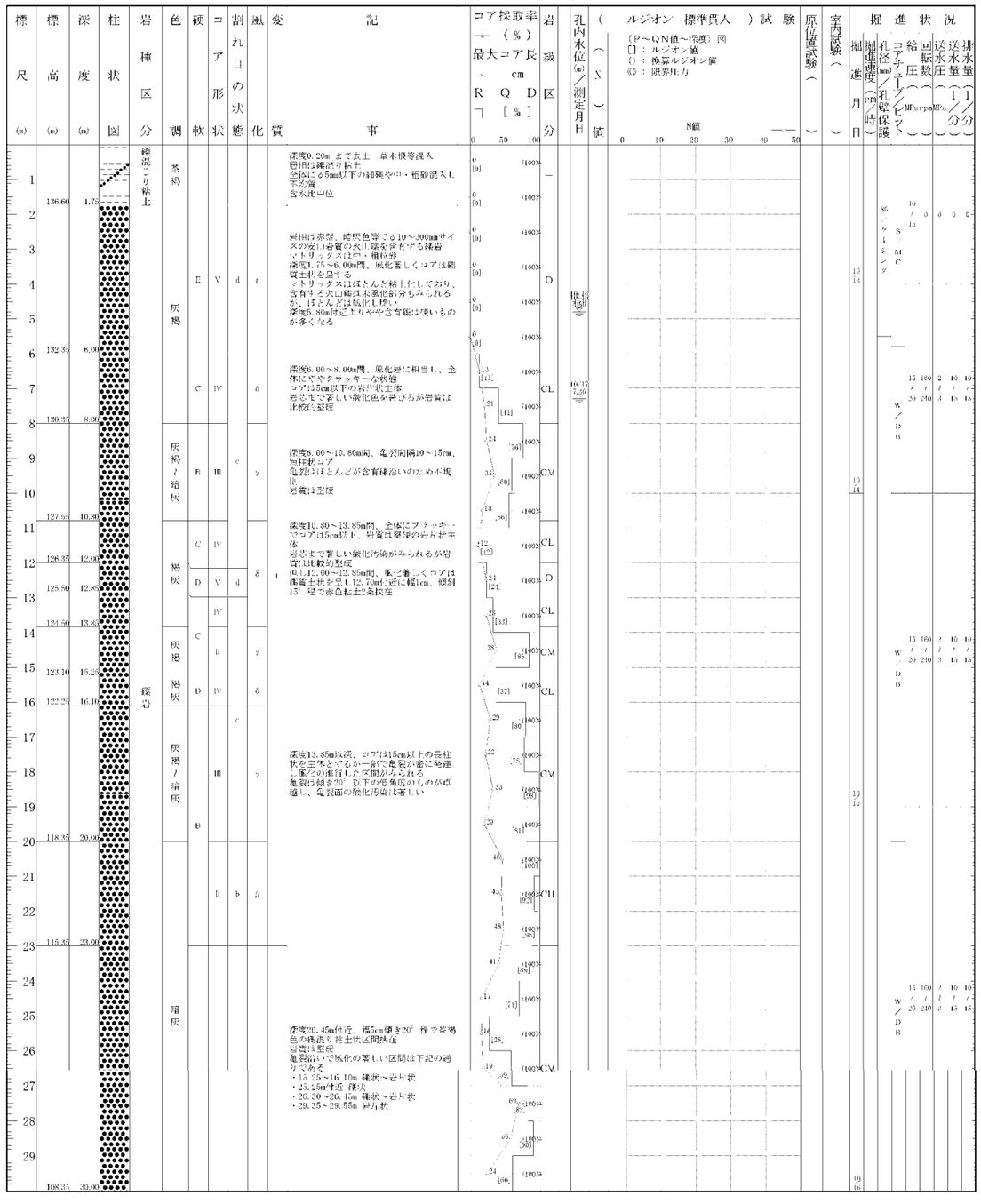
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＷ－１	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北　緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 10日 ～ 20年 10月 17日	東　経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	藤岡　健一
孔口標高	138.35m	角度	180° 上 90° 0° 下	方向	北 0° 90° 東 180° 南 270° 西	地盤勾配	鉛直 水平0°	使用機種	試錐機	カノー製ＫＲ１００ＨＷ
総掘進長	30.00m								エンジン		ポンプ	カ・・ツ５０，１００Ｌ





ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

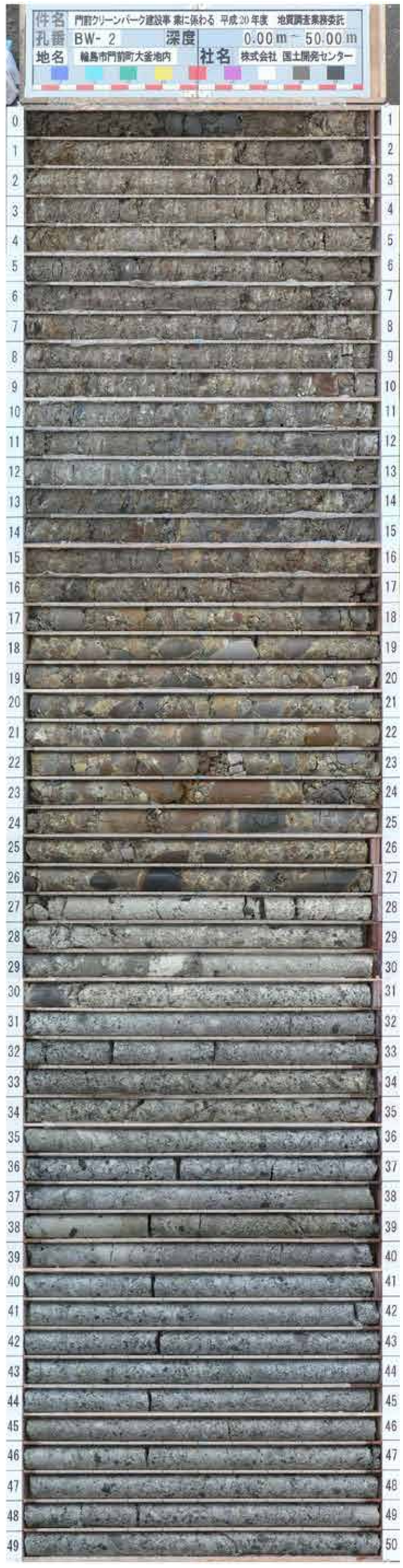
ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BW-2	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 24日 ～ 20年 10月 日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076　274　8812）	主任技師	木村　保大	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	向山　洋一
孔口標高	155.283m	角度	180°（上）90°（下）0°　0°　方向	北 0°　西 270°　90° 東　180° 南		地盤勾配	鉛直 水平 0°　90°	使用機種	試錐機エンジン	カノーKR-100	
総掘進長	50.00m									ヤンマ--NFAD-8	ポンプ　ヤンマ--CP-80

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化	変質	記事	コア採取率 (%)	最大コア長 cm	RQD 区分	岩級	孔内水位 (m)／測定月日	(ルジオン 標準貫入) 試験 (P～QN値～深度) 図]：ルジオン値 ( )：換算ルジオン値 ((*))：限界圧力	N値 (×～値)	原位置試験 (～)	室内試験 (～)	掘進状況 掘進月日	掘進速度 (cm／時～)	孔径 (mm)／孔壁保護	コアチューブ・ビット	給圧 (kgf/cm²)	回転数 (rpm)	送水量 (l／分)	送水圧 (MPa)	排水量 (l／分)
0				盛土							深度0.1mまで粘土																	
1	154.48	0.80		火山砕屑岩	茶褐						φmax50mmの安山岩礫（風嶺層礫岩に相当）混入、下約層																	
2																												
3																												
4																												
5																												
6																												
7																												
8																												
9					黄褐	E	VII	d	f		岩相は5.火山豚凝灰岩～凝灰角礫岩 φ10～100mmサイズの安山岩や凝灰岩、凝結凝灰岩、火山礫岩等が粒多く含有し、マトリックスは凝灰質中・粗砂からなる 深度0.80～17.00m間、基位著しくマトリックスはやや粘土化し、含有する礫も脆い 深度7.00m付近より未風化残留礫が点在するようになる																	
10																												
11																												
12																												
13																												
14																												
15																												
16																												
17	138.28	17.00																										
18																												
19																												
20							III				深度17.00～24.40m間、コア↑20cm以上の長柱状を呈するが、含有する礫及びマトリックス共に変化により脆いため、ハンマーの打撃で容易に砕ける																	
21							D																					
22					黄褐			c	b																			
23																												
24	131.48	23.80									深度23.80～24.40m間、クラッキーでコアは礫状～岩片状 マトリックスは軟質化しているが、当に粘土ﾌﾞはみられない																	
25	130.88	24.40					V																					
26						C	II				深度24.40～27.00m間、コア↑30cm以上の長柱状をﾘする 上位に比べやﾍﾘｯｸｽ及び含有する礫はやや破害となる																	
27	128.28	27.00																										
28	127.08	28.20			淡灰白	D	III	c	b																			
29						E	VII	d	f		深度28.20m付近までは粗粒凝灰岩からなり、コアも10cm前後の短柱状でハンマーの打撃で容易に硬さを有するが、以深は軟十状をﾘする																	
30	125.28	30.00																										
31	124.28	31.00				D		c	b		深度30.00～31.00m間、マトリックスが凝灰質ため全体に固結度が低い ハンマーの打撃で容易に砕ける																	
32																												
33																												
34						C																						
35																												
36	119.28	36.00																										
37																												
38																												
39																												
40																												
41																												
42					淡灰		H	b	a		岩相は5～20mmサイズの安山岩質の礫を含有しマトリックスは凝灰質中・粗砂からなる 深度31.00～50.00m間、コア↑30cm以上の長柱状を呈する 深度31.00m付近までのコア肌はやや粗いが、以深はコア肌もためらかで割裂も比較的容易となる 亀裂は経8が15本/mで亀裂面は酸化汚染が全く認められず、既出著しいためほとんどがコア採取時のものである																	
43																												
44						C																						
45						/																						
46						B																						
47																												
48																												
49																												
	105.28	50.00																										



ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BW-3	調査位置	輪島市門前町大釜地内	北緯	
発注機関	株式会社 門前クリーンパーク	調査期間	平成 20年 10月 21日 ～ 20年 10月 日	東経	
調査業者名	株式会社 国土開発センター 電話（076 274 8812）	主任技師 木村 保夫	現場代理人 浜 次彦	コア鑑定者 牧田 一吉	ボーリング責任者 半賀 雄二
孔口標高	156.57m	角度	方向	地盤勾配	使用機種
総掘進長	30.00m	180°上 90° 0°下 0°	北 0° 270°西 90°東 180°南	鉛直 水平0° 90°	KR-1001I
エンジン	NFD9	ポンプ	MS613		

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化変質	記事
1	154.67	1.90		砂質シルト	茶褐/暗青灰	D	V	d	ε	風化堆積物に相当 礫混り中～粗砂の混入がろ水均質な状態上 深度0.20mまで表土 全体に含水比高位
2	154.37	2.20								ø5～20mmサイズの安山岩質の火山角礫を含有する。 礫とマトリックスの間に硬軟差は認められない。 下位と比較わ傾き15°で接する。
3	153.47	3.10			褐灰	D	V	d	ε	深度1.90～3.10m間、上面30cm程は風化著しくコアは砂状を呈…、磐片は脆い 亀裂間隔10～30cm程で上に長柱状コアからなる 岩芯まで酸化汚染が及んでいるが岩質は堅硬
4						C	III	c	γ	
5										深度3.10～6.60m間、コアは40cm以上の長柱状土体、岩質堅硬 深度6.30m付近よりやや岩芯まで酸化汚染が見られる
6					暗灰	B	II	b	β	
7	149.97	6.60			褐灰	D	V	d	δ	深度6.60～9.70m間、全体にクラッキーな状態 コアは5cm以下の岩片状主体
8	148.77	7.80			灰褐	II				深度8.50m付近まで岩芯までの酸化汚染が見られる 特に6.60～7.00m間、碎状化し一部で細片状い 亀裂の傾きは10～70°とやや高角度のものが卓越 岩質は比較的堅硬
9					褐灰/暗灰	C	III	c	γ	
10	146.87	9.70					III	c		
	146.57	10.00								
11							II			
12										
13										
14										
15	141.67	15.00					III			
16	140.57	16.00								
17				泥岩	暗青灰	C		b	γ	I	岩相は概ね均質な混岩からなるが、部分的に亜炭層を挟在する 下位との境界付近はややクラッキーでコアは一部岩片状をなす 固結度が高いため、コアは主に長柱状を呈する 岩質はハンマーで容易に砕ける程度の硬さ 亀裂は部分的に45°前後の傾きのものも見られるが、全般的には20°以下のものが卓越しており、特に亀裂沿いに軟質化は認められない
18										
19										
20							II			
21										
22										
23										
24	132.32	24.25								
25				亜炭・泥岩互層							亜炭と泥岩の互層で、上位は泥岩が優勢であるが下位に薄い亜炭が優勢となる 深度27.90m付近右炭質砂礫を含有 固結度が高いためコアは25cm以上の長柱状主体 岩質はハンマーの打撃で容易に砕ける程度 亀裂は概ね10～20°程では層理面沿いで見られる 特に亀裂沿いで軟質化は認められない
26					黒灰	C	II	b	γ	I	
27											
28	128.57	28.00									
29				泥岩	暗青灰	C	II	b	γ	I	均質な泥岩で固結度高く、コアは長柱状を呈する 上位と同様に岩質はハンマーの打撃で砕ける程度
	126.57	30.00									

コア採取率 %（%）　最大コア長 cm　RQD「%」　0 50 100

岩級区分

孔内水位(m)／測定月日
10.77 2.06
10.77 3.65

（ルジオン 標準貫入）試験　N値 0 10 20 30 40 50

（P～Q N値～深度）図
[ ]：ルジオン値
( )：換算ルジオン値
《》：限界圧力

原位置試験（ ）

室内試験（ ）

掘進状況

掘進月日	掘進速度（cm／時）	孔径(mm)／孔壁保護	コアチューブ／ビット	給圧（MPa）	回転数（rpm）	送水圧（MPa）	送水量（l／分）	排水量（l／分）
10/21		SMC		100	60	1.0	8	8
				100	60			
				150	120	1.0	8	8
				150	120	1.0	8	8
				150	120	1.0	8	8
				150 / 200	200	1.0	8	8
				150 / 200	200	1.0 / 3.0	8	8
				150	200	1.0	8	8
				150	200	1.0	8	8
10/22		SMC		150 / 200	200	3.0 / 5.0	8	8
				150 / 200	200	3.0 / 5.0	8	8
				150 / 200	200	3.0 / 5.0	8	8
				150 / 200	200	3.0 / 5.0	8	8
10/23				150 / 200	200	1.0	8	8
				150 / 200	200	3.0	8	8
				150	200	3.0	8	8
				100 / 150	200	4.0	8	8



ボーリング柱状図

調査名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BW 4	調査位置	輪島市門前町大釜地内	北緯	
発注機関	株式会社 門前クリーンパーク	調査期間	平成 20年 10月 13日 ～ 20年 10月 18日	東経	
調査業者名	株式会社 国土開発センター 電話(076-271-8812)	主任技師	木村 保夫	現場代理人	浜 次彦
		コア鑑定者	牧田 一吉	ボーリング責任者	半賀 雄二
孔口標高	152.94m	角度	180° E 90° 0° 0°	方向	北 0° 270° 90° 西 180° 南 東
総掘進長	35.00m	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	
試錐機	KR-100II				
エンジン	NFD9	ポンプ	MS613		

標尺 (m)	標高 (m)	深度 (m)	柱状図	岩種区分	色調	硬軟	コア形状	割れ目の状態	風化変質	記事	コア採取率 (%) 最大コア長 cm RQD (%)	岩級区分	孔内水位 (m) 測定月日	ルジオン 標準貫入 試験 (N)値	原位置試験	室内試験	掘進状況 掘進速度 (cm/時)	孔径 (mm) コアチューブ (孔壁保護)	給圧 (MPa)	回転数 (r.p.m)	送水圧 (MPa)	排水量 (l/分)
	152.24	0.70		砂質シルト	暗茶褐					0.20m付近まで表土や・粗砂混入し半湿潤												
1	151.94	1.00		礫混	暗灰	C	II	c	b			CM										
2										岩種は主に流紋岩質～火山礫凝灰岩.												
3																						
4	149.09	3.85					IV		b			CL										
	148.54	4.50								深度4.85～5.70m間は全体にクラッキー～な状態で岩芯もて多い(数cm程度)に割れる											
5									c	・4.85～4.90m…傾斜≒着片状コア												
6	147.04	5.90								・5.90～6.80m…傾斜80°の開角度の集製発達												
	146.24	6.70																				
7							II															
8																						
9									b	深度8.70～12.00m間、比較的良好な岩芯状態で、コアは20cm以上の長柱状に破												
										断面の傾き≦30°以下のものと40～60°												
10				火山礫凝灰岩	暗灰	B				付近のものが卓越し、岩々亀裂が著しく変												
										質化汚染												
11										岩質は堅硬												
	140.94	12.00			暗灰																	
12										深度12.00～16.00m間、全体にややクラッキー～な状態												
							III		c	岩芯は20cm以上の長柱状に破断		CM										
13										亀裂の傾き≦30°前後のもの卓越しており、亀裂面には変質汚染が著しい												
	139.09	13.85								岩質は変質/堅硬												
14	138.74	14.20				C	V	d	y	深度13.85～14.20m間、破砕質でコアは礫状、亀裂面粘結を失し岩すやや脆い		CL										
15							III		b			CM										
16	136.94	16.00																				
							III			粘岩質堆積岩からなるが、上・下部付近で薄灰を数箇19～15 一決在する												
17	135.74	17.20		泥岩	暗青灰	C	II		b y	局部的硬いため、コアは主に長柱状を呈する												
									l	岩質はハンマーで容易に砕ける程度の硬さ												
18										亀裂面の傾き≦20°以下で酸化汚染は見られない												
	133.44	19.50																				
19										重級上流岩の互層で基理面の傾きは概ね15～20° 程												
				部岩・泥岩互層	黒灰	C	II		b y	コアは流岩優勢な区間で≦20cm以上の長柱状をなすが、軟弱優勢な区間では10cm前後の短柱状となる												
20									l	亀裂は概ね層理並沿いに発達												
21	131.14	21.80																				
					暗青灰																	
22																						
23																						
24																						
25							II			岩種は概ね粘質な泥岩からなるが、部分的に薄板の凝層を挟在する												
										コアは30cm以上の長柱状となすが、ハンマーの打撃で容易に砕ける程度の硬さである												
26												CL										
27																						
28				泥岩		C		b	y l													
	124.04	28.90					III															
29																						
30	122.94	30.00								傾斜の殆どが20° 以下のものであるが、深度28.00m地新でやや高角度のものが見られる												
					青灰/暗灰		II			28.20～28.60m…40° 前後												
31										32.30m付近…80°												
32	120.94	32.00					III															
	120.54	32.40																				
33							II															
34																						
	117.94	35.00																				

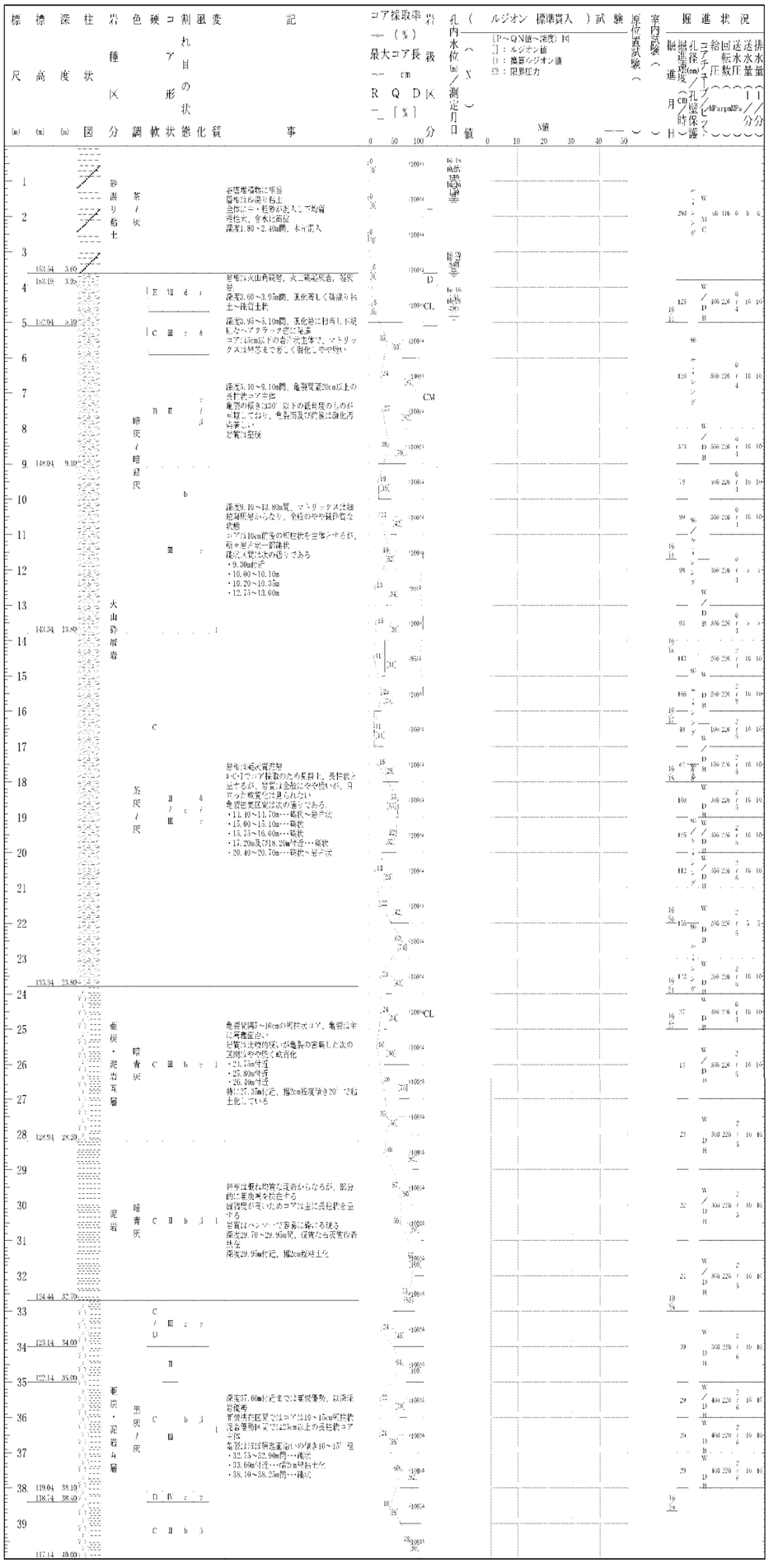


ボーリング柱状図

調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託　　ボーリングNo.

事業・工事名　　シートNo.

ボーリング名	BW-5	調査位置	輪島市門前町大釜地内	北緯	
発注機関	株式会社 門前クリーンパーク			調査期間	平成 20 年 10 月 10 日 ～ 20 年 10 月 日 東経
調査業者名	株式会社 国土開発センター 電話(076 274 8812)	主任技師	木村 保夫	現場代理人	浜 次彦
				コア鑑定者	笈田 一吉
				ボーリング責任者	川上 政明
孔口標高	157.143m	角度	180° 上 90° 0° ドン 0° 向	方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南
総掘進長	40.00m	地盤勾配	鉛直 水平0° 90°	使用機種	試錐機 YBM-05
					エンジン　ポンプ マスコット号F型


標尺 標高 深度 柱状図
岩種区分
色調 硬軟 コア状態 割れ目の形状 風化変質
記事
コア採取率 岩級 最大コア長 RQD 区分
孔内水位(m)／測定月日
ルジオン（P～Q N値～深度）図
標準貫入試験（N値）
原位置試験
室内試験
掘進状況 掘進速度(cm/時) 孔壁保護 コアチューブ 給圧 回転数 送水圧 送水量 排水量
表土・崩積土層
粘土質シルト
火山砂礫層
火山砂礫層
暗灰色シルト質細粒凝灰岩
暗灰色シルト質細粒凝灰岩
暗灰色シルト質細粒凝灰岩

ボーリング柱状図

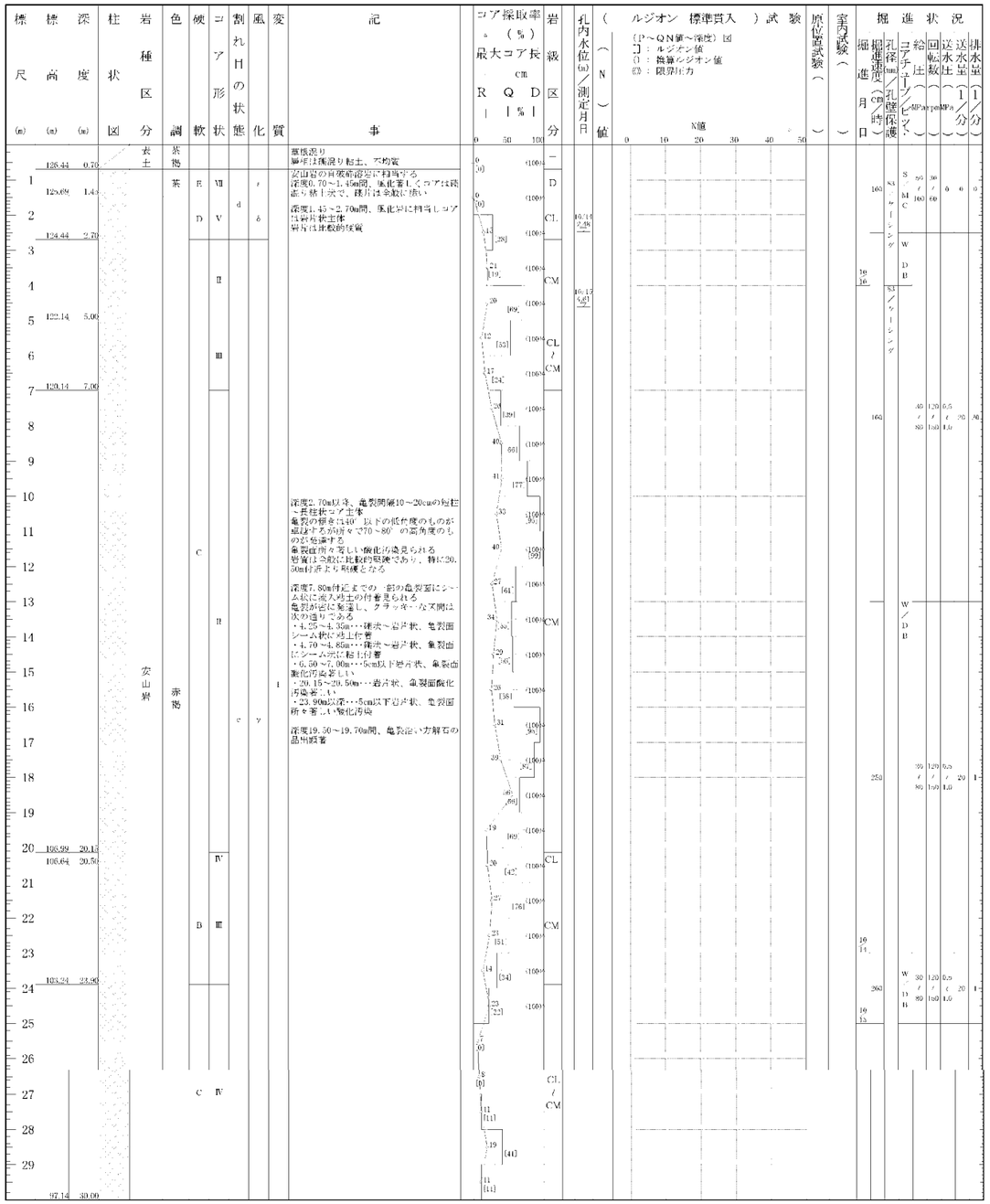
調査名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	BW-6	調査位置	輪島市門前町大釜地内	北緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク	調査期間	平成 20年 10月 10日 ～ 20年 10月 15日	東経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（075-274-8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦
				コア鑑定者	牧田　一市
				ボーリング責任者	川端　公司
孔口標高	127.14m	角度	上 180° 90° 下 0° 0°	方向	北 0° 90° 東 / 南 180° / 西 270°
総掘進長	30.00m	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	
試錐機	YBM-05				
エンジン	NFAD-7	ポンプ	動噴		



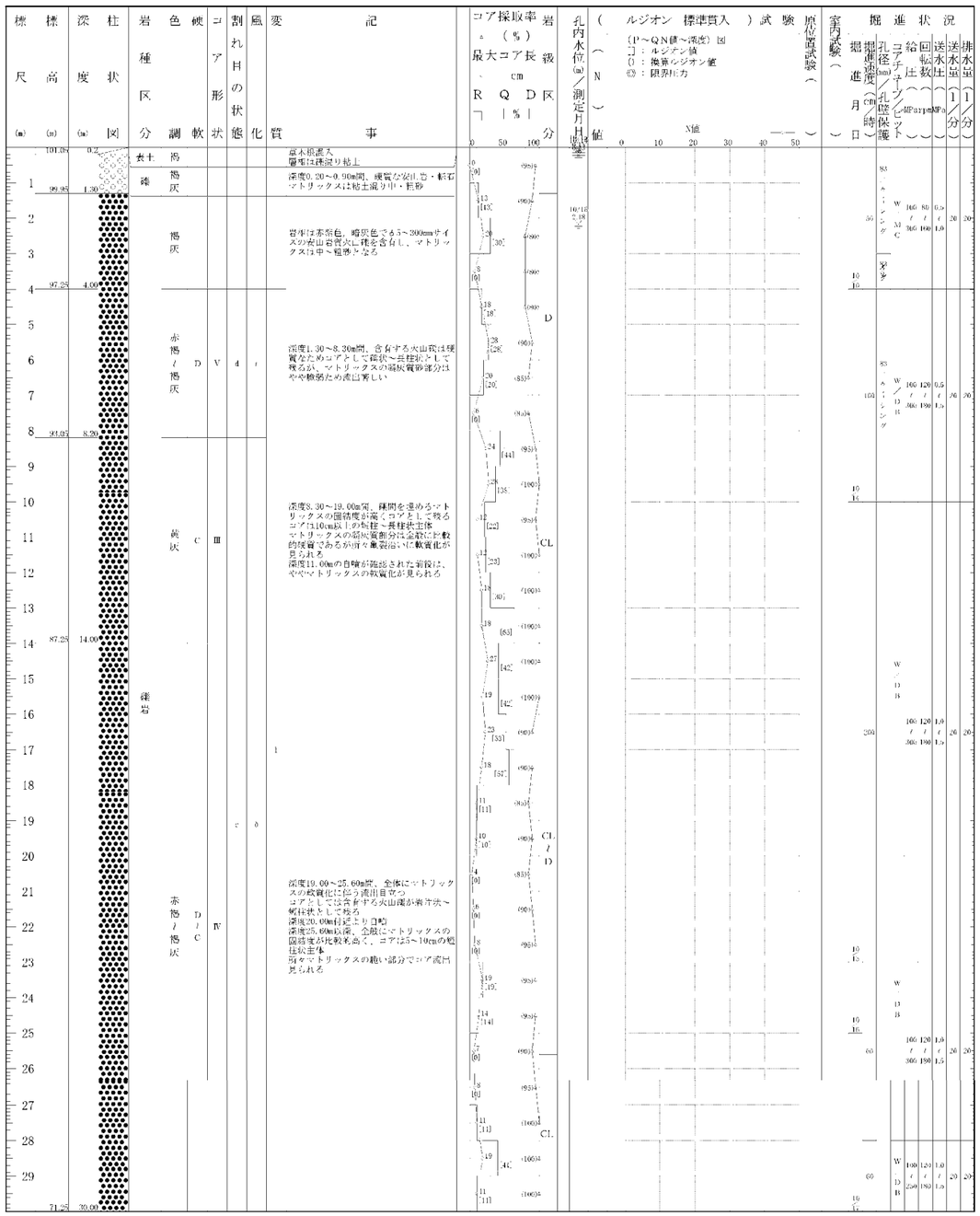


ボーリング柱状図

調査名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託　　ボーリングNo.

事業・工事名　　シートNo.

ボーリング名	BW 7	調査位置	輪島市門前町大釜地内	北緯	
発注機関	株式会社 門前クリーンパーク	調査期間	平成 20年 10月 10日 ～ 20年 10月 20日	東経	
調査業者名	株式会社 国土開発センター 電話(076-274-8812)	主任技師	木村 保夫	現場代理人	浜 次彦
				鑑定者	牧田 古
				ボーリング責任者	山本
孔口標高	101.253m	角度	180° 上 90° 0° 0° 下 方向	北 0° 270° 西 90° 東 180° 南	地盤勾配 鉛直 水平 0° 90°
総掘進長	30.00m	試錐機	YBM-05	使用機種	
エンジン	NFAD-7	ポンプ		動噴	





ボーリング柱状図

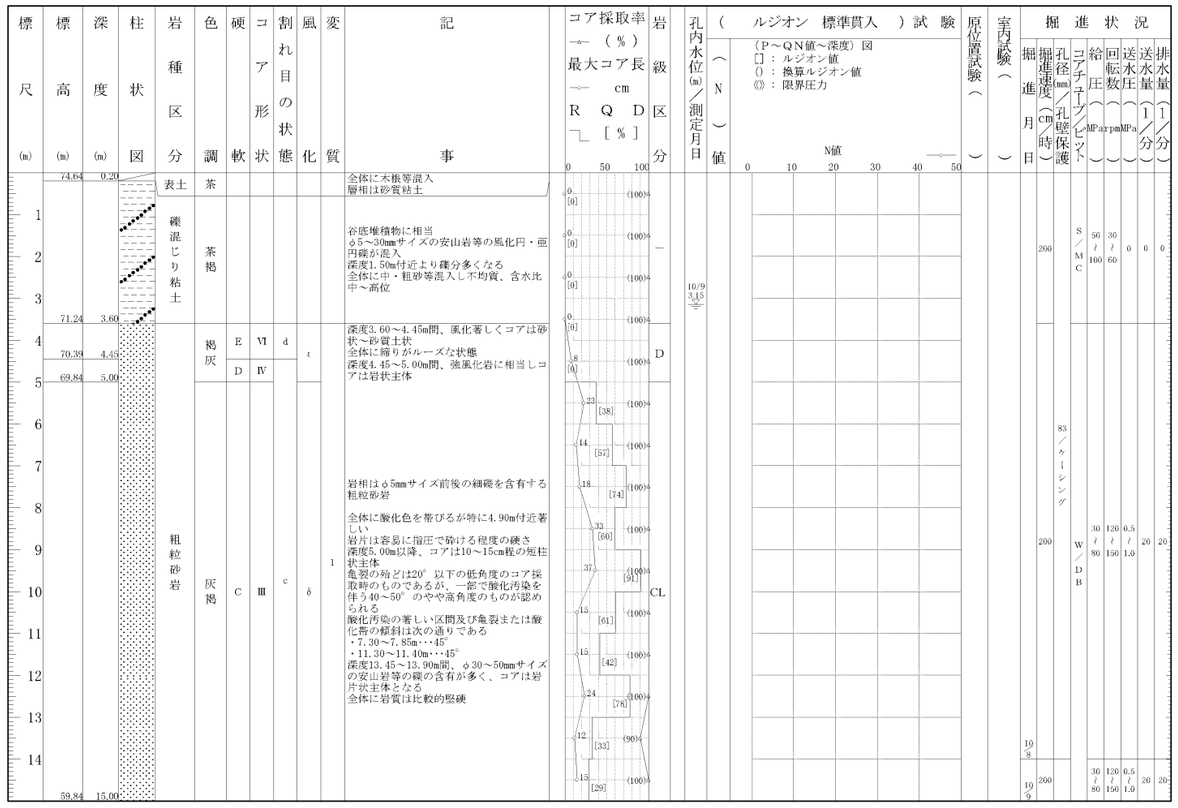
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＷ－８	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北　緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 8日 ～ 20年 10月 9日	東　経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（０７６－２７４－８８１２）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	川端　公司
孔口標高	74.839m	角度	180°上 90° 下 0°　0°	方向	北 0°　西 270°　90° 東　180° 南	地盤勾配	鉛直 90°　水平 0°	使用機種	
総掘進長	15.00m					試錐機	ＹＢＭ－０５		
						エンジン	ＮＦＡＤ－７	ポンプ	動噴





ボーリング柱状図

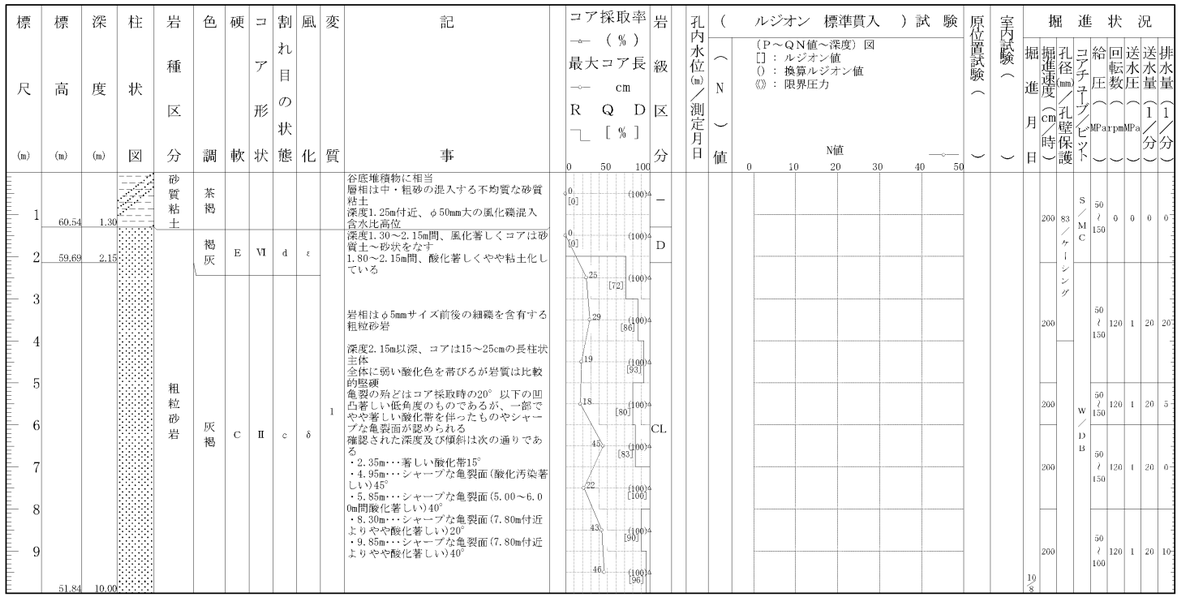
調　査　名　門前クリーンパーク建設事業に係わる平成20年度地質調査業務委託

ボーリングNo.

事業・工事名

シートNo.

ボーリング名	ＢＷ－９	調査位置	輪島市門前町大釜地内			北　緯	
発注機関	株式会社　門前クリーンパーク			調査期間	平成 20年 10月 8日 ～ 20年 10月 10日	東　経	
調査業者名	株式会社　国土開発センター 電話（076－274－8812）	主任技師	木村　保夫	現場代理人	浜　次彦	コア鑑定者	牧田　一吉	ボーリング責任者	森本　幸雄
孔口標高	61.836m	角度	180°上 90° 0°下 0°	方向	北 0° 270°西 90° 180°南 東	地盤勾配	水平0° 鉛直90°	使用機種	ＹＢＭ－０５
総掘進長	10.00m							エンジン	ＮＦＡＤ－７	ポンプ	動噴





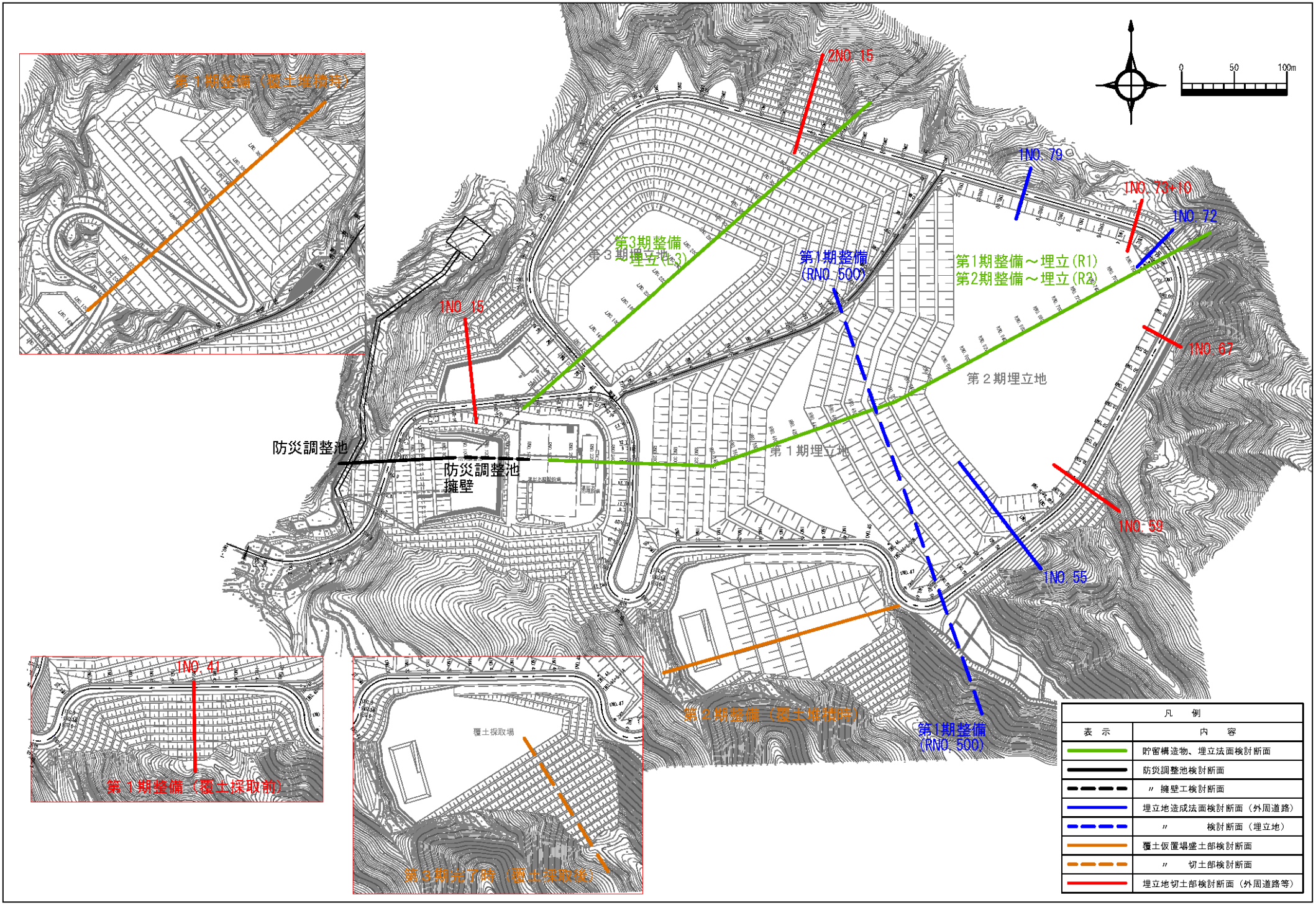
(2) 予測

ｱ. 予測結果

(ｱ) 切土法面の安定性

a) 一般的な切土法面

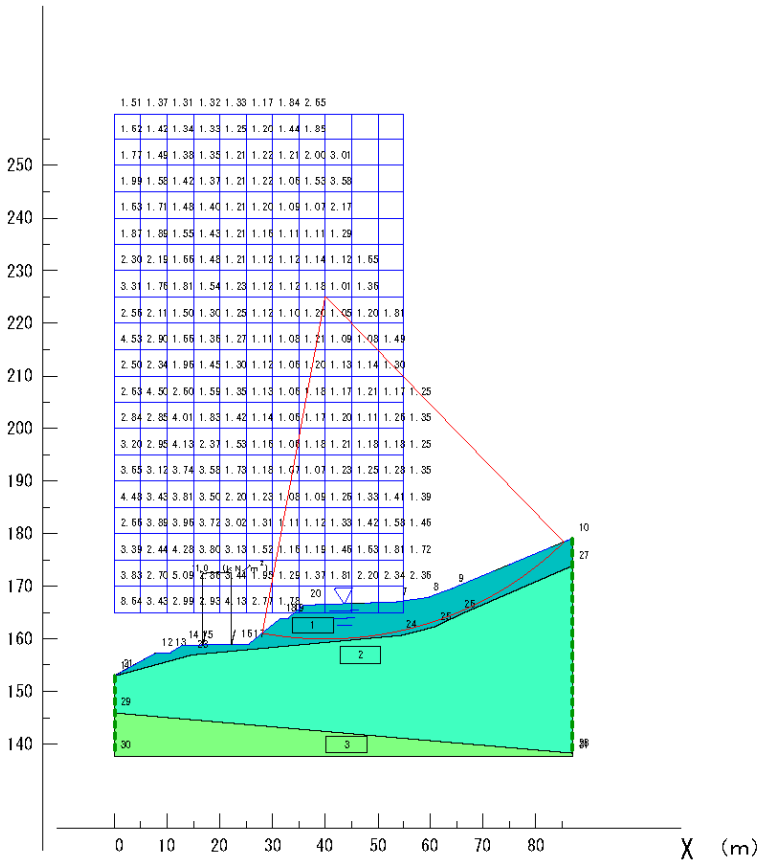
対象事業実施区域における一般的な切土法面の安定計算結果は次頁以下に示すとおりである。


第１期整備（覆土採取前）
2NO. 15
1NO. 79
1NO. 73+10
1NO. 72
1NO. 15
第3期整備
埋立(R3)
第1期整備
(RNO. 500)
第1期整備～埋立(R1)
第2期整備～埋立(R2)
1NO. 67
第２期埋立地
防災調整池
防災調整池
擁壁
第１期埋立地
1NO. 59
1NO. 55
1NO. 41
第１期整備（覆土採取前）
覆土採取場
第３期完了時（覆土採取後）
第２期整備（覆土採取時）
第1期整備
(RNO. 500)
0
50
100m
凡　例
表　示
内　容
貯留構造物、埋立法面検討断面
防災調整池検討断面
〃　擁壁工検討断面
埋立地造成法面検討断面（外周道路）
〃　検討断面（埋立地）
覆土仮置場盛土部検討断面
〃　切土部検討断面
埋立地切土部検討断面（外周道路等）

断面番号　1　No.73+10

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	3.037	最小安全率	＝	1.016
円の中心X座標値(m)	＝	30.00	円の中心X座標値(m)	＝	40.00
Y座標値(m)	＝	170.00	Y座標値(m)	＝	225.00
円の半径R (m)	＝	11.00	円の半径R (m)	＝	65.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	3689.0	抵抗モーメント(kNm)	＝	82748.1
起動モーメント(kNm)	＝	1214.9	起動モーメント(kNm)	＝	81460.1

// 安全率図 //



a)層すべりの検討

対象事業実施区域における一般的な切土法面の安定計算結果は次頁以下に示すとおりである。

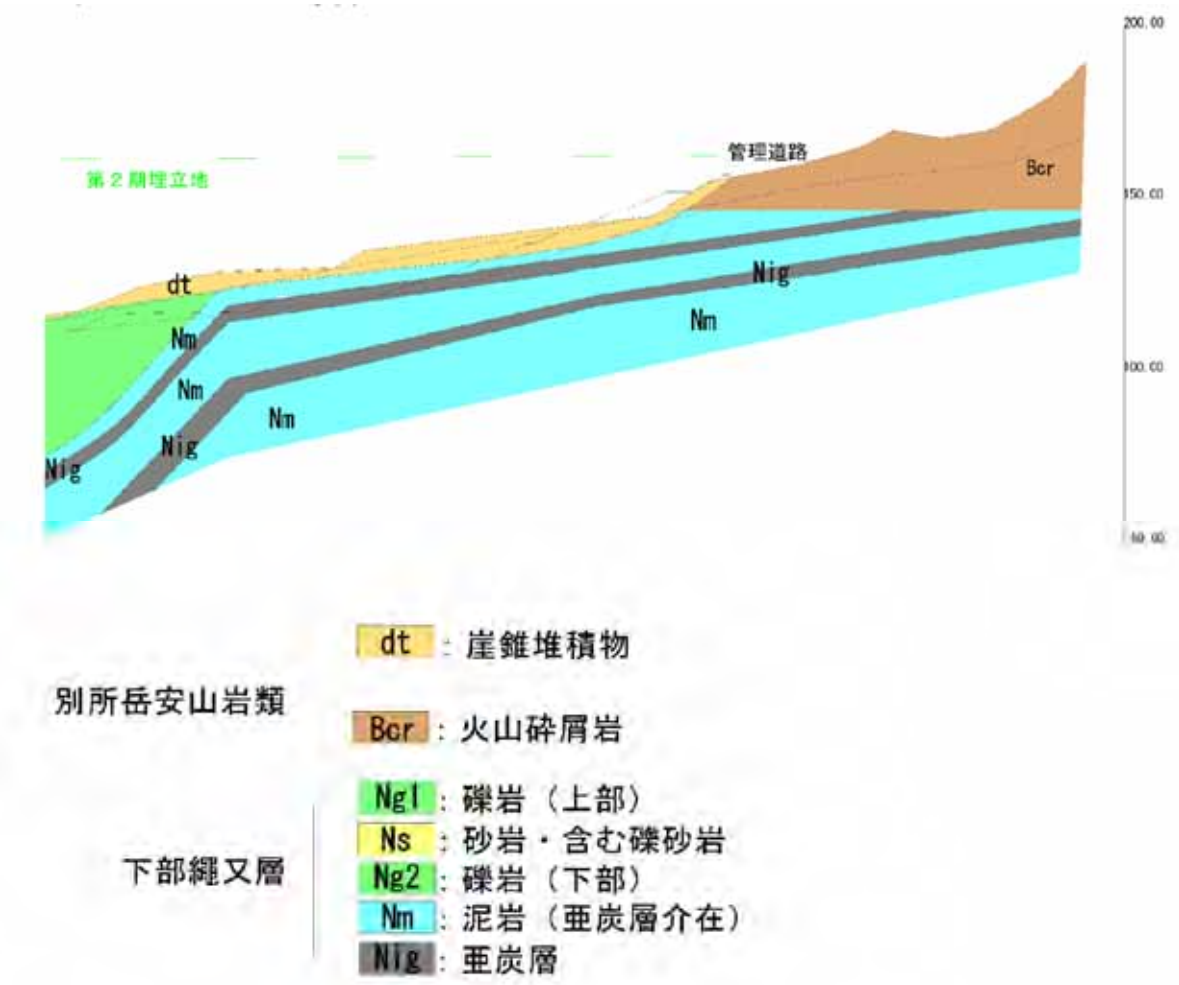


図.　地質断面図

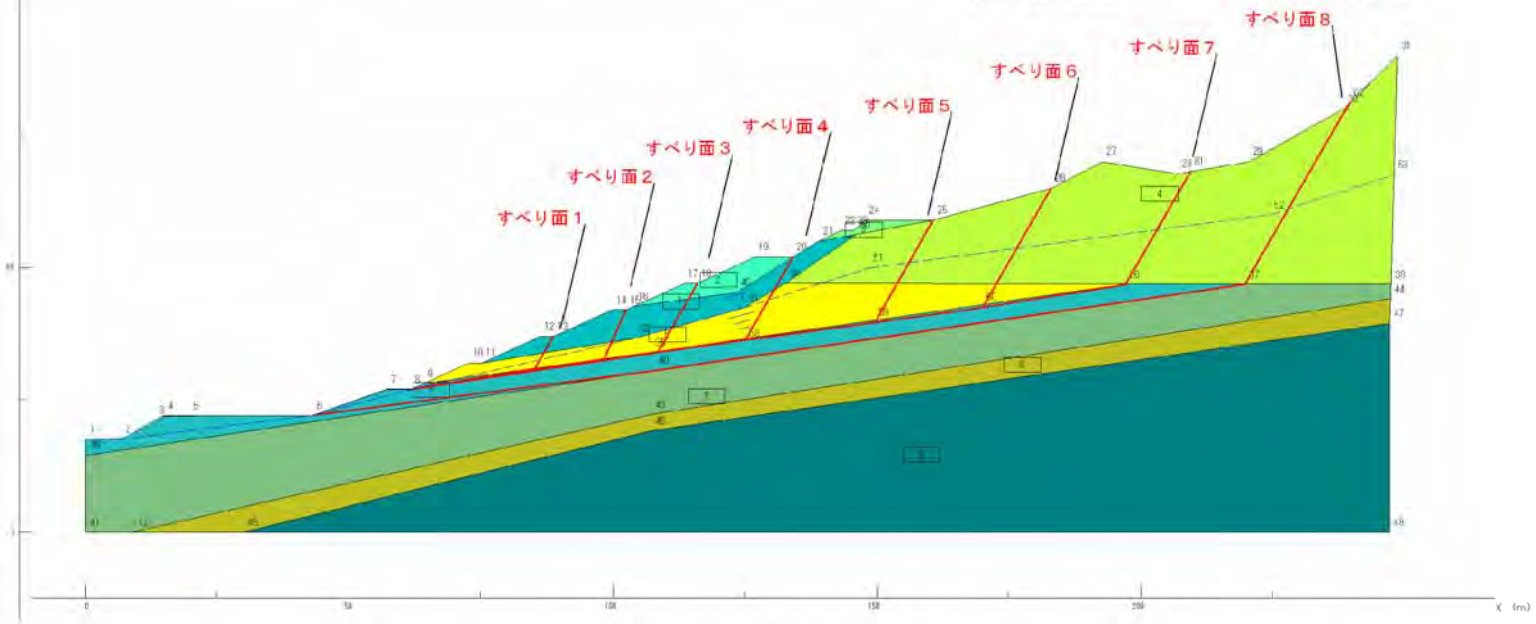
Ⅱ期中心線切土

縮尺 ： 1/-1001

すべり面番号	安全率	抵抗力 (kN/m)	起動力 (kN/m)
1	2.226	738.2	331.6
2	1.647	1136.7	690.2
3	1.420	1774.2	1249.4
4	1.489	3204.2	2152.2
5	1.540	5912.4	3838.2
6	1.513	7728.1	5106.6
7	1.405	9878.9	7030.4
8	1.353	14779.4	10923.8

層番号	飽和重量 (kN/m³)	湿潤重量 (kN/m³)	水平震度	粘着力 (kN/m²)	粘着力係数	内部摩擦角 (度)
1	17.00	16.00	0.000	15.00	0.00	15.00
2	16.50	16.30	0.000	10.00	0.00	30.00
3	16.50	16.30	0.000	10.00	0.00	30.00
4	20.00	19.00	0.000	120.00	0.00	20.00
5	18.00	17.00	0.000	120.00	0.00	20.00
6	17.00	16.00	0.000	0.00	0.00	15.00
7	17.00	16.00	0.000	0.00	0.00	15.00
8	17.00	16.00	0.000	0.00	0.00	15.00
9	18.00	17.00	0.000	120.00	0.00	20.00

水の単位体積重量 － 10.00 (kN/m³)



安全率図

(ｲ) 盛土法面の安定性

対象事業実施区域における一般的な盛土法面の安定計算結果は次頁以下に示すとおりである。

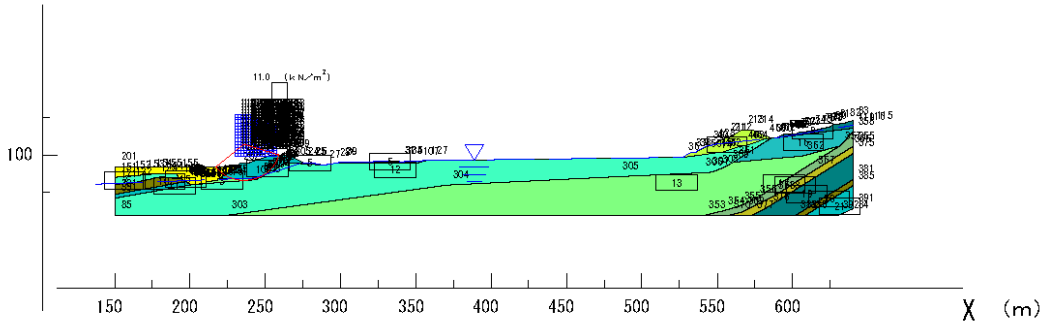
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第１期工事～第１期埋立終了）

ケ ー ス：R1-1.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.660	最小安全率	＝	1.443
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	238.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	236.00
Ｙ座標値(m)	＝	117.00	Ｙ座標値(m)	＝	107.00
円の半径Ｒ (m)	＝	26.50	円の半径Ｒ (m)	＝	24.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	35224.2	抵抗モーメント(kNm)	＝	72306.3
起動モーメント(kNm)	＝	13244.2	起動モーメント(kNm)	＝	50095.5

// 安全率図 //



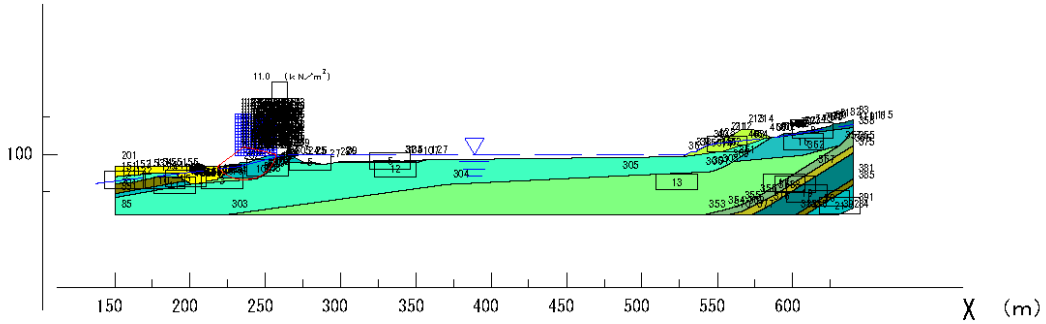
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第１期工事～第１期埋立終了）

ケ ー ス：R1-2.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.689	最小安全率	＝	1.538
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	238.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	236.00
Ｙ座標値(m)	＝	115.00	Ｙ座標値(m)	＝	105.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	25.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	22.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	25281.0	抵抗モーメント(kNm)	＝	35466.4
起動モーメント(kNm)	＝	9402.7	起動モーメント(kNm)	＝	23067.0

// 安全率図 //



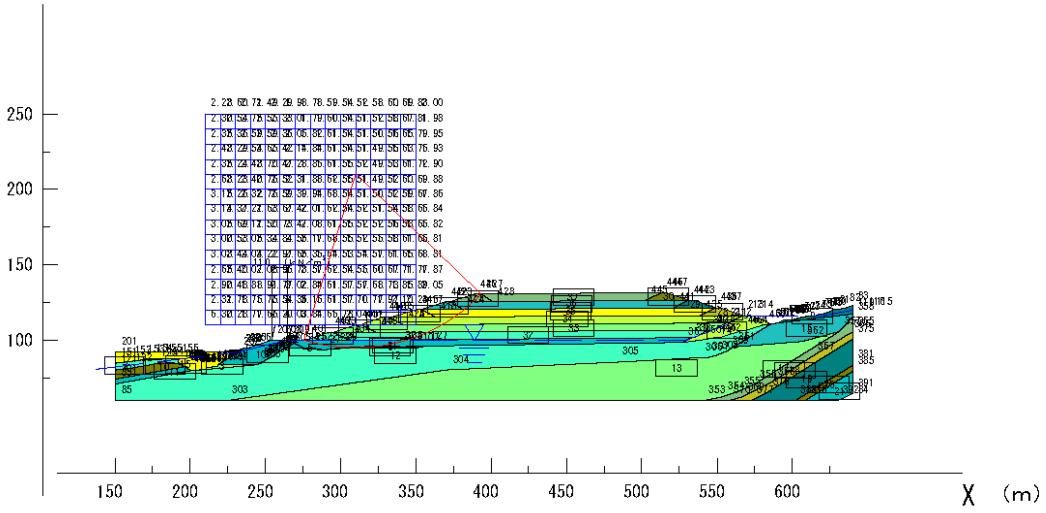
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第１期工事～第１期埋立終了）

ケ ー ス：R1-3.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.163	最小安全率	＝	1.491
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	310.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	310.00
Ｙ座標値(m)	＝	210.00	Ｙ座標値(m)	＝	210.00
円の半径Ｒ (m)	＝	115.00	円の半径Ｒ (m)	＝	115.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	1348383.8	抵抗モーメント(kNm)	＝	1317187.2
起動モーメント(kNm)	＝	623326.2	起動モーメント(kNm)	＝	883228.2

// 安全率図 //



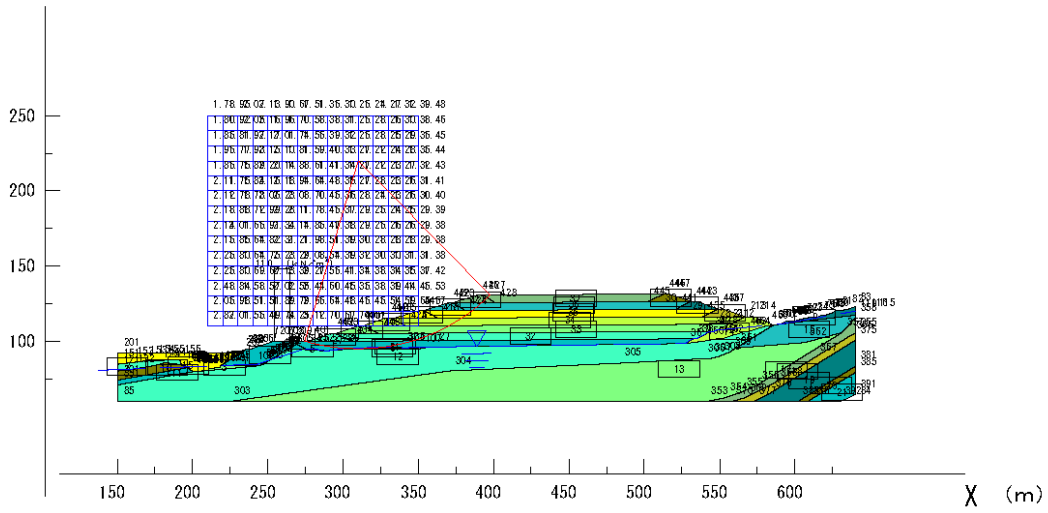
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第１期工事～第１期埋立終了）

ケ ー ス：R1-4.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.340	最小安全率	＝	1.227
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	310.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	310.00
Ｙ座標値(m)	＝	210.00	Ｙ座標値(m)	＝	220.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	115.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	125.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	1458403.9	抵抗モーメント(kNm)	＝	1620355.2
起動モーメント(kNm)	＝	623218.4	起動モーメント(kNm)	＝	1321014.5

// 安全率図 //



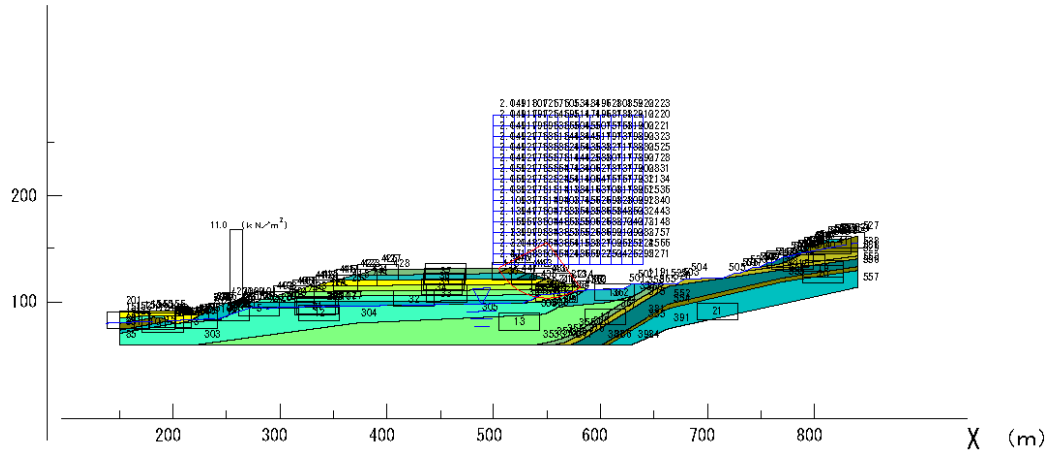
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第２期工事～第２期埋立終了）

ケ ー ス：R2-1.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.567	最小安全率	＝	1.351
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	550.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	550.00
Ｙ座標値(m)	＝	165.00	Ｙ座標値(m)	＝	155.00
円の半径Ｒ　　(m)	＝	52.00	円の半径Ｒ　　(m)	＝	51.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	217145.9	抵抗モーメント(kNm)	＝	438134.7
起動モーメント(kNm)	＝	84594.4	起動モーメント(kNm)	＝	324358.4

// 安全率図 //



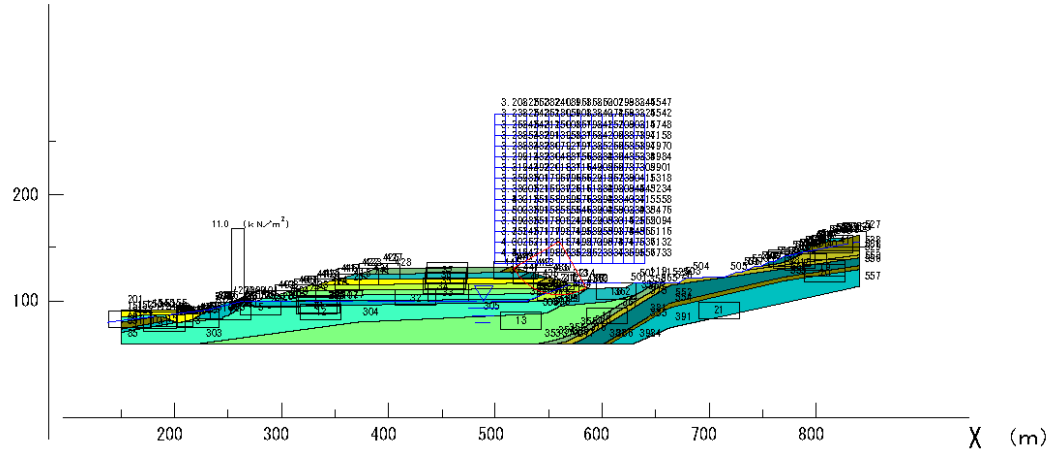
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第２期工事～第２期埋立終了）

ケ ー ス：R2-2.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.117	最小安全率	＝	1.492
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	560.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	560.00
Ｙ座標値(m)	＝	155.00	Ｙ座標値(m)	＝	155.00
円の半径Ｒ　　(m)	＝	49.00	円の半径Ｒ　　(m)	＝	49.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	272814.7	抵抗モーメント(kNm)	＝	267192.2
起動モーメント(kNm)	＝	128843.7	起動モーメント(kNm)	＝	179068.4

// 安全率図 //



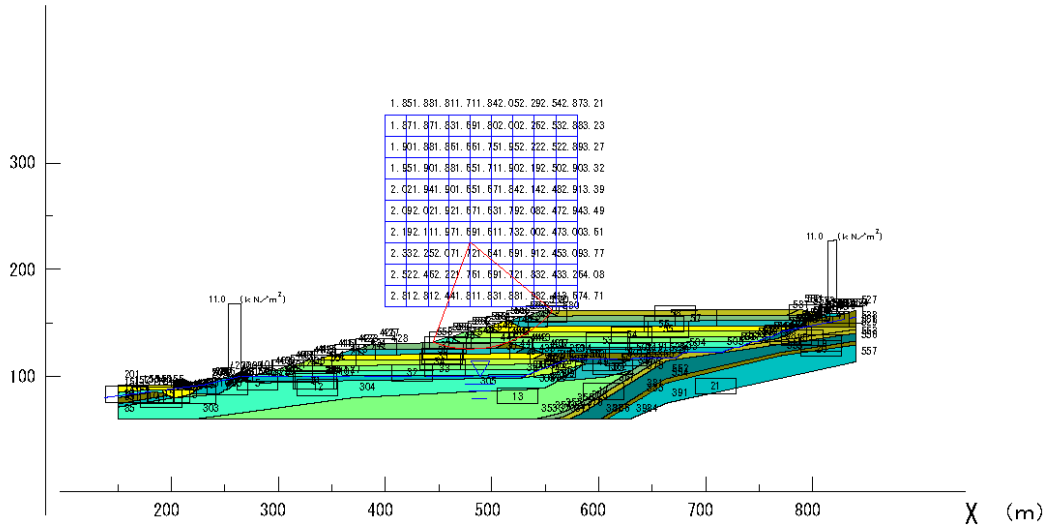
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第２期工事～第２期埋立終了）

ケ ー ス：R2-3.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.309	最小安全率	＝	1.616
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	480.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	480.00
Ｙ座標値(m)	＝	225.00	Ｙ座標値(m)	＝	225.00
円の半径Ｒ　　(m)	＝	98.00	円の半径Ｒ　　(m)	＝	99.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	1202621.4	抵抗モーメント(kNm)	＝	1280311.1
起動モーメント(kNm)	＝	520878.9	起動モーメント(kNm)	＝	792204.3

// 安全率図 //



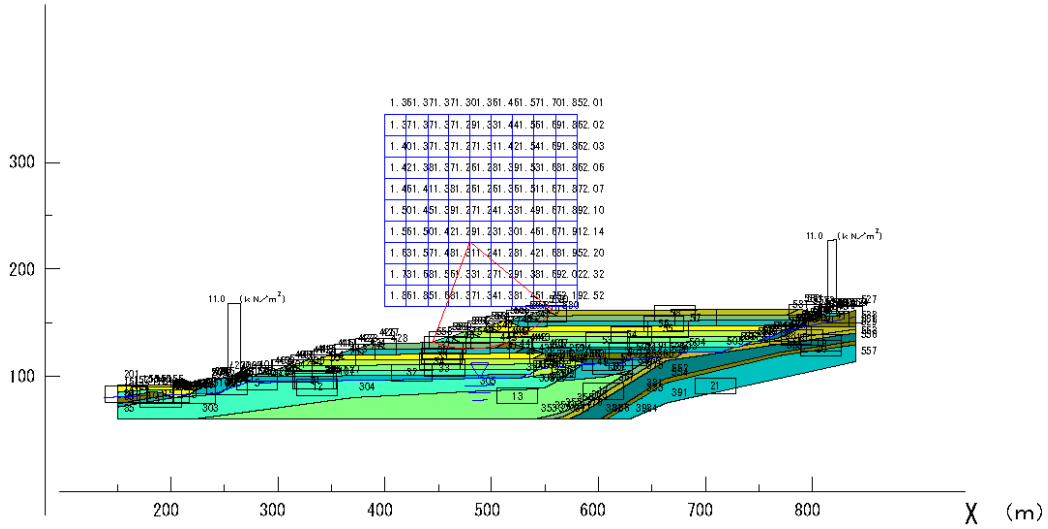
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第２期工事～第２期埋立終了）

ケ ー ス：R2-4.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.309	最小安全率	＝	1.230
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	480.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	480.00
Ｙ座標値(m)	＝	225.00	Ｙ座標値(m)	＝	225.00
円の半径Ｒ (m)	＝	98.00	円の半径Ｒ (m)	＝	99.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	1202621.2	抵抗モーメント(kNm)	＝	1251971.6
起動モーメント(kNm)	＝	520878.9	起動モーメント(kNm)	＝	1017785.0

// 安全率図 //



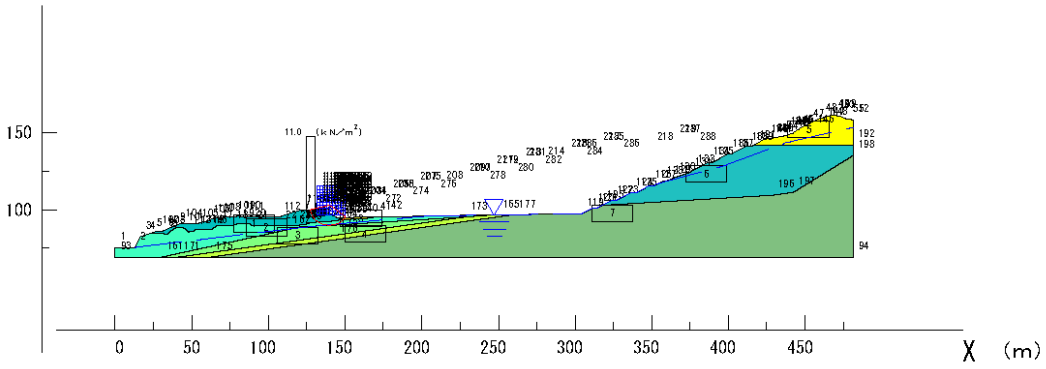
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第３期工事～第３期埋立終了）

ケ ー ス：L3-1.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.470	最小安全率	＝	1.297
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	140.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	140.00
Ｙ座標値(m)	＝	103.00	Ｙ座標値(m)	＝	103.00
円の半径Ｒ (m)	＝	12.00	円の半径Ｒ (m)	＝	13.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	10354.8	抵抗モーメント(kNm)	＝	12960.8
起動モーメント(kNm)	＝	4192.3	起動モーメント(kNm)	＝	9993.7

// 安全率図 //



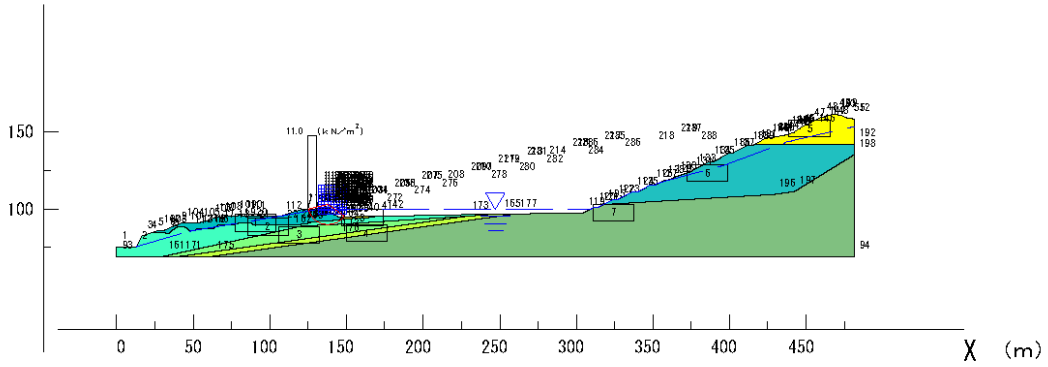
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第３期工事～第３期埋立終了）

ケ ー ス：L3-2.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.319	最小安全率	＝	1.211
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	138.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	138.00
Ｙ座標値(m)	＝	103.00	Ｙ座標値(m)	＝	103.00
円の半径Ｒ (m)	＝	13.00	円の半径Ｒ (m)	＝	13.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	7086.1	抵抗モーメント(kNm)	＝	6801.9
起動モーメント(kNm)	＝	3056.0	起動モーメント(kNm)	＝	5618.0

// 安全率図 //



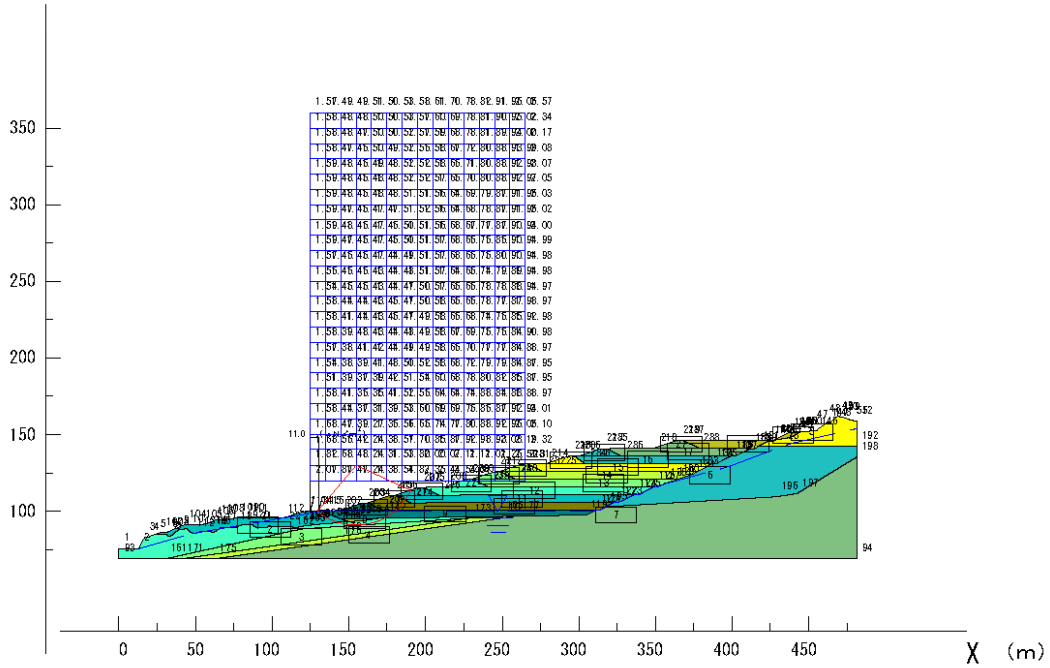
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第３期工事～第３期埋立終了）

ケ ー ス：L3-3.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	1.888	最小安全率	＝	1.240
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	155.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	155.00
Ｙ座標値(m)	＝	140.00	Ｙ座標値(m)	＝	130.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	49.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	39.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	199452.3	抵抗モーメント(kNm)	＝	126369.1
起動モーメント(kNm)	＝	105658.0	起動モーメント(kNm)	＝	101889.5

// 安全率図 //



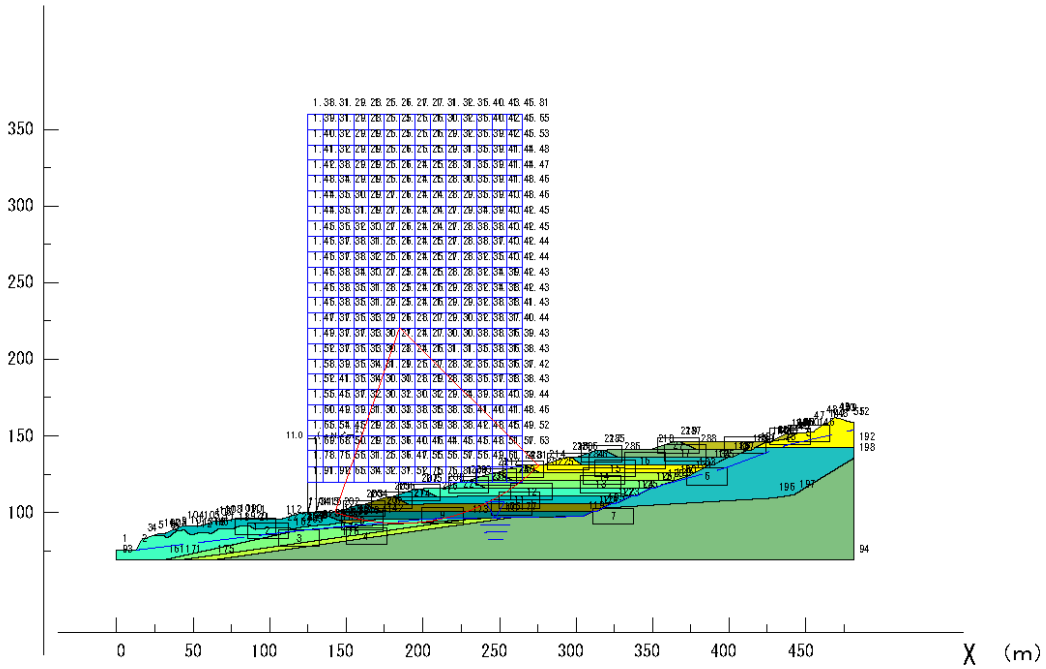
対　　象：貯留構造物

予測位置：第１貯留堤（第３期工事～第３期埋立終了）

ケ ー ス：L3-4.1

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.466	最小安全率	＝	1.239
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	165.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	185.00
Ｙ座標値(m)	＝	130.00	Ｙ座標値(m)	＝	220.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	38.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	127.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	199243.2	抵抗モーメント(kNm)	＝	1956636.2
起動モーメント(kNm)	＝	80807.4	起動モーメント(kNm)	＝	1578718.8

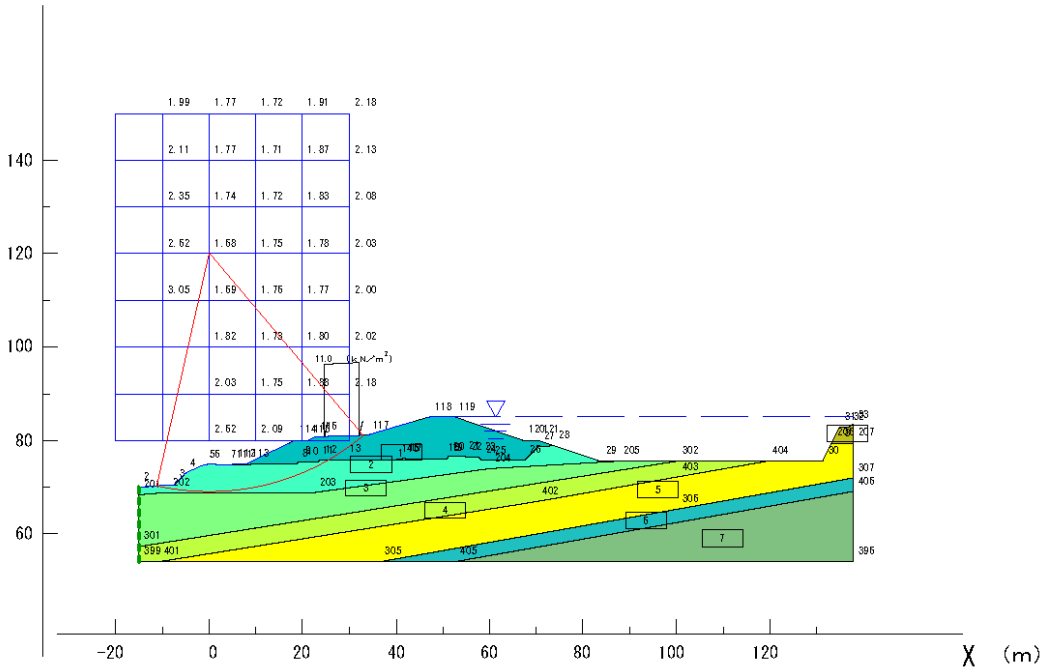
// 安全率図 //



対　　象：防災調整池
予測位置：下流側堰堤
ケ ー ス：満水位

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	3.300	最小安全率	＝	1.681
円の中心X座標値(m)	＝	0.00	円の中心X座標値(m)	＝	0.00
Y座標値(m)	＝	110.00	Y座標値(m)	＝	120.00
円の半径R (m)	＝	41.00	円の半径R (m)	＝	51.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	43879.6	抵抗モーメント(kNm)	＝	60543.8
起動モーメント(kNm)	＝	13295.6	起動モーメント(kNm)	＝	36009.8

// 安全率図 //



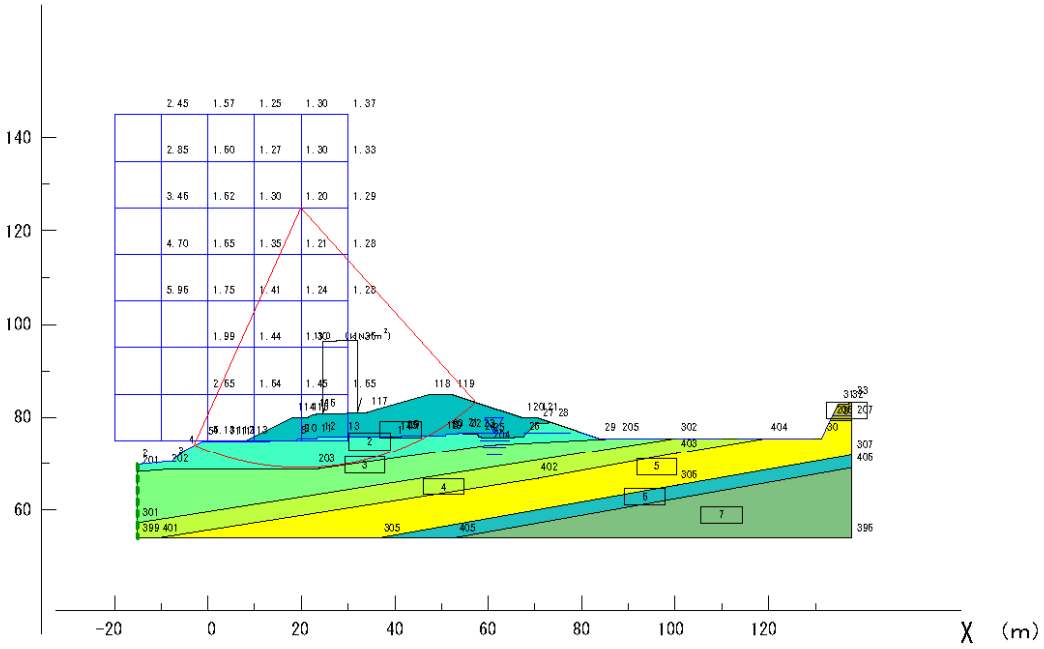
対　　象：防災調整池

予測位置：下流側堰堤

ケ ー ス：空虚

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.645	最小安全率	＝	1.200
円の中心X座標値(m)	＝	20.00	円の中心X座標値(m)	＝	20.00
Y座標値(m)	＝	115.00	Y座標値(m)	＝	125.00
円の半径R (m)	＝	46.00	円の半径R (m)	＝	56.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	142473.5	抵抗モーメント(kNm)	＝	183642.4
起動モーメント(kNm)	＝	53857.4	起動モーメント(kNm)	＝	153026.6

// 安全率図 //



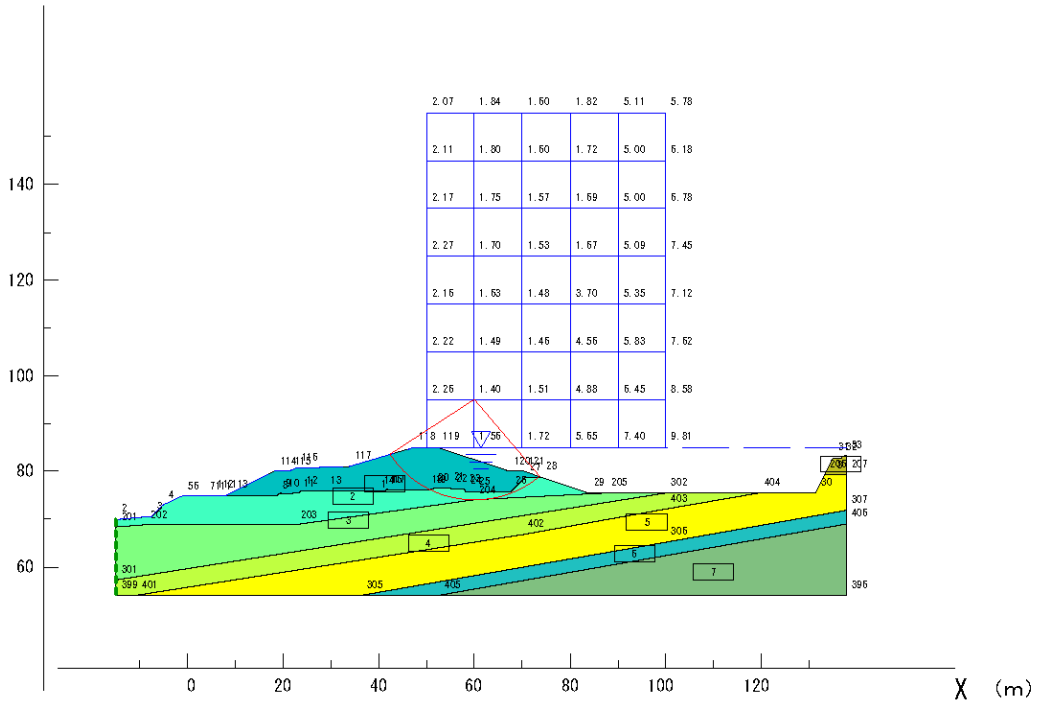
対　　象：防災調整池

予測位置：上流側堰堤

ケ ー ス：満水位

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	3.103	最小安全率	＝	1.408
円の中心X座標値(m)	＝	70.00	円の中心X座標値(m)	＝	60.00
Y座標値(m)	＝	105.00	Y座標値(m)	＝	95.00
円の半径R (m)	＝	30.00	円の半径R (m)	＝	21.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	18802.4	抵抗モーメント(kNm)	＝	14774.4
起動モーメント(kNm)	＝	6060.3	起動モーメント(kNm)	＝	10493.1

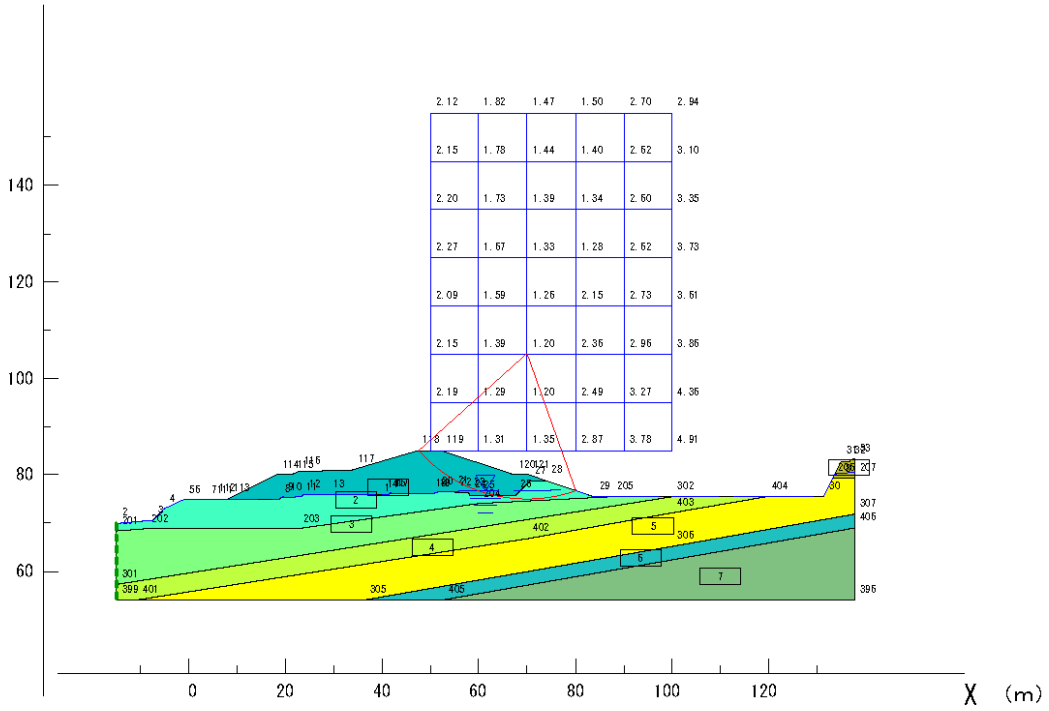
// 安全率図 //



対　　象：防災調整池
予測位置：上流側堰堤
ケ ー ス：空虚

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.296	最小安全率	＝	1.205
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	70.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	70.00
Ｙ座標値(m)	＝	105.00	Ｙ座標値(m)	＝	105.00
円の半径Ｒ (m)	＝	30.00	円の半径Ｒ (m)	＝	30.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	35006.9	抵抗モーメント(kNm)	＝	33255.7
起動モーメント(kNm)	＝	15245.8	起動モーメント(kNm)	＝	27599.2

// 安全率図 //



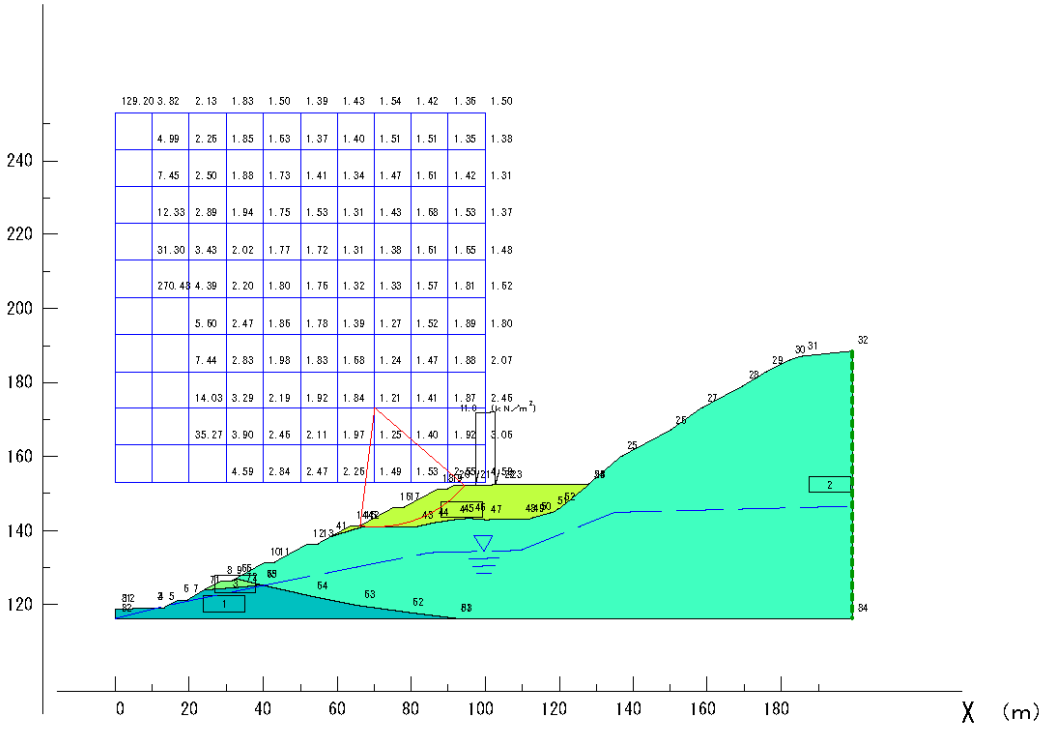
対　　象：埋立地及び造成法面

予測位置：第１埋立地

ケ ー ス：1　No.55

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.062	最小安全率	＝	1.217
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	70.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	70.00
Ｙ座標値(m)	＝	163.00	Ｙ座標値(m)	＝	173.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	22.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	32.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	18149.0	抵抗モーメント(kNm)	＝	35607.0
起動モーメント(kNm)	＝	8802.3	起動モーメント(kNm)	＝	29257.7

// 安全率図 //



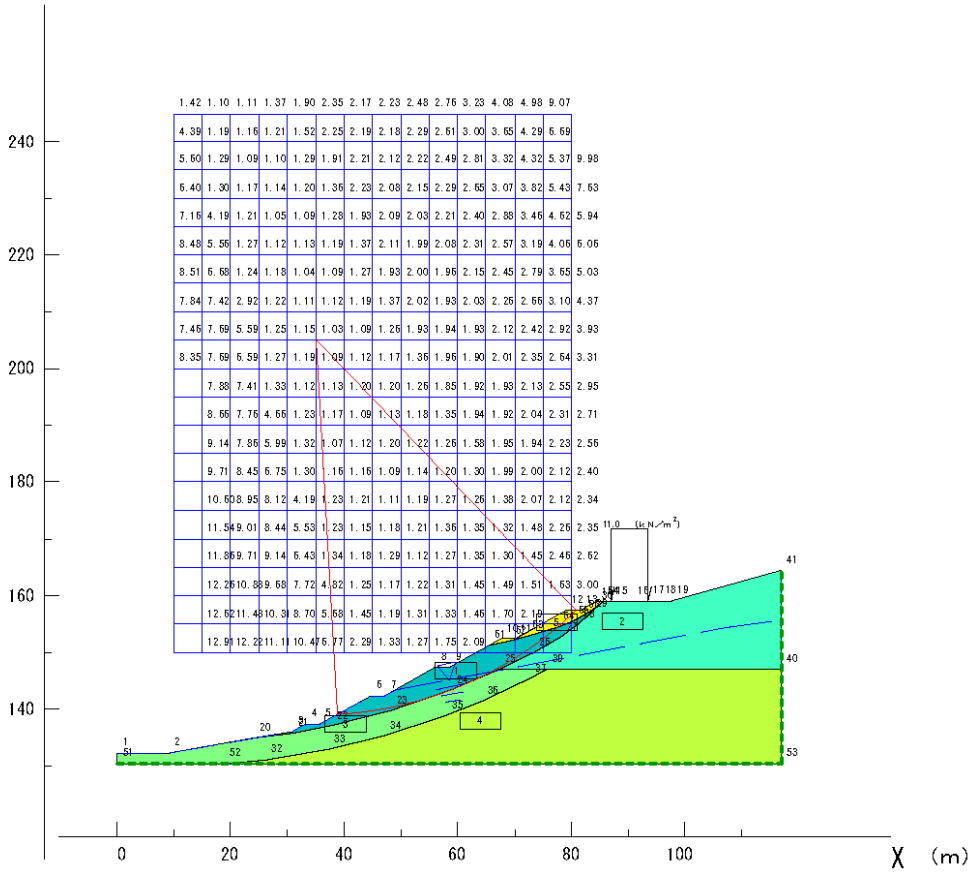
対　　象：埋立地及び造成法面

予測位置：第２埋立地

ケ ー ス：1　No.72

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	1.875	最小安全率	＝	1.038
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	35.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	35.00
Ｙ座標値(m)	＝	205.00	Ｙ座標値(m)	＝	205.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	66.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	66.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	87278.5	抵抗モーメント(kNm)	＝	79683.8
起動モーメント(kNm)	＝	46558.3	起動モーメント(kNm)	＝	76761.7

// 安全率図 //



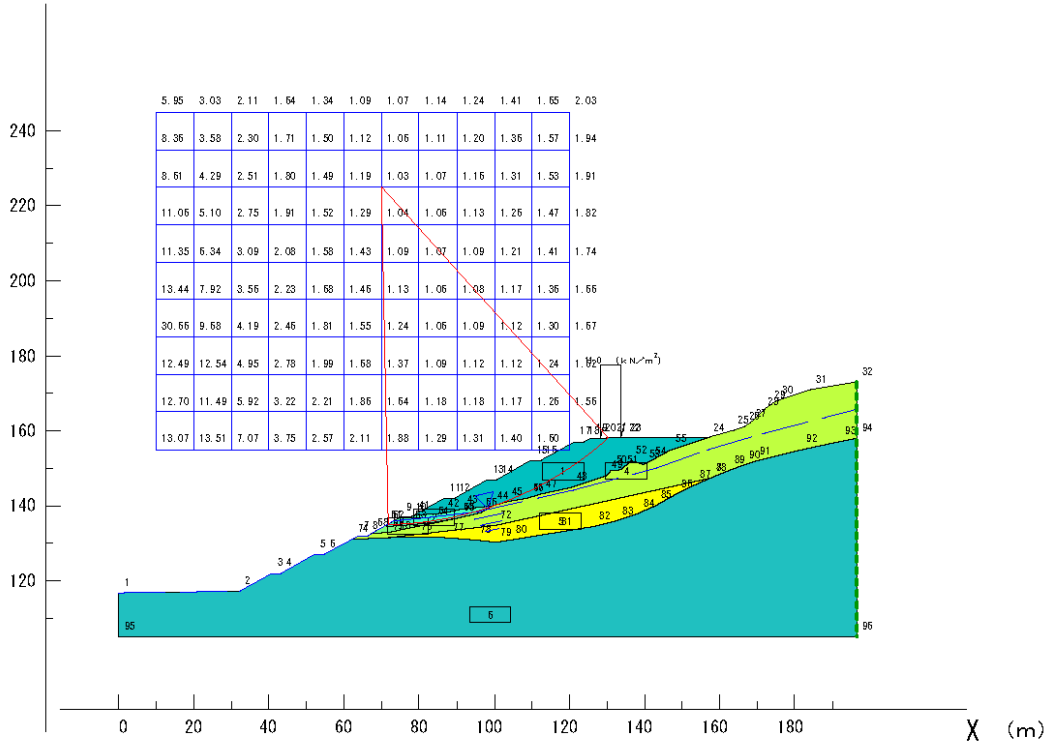
対　　象：埋立地及び造成法面

予測位置：第２埋立地

ケ ー ス：1　No.79

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	1.767	最小安全率	＝	1.034
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	70.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	70.00
Ｙ座標値(m)	＝	225.00	Ｙ座標値(m)	＝	225.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	90.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	90.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	281310.6	抵抗モーメント(kNm)	＝	259233.9
起動モーメント(kNm)	＝	159208.1	起動モーメント(kNm)	＝	250794.9

// 安全率図 //



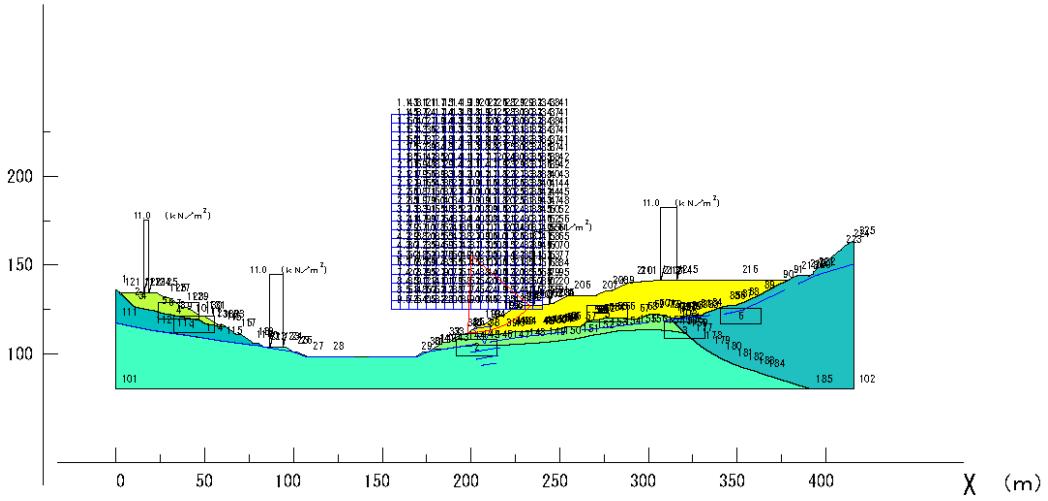
対　　象：埋立地内

予測位置：第１埋立地

ケ ー ス：RNo.500

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	1.710	最小安全率	＝	1.051
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	200.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	200.00
Ｙ座標値(m)	＝	150.00	Ｙ座標値(m)	＝	155.00
円の半径Ｒ　(m)	＝	38.00	円の半径Ｒ　(m)	＝	43.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	54804.1	抵抗モーメント(kNm)	＝	66146.5
起動モーメント(kNm)	＝	32056.5	起動モーメント(kNm)	＝	62926.0

// 安全率図 //



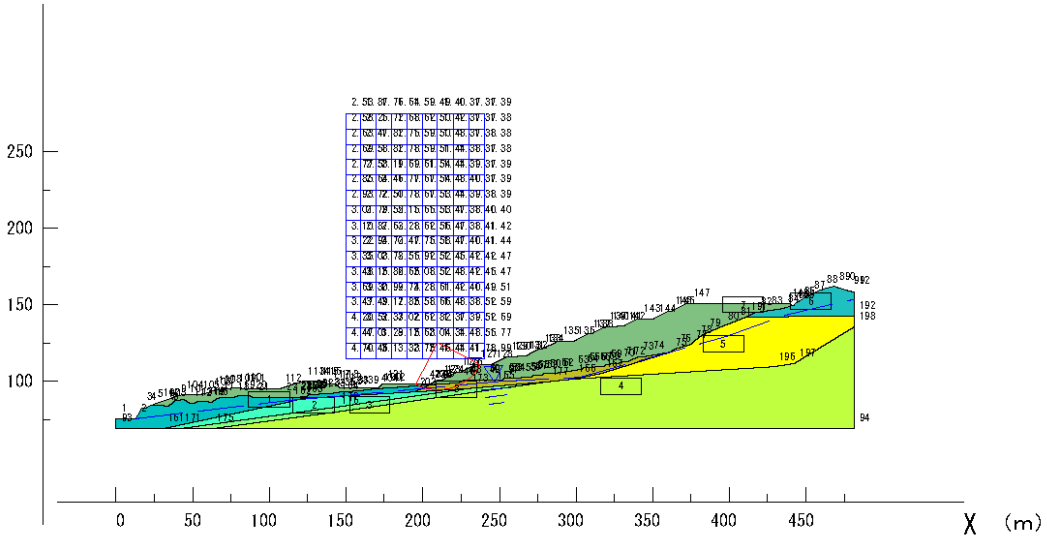
対　　象：覆土仮置場

予測位置：第１覆土仮置場

ケ ー ス：堆積時

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	2.026	最小安全率	＝	1.347
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	210.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	210.00
Ｙ座標値(m)	＝	135.00	Ｙ座標値(m)	＝	125.00
円の半径Ｒ (m)	＝	37.50	円の半径Ｒ (m)	＝	30.50
抵抗モーメント(kNm)	＝	60671.8	抵抗モーメント(kNm)	＝	64283.5
起動モーメント(kNm)	＝	29943.3	起動モーメント(kNm)	＝	47713.5

// 安全率図 //



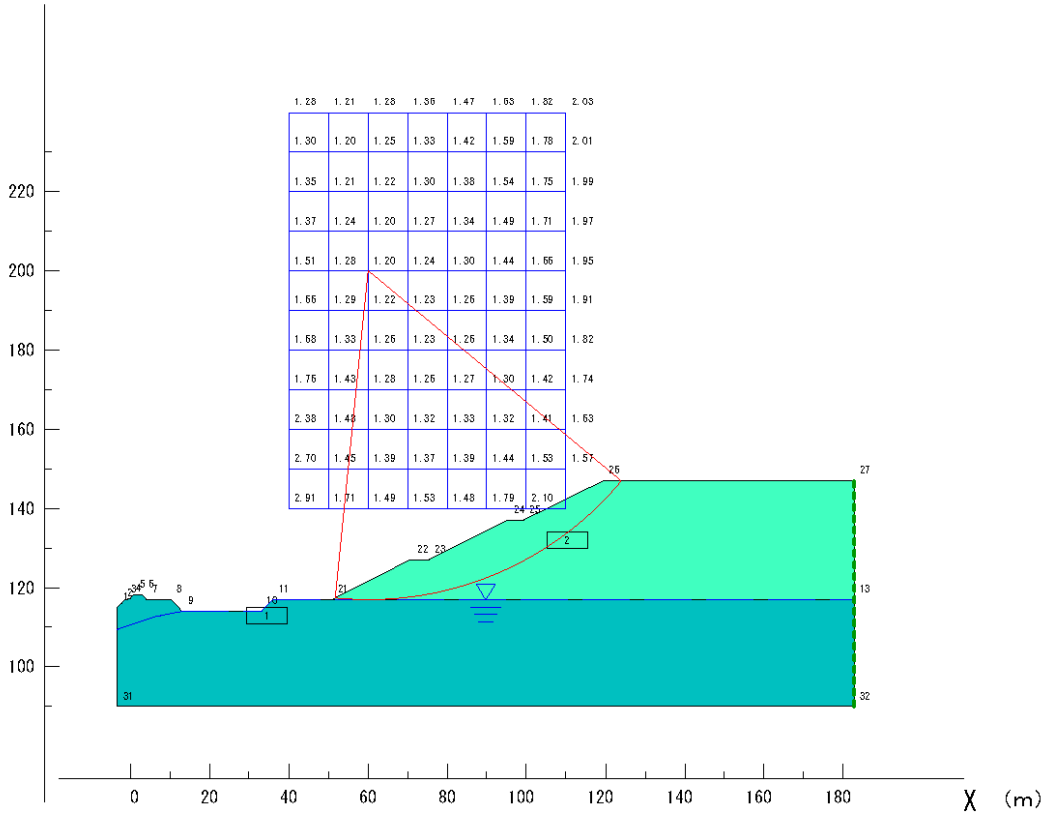
対　　象：覆土仮置場

予測位置：第２覆土仮置場

ケ ー ス：堆積時

常　時（二次追求の回数 ＝ 0 ）			地震時（二次追求の回数 ＝ 0 ）		
最小安全率	＝	1.721	最小安全率	＝	1.202
円の中心Ｘ座標値(m)	＝	60.00	円の中心Ｘ座標値(m)	＝	60.00
Ｙ座標値(m)	＝	200.00	Ｙ座標値(m)	＝	200.00
円の半径Ｒ (m)	＝	83.00	円の半径Ｒ (m)	＝	83.00
抵抗モーメント(kNm)	＝	472609.8	抵抗モーメント(kNm)	＝	448832.2
起動モーメント(kNm)	＝	274559.9	起動モーメント(kNm)	＝	373423.1

// 安全率図 //



2.5.2　特異な地形・地質及び自然現象の改変の程度

(1)　予測

ｱ.濁水の影響

2.4.2　土地の改変により発生する濁水に伴う水質汚濁（海域）の予測結果参照(P2.4.2-2)。

ｲ.塩分濃度の影響

予測地点(琴ヶ浜、関野鼻)における塩分濃度の影響の予測結果は、表 2.5.2-1 に示すとおりである。

表2.5.2-1　海域水質拡散予測結果（琴ヶ浜及び関野鼻）

			第1期埋立（仁岸川河口）琴ヶ浜200m	第2期埋立（仁岸川河口）琴ヶ浜200m	廃止後（深谷川河口）琴ヶ浜及び関野鼻500m
河川濃度	SS1	mg/L	0	0	0
河川流量	Q1	m^3/s	0.4500	0.4500	0.0594
汚濁負荷量	Qs1	mg/s	0	0	0
放流水濃度	SS	mg/L	9033	9033	9033
放流水流量	Q	m^3/s	0.0025	0.0034	0.0027
汚濁負荷量	Qs	mg/s	22500	30700	24400
単位時間当たりに与えられる負荷量	Qst	g/日	1940000	2650000	2110000
水深	d	m	3	3	3
沈降の降下を表す定数	λ	−	0	0	0
x方向の拡散係数	Kx	m^2/日	195000	195000	195000
y方向の拡散係数	Ky	m^2/日	38900	38900	38900
流速	u	m/日	4320	4320	4320
放流点座標(x)	x0	−	1	1	1
放流点座標(y)	y0	−	51	51	51
予測点座標(x)	x	−	2	2	2
予測点座標(y)	y	−	51	51	51
x軸倍率	dx	−	1	1	1
y軸倍率	dy	−	1	1	1
合流点からの距離	r	m	1	1	1
x方向の原点からの距離	rx−10	m	10	10	10
	rx−20		20	20	20
	rx−50		50	50	50
	rx−100		100	100	100
	rx−200		200	200	200
	rx−500		500	500	500
	rx−1000		1000	1000	1000
y方向の原点からの距離	ry	m	0	0	0
拡散計算A	S3−10	−	0.111	0.111	0.111
	S3−20		0.222	0.222	0.222
	S3−50		0.554	0.554	0.554
	S3−100		1.11	1.11	1.11
	S3−200		2.22	2.22	2.22
	S3−500		5.54	5.54	5.54
	S3−1000		11.1	11.1	11.1
拡散計算B	bessel−10	−	2.32	2.32	2.32
	bessel−20		1.65	1.65	1.65
	bessel−50		0.841	0.841	0.841
	bessel−100		0.361	0.361	0.361
	bessel−200		0.0871	0.0871	0.0871
	bessel−500		0.00205	0.00205	0.00205
	bessel−1000		0.00000562	0.00000562	0.00000562
拡散計算C	S1	−	1.18	1.61	1.29
	S2−10		1.12	1.12	1.12
	S2−20		1.25	1.25	1.25
	S2−50		1.74	1.74	1.74
	S2−100		3.03	3.03	3.03
	S2−200		9.16	9.16	9.16
	S2−500		254	254	254
	S2−1000		64700	64700	64700
海域の濃度	S−10	%	0.00	0.00	0.00
	S−20		0.00	0.00	0.00
	S−50		0.00	0.00	0.00
	S−100		0.00	0.00	0.00
	S−200		0.00	0.00	0.00
	S−500		0.00	0.00	0.00
	S−1000		0.00	0.00	0.00
海域の濃度(BG)	S−200	%	3.07	3.07	3.07
	S−500		3.22	3.22	3.07
	S−1000		3.25	3.25	3.07
海域の濃度（バックグラウンド濃度を加えたもの）	S−200	%	3.07	3.07	3.07
	S−500		3.22	3.22	3.07
	S−1000		3.25	3.25	3.07

2.6　植物

(1)調査

ｱ.文献調査

本編「第２章　対象事業実施区域及びその周辺の概況」において文献調査によって抽出したシダ植物・種子植物の種リストは表 2.6-1（1/16）～（16/16）に示すとおりである。

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(1/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
1	シダ植物	ヒカゲノカズラ	ミズスギ					○
2	シダ植物	イワヒバ	クラマゴケ		○	○		
3	シダ植物	トクサ	スギナ		○			
4	シダ植物	ハナヤスリ	アカハナワラビ					○
5	シダ植物	ハナヤスリ	フユノハナワラビ		○			
6	シダ植物	ハナヤスリ	ナツノハナワラビ					○
7	シダ植物	ハナヤスリ	ヒロハハナヤスリ		○			
8	シダ植物	コケシノブ	ウチワゴケ				○	○
9	シダ植物	コバノイシカグマ	ワラビ		○			
10	シダ植物	ミズワラビ	クジャクシダ		○			
11	シダ植物	ミズワラビ	イワガネゼンマイ			○		
12	シダ植物	ミズワラビ	タチシノブ					○
13	シダ植物	ワラビ	カラクサシダ					○
14	シダ植物	イノモトソウ	オオバノイノモトソウ			○		
15	シダ植物	イノモトソウ	イノモトソウ					○
16	シダ植物	チャセンシダ	チャセンシダ				○	○
17	シダ植物	シシガシラ	オサシダ					○
18	シダ植物	シシガシラ	コモチシダ				○	
19	シダ植物	オシダ	オオカナワラビ					○
20	シダ植物	オシダ	ハカタシダ					○
21	シダ植物	オシダ	リョウメンシダ			○		
22	シダ植物	オシダ	オニヤブソテツ	○		○		
23	シダ植物	オシダ	ベニシダ			○		
24	シダ植物	オシダ	クマワラビ		○	○		
25	シダ植物	オシダ	ナガバノイタチシダ					○
26	シダ植物	オシダ	タニヘゴ					○
27	シダ植物	オシダ	イノデ			○		
28	シダ植物	オシダ	サイゴクイノデ					○
29	シダ植物	オシダ	サカゲイノデ		○			
30	シダ植物	オシダ	イノデモドキ					○
31	シダ植物	オシダ	ジュウモンジシダ		○	○		

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(2/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
32	シダ植物	ヒメシダ	ミゾシダ		○			
33	シダ植物	ヒメシダ	イブキシダ					○
34	シダ植物	ヒメシダ	ハシゴシダ					○
35	シダ植物	ヒメシダ	コハシゴシダ					○
36	シダ植物	メシダ	ヌリワラビ					○
37	シダ植物	メシダ	イヌワラビ		○	○		
38	シダ植物	メシダ	サキモリイヌワラビ				○	○
39	シダ植物	メシダ	ウラボシノコギリシダ				○	
40	シダ植物	メシダ	オオヒメワラビモドキ					○
41	シダ植物	メシダ	ヒカゲワラビ					○
42	シダ植物	メシダ	ヘラシダ					○
43	シダ植物	メシダ	ノコギリシダ		○		○	○
44	シダ植物	メシダ	イワデンダ		○			
45	シダ植物	ウラボシ	ミツデウラボシ				○	○
46	シダ植物	ウラボシ	マメヅタ				○	○
47	シダ植物	ウラボシ	ヒメサジラン					○
48	シダ植物	サンショウモ	サンショウモ					○
49	裸子植物	マツ	カラマツ	○				
50	裸子植物	マツ	アカマツ	○				
51	裸子植物	マツ	クロマツ	○	○	○		
52	裸子植物	スギ	スギ	○				
53	裸子植物	ヒノキ	ネズ				○	○
54	裸子植物	ヒノキ	ヒノキアスナロ	○				
55	裸子植物	イヌガヤ	ハイイヌガヤ		○	○		
56	裸子植物	イチイ	チャボガヤ			○		
57	離弁花類	ブナ	スダジイ		○		○	○
58	離弁花類	ブナ	アカガシ		○			
59	離弁花類	ブナ	ナラガシワ					○
60	離弁花類	ブナ	カシワ		○	○		
61	離弁花類	ブナ	ミズナラ		○			
62	離弁花類	ブナ	ウラジロガシ		○			
63	離弁花類	ブナ	コナラ	○	○			

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(3/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
64	離弁花類	ニレ	エノキ		○	○		
65	離弁花類	ニレ	ケヤキ	○	○	○	○	○
66	離弁花類	クワ	カジノキ					○
67	離弁花類	クワ	イタビカズラ			○		
68	離弁花類	クワ	ヤマグワ		○			
69	離弁花類	イラクサ	オニヤブマオ			○		
70	離弁花類	イラクサ	ヤブマオ		○			
71	離弁花類	イラクサ	アカソ		○	○		
72	離弁花類	イラクサ	ウワバミソウ		○			
73	離弁花類	イラクサ	ムカゴイラクサ			○		
74	離弁花類	イラクサ	ミヤマイラクサ		○			
75	離弁花類	タデ	ミズヒキ		○			
76	離弁花類	タデ	ハナタデ		○	○		
77	離弁花類	タデ	イタドリ		○	○		
78	離弁花類	タデ	スイバ		○			
79	離弁花類	タデ	ギシギシ		○			
80	離弁花類	ナデシコ	オランダミミナグサ		○			
81	離弁花類	ナデシコ	ナンバンハコベ					○
82	離弁花類	ナデシコ	カワラナデシコ		○	○		
83	離弁花類	ナデシコ	ハマハコベ	○				
84	離弁花類	ナデシコ	ツメクサ		○			
85	離弁花類	ナデシコ	マンテマ			○		
86	離弁花類	ナデシコ	ウシハコベ		○			
87	離弁花類	ナデシコ	サワハコベ			○		
88	離弁花類	ナデシコ	ハコベ		○			
89	離弁花類	アカザ	シロザ		○			
90	離弁花類	アカザ	オカヒジキ			○		
91	離弁花類	ヒユ	イノコヅチ		○	○		
92	離弁花類	モクレン	コブシ			○		
93	離弁花類	モクレン	キタコブシ			○		
94	離弁花類	シキミ	シキミ				○	○

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(4/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
95	離弁花類	クスノキ	ヤブニッケイ			○	○	○
96	離弁花類	クスノキ	オオバクロモジ		○			
97	離弁花類	クスノキ	タブノキ		○	○	○	○
98	離弁花類	クスノキ	シロダモ		○	○		
99	離弁花類	キンポウゲ	ミスミソウ					○
100	離弁花類	キンポウゲ	スハマソウ		○		○	
101	離弁花類	キンポウゲ	イチリンソウ		○	○	○	○
102	離弁花類	キンポウゲ	キクザキイチゲ		○			
103	離弁花類	キンポウゲ	アズマイチゲ				○	○
104	離弁花類	キンポウゲ	イヌショウマ		○			
105	離弁花類	キンポウゲ	サラシナショウマ		○			
106	離弁花類	キンポウゲ	センニンソウ		○	○		
107	離弁花類	キンポウゲ	オウレン		○			
108	離弁花類	キンポウゲ	アズマシロカネソウ					○
109	離弁花類	キンポウゲ	ウマノアシガタ		○			
110	離弁花類	キンポウゲ	アキカラマツ		○	○		
111	離弁花類	メギ	ヒロハノヘビノボラズ		○		○	○
112	離弁花類	メギ	トキワイカリソウ		○	○		
113	離弁花類	アケビ	アケビ		○	○		
114	離弁花類	アケビ	ミツバアケビ		○			
115	離弁花類	アケビ	ムベ	○				
116	離弁花類	ツヅラフジ	アオツヅラフジ			○		
117	離弁花類	ツヅラフジ	コウモリカズラ		○			
118	離弁花類	スイレン	ジュンサイ	○				○
119	離弁花類	スイレン	コウホネ					○
120	離弁花類	スイレン	ヒツジグサ					○
121	離弁花類	ドクダミ	ドクダミ		○			
122	離弁花類	ドクダミ	ハンゲショウ				○	○
123	離弁花類	センリョウ	ヒトリシズカ			○		
124	離弁花類	ウマノスズクサ	ウマノスズクサ				○	○
125	離弁花類	ケシ	ミチノクエンゴサク					○
126	離弁花類	ボタン	ヤマシャクヤク				○	○
127	離弁花類	マタタビ	マタタビ		○			

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(5/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
128	離弁花類	ツバキ	ヤブツバキ		○	○	○	○
129	離弁花類	ツバキ	サカキ	○				○
130	離弁花類	ツバキ	ヒサカキ	○			○	○
131	離弁花類	オトギリソウ	トモエソウ					○
132	離弁花類	オトギリソウ	オトギリソウ		○			
133	離弁花類	オトギリソウ	アゼオトギリ				○	
134	離弁花類	ケシ	ジロボウエンゴサク			○		
135	離弁花類	ケシ	ムラサキケマン		○			
136	離弁花類	アブラナ	ヤマハタザオ		○			
137	離弁花類	アブラナ	ハマハタザオ		○			
138	離弁花類	アブラナ	ジャニンジン		○			
139	離弁花類	アブラナ	オオユリワサビ					○
140	離弁花類	マンサク	マルバマンサク		○			
141	離弁花類	ベンケイソウ	ミツバベンケイソウ				○	
142	離弁花類	ベンケイソウ	キリンソウ		○	○		
143	離弁花類	ベンケイソウ	メノマンネングサ		○			
144	離弁花類	ベンケイソウ	ツルマンネングサ			○		
145	離弁花類	ユキノシタ	アカショウマ		○			
146	離弁花類	ユキノシタ	ウツギ	○	○			
147	離弁花類	ユキノシタ	タマアジサイ					○
148	離弁花類	ユキノシタ	ヤマアジサイ			○		
149	離弁花類	ユキノシタ	エゾアジサイ		○			
150	離弁花類	ユキノシタ	タコノアシ				○	○
151	離弁花類	ユキノシタ	バイカウツギ		○			
152	離弁花類	ユキノシタ	ハルユキノシタ		○			
153	離弁花類	ユキノシタ	イワガラミ		○	○		
154	離弁花類	トベラ	トベラ			○		
155	離弁花類	バラ	キンミズヒキ		○			
156	離弁花類	バラ	ヘビイチゴ		○			
157	離弁花類	バラ	ダイコンソウ		○			
158	離弁花類	バラ	ヤマブキ		○			
159	離弁花類	バラ	ズミ		○			
160	離弁花類	バラ	カワラサイコ				○	○
161	離弁花類	バラ	ミツバツチグリ		○			

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(6/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
162	離弁花類	バラ	カマツカ			○		
163	離弁花類	バラ	ソメイヨシノ		○			
164	離弁花類	バラ	ヤマザクラ		○	○		
165	離弁花類	バラ	シャリンバイ	○				
166	離弁花類	バラ	マルバノシャリンバイ				○	○
167	離弁花類	バラ	ノイバラ		○	○		
168	離弁花類	バラ	ハマナス	○			○	○
169	離弁花類	バラ	バライチゴ		○	○		
170	離弁花類	バラ	ナワシロイチゴ		○			
171	離弁花類	バラ	アイノコキイチゴ		○			
172	離弁花類	バラ	ワレモコウ	○				
173	離弁花類	バラ	シモツケ		○	○		
174	離弁花類	マメ	サイカチ		○		○	○
175	離弁花類	マメ	イタチハギ		○			
176	離弁花類	マメ	ヌスビトハギ		○			
177	離弁花類	マメ	ノササゲ		○			
178	離弁花類	マメ	ハマエンドウ			○		
179	離弁花類	マメ	エゾノレンリソウ				○	○
180	離弁花類	マメ	ヤマハギ		○			
181	離弁花類	マメ	ハギ属			○		
182	離弁花類	マメ	クズ		○			
183	離弁花類	マメ	ニセアカシア	○				
184	離弁花類	マメ	センダイハギ					○
185	離弁花類	マメ	ナンテンハギ		○			
186	離弁花類	マメ	フジ	○	○	○		
187	離弁花類	カタバミ	カタバミ		○			
188	離弁花類	フウロソウ	ゲンノショウコ		○			
189	離弁花類	トウダイグサ	ノウルシ				○	○
190	離弁花類	トウダイグサ	タカトウダイ					○
191	離弁花類	トウダイグサ	ナツトウダイ		○			
192	離弁花類	トウダイグサ	アカメガシワ		○			
193	離弁花類	トウダイグサ	ヤマアイ		○	○		
194	離弁花類	トウダイグサ	シラキ			○	○	

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(7/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
195	離弁花類	ミカン	コクサギ		○			
196	離弁花類	ミカン	カラスザンショウ		○	○		
197	離弁花類	ミカン	フユザンショウ					○
198	離弁花類	ミカン	サンショウ		○	○		
199	離弁花類	ミカン	アサクラザンショウ			○		
200	離弁花類	ウルシ	ツタウルシ		○	○		
201	離弁花類	ウルシ	ヌルデ	○				
202	離弁花類	ウルシ	ハゼノキ				○	
203	離弁花類	カエデ	イタヤカエデ			○		
204	離弁花類	カエデ	エゾイタヤ		○	○	○	○
205	離弁花類	カエデ	ヤマモミジ			○	○	○
206	離弁花類	ムクロジ	モクゲンジ				○	○
207	離弁花類	ムクロジ	ムクロジ				○	○
208	離弁花類	モチノキ	ハイイヌツゲ		○			
209	離弁花類	モチノキ	モチノキ			○		
210	離弁花類	モチノキ	ミヤマウメモドキ					○
211	離弁花類	ニシキギ	ツルウメモドキ		○			
212	離弁花類	ニシキギ	コマユミ		○	○		
213	離弁花類	ニシキギ	ツルマサキ		○	○		
214	離弁花類	ニシキギ	マサキ			○		
215	離弁花類	ニシキギ	ツリバナ		○			
216	離弁花類	ニシキギ	マユミ		○	○		
217	離弁花類	クロウメモドキ	ケンポナシ		○			
218	離弁花類	クロウメモドキ	クロウメモドキ		○			
219	離弁花類	ブドウ	ノブドウ		○			
220	離弁花類	ブドウ	ナツヅタ			○		
221	離弁花類	ブドウ	エビヅル		○			
222	離弁花類	ブドウ	サンカクヅル		○			
223	離弁花類	シナノキ	シナノキ		○	○	○	○
224	離弁花類	ジンチョウゲ	ナニワズ	○			○	○
225	離弁花類	グミ	ツルグミ			○		

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(8/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
226	離弁花類	スミレ	アリアケスミレ					○
227	離弁花類	スミレ	タチツボスミレ			○		
228	離弁花類	スミレ	スミレサイシン		○	○		
229	離弁花類	ミゾハコベ	ミゾハコベ				○	
230	離弁花類	ウリ	キカラスウリ			○		
231	離弁花類	ミソハギ	ミズマツバ					○
232	離弁花類	アカバナ	ヒシ	○				
233	離弁花類	アカバナ	ウシタキソウ					○
234	離弁花類	アカバナ	メマツヨイグサ			○		
235	離弁花類	アリノトウグサ	タチモ					○
236	離弁花類	アリノトウグサ	フサモ					○
237	離弁花類	ウリノキ	ウリノキ			○		
238	離弁花類	ミズキ	ヒメアオキ	○	○	○	○	○
239	離弁花類	ミズキ	ヤマボウシ			○		
240	離弁花類	ミズキ	クマノミズキ		○			
241	離弁花類	ミズキ	ハナイカダ			○		
242	離弁花類	ウコギ	ウド		○	○		
243	離弁花類	ウコギ	タラノキ		○			
244	離弁花類	ウコギ	ヤマウコギ			○		
245	離弁花類	ウコギ	ヤツデ			○		
246	離弁花類	ウコギ	キヅタ			○		
247	離弁花類	ウコギ	フユヅタ			○		
248	離弁花類	セリ	ハマウド			○		
249	離弁花類	セリ	シシウド		○	○		
250	離弁花類	セリ	コシャク			○		
251	離弁花類	セリ	ホタルサイコ				○	○
252	離弁花類	セリ	ミツバ		○			
253	離弁花類	セリ	セリモドキ		○		○	○
254	離弁花類	セリ	ハマボウフウ			○	○	○
255	離弁花類	セリ	オオハナウド		○	○		
256	離弁花類	セリ	チドメグサ			○		
257	離弁花類	セリ	ウマノミツバ		○	○		
258	離弁花類	セリ	フキヤミツバ					○

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(9/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
259	合弁花類	イワウメ	オオイワカガミ	○				
260	合弁花類	イチヤクソウ	ギンリョウソウ	○				
261	合弁花類	イチヤクソウ	イチヤクソウ	○				
262	合弁花類	イチヤクソウ	マルバノイチヤクソウ					○
263	合弁花類	ツツジ	ヤマツツジ	○				
264	合弁花類	ツツジ	シャシャンボ					○
265	合弁花類	ヤブコウジ	マンリョウ	○				
266	合弁花類	ヤブコウジ	カラタチバナ	○				○
267	合弁花類	ヤブコウジ	ヤブコウジ			○	○	○
268	合弁花類	サクラソウ	オカトラノオ		○			
269	合弁花類	サクラソウ	ナガエノコナスビ		○			
270	合弁花類	サクラソウ	ハマボッス			○		
271	合弁花類	サクラソウ	クサレダマ				○	○
272	合弁花類	サクラソウ	ユキワリソウ	○				
273	合弁花類	エゴノキ	エゴノキ		○			
274	合弁花類	ハイノキ	クロミノニシゴリ		○			
275	合弁花類	モクセイ	ヤマトアオダモ		○	○		
276	合弁花類	モクセイ	オオバイボタ		○			
277	合弁花類	キョウチクトウ	チョウジソウ					○
278	合弁花類	キョウチクトウ	テイカカズラ		○	○		
279	合弁花類	ガガイモ	スズサイコ				○	○
280	合弁花類	ガガイモ	コイケマ					○
281	合弁花類	アカネ	クルマバソウ		○			
282	合弁花類	アカネ	キクムグラ		○			
283	合弁花類	アカネ	オオバノヤエムグラ		○			
284	合弁花類	アカネ	ヤエムグラ		○	○		
285	合弁花類	アカネ	ホソバノヨツバムグラ		○			
286	合弁花類	アカネ	オククルマムグラ		○			
287	合弁花類	アカネ	カワラマツバ		○			
288	合弁花類	アカネ	ヘクソカズラ		○	○		
289	合弁花類	アカネ	アカネ		○			

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(10/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
290	合弁花類	ヒルガオ	ヒルガオ		○			
291	合弁花類	ヒルガオ	ハマヒルガオ		○	○		
292	合弁花類	ヒルガオ	ネナシカズラ	○				
293	合弁花類	ムラサキ	ハナイバナ		○			
294	合弁花類	ムラサキ	ホタルカズラ				○	○
295	合弁花類	ムラサキ	ハマベンケイソウ					○
296	合弁花類	ムラサキ	コシジタビラコ		○			
297	合弁花類	クマツヅラ	ムラサキシキブ		○			
298	合弁花類	クマツヅラ	ヤブムラサキ					○
299	合弁花類	クマツヅラ	カリガネソウ				○	
300	合弁花類	クマツヅラ	クサギ		○			
301	合弁花類	アワゴケ	ミズハコベ					○
302	合弁花類	シソ	キランソウ		○			
303	合弁花類	シソ	ジュウニヒトエ					○
304	合弁花類	シソ	イヌトウバナ		○			
305	合弁花類	シソ	ミズネコノオ					○
306	合弁花類	シソ	キセワタ					○
307	合弁花類	シソ	テンニンソウ		○			
308	合弁花類	シソ	ラショウモンカズラ		○			
309	合弁花類	シソ	ウツボグサ		○			
310	合弁花類	シソ	アキギリ		○			
311	合弁花類	シソ	ヒメナミキ					○
312	合弁花類	シソ	コナミキ					○
313	合弁花類	シソ	ニガクサ		○			
314	合弁花類	ナス	ヒヨドリジョウゴ		○			
315	合弁花類	ゴマノハグサ	マルバノサワトウガラシ					○
316	合弁花類	ゴマノハグサ	キクモ					○
317	合弁花類	ゴマノハグサ	エゾヒナノウスツボ					○
318	合弁花類	ゴマノハグサ	オオヒナノウスツボ				○	○
319	合弁花類	ゴマノハグサ	ヒキヨモギ				○	○
320	合弁花類	ゴマノハグサ	タチイヌノフグリ		○			
321	合弁花類	ゴマノハグサ	ヒヨクソウ					○
322	合弁花類	ゴマノハグサ	クガイソウ	○	○			

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(11/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
323	合弁花類	ハマウツボ	ハマウツボ				○	○
324	合弁花類	タヌキモ	ミミカキグサ					○
325	合弁花類	タヌキモ	フサタヌキモ					○
326	合弁花類	タヌキモ	ヒメタヌキモ					○
327	合弁花類	タヌキモ	イヌタヌキモ					○
328	合弁花類	タヌキモ	ムラサキミミカキグサ					○
329	合弁花類	オオバコ	オオバコ		○	○		
330	合弁花類	オオバコ	エゾオオバコ	○				
331	合弁花類	オオバコ	トウオオバコ					○
332	合弁花類	スイカズラ	アラゲヒョウタンボク					○
333	合弁花類	スイカズラ	ニワトコ	○	○	○		
334	合弁花類	スイカズラ	ガマズミ	○	○	○		
335	合弁花類	スイカズラ	カンボク					○
336	合弁花類	スイカズラ	マルバゴマギ		○			
337	合弁花類	スイカズラ	ミヤマガマズミ			○		
338	合弁花類	スイカズラ	ハコネウツギ	○	○		○	○
339	合弁花類	スイカズラ	タニウツギ		○	○		
340	合弁花類	オミナエシ	オミナエシ				○	○
341	合弁花類	オミナエシ	オトコエシ		○			
342	合弁花類	キキョウ	ソバナ		○			
343	合弁花類	キキョウ	ツリガネニンジン		○	○		
344	合弁花類	キキョウ	ホタルブクロ		○			
345	合弁花類	キキョウ	ツルニンジン		○			
346	合弁花類	キキョウ	キキョウ					○
347	合弁花類	キク	カワラヨモギ			○		
348	合弁花類	キク	ヨモギ		○	○		
349	合弁花類	キク	オトコヨモギ			○		
350	合弁花類	キク	イヌヨモギ		○			
351	合弁花類	キク	ノコンギク		○			
352	合弁花類	キク	オオカニコウモリ		○	○		
353	合弁花類	キク	オニアザミ					○
354	合弁花類	キク	ノアザミ		○			
355	合弁花類	キク	カガノアザミ		○			
356	合弁花類	キク	サワアザミ			○		

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(12/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
357	合弁花類	キク	オオアレチノギク		○			
358	合弁花類	キク	ヒメムカシヨモギ			○		
359	合弁花類	キク	ヒヨドリバナ		○			
360	合弁花類	キク	ツワブキ	○		○	○	○
361	合弁花類	キク	チチコグサ		○			
362	合弁花類	キク	オグルマ					○
363	合弁花類	キク	カセンソウ			○	○	○
364	合弁花類	キク	ニガナ			○		
365	合弁花類	キク	オオジシバリ		○			
366	合弁花類	キク	ハマニガナ			○		
367	合弁花類	キク	アキノノゲシ			○		
368	合弁花類	キク	フキ		○	○		
369	合弁花類	キク	コウゾリナ		○			
370	合弁花類	キク	ホクロクトウヒレン		○	○	○	○
371	合弁花類	キク	オオニガナ					○
372	合弁花類	キク	ヒメヒゴタイ				○	○
373	合弁花類	キク	アキノキリンソウ		○			
374	合弁花類	キク	オニノゲシ		○			
375	合弁花類	キク	ハルノノゲシ			○		
376	合弁花類	キク	ノゲシ		○			
377	合弁花類	キク	オヤマボクチ		○			
378	合弁花類	キク	エゾタンポポ		○			
379	合弁花類	キク	ヤクシソウ		○			
380	合弁花類	キク	オニタビラコ		○			
381	単子葉植物	オモダカ	マルバオモダカ					○
382	単子葉植物	オモダカ	アギナシ				○	○
383	単子葉植物	トチカガミ	スブタ					○
384	単子葉植物	トチカガミ	ノトウミヒルモ					○
385	単子葉植物	トチカガミ	ミズオオバコ					○
386	単子葉植物	ホロムイソウ	シバナ				○	○
387	単子葉植物	ヒルムシロ	ホソバミズヒキモ					○
388	単子葉植物	アマモ	スゲアマモ					○
389	単子葉植物	イバラモ	ホッスモ					○
390	単子葉植物	イバラモ	イバラモ					○

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(13/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
391	単子葉植物	ユリ	ノビル		○			
392	単子葉植物	ユリ	ヒメニラ				○	○
393	単子葉植物	ユリ	ギョウジャニンニク	○	○	○	○	○
394	単子葉植物	ユリ	オオバスギカズラ			○		
395	単子葉植物	ユリ	キジカクシ			○		
396	単子葉植物	ユリ	ノカンゾウ					○
397	単子葉植物	ユリ	ササユリ					○
398	単子葉植物	ユリ	コオニユリ					○
399	単子葉植物	ユリ	サドクルマユリ					○
400	単子葉植物	ユリ	ヤブラン		○	○		
401	単子葉植物	ユリ	オオバジャノヒゲ		○			
402	単子葉植物	ユリ	ナルコユリ			○		
403	単子葉植物	ユリ	アマドコロ		○			
404	単子葉植物	ユリ	オモト	○		○		
405	単子葉植物	ユリ	サルトリイバラ		○	○		
406	単子葉植物	ユリ	シオデ		○			
407	単子葉植物	ユリ	エンレイソウ		○			
408	単子葉植物	ユリ	アマナ					○
409	単子葉植物	ヤマノイモ	ヤマノイモ			○		
410	単子葉植物	ヤマノイモ	キクバドコロ			○		
411	単子葉植物	ヤマノイモ	トコロ			○		
412	単子葉植物	ヤマノイモ	オニドコロ		○			
413	単子葉植物	アヤメ	ノハナショウブ				○	○
414	単子葉植物	アヤメ	ヒメシャガ					○
415	単子葉植物	アヤメ	シャガ			○		
416	単子葉植物	アヤメ	カキツバタ					○
417	単子葉植物	アヤメ	ヒメヒオウギズイセン			○		
418	単子葉植物	イグサ	イヌイ					○
419	単子葉植物	イグサ	ヌカボシソウ		○			
420	単子葉植物	ツユクサ	ツユクサ		○	○		
421	単子葉植物	ホシクサ	ホシクサ					○
422	単子葉植物	ホシクサ	シロイヌノヒゲ					○

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(14/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
423	単子葉植物	イネ	カモジグサ			○		
424	単子葉植物	イネ	アズマガヤ				○	○
425	単子葉植物	イネ	コウヤザサ					○
426	単子葉植物	イネ	ヤマカモジグサ		○			
427	単子葉植物	イネ	ヒナザサ					○
428	単子葉植物	イネ	ジュズダマ	○				
429	単子葉植物	イネ	オガルカヤ					○
430	単子葉植物	イネ	アオカモジグサ		○			
431	単子葉植物	イネ	ヒロハノドジョウツナギ					○
432	単子葉植物	イネ	ハイチゴザサ				○	
433	単子葉植物	イネ	ケカモノハシ			○		
434	単子葉植物	イネ	ハマニンニク			○		
435	単子葉植物	イネ	トウササクサ					○
436	単子葉植物	イネ	コメガヤ		○	○		
437	単子葉植物	イネ	ススキ		○	○		
438	単子葉植物	イネ	ネズミガヤ		○			
439	単子葉植物	イネ	チヂミザサ		○	○		
440	単子葉植物	イネ	コチヂミザサ		○			
441	単子葉植物	イネ	アイアシ			○		○
442	単子葉植物	イネ	ネザサ			○		
443	単子葉植物	イネ	メダケ		○	○		
444	単子葉植物	イネ	ミゾイチゴツナギ		○			
445	単子葉植物	イネ	ヤダケ			○		
446	単子葉植物	イネ	フゲシザサ					○
447	単子葉植物	イネ	チシマザサ			○		
448	単子葉植物	イネ	チマキザサ			○		
449	単子葉植物	イネ	カニツリグサ		○			
450	単子葉植物	イネ	オニシバ			○		
451	単子葉植物	イネ	ヤマノガリヤス		○			
452	単子葉植物	サトイモ	コウライテンナンショウ		○			
453	単子葉植物	サトイモ	ウラシマソウ		○			
454	単子葉植物	サトイモ	ミズバショウ					○
455	単子葉植物	サトイモ	カラスビシャク		○			
456	単子葉植物	サトイモ	ヒメザゼンソウ					○

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(15/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
457	単子葉植物	ミクリ	ヒメミクリ					○
458	単子葉植物	カヤツリグサ	ショウジョウスゲ		○			
459	単子葉植物	カヤツリグサ	ミヤマシラスゲ		○			
460	単子葉植物	カヤツリグサ	タニガワスゲ					○
461	単子葉植物	カヤツリグサ	コウボウムギ			○		
462	単子葉植物	カヤツリグサ	タカネマスクサ					○
463	単子葉植物	カヤツリグサ	コウボウシバ			○		
464	単子葉植物	カヤツリグサ	シラコスゲ					○
465	単子葉植物	カヤツリグサ	センダイスゲ					○
466	単子葉植物	カヤツリグサ	カンスゲ類			○		
467	単子葉植物	カヤツリグサ	タガネソウ		○			
468	単子葉植物	カヤツリグサ	ニシノホンモンジスゲ		○	○		
469	単子葉植物	カヤツリグサ	ヤワラスゲ		○			
470	単子葉植物	カヤツリグサ	ヒゲスゲ					○
471	単子葉植物	カヤツリグサ	ヒトモトススキ				○	○
472	単子葉植物	カヤツリグサ	ヌマガヤツリ					○
473	単子葉植物	カヤツリグサ	ハマスゲ					○
474	単子葉植物	カヤツリグサ	イソヤマテンツキ					○
475	単子葉植物	カヤツリグサ	ナガボテンツキ					○
476	単子葉植物	カヤツリグサ	イヌノハナヒゲ					○
477	単子葉植物	カヤツリグサ	コイヌノハナヒゲ					○
478	単子葉植物	カヤツリグサ	ヒメホタルイ					○
479	単子葉植物	カヤツリグサ	シズイ					○
480	単子葉植物	ラン	ムギラン				○	○
481	単子葉植物	ラン	エビネ	○				
482	単子葉植物	ラン	ナツエビネ				○	○
483	単子葉植物	ラン	キンラン					○
484	単子葉植物	ラン	サイハイラン		○			○
485	単子葉植物	ラン	シュンラン	○				
486	単子葉植物	ラン	クマガイソウ					○
487	単子葉植物	ラン	セッコク					○
488	単子葉植物	ラン	ツチアケビ				○	○
489	単子葉植物	ラン	サワラン					○
490	単子葉植物	ラン	カキラン					○

表 2.6-1　文献調査による抽出種リスト（シダ植物・種子植物）(16/16)

No.	分類群	科名	種名	文献 No.				
				1	2	3	4	5
491	単子葉植物	ラン	オニノヤガラ					○
492	単子葉植物	ラン	アケボノシュスラン					○
493	単子葉植物	ラン	サギソウ					○
494	単子葉植物	ラン	ミズトンボ				○	○
495	単子葉植物	ラン	ホクリクムヨウラン				○	○
496	単子葉植物	ラン	クモキリソウ					○
497	単子葉植物	ラン	コクラン					○
498	単子葉植物	ラン	ヨウラクラン					○
499	単子葉植物	ラン	コケイラン					○
500	単子葉植物	ラン	ミズチドリ					○
501	単子葉植物	ラン	ツレサギソウ					○
502	単子葉植物	ラン	トキソウ					○
503	単子葉植物	ラン	ヒトツボクロ					○
504	単子葉植物	ラン	イイヌマムカゴ				○	○
合計　(118 科 504 種)				42	221	148	73	195

文献 No.1：門前町史(昭和 45 年、門前町)
文献 No.2：石川県の生物　猿山の植物(平成 2 年、石川県高等学校教育研究会生物部会)
文献 No.3：石川県植生誌（平成 9 年、石川県）
文献 No.4：石川県の絶滅のおそれのある野生生物〈植物編〉(いしかわレッドデータブック)（平成 12 年、石川県）
文献 No.5 改訂・石川県の絶滅のおそれのある野生生物（いしかわレッドデータブック〈植物編〉2010）(平成 22 年、石川県）
注)いしかわレッドデータブック(2000、2010)については、掲載された分布図(2 次メッシュ図)を参考に、事業区域を含む周囲 6 メッシュに記録がある種を抽出した。分布図が掲載されていない場合は、県内分布に「奥能登植物小区系（外浦区、内浦区)」での記録がある種を抽出した。

ｲ. 現地調査

(ｱ)現存植生

植生調査票を表 2.6-2（1/28）～（28/28）に示す。また、現地調査で確認した現存植生の写真を図 2.6-1（1/4）～（4/4）に示す。

(ｲ)種子植物及びシダ植物

現地調査で確認した種子植物及びシダ植物の確認種リストは表 2.6-3（1/10）～（10/10）に示すとおりである。

(ｳ)蘚苔類、大型淡水藻類及びキノコ類

現地調査で確認した蘚苔類の確認種リストは、蘚類は表 2.6-4（1/2）～（2/2)、苔類は表 2.6-5、ツノゴケ類は表 2.6-6 に示すとおりである。

また、大型淡水藻類（シャジクモ類・カワモズク類）の確認種リストは表 2.6-7、キノコ類の確認種リストは表 2.6-8（1/5）～（5/5）に示すとおりである。

表 2.6-2　植生調査票（1/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.1　　平成20 年 9 月 9 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜

図幅 1:2.5万	剣地 上右
（海抜）	100 m
（方位）	－
（傾斜）	－
（面積）	5 × 5 ㎡
（植被率）	－ %
（出現種数）	20 種

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：(谷)：平地

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ.1 草本層	ヨシ	～ 3	95		9
Ⅳ.2 草本層	ドクダミ	～ 0.8	30		13

（群落名）ヨシ群落

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅳ.1層	
2			32			62	5・5	ヨシ
3			33			63	＋・2	ヘクソカズラ
4			34			64	2・2	クズ
5			35			65	＋・2	メヤブマオ
6			36			66	＋	ホッコクアザミ
7			37			67	＋	ヒルガオ
8			38			68	＋	ノブドウ
9			39			69	＋	ススキ
10			40			70	＋	ウバユリ
11			41			71		
12			42			72		
13			43			73		
14			44			74		
15			45			75	Ⅳ.2層	
16			46			76	2・2	ミゾソバ
17			47			77	3・3	ドクダミ
18			48			78	＋・2	フキ
19			49			79	＋	ダイコンソウ
20			50			80	＋	ヤマノイモ
21			51			81	＋・2	ツボスミレ
22			52			82	＋	メヤブマオ
23			53			83	＋	ヘクソカズラ
24			54			84	＋	ヒカゲイノコズチ
25			55			85	＋	ヨモギ
26			56			86	＋	シロバナサクラタデ
27			57			87	＋	カキドオシ
28			58			88	＋	スギナ
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（2/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.2　　平成20 年 9 月 9 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：(上)・中・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）120 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）陽・(中陰)・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）N20° W

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）30°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	タブノキ	～ 22	80	102	4
Ⅱ 亜高木層	ヤブツバキ	～ 12	80	20	6
Ⅲ 低木層	シロダモ	～ 4	10		5
Ⅳ 草本層	シロダモ	～ 0.5	5		19
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（面積）15 × 15 m²

（植被率）－ %

（出現種数）25 種

（群落名）タブノキ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2	5・5	タブノキ	32	1・2	シロダモ	62	＋・2	シロダモ
3	3・3	ケヤキ	33	＋	ヒメアオキ	63	＋	イチョウ
4	1・1	ツタ	34	＋	ヤブニッケイ	64	＋	キヅタ
5	3・3	フジ	35	＋	ヤブツバキ	65	＋	ヤブコウジ
6			36	＋	ウリノキ	66	＋	ウリノキ
7			37			67	＋・2	フジ
8			38			68	＋	リョウメンシダ
9			39			69	＋	ナガバジャノヒゲ
10	Ⅱ層		40			70	＋	タブノキ
11	4・4	ヤブツバキ	41			71	＋	ヒメアオキ
12	3・3	シロダモ	42			72	＋	ミヤマウズラ
13	1・1	ヤマボウシ	43			73	＋	ベニシダ
14	＋	ヤブニッケイ	44			74	＋	イノデ
15	1・1	ヒサカキ	45			75	＋	ツタ
16	＋	スギ	46			76	＋	メダケ
17			47			77	＋	スダジイ
18			48			78	＋	ヤブニッケイ
19			49			79	＋	トラノオシダ
20			50			80	＋	ホソバナライシダ
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（3/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.3　　平成20 年 9 月 9 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：(平地)　　（海抜）110 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・適・(湿)・過湿　　（方位）－

（土壌）沖積　　（傾斜）－

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	ハンノキ	～ 15	60		3
Ⅱ 亜高木層	ハンノキ	～ 10	20		3
Ⅲ 低木層	ハンノキ	～ 3	10		7
Ⅳ 草本層	ミゾソバ	～ 0.7	95		24
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（面積）10 × 10 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）28 種

（群落名）ハンノキ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2	4・4	ハンノキ	32	1・1	ハンノキ	62	5・5	ミゾソバ
3	2・2	ジャヤナギ	33	1・1	ジャヤナギ	63	1・2	スギナ
4	＋	コウモリカズラ	34	1・1	ニワトコ	64	＋・2	フキ
5			35	＋・2	ゴヨウアケビ	65	＋・2	ゴヨウアケビ
6			36	＋・2	ススキ	66	2・2	ミズ
7			37	＋・2	ホッコクアザミ	67	＋・2	ダイコンソウ
8			38	＋	コウモリカズラ	68	1・2	ヤブヘビイチゴ
9			39			69	＋	ヒカゲイノコズチ
10	Ⅱ層		40			70	＋	サイハイラン
11	1・2	ハンノキ	41			71	＋・2	カキドオシ
12	＋	コウモリカズラ	42			72	＋	コウモリカズラ
13	1・2	ゴヨウケビ	43			73	＋・2	セリ
14			44			74	＋	ホッコクアザミ
15			45			75	＋	ツボスミレ
16			46			76	＋	ニワトコ
17			47			77	＋	ノミノフスマ
18			48			78	＋	キカラスウリ
19			49			79	＋	ヤマノイモ
20			50			80	＋	リョウメンシダ
21			51			81	＋・2	サヤヌカグサ
22			52			82	＋	ドクダミ
23			53			83	＋	シケシダ
24			54			84	＋	ヤマグワ
25			55			85	＋	ゲンノショウコ
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（4/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.4　　平成20 年 9 月 9 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・(中)・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）116 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）N20° W

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）15°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
I 高木層	マダケ	5 ～ 12	90	9	2
II 亜高木層		～			
III 低木層		～			
IV 草本層	ドクダミ	～ 1	5		37
V コケ層	－	～	－		－

（群落名）マダケ林

（面積）10 × 10 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）38 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	I層		31	IV層		61	＋	ヒサカキ
2	5・5	マダケ	32	1・2	ドクダミ	62	＋	コナラ
3	＋	フジ	33	＋・2	シロダモ	63	＋	ツユクサ
4			34	＋	ヒメアオキ	64	＋	ミゾシダ
5			35	＋	キヅタ	65	＋	ミツバ
6			36	＋	ミツバアケビ	66	＋	ダイコンソウ
7			37	＋	カラタチバナ	67	＋・2	ヤブヘビイチゴ
8			38	＋	ケヤキ	68	＋	ケンポナシ
9			39	＋	リョウメンシダ	69		
10			40	＋	カキノキ	70		
11			41	＋	フジ	71		
12			42	＋	ヒメヒオウギズイセン	72		
13			43	＋	ジャノヒゲ	73		
14			44	＋	サカゲイノデ	74		
15			45	＋・2	コチヂミザサ	75		
16			46	＋	ノブドウ	76		
17			47	＋	イヌワラビ	77		
18			48	＋・2	イノデ	78		
19			49	＋	マムシグサ	79		
20			50	＋	タチツボスミレ	80		
21			51	＋	ヤブコウジ	81		
22			52	＋	アイアスカイノデ	82		
23			53	＋	ヤマハッカ	83		
24			54	＋	カスミザクラ	84		
25			55	＋	ニシノホンモンジスゲ	85		
26			56	＋	ニガキ	86		
27			57	＋	スギ	87		
28			58	＋	キンキマメザクラ	88		
29			59	＋	ミゾソバ	89		
30			60	＋	オオバギボウシ	90		

表 2.6-2　植生調査票（5/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.5　　平成20 年 9 月 22 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：(上)・中・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）190 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）N80° E

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）20°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	アカマツ	～ 15	70	25	2
Ⅱ 亜高木層	ソヨゴ	～ 10	20		2
Ⅲ 低木層	オオバクロモジ	～ 5	80		14
Ⅳ 草本層	オオバザサ	～ 1.0	80		48
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名）アカマツ林

（面積）10 × 15 m²

（植被率）－ %

（出現種数）56 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅳ層		61	+・2	スゲsp.
2	4・4	アカマツ	32	5・5	オオバザサ	62	+	エゴノキ
3	2・1	コナラ	33	+	サルトリイバラ	63	+・2	ツルシキミ
4			34	+	コシアブラ	64	+	ミヤマアブラススキ
5	Ⅱ層		35	+・2	ツルアリドオシ	65	+	アオハダ
6	2・1	ソヨゴ	36	+・2	タチツボスミレ	66	+・2	ヤマツツジ
7	1・1	カスミザクラ	37	+	モミジイチゴ	67	+	シシガシラ
8			38	+	オオバクロモジ	68	+	タラノキ
9			39	1・2	チゴユリ	69	+	マタタビ
10	Ⅲ層		40	1・2	ユキグニミツバツツジ	70	+	アカメガシワ
11	4・4	オオバクロモジ	41	+・2	ヒサカキ	71	+	ウワミズザクラ
12	2・2	タンナサワフタギ	42	+	イチヤクソウ	72	+	オオバノトンボソウ
13	1・1	クリ	43	+	スギ	73	+	ヘクソカズラ
14	1・2	ヤマウルシ	44	+	ミヤマガマズミ	74	+・2	ゼンマイ
15	2・2	ヒサカキ	45	+	コバノガマズミ	75	+	コナラ
16	1・1	ウラジロガシ	46	1・2	ワラビ	76	+	タニウツギ
17	2・2	ソヨゴ	47	+・2	オオイワカガミ	77	+	アクシバ
18	+	ユキグニミツバツツジ	48	+	ミツバアケビ	78	+	ソヨゴ
19	+	コバノガマズミ	49	+	ホツツジ	79	+	アキノキリンソウ
20	+	ヤマボウシ	50	+	キブシ	80		
21	+	サルトリイバラ	51	+	リョウブ	81		
22	+	ナツハゼ	52	+・2	マルバアオダモ	82		
23	+	ヤブムラサキ	53	+・2	ハイイヌツゲ	83		
24	+	キブシ	54	+	カスミザクラ	84		
25			55	+	シロダモ	85		
26			56	+	ヤマウルシ	86		
27			57	+	ムラサキシキブ	87		
28			58	+	ヤブコウジ	88		
29			59	+	ヒヨドリバナ	89		
30			60	+	キッコウハグマ	90		

表 2.6-2　植生調査票（6/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.6　　平成20 年 9 月 22 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　鈩地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・(中)・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）130 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）S10° E

（傾斜）10°

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
I 高木層	モウソウチク	15 ～ 20	95		1
II 亜高木層		～			
III 低木層	シロダモ	～ 2	10		6
IV 草本層	ヤブコウジ	～ 0.5	5		30
V コケ層	－	～	－		－

（面積）15 × 10 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）34 種

（群落名）モウソウチク林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	I 層		31	III層		61	＋	ヒノキ
2	5・5	モウソウチク	32	1・2	シロダモ	62	＋	サルトリイバラ
3			33	1・2	メダケ	63	＋	ドクダミ
4			34	＋	フジ	64	＋	カラタチバナ
5			35	＋	ヒメアオキ	65	＋	マツブサ
6			36	＋	ヤブツバキ	66	＋	アイノコフユイチゴ
7			37	＋	ヒサカキ	67	＋	トリガタハンショウヅル
8			38			68	＋	オオバクロモジ
9			39			69	＋	ノササゲ
10			40			70	＋	ヒメアオキ
11			41			71	＋	ベニシダ
12			42			72	＋	ツルグミ
13			43			73	＋	ヤマウルシ
14			44			74	＋	シュロ
15			45			75	＋	クモキリソウ
16			46			76	＋	ミヤマウズラ
17			47			77	＋	ノブドウ
18			48			78	＋	オオバノトンボソウ
19			49			79	＋	ヒサカキ
20			50	IV層		80	＋	ヤマグワ
21			51	＋・2	キヅタ	81		
22			52	＋	ゴンズイ	82		
23			53	＋	シロダモ	83		
24			54	＋・2	ヤブコウジ	84		
25			55	＋・2	ミゾシダ	85		
26			56	＋	スダジイ	86		
27			57	＋	タチツボスミレ	87		
28			58	＋	キツコウハグマ	88		
29			59	＋	ナガバジャノヒゲ	89		
30			60	＋・2	イチヤクソウ	90		

表 2.6-2　植生調査票（7/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.7　　平成20 年 9 月 22 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・(中)・下・凹・(凸) 谷：平地　　（海抜）150 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）S

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）20°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	コナラ	～ 15	80	32	2
Ⅱ 亜高木層	ヒサカキ	～ 10	80	10	15
Ⅲ 低木層	オオバザサ	～ 3	60		15
Ⅳ 草本層	ヤブコウジ	～ 0.5	10		31
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名）コナラ林

（面積）15 × 15 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）45 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	＋	シシガシラ
2	5・5	コナラ	32	4・4	オオバザサ	62	＋	オオバクロモジ
3	3・3	カスミザクラ	33	1・1	オオバクロモジ	63	＋	ヤマウルシ
4			34	1・1	ミヤマガマズミ	64	＋	ウワミズザクラ
5	Ⅱ層		35	＋	ヤマツツジ	65	＋	ゼンマイ
6	2・2	ヤマボウシ	36	1・2	シロダモ	66	＋	ヒサカキ
7	3・3	ヒサカキ	37	1・1	ヤマボウシ	67	＋・2	トキワイカリソウ
8	2・2	カスミザクラ	38	1・2	ヒメアオキ	68	＋	キヅタ
9	2・2	ホオノキ	39	1・2	ヒサカキ	69	＋	コマユミ
10	2・2	シロダモ	40	＋	コバノガマズミ	70	＋	マツブサ
11	2・2	コナラ	41	＋	マルバアオダモ	71	＋	ツリバナ
12	1・2	サルトリイバラ	42	1・2	ユキグニミツバツツジ	72	＋	サルトリイバラ
13	1・1	ムラサキシキブ	43	＋	タンナサワフタギ	73	＋	ユキグニミツバツツジ
14	1・1	ヤブニッケイ	44	＋	マツブサ	74	＋	タムシバ
15	1・1	ソヨゴ	45	＋	ゴンズイ	75	＋	コバノガマズミ
16	＋	オオバクロモジ	46	＋	サルトリイバラ	76	＋	ハリギリ
17	1・1	タンナサワフタギ	47			77	＋	キッコウハグマ
18	1・1	エゴノキ	48			78	＋	タチツボスミレ
19	2・2	ゴンズイ	49			79	＋	ハイイヌツゲ
20	＋	イヌエンジュ	50	Ⅳ層		80	＋	チゴユリ
21			51	＋・2	シロダモ	81	＋	ゴンズイ
22			52	1・2	ヤブコウジ	82		
23			53	＋	ツルシキミ	83		
24			54	＋・2	ヒメアオキ	84		
25			55	＋・2	ナガバジャノヒゲ	85		
26			56	1・2	ツルアリドオシ	86		
27			57	＋	ミツバアケビ	87		
28			58	＋	シュンラン	88		
29			59	＋	ヤマツツジ	89		
30			60	＋・2	オオバザサ	90		

表 2.6-2　植生調査票（8/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.8　　平成20 年 9 月 22 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：(上)・中・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）152 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）S10° E

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）10°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（被被率%）	（胸径cm）	（種数）
I 高木層	スギ	～ 20	80	38(スギ)	1
II 亜高木層	シロダモ	～ 10	40	7(シロダモ)	5
III 低木層	ヒメアオキ	～ 3	20		11
IV 草本層	リョウメンシダ	～ 0.8	60		37
V コケ層	－	～	－		－

（面積）15 × 15 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）44 種

（群落名）スギ植林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	I層		31	III層		61	＋	マツブサ
2	5・5	スギ	32	＋	ヒサカキ	62	＋	ワラビ
3			33	1・2	ヒメアオキ	63	＋	ヤブコウジ
4			34	1・2	オオバザサ	64	＋	シロダモ
5	II層		35	＋	シロダモ	65	＋	ナガバハエドクソウ
6	1・1	スギ	36	1・2	ヒノキアスナロ	66	＋	オオバギボウシ
7	2・2	シロダモ	37	＋	ムラサキシキブ	67	＋	キヅタ
8	2・2	ムラサキシキブ	38	＋	マタタビ	68	＋	ヤマノイモ
9	＋	ヒサカキ	39	＋	ケヤキ	69	＋	ノブドウ
10	1・1	ヒノキアスナロ	40	＋	ニワトコ	70	＋	ミズヒキ
11			41	＋	オオバクロモジ	71	＋	ヒカゲイノコズチ
12			42	＋	ウリノキ	72	＋	トウゲシバ
13			43			73	＋	トコロ
14			44			74	＋	コナスビ
15			45	IV層		75	＋	ウツギ
16			46	1・2	ドクダミ	76	＋	シシガシラ
17			47	3・3	リョウメンシダ	77	＋	トリガタハンショウヅル
18			48	＋	オオバクロモジ	78	＋	マタタビ
19			49	1・2	オオバノイノモトソウ	79	＋	サカゲイノデ
20			50	＋・2	ヒメアオキ	80	＋	エノキ
21			51	＋	イノデ	81	＋	オクマワラビ
22			52	＋	ヒノキアスナロ	82	＋	ホクリクイノデ
23			53	＋・2	アマチャヅル	83		
24			54	＋	ナガバジャノヒゲ	84		
25			55	1・2	ミゾシダ	85		
26			56	＋	アイアスカイノデ	86		
27			57	＋	ヌスビトハギ	87		
28			58	＋	ベニシダ	88		
29			59	＋	クサギ	89		
30			60	＋	イワガネゼンマイ	90		

表 2.6-2　植生調査票（9/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.9　　平成20 年 9 月 23 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：(上)・中・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）326 m

（風当）(強)・中・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）N80° W

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）45°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	ケヤキ	～ 20	85	70(ケヤキ)	6
Ⅱ 亜高木層	シラキ	～ 10	50	16(シラキ)	14
Ⅲ 低木層	チャボガヤ	～	60		25
Ⅳ 草本層	ウワバミソウ	～ 0.8	50		48
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名）ケヤキ林

（面積）20 × 20 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）67 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2	5・5	ケヤキ	32	2・2	ウリノキ	62	＋	コケイラン
3	1・2	イワガラミ	33	1・2	ハナイカダ	63	＋	トリガタハンショウヅル
4	1・1	エノキ	34	1・2	ヒメアオキ	64	＋・2	スミレサイシン
5	1・1	シロダモ	35	＋	ニワトコ	65	＋・2	アキギリ
6	1・1	オニイタヤ	36	2・2	チャボガヤ	66	＋・2	ミヤマカタバミ
7	1・1	フジ	37	1・2	シロダモ	67	＋・2	ミゾシダ
8			38	＋・2	マユミ	68	＋	ウワバミソウ
9			39	1・2	シラキ	69	1・2	オオカニコウモリ
10	Ⅱ層		40	＋	マムシグサ	70	＋	ヒメアオキ
11	1・2	シロダモ	41	＋	ヘクソカズラ	71	＋・2	クルマムグラ
12	1・1	ヤブニッケイ	42	＋	オオバクロモジ	72	＋・2	ジュウモンジシダ
13	2・2	シラキ	43	＋	ニガキ	73	＋・2	ウリノキ
14	1・1	タンナサワフタギ	44	＋	オオカモメヅル	74	＋	アカショウマ
15	1・1	フジ	45	＋	ウワミズザクラ	75	＋	ニワトコ
16	1・1	コブシ	46	＋	ヒノキアスナロ	76	＋	チャボガヤ
17	＋	カマツカ	47	＋	テイカカズラ	77	＋	ハイイヌガヤ
18	＋	ムラサキシキブ	48	＋	キヅタ	78	＋	ヘクソカズラ
19	1・1	ケヤキ	49	＋・2	サンショウ	79	＋・2	ツルマサキ
20	1・1	オニイタヤ	50	＋・2	エゾアジサイ	80	＋	フキ
21	1・1	エゴノキ	51	＋	ムラサキシキブ	81	＋・2	ホウチャクソウ
22	＋・2	イワガラミ	52	＋	ハイイヌガヤ	82	＋	イヌワラビ
23	＋・2	ツルマサキ	53	＋	ツタ	83	＋・2	シロダモ
24	1・1	ヤマモミジ	54	＋	ヤマグワ	84	＋	カガノアザミ
25			55	＋	トリガタハンショウヅル	85	＋	モミジガサ
26			56	＋	フジ	86	＋・2	ニシノホンモンジスゲ
27			57			87	＋	サカゲイノデ
28			58			88	＋	マユミ
29			59			89	＋・2	シロダモ
30			60			90	＋	オオタチツボスミレ

表 2.6-2　植生調査票（10/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.9　　平成20 年 9 月 23 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）　326 m

（風当）強・中・弱　（日当）陽・中陰・陰　（土湿）乾・適・湿・過湿　　（方位）　N80° W

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）　45°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	ケヤキ	～ 20	85	70(ケヤキ)	6
Ⅱ 亜高木層	シラキ	～ 10	50	16(シラキ)	14
Ⅲ 低木層	チャボガヤ	～	60		25
Ⅳ 草本層	ウワバミソウ	～ 0.8	50		48
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（面積）　20 × 20 ㎡

（植被率）　－ %

（出現種数）　67 種

（群落名）ケヤキ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅳ層	の続き
2			32			62	＋	シラキ
3			33			63	＋	フジ
4			34			64	＋	マムシグサ
5			35			65	＋・2	ヒトリシズカ
6			36			66	＋	ヤマグワ
7			37			67	＋	サイハイラン
8			38			68	＋	サワハコベ
9			39			69	＋	キクバドコロ
10			40			70	＋・2	オオバザサ
11			41			71	＋	キヅタ
12			42			72	＋	ヤマウコギ
13			43			73	＋	エゾアジサイ
14			44			74	＋	オオバジャノヒゲ
15			45			75	＋・2	イヌイワガネソウ
16			46			76	＋	ナガバジャノヒゲ
17			47			77	＋	トチバニンジン
18			48			78	＋・2	アズマガヤ
19			49			79	＋	ツルアジサイ
20			50			80	＋	イワガラミ
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（11/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.10　　平成20 年 9 月 23 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：(平坦)

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿

（海抜） 80 m

（方位） －

（傾斜） －

（土壌）沖積

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層	メダケ	～ 5	95		6
Ⅳ 草本層	ドクダミ	～ 0.5	5		6
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（面積） 5 × 5 ㎡

（植被率） － %

（出現種数） 10 種

（群落名）メダケ群落

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2			32	5・5	メダケ	62	＋	シロダモ
3			33	3・2	クズ	63	＋	メダケ
4			34	＋	オオバザサ	64	＋	ヘクソカズラ
5			35	＋	ヘクソカズラ	65	＋・2	ドクダミ
6			36	＋	キカラスウリ	66	＋	トコロ
7			37	＋	トリガタハンショウヅル	67	＋	ケチヂミザサ
8			38			68		
9			39			69		
10			40			70		
11			41			71		
12			42			72		
13			43			73		
14			44			74		
15			45			75		
16			46			76		
17			47			77		
18			48			78		
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（12/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.11　　平成20 年 9 月 23 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：(平地)　　（海抜）92 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）－

（傾斜）－

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（被度率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ1 草本層	ヒメムカシヨモギ	～ 1.7	20		4
Ⅳ2 草本層	クズ	～ 0.5	100		18

（群落名）放棄畑地雑草群落

（面積）3 × 3 m²

（植被率）－ %

（出現種数）20 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅳ.1層	
2			32			62	2・2	ヒメムカシヨモギ
3			33			63	1・2	クズ
4			34			64	＋・2	ヨモギ
5			35			65	＋	アブラススキ
6			36			66		
7			37			67		
8			38			68		
9			39			69		
10			40			70	Ⅳ.2層	
11			41			71	3・3	クズ
12			42			72	3・3	ツユクサ
13			43			73	＋	イヌタデ
14			44			74	＋・2	ゲンノショウコ
15			45			75	＋・2	エノキグサ
16			46			76	2・2	コブナグサ
17			47			77	1・2	スギナ
18			48			78	2・2	アキノメヒシバ
19			49			79	＋・2	アキノエノコログサ
20			50			80	＋	タカサブロウ
21			51			81	＋・2	ヨモギ
22			52			82	＋	ヤマハッカ
23			53			83	＋	ヒメクグ
24			54			84	＋	ヒメミカンソウ
25			55			85	＋	ヌメリグサ
26			56			86	＋	コニシキソウ
27			57			87	＋	ヤブマメ
28			58			88	＋	ノミノフスマ
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（13/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.12　　平成20 年 9 月 23 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）　山頂 ・ 尾根 ・ 斜面 ・ 上 ・ 中 ・ 下 ・ 凹 ・ 凸 ・ (谷) ・ 平地

（風当）　強 ・ (中) ・ 弱　（日当）(陽) ・ 中陰 ・ 陰　（土湿）　乾 ・ (適) ・ 湿 ・ 過湿

（土壌）　沖積

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ 草本層	マツバイ	～ 0.3	80		16
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名）　水田雑草群落

（海抜）	88	m
（方位）	－	
（傾斜）	－	
（面積）	2 × 2	㎡
（植被率）	－	%
（出現種数）	16	種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅰ層	
2			32			62	2・2	ヤナギタデ
3			33			63	＋	セリ
4			34			64	＋・2	オモダカ
5			35			65	＋・2	トキンソウ
6			36			66	5・5	マツバイ
7			37			67	2・2	ヒロハイヌノヒゲ
8			38			68	＋	ノチドメ
9			39			69	＋	ミゾカクシ
10			40			70	＋・2	キカシグサ
11			41			71	＋・2	ヒナガヤツリ
12			42			72	＋	マルバノサワトウガラシ
13			43			73	＋	アメリカアゼナ
14			44			74	＋	ホタルイ
15			45			75	＋	ヘラオモダカ
16			46			76	＋・2	コナギ
17			47			77	＋	アゼトウガラシ
18			48			78		
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（14/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.13　　平成20 年 9 月 29 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜

図幅 1:25万	剣地 上右
（海抜）	214 m
（方位）	N70° E
（傾斜）	20°
（面積）	15 × 15 ㎡
（植被率）	− %
（出現種数）	51 種

（地形）山頂：尾根：鞍面：(上)・中・下・凹・凸：谷：平地

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿

（土壌）褐色森林土

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	コナラ	～ 16	85	32	7
Ⅱ 亜高木層	タンナサワフタギ	～ 8	30	8	10
Ⅲ 低木層	タンナサワフタギ	～ 4	50		23
Ⅳ 草本層	ツルシキミ	～ 0.8	70		36
Ⅴ コケ層	−	～	−		−

（群落名）コナラ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	2・2	タンナサワフタギ	61	+・2	シュンラン
2	5・5	コナラ	32	1・2	オオバクロモジ	62	+	オオバノトンボソウ
3	2・2	ホオノキ	33	+	ヤマツツジ	63	+・2	ユキグニミツバツツジ
4	2・1	ハウチワカエデ	34	1・2	ヤブムラサキ	64	+	マルバアオダモ
5	1・1	ヤマボウシ	35	1・1	ソヨゴ	65	+	タツナミソウ
6	2・1	コシアブラ	36	1・2	チャボガヤ	66	+・2	トキワイカリソウ
7	1・1	マツブサ	37	+・2	シラキ	67	+	ツルグミ
8	1・1	イワガラミ	38	+	トリガタハンショウヅル	68	+	ヤブムラサキ
9			39	+・2	コバノガマズミ	69	+	ツルアリドオシ
10	Ⅱ層		40	+	ツノハシバミ	70	+・2	タガネソウ
11	+	ミツバアケビ	41	+	エゴノキ	71	+	ヤマウルシ
12	2・2	タンナサワフタギ	42	+	サルトリイバラ	72	+	ツノハシバミ
13	2・1	コハウチワカエデ	43	+	クロウメモドキ	73	+	タンナサワフタギ
14	1・1	ソヨゴ	44	+	マルバマンサク	74	+	ナガバシャノヒゲ
15	1・1	ヤマボウシ	45	1・1	ウラジロガシ	75	+	ヒサカキ
16	+	カマツカ	46	+	ミツバアケビ	76	+	ワラビ
17	1・1	ホオノキ	47			77	+・2	ヤブコウジ
18	+	サルトリイバラ	48			78	+	ウリハダカエデ
19	+	コシアブラ	49			79	+	ミツバアケビ
20	1・1	エゴノキ	50	Ⅳ層		80	+	イチヤクソウ
21			51	3・3	ツルシキミ	81	+	ツリバナ
22			52	+・2	チャボガヤ	82	+	ソヨゴ
23	Ⅲ層		53	+・2	ヤマツツジ	83	+	トリガタハンショウヅル
24	2・2	ヤブツバキ	54	+	オオバクロモジ	84	+・2	チゴユリ
25	1・2	ユキグニミツバツツジ	55	+	イワガラミ	85	+	マツブサ
26	1・1	ヤマボウシ	56	+・2	シラキ	86	+	ウツボグサ
27	1・2	シロダモ	57	1・1	オクモミジハグマ	87		
28	+・2	ツリバナ	58	+・2	コバノガマズミ	88		
29	+	ミヤマガマズミ	59	+・2	キクバドコロ	89		
30	+・2	ヒサカキ	60	+・2	シシガシラ	90		

表 2.6-2　植生調査票（15/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.14　　平成20 年 9 月 29 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜

図幅 1:2.5万	剣地 上右	
（海抜）	180	m
（方位）	S80° W	
（傾斜）	15°	

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・(下)・凹・凸：(谷)：平地

（風当）強・(中)・弱　（日当）陽・(中陰)・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿

（土壌）褐色森林土

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（直径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	ヒノキアスナロ	～ 18	90		2
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ 草本層	シロダモ	～ 0.8	5		12
Ⅴ コケ層	—	～	—		—

（群落名）ヒノキアスナロ林

（面積）	15 × 15	m²
（植被率）	–	%
（出現種数）	14	種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31			61	Ⅳ層	
2	5・5	ヒノキアスナロ	32			62	+・2	ヒメアオキ
3	1・1	スギ	33			63	+・2	シロダモ
4			34			64	+	ヒサカキ
5			35			65	+	ナガバジャノヒゲ
6			36			66	+	オオバクロモジ
7			37			67	+	ヤブコウジ
8			38			68	+	ヤブツバキ
9			39			69	+	サルトリイバラ
10			40			70	+	キヅタ
11			41			71	+・2	フジ
12			42			72	+	ミヤマウズラ
13			43			73	+	コナラ
14			44			74		
15			45			75		
16			46			76		
17			47			77		
18			48			78		
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（16/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.15　　平成20 年 9 月 29 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面 (上)・中・下・凹・凸：谷：平地　　（海抜）190 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽) 中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）N80° E

（土壌）褐色森林土　　（傾斜）15°

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	コナラ	～ 16	90	32(コナラ)	2
Ⅱ 亜高木層	マルバマンサク	～ 10	70	12(アオハダ)	11
Ⅲ 低木層	ユキグニミツバツツジ	～ 3	20		22
Ⅳ 草本層	ツルシキミ	～ 0.5	90		39
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名）コナラ林

（面積）15 × 15 m²　（植被率）－ %　（出現種数）51 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	＋	マルバアオダモ	61	＋・2	ツルアリドオシ
2	5・5	コナラ	32	＋・2	オオバクロモジ	62	1・2	オオイワカガミ
3	1・1	カスミザクラ	33	＋	ヤマツツジ	63	＋・2	オクモミジハグマ
4			34	＋	ソヨゴ	64	＋	サルトリイバラ
5	Ⅱ層		35	＋	ヤマボウシ	65	＋	シュンラン
6	2・2	ハウチワカエデ	36	＋	リョウブ	66	＋	ワラビ
7	1・1	アオハダ	37	＋	イワガラミ	67	＋	ササユリ
8	3・3	マルバマンサク	38	＋	タムシバ	68	＋	ヤブコウジ
9	1・1	ホオノキ	39	＋	エゴノキ	69	＋	シシガシラ
10	2・2	タンナサワフタギ	40	＋	ハイイヌツゲ	70	＋	ミヤマナルコユリ
11	2・2	ヤマボウシ	41	＋	サルトリイバラ	71	＋・2	シロダモ
12	2・2	ソヨゴ	42	1・1	ハウチワカエデ	72	1・2	オオバザサ
13	2・2	カスミザクラ	43			73	＋	ナガバジャノヒゲ
14	1・1	マルバアオダモ	44			74	＋	フジ
15	1・1	ウリハダカエデ	45	Ⅳ層		75	＋・2	ハイイヌツゲ
16	1・1	リョウブ	46	5・5	ツルシキミ	76	＋	ウリハダカエデ
17			47	＋	ウワミズザクラ	77	＋	タムシバ
18			48	＋・2	イワガラミ	78	＋	ホクリクムヨウラン
19			49	＋	ユキグニミツバツツジ	79	＋	ゼンマイ
20	Ⅲ層		50	＋・2	タンナサワフタギ	80	＋	コシアブラ
21	＋・2	シロダモ	51	＋・2	ハウチワカエデ	81	＋	ヒサカキ
22	＋・2	ヒサカキ	52	＋・2	リョウブ	82	＋	ツルリンドウ
23	＋・2	タンナサワフタギ	53	＋	トキワイカリソウ	83	＋・2	オウレン
24	1・2	ユキグニミツバツツジ	54	＋・2	ソヨゴ	84	＋	キッコウハグマ
25	＋	シラキ	55	＋	ウラジロガシ	85		
26	＋	ヤマウルシ	56	＋	ヤマウルシ	86		
27	＋	コシアブラ	57	＋	オオバクロモジ	87		
28	＋	コハウチワカエデ	58	＋	ミヤマガマズミ	88		
29	＋・2	ヒメアオキ	59	1・2	ヤマツツジ	89		
30	＋	ツリバナ	60	＋	アキノキリンソウ	90		

表 2.6-2　植生調査票（17/28）

植 生 調 査 票

調査地点）　No.16　　平成20 年 9 月 30 日

調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

地形）山頂：尾根：(斜面)：上・中・下・凹・凸：谷：平地　　海抜）　110 m

風当）強・(中)・弱　日当）(陽)・中陰・陰　土湿）乾・(適)・湿・過湿　　方位）　S10° E

土壌）　　傾斜）　10°

階層	優占種	高さ m）	植被率%）	胸径cm）	種数）
I 高木層		～			
II 亜高木層		～			
III 低木層		～			
IV 草本層	ハナイバナ	～ 0.2	20		10
V コケ層	－	～	－		－

群落名）　畑地雑草群落

面積）　1 × 1 m²

植被率）　－ %

出現種数）　10 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	IV層	
2			32			62	+・2	スベリヒユ
3			33			63	1・2	アキノメヒシバ
4			34			64	+・2	スギナ
5			35			65	1・2	ハナイバナ
6			36			66	+・2	ジャガイモ
7			37			67	+・2	コハコベ
8			38			68	+	シロザ
9			39			69	+	ヘビイチゴ
10			40			70	+	スズメノカタビラ
11			41			71	+	トキンソウ
12			42			72		
13			43			73		
14			44			74		
15			45			75		
16			46			76		
17			47			77		
18			48			78		
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（18/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.17　　平成20 年 9 月 30 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：平坦　　（海抜）80 m

（風当）強・中・弱　（日当）陽・中陰・陰　（土湿）乾・適・湿・過湿　　（方位）－

（傾斜）－

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ 草本層	ススキ	～ 2	100		12
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（面積）5 × 5 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）12 種

（群落名）クズ－ススキ群落

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅳ層	
2			32			62	5・5	ススキ
3			33			63	5・5	クズ
4			34			64	1・2	ママコノシリヌグイ
5			35			65	2・2	カラムシ
6			36			66	1・2	アカソ
7			37			67	＋・2	ヒカゲイノコズチ
8			38			68	＋	ヘクソカズラ
9			39			69	＋	ヤマノイモ
10			40			70	＋・2	ネナシカズラ
11			41			71	＋	ミゾソバ
12			42			72	＋	アシボソ
13			43			73	＋	コウモリカズラ
14			44			74		
15			45			75		
16			46			76		
17			47			77		
18			48			78		
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（19/28）

植 生 調 査 票

（調査地点） No.18　　平成20 年 9 月 30 日

（調査地） 石川県輪島市門前町大釜

図幅 1:25万	剣地 上右
（海抜）	150 m
（方位）	−
（傾斜）	−
（面積）	10 × 15 ㎡
（植被率）	− %
（出現種数）	41 種

（地形） 山頂 : 尾根 : 斜面 : 上・中・下・凹・凸 (谷) 平地

（風当） 強・(中)・弱　（日当） 陽・(中陰)・陰　（土湿） 乾・(適)・湿・過湿

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	スギ	～ 22	80	35	1
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層	シロダモ	～ 2	20		12
Ⅳ 草本層	ドクダミ	～ 0.7	70		31
Ⅴ コケ層	−	～	−		−

（群落名） スギ植林(休耕田跡地)

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	＋	カラクサイヌワラビ
2	5・5	スギ	32	2・2	シロダモ	62	＋	クマワラビ
3			33	1・2	ヒメアオキ	63	＋	ナキリスゲ
4			34	＋	ヒノキアスナロ	64	＋	エノキ
5			35	＋	クリ	65	＋	ヘクソカズラ
6			36	＋	ニワトコ	66	＋	ツタ
7			37	＋	ハナイカダ	67	＋	ヤマノイモ
8			38	＋	ネムノキ	68	＋	アカソ
9			39	1・1	ヤマグワ	69	＋	ヒメアオキ
10			40	＋	マタタビ	70	＋	コチヂミザサ
11			41	＋	キヅタ	71	＋	ミツバアケビ
12			42	＋	ウリノキ	72	＋	マルバノホロシ
13			43	＋	メダケ	73	＋	シロダモ
14			44			74	＋	ナガバジャノヒゲ
15			45			75	＋	オニタビラコ
16			46			76	＋	サカゲイノデ
17			47			77	＋	ジュウモンジシダ
18			48			78	＋	タチツボスミレ
19			49			79	＋	サルトリイバラ
20			50	Ⅳ層		80	＋	イヌワガネソウ
21			51	2・2	リョウメンシダ	81	＋	アイアスカイノデ
22			52	3・3	ドクダミ	82		
23			53	＋	イヌガンソク	83		
24			54	＋・2	ヤマイヌワラビ	84		
25			55	＋・2	ミゾシダ	85		
26			56	＋	キヅタ	86		
27			57	＋	マツブサ	87		
28			58	＋	オオバノトンボソウ	88		
29			59	＋	ヒカゲイノコズチ	89		
30			60	＋・2	イノデsp.	90		

表 2.6-2　植生調査票（20/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.19　　平成20 年 10 月 12 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜

図幅 1:25万	剣地 上右	
（海抜）	170	m
（方位）	－	
（傾斜）	－	
（面積）	10 × 10	㎡
（植被率）	－	%
（出現種数）	45	種

（地形） 山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：(谷)：(平地)

（風当） 強・中・(弱)　（日当） 陽・(中陰)・陰　（土湿） 乾・(適)・湿・過湿

（土壌） 褐色森林土

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	アカメガシワ	～ 15	80	17.8（アカメガシワ）	2
Ⅱ 亜高木層	シロダモ	～ 10	80	7.5（シロダモ） 9.5（ミズキ）	10
Ⅲ 低木層	シロダモ	～ 3	40		12
Ⅳ 草本層	ホウチャクソウ	～ 0.5	40		34
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名） アカメガシワ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	+・2	ダイコンソウ
2	5・5	アカメガシワ	32	2・2	シロダモ	62	+・2	ニシノホンモンジスゲ
3	+・2	フジ	33	2・2	ヒメアオキ	63	+	ミツバアケビ
4			34	+	サンショウ	64	+	トリガタハンショウヅル
5	Ⅱ層		35	+	ヤマグワ	65	+・2	コチヂミザサ
6	3・3	シロダモ	36	+	ニワトコ	66	+・2	タチツボスミレ
7	3・3	ミズキ	37	1・2	ヤマウコギ	67	+	シロダモ
8	2・2	ヤマウコギ	38	1・1	ウリノキ	68	+	ヤマグワ
9	1・1	ウリノキ	39	+	ケナシヤブデマリ	69	+	アカショウマ
10	2・2	マユミ	40	+	ハナイカダ	70	+	フタリシズカ
11	+	ニガキ	41	+	ヤマモミジ	71	+・2	ヒメアオキ
12	1・1	ケキブシ	42	+	コマユミ	72	+・2	スミレサイシン
13	1・1	アカメガシワ	43	+	ツタウルシ	73	+	ムラサキシキブ
14	1・1	ムラサキシキブ	44			74	+	ニワトコ
15	+	フジ	45			75	+	キクバドコロ
16			46			76	+	ケヤキ
17			47			77	+	フジ
18			48			78	+・2	ヤブコウジ
19			49			79	+	サワハコベ
20			50	Ⅳ層		80	+	アザミsp.
21			51	1・2	ミズヒキ	81	+	キランソウ
22			52	2・2	ホウチャクソウ	82	+	ウバユリ
23			53	+	ウリノキ	83	+	オオバギボウシ
24			54	1・2	ミゾシダ	84	+	ケナシヤブデマリ
25			55	+・2	キヅタ	85		
26			56	+・2	ミヤマカタバミ	86		
27			57	+・2	ヤマウコギ	87		
28			58	+・2	ウマノミツバ	88		
29			59	+・2	ドクダミ	89		
30			60	+	クサイチゴ	90		

表 2.6-2　植生調査票（21/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.20　　平成21 年 9 月 20 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・(下)・凹・凸：谷：平地

（風当）強 (中)・弱　（日当）陽・(中陰)・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿

（土壌）褐色森林土

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	ウラジロガシ	～ 16	90	45	3
Ⅱ 亜高木層	ウラジロガシ	～ 10	20		4
Ⅲ 低木層	ヤブツバキ	～ 30	20		3
Ⅳ 草本層	ツルシキミ	～ 1	10		20
Ⅴ コケ層	—	～	—		—

（群落名）ウラジロガシ林

図幅 1:25万	剣地 上右
（海抜）	- m
（方位）	-
（傾斜）	10°
（面積）	10 × 10 ㎡
（植被率）	- %
（出現種数）	24 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2	5・5	ウラジロガシ	32	2・2	ヤブツバキ	62	1・2	ウラジロガシ
3	3・3	コナラ	33	1・2	シロダモ	63	1・2	ヤブツバキ
4	2・2	ホオノキ	34	1・1	ヒサカキ	64	＋	ヒサカキ
5			35			65	＋・2	ヤブコウジ
6			36			66	1・2	シロダモ
7			37			67	2・2	ツルシキミ
8			38			68	＋	ヒメアオキ
9			39			69	＋	ムラサキシキブ
10	Ⅱ層		40			70	＋	オオバクロモジ
11	2・2	ウラジロガシ	41			71	＋	オオバザサ
12	1・1	ヤブツバキ	42			72	＋	ヤマモミジ
13	1・1	ウリハダカエデ	43			73	＋	オクモミジハグマ
14	1・1	ウラジロノキ	44			74	＋	ウワミズザクラ
15			45			75	＋	シシガシラ
16			46			76	＋	マルバマンサク
17			47			77	＋	イワガラミ
18			48			78	＋	ヤブムラサキ
19			49			79	＋	ユキグニミツバツツジ
20			50			80	＋	チャボガヤ
21			51			81	＋	トキワイカリソウ
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（22/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.21　　平成21 年 9 月 20 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・(下)　凹・凸：谷：平地　　（海抜）122 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）陽・(中陰)・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）－

（傾斜）5°

（土壌）褐色森林土

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	スダジイ	～ 20	95		4
Ⅱ 亜高木層	ヤブツバキ	～ 8	10		2
Ⅲ 低木層	シロダモ	～ 3	20		6
Ⅳ 草本層	フジ	～ 1	30		28
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（面積）20 × 15 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）33 種

（群落名）スダジイ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2	5・5	スダジイ	32	1・2	シロダモ	62	2・2	フジ
3	2・2	カラスザンショウ	33	1・2	ヒサカキ	63	+・2	イノデ
4	2・2	ヒノキアスナロ	34	+	ヤブツバキ	64	+	ヒメアオキ
5	1・1	スギ	35	+	ムラサキシキブ	65	1・2	キヅタ
6			36	+	ヒメアオキ	66	+	ベニシダ
7			37	+	ヒノキアスナロ	67	+	ニワトコ
8			38			68	+	サルトリイバラ
9			39			69	+	ウリノキ
10	Ⅱ層		40			70	+	シロダモ
11	+	モウソウチク	41			71	+・2	ヤブツバキ
12	1・1	ヤブツバキ	42			72	+・1	コブシ
13			43			73	+	ヤブコウジ
14			44			74	+	マムシグサ
15			45			75	+	トコロ
16			46			76	+	ナガバジャノヒゲ
17			47			77	+	スダジイ
18			48			78	+	ヒサカキ
19			49			79	+	リョウメンシダ
20			50			80	+	ツタウルシ
21			51			81	+	ツルグミ
22			52			82	+	シシガシラ
23			53			83	+・1	カラタチバナ
24			54			84	+	ヒノキアスナロ
25			55			85	+	トラノオシダ
26			56			86	+	ヤマイタチシダ
27			57			87	+	ツルシキミ
28			58			88	+	クマワラビ
29			59			89	+	シュロ
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（23/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.22　　平成21 年 9 月 20 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・(下)・凹・凸：谷：平地　　（海抜）101 m

（風当）(強)・中・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）－

（傾斜）－

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（厚さcm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ 草本層	イネ科sp.	～ 0.5	100		2
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名）法面緑化工　　（面積）3 × 3 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）2 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅳ層	
2			32			62	5・5	イネ科sp.
3			33			63	2・2	ヨモギ
4			34			64		
5			35			65		
6			36			66		
7			37			67		
8			38			68		
9			39			69		
10			40			70		
11			41			71		
12			42			72		
13			43			73		
14			44			74		
15			45			75		
16			46			76		
17			47			77		
18			48			78		
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（24/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.23　　平成21 年 9 月 20 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜

図幅 1:25万	剣地 上右	
（海抜）	90	m
（方位）	－	
（傾斜）	15°	
（面積）	20 × 10	㎡
（植被率）	－	%
（出現種数）	23	種

（地形） 山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：平地

（風当） 強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿

（土壌） 褐色森林土

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	オニグルミ	～ 10	70		2
Ⅱ 亜高木層	タニウツギ	～ 4	10		1
Ⅲ 低木層	オオバザサ	～ 2	90		3
Ⅳ 草本層	フキ	～ 0.5	10		17
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名） オニグルミ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2	4・4	オニグルミ	32	5・5	オオバザサ	62	1・2	フキ
3	3・3	ネムノキ	33	1・1	ウツギ	63	＋	ヒカゲイノコズチ
4			34	＋	ニワトコ	64	＋	ミズヒキ
5	Ⅱ層		35			65	＋	リョウメンシダ
6	1・1	タニウツギ	36			66	＋	カキドオシ
7			37			67	＋	アカネ
8			38			68	＋	コチヂミザサ
9			39			69	＋	キンミズヒキ
10			40			70	＋	ヤブマオ
11			41			71	＋	セリ
12			42			72	＋	スギナ
13			43			73	＋	トコロ
14			44			74	＋	ミゾソバ
15			45			75	＋	スゲsp.
16			46			76	＋	シロダモ
17			47			77	＋	キヅタ
18			48			78	＋	クサイチゴ
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（25/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.24　　平成21 年 9 月 20 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：平坦　　（海抜）145 m

（風当）強・中・弱　（日当）陽・中陰・陰　（土湿）乾・適・湿・過湿　　（方位）－

（傾斜）－

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ.1 草本層	ススキ	～ 2	30		4
Ⅳ.2 草本層	ミゾソバ	～ 0.8	100		11

（群落名）ススキ群落

（面積）5 × 5 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）15 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅳ.1層	
2			32			62	2・2	ススキ
3			33			63	＋	クマイチゴ
4			34			64	＋	ボタンヅル
5			35			65	＋	ヘクソカズラ
6			36			66		
7			37			67		
8			38			68		
9			39			69		
10			40			70	Ⅳ.2層	
11			41			71	5・5	ミゾソバ
12			42			72	1・2	アオミズ
13			43			73	1・1	ミズタマソウ
14			44			74	3・3	ドクダミ
15			45			75	＋	スイカズラ
16			46			76	＋・2	スギナ
17			47			77	＋	リョウメンシダ
18			48			78	＋	セリ
19			49			79	＋	ミツバアケビ
20			50			80	＋	ツユクサ
21			51			81	＋	ゲンノショウコ
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（26/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.25　　平成21 年 9 月 20 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:2.5万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：(平地)　　（海抜）145 m

（風当）強・(中)・弱　（日当）陽・(中陰)・陰　（土湿）乾・適・湿・(過湿)　　（方位）－

（傾斜）－

（土壌）高湿草

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層	ヤナギ	～ 15	60		1
Ⅱ 亜高木層	ヤナギ	～ 7	20		3
Ⅲ 低木層	スギ	～ 2	30		4
Ⅳ 草本層	セリ	～ 0.8	100		13
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（面積）10 × 10 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）18 種

（群落名）ヤナギ林

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1	Ⅰ層		31	Ⅲ層		61	Ⅳ層	
2	4・4	ジャヤナギ	32	2・2	スギ	62	3・3	ミゾソバ
3			33	1・1	ケナシヤブデマリ	63	1・2	シロバナサクラタデ
4			34	＋	ジャヤナギ	64	4・4	セリ
5	Ⅱ層		35	＋	フジ	65	1・2	ミズ
6	2・2	ジャヤナギ	36			66	＋・2	フキ
7	1・1	アカメガシワ	37			67	＋	ホッコクアザミ
8	＋	ノキシノブ	38			68	2・2	ドクダミ
9			39			69	＋	スギナ
10			40			70	＋	ミズヒキ
11			41			71	＋	ヒメヘビイチゴ
12			42			72	＋	ケナシヤブデマリ
13			43			73	＋	リョウメンシダ
14			44			74	＋	ダイコンソウ
15			45			75		
16			46			76		
17			47			77		
18			48			78		
19			49			79		
20			50			80		
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（27/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.26　　平成21 年 9 月 20 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜　　図幅 1:25万　剣地 上右

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：(平地)　　（海抜）80 m

（風当）(強)・中・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿　　（方位）－

（傾斜）－

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層		～			
Ⅳ 草本層	アキメヒシバ	～ 0.8	100		19
Ⅴ コケ層	－	～	－		－

（群落名）放棄水田雑草群落

（面積）2 × 2 ㎡

（植被率）－ %

（出現種数）19 種

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31			61	Ⅳ層	
2			32			62	4・4	アキメヒシバ
3			33			63	＋・2	コケオトギリ
4			34			64	＋	ヒメムカシヨモギ
5			35			65	＋	イヌエビ
6			36			66	＋	セイタカアワダチソウ
7			37			67	3・3	コブナグサ
8			38			68	＋	チョウジタデ
9			39			69	＋	イヌタデ
10			40			70	1・2	マツバイ
11			41			71	＋	コアゼガヤツリ
12			42			72	＋	ボタンヅル
13			43			73	＋	キンエノコロ
14			44			74	＋	スイバ
15			45			75	＋	ヤマハッカ
16			46			76	＋	イヌホタルイ
17			47			77	＋	タカサブロウ
18			48			78	＋	ヒメクグ
19			49			79	＋	キカシグサ
20			50			80	＋	タマガヤツリ
21			51			81		
22			52			82		
23			53			83		
24			54			84		
25			55			85		
26			56			86		
27			57			87		
28			58			88		
29			59			89		
30			60			90		

表 2.6-2　植生調査票（28/28）

植 生 調 査 票

（調査地点）No.27　　平成21 年 10 月 31 日

（調査地）　石川県輪島市門前町大釜

図幅 1:2.5万	剣地 上右	
（海抜）	－	m
（方位）	－	
（傾斜）	－	
（面積）	5 × 7	㎡
（植被率）	－	%
（出現種数）	29	種

（地形）山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：(谷)：平地

（風当）強・(中)・弱　（日当）(陽)・中陰・陰　（土湿）乾・(適)・湿・過湿

（土壌）

（階層）	（優占種）	（高さ m）	（植被率%）	（胸径cm）	（種数）
Ⅰ 高木層		～			
Ⅱ 亜高木層		～			
Ⅲ 低木層	タニウツギ	～ 3	80		8
Ⅳ.1 草本層	ススキ	～ 1.5	10		5
Ⅳ.2 草本層	ヘビイチゴ	～ 0.8	20		20

（群落名）タニウツギ群落

	D・S	SPP.		D・S	SPP.		D・S	SPP.
1			31	Ⅲ層		61	Ⅳ.1層	
2			32	4・4	タニウツギ	62	＋	フジ
3			33	2・2	フジ	63	＋	ムラサキシキブ
4			34	＋	ワラビ	64	＋	ワラビ
5			35	1・1	ボタンヅル	65	1・2	ススキ
6			36	1・1	ゴンズイ	66	＋	ホッコクアザミ
7			37	＋	ヤマノイモ	67		
8			38	＋	キブシ	68		
9			39	1・1	クズ	69		
10			40			70	Ⅳ.2層	
11			41			71	1・2	リョウメンシダ
12			42			72	＋	ダイコンソウ
13			43			73	＋	クサイチゴ
14			44			74	＋	フジ
15			45			75	＋	イノコヅチ
16			46			76	1・2	コチヂミザサ
17			47			77	1・2	ヘビイチコ
18			48			78	＋	ヤブソテツ
19			49			79	＋	ミツバアケビ
20			50			80	＋	ホッコクアザミ
21			51			81	＋	アマチャヅル
22			52			82	＋	スギナ
23			53			83	＋	スイバ
24			54			84	＋	カキドオシ
25			55			85	＋	トコロ
26			56			86	1・1	ニシノホンモンジスゲ
27			57			87	＋	ドクダミ
28			58			88	＋	ツユクサ
29			59			89	＋	ツボスミレ
30			60			90	＋	ヒメシロネ



チャボガヤ－ケヤキ群集



ユキグニミツバツツジ－コナラ群集



オニグルミ林



落葉広葉低木林



イノデ－タブノキ群集



ヤブコウジ－スダジイ群集

図 2.6-1　植物群落の写真（1/4）



ヒメアオキ－ウラジロガシ群集



ハンノキ群落



ヤナギ高木群落



ユキグニミツバツツジ－アカマツ群集



メダケ群落



低木群落

図 2.6-1　植物群落の写真（2/4）



クズ群落



ススキ群団



ヨシクラス



スギ・ヒノキ・ヒノキアスナロ植林



竹林



放棄畑雑草群落

図 2.6-1　植物群落の写真（3/4）



畑雑草群落



水田雑草群落



放棄水田雑草群落



緑化法面



緑の多い住宅地



造成地

図 2.6-1　植物群落の写真（4/4）

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(1/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
（シダ植物門）							
1	ヒカゲノカズラ	トウゲシバ	○	○	○	○	
2	イワヒバ	クラマゴケ	○	○	○		
3	トクサ	スギナ	○		○	○	
4	ハナヤスリ	オオハナワラビ	○	○	○		
5	ハナヤスリ	フユノハナワラビ	○	○	○		
6	ゼンマイ	ゼンマイ	○	○	○	○	
7	コケシノブ	ヒメハイホラゴケ	○	○	○		
8	コバノイシカグマ	イヌシダ	○		○		
9	コバノイシカグマ	イワヒメワラビ	○		○		
10	コバノイシカグマ	ワラビ	○	○	○	○	
11	ミズワラビ	クジャクシダ	○	○	○		
12	ミズワラビ	イヌイワガネソウ		○	○	○	
13	ミズワラビ	イワガネゼンマイ	○	○	○	○	
14	ミズワラビ	イワガネソウ	○	○	○		
15	イノモトソウ	オオバノイノモトソウ	○	○	○	○	
16	イノモトソウ	オオバノハチジョウシダ		○		○	
17	チャセンシダ	トラノオシダ	○		○	○	
18	チャセンシダ	コタニワタリ	○	○	○		
19	シシガシラ	シシガシラ	○	○	○	○	
20	オシダ	ホソバナライシダ	○			○	○
21	オシダ	オニカナワラビ		○	○		
22	オシダ	リョウメンシダ	○	○	○	○	
23	オシダ	キヨスミヒメワラビ	○		○		
24	オシダ	ヤブソテツ	○		○	○	
25	オシダ	ヤマヤブソテツ	○	○	○		
26	オシダ	ヤマイタチシダ	○	○	○	○	
27	オシダ	ベニシダ	○	○	○	○	
28	オシダ	オオベニシダ	○				○
29	オシダ	クマワラビ	○	○	○	○	
30	オシダ	ミヤマイタチシダ	○	○	○		
31	オシダ	オクマワラビ	○	○	○	○	
32	オシダ	タカヤマナライシダ		○			○
33	オシダ	ドウリョウイノデ		○			○
34	オシダ	ホクリクイノデ	○			○	○
35	オシダ	アイアスカイノデ	○	○	○	○	
36	オシダ	イノデ	○	○	○	○	
37	オシダ	サカゲイノデ	○	○	○	○	
38	オシダ	ジュウモンジシダ	○	○	○	○	
39	ヒメシダ	ゲジゲジシダ	○		○		
40	ヒメシダ	ミゾシダ	○	○	○	○	
41	ヒメシダ	ハシゴシダ		○	○		
42	ヒメシダ	ヤワラシダ		○	○		
43	ヒメシダ	ヒメワラビ	○		○		
44	メシダ	カラクサイヌワラビ	○	○	○	○	
45	メシダ	ホソバイヌワラビ		○	○		
46	メシダ	ヌリワラビ		○	○		
47	メシダ	イヌワラビ	○	○	○	○	
48	メシダ	サキモリイヌワラビ		○			○
49	メシダ	タニイヌワラビ	○	○	○		
50	メシダ	ヤマイヌワラビ	○	○	○	○	
51	メシダ	ヒロハイヌワラビ	○				○
52	メシダ	シケシダ	○	○	○	○	
53	メシダ	オニヒカゲワラビ		○	○		
54	メシダ	キヨタキシダ	○	○	○		
55	メシダ	イヌガンソク	○	○	○	○	
56	メシダ	クサソテツ	○	○	○		
57	ウラボシ	ノキシノブ	○	○	○	○	
（種子植物門・裸子植物亜門）							
58	イチョウ	イチョウ（植栽）	○		○	○	

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(2/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
59	マツ	モミ		○	○		
60	マツ	アカマツ	○	○	○	○	
61	スギ	スギ	○	○	○	○	
62	ヒノキ	ヒノキ	○			○	○
63	ヒノキ	ネズ		○	○	○	
64	ヒノキ	ヒノキアスナロ（植栽）	○	○	○	○	
65	イヌガヤ	ハイイヌガヤ	○	○	○	○	
66	イチイ	チャボガヤ	○	○	○	○	
67	クルミ	オニグルミ	○	○	○	○	
（種子植物門・被子植物亜門・双子葉植物綱・離弁花類）							
68	ヤナギ	ヤマナラシ	○	○		○	
69	ヤナギ	ジャヤナギ	○		○	○	
70	ヤナギ	オオネコヤナギ	○		○		
71	カバノキ	ハンノキ	○		○	○	
72	カバノキ	イヌシデ		○	○		
73	カバノキ	ツノハシバミ	○	○	○	○	
74	ブナ	クリ	○	○	○	○	
75	ブナ	スダジイ	○	○	○	○	
76	ブナ	クヌギ	○			○	
77	ブナ	ミズナラ	○	○	○		
78	ブナ	ウラジロガシ	○	○	○	○	
79	ブナ	コナラ	○	○	○	○	
80	ニレ	エノキ	○	○	○	○	
81	ニレ	ケヤキ	○	○	○	○	
82	クワ	ヒメコウゾ	○	○	○		
83	クワ	クワクサ	○		○		
84	クワ	イタビカズラ	○	○	○		
85	クワ	カナムグラ	○		○		
86	クワ	ヤマグワ	○	○	○	○	
87	イラクサ	ヤブマオ	○		○	○	
88	イラクサ	カラムシ	○	○	○	○	
89	イラクサ	メヤブマオ	○		○	○	
90	イラクサ	ナガバヤブマオ	○		○		
91	イラクサ	アカソ	○	○	○	○	
92	イラクサ	ウワバミソウ	○	○	○	○	
93	イラクサ	ムカゴイラクサ	○		○		
94	イラクサ	ミヤマイラクサ	○	○	○		
95	イラクサ	ミズ	○		○	○	
96	イラクサ	アオミズ	○		○	○	
97	タデ	ミズヒキ	○	○	○	○	
98	タデ	シンミズヒキ	○	○	○		
99	タデ	ソバ（逸出）	○		○		
100	タデ	ヤナギタデ	○		○	○	
101	タデ	シロバナサクラタデ	○		○	○	
102	タデ	イヌタデ	○	○	○	○	
103	タデ	ハナタデ	○	○	○		
104	タデ	ママコノシリヌグイ	○		○	○	
105	タデ	アキノウナギツカミ	○		○		
106	タデ	ミゾソバ	○		○	○	
107	タデ	イタドリ	○		○		
108	タデ	スイバ	○		○	○	
109	タデ	アレチギシギシ	○			○	
110	ヤマゴボウ	ヨウシュヤマゴボウ		○	○		
111	スベリヒユ	スベリヒユ	○		○	○	
112	ナデシコ	オランダミミナグサ	○		○		
113	ナデシコ	ミミナグサ	○				○
114	ナデシコ	カワラナデシコ	○		○		
115	ナデシコ	ツメクサ	○		○		
116	ナデシコ	ノミノフスマ	○		○	○	
117	ナデシコ	ウシハコベ	○		○		

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(3/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
118	ナデシコ	サワハコベ	○	○	○	○	
119	ナデシコ	コハコベ	○		○	○	
120	ナデシコ	ミドリハコベ	○		○		
121	アカザ	シロザ	○		○	○	
122	ヒユ	ヒカゲイノコズチ	○	○	○	○	
123	ヒユ	イヌビユ	○		○		
124	ヒユ	ホナガイヌビユ	○		○		
125	モクレン	ホオノキ	○	○	○	○	
126	モクレン	コブシ		○	○	○	
127	モクレン	タムシバ	○	○	○	○	
128	マツブサ	マツブサ	○	○	○	○	
129	クスノキ	ヤブニッケイ	○	○	○	○	
130	クスノキ	オオバクロモジ	○	○	○	○	
131	クスノキ	タブノキ	○	○	○	○	
132	クスノキ	シロダモ	○	○	○	○	
133	キンポウゲ	キクザキイチゲ	○	○			○
134	キンポウゲ	ボタンヅル	○	○	○	○	
135	キンポウゲ	センニンソウ	○	○	○		
136	キンポウゲ	トリガタハンショウヅル	○	○	○	○	
137	キンポウゲ	オウレン	○		○	○	
138	キンポウゲ	ウマノアシガタ	○		○		
139	キンポウゲ	キツネノボタン	○	○	○		
140	キンポウゲ	アキカラマツ	○		○		
141	メギ	メギ	○	○	○		
142	メギ	トキワイカリソウ	○	○	○	○	
143	アケビ	ゴヨウアケビ	○	○	○	○	
144	アケビ	アケビ	○		○		
145	アケビ	ミツバアケビ	○	○	○	○	
146	アケビ	ムベ	○		○		
147	ツヅラフジ	アオツヅラフジ	○	○	○		
148	ツヅラフジ	コウモリカズラ	○	○	○	○	
149	ドクダミ	ドクダミ	○	○	○	○	
150	センリョウ	ヒトリシズカ		○	○	○	
151	センリョウ	フタリシズカ	○	○	○	○	
152	ウマノスズクサ	ウマノスズクサ	○		○	○	
153	ボタン	ヤマシャクヤク		○			○
154	マタタビ	サルナシ		○	○		
155	マタタビ	マタタビ	○	○	○	○	
156	ツバキ	ヤブツバキ	○	○	○	○	
157	ツバキ	サカキ		○		○	○
158	ツバキ	ヒサカキ	○	○	○	○	
159	ツバキ	チャノキ	○		○		
160	オトギリソウ	オトギリソウ	○		○		
161	オトギリソウ	コケオトギリ	○		○	○	
162	ケシ	ムラサキケマン	○		○		
163	アブラナ	ヤマハタザオ	○		○		
164	アブラナ	ナズナ	○				○
165	アブラナ	タネツケバナ	○		○		
166	アブラナ	ミチタネツケバナ	○				○
167	アブラナ	オオバタネツケバナ	○	○	○		
168	アブラナ	ワサビ	○			○	
169	アブラナ	オオユリワサビ	○				○
170	アブラナ	イヌガラシ	○		○		
171	マンサク	マルバマンサク	○	○	○	○	
172	ベンケイソウ	ツルマンネングサ	○		○		
173	ユキノシタ	アカショウマ	○	○	○	○	
174	ユキノシタ	トリアシショウマ	○	○	○		
175	ユキノシタ	ホクリクネコノメソウ	○	○	○		
176	ユキノシタ	ネコノメソウ	○		○		
177	ユキノシタ	ヤマネコノメソウ	○	○	○		

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(4/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
178	ユキノシタ	チシマネコノメ	○	○	○		
179	ユキノシタ	ウツギ	○	○	○	○	
180	ユキノシタ	エゾアジサイ	○	○	○	○	
181	ユキノシタ	ツルアジサイ	○	○	○	○	
182	ユキノシタ	ユキノシタ	○		○		
183	ユキノシタ	イワガラミ	○	○	○	○	
184	バラ	キンミズヒキ	○	○	○	○	
185	バラ	ヒメキンミズヒキ		○	○		
186	バラ	ヘビイチゴ	○		○	○	
187	バラ	ヤブヘビイチゴ	○	○	○	○	
188	バラ	ダイコンソウ	○	○	○	○	
189	バラ	ヒメヘビイチゴ	○		○	○	
190	バラ	キジムシロ	○				○
191	バラ	カマツカ	○	○	○	○	
192	バラ	ウワミズザクラ	○	○	○	○	
193	バラ	キンキマメザクラ	○	○	○	○	
194	バラ	ヤマザクラ	○	○	○		
195	バラ	ウスゲヤマザクラ		○		○	
196	バラ	オオシマザクラ		○			○
197	バラ	カスミザクラ	○	○	○	○	
198	バラ	ノイバラ	○	○	○		
199	バラ	クマイチゴ	○		○	○	
200	バラ	クサイチゴ	○	○	○	○	
201	バラ	ニガイチゴ	○		○		
202	バラ	モミジイチゴ	○	○	○	○	
203	バラ	ナワシロイチゴ	○		○		
204	バラ	アイノコフユイチゴ	○	○	○	○	
205	バラ	ナナカマド		○	○		
206	バラ	ウラジロノキ	○		○	○	
207	バラ	シモツケ	○		○		
208	マメ	クサネム	○		○		
209	マメ	ネムノキ	○	○	○	○	
210	マメ	ヤブマメ	○		○	○	
211	マメ	ホドイモ	○	○	○		
212	マメ	ジャケツイバラ	○	○	○		
213	マメ	ヌスビトハギ	○	○	○	○	
214	マメ	ノササゲ	○	○	○	○	
215	マメ	ヤマハギ	○		○		
216	マメ	ネコハギ	○		○		
217	マメ	イヌエンジュ	○		○	○	
218	マメ	コメツブウマゴヤシ	○				○
219	マメ	クズ	○	○	○	○	
220	マメ	コメツブツメクサ	○		○		
221	マメ	アカツメクサ	○		○		
222	マメ	シロツメクサ	○		○		
223	マメ	ヤハズエンドウ	○		○		
224	マメ	スズメノエンドウ	○				○
225	マメ	フジ	○	○	○	○	
226	カタバミ	タチカタバミ		○	○		
227	カタバミ	ミヤマカタバミ	○	○	○	○	
228	フウロソウ	ゲンノショウコ	○		○	○	
229	トウダイグサ	エノキグサ	○		○	○	
230	トウダイグサ	ナツトウダイ		○	○		
231	トウダイグサ	コニシキソウ	○		○	○	
232	トウダイグサ	アカメガシワ	○	○	○	○	
233	トウダイグサ	ヒメミカンソウ	○		○	○	
234	トウダイグサ	シラキ	○	○	○	○	
235	ミカン	コクサギ		○	○		
236	ミカン	ツルシキミ	○	○	○	○	
237	ミカン	カラスザンショウ	○	○	○	○	

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(5/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
238	ミカン	サンショウ	○	○	○	○	
239	ニガキ	ニガキ	○	○	○	○	
240	ウルシ	ツタウルシ	○	○	○	○	
241	ウルシ	ヤマウルシ	○	○	○	○	
242	ウルシ	ウルシ	○		○		
243	カエデ	ハウチワカエデ	○	○	○	○	
244	カエデ	オニイタヤ		○	○	○	
245	カエデ	エゾイタヤ	○		○		
246	カエデ	アカイタヤ	○		○		
247	カエデ	オオモミジ		○	○		
248	カエデ	ヤマモミジ	○	○	○	○	
249	カエデ	ウリハダカエデ	○	○	○	○	
250	カエデ	コハウチワカエデ	○	○	○	○	
251	アワブキ	アワブキ	○	○	○		
252	ツリフネソウ	ツリフネソウ	○		○		
253	モチノキ	ハイイヌツゲ	○	○	○	○	
254	モチノキ	モチノキ	○		○		
255	モチノキ	アオハダ	○	○	○	○	
256	モチノキ	ソヨゴ	○	○	○	○	
257	ニシキギ	ツルウメモドキ		○	○		
258	ニシキギ	オオツルウメモドキ	○				○
259	ニシキギ	コマユミ	○	○	○	○	
260	ニシキギ	ツルマサキ	○	○	○	○	
261	ニシキギ	ツリバナ	○	○	○	○	
262	ニシキギ	マユミ	○	○	○	○	
263	ミツバウツギ	ゴンズイ	○	○	○	○	
264	クロウメモドキ	ケンポナシ	○	○	○	○	
265	クロウメモドキ	クロウメモドキ		○	○	○	
266	ブドウ	ノブドウ	○	○	○	○	
267	ブドウ	キレハノブドウ		○	○		
268	ブドウ	ツタ	○	○	○	○	
269	ブドウ	エビヅル	○		○		
270	ブドウ	サンカクヅル	○		○		
271	ジンチョウゲ	ナニワズ		○		○	○
272	グミ	ツルグミ	○	○	○	○	
273	スミレ	タチツボスミレ	○	○	○	○	
274	スミレ	オオタチツボスミレ	○	○	○	○	
275	スミレ	マキノスミレ		○			○
276	スミレ	スミレ	○		○		
277	スミレ	スミレサイシン	○	○	○	○	
278	スミレ	ツボスミレ	○		○	○	
279	キブシ	キブシ	○	○	○	○	
280	キブシ	ケキブシ	○	○	○	○	
281	ミゾハコベ	ミゾハコベ		○	○		
282	ウリ	アマチャヅル	○	○	○	○	
283	ウリ	スズメウリ	○	○	○		
284	ウリ	キカラスウリ	○	○	○	○	
285	ミソハギ	ミソハギ	○		○		
286	ミソハギ	キカシグサ	○		○	○	
287	アカバナ	ミズタマソウ	○	○	○	○	
288	アカバナ	チョウジタデ	○		○	○	
289	ウリノキ	ウリノキ	○	○	○	○	
290	ミズキ	ヒメアオキ	○	○	○	○	
291	ミズキ	ヤマボウシ	○	○	○	○	
292	ミズキ	ミズキ	○	○	○	○	
293	ミズキ	クマノミズキ	○	○	○		
294	ミズキ	ハナイカダ	○	○	○	○	
295	ウコギ	コシアブラ	○	○	○	○	
296	ウコギ	ヤマウコギ	○	○	○	○	
297	ウコギ	ウド	○		○		

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(6/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
298	ウコギ	タラノキ	○	○	○	○	
299	ウコギ	ヤツデ	○	○	○		
300	ウコギ	キヅタ	○	○	○	○	
301	ウコギ	ハリギリ	○	○	○	○	
302	ウコギ	トチバニンジン		○	○	○	
303	セリ	シシウド	○		○		
304	セリ	セントウソウ	○		○		
305	セリ	ミツバ	○	○	○	○	
306	セリ	セリモドキ	○				○
307	セリ	ノチドメ	○			○	○
308	セリ	オオチドメ	○			○	
309	セリ	セリ	○		○	○	
310	セリ	ヤブニンジン	○	○	○		
311	セリ	ウマノミツバ	○	○	○	○	
（種子植物門・被子植物亜門・双子葉植物綱・合弁花類）							
312	イワウメ	オオイワカガミ	○	○	○	○	
313	リョウブ	リョウブ	○	○	○	○	
314	イチヤクソウ	アキノギンリョウソウ	○				○
315	イチヤクソウ	イチヤクソウ	○	○	○	○	
316	ツツジ	ネジキ		○	○		
317	ツツジ	レンゲツツジ		○	○		
318	ツツジ	ユキグニミツバツツジ	○	○	○	○	
319	ツツジ	ヤマツツジ	○	○	○	○	
320	ツツジ	ホツツジ		○	○	○	
321	ツツジ	アクシバ		○		○	○
322	ツツジ	ナツハゼ	○	○	○	○	
323	ヤブコウジ	カラタチバナ	○	○	○	○	
324	ヤブコウジ	ヤブコウジ	○	○	○	○	
325	サクラソウ	オカトラノオ		○	○		
326	サクラソウ	ヌマトラノオ	○		○		
327	サクラソウ	コナスビ	○	○	○	○	
328	カキノキ	カキノキ（植栽）	○		○	○	
329	エゴノキ	エゴノキ	○	○	○	○	
330	ハイノキ	タンナサワフタギ	○	○	○	○	
331	モクセイ	マルバアオダモ	○	○	○	○	
332	モクセイ	イボタノキ	○	○	○		
333	リンドウ	アケボノソウ	○		○		
334	リンドウ	ツルリンドウ	○	○	○	○	
335	キョウチクトウ	ツルニチニチソウ（逸出）	○		○		
336	キョウチクトウ	テイカカズラ		○	○	○	
337	ガガイモ	オオカモメヅル	○	○	○	○	
338	アカネ	ヤマムグラ	○	○	○		
339	アカネ	ヤエムグラ	○		○		
340	アカネ	オククルマムグラ	○	○	○		
341	アカネ	クルマムグラ		○	○	○	
342	アカネ	オオハシカグサ	○		○		
343	アカネ	ハシカグサ	○	○	○		
344	アカネ	ツルアリドオシ	○	○	○	○	
345	アカネ	ヘクソカズラ	○	○	○	○	
346	アカネ	アカネ	○		○	○	
347	ヒルガオ	ヒルガオ	○		○	○	
348	ヒルガオ	ネナシカズラ	○		○	○	
349	ムラサキ	ハナイバナ	○		○	○	
350	クマツヅラ	ムラサキシキブ	○	○	○	○	
351	クマツヅラ	ヤブムラサキ	○	○	○	○	
352	クマツヅラ	クサギ	○	○	○	○	
353	シソ	キランソウ	○	○		○	○
354	シソ	ニシキゴロモ		○	○		
355	シソ	クルマバナ	○		○		
356	シソ	トウバナ	○	○	○		

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(7/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
357	シソ	イヌトウバナ	○	○	○		
358	シソ	カキドオシ	○		○	○	
359	シソ	ホトケノザ	○				○
360	シソ	オドリコソウ	○		○		
361	シソ	キセワタ	○		○	○	
362	シソ	ヒメシロネ		○		○	
363	シソ	コシロネ	○		○		
364	シソ	ヒメジソ	○		○		
365	シソ	ウツボグサ		○		○	○
366	シソ	ヤマハッカ	○	○	○	○	
367	シソ	ヒキオコシ	○		○		
368	シソ	サンインヒキオコシ	○	○	○		
369	シソ	アキギリ	○	○	○	○	
370	シソ	ツルニガクサ	○	○	○		
371	シソ	タツナミソウ		○	○	○	
372	ナス	ホオズキ	○		○		
373	ナス	ヒヨドリジョウゴ	○	○	○		
374	ナス	マルバノホロシ	○	○	○	○	
375	ナス	ジャガイモ（逸出）	○			○	○
376	ナス	ハダカホオズキ		○	○	○	
377	ゴマノハグサ	マルバノサワトウガラシ	○		○	○	
378	ゴマノハグサ	キクモ	○		○	○	
379	ゴマノハグサ	アメリカアゼナ	○		○	○	
380	ゴマノハグサ	アゼトウガラシ	○		○	○	
381	ゴマノハグサ	ムラサキサギゴケ	○		○		
382	ゴマノハグサ	トキワハゼ	○		○		
383	ゴマノハグサ	タチイヌノフグリ	○		○		
384	ゴマノハグサ	フラサバソウ	○				○
385	ゴマノハグサ	オオイヌノフグリ	○		○		
386	ノウゼンカズラ	キリ	○	○	○		
387	ハエドクソウ	ナガバハエドクソウ	○	○	○	○	
388	オオバコ	オオバコ	○	○	○		
389	スイカズラ	スイカズラ	○		○	○	
390	スイカズラ	ソクズ	○		○		
391	スイカズラ	ニワトコ	○	○	○	○	
392	スイカズラ	ガマズミ	○	○	○		
393	スイカズラ	コバノガマズミ	○	○	○	○	
394	スイカズラ	ケナシヤブデマリ	○	○	○	○	
395	スイカズラ	ヒロハゴマギ	○	○	○		
396	スイカズラ	ミヤマガマズミ	○	○	○	○	
397	スイカズラ	タニウツギ	○	○	○	○	
398	オミナエシ	オトコエシ	○	○	○		
399	オミナエシ	ツルカノコソウ	○		○		
400	キキョウ	ツリガネニンジン	○		○		
401	キキョウ	ヤマホタルブクロ	○		○		
402	キキョウ	ツルニンジン	○	○	○		
403	キキョウ	アゼムシロ	○		○		
404	キキョウ	ミゾカクシ	○			○	○
405	キキョウ	タニギキョウ	○	○	○		
406	キク	セイヨウノコギリソウ	○		○		
407	キク	ノブキ	○	○	○		
408	キク	オクモミジハグマ	○	○	○	○	
409	キク	キッコウハグマ	○	○	○	○	
410	キク	ヨモギ	○	○	○	○	
411	キク	ノコンギク	○		○		
412	キク	シラヤマギク	○	○	○		
413	キク	アメリカセンダングサ	○		○		
414	キク	タウコギ	○		○		
415	キク	モミジガサ		○	○	○	
416	キク	オオカニコウモリ	○	○	○	○	

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(8/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
417	キク	ガンクビソウ	○		○		
418	キク	サジガンクビソウ	○	○	○		
419	キク	トキンソウ	○		○	○	
420	キク	ノアザミ	○		○		
421	キク	カガノアザミ	○	○	○	○	
422	キク	ホッコクアザミ	○		○	○	
423	キク	オオアレチノギク	○		○		
424	キク	ベニバナボロギク	○		○		
425	キク	タカサブロウ	○		○	○	
426	キク	ダンドボロギク	○		○		
427	キク	ヒメムカシヨモギ	○		○	○	
428	キク	ヒヨドリバナ		○		○	○
429	キク	ハハコグサ	○	○	○		
430	キク	チチコグサ		○	○		
431	キク	キクイモ	○		○		
432	キク	ブタナ	○		○		
433	キク	ニガナ	○		○		
434	キク	ジシバリ	○	○	○		
435	キク	アキノノゲシ	○		○		
436	キク	ヤマニガナ		○	○		
437	キク	ムラサキニガナ	○	○	○		
438	キク	ヤブタビラコ	○	○	○		
439	キク	フキ	○	○	○	○	
440	キク	ホクロクトウヒレン	○	○	○		
441	キク	サワギク	○	○	○		
442	キク	コメナモミ	○		○		
443	キク	セイタカアワダチソウ	○	○		○	
444	キク	アキノキリンソウ	○	○	○	○	
445	キク	ヒメジョオン	○		○		
446	キク	ヤブレガサ	○	○	○		
447	キク	オヤマボクチ	○	○	○		
448	キク	オニタビラコ	○		○	○	
（種子植物門・被子植物亜門・単子葉植物綱）							
449	オモダカ	ヘラオモダカ	○		○	○	
450	オモダカ	オモダカ	○		○	○	
451	トチカガミ	ヤナギスブタ	○			○	
452	イバラモ	ホッスモ	○			○	
453	ユリ	ノビル	○		○		
454	ユリ	アサツキ	○				○
455	ユリ	ハラン（逸出）	○		○		
456	ユリ	ウバユリ	○	○	○	○	
457	ユリ	ホウチャクソウ	○	○	○	○	
458	ユリ	チゴユリ	○	○	○	○	
459	ユリ	ショウジョウバカマ	○		○		
460	ユリ	オオバギボウシ	○	○	○	○	
461	ユリ	タカサゴユリ	○		○		
462	ユリ	ササユリ	○	○	○	○	
463	ユリ	ジャノヒゲ	○	○	○	○	
464	ユリ	ナガバジャノヒゲ	○	○	○	○	
465	ユリ	オオバジャノヒゲ		○	○	○	
466	ユリ	ツクバネソウ	○	○	○		
467	ユリ	ミヤマナルコユリ	○	○	○	○	
468	ユリ	オモト	○		○		
469	ユリ	サルトリイバラ	○	○	○	○	
470	ユリ	エンレイソウ		○			○
471	ヒガンバナ	ヒガンバナ	○		○		
472	ヒガンバナ	キツネノカミソリ	○		○		
473	ヤマノイモ	ヤマノイモ	○	○	○	○	
474	ヤマノイモ	キクバドコロ	○	○	○	○	
475	ヤマノイモ	トコロ	○	○	○	○	

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(9/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
476	ミズアオイ	コナギ	○		○	○	
477	アヤメ	シャガ	○	○	○		
478	アヤメ	ヒメヒオウギズイセン	○		○	○	
479	イグサ	ヒロハノコウガイゼキショウ	○		○		
480	イグサ	イ	○		○		
481	イグサ	コウガイゼキショウ	○		○		
482	イグサ	クサイ	○		○		
483	イグサ	スズメノヤリ	○				○
484	イグサ	ヤマスズメノヒエ	○		○		
485	ツユクサ	ツユクサ	○	○	○	○	
486	ツユクサ	イボクサ	○		○		
487	ツユクサ	ヤブミョウガ	○			○	
488	ホシクサ	ヒロハイヌノヒゲ	○		○	○	
489	イネ	アオカモジグサ	○		○		
490	イネ	カモジグサ	○		○		
491	イネ	ヌカボ	○		○		
492	イネ	スズメノテッポウ	○				○
493	イネ	コブナグサ	○		○	○	
494	イネ	トダシバ	○		○		
495	イネ	アズマガヤ		○	○	○	
496	イネ	ヒメコバンソウ	○		○		
497	イネ	キツネガヤ	○		○		
498	イネ	ノガリヤス	○		○		
499	イネ	ヤマアワ	○		○		
500	イネ	ギョウギシバ	○		○		
501	イネ	メヒシバ	○		○		
502	イネ	アキメヒシバ	○	○	○	○	
503	イネ	アブラススキ	○		○	○	
504	イネ	イヌビエ	○			○	
505	イネ	カゼクサ	○		○		
506	イネ	ニワホコリ	○		○		
507	イネ	ナギナタガヤ	○		○		
508	イネ	ドジョウツナギ	○		○		
509	イネ	コウボウ	○				○
510	イネ	チゴザサ	○		○		
511	イネ	サヤヌカグサ	○		○	○	
512	イネ	コメガヤ	○		○		
513	イネ	ササガヤ	○		○		
514	イネ	ヒメアシボソ	○		○		
515	イネ	アシボソ	○	○	○	○	
516	イネ	ススキ	○		○	○	
517	イネ	カリヤス	○		○		
518	イネ	ネズミガヤ	○	○	○		
519	イネ	ケチヂミザサ	○	○	○	○	
520	イネ	コチヂミザサ	○	○	○	○	
521	イネ	ヌカキビ	○		○		
522	イネ	スズメノヒエ	○	○	○		
523	イネ	チカラシバ	○		○		
524	イネ	クサヨシ	○		○		
525	イネ	ヨシ	○		○	○	
526	イネ	マダケ	○	○	○	○	
527	イネ	モウソウチク	○	○	○	○	
528	イネ	ネザサ	○				○
529	イネ	メダケ	○	○	○	○	
530	イネ	ミゾイチゴツナギ	○				○
531	イネ	スズメノカタビラ	○		○	○	
532	イネ	タマオオスズメノカタビラ	○		○		
533	イネ	ヤダケ	○		○		
534	イネ	ハイヌメリ	○		○		
535	イネ	ヌメリグサ	○		○	○	

表 2.6-3　現地調査による確認種リスト（シダ植物・種子植物）(10/10)

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季		
			内	外	夏季	秋季	春季
536	イネ	オオバザサ	○	○		○	○
537	イネ	アキノエノコログサ	○		○	○	
538	イネ	キンエノコロ	○		○	○	
539	イネ	ミヤマアブラススキ	○	○	○	○	
540	イネ	ネズミノオ	○		○		
541	イネ	カニツリグサ	○		○		
542	イネ	シバ	○		○		
543	ヤシ	シュロ	○		○	○	
544	サトイモ	ショウブ	○		○		
545	サトイモ	セキショウ	○		○		
546	サトイモ	マムシグサ	○	○	○	○	
547	サトイモ	ウラシマソウ	○	○	○		
548	サトイモ	カラスビシャク	○		○		
549	ウキクサ	アオウキクサ	○		○		
550	ウキクサ	ウキクサ	○		○		
551	ガマ	ヒメガマ	○		○		
552	カヤツリグサ	ヒメカンスゲ	○	○	○		
553	カヤツリグサ	ヒロハノオオタマツリスゲ		○			○
554	カヤツリグサ	オクノカンスゲ	○	○	○		
555	カヤツリグサ	カワラスゲ	○		○		
556	カヤツリグサ	アオバスゲ	○				○
557	カヤツリグサ	ジュズスゲ	○		○		
558	カヤツリグサ	ヒゴクサ	○		○		
559	カヤツリグサ	ナキリスゲ	○	○	○	○	
560	カヤツリグサ	ヒメシラスゲ		○	○		
561	カヤツリグサ	コジュズスゲ	○		○		
562	カヤツリグサ	シラコスゲ	○				○
563	カヤツリグサ	クサスゲ	○				○
564	カヤツリグサ	タガネソウ	○	○	○	○	
565	カヤツリグサ	ニシノホンモンジスゲ	○	○	○	○	
566	カヤツリグサ	ヤワラスゲ	○				○
567	カヤツリグサ	ヒメクグ	○		○	○	
568	カヤツリグサ	タマガヤツリ	○		○	○	
569	カヤツリグサ	ヒナガヤツリ	○		○	○	
570	カヤツリグサ	コアゼガヤツリ	○			○	
571	カヤツリグサ	カヤツリグサ	○		○		
572	カヤツリグサ	マツバイ	○		○	○	
573	カヤツリグサ	ハリイ	○		○		
574	カヤツリグサ	ヒメヒラテンツキ	○		○		
575	カヤツリグサ	ヒデリコ	○		○		
576	カヤツリグサ	メアゼテンツキ	○				○
577	カヤツリグサ	イヌホタルイ	○		○	○	
578	カヤツリグサ	ホタルイ	○		○	○	
579	ショウガ	ミョウガ	○	○	○		
580	ラン	エビネ	○	○	○	○	○
581	ラン	ナツエビネ	○	○	○	○	○
582	ラン	サイハイラン	○	○	○	○	
583	ラン	シュンラン	○	○	○	○	
584	ラン	ツチアケビ	○		○		
585	ラン	ミヤマウズラ	○	○	○	○	
586	ラン	ホクリクムヨウラン	○		○	○	
587	ラン	クモキリソウ	○		○	○	
588	ラン	コケイラン	○	○	○	○	○
589	ラン	オオバノトンボソウ	○	○	○	○	
590	ラン	ネジバナ	○		○		
591	ラン	ヒトツボクロ	○	○	○		○
確認種数　合計　127 科 591 種			534	328	530	312	51

表 2.6-4　現地調査による確認種リスト（蘚類）(1/2)

No.	科名	種名	調査時季	
			秋季	春季
1	キセルゴケ	クマノゴケ		○
2	キセルゴケ	イクビゴケ属の一種		○
3	スギゴケ	ナミガタタチゴケ		○
4	スギゴケ	コスギゴケ	○	
5	ホウオウゴケ	スナジホウオウゴケ	○	
6	ホウオウゴケ	ツクシホウオウゴケ	○	
7	ホウオウゴケ	トサカホウオウゴケ		○
8	ホウオウゴケ	ナガサキホウオウゴケ	○	
9	ホウオウゴケ	ホソホウオウゴケ	○	
10	ホウオウゴケ	ホウオウゴケ	○	
11	ホウオウゴケ	キャラボクゴケ		○
12	シッポゴケ	シメリイワゴケ	○	
13	シッポゴケ	コカモジゴケ	○	
14	シッポゴケ	オオシッポゴケ		○
15	シッポゴケ	カモジゴケ		○
16	シッポゴケ	チヂミバコブゴケ		○
17	シラガゴケ	ホソバオキナゴケ		○
18	センボンゴケ	ツチノウエノコゴケ		○
19	ギボウシゴケ	エゾスナゴケ		○
20	ギボウシゴケ	ホソバギボウシゴケ		○
21	ハリガネゴケ	ギンゴケ		○
22	ハリガネゴケ	ハリガネゴケ		○
23	ハリガネゴケ	ランヨウハリガネゴケ		○
24	ハリガネゴケ	ヘチマゴケ属の一種		○
25	チョウチンゴケ	ナメリチョウチンゴケ		○
26	チョウチンゴケ	コツボゴケ	○	
27	チョウチンゴケ	ツルチョウチンゴケ	○	
28	チョウチンゴケ	オオバチョウチンゴケ	○	
29	チョウチンゴケ	コバノチョウチンゴケ	○	
30	チョウチンゴケ	ケチョウチンゴケ		○
31	ヒノキゴケ	ヒノキゴケ属の一種		○
32	タマゴケ	コツクシサワゴケ		○
33	タチヒダゴケ	タチヒダゴケ	○	
34	タチヒダゴケ	カラフトキンモウゴケ		○
35	イトヒバゴケ	ヒメスズゴケ		○
36	ヒラゴケ	チャボヒラゴケ	○	
37	オオトラノオゴケ	オオトラノオゴケ属の一種	○	○
38	トラノオゴケ	コクサゴケ		○
39	アブラゴケ	アブラゴケ		○
40	クジャクゴケ	クジャクゴケ		○
41	ヒゲゴケ	エダウロコゴケモドキ		○
42	コゴメゴケ	イヌケゴケ		○
43	ウスグロゴケ	ホソオカムラゴケ	○	
44	ウスグロゴケ	アサイトゴケ		○
45	シノブゴケ	オオギボウシゴケモドキ		○
46	シノブゴケ	チャボスズゴケ		○
47	シノブゴケ	ハリゴケ		○
48	シノブゴケ	ノミハニワゴケ		○
49	シノブゴケ	コバノイトゴケ	○	
50	シノブゴケ	ヒメシノブゴケ		○
51	シノブゴケ	トヤマシノブゴケ		○
52	シノブゴケ	チャボシノブゴケ		○
53	ヤナギゴケ	コガネハイゴケ		○
54	アオギヌゴケ	アオギヌゴケ	○	
55	アオギヌゴケ	エゾヤノネゴケ	○	
56	アオギヌゴケ	ツクシナギゴケ	○	
57	アオギヌゴケ	アツブサゴケ		○
58	アオギヌゴケ	ネズミノオゴケ		○
59	アオギヌゴケ	アオハイゴケ	○	
60	サナダゴケ	ミヤマサナダゴケ		○

表 2.6-4　現地調査による確認種リスト（蘚類）(2/2)

No.	科名	種名	調査時季	
			秋季	春季
61	ナガハシゴケ	カガミゴケ	○	
62	ナガハシゴケ	コモチイトゴケ		○
63	ハイゴケ	クシノハゴケ		○
64	ハイゴケ	ミチノクイチイゴケ		○
65	ハイゴケ	ヒメハイゴケ		○
66	ハイゴケ	ハイゴケ	○	
67	ハイゴケ	アカイチイゴケ	○	
68	ハイゴケ	マキハキヌゴケ	○	
確認種数　合計 27 科 68 種			25	44

表 2.6-5　現地調査による確認種リスト（苔類）

No.	科名	種名	調査時季	
			秋季	春季
1	マツバウロコゴケ	チャボマツバウロコゴケ		○
2	ツキヌキゴケ	チャボホラゴケモドキ		○
3	ツキヌキゴケ	トサホラゴケモドキ		○
4	ヤバネゴケ	オタルヤバネゴケ		○
5	コヤバネゴケ	ウニヤバネゴケ		○
6	ツボミゴケ	ツツソロイゴケ	○	
7	トサカゴケ	ヒメトサカゴケ	○	
8	ウロコゴケ	フジウロコゴケ		○
9	ウロコゴケ	オオウロコゴケ	○	
10	ハネゴケ	マルバハネゴケ	○	
11	ハネゴケ	コハネゴケ	○	
12	ケビラゴケ	クビレケビラゴケ	○	
13	ケビラゴケ	ヤマトケビラゴケ		○
14	クラマゴケモドキ	チヂミカヤゴケ		○
15	クラマゴケモドキ	ヒメクラマゴケモドキ	○	○
16	ヤスデゴケ	カラヤスデゴケ		○
17	ヒメウルシゴケ	ジャバウルシゴケ		○
18	クサリゴケ	ヤマトコミミゴケ	○	
19	ミズゼニゴケ	エゾミズゼニゴケ		○
20	クモノスゴケ	クモノスゴケ		○
21	スジゴケ	ミドリゼニゴケ		○
22	スジゴケ	ナミガタスジゴケ	○	
23	フタマタゴケ	ヤマトフタマタゴケ		○
24	ジャゴケ	ジャゴケ		○
25	アズマゼニゴケ	ケゼニゴケ		○
26	アズマゼニゴケ	アズマゼニゴケ	○	
27	ゼニゴケ	フタバネゼニゴケ		○
28	ゼニゴケ	ゼニゴケ		○
29	ウキゴケ	コハタケゴケ	○	
30	ウキゴケ	イチョウウキゴケ	○	○
確認種数　合計 21 科 30 種			12	20

表 2.6-6　現地調査による確認種リスト（ツノゴケ類）

No.	科名	種名	調査時季	
			秋季	春季
1	ツノゴケ	アナナシツノゴケ		○
2	ツノゴケ	ニワツノゴケ		○
3	ツノゴケモドキ	ツノゴケモドキ	○	
確認種数　合計　2 科 3 種			1	2

表 2.6-7　現地調査による確認種リスト（大型淡水藻類）

No.	科名	種名	対象事業実施区域		調査時季	
			内	外	夏季	春季
1	シャジクモ	シャジクモ	○		○	
2	シャジクモ	ジュズフラスコモ	○		○	
3	シャジクモ	チリフラスコモ	○		○	
4	カワモズク	アオカワモズク		○		○
5	ネンジュモ	アシツキ類似種		○		○
確認種数　合計 3 科 5 種			3	2	3	2

表 2.6-8　現地調査による確認種リスト(キノコ類)（1/5）

No.	科名	種名	調査時季		
			夏季	秋季	春季
1	ヒラタケ	ヒラタケ			○
2	ヒラタケ	ウスヒラタケ		○	○
3	ヌメリガサ	オトメノカサ属の一種		○	
4	ヌメリガサ	アカヤマタケ		○	
5	ヌメリガサ	コベニヤマタケ			○
6	ヌメリガサ	チシオヒメノカサ		○	
7	ヌメリガサ	ザラツキキヤマタケ	○		
8	ヌメリガサ	ワカクサタケ		○	
9	キシメジ	ウラムラサキ		○	
10	キシメジ	カレバキツネタケ	○		
11	キシメジ	ドクササコ		○	
12	キシメジ	シロヒメカヤタケ		○	
13	キシメジ	サマツモドキ		○	
14	キシメジ	ニオイキシメジ		○	
15	キシメジ	カキシメジ		○	
16	キシメジ	ワタゲナラタケ		○	
17	キシメジ	ヒナノヒガサ属の一種		○	
18	キシメジ	クリイロムクエタケ	○		
19	キシメジ	クロサカズキシメジ		○	
20	キシメジ	スギヒラタケ		○	
21	キシメジ	エセオリミキ	○	○	
22	キシメジ	アマタケ	○		
23	キシメジ	モリノカレバタケ	○	○	
24	キシメジ	アシグロホウライタケ	○		
25	キシメジ	シロホウライタケ属の一種①	○		
26	キシメジ	シロホウライタケ属の一種②	○		
27	キシメジ	シロホウライタケ属の一種③	○		
28	キシメジ	シロホウライタケ属の一種④	○		
29	キシメジ	シジミタケ			○
30	キシメジ	ワサビタケ		○	
31	キシメジ	ヌメリツバタケ	○	○	
32	キシメジ	ヒロヒダタケ		○	
33	キシメジ	スギエダタケ		○	
34	キシメジ	フユノスギカワタケ（青木）			○
35	キシメジ	スギバヒメホウライタケ（仮）		○	
36	キシメジ	オオホウライタケ	○		
37	キシメジ	ホウライタケ属の一種①	○		
38	キシメジ	ホウライタケ属の一種②	○		
39	キシメジ	ホウライタケ属の一種③	○		
40	キシメジ	ホウライタケ属の一種④	○		
41	キシメジ	ヒメホウライタケ節の一種	○		
42	キシメジ	ニオイアシナガタケ		○	
43	キシメジ	アクニオイタケ			○
44	キシメジ	チシオタケ		○	
45	キシメジ	アカバシメジ		○	
46	キシメジ	サクラタケ		○	
47	キシメジ	ヒメサクラタケ		○	
48	キシメジ	センボンクヌギタケ			○

表 2.6-8　現地調査による確認種リスト(キノコ類)（2/5）

No.	科名	種名	調査時季		
			夏季	秋季	春季
49	キシメジ	ヨツミノヒメサクラタケ（仮）		○	
50	キシメジ	クリノシロコナカブリモドキ（仮）		○	
51	キシメジ	クヌギタケ属の一種②		○	
52	キシメジ	クヌギタケ属の一種③		○	
53	キシメジ	コツブノサクラタケ（仮）		○	
54	キシメジ	エノキタケ			○
55	キシメジ	ダイダイガサ	○		
56	テングタケ	ツルタケダマシ		○	
57	テングタケ	コタマゴテングタケ		○	
58	テングタケ	コテングタケモドキ		○	
59	テングタケ	ヘビキノコモドキ	○		
60	ウラベニタケ	ウラベニガサ		○	
61	ウラベニタケ	ヒメベニヒダタケ	○	○	
62	ウラベニタケ	キアシベニヒダタケ	○		
63	ハラタケ	カラカサタケ		○	
64	ハラタケ	キヌカラカサタケ		○	
65	ハラタケ	キヌカラカサタケ属の一種	○		
66	ハラタケ	ザラエノハラタケ		○	
67	ハラタケ	ナカグロモリノカサ	○		
68	ハラタケ	モリハラタケ	○		
69	ハラタケ	ヒメナカグロモリノカサ（仮）	○		
70	ハラタケ	チゴハラタケ（仮）	○		
71	ハラタケ	キツネノカラカサ		○	
72	ハラタケ	キツネノカラカサモドキ（仮）		○	
73	ハラタケ	キツネノカラカサ属の一種①	○		
74	ハラタケ	キツネノカラカサ属の一種②		○	
75	ハラタケ	クロヒメオニタケ	○		
76	ヒトヨタケ	ザラエノヒトヨタケ		○	
77	ヒトヨタケ	ミヤマザラミノヒトヨタケ	○		
78	ヒトヨタケ	キララタケ		○	
79	ヒトヨタケ	ヤケノヒトヨタケ		○	
80	ヒトヨタケ	ヒトヨタケ属の一種①		○	
81	ヒトヨタケ	ヒトヨタケ属の一種②	○		
82	ヒトヨタケ	ヒトヨタケ属の一種③		○	
83	ヒトヨタケ	ムジナタケ		○	
84	ヒトヨタケ	イタチタケ	○		
85	ヒトヨタケ	ムササビタケ			○
86	オキナタケ	ツチナメコ	○		
87	オキナタケ	コツブハタケコガサタケ（仮）	○		
88	オキナタケ	オキナタケ属の一種		○	
89	モエギタケ	モエギタケ		○	
90	モエギタケ	ニガクリタケ	○	○	
91	フウセンタケ	クロトマヤタケモドキ	○		
92	フウセンタケ	コブアセタケ	○		
93	フウセンタケ	カブラアセタケ	○		
94	フウセンタケ	アセタケ属の一種	○		
95	フウセンタケ	キオビフウセンタケ		○	
96	フウセンタケ	ウスフジフウセンタケ		○	
97	フウセンタケ	マルミノフウセンタケ		○	
98	フウセンタケ	キアブラシメジ		○	
99	フウセンタケ	トガリニセフウセンタケ近縁種		○	
100	フウセンタケ	フウセンタケ属の一種		○	
101	フウセンタケ	ミドリスギタケ	○		
102	フウセンタケ	チャツムタケ		○	
103	フウセンタケ	ヒロハチャツムタケ（仮）	○		
104	フウセンタケ	コツブノキツムタケ（仮）	○		
105	フウセンタケ	チャツムタケ属の一種	○		
106	チャヒラタケ	チャムクエタケモドキ			○
107	チャヒラタケ	クリゲノチャヒラタケ	○		
108	チャヒラタケ	コナカブリ	○		

表 2.6-8　現地調査による確認種リスト(キノコ類)（3/5）

No.	科名	種名	調査時季		
			夏季	秋季	春季
109	イッポンシメジ	コツブノコモミウラタケ（仮）		○	
110	イッポンシメジ	クサウラベニタケ	○	○	
111	イッポンシメジ	ヒメクサウラベニタケ		○	
112	イッポンシメジ	ウラベニホテイシメジ		○	
113	イッポンシメジ	フタツミウラベニタケ	○		
114	イッポンシメジ	シバフウラベニタケ近縁種	○		
115	イッポンシメジ	シミイッポンシメジ（仮）	○		
116	イッポンシメジ	マツノイッポンシメジ（仮）		○	
117	イッポンシメジ	ニセシメジ（仮）		○	
118	イッポンシメジ	ヒメコンイロイッポンシメジ類似種		○	
119	オウギタケ	オウギタケ		○	
120	オウギタケ	クギタケ		○	
121	イグチ	アミタケ		○	
122	イグチ	チチアワタケ		○	
123	イグチ	アワタケ	○		
124	ベニタケ	ツギハギハツ	○		
125	ベニタケ	カワリハツ	○	○	
126	ベニタケ	ドクベニタケ		○	
127	ベニタケ	ドクベニダマシ	○		
128	ベニタケ	クサイロアカネタケ	○		
129	ベニタケ	ヒメカレバハツ（仮）	○		
130	ベニタケ	ニセドクベニタケ（仮）		○	
131	ベニタケ	ベニタケ属の一種	○		
132	ベニタケ	ハイイロカラチチタケ		○	
133	ベニタケ	チョウジチチタケ		○	
134	ベニタケ	トラシマチチタケ（仮）	○		
135	ベニタケ	オキナチチタケ（仮）		○	
136	ベニタケ	クロチチモドキ（仮）		○	
137	ベニタケ	キチチタケ		○	
138	ベニタケ	ハツタケ		○	
139	ベニタケ	チチタケ属の一種		○	
140	アンズタケ	トキイロラッパタケ		○	
141	アンズタケ	ヒナアンズタケ	○		
142	シロソウメンタケ	シロヒメホウキタケ		○	
143	シロソウメンタケ	カベンタケ		○	
144	フサヒメホウキタケ	フサヒメホウキタケ		○	
145	コウヤクタケ	サガリハリタケ			○
146	コウヤクタケ	ウスバタケ	○		
147	コウヤクタケ	ウスバタケ属の一種			○
148	コウヤクタケ	コゴメウスバタケ		○	
149	コウヤクタケ	コウヤクタケ科の一種①			○
150	コウヤクタケ	コウヤクタケ科の一種②			○
151	イドタケ	イドタケ科の一種			○
152	ニクハリタケ	ニクハリタケ	○		○
153	ニクハリタケ	アラゲニクハリタケ		○	
154	ウロコタケ	チャウロコタケ			○
155	カノシタ	シロカノシタ		○	
156	イボタケ	クサハリタケ		○	
157	イボタケ	クロハリタケ		○	
158	タコウキン	ニクウスバタケ			○
159	タコウキン	ヒメシロアミタケ属の一種			○
160	タコウキン	シックイタケ	○	○	
161	タコウキン	ミダレアミタケ		○	
162	タコウキン	ヒトクチタケ	○		
163	タコウキン	ホウロクタケ	○		
164	タコウキン	チャカイガラタケ			○
165	タコウキン	ミイロアミタケ		○	
166	タコウキン	エゴノキタケ	○	○	○
167	タコウキン	シカタケ			○
168	タコウキン	ニクイロアナタケ			○

表 2.6-8　現地調査による確認種リスト(キノコ類)（4/5）

No.	科名	種名	調査時季		
			夏季	秋季	春季
169	タコウキン	ヒラフスベ			○
170	タコウキン	ホウネンタケ			○
171	タコウキン	アオゾメタケ		○	
172	タコウキン	オオオシロイタケ属の一種	○		
173	タコウキン	ウスキアナタケ		○	○
174	タコウキン	キンイロアナタケ		○	○
175	タコウキン	ニセキンイロアナタケ（仮）			○
176	タコウキン	サワフタギタケ	○		
177	タコウキン	チャサルノコシカケ（仮）			○
178	タコウキン	ハチノスタケ	○	○	○
179	タコウキン	アミスギタケ	○		
180	タコウキン	アシグロタケ	○		
181	タコウキン	ヌルデタケ			○
182	タコウキン	クダアナタケ	○		
183	タコウキン	ウサギタケ		○	
184	タコウキン	カワラタケ	○	○	○
185	タコウキン	アラゲカワラタケ			○
186	タコウキン	ニセザイモクタケ（仮）			○
187	タコウキン	ハカワラタケ	○	○	○
188	マンネンタケ	コフキサルノコシカケ		○	
189	ミヤマトンビマイ	オオミヤマトンビマイ	○		
190	タバコウロコタケ	エビウロコタケ		○	
191	タバコウロコタケ	エビウロコタケモドキ			○
192	タバコウロコタケ	タバコウロコタケ属の一種			○
193	タバコウロコタケ	ニッケイタケ	○		
194	タバコウロコタケ	サジタケ	○		
195	タバコウロコタケ	カワウソタケ属の一種	○		
196	タバコウロコタケ	ツリバリサルノコシカケ	○		
197	タバコウロコタケ	ネンドタケ	○		
198	タバコウロコタケ	ニセネンドタケ（仮）	○		○
199	タバコウロコタケ	キコブタケ属の一種①		○	
200	タバコウロコタケ	キコブタケ属の一種②			○
201	ツチグリ	ツチグリ			○
202	ニセショウロ	タマネギモドキ	○		
203	クチベニタケ	クチベニタケ			○
204	クチベニタケ	ホオベニタケ			○
205	チャダイゴケ	コチャダイゴケ	○		
206	ヒメツチグリ	シロツチガキ		○	
207	ホコリタケ	ホコリタケ	○	○	
208	ホコリタケ	コツブホコリタケ		○	
209	ホコリタケ	アラゲホコリタケモドキ		○	
210	ホコリタケ	モルガネラ属の一種		○	
211	アカカゴタケ	サンコタケ	○	○	
212	スッポンタケ	スッポンタケ		○	
213	シロキクラゲ	ハナビラニカワタケ		○	
214	シロキクラゲ	コガネニカワタケ			○
215	キクラゲ	キクラゲ			○
216	キクラゲ	アラゲキクラゲ		○	○
217	ヒメキクラゲ	ヒメキクラゲ			○
218	ヒメキクラゲ	タマキクラゲ			○
219	ヒメキクラゲ	タマキクラゲ白色種			○
220	アカキクラゲ	ツノフノリタケ	○		
221	マユハキタケ	マユハキタケ			○
222	キンカクキン	ツバキキンカクチャワンタケ			○
223	キンカクキン	ニセキンカクアカビョウタケ	○	○	
224	ベニチャワンタケ	ベニチャワンタケ			○
225	クロチャワンタケ	オオゴムタケ		○	
226	ピロネマキン	キチャワンタケモドキ（仮）			○
227	ピロネマキン	シロスズメノワン属の一種	○		
228	ヒポミケスキン	ヒポミケス属の一種	○		

表 2.6-8　現地調査による確認種リスト(キノコ類)（5/5）

No.	科名	種名	調査時季		
			夏季	秋季	春季
229	クロサイワイタケ	クロコブタケ近縁種	○		○
230	クロサイワイタケ	マメザヤタケ	○		
231	クロサイワイタケ	ホソツクシタケ		○	
232	クロサイワイタケ	クロサイワイタケ科の一種	○		
確認種数　合計 47 科 232 種			90	115	53

(2)環境保全措置

(ｱ)移植候補地の状況

移植候補地の植生調査票は表 2.6-9（1/6）～（6/6）に示すとおりである。

表 2.6-9　植生調査票(移植候補地)（1/6）

植生調査票

調査地:　移植候補地b-1

標高　152m
方位　N10W
傾斜　30 °
面積　10×10㎡
種数　31種

地形　尾根
土壌　褐色森林土
風当　中
日当　中陰
土湿　適湿

階層	優占種	樹高	植被率	胸高直径
Ⅰ高木層(B1)	コナラ	12m	80%	30cm
Ⅱ亜高木層(B2)	アワブキ	7m	30%	10cm
Ⅲ低木層(S)	カマツカ	2m	50%	
Ⅳ草本層(K)	オオイワカガミ	0.3m	60%	

群落名　コナラ群落
調査日　2016年11月4日

階層	DS	種名
B1	4･4	ｺﾅﾗ
	1･1	ｸﾘ
	1･1	ﾊﾘｷﾞﾘ
	1･1	ﾔﾏｻﾞｸﾗ
B2	2･2	ｱﾜﾌﾞｷ
	1･1	ｱｽﾞｷﾅｼ
	1･1	ｳﾘﾊﾀﾞｶｴﾃﾞ
	1･1	ｺﾅﾗ
S	2･2	ｶﾏﾂｶ
	2･2	ﾔﾌﾞﾂﾊﾞｷ
	1･1	ｺﾊﾞﾉｶﾞﾏｽﾞﾐ
	1･1	ﾀﾝﾅｻﾜﾌﾀｷﾞ
	1･1	ﾂﾉﾊｼﾊﾞﾐ
	1･1	ﾐﾔﾏｶﾞﾏｽﾞﾐ
	+	ｳﾗｼﾞﾛｶﾞｼ
	+	ｻﾙﾄﾘｲﾊﾞﾗ
	+	ｿﾖｺﾞ
	+	ﾀﾆｳﾂｷﾞ
	+	ﾋｻｶｷ
	+	ﾕｷｸﾞﾆﾐﾂﾊﾞﾂﾂｼﾞ
K	3･4	ｵｵｲﾜｶｶﾞﾐ
	2･3	ﾂﾙｱﾘﾄﾞｵｼ
	1･2	ﾔﾏﾂﾂｼﾞ
	1･1	ｺｶﾝｽｹﾞ
	1･1	ｼｼｶﾞｼﾗ
	1･1	ﾂﾙｼｷﾐ
	1･1	ﾉｶﾞﾘﾔｽ
	1･1	ﾔﾌﾞｺｳｼﾞ
	+	ｲﾁﾔｸｿｳ
	+	ｲﾜｶﾞﾗﾐ
	+	ｻｻﾕﾘ
	+	ｻﾙﾄﾘｲﾊﾞﾗ

階層	DS	種名
	+	ﾀﾁﾂﾎﾞｽﾐﾚ

階層	DS	種名

表 2.6-9　植生調査票(移植候補地)（2/6）

植生調査票

調査地:　移植候補地b-2

標高　121m
方位　N70W
傾斜　10 °
面積　10×10㎡
種数　12種

地形　斜面中部
土壌　褐色森林土
風当　中
日当　中陰
土湿　適湿

階層	優占種	樹高	植被率	胸高直径
Ⅰ高木層(B1)	スギ	25m	80%	35cm
Ⅱ亜高木層(B2)	スギ	10m	10%	15cm
Ⅲ低木層(S)	ウリノキ	3m	30%	
Ⅳ草本層(K)	ミゾシダ	0.3m	30%	

群落名　スギ植林
調査日　2016年11月4日

階層	DS	種名
B1	5･4	ｽｷﾞ
B2	1･1	ｼﾛﾀﾞﾓ
	1･1	ｽｷﾞ
	1･1	ﾋﾉｷｱｽﾅﾛ
S	2･2	ｳﾘﾉｷ
	1･1	ｼﾛﾀﾞﾓ
	1･1	ﾋｻｶｷ
	1･1	ﾋﾉｷｱｽﾅﾛ
K	2･2	ﾐｿﾞｼﾀﾞ
	1･1	ｲﾜｶﾞﾈｿｳ
	1･1	ﾘｮｳﾒﾝｼﾀﾞ
	+	ﾄｳｷﾞﾎﾞｳｼ
	+	ﾄﾞｸﾀﾞﾐ
	+	ﾌｼﾞ
	+	ﾑｶｺﾞｲﾗｸｻ

階層	DS	種名

階層	DS	種名

表 2.6-9　植生調査票(移植候補地)（3/6）

植生調査票

調査地:　移植候補地c-1

標高　159m
方位　S20W
傾斜　30 °
面積　10×10㎡
種数　19種

地形　斜面中部
土壌　褐色森林土
風当　中
日当　中陰
土湿　適湿

階層	優占種	樹高	植被率	胸高直径
Ⅰ高木層(B1)	コナラ	16m	80%	35cm
Ⅱ亜高木層(B2)	ヒサカキ	6m	50%	10cm
Ⅲ低木層(S)	シロダモ	3m	30%	
Ⅳ草本層(K)	ツルアリドオシ	0.2m	20%	

群落名　コナラ群落
調査日　2016年11月4日

階層	DS	種名
B1	4･4	ｺﾅﾗ
	2･2	ｱｶﾏﾂ
	1･1	ｽﾀﾞｼﾞｲ
	1･1	ﾔﾏｻﾞｸﾗ
B2	3･3	ﾋｻｶｷ
	1･1	ﾔﾏｳﾙｼ
S	2･2	ｼﾛﾀﾞﾓ
	1･1	ｳﾗｼﾞﾛｶﾞｼ
	1･1	ﾕｷｸﾞﾆﾐﾂﾊﾞﾂﾂｼﾞ
	+	ｻﾙﾄﾘｲﾊﾞﾗ
	+	ﾋｻｶｷ
K	2･3	ﾂﾙｱﾘﾄﾞｵｼ
	1･1	ｷｯｺｳﾊｸﾞﾏ
	1･1	ｽｹﾞsp
	1･1	ﾂﾙｼｷﾐ
	1･1	ﾔﾌﾞｺｳｼﾞ
	+	ｼﾞｬﾉﾋｹﾞ
	+	ｼﾛﾀﾞﾓ
	+	ﾄｷﾜｲｶﾘｿｳ
	+	ﾅｶﾞﾊﾞｼﾞｬﾉﾋｹﾞ
	+	ﾐﾔﾏｳｽﾞﾗ

階層	DS	種名

階層	DS	種名

表 2.6-9　植生調査票(移植候補地)（4/6）

植生調査票

調査地:　移植候補地c-2

標高　151m
方位　S20E
傾斜　25°
面積　10×10㎡
種数　9種

地形　谷
土壌　褐色森林土
風当　中
日当　中陰
土湿　適湿

階層	優占種	樹高	植被率	胸高直径
Ⅰ高木層(B1)	スギ	25m	80%	35cm
Ⅱ亜高木層(B2)	モウソウチク	12m	10%	5cm
Ⅲ低木層(S)	シロダモ	1.5m	10%	
Ⅳ草本層(K)	シロダモ	0.4m	10%	

群落名　スギ植林
調査日　2016年11月4日

階層	DS	種名
B1	5･4	ｽｷﾞ
B2	2･2	ﾓｳｿｳﾁｸ
	1･1	ﾋﾉｷｱｽﾅﾛ
S	2･2	ｼﾛﾀﾞﾓ
	+	ﾋﾒｱｵｷ
K	1･1	ｼﾛﾀﾞﾓ
	1･1	ﾋﾉｷｱｽﾅﾛ
	+	ｼｼｶﾞｼﾗ
	+	ｼﾞｬﾉﾋｹﾞ
	+	ﾄｳｹﾞｼﾊﾞ
	+	ﾋｻｶｷ
	+	ﾋﾒｱｵｷ

階層	DS	種名

階層	DS	種名

表 2.6-9　植生調査票(移植候補地)（5/6）

植生調査票

調査地:　移植候補地d-1

標高　199m
方位　S40W
傾斜　25°
面積　10×10㎡
種数　22種

地形　斜面上部
土壌　褐色森林土
風当　中
日当　中陰
土湿　適湿

階層	優占種	樹高	植被率	胸高直径
Ⅰ高木層(B1)	コナラ	14m	80%	30cm
Ⅱ亜高木層(B2)	ウラジロガシ	8m	40%	20cm
Ⅲ低木層(S)	ユキグニミツバツツジ	2m	30%	
Ⅳ草本層(K)	ツルアリドオシ	0.2m	30%	

群落名　コナラ群落
調査日　2016年11月4日

階層	DS	種名
B1	4･4	ｺﾅﾗ
	1･1	ｱｵﾊﾀﾞ
	1･1	ｱｶﾏﾂ
B2	2･2	ｳﾗｼﾞﾛｶﾞｼ
	2･2	ｿﾖｺﾞ
S	2･2	ﾕｷｸﾞﾆﾐﾂﾊﾞﾂﾂｼﾞ
	1･1	ｼﾛﾀﾞﾓ
	1･1	ﾀﾝﾅｻﾜﾌﾀｷﾞ
	1･1	ﾋﾒｱｵｷ
	1･1	ﾔﾏﾂﾂｼﾞ
	+	ｳﾗｼﾞﾛｶﾞｼ
	+	ｵｵｲﾀﾔﾒｲｹﾞﾂ
	+	ｿﾖｺﾞ
	+	ﾀﾑｼﾊﾞ
	+	ﾊｲｲﾇﾂｹﾞ
K	2･3	ﾂﾙｱﾘﾄﾞｵｼ
	1･1	ｷｯｺｳﾊｸﾞﾏ
	1･1	ﾐﾔﾏｳｽﾞﾗ
	+･2	ﾂﾙｼｷﾐ
	+	ｲﾁﾔｸｿｳ
	+	ｲﾜｶﾞﾗﾐ
	+	ｼｭﾝﾗﾝ
	+	ﾄｷﾜｲｶﾘｿｳ
	+	ﾔﾌﾞｺｳｼﾞ

階層	DS	種名

階層	DS	種名

表 2.6-9　植生調査票(移植候補地)（6/6）

植生調査票

調査地:　移植候補地d-2

標高　179m
方位　S40W
傾斜　20 °
面積　10×10㎡
種数　12種

地形　斜面中部
土壌　褐色森林土
風当　中
日当　中陰
土湿　適湿

階層	優占種	樹高	植被率	胸高直径
Ⅰ高木層(B1)	スギ	25m	80%	30cm
Ⅱ亜高木層(B2)	ヒノキアスナロ	10m	10%	10cm
Ⅲ低木層(S)	シロダモ	2m	30%	
Ⅳ草本層(K)	リョウメンシダ	0.5m	20%	

群落名　スギ植林
調査日　2016年11月4日

階層	DS	種名
B1	5･4	ｽｷﾞ
B2	2･2	ﾋﾉｷｱｽﾅﾛ
	1･1	ｼﾛﾀﾞﾓ
	1･1	ｽｷﾞ
S	2･2	ｼﾛﾀﾞﾓ
	1･1	ﾋﾒｱｵｷ
	+	ｳﾘﾉｷ
K	2･2	ﾘｮｳﾒﾝｼﾀﾞ
	1･1	ﾐｿﾞｼﾀﾞ
	+	ｴﾋﾞﾈ
	+	ｽｹﾞsp
	+	ﾂﾙﾆｶﾞｸｻ
	+	ﾌｼﾞ
	+	ﾔﾌﾞｺｳｼﾞ

階層	DS	種名

階層	DS	種名

2.7　動物

(1)調査

(ｱ)文献調査

本編「第２章　対象事業実施区域及びその周辺の概況」において文献調査によって抽出した昆虫類の種リストは表 2.7-1（1/6）～（6/6）に示すとおりである。

表 2.7-1　文献調査による抽出種リスト（昆虫類）(1/6)

No.	目　名	科　名	種　名	文献 No.			
				1	2	3	4
1	トンボ	イトトンボ	アオモンイトトンボ			○	
2		アオイトトンボ	コバネアオイトトンボ				○
3			オツネントンボ				○
4		カワトンボ	オオカワトンボ			○	
5			ニシカワトンボ			○	
6		サナエトンボ	ヒラサナエ				○
7		ヤンマ	ネアカヨシヤンマ				○
8			マルタンヤンマ			○	
9			カトリヤンマ				○
10		エゾトンボ	ハネビロエゾトンボ				○
11		トンボ	シオヤトンボ	○		○	
12			オオシオカラトンボ	○			
13			ウスバキトンボ			○	
14			キトンボ				○
15			ナツアカネ			○	
16			タイリクアキアカネ	○			
17			アキアカネ	○			
18			ノシメトンボ	○			
19			マダラナニワトンボ				○
20	カマキリ	カマキリ	ヒナカマキリ				○
21	バッタ	コオロギ	クマコオロギ				○
22		バッタ	ツマグロイナゴ	○			
23	アザミウマ	アザミウマ	ミカンキイロアザミウマ	○			
24	カメムシ	ウンカ	エゾナガウンカ	○			
25			タケウンカ	○			
26			コブウンカ	○			
27			タテヤマヨシウンカ	○			
28			サッポロウンカ	○			
29			タテゴトウンカ	○			
30			ナガラガワウンカ	○			
31			サメシマウンカ	○			
32			ヒロズウンカ	○			
33			ハコネホソウンカ	○			
34			ホオグロウンカ	○			
35			ナカノウンカ	○			
36			ニセトビイロウンカ	○			
37			エゾトビウンカ	○			
38			ゴマフウンカ	○			
39			セジロウンカモドキ	○			
40			ヒエウンカ	○			
41			シロカタウンカ	○			
42			セスジウンカ	○			
43			シロウズウンカ	○			
44		セミ	アブラゼミ			○	
45			ツクツクボウシ			○	
46			ミンミンゼミ			○	
47			ニイニイゼミ			○	
48			ヒグラシ			○	
49			ハルゼミ		○	○	
50			エゾゼミ	○		○	
51			チッチゼミ			○	
52		ヨコバイ	ツマグロヨコバイ	○			
53		アブラムシ	ワタアブラムシ	○			
54			シイムネアブラムシ	○			
55		コナジラミ	ヤスマツコナジラミ	○			
56		アメンボ	シマアメンボ	○			
57			アメンボ	○			
58			ヒメアメンボ	○			
59		コオイムシ	オオコオイムシ	○			
60		タイコウチ	ミズカマキリ	○	○		

表 2.7-1　文献調査による抽出種リスト（昆虫類）(2/6)

No.	目　名	科　名	種　名	文献 No.			
				1	2	3	4
61	カメムシ	ミズムシ	コミズムシ	○			
62			ミヤケミズムシ				○
63			クロチビミズムシ	○			
64		ナベブタムシ	ナベブタムシ	○		○	
65		マツモムシ	マツモムシ	○			
66			コマツモムシ	○			
67		サシガメ	キイロサシガメ	○			
68		カメムシ	ヒメナガメ	○			
69			トゲシラホシカメムシ	○			
70	コウチュウ	ハンミョウ	ニワハンミョウ			○	
71			ハンミョウ			○	
72			ハラビロハンミョウ				○
73		オサムシ	マヤサンオサムシ	○			
74			ヒョウタンゴミムシ	○			
75			ホソチビゴミムシ	○			
76			オオアオミズギワゴミムシ	○			
77			タンゴヒラタゴミムシ	○			
78			ハコネモリヒラタゴミムシ	○			
79			ホシボシゴミムシ	○			
80			アカアシマルガタゴモクムシ	○			
81			アオゴミムシ	○			
82			ベーツホソアトキリゴミムシ	○			
83			スジミズアトキリゴミムシ	○			
84		ゲンゴロウ	クロズマメゲンゴロウ	○		○	
85			マメゲンゴロウ	○			
86			キベリクロヒメゲンゴロウ	○		○	
87			モンキマメゲンゴロウ			○	
88			オオヒメゲンゴロウ	○		○	
89			ヒメゲンゴロウ	○			
90			ゲンゴロウ				○
91			シャープゲンゴロウモドキ	○		○	
92			ハイイロゲンゴロウ	○			
93		ガムシ	キイロヒラタガムシ	○			
94			ガムシ	○			○
95		デオキノコムシ	カメノコデオキノコムシ	○			
96			アカケシデオキノコムシ	○			
97		ハネカクシ	ヒメヒラタハネカクシ	○			
98			イブシセスジハネカクシ	○			
99			ルイスクビボソハネカクシ	○			
100			ウミベアカバハネカクシ	○			
101			カラカネハネカクシ	○			
102			ヤマトマルクビハネカクシ	○			
103			オオメヒラタキノコハネカクシ	○			
104			ヤマトヒラタキノコハネカクシ	○			
105			ミイロチビハネカクシ	○			
106			ズグロアカチビハネカクシ	○			
107		コメツキムシ	クチブトコメツキ	○			
108			アカアシコハナコメツキ	○			
109		コメツキダマシ	コチャイロコメツキダマシ	○			
110		ジョウカイボン	ムネアカクロジョウカイ	○			
111		シバンムシ	ケモンセスジシバンムシ	○			
112		カッコウムシ	ツマグロツツカッコウムシ	○			
113		ケシキスイ	ヒメヒラタケシキスイ	○			
114			アシナガマルケシキスイ	○			
115		テントウムシ	ハレヤヒメテントウ	○			
116			フタモンクロテントウ	○			
117		ゴミムシダマシ	オオマルスナゴミムシダマシ	○			
118			ナガニジゴミムシダマシ	○			
119		カミキリムシ	チャイロヒメハナカミキリ	○			
120			ミワヒメハナカミキリ	○			

表 2.7-1　文献調査による抽出種リスト（昆虫類）(3/6)

No.	目　名	科　名	種　名	文献 No.			
				1	2	3	4
121	コウチュウ	カミキリムシ	セスジヒメハナカミキリ	○			
122			ツヤケシハナカミキリ	○			
123			シラケトラカミキリ	○			
124			エグリトラカミキリ	○			
125			クロトラカミキリ	○			
126			トウキョウトラカミキリ	○			
127			ゴマフカミキリ	○			
128			ナガゴマフカミキリ	○			
129			ニイジマチビカミキリ	○			
130			アトジロサビカミキリ	○			
131			アトモンサビカミキリ	○			
132			チュウブマヤサンコブヤハズカミキリ	○			
133			ニセシラホシカミキリ	○			
134			シラホシカミキリ	○			
135			ニセリンゴカミキリ				○
136		マメゾウムシ	アズキマメゾウムシ	○			
137		ハムシ	チビルリツツハムシ	○			
138			アカガネサルハムシ	○			
139			アオバネサルハムシ	○			
140			トビサルハムシ	○			
141			ホタルハムシ	○			
142			ツブノミハムシ	○			
143			オオキイロマルノミハムシ	○			
144		ホソクチゾウムシ	マメホソクチゾウムシ	○			
145		ゾウムシ	コブヒゲボソゾウムシ	○			
146			アカアシノミゾウムシ	○			
147			ハチジョウノミゾウムシ	○			
148			ユアサハナゾウムシ	○			
149	ハチ	ヒラタハバチ	ツヤヒラタハバチ	○			
150			アオスネヒラタハバチ	○			
151			シマヒラタハバチ	○			
152		ミフシハバチ	チュウレンジ	○			
153			ノトクワガタハバチ	○			
154		ハバチ	ツマグロシダハバチ	○			
155			ナガワラビハバチ	○			
156			ナガゼンマイハバチ	○			
157			スギナハバチ	○			
158			ツマジロクロハバチ	○			
159			オオクロハバチ	○			
160			クロハバチ	○			
161			*Pachyprotasis albicoxis*	○			
162			フキシマハバチ	○			
163			コシアキハバチ	○			
164			ハラナガハバチ	○			
165			オオシロオビクロハバチ	○			
166			ウツギハバチ	○			
167			ノトマルハバチ	○			
168			*Hemibeleses athaliodes*	○			
169		コマユバチ	イラガコマユバチ	○			
170			*Apanteles salutifer*	○			
171			*Microgaster takeuchii*	○			
172			ハマキハラボソコマユバチ	○			
173			クロヒゲアカコマユバチ	○			
174		ヒメバチ	ハコネフシオナガヒメバチ	○			
175			カレハフシオナガヒメバチ	○			
176			キアシオナガトガリヒメバチ	○			
177		シリアゲコバチ	オキナワシリアゲコバチ	○			
178		アシブトコバチ	ナガオニアシブトコバチ	○			
179		ナガコバチ	シロオビタマコバチ	○			
180		トビコバチ	ヒラタアブトビコバチ	○			

表 2.7-1　文献調査による抽出種リスト（昆虫類）(4/6)

No.	目　名	科　名	種　名	文献 No.			
				1	2	3	4
181	ハチ	タマゴコバチ	キイロタマゴコバチ	○			
182		ヒラタタマバチ	タカチホヒラタタマバチ				○
183		セイボウ	ナミハセイボウ	○			
184			ミドリセイボウ	○			
185		アリ	アシナガアリ	○			
186			テラニシシリアゲアリ	○			
187			カドフシアリ	○			
188			アミメアリ	○			
189			ウロコアリ	○			
190			ヒラフシアリ	○			
191			クロオオアリ	○			
192			ムネアカオオアリ	○			
193			ナワヨツボシオオアリ	○			
194			クロヤマアリ	○			
195			トビイロケアリ	○			
196			ハヤシケアリ	○			
197			アメイロアリ	○			
198			トゲアリ	○			
199		ドロバチ	ミカドトックリバチ	○			
200		アナバチ	ケシジガバチモドキ	○			
201			ナミジガバチモドキ	○			
202			ヤマトスナハキバチ	○			
203		ムカシハナバチ	エサキムカシハナバチ	○			
204		ヒメハナバチ	アブラナヒメハナバチ	○			
205		ハキリバチ	オオハキリバチ	○			
206	ハエ	ブユ	ミヤコオオブユ	○			
207			キアシオオブユ	○			
208			オタルツノマユブユ	○			
209			ウチダツノマユブユ	○			
210			アオキツメトゲブユ	○			
211			アカクラアシマダラブユ	○			
212			キノシタシロフアブ	○			
213			シロフアブ	○			
214			ギシロフアブ	○			
215		オドリバエ	*Empis(Polyblepharis) conpsogyne*	○			
216		ハナアブ	シママメヒラタアブ	○			
217	トビケラ	ナガレトビケラ	ヒロアタマナガレトビケラ	○			
218			ムナグロナガレトビケラ	○			
219		ヒゲナガカワトビケラ	チャバネヒゲナガカワトビケラ	○			
220		シマトビケラ	ギフシマトビケラ	○			
221			ウルマーシマトビケラ	○			
222			ナカハラシマトビケラ	○			
223			シロフツヤトビケラ	○			
224	チョウ	セセリチョウ	アオバセセリ	○			
225			ダイミョウセセリ	○		○	
226			ミヤマセセリ	○		○	
227			ホソバセセリ	○		○	
228			イチモンジセセリ	○		○	
229			ミヤマチャバネセセリ	○		○	
230			チャバネセセリ	○		○	
231			オオチャバネセセリ	○		○	○
232			キマダラセセリ	○		○	
233			コチャバネセセリ	○		○	
234		アゲハチョウ	ジャコウアゲハ	○		○	
235			アオスジアゲハ	○		○	
236			カラスアゲハ	○		○	
237			モンキアゲハ	○		○	
238			ミヤマカラスアゲハ	○		○	
239			キアゲハ	○		○	
240			オナガアゲハ	○		○	

表 2.7-1　文献調査による抽出種リスト（昆虫類）(5/6)

No.	目　名	科　名	種　名	文献 No.			
				1	2	3	4
241	チョウ	アゲハチョウ	クロアゲハ	○		○	
242			ナミアゲハ	○		○	
243			ウスバシロチョウ	○		○	
244		シロチョウ	ツマキチョウ	○		○	
245			モンキチョウ	○		○	
246			キチョウ	○		○	
247			スジグロシロチョウ	○		○	
248			エゾスジグロシロチョウ	○		○	
249			モンシロチョウ	○		○	
250		シジミチョウ	ルリシジミ	○		○	
251			ツバメシジミ	○		○	
252			ウラナミシジミ	○			
253			ベニシジミ	○			
254			ミドリシジミ	○		○	
255			トラフシジミ	○		○	
256			ゴイシシジミ	○			
257			ヤマトシジミ	○		○	
258			シルビアシジミ	○			
259		ウラギンシジミチョウ	ウラギンシジミ	○		○	
260		マダラチョウ	アサギマダラ	○		○	
261		タテハチョウ	コムラサキ	○		○	○
262			サカハチチョウ	○		○	
263			ミドリヒョウモン	○		○	
264			ツマグロヒョウモン			○	
265			ウラギンスジヒョウモン	○		○	○
266			オオウラギンスジヒョウモン	○		○	
267			ヒメアカタテハ	○		○	
268			メスグロヒョウモン	○		○	
269			スミナガシ	○		○	
270			ウラギンヒョウモン	○		○	
271			ゴマダラチョウ	○		○	
272			ルリタテハ	○		○	
273			イチモンジチョウ	○		○	
274			クモガタヒョウモン	○		○	
275			コミスジ	○		○	
276			ヒオドシチョウ	○			
277			キタテハ	○		○	
278			アカタテハ	○		○	
279		ジャノメチョウ	クロヒカゲ	○		○	
280			ヒカゲチョウ	○			
281			ウスイロコノマチョウ	○		○	
282			クロコノマチョウ	○		○	
283			ジャノメチョウ	○		○	
284			ヒメジャノメ	○		○	
285			サトキマダラヒカゲ	○		○	
286			ヤマキマダラヒカゲ	○		○	
287			オオヒカゲ	○		○	
288			ヒメウラナミジャノメ	○		○	
289		イラガ	テングイラガ	○			
290			クロシタアオイラガ	○			
291		メイガ	シロヒトモンノメイガ	○			
292			クロモンキノメイガ	○			
293		スズメガ	ヒメササナミスズメ			○	
294			エゾシモフリスズメ			○	
295			クルマスズメ			○	
296			ホシヒメホウジャク			○	
297			ミスジビロードスズメ			○	
298		シャチホコガ	ギンシャチホコ	○			
299			シャチホコガ	○			
300		ヒトリガ	ウスクロスジチビコケガ	○			

表 2.7-1　文献調査による抽出種リスト（昆虫類）(6/6)

No.	目　名	科　名	種　名	文献 No.			
				1	2	3	4
301	チョウ	ヒトリガ	スジモンヒトリ	○			
302		ヤガ	イラクサギンウワバ	○			
303			ヒメシロシタバ				○
304			オスグロトモエ	○			
合計　10 目 81 科 304 種				266	3	86	21

文献 No.1：石川県の昆虫（平成 10 年、石川県）
文献 No.2：新版　石川の動植物（平成 11 年、石川県）
文献 No.3：第 5 回自然環境保全基礎調査　動物分布調査報告書　昆虫(平成 14 年、環境省)
文献 No.4：改訂・石川県の絶滅のおそれのある野生生物（いしかわレッドデータブック〈動物編〉2009）
（平成 21 年、石川県）
注)種名及び種名の配列については概ね「石川県の昆虫」（平成 10 年、石川県）に準拠した。

ｲ.現地調査

現地調査で確認した動物の確認種は、分類群別に以下の表に示すとおりである。

(ｱ)哺乳類

現地調査で確認した哺乳類の確認種リスト及び確認状況は表 2.7-2 に示すとおりである。また、調査方法別の確認状況は表 2.7-3～表 2.7-7 に示すとおりである。

なお、注目すべき生息地としたキクガシラコウモリのねぐらでの確認状況は、表 2.7-8 に示すとおりである。

(ｲ)鳥類

現地調査で確認した鳥類の確認種リスト及び確認状況は表 2.7-9 に示すとおりである。

(ｳ)爬虫類及び両生類

現地調査で確認した爬虫類の確認種リストは表 2.7-10 に、確認状況は表 2.7-11 に示すとおりである。また、現地調査で確認した両生類の確認種リストは表 2.7-12 に、確認状況は表 2.7-13 に示すとおりである。

(ｴ)淡水魚類

現地調査で確認した淡水魚類の確認種リスト及び確認状況は表 2.7-14（1/3）～（3/3）に示すとおりである。

(ｵ)昆虫類及びクモ類

現地調査で確認した昆虫類の確認種リスト及び確認状況は表 2.7-15（1/24）～（24/24）に示すとおりである。また、現地調査で確認したクモ類の確認種リスト及び確認状況は表 2.7-16（1/3）～（3/3）に示すとおりである。

(ｶ)土壌動物

現地調査で確認した土壌動物の確認種及び確認状況は表 2.7-17（1/4）～（4/4）に示すとおりである。

(ｷ)底生動物

現地調査で確認した底生動物の確認種リスト及び確認状況は表 2.7-18（1/2）～（2/2）に示すとおりである。

表 2.7-2　現地調査による確認種リスト（哺乳類）

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内				対象事業実施区域外			
				夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季
1	コウモリ	キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ	◇	◇			◇			
2		ヒナコウモリ	テングコウモリ属の一種※1	△							
3			ヒナコウモリ科の一種（45kHz）※2					◇			
4			ヒナコウモリ科の一種（25kHz）※3					◇			
-		―	コウモリ目の一種（45kHz）※4					◇			
5	モグラ	トガリネズミ	ジネズミ	○							
6		モグラ	ヒミズ	○			×	○			
7			モグラ属の一種※5	○		○		○			○
8	ウサギ	ウサギ	ノウサギ			○ △	○		○	○	○
9	ネズミ	ネズミ	ヒメネズミ		×		×				×
10			アカネズミ	○	×		○ ×		×		×
―			ネズミ科の一種	○	○	○ △	○			○	○
11	ネコ	イヌ	ホンドタヌキ	○ △	○ △	○ △	○	○	○	○	○
12			ホンドキツネ	○		△		○			
13		イタチ	ホンドイタチ	○	○	○ △	○	○	○	○	○
14			ホンドテン	○ △	○	○ △	○	○	○	○	
15			ニホンアナグマ	○	○			○	○		○
16		ネコ	ノネコ	△	○ △		○				
17		ジャコウネコ	ハクビシン	△	△	○ △	○	○			
確認種数　合計 5 目 10 科 17 種				13	9	8	10	11	6	5	8

凡例）確認形態　○：フィールドサイン（哺乳類以外の調査日も含む）、×：小型哺乳類捕獲調査、◇：コウモリ類調査
△：赤外線センサーカメラ調査

※1　石川県における分布状況から、テングコウモリ、あるいはコテングコウモリと考えられる。
※2　アブラコウモリ属の一種である可能性がある。
※3　ヒナコウモリ、あるいはヤマコウモリである可能性がある。
※4　アブラコウモリ属とは異なった特徴の超音波を発する。
※5　本県における分布状況からアズマモグラと考えられる。

表 2.7-3　哺乳類の確認状況（フィールドサイン法による確認状況）

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内				対象事業実施区域外			
				夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季
1	コウモリ	キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ	0	0	0	0	0	0	0	0
2		ヒナコウモリ	テングコウモリ属の一種※1	0	0	0	0	0	0	0	0
3			ヒナコウモリ科の一種（45kHz）※2	0	0	0	0	0	0	0	0
4			ヒナコウモリ科の一種（25kHz）※3	0	0	0	0	0	0	0	0
-		―	コウモリ目の一種（45kHz）※4	0	0	0	0	0	0	0	0
5	モグラ	トガリネズミ	ジネズミ	3	0	0	0	0	0	0	0
6		モグラ	ヒミズ	1	0	0	0	1	0	0	0
7			モグラ属の一種※5	3	0	1	0	5	0	0	1
8	ウサギ	ウサギ	ノウサギ	0	0	10	1	0	1	9	2
9	ネズミ	ネズミ	ヒメネズミ	0	0	0	0	0	0	0	0
10			アカネズミ	1	0	0	1	0	0	0	0
―			ネズミ科の一種	1	2	4	3	0	0	2	2
11	ネコ	イヌ	ホンドタヌキ	17	12	23	17	8	12	12	18
12			ホンドキツネ	1	0	0	0	2	0	0	0
13		イタチ	ホンドイタチ	4	2	7	2	2	4	1	3
14			ホンドテン	9	1	15	1	9	15	4	0
15			ニホンアナグマ	1	1	0	0	1	3	0	1
16		ネコ	ノネコ	0	2	0	3	0	0	0	0
17		ジャコウネコ	ハクビシン	0	0	7	2	1	0	0	0
確認回数　合計				41	20	67	30	29	35	28	27

※1　石川県における分布状況から、テングコウモリ、あるいはコテングコウモリと考えられる。
※2　アブラコウモリ属の一種である可能性がある。
※3　ヒナコウモリ、あるいはヤマコウモリである可能性がある。
※4　超音波の特徴から、ヒナコウモリ科の一種（45kHz）とは異なる種であると判断した。
※5　本県における分布状況からアズマモグラと考えられる。

表 2.7-4　哺乳類の確認状況（トラップによる捕獲状況）

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内		対象事業実施区域外	
				秋季	春季	秋季	春季
1	モグラ	モグラ	ヒミズ	0	1	0	0
2	ネズミ	ネズミ	アカネズミ	7	8	7	6
3			ヒメネズミ	2	3	0	7
確認個体数　合計				9	12	7	13

表 2.7-5　哺乳類の確認状況（赤外線センサーカメラ調査）

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内			
				夏季	秋季	冬季	春季
1	コウモリ	キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ	0	0	0	0
2		ヒナコウモリ	テングコウモリ属の一種※1	2	0	0	0
3			ヒナコウモリ科の一種（45kHz）※2	0	0	0	0
4			ヒナコウモリ科の一種（25kHz）※3	0	0	0	0
-		―	コウモリ目の一種（45kHz）※4	0	0	0	0
5	モグラ	トガリネズミ	ジネズミ	0	0	0	0
6		モグラ	ヒミズ	0	0	0	0
7			モグラ属の一種※5	0	0	0	0
8	ウサギ	ウサギ	ノウサギ	0	0	1	0
9	ネズミ	ネズミ	ヒメネズミ	0	0	0	0
10			アカネズミ	0	0	0	0
―			ネズミ科の一種	0	0	10	0
11	ネコ	イヌ	ホンドタヌキ	34	5	24	0
12			ホンドキツネ	0	0	1	0
13		イタチ	ホンドイタチ	0	0	1	0
14			ホンドテン	1	0	15	0
15			ニホンアナグマ	0	0	0	0
16		ネコ	ノネコ	1	1	0	0
17		ジャコウネコ	ハクビシン	27	1	9	0
撮影された回数　合計				65	7	61	0

※1　石川県における分布状況から、テングコウモリ、あるいはコテングコウモリと考えられる。
※2　アブラコウモリ属の一種である可能性がある。
※3　ヒナコウモリ、あるいはヤマコウモリである可能性がある。
※4　超音波の特徴から、ヒナコウモリ科の一種（45kHz）とは異なる種であると判断した。
※5　本県における分布状況からアズマモグラと考えられる。

表 2.7-6　哺乳類の確認状況（かすみ網による捕獲状況）

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外				
				平成 20 年			平成 20 年	平成 21 年			
				7 月	8 月	10 月	7 月	6 月	7 月	8 月	9 月
1	コウモリ	キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ	1※1	0	0	0	0	0	3※2	0
			捕獲個体数　合計	1	0	0	0	0	0	3	0

※1　雌の成獣。
※2　雌の成獣、幼獣、性別不明の個体を 1 個体ずつ捕獲した。

表 2.7-7　哺乳類の確認状況（バットディテクターによる探知状況）

No.	目　名	科　名	種　名	確認内容	対象事業実施区域内				対象事業実施区域外			
					平成 20 年				平成 21 年			
					7 月	8 月	9 月	10 月	6 月	7 月	8 月	9 月
1	コウモリ	キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ	超音波 68kHz	0	0	0	0	0	0	++	0
2		ヒナコウモリ	ヒナコウモリ科の一種※1	超音波 45kHz	0	0	0	0	0	0	＋	0
3			ヒナコウモリ科の一種※2	超音波 25kHz	0	0	0	0	0	0	＋	0
－		－	コウモリ目の一種※3	超音波 45kHz	0	0	0	0	0	0	＋	0

凡例　バットディテクターによる反応　＋：調査中数回反応があった、＋＋：調査中反応が多くあった
※1　アブラコウモリ属の一種である可能性がある。
※2　ヒナコウモリ、あるいはヤマコウモリである可能性がある。
※3　超音波の特徴から、ヒナコウモリ科の一種（45kHz）とは異なる種であると判断した。

表 2.7-8　注目すべき生息地での確認状況（キクガシラコウモリのねぐら）

No.	目　名	科　名	種　名	確認内容	対象事業実施区域内						
					平成 20 年			平成 21 年			
					7 月	8 月	9 月	6 月	7 月	8 月	9 月
1	コウモリ	キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ	目撃による確認地点	0	0	0	1	4	3	3
				超音波の探知のみによる確認地点	2	1	2	3	0	0	0
				合計　確認地点数	2	1	2	4	4	3	3

表 2.7-9　現地調査による確認種リスト（鳥類）

No.	目	科	種名	時季	ルート 1				ルート 2				ルート 3			
					夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季
1	ペリカン	サギ	アオサギ	年	○								○			
2	タカ	タカ	ハチクマ	夏	○	○										
3			トビ	年				○								○
4			オオタカ	年			○									
5			ノスリ	年			○									
6			サシバ	夏	○			○	○				○			○
7		ハヤブサ	ハヤブサ	年	○								○			
8	キジ	キジ	ヤマドリ	年						○						
9	ハト	ハト	キジバト	年	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○
10	カッコウ	カッコウ	カッコウ	夏												○
11			ツツドリ	夏				○								
12			ホトトギス	夏	○								○			
13	フクロウ	フクロウ	フクロウ	年												○
14	キツツキ	キツツキ	アカゲラ	年			○	○	○	○	○	○			○	○
15			コゲラ	年	○	○			○	○	○	○	○	○	○	○
16	スズメ	ヤイロチョウ	ヤイロチョウ	迷									○			
17		ツバメ	ツバメ	夏	○	○			○				○			
18		サンショウクイ	サンショウクイ	夏	○				○							
19		ヒヨドリ	ヒヨドリ	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20		モズ	モズ	年		○	○	○		○	○	○		○		
21		レンジャク	キレンジャク	冬				○								
22		ツグミ	コマドリ	夏				○				○				○
23			ルリビタキ	年			○				○			○	○	○
24			ジョウビタキ	冬		○	○			○	○	○		○	○	○
25			トラツグミ	年	○								○			
26			クロツグミ	夏	○			○	○			○	○			○
27			シロハラ	冬		○	○	○		○	○	○		○	○	○
28			ツグミ	冬		○	○			○	○			○	○	
29		ウグイス	ヤブサメ	夏					○	○		○				
30			ウグイス	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
31		ヒタキ	キビタキ	夏								○	○			
32			オオルリ	夏	○							○	○			○
33		カササギヒタキ	サンコウチョウ	夏	○	○			○	○		○	○	○		
34		エナガ	エナガ	年		○	○			○	○	○	○	○	○	○
35		シジュウカラ	ヤマガラ	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
36			シジュウカラ	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
37		メジロ	メジロ	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
38		ホオジロ	ホオジロ	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39			カシラダカ	冬			○	○		○	○				○	○
40			ミヤマホオジロ	冬			○					○				
41			アオジ	冬				○				○			○	○
42		アトリ	アトリ	冬		○								○	○	
43			カワラヒワ	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
44			マヒワ	冬		○	○			○		○		○	○	○
45			イスカ	冬			○			○						○
46			ウソ	年			○	○		○	○	○			○	
47			イカル	年		○	○	○	○	○	○		○	○	○	
48		カラス	カケス	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49			ハシボソガラス	年	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50			ハシブトガラス	年	○	○	○		○	○	○		○	○	○	
確認種数　合計 24 科 50 種			(一般鳥類)		20	22	24	21	19	26	21	26	23	22	24	25
					38				35				38			
			(猛禽類)		3	1	2	2	1	0	0	0	2	0	0	2
					6				1				3			

凡例　年：年間を通じて観察される種(留鳥)、夏：主に夏季に観察される種、冬：主に冬季に観察される種、
旅：主に春・秋の渡りの時期に観察される種

表 2.7-10　現地調査による確認種リスト（爬虫類）

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内					対象事業実施区域外				
				夏季	秋季	冬季	早春季	春季	夏季	秋季	冬季	早春季	春季
1	トカゲ	トカゲ	ニホントカゲ	○	○				○				
2		カナヘビ	ニホンカナヘビ		○				○	○			○
3		ナミヘビ	シマヘビ	○					○				
4			ジムグリ					○	○				○
5			アオダイショウ		○				○	○			
6			シロマダラ	○									
7			ヒバカリ	○	○								○
8			ヤマカガシ	○	○				○	○			○
9		クサリヘビ	ニホンマムシ	○					○				
確認種数　合計 4 科 9 種				6	5	0	0	1	7	3	0	0	4

表 2.7-11　爬虫類の確認状況

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内					対象事業実施区域外				
				夏季	秋季	冬季	早春季	春季	夏季	秋季	冬季	早春季	春季
1	トカゲ	トカゲ	ニホントカゲ	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0
2		カナヘビ	ニホンカナヘビ	0	6	0	0	0	1	4	0	0	4
3		ナミヘビ	シマヘビ	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
4			ジムグリ	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
5			アオダイショウ	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0
6			シロマダラ	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7			ヒバカリ	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1
8			ヤマカガシ	1	3	0	0	0	1	1	0	0	1
9		クサリヘビ	ニホンマムシ	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
確認回数　合計				9	14	0	0	1	8	6	0	0	8

表 2.7-12　現地調査による確認種リスト（両生類）

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内					対象事業実施区域外				
				夏季	秋季	冬季	早春季	春季	夏季	秋季	冬季	早春季	春季
1	サンショウウオ	イモリ	アカハライモリ	○	○				○	○		○	
2		ヒキガエル	アズマヒキガエル		○			○		○			○
3		アマガエル	ニホンアマガエル	○	○			○		○			
4		アカガエル	ニホンアカガエル	○	○		○	○	○	○		○	○
-			アカガエルの一種※1					○		○			
5			タゴガエル	○	○			○		○		○	○
6			ヤマアカガエル	○	○		○	○	○	○		○	
7			トノサマガエル	○	○				○				
8			ツチガエル		○				○				
9		アオガエル	モリアオガエル	○	○			○	○				
10			シュレーゲルアオガエル		○			○					
確認種数　合計 5 科 10 種				7	10	0	2	7	6	6	0	4	3

※1　ニホンアカガエルかヤマアカガエルの特定ができなかったもの

表 2.7-13　両生類の確認状況

No.	目　名	科　名	種　名	対象事業実施区域内					対象事業実施区域外				
				夏季	秋季	冬季	早春季	春季	夏季	秋季	冬季	早春季	春季
1	サンショウウオ	イモリ	アカハライモリ	8	4	0	0	0	8	1	0	3	0
2		ヒキガエル	アズマヒキガエル	0	4	0	0	7	0	1	0	0	2
3		アマガエル	ニホンアマガエル	10	18	0	0	14	0	4	0	0	0
4		アカガエル	ニホンアカガエル	17	36	0	1	219	1	8	0	1	1
-			アカガエルの一種※1	0	0	0	0	5	0	2	0	0	0
5			タゴガエル	2	8	0	0	46	0	1	0	2	24
6			ヤマアカガエル	1	1	0	53	1	1	1	0	1	0
7			トノサマガエル	11	2	0	0	0	1	0	0	0	0
8			ツチガエル	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
9		アオガエル	モリアオガエル	110	2	0	0	2	4	0	0	0	0
10			シュレーゲルアオガエル	0	1	0	0	15	0	0	0	0	0
確認回数　合計				159	77	0	54	309	16	18	0	7	27

※1　ニホンアカガエルかヤマアカガエルの特定ができなかったもの

表 2.7-14　現地調査による確認種リスト（淡水魚類：深谷川）(1/3)

No.	目名	科　名	種　名	St.1			St.2			St.2 補足	St.3			St.4			St.5		St.6			St.7 補足	St.7		
				夏	秋	春	夏	秋	春	秋	夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	夏	秋	春	秋	夏	秋	春
1	コイ	コイ	ウグイ			2				1												1			
2		ドジョウ	ドジョウ																						
3	サケ	アユ	アユ		1																				
4	カサゴ	カジカ	カマキリ	1		1																			
5			カジカ（陸封型）											1	3	3	4	5	1	3	5				
6	スズキ	ハゼ	ミミズハゼ	4	7	5																			
7			スミウキゴリ	17		4	1	3	1					1	2		1			1					
8			ウキゴリ	1	1	2												1							
9			シマヨシノボリ	4	3	13																			
10			クロヨシノボリ	10	3	7	25	23	20		5	1	4	10	10	7	8	9	5		4				
―			ヨシノボリの一種(幼魚)		5																				
確認個体数				37	20	34	26	26	21	1	5	1	4	12	15	10	13	15	6	4	9	1	0	0	0

表 2.7-14　現地調査による確認種リスト（淡水魚類：深谷川）(2/3)

No.	目名	科　名	種　名	St.8			St.9			St.10			St.11			St.11 補足	St.12			St.13		
				夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	秋	夏	秋	春	夏	秋	春
1	コイ	コイ	ウグイ																			
2		ドジョウ	ドジョウ													2						
3	サケ	アユ	アユ																			
4	カサゴ	カジカ	カマキリ																			
5			カジカ（陸封型）	5	2	6				1	1		1				4	2	1	3	3	3
6	スズキ	ハゼ	ミミズハゼ																			
7			スミウキゴリ		1																	
8			ウキゴリ																			
9			シマヨシノボリ																			
10			クロヨシノボリ	3								1										
―			ヨシノボリの一種(幼魚)																			
確認個体数				8	3	6	0	0	0	1	1	1	1	0	0	2	4	2	1	3	3	3

表 2.7-14　現地調査による確認種リスト（淡水魚類：仁岸川、八ヶ川）(3/3)

No.	目名	科名	種　名	仁岸川 (St.14)		八ヶ川 (St.15)	
				夏	秋	夏	秋
1	コイ	コイ	コイ	1	1		1
2			ギンブナ				4
3			オイカワ	1			
4			ウグイ	11	7	4	1
5		ドジョウ	シマドジョウ	1			
6	サケ	アユ	アユ		1	2	
7		サケ	サケ				3
8	スズキ	シマイサキ	シマイサキ		5		1
9		ボラ	ボラ	10	16	16	1
10		ドンコ	ドンコ			3	
11		ハゼ	スミウキゴリ	4			3
12			シマヨシノボリ	1	1	1	3
13			ゴクラクハゼ		2	1	4
14			ヌマチチブ		1		
15	カサゴ	カジカ	カマキリ				1
16	カレイ	カレイ	ヌマガレイ			1	
17	フグ	フグ	クサフグ		10		1
確認個体数				28	42	28	19

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(1/24)

No.	科　名	種　名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1	イシノミ	イシノミ	○	○		○	○	
2	ヒトリガカゲロウ	チラカゲロウ	○					
3	ヒラタカゲロウ	エルモンヒラタカゲロウ			○			
4	カワカゲロウ	キイロカワカゲロウ	○					
5	モンカゲロウ	フタスジモンカゲロウ	○	○				
6	モンカゲロウ	モンカゲロウ				○		○
7	イトトンボ	アジアイトトンボ		○			○	
8	モノサシトンボ	モノサシトンボ	○					
9	アオイトトンボ	ホソミオツネントンボ						○
10	アオイトトンボ	オオアオイトトンボ		○				
11	カワトンボ	ミヤマカワトンボ	○			○		
12	カワトンボ	ニホンカワトンボ						○
13	カワトンボ	アサヒナカワトンボ			○			○
14	サナエトンボ	ヒメクロサナエ			○			
15	サナエトンボ	コオニヤンマ				○		
16	オニヤンマ	オニヤンマ	○			○		
17	ヤンマ	ギンヤンマ		○		○	○	○
18	ヤンマ	ミルンヤンマ	○	○				
19	エゾトンボ	タカネトンボ		○				
20	トンボ	シオカラトンボ	○			○		
21	トンボ	シオヤトンボ						○
22	トンボ	オオシオカラトンボ	○			○	○	
23	トンボ	ウスバキトンボ	○	○		○	○	
24	トンボ	コシアキトンボ				○		
25	トンボ	コノシメトンボ		○			○	
26	トンボ	ナツアカネ	○	○			○	
27	トンボ	マユタテアカネ	○	○				
28	トンボ	ノシメトンボ	○	○		○	○	
29	トンボ	ヒメアカネ		○				
30	カワゲラ	フタツメカワゲラ						○
31	カワゲラ	オオヤマカワゲラ						○
32	オオゴキブリ	オオゴキブリ				○		○
33	チャバネゴキブリ	モリチャバネゴキブリ		○	○	○	○	○
34	カマキリ	ヒナカマキリ	○	○		○	○	
35	カマキリ	ハラビロカマキリ				○	○	
36	カマキリ	コカマキリ		○			○	
37	カマキリ	オオカマキリ	○	○			○	
38	ミゾガシラシロアリ	ヤマトシロアリ			○	○		
39	コロギス	ハネナシコロギス		○	○	○	○	○
40	カマドウマ	ハヤシウマ	○	○		○	○	
41	カマドウマ	マダラカマドウマ		○	○	○	○	
42	カマドウマ	モリズミウマ						○
43	カマドウマ	コノシタウマ			○	○		
44	コオロギ	タンボオカメコオロギ		○				
45	コオロギ	ハラオカメコオロギ		○				
46	コオロギ	ミツカドコオロギ					○	
47	コオロギ	モリオカメコオロギ		○			○	
48	コオロギ	ヒゲシロスズ		○				
49	コオロギ	シバスズ		○				
50	コオロギ	ヒメスズ		○			○	
51	コオロギ	エンマコオロギ	○	○			○	
52	コオロギ	ツヅレサセコオロギ		○				
53	クサヒバリ	カヤヒバリ		○				
54	クサヒバリ	ヤマトヒバリ	○	○		○	○	
55	クサヒバリ	クサヒバリ		○		○	○	
56	スズムシ	スズムシ		○			○	
57	マツムシ	アオマツムシ		○				
58	クマスズムシ	クマスズムシ					○	
59	カネタタキ	カネタタキ	○	○			○	
60	カンタン	カンタン	○	○		○	○	

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(2/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
61	ツユムシ	セスジツユムシ		○			○	
62	ツユムシ	ツユムシ		○			○	
63	ツユムシ	アシグロツユムシ		○			○	
64	ササキリモドキ	コバネササキリモドキ	○			○		
65	ササキリモドキ	ヒメツユムシ		○			○	
66	キリギリス	ヒメギス	○					
67	キリギリス	オナガササキリ		○			○	
68	キリギリス	ヒメクサキリ	○	○				
69	キリギリス	ハヤシノウマオイ	○	○		○	○	
70	オンブバッタ	オンブバッタ	○	○		○	○	
71	バッタ	ショウリョウバッタ				○	○	
72	バッタ	トノサマバッタ					○	
73	バッタ	クルマバッタモドキ					○	
74	バッタ	ミカドフキバッタ	○			○	○	
75	バッタ	イボバッタ				○	○	
76	ヒシバッタ	トゲヒシバッタ	○	○	○			
77	ヒシバッタ	ハネナガヒシバッタ			○			
78	ヒシバッタ	ホクリクコバネヒシバッタ	○		○	○	○	○
79	ヒシバッタ	ハラヒシバッタ		○	○		○	○
80	ヒシバッタ	ヤセヒシバッタ		○	○			○
81	ノミバッタ	ノミバッタ					○	○
82	ナナフシ	エダナナフシ	○					○
83	ナナフシ	ニホントビナナフシ					○	
84	ハサミムシ	ヒゲジロハサミムシ		○		○	○	○
85	ホソチャタテ	ホソチャタテ	○			○		
86	ケブカチャタテ	ウスベニチャタテ	○			○		
87	チャタテ	カバイロチャタテ					○	
88	チャタテ	スジチャタテ	○					
89	ホシチャタテ	ホシチャタテ		○				
90	ヒシウンカ	ヤナギカワウンカ	○					
91	ヒシウンカ	*Cixius*属の一種				○		
92	ヒシウンカ	キガシラヒシウンカ						○
93	ヒシウンカ	ヨスジヒシウンカ	○			○		
94	ヒシウンカ	チャイロヒシウンカ				○		
95	ウンカ	エゾナガウンカ	○	○	○			
96	ウンカ	タケウンカ	○		○			○
97	ウンカ	コブウンカ	○			○		
98	ウンカ	ヒメコブウンカ	○					
99	ウンカ	クロコブウンカ	○					
100	ウンカ	ヨシウンカ		○				
101	ウンカ	ナガラガワウンカ	○					
102	ウンカ	ヒメトビウンカ	○	○			○	
103	ウンカ	トビイロウンカ	○					
104	ウンカ	セジロウンカ	○	○		○		
105	シマウンカ	シマウンカ	○					
106	ハネナガウンカ	アカハネナガウンカ	○					
107	ハネナガウンカ	キスジハネビロウンカ	○			○		
108	ハネナガウンカ	アカメガシワハネナガウンカ		○				
109	コガシラウンカ	ナワコガシラウンカ		○	○			○
110	コガシラウンカ	スジコガシラウンカ		○				
111	テングスケバ	ツマグロスケバ		○				
112	グンバイウンカ	タテスジグンバイウンカ		○				
113	マルウンカ	マルウンカ						○
114	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	○	○		○	○	
115	ハゴロモ	ベッコウハゴロモ	○	○		○	○	
116	ハゴロモ	アミガサハゴロモ		○		○		
117	ハゴロモ	ヒメベッコウハゴロモ	○	○				
118	セミ	アブラゼミ	○			○		
119	セミ	ツクツクボウシ	○	○		○	○	
120	セミ	ミンミンゼミ	○			○		

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(3/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
121	セミ	ニイニイゼミ	○			○		
122	セミ	ヒグラシ	○			○		
123	セミ	ハルゼミ						○
124	セミ	エゾゼミ	○			○		
125	セミ	チッチゼミ					○	
126	コガシラアワフキ	コガシラアワフキ	○			○		
127	アワフキムシ	シロオビアワフキ	○			○		
128	アワフキムシ	ハマベアワフキ	○				○	
129	アワフキムシ	ホシアワフキ	○			○		
130	アワフキムシ	クロスジアワフキ	○					
131	アワフキムシ	マダラアワフキ		○		○	○	
132	アワフキムシ	コミヤマアワフキ	○	○	○	○	○	
133	アワフキムシ	ミヤマアワフキ			○			○
134	アワフキムシ	ヒメモンキアワフキ		○			○	
135	ミミズク	ミミズク	○					
136	ミミズク	コミミズク			○			
137	ヒロズヨコバイ	ハンノヒロズヨコバイ	○					
138	ヒロズヨコバイ	クルミヒロズヨコバイ	○			○		
139	ズキンヨコバイ	ズキンヨコバイ	○		○			
140	アオズキンヨコバイ	アオズキンヨコバイ	○					
141	アオズキンヨコバイ	ホシアオズキンヨコバイ	○	○				
142	ホシヨコバイ	イグチホシヨコバイ	○					
143	ブチミャクヨコバイ	ブチミャクヨコバイ	○					
144	オサヨコバイ	オサヨコバイ	○			○	○	
145	カンムリヨコバイ	オヌキヨコバイ	○					
146	フトヨコバイ	オオクワキヨコバイ						○
147	オオヨコバイ	ツマグロオオヨコバイ	○	○	○		○	○
148	オオヨコバイ	オオヨコバイ	○	○		○	○	
149	オオヨコバイ	マエジロオオヨコバイ	○			○	○	○
150	ヒメヨコバイ	キウイヒメヨコバイ	○					
151	ヒメヨコバイ	オビヒメヨコバイ						○
152	ヒメヨコバイ	カンキツヒメヨコバイ	○			○		
153	ヒメヨコバイ	フタテンヒメヨコバイ		○	○			
154	ヒメヨコバイ	シロヒメヨコバイ	○					
155	ヨコバイ	ヒシモンヨコバイ	○	○		○		
156	ヨコバイ	ヒメフタテンヨコバイ	○					
157	ヨコバイ	イナズマヨコバイ	○					
158	ヨコバイ	ヒトツメヨコバイ	○	○				
159	ヨコバイ	ツマグロヨコバイ	○					
160	ヨコバイ	タケナガヨコバイ	○					
161	ヨコバイ	フトヨコバイ	○					
162	ヨコバイ	コチャイロヨコバイ	○					
163	ヨコバイ	リンゴマダラヨコバイ	○					
164	ヨコバイ	モモグロヨコバイ	○			○	○	○
165	ヨコバイ	シラホシスカシヨコバイ	○	○				
166	ヨコバイ	キマダラヒロヨコバイ					○	
167	キジラミ	イタドリマダラキジラミ				○		
168	アメンボ	シマアメンボ	○	○		○	○	○
169	アメンボ	オオアメンボ			○			
170	アメンボ	アメンボ	○	○				
171	アメンボ	コセアカアメンボ	○		○	○		
172	アメンボ	ヤスマツアメンボ	○		○			
173	アメンボ	ヒメアメンボ	○		○			○
174	メミズムシ	メミズムシ	○		○			○
175	ミズムシ	ハラグロコミズムシ	○					
176	ミズムシ	エサキコミズムシ	○					
177	ミズムシ	ハイイロチビミズムシ				○		
178	マツモムシ	マツモムシ	○		○			○
179	カスミカメムシ	クビワシダカスミカメ				○		
180	カスミカメムシ	ズアカシダカスミカメ	○	○		○	○	

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(4/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
181	カスミカメムシ	カワヤナギツヤカスミカメ	○					
182	カスミカメムシ	ウスモンカスミカメ		○		○	○	
183	カスミカメムシ	ナカグロカスミカメ	○				○	
184	カスミカメムシ	ブチヒゲクロカスミカメ	○	○		○	○	
185	カスミカメムシ	ヒゲナガカスミカメ	○			○	○	
186	カスミカメムシ	モモアカハギカスミカメ	○					
187	カスミカメムシ	ヨツボシカスミカメ	○					
188	カスミカメムシ	ヒメセダカカスミカメ	○	○	○	○	○	
189	カスミカメムシ	オオチャイロカスミカメ	○			○		
190	カスミカメムシ	メンガタカスミカメ	○				○	
191	カスミカメムシ	フタモンアカカスミカメ	○					
192	カスミカメムシ	コアオカスミカメ	○	○		○	○	
193	カスミカメムシ	クロバカスミカメ	○	○		○	○	
194	カスミカメムシ	ウスイロツヤマルカスミカメ				○		
195	カスミカメムシ	ツマグロアオカスミカメ		○			○	
196	カスミカメムシ	ツマグロハギカスミカメ	○	○		○		
197	カスミカメムシ	マダラカスミカメ			○			○
198	カスミカメムシ	オオクロセダカカスミカメ	○	○				
199	カスミカメムシ	アカスジカスミカメ	○	○				
200	カスミカメムシ	ガマカスミカメ				○		
201	カスミカメムシ	オオクロトビカスミカメ					○	
202	カスミカメムシ	コミドリチビトビカスミカメ		○				
203	カスミカメムシ	マツトビカスミカメ	○					
204	カスミカメムシ	キアシクロホソカスミカメ					○	
205	カスミカメムシ	ホソヒョウタンカスミカメ				○		
206	カスミカメムシ	マツヒョウタンカスミカメ				○		
207	カスミカメムシ	オオクロヒョウタンカスミカメ				○		
208	カスミカメムシ	クロヒョウタンカスミカメ	○			○		
209	ハナカメムシ	キモンクロハナカメムシ						○
210	ハナカメムシ	コヒメハナカメムシ				○		
211	ハナカメムシ	モリモトヤサハナカメムシ				○		
212	ハナカメムシ	ヤサハナカメムシ				○		
213	グンバイムシ	コアカソグンバイ						○
214	グンバイムシ	クスグンバイ	○					
215	グンバイムシ	トサカグンバイ				○		
216	グンバイムシ	ヒメグンバイ				○		
217	サシガメ	シマサシガメ					○	○
218	サシガメ	トビイロサシガメ		○				
219	サシガメ	モモブトトビイロサシガメ		○				
220	サシガメ	ヒメトビサシガメ	○					
221	サシガメ	クビグロアカサシガメ			○			
222	サシガメ	クロサシガメ	○					
223	サシガメ	クロモンサシガメ	○		○	○		
224	ナガカメムシ	ヒメナガカメムシ	○		○		○	○
225	ナガカメムシ	ムラサキナガカメムシ	○		○			○
226	ナガカメムシ	ホソメダカナガカメムシ	○					
227	ナガカメムシ	コバネナガカメムシ			○			
228	ナガカメムシ	ホソコバネナガカメムシ		○	○			○
229	ナガカメムシ	オオメカメムシ	○	○	○	○	○	○
230	ナガカメムシ	ヒゲナガカメムシ	○				○	○
231	ナガカメムシ	ヒナナガカメムシ			○			
232	ナガカメムシ	チャイロナガカメムシ	○			○		
233	ナガカメムシ	ヒラタヒョウタンナガカメムシ	○					
234	ナガカメムシ	チャモンナガカメムシ	○					
235	ナガカメムシ	キベリヒョウタンナガカメムシ	○					
236	ナガカメムシ	クロアシホソナガカメムシ					○	
237	ナガカメムシ	イチゴチビナガカメムシ					○	
238	ナガカメムシ	コバネヒョウタンナガカメムシ	○	○	○		○	○
239	メダカナガカメムシ	メダカナガカメムシ	○					
240	ホシカメムシ	フタモンホシカメムシ	○			○	○	

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(5/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
241	オオホシカメムシ	ヒメホシカメムシ	○	○				
242	オオホシカメムシ	オオホシカメムシ	○					
243	ホソヘリカメムシ	クモヘリカメムシ	○	○			○	
244	ホソヘリカメムシ	ヒメクモヘリカメムシ		○	○		○	○
245	ホソヘリカメムシ	ホソヘリカメムシ		○			○	
246	ヘリカメムシ	ホオズキカメムシ		○				
247	ヘリカメムシ	オオクモヘリカメムシ	○					
248	ヘリカメムシ	ホソハリカメムシ		○			○	
249	ヘリカメムシ	ハラビロヘリカメムシ						○
250	ヘリカメムシ	ホシハラビロヘリカメムシ	○	○		○	○	○
251	ヘリカメムシ	オオツマキヘリカメムシ		○				○
252	ヘリカメムシ	ツマキヘリカメムシ		○			○	
253	ヒメヘリカメムシ	アカヒメヘリカメムシ			○			
254	ヒメヘリカメムシ	ブチヒゲヘリカメムシ	○			○		
255	マルカメムシ	タデマルカメムシ	○	○		○		
256	ツチカメムシ	ヨコヅナツチカメムシ				○		
257	ツチカメムシ	ヒメツヤツチカメムシ						○
258	ツチカメムシ	ヒメツチカメムシ	○		○			
259	ツチカメムシ	ツチカメムシ	○	○	○	○	○	
260	ツチカメムシ	ミツボシツチカメムシ			○		○	○
261	ノコギリカメムシ	ノコギリカメムシ		○				
262	カメムシ	ハナダカカメムシ				○		○
263	カメムシ	オオクロカメムシ	○					
264	カメムシ	ウズラカメムシ					○	○
265	カメムシ	シロヘリカメムシ	○					○
266	カメムシ	トゲカメムシ				○		
267	カメムシ	ナガメ			○			○
268	カメムシ	ムラサキシラホシカメムシ	○	○			○	
269	カメムシ	オオトゲシラホシカメムシ	○	○				
270	カメムシ	クサギカメムシ	○	○	○		○	
271	カメムシ	ヨツボシカメムシ		○				○
272	カメムシ	アオクサカメムシ	○					
273	カメムシ	チャバネアオカメムシ	○	○		○		
274	カメムシ	ルリクチブトカメムシ	○					
275	ツノカメムシ	セアカツノカメムシ					○	
276	ツノカメムシ	アオモンツノカメムシ	○					
277	ツノカメムシ	クロヒメツノカメムシ					○	
278	ツノカメムシ	エサキモンキツノカメムシ	○				○	○
279	ヘビトンボ	ヘビトンボ	○			○		
280	ヒロバカゲロウ	スカシヒロバカゲロウ		○			○	○
281	ヒロバカゲロウ	キマダラヒロバカゲロウ	○					
282	ヒロバカゲロウ	ヤマトヒロバカゲロウ	○					
283	ヒメカゲロウ	チャバネヒメカゲロウ				○		○
284	クサカゲロウ	イツホシアカマダラクサカゲロウ				○		
285	クサカゲロウ	フタモンクサカゲロウ	○					
286	カマキリモドキ	ヒメカマキリモドキ	○	○				
287	ウスバカゲロウ	ウスバカゲロウ	○					
288	ウスバカゲロウ	オオウスバカゲロウ	○					
289	ツノトンボ	ツノトンボ	○					
290	ハンミョウ	ニワハンミョウ			○			○
291	ハンミョウ	コハンミョウ	○			○		
292	オサムシ	アキタクロナガオサムシ	○					
293	オサムシ	マヤサンオサムシ	○	○	○	○	○	○
294	オサムシ	ヒメマイマイカブリ			○	○		○
295	オサムシ	クロナガオサムシ		○	○		○	○
296	オサムシ	ミヤママルクビゴミムシ					○	
297	オサムシ	オオフタモンミズギワゴミムシ						○
298	オサムシ	ガロアミズギワゴミムシ				○		
299	オサムシ	キモンナガミズギワゴミムシ	○					
300	オサムシ	ヒラタコミズギワゴミムシ	○					

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(6/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
301	オサムシ	ヨツモンコミズギワゴミムシ						○
302	オサムシ	キアシヌレチゴミムシ		○				
303	オサムシ	コガシラナガゴミムシ	○	○				
304	オサムシ	ノグチナガゴミムシ			○			
305	オサムシ	キンナガゴミムシ	○					
306	オサムシ	ニッコウヒメナガゴミムシ	○		○			
307	オサムシ	アシミゾナガゴミムシ	○	○	○	○	○	○
308	オサムシ	ヨリトモナガゴミムシ	○	○	○	○	○	○
309	オサムシ	アカガネオオゴミムシ		○				
310	オサムシ	ルイスオオゴミムシ		○				
311	オサムシ	クロモリヒラタゴミムシ	○		○			
312	オサムシ	オオアオモリヒラタゴミムシ	○					
313	オサムシ	イクビモリヒラタゴミムシ	○					
314	オサムシ	キンモリヒラタゴミムシ	○					
315	オサムシ	ルリヒラタゴミムシ	○	○	○			○
316	オサムシ	セアカヒラタゴミムシ		○				
317	オサムシ	オオヒラタゴミムシ		○	○			
318	オサムシ	マルガタツヤヒラタゴミムシ		○			○	
319	オサムシ	クロツヤヒラタゴミムシ			○	○	○	○
320	オサムシ	コクロツヤヒラタゴミムシ		○		○	○	
321	オサムシ	オオクロツヤヒラタゴミムシ	○	○		○	○	
322	オサムシ	ニセマルガタゴミムシ			○			○
323	オサムシ	ヒメツヤマルガタゴミムシ						○
324	オサムシ	コマルガタゴミムシ					○	
325	オサムシ	ホシボシゴミムシ			○			
326	オサムシ	オオホシボシゴミムシ	○					○
327	オサムシ	ヒメゴミムシ						○
328	オサムシ	オオズケゴモクムシ		○				
329	オサムシ	ヒメケゴモクムシ		○				
330	オサムシ	ニセケゴモクムシ					○	
331	オサムシ	ニセクロゴモクムシ		○				
332	オサムシ	アカアシマルガタゴモクムシ			○			
333	オサムシ	コゴモクムシ		○				
334	オサムシ	ケゴモクムシ	○	○				
335	オサムシ	クビナガゴモクムシ				○		
336	オサムシ	ヒメツヤゴモクムシ			○			
337	オサムシ	クビアカツヤゴモクムシ		○	○		○	
338	オサムシ	キイロチビゴモクムシ	○	○				
339	オサムシ	キベリゴモクムシ	○					
340	オサムシ	アカクビヒメゴモクムシ		○				
341	オサムシ	セグロマメゴモクムシ	○					
342	オサムシ	ミドリマメゴモクムシ	○			○		
343	オサムシ	ツヤマメゴモクムシ	○					
344	オサムシ	ムネアカマメゴモクムシ			○			
345	オサムシ	オオスナハラゴミムシ	○					
346	オサムシ	ニセコガシラアオゴミムシ	○	○		○		
347	オサムシ	アトボシアオゴミムシ	○	○		○	○	○
348	オサムシ	アオゴミムシ	○	○	○	○		
349	オサムシ	キボシアオゴミムシ	○					
350	オサムシ	ムナビロアトボシアオゴミムシ	○			○		
351	オサムシ	アトワアオゴミムシ	○					
352	オサムシ	スジアオゴミムシ	○	○		○	○	○
353	オサムシ	チャバネクビナガゴミムシ	○	○				
354	オサムシ	ダイミョウツブゴミムシ		○				
355	オサムシ	トゲアトキリゴミムシ	○					
356	オサムシ	ヤセアトキリゴミムシ		○		○		
357	オサムシ	ホソアトキリゴミムシ				○	○	○
358	オサムシ	キクビアオアトキリゴミムシ			○			
359	オサムシ	フタホシアトキリゴミムシ	○		○			○
360	オサムシ	ジュウジアトキリゴミムシ			○			

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(7/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
361	オサムシ	コルリアトキリゴミムシ	○			○		
362	オサムシ	ヒトツメアトキリゴミムシ						○
363	オサムシ	クビボソゴミムシ	○				○	
364	オサムシ	フタホシスジバネゴミムシ		○			○	○
365	ホソクビゴミムシ	オオホソクビゴミムシ	○	○		○	○	
366	コガシラミズムシ	コガシラミズムシ						○
367	ゲンゴロウ	チビゲンゴロウ	○					
368	ゲンゴロウ	クロズマメゲンゴロウ		○				
369	ゲンゴロウ	マメゲンゴロウ						○
370	ゲンゴロウ	ヒメゲンゴロウ	○	○				○
371	ミズスマシ	オナガミズスマシ					○	
372	ミズスマシ	ミズスマシ				○		
373	ガムシ	アカケシガムシ						○
374	ガムシ	セマルケシガムシ	○					
375	ガムシ	キイロヒラタガムシ						○
376	ガムシ	マルガムシ			○	○		
377	ガムシ	ヒメガムシ	○	○				○
378	ガムシ	ヤマトゴマフガムシ	○					
379	ガムシ	ゴマフガムシ	○	○				○
380	エンマムシ	クロチビエンマムシ					○	
381	エンマムシ	コエンマムシ				○		○
382	ヒゲブトチビシデムシ	ヤマトヒゲブトチビシデムシ						○
383	チビシデムシ	ヒレルチビシデムシ						○
384	シデムシ	クロシデムシ	○					
385	シデムシ	マエモンシデムシ			○			○
386	シデムシ	ヨツボシモンシデムシ	○	○		○	○	○
387	ハネカクシ	キイロハナムグリハネカクシ			○			
388	ハネカクシ	アバタセスジハネカクシ	○			○		
389	ハネカクシ	シワバネセスジハネカクシ		○				
390	ハネカクシ	ニセユミセミゾハネカクシ	○					
391	ハネカクシ	ツノフトツツハネカクシ		○				
392	ハネカクシ	アシマダラメダカハネカクシ	○					
393	ハネカクシ	キアシホソメダカハネカクシ	○					
394	ハネカクシ	クロニセトガリハネカクシ		○				
395	ハネカクシ	コマルズハネカクシ			○			
396	ハネカクシ	クロズトガリハネカクシ	○					
397	ハネカクシ	アオバアリガタハネカクシ	○	○	○			○
398	ハネカクシ	アラハダドウナガハネカクシ				○		
399	ハネカクシ	キバネクビボソハネカクシ	○					
400	ハネカクシ	ツマキクビボソハネカクシ	○					
401	ハネカクシ	ハネナガクビボソハネカクシ	○					
402	ハネカクシ	チビクビボソハネカクシ				○		
403	ハネカクシ	ウスアカバホソハネカクシ		○				
404	ハネカクシ	ホソガタナガハネカクシ	○					
405	ハネカクシ	オオアカバハネカクシ		○	○			
406	ハネカクシ	ムネビロハネカクシ	○		○	○	○	○
407	ハネカクシ	ツマグロアカバハネカクシ	○		○	○		○
408	ハネカクシ	アカバヒメホソハネカクシ	○					
409	ハネカクシ	サビハネカクシ	○			○	○	
410	ハネカクシ	ドウバネコガシラハネカクシ				○		
411	ハネカクシ	キアシチビコガシラハネカクシ	○					
412	ハネカクシ	カクコガシラハネカクシ	○					
413	ハネカクシ	ムネスジコガシラハネカクシ	○					
414	ハネカクシ	ヒメホソコガシラハネカクシ	○	○				
415	ハネカクシ	クロガネハネカクシ	○			○	○	
416	ハネカクシ	アカバハネカクシ	○					○
417	ハネカクシ	クロゲヒメキノコハネカクシ		○			○	
418	ハネカクシ	オオヒメキノコハネカクシ					○	
419	ハネカクシ	ヤマトマルクビハネカクシ		○			○	
420	ハネカクシ	ツヤグロシリホソハネカクシ	○			○		

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(8/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
421	ハネカクシ	ナカアカヒゲブトハネカクシ				○		
422	ハネカクシ	ウスアカヒゲブトハネカクシ				○		
423	ハネカクシ	ズグロアカチビハネカクシ	○			○	○	
424	ハネカクシ	トビムシハネカクシ		○				
425	アリヅカムシ	マルムネアリヅカムシ	○					
426	デオキノコムシ	ヤマトデオキノコムシ			○			○
427	マルハナノミ	キムネマルハナノミ						○
428	クワガタムシ	ミヤマクワガタ	○			○		
429	クワガタムシ	コクワガタ	○			○		
430	クワガタムシ	ノコギリクワガタ	○					
431	センチコガネ	センチコガネ				○	○	
432	コガネムシ	マメダルマコガネ	○					
433	コガネムシ	コブマルエンマコガネ				○	○	
434	コガネムシ	ツヤエンマコガネ	○	○				
435	コガネムシ	コツヤマグソコガネ	○					
436	コガネムシ	ナガチャコガネ	○			○		
437	コガネムシ	オオコフキコガネ	○					
438	コガネムシ	コフキコガネ	○			○		
439	コガネムシ	クリイロコガネ	○					
440	コガネムシ	ビロウドコガネ	○			○		
441	コガネムシ	ヒメビロウドコガネ			○	○		
442	コガネムシ	マルガタビロウドコガネ	○					
443	コガネムシ	ヒゲナガビロウドコガネ	○					
444	コガネムシ	コイチャコガネ				○		
445	コガネムシ	サクラコガネ	○					
446	コガネムシ	ヒメサクラコガネ	○					
447	コガネムシ	ヒメコガネ	○			○		
448	コガネムシ	スジコガネ	○					
449	コガネムシ	マメコガネ	○					
450	コガネムシ	ヒラタハナムグリ						○
451	コガネムシ	アオハナムグリ					○	○
452	コガネムシ	コアオハナムグリ		○				
453	コガネムシ	カナブン				○		
454	コガネムシ	カブトムシ	○			○		
455	ナガハナノミ	クリイロヒゲナガハナノミ	○					
456	ナガハナノミ	コヒゲナガハナノミ	○			○		
457	ヒラタドロムシ	マルヒゲナガハナノミ						○
458	ヒメドロムシ	ツヤドロムシ	○					
459	ドロムシ	ムナビロツヤドロムシ	○					
460	ナガドロムシ	タマガワナガドロムシ	○					
461	タマムシ	ヤマトタマムシ	○					
462	タマムシ	ヒシモンナガタマムシ						○
463	タマムシ	ヒメアサギナガタマムシ						○
464	タマムシ	ウグイスナガタマムシ						○
465	タマムシ	シロオビナカボソタマムシ			○			
466	タマムシ	クズノチビタマムシ	○		○	○		
467	タマムシ	ナミガタチビタマムシ				○		
468	タマムシ	ソーンダーズチビタマムシ					○	
469	タマムシ	ズミチビタマムシ					○	
470	コメツキムシ	マダラチビコメツキ	○					
471	コメツキムシ	ムナビロサビキコリ				○		
472	コメツキムシ	ウバタマコメツキ					○	○
473	コメツキムシ	オオクシヒゲコメツキ	○			○		
474	コメツキムシ	オオシモフリコメツキ						○
475	コメツキムシ	シモフリコメツキ						○
476	コメツキムシ	アカヒゲヒラタコメツキ	○					
477	コメツキムシ	オオツヤハダコメツキ	○			○		
478	コメツキムシ	ヒメクロコメツキ			○			
479	コメツキムシ	アカハラクロコメツキ		○			○	
480	コメツキムシ	ホソクロコメツキ				○		

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(9/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
481	コメツキムシ	キバネホソコメツキ	○		○	○		○
482	コメツキムシ	ヨツキボシコメツキ						○
483	コメツキムシ	オオナガコメツキ	○			○		
484	コメツキムシ	チャイロコメツキ	○			○		○
485	コメツキムシ	クチブトコメツキ	○			○		
486	コメツキムシ	クロツヤクシコメツキ	○			○		
487	コメツキムシ	コガタクシコメツキ				○		
488	コメツキムシ	クシコメツキ	○			○		
489	コメツキムシ	ニホンチビマメコメツキ						○
490	コメツキムシ	ヘリムネマメコメツキ			○			
491	コメツキムシ	ホソハナコメツキ				○		
492	コメツキダマシ	クロヒメミゾコメツキダマシ	○					
493	コメツキダマシ	コチャイロコメツキダマシ	○					
494	ベニボタル	ヒシベニボタル			○			○
495	ベニボタル	カクムネベニボタル			○			○
496	ベニボタル	クロハナボタル	○					
497	ホタル	ヒメボタル	○					
498	ホタル	ゲンジボタル	○			○		
499	ホタル	ヘイケボタル		○				
500	ホタル	オバボタル	○			○		
501	ホタル	クロマドボタル			○			
502	ジョウカイボン	ムネアカクロジョウカイ			○			○
503	ジョウカイボン	ウスチャジョウカイ			○			
504	ジョウカイボン	ババジョウカイ			○			○
505	ジョウカイボン	ジョウカイボン						○
506	ジョウカイボン	セボシジョウカイ						○
507	ジョウカイボン	ヒメジョウカイ			○			
508	ジョウカイボン	クビボソジョウカイ						○
509	ジョウカイボン	ミヤマクビボソジョウカイ						○
510	ジョウカイボン	クロヒメクビボソジョウカイ						○
511	ジョウカイボン	ウスイロクビボソジョウカイ			○			○
512	ジョウカイボン	マルムネジョウカイ						○
513	ジョウカイボン	クリイロジョウカイ	○			○		
514	ジョウカイボン	フタイロチビジョウカイ	○					
515	ジョウカイボン	ムネミゾクロチビジョウカイ						○
516	シバンムシ	セスジタワラシバンムシ			○			
517	ジョウカイモドキ	ヒロオビジョウカイモドキ				○		
518	ジョウカイモドキ	ツマキアオジョウカイモドキ			○			○
519	ケシキスイ	クロハナケシキスイ	○		○			
520	ケシキスイ	マルマルケシキスイ					○	
521	ケシキスイ	クロヘリヒラタケシキスイ			○			
522	ケシキスイ	アシマガリヒラタケシキスイ	○					
523	ケシキスイ	ホソキヒラタケシキスイ			○			
524	ケシキスイ	マメヒラタケシキスイ	○			○		
525	ケシキスイ	モンチビヒラタケシキスイ			○			
526	ケシキスイ	クロヒラタケシキスイ						○
527	ケシキスイ	ニセアカマダラケシキスイ			○			
528	ケシキスイ	アカマダラケシキスイ	○				○	
529	ケシキスイ	キムネチビケシキスイ			○			
530	ケシキスイ	キベリチビケシキスイ			○			
531	ケシキスイ	ヨツボシケシキスイ	○			○		
532	ケシキスイ	カタベニツツケシキスイ					○	
533	ヒメハナムシ	ベニモンアシナガヒメハナムシ						○
534	ヒメハナムシ	フタホシヒメハナムシ				○		
535	ヒメハナムシ	エムモンチビヒメハナムシ	○					
536	ヒメハナムシ	チビヒメハナムシ	○					
537	ヒラタムシ	クロムネキカワヒラタムシ						○
538	ヒラタムシ	ヒメヒラタムシ					○	○
539	ホソヒラタムシ	ホソヒラタキスイ			○			
540	ホソヒラタムシ	クロオビセマルヒラタムシ	○			○		○

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(10/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
541	ホソヒラタムシ	ミツモンセマルヒラタムシ	○					
542	キスイムシ	ウスバキスイ					○	
543	キスイムシ	キイロセマルキスイ	○					
544	キスイムシ	マルガタキスイ	○					
545	キスイモドキ	キスイモドキ			○			
546	コメツキモドキ	ケナガマルキスイ				○		
547	コメツキモドキ	ツマグロヒメコメツキモドキ				○		
548	オオキノコムシ	ヒメオビオオキノコ				○		
549	オオキノコムシ	ミヤマオビオオキノコ					○	
550	ミジンムシ	マエキミジンムシ			○			○
551	テントウムシダマシ	ヨツボシテントウダマシ	○	○			○	○
552	テントウムシダマシ	ルリテントウダマシ					○	
553	テントウムシ	クロツヤテントウ				○		○
554	テントウムシ	ハレヤヒメテントウ	○					
555	テントウムシ	クロヘリヒメテントウ	○					
556	テントウムシ	ツマアカヒメテントウ	○			○		
557	テントウムシ	カワムラヒメテントウ	○			○	○	
558	テントウムシ	コクロヒメテントウ	○			○		○
559	テントウムシ	ヒメアカホシテントウ			○	○		
560	テントウムシ	フタモンクロテントウ	○			○		
561	テントウムシ	ベニヘリテントウ			○			
562	テントウムシ	シロジュウシホシテントウ						○
563	テントウムシ	ムーアシロホシテントウ		○			○	○
564	テントウムシ	ナナホシテントウ			○			○
565	テントウムシ	ナミテントウ	○	○	○	○	○	
566	テントウムシ	キイロテントウ	○		○	○		
567	テントウムシ	ヒメカメノコテントウ	○	○		○	○	○
568	テントウムシ	シロホシテントウ	○		○	○		○
569	テントウムシ	オオニジュウヤホシテントウ	○	○	○			
570	ミジンムシダマシ	クロミジンムシダマシ	○					
571	ヒメマキムシ	ウスチャケシマキムシ	○		○	○		
572	ヒメマキムシ	ムナボソヒメマキムシ				○		
573	ヒメマキムシ	ヒメマキムシ			○			○
574	コキノコムシ	ヒゲブトコキノコムシ	○			○		
575	コキノコムシ	コマダラコキノコムシ				○		
576	キノコムシダマシ	モンキナガクチキムシ		○				
577	ナガクチキムシ	ヒメホソナガクチキ	○					
578	ナガクチキムシ	キイロホソナガクチキ				○		
579	ハナノミ	ナミアカヒメハナノミ				○		
580	ハナノミ	カタビロヒメハナノミ	○			○		
581	ハナノミ	チビヒメハナノミ	○					
582	ハナノミ	クロヒメハナノミ						○
583	ヒラタナガクチキムシ	ヒメコメツキガタナガクチキ	○					
584	カミキリモドキ	モモブトカミキリモドキ			○			○
585	カミキリモドキ	キイロカミキリモドキ				○		
586	アカハネムシ	ムナビロアカハネムシ			○			○
587	アリモドキ	アカホソアリモドキ			○			○
588	アリモドキ	ホソクビアリモドキ				○		
589	アリモドキ	ヨツボシホソアリモドキ	○		○	○		
590	ツチハンミョウ	ヒメツチハンミョウ			○			○
591	ツチハンミョウ	キイロゲンセイ	○					
592	ハナノミダマシ	クロフナガタハナノミ			○			○
593	ハムシダマシ	アオハムシダマシ						○
594	ハムシダマシ	ナガハムシダマシ						○
595	クチキムシ	オオクチキムシ		○				
596	クチキムシ	クチキムシ		○	○	○	○	
597	クチキムシ	ヒメオオクチキムシ				○		
598	ゴミムシダマシ	コスナゴミムシダマシ			○			
599	ゴミムシダマシ	ヨツボシゴミムシダマシ			○			
600	ゴミムシダマシ	フトナガニジゴミムシダマシ			○			

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(11/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
601	ゴミムシダマシ	オオナガニジゴミムシダマシ			○			
602	ゴミムシダマシ	モンキゴミムシダマシ				○		
603	ゴミムシダマシ	ウスモンツヤゴミムシダマシ					○	
604	ゴミムシダマシ	ヨツコブゴミムシダマシ	○	○	○	○	○	○
605	ゴミムシダマシ	エグリゴミムシダマシ						○
606	ゴミムシダマシ	コツヤホソゴミムシダマシ		○				
607	ゴミムシダマシ	ミツノゴミムシダマシ		○	○	○		
608	ゴミムシダマシ	オオニジゴミムシダマシ					○	
609	ゴミムシダマシ	マルムネゴミムシダマシ			○			
610	ゴミムシダマシ	コマルキマワリ				○	○	
611	ゴミムシダマシ	キマワリ	○			○		
612	ゴミムシダマシ	スジコガシラゴミムシダマシ	○	○	○		○	
613	カミキリムシ	ウスバカミキリ	○			○		
614	カミキリムシ	ノコギリカミキリ				○		
615	カミキリムシ	クロカミキリ				○		
616	カミキリムシ	サビカミキリ	○				○	
617	カミキリムシ	ヒナルリハナカミキリ			○			
618	カミキリムシ	キバネニセハムシハナカミキリ						○
619	カミキリムシ	チャイロヒメハナカミキリ						○
620	カミキリムシ	アオスジカミキリ	○			○		
621	カミキリムシ	ミヤマカミキリ	○			○		
622	カミキリムシ	トワダムモンメダカカミキリ						○
623	カミキリムシ	コブスジサビカミキリ	○			○		
624	カミキリムシ	ヒシカミキリ						○
625	カミキリムシ	トガリシロオビサビカミキリ	○					
626	カミキリムシ	アトモンサビカミキリ		○				
627	カミキリムシ	マヤサンコブヤハズカミキリ			○			
628	カミキリムシ	ゴマダラカミキリ				○		
629	カミキリムシ	キボシカミキリ		○				
630	カミキリムシ	チャボヒゲナガカミキリ	○					
631	カミキリムシ	クワカミキリ				○		
632	カミキリムシ	セミスジコブヒゲカミキリ	○					
633	カミキリムシ	ゴマダラモモブトカミキリ						○
634	カミキリムシ	シラホシカミキリ						○
635	カミキリムシ	ヘリグロリンゴカミキリ	○					
636	ハムシ	ルリクビボソハムシ	○			○		
637	ハムシ	トゲアシクビボソハムシ	○					
638	ハムシ	ヤマイモハムシ	○			○		
639	ハムシ	キイロクビナガハムシ						○
640	ハムシ	ムナキルリハムシ						○
641	ハムシ	バラルリツツハムシ						○
642	ハムシ	カシワツツハムシ				○		
643	ハムシ	ムシクソハムシ			○			○
644	ハムシ	ドウガネツヤハムシ						○
645	ハムシ	アカガネサルハムシ				○		
646	ハムシ	アオバネサルハムシ	○			○		
647	ハムシ	ムネアカサルハムシ	○					
648	ハムシ	イモサルハムシ	○					
649	ハムシ	マダラアラゲサルハムシ	○	○	○		○	○
650	ハムシ	コフキサルハムシ						○
651	ハムシ	ヒメキバネサルハムシ	○	○		○	○	○
652	ハムシ	トビサルハムシ						○
653	ハムシ	カバノキハムシ						○
654	ハムシ	ヨモギハムシ		○			○	
655	ハムシ	ハンノキハムシ			○			
656	ハムシ	ムナグロツヤハムシ			○	○		○
657	ハムシ	ウリハムシモドキ	○		○			
658	ハムシ	ウリハムシ	○	○				
659	ハムシ	クロウリハムシ		○	○	○	○	○
660	ハムシ	ハラグロヒメハムシ						○

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(12/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
661	ハムシ	キバラヒメハムシ	○	○		○		
662	ハムシ	クワハムシ						○
663	ハムシ	イチゴハムシ		○	○		○	
664	ハムシ	イタドリハムシ			○			○
665	ハムシ	ケブカクロナガハムシ						○
666	ハムシ	ホタルハムシ	○	○		○	○	
667	ハムシ	キイロクワハムシ	○	○		○		○
668	ハムシ	ヨツボシハムシ		○	○	○	○	○
669	ハムシ	ヤナギルリハムシ						○
670	ハムシ	ミソハギハムシ				○		
671	ハムシ	エグリバケブカハムシ					○	
672	ハムシ	イタヤハムシ					○	
673	ハムシ	アオバノコヒゲハムシ				○		
674	ハムシ	ルリウスバハムシ						○
675	ハムシ	スジカミナリハムシ				○		
676	ハムシ	アカバナトビハムシ	○					○
677	ハムシ	ツブノミハムシ	○	○	○	○		○
678	ハムシ	サメハダツブノミハムシ				○	○	○
679	ハムシ	テンサイトビハムシ	○					○
680	ハムシ	ヒメドウガネトビハムシ	○			○		
681	ハムシ	キイチゴトビハムシ				○		
682	ハムシ	ヒサゴトビハムシ					○	
683	ハムシ	キバネマルノミハムシ						○
684	ハムシ	ヒゲナガルリマルノミハムシ						○
685	ハムシ	ホオノキセダカトビハムシ			○			○
686	ハムシ	サシゲトビハムシ						○
687	ハムシ	オオアシナガトビハムシ	○					
688	ハムシ	オオバコトビハムシ				○		
689	ハムシ	ヨモギトビハムシ	○			○	○	
690	ハムシ	クビアカトビハムシ	○			○		
691	ハムシ	キアシノミハムシ						○
692	ハムシ	ルリマルノミハムシ	○	○	○	○	○	○
693	ハムシ	タマアシトビハムシ	○					
694	ハムシ	キスジノミハムシ			○			
695	ハムシ	ナスナガスネトビハムシ	○					
696	ハムシ	カタクリハムシ			○			
697	ハムシ	ツマキタマノミハムシ		○	○	○		○
698	ハムシ	アカバネタマノミハムシ	○		○	○		○
699	ハムシ	ムネアカタマノミハムシ	○	○				
700	ハムシ	キイロタマノミハムシ	○	○		○	○	
701	ハムシ	ガマズミトビハムシ						○
702	ハムシ	ジンガサハムシ			○			
703	ハムシ	ヒメカメノコハムシ	○			○		○
704	ハムシ	アオカメノコハムシ			○			○
705	ハムシ	イチモンジカメノコハムシ				○		○
706	ヒゲナガゾウムシ	シロヒゲナガゾウムシ				○		
707	ヒゲナガゾウムシ	クロフヒゲナガゾウムシ				○		
708	ヒゲナガゾウムシ	スネアカヒゲナガゾウムシ						○
709	オトシブミ	セアカヒメオトシブミ				○		○
710	オトシブミ	ウスモンオトシブミ			○			
711	オトシブミ	ウスアカオトシブミ			○			
712	オトシブミ	ヒメコブオトシブミ	○	○		○		
713	オトシブミ	ナラルリオトシブミ			○			○
714	オトシブミ	カシルリオトシブミ	○		○	○		○
715	オトシブミ	オオケブカチョッキリ						○
716	オトシブミ	カシルリチョッキリ			○			○
717	オトシブミ	シリブトチョッキリ						○
718	オトシブミ	コナライクビチョッキリ						○
719	オトシブミ	チビイクビチョッキリ				○		
720	ホソクチゾウムシ	クチナガホソクチゾウムシ			○			

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(13/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
721	ホソクチゾウムシ	アカアシホソクチゾウムシ	○					
722	ホソクチゾウムシ	ヒゲナガホソクチゾウムシ	○			○		
723	ホソクチゾウムシ	マメホソクチゾウムシ	○					
724	ホソクチゾウムシ	アカクチホソクチゾウムシ	○					
725	ホソクチゾウムシ	ケブカホソクチゾウムシ	○		○	○		
726	ゾウムシ	ヒラズネヒゲボソゾウムシ						○
727	ゾウムシ	トゲアシゾウムシ						○
728	ゾウムシ	コカシワクチブトゾウムシ	○			○		
729	ゾウムシ	カシワクチブトゾウムシ	○		○			○
730	ゾウムシ	ケシツチゾウムシ						○
731	ゾウムシ	カキゾウムシ	○					○
732	ゾウムシ	コフキゾウムシ	○			○		○
733	ゾウムシ	オオタコゾウムシ		○				
734	ゾウムシ	カツオゾウムシ	○	○		○		
735	ゾウムシ	オジロアシナガゾウムシ			○			
736	ゾウムシ	カギアシゾウムシ	○					
737	ゾウムシ	イネミズゾウムシ	○					
738	ゾウムシ	オオミズゾウムシ	○					
739	ゾウムシ	ヤドリノミゾウムシ						○
740	ゾウムシ	アカアシノミゾウムシ					○	○
741	ゾウムシ	ムネスジノミゾウムシ					○	○
742	ゾウムシ	タバゲササラゾウムシ	○					
743	ゾウムシ	イチゴハナゾウムシ			○			
744	ゾウムシ	ユアサハナゾウムシ						○
745	ゾウムシ	ヘリアカナガハナゾウムシ						○
746	ゾウムシ	レロフチビシギゾウムシ						○
747	ゾウムシ	エゾヒメゾウムシ	○					○
748	ゾウムシ	ツヤチビヒメゾウムシ	○			○		
749	ゾウムシ	クロクチブトサルゾウムシ	○					
750	ゾウムシ	アカアシクチブトサルゾウムシ	○	○	○			
751	ゾウムシ	ツツジトゲムネサルゾウムシ			○			
752	ゾウムシ	ダイコンサルゾウムシ			○			
753	ゾウムシ	タデサルゾウムシ		○		○		○
754	ゾウムシ	トゲハラヒラセクモゾウムシ						○
755	ゾウムシ	ウスモンカレキゾウムシ					○	
756	ゾウムシ	ガロアアナアキゾウムシ		○				
757	ゾウムシ	タマヌキクチカクシゾウムシ				○		
758	キクイムシ	ハルニレノキクイムシ						○
759	キクイムシ	ハイマツアトマルキクイムシ	○					
760	キクイムシ	クワノキクイムシ						○
761	キクイムシ	トドマツオオキクイムシ			○			
762	キクイムシ	ミカドキクイムシ			○	○		
763	コンボウハバチ	アケビコンボウハバチ			○			
764	ハバチ	ハグロハバチ					○	
765	ハバチ	セグロカブラハバチ		○	○		○	○
766	ハバチ	ニホンカブラハバチ						○
767	ハバチ	カブラハバチ		○				○
768	ハバチ	オスグロハバチ			○			○
769	ハバチ	クロムネハバチ						○
770	ハバチ	カタアカスギナハバチ			○			○
771	ハバチ	ツマジロクロハバチ						○
772	ハバチ	コシマキモンハバチ			○			
773	ハバチ	セリシマキモンハバチ						○
774	キバチ	ニホンキバチ	○					
775	コマユバチ	ヨコハママダラコマユバチ				○		
776	コマユバチ	キイロコウラコマユバチ	○			○		
777	コマユバチ	ヒメキイロコウラコマユバチ	○					
778	コマユバチ	クロヒゲアカコマユバチ					○	
779	ヒメバチ	オオホシオナガバチ	○					
780	ヒメバチ	マダラオオアメバチ	○					

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(14/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
781	ヒメバチ	マルヤマメンガタヒメバチ	○					
782	ヒメバチ	マダラヒメバチ	○					
783	シリアゲコバチ	シリアゲコバチ	○					
784	アリバチ	トゲムネアリバチ	○					
785	コツチバチ	バレルコツチバチ	○			○		
786	ツチバチ	アカスジツチバチ				○		
787	アリ	オオハリアリ	○	○		○		
788	アリ	トゲズネハリアリ		○				
789	アリ	ニセハリアリ	○					
790	アリ	ケブカハリアリ	○					
791	アリ	アシナガアリ				○		
792	アリ	ヤマトアシナガアリ	○	○	○	○	○	○
793	アリ	テラニシシリアゲアリ	○		○	○	○	○
794	アリ	ハリブトシリアゲアリ				○		
795	アリ	キイロシリアゲアリ		○	○	○	○	○
796	アリ	ヒメムネボソアリ			○			
797	アリ	ムネボソアリ	○		○		○	○
798	アリ	ハリナガムネボソアリ	○					
799	アリ	ヒメアリ	○		○	○		
800	アリ	アズマオオズアリ	○	○		○	○	○
801	アリ	アミメアリ	○	○		○	○	○
802	アリ	トビイロシワアリ	○	○		○		○
803	アリ	シベリアカタアリ						○
804	アリ	ルリアリ	○					
805	アリ	クロオオアリ	○	○			○	○
806	アリ	ムネアカオオアリ	○	○	○	○	○	○
807	アリ	ケブカツヤオオアリ	○	○			○	
808	アリ	ウメマツオオアリ	○	○	○	○	○	○
809	アリ	ヤマヨツボシオオアリ			○	○		○
810	アリ	ヨツボシオオアリ	○		○	○		
811	アリ	ミカドオオアリ	○		○	○		
812	アリ	クロヤマアリ	○	○	○	○	○	○
813	アリ	キイロケアリ			○			○
814	アリ	クサアリモドキ	○	○		○	○	○
815	アリ	ハヤシケアリ	○			○	○	
816	アリ	トビイロケアリ	○	○	○	○	○	○
817	アリ	ヒゲナガケアリ	○	○	○		○	○
818	アリ	アメイロアリ	○	○	○	○	○	○
819	アリ	サクラアリ	○					
820	アリ	トゲアリ	○	○			○	
821	ベッコウバチ	オオモンクロベッコウ	○			○		
822	ベッコウバチ	オオシロフベッコウ				○		
823	ベッコウバチ	イワタツツベッコウ				○		
824	ベッコウバチ	フタモンベッコウ				○		
825	ドロバチ	オオフタオビドロバチ	○	○				
826	ドロバチ	ミカドトックリバチ		○				
827	ドロバチ	スズバチ	○	○				
828	ドロバチ	キオビチビドロバチ	○					
829	スズメバチ	フタモンアシナガバチ				○		
830	スズメバチ	ヤマトアシナガバチ				○		
831	スズメバチ	キボシアシナガバチ	○	○	○			○
832	スズメバチ	キアシナガバチ			○			
833	スズメバチ	コアシナガバチ				○		○
834	スズメバチ	コガタスズメバチ					○	
835	スズメバチ	オオスズメバチ	○	○		○	○	○
836	スズメバチ	ヒメスズメバチ		○				
837	スズメバチ	クロスズメバチ					○	
838	アナバチ	ルリジガバチ	○					
839	アナバチ	ニッポンモンキジガバチ				○		
840	アナバチ	コクロアナバチ	○					

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(15/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
841	アナバチ	ヤマジガバチ	○			○		
842	アナバチ	ヒメコオロギバチ本土亜種		○				
843	アナバチ	ヌカダカバチ	○					
844	アナバチ	オオハヤバチ				○		
845	アナバチ	ナミツチスガリ	○			○		
846	ムカシハナバチ	エサキムカシハナバチ	○					
847	ムカシハナバチ	アシブトムカシハナバチ		○				
848	コハナバチ	アカガネコハナバチ		○			○	
849	コハナバチ	サビイロカタコハナバチ		○				
850	コハナバチ	シロスジカタコハナバチ		○				
851	コハナバチ	フタモンカタコハナバチ		○			○	
852	コハナバチ	ヤドリコハナバチ属		○				
853	ハキリバチ	ハラアカヤドリハキリバチ				○		
854	ハキリバチ	バラハキリバチ	○					
855	コシブトハナバチ	アスワキマダラハナバチ			○			
856	コシブトハナバチ	レンニョキマダラハナバチ			○			
857	コシブトハナバチ	シロスジヒゲナガハナバチ						○
858	コシブトハナバチ	ニッポンヒゲナガハナバチ			○			
859	コシブトハナバチ	スジボソフトハナバチ				○		
860	コシブトハナバチ	キオビツヤハナバチ		○			○	
861	コシブトハナバチ	クマバチ		○	○			
862	ミツバチ	オオマルハナバチ	○					
863	ミツバチ	クロマルハナバチ	○					
864	ミツバチ	トラマルハナバチ		○		○	○	
865	ミツバチ	コマルハナバチ			○			
866	ミツバチ	ニホンミツバチ	○	○	○	○	○	○
867	シリアゲムシ	キシタトゲシリアゲ			○			
868	シリアゲムシ	ヤマトシリアゲ	○	○	○	○	○	○
869	シリアゲムシ	プライヤシリアゲ			○			○
870	ガガンボモドキ	トガリバガガンボモドキ						○
871	ガガンボモドキ	クロヒメガガンボモドキ						○
872	ガガンボ	ヒメクシヒゲガガンボ						○
873	ガガンボ	ミカドガガンボ	○					
874	ガガンボ	キイロホソガガンボ		○				
875	ガガンボ	マエキガガンボ		○			○	
876	ガガンボ	マダラガガンボ		○	○			○
877	ガガンボ	ヤチガガンボ		○				
878	ガガンボ	キリウジガガンボ		○	○			
879	ガガンボ	マドガガンボ		○				
880	ガガンボ	アヤヘリガガンボ	○					
881	ガガンボ	シリブトガガンボ						○
882	ガガンボ	ウスナミガタガガンボ		○				
883	ガガンボ	ウスキハスオビガガンボ		○				
884	ガガンボ	ヒメハスオビガガンボ						○
885	ガガンボ	セダカヒメガガンボ	○	○			○	
886	ガガンボ	オオキマダラヒメガガンボ	○					
887	ガガンボ	キマダラヒメガガンボ					○	
888	ガガンボ	ミスジガガンボ	○			○		
889	ケバエ	ヒメセグロケバエ		○			○	
890	ミズアブ	エゾホソルリミズアブ						○
891	ミズアブ	ムラサキハネナガミズアブ				○		
892	ミズアブ	ネグロミズアブ						○
893	アブ	キンイロアブ				○		
894	アブ	アカウシアブ	○			○		
895	アブ	ウシアブ	○			○		
896	ツリアブ	コウヤツリアブ	○					
897	ツリアブ	ビロウドツリアブ			○			
898	ツリアブ	ニトベハラボソツリアブ		○		○	○	
899	ムシヒキアブ	カタナクチイシアブ	○					
900	ムシヒキアブ	ムラサキクチブトイシアブ				○		

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(16/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
901	ムシヒキアブ	ミノモホソムシヒキ				○		
902	ムシヒキアブ	アオメアブ				○		
903	ムシヒキアブ	シオヤアブ				○		
904	ムシヒキアブ	マガリケムシヒキ	○					○
905	ムシヒキアブ	シロズヒメムシヒキ	○				○	○
906	オドリバエ	アシブトオドリバエ			○			
907	オドリバエ	イトウヒメウルワシオドリバエ			○			
908	オドリバエ	アカメセダカオドリバエ	○					
909	アシナガバエ	マダラアシナガバエ	○			○		
910	アシナガバエ	アシナガキンバエ	○	○				
911	ハナアブ	オビヒラタアブ	○					
912	ハナアブ	ヨコジマオオヒラタアブ		○				
913	ハナアブ	ササヤマオビヒラタアブ				○		
914	ハナアブ	ホソヒラタアブ	○	○	○	○		
915	ハナアブ	エゾコヒラタアブ			○			
916	ハナアブ	クチグロヒラタアブ			○			
917	ハナアブ	ホソヒメヒラタアブ	○	○	○		○	○
918	ハナアブ	キタヒメヒラタアブ	○		○			○
919	ハナアブ	キイロナミホシヒラタアブ			○			
920	ハナアブ	マダラコシボソハナアブ	○					
921	ハナアブ	ホシツヤヒラタアブ			○			○
922	ハナアブ	キアシマメヒラタアブ	○	○	○	○	○	
923	ハナアブ	ニッポンクロハナアブ			○			
924	ハナアブ	ヒロカオクロハナアブ			○			
925	ハナアブ	ドウガネクロハナアブ					○	
926	ハナアブ	キスネクロハナアブ		○			○	
927	ハナアブ	ハナダカハナアブ					○	
928	ハナアブ	ベッコウハナアブ						○
929	ハナアブ	キゴシハナアブ	○	○				
930	ハナアブ	シマハナアブ		○	○			
931	ハナアブ	ハナアブ		○				
932	ハナアブ	アシブトハナアブ			○			
933	ハナアブ	カクモンハラブトハナアブ	○					
934	ハナアブ	オオハナアブ	○	○	○		○	
935	ハナアブ	ナミルリイロハラナガハナアブ	○	○				
936	フトモモホソバエ	クロフトモモホソバエ	○					
937	デガシラバエ	ミツモンハチモドキバエ						○
938	ミバエ	シラホシハマダラミバエ				○		
939	ミバエ	ハルササハマダラミバエ			○			
940	ミバエ	ヒラヤマアミメケブカミバエ	○	○				
941	ミバエ	キイロケブカミバエ	○					○
942	ヤチバエ	ヒゲナガヤチバエ	○	○			○	
943	ヤチバエ	ヒガシヒゲナガヤチバエ	○	○	○			
944	ベッコウバエ	ベッコウバエ		○			○	
945	ツヤホソバエ	ヒトテンツヤホソバエ	○					
946	シマバエ	ヒラヤマシマバエ	○	○			○	
947	シマバエ	ヤブクロシマバエ	○	○				
948	キモグリバエ	オニグモヤドリキモグリバエ			○			
949	フンバエ	ヒメフンバエ			○			
950	イエバエ	キイロヤドリイエバエ		○			○	
951	イエバエ	ミヤママルハナバエ	○					
952	クロバエ	オオクロバエ			○			
953	クロバエ	ミヤマキンバエ	○					
954	クロバエ	コガネキンバエ			○			
955	クロバエ	キンバエ		○				
956	クロバエ	ミドリキンバエ	○					
957	クロバエ	ミドリバエ		○		○		
958	クロバエ	ツマグロキンバエ	○	○		○	○	
959	ヤドリバエ	シロオビハリバエ				○		
960	ヤドリバエ	セスジハリバエ					○	

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(17/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
961	ヤドリバエ	ヨコジマオオハリバエ		○			○	
962	ヤドリバエ	コンボウナガハリバエ		○				
963	ヤドリバエ	シナヒラタヤドリバエ		○				
964	ヤドリバエ	マルボシヒラタヤドリバエ	○	○			○	
965	ヒゲナガカワトビケラ	ヒゲナガカワトビケラ			○			
966	シマトビケラ	シロフツヤトビケラ		○				
967	トビケラ	ムラサキトビケラ	○	○				
968	トビケラ	ツマグロトビケラ		○				
969	ホソバトビケラ	ホソバトビケラ	○					
970	フトヒゲトビケラ	ヨツメトビケラ			○			○
971	ヒゲナガトビケラ	アオヒゲナガトビケラ	○					
972	エグリトビケラ	ニンギョウトビケラ	○	○	○	○	○	
973	エグリトビケラ	トウヨウウスバキトビケラ		○		○	○	
974	エグリトビケラ	エグリトビケラ		○				
975	マガリガ	クロハネシロヒゲナガ			○			○
976	マガリガ	ウスベニヒゲナガ			○			
977	マガリガ	キオビクロヒゲナガ						○
978	ボクトウガ	ゴマフボクトウ	○					
979	ハマキガ	チャノコカクモンハマキ		○				
980	ハマキガ	アトキハマキ	○	○				
981	ハマキガ	オオアトキハマキ	○	○				
982	ハマキガ	マツアトキハマキ		○				
983	ハマキガ	スギハマキ		○				
984	ハマキガ	チャハマキ	○	○	○			
985	ハマキガ	ウストビハマキ	○					
986	ハマキガ	セモンカギバヒメハマキ				○		
987	ハマキガ	ハラブトヒメハマキ			○			
988	ハマキガ	アシブトヒメハマキ	○	○				
989	ハマキガ	オオアシブトヒメハマキ		○				
990	ハマキガ	ヨモギネムシガ	○	○				
991	ハマキガ	シロズマダラヒメハマキ	○					
992	ハマキガ	グミオオウスツマヒメハマキ		○	○			
993	ハマキガ	ホソバチビヒメハマキ		○				
994	ハマキガ	マメサヤヒメハマキ		○				
995	ハマキガ	マツズアカシンムシ						○
996	ハマキガ	オオシロアシヒメハマキ	○					
997	ハマキガ	ツマベニヒメハマキ	○					○
998	ハマキガ	キカギヒメハマキ			○			
999	ホソハマキガ	ブドウホソハマキ		○				
1000	ヒロズコガ	マエモンヒロズコガ	○					
1001	ヒロズコガ	クロクモヒロズコガ	○					
1002	ホソガ	チャノハマキホソガ						○
1003	スガ	コナガ			○			
1004	スガ	マルギンバネスガ	○					
1005	スガ	サクラスガ	○					
1006	スガ	マサキスガ					○	
1007	ホソハマキモドキガ	シロオビホソハマキモドキ						○
1008	スカシバガ	モモブトスカシバ				○		
1009	ハマキモドキガ	コウゾハマキモドキ		○	○			
1010	ハマキモドキガ	ゴボウハマキモドキ				○		
1011	マルハキバガ	カノコマルハキバガ						○
1012	マルハキバガ	カレハチビマルハキバガ	○					
1013	ヒゲナガキバガ	カクバネヒゲナガキバガ		○				
1014	ヒゲナガキバガ	フタテンヒロバキバガ	○					
1015	マダラガ	キスジホソマダラ						○
1016	イラガ	ナシイラガ	○					
1017	イラガ	クロシタアオイラガ	○					
1018	マドガ	マドガ	○			○		
1019	メイガ	クロスジキオオメイガ	○					
1020	メイガ	シロツトガ	○					

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(18/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1021	メイガ	ウスクロスジツトガ	○			○		
1022	メイガ	テンスジツトガ		○				
1023	メイガ	シロスジツトガ	○					
1024	メイガ	フトシロスジツトガ		○				
1025	メイガ	ウスギンツトガ		○				
1026	メイガ	ナカグロツトガ		○				
1027	メイガ	シロエグリツトガ		○				
1028	メイガ	ホソスジツトガ	○			○		
1029	メイガ	ウスムラサキノメイガ	○	○				
1030	メイガ	クロウスムラサキノメイガ	○	○				
1031	メイガ	シロヒトモンノメイガ	○					
1032	メイガ	シロモンノメイガ	○	○				
1033	メイガ	シロテンウスグロノメイガ	○	○				
1034	メイガ	モンウスグロノメイガ	○			○		
1035	メイガ	キバラノメイガ	○					
1036	メイガ	コブノメイガ	○	○			○	
1037	メイガ	モモノゴマダラノメイガ	○					
1038	メイガ	シロアヤヒメノメイガ	○	○				
1039	メイガ	シロテンノメイガ	○					
1040	メイガ	アヤナミノメイガ	○	○				
1041	メイガ	クロヘリキノメイガ	○					
1042	メイガ	クロミスジノメイガ	○	○				○
1043	メイガ	モンキクロノメイガ	○	○				
1044	メイガ	マエキノメイガ	○	○			○	
1045	メイガ	シロオビノメイガ	○	○			○	
1046	メイガ	ミツテンノメイガ	○	○				
1047	メイガ	ヘリキスジノメイガ	○					
1048	メイガ	マメノメイガ	○	○				
1049	メイガ	ウスオビキノメイガ			○			
1050	メイガ	シロテンキノメイガ	○	○				
1051	メイガ	クロミスジシロノメイガ		○				
1052	メイガ	イノウエノメイガ	○	○				
1053	メイガ	サツマキノメイガ		○		○		
1054	メイガ	クロフキノメイガ	○					
1055	メイガ	ネモンノメイガ	○			○		
1056	メイガ	ワモンノメイガ		○	○			
1057	メイガ	フキノメイガ本州亜種	○	○				
1058	メイガ	ヨスジノメイガ					○	
1059	メイガ	ヘリジロキンノメイガ	○					
1060	メイガ	マエウスモンキノメイガ	○					
1061	メイガ	マエアカスカシノメイガ		○	○			
1062	メイガ	キイロノメイガ	○					
1063	メイガ	クビシロノメイガ		○				
1064	メイガ	コガタシロモンノメイガ	○					
1065	メイガ	クロスジキンノメイガ	○					
1066	メイガ	ホソミスジノメイガ	○					
1067	メイガ	シロハラノメイガ	○					
1068	メイガ	ウスイロキンノメイガ	○					
1069	メイガ	ウコンノメイガ		○			○	
1070	メイガ	ツマグロシロノメイガ	○			○		
1071	メイガ	ナカキトガリノメイガ	○					
1072	メイガ	キムジノメイガ		○				
1073	メイガ	トモンノメイガ	○					
1074	メイガ	ベニフキノメイガ	○					
1075	メイガ	セスジノメイガ	○					
1076	メイガ	シロスジエグリノメイガ	○	○				
1077	メイガ	ツチイロノメイガ	○					
1078	メイガ	モンシロクロノメイガ	○					
1079	メイガ	タイワンモンキノメイガ				○		
1080	メイガ	クロスジノメイガ	○	○		○		○

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(19/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1081	メイガ	ウスマルモンノメイガ				○		
1082	メイガ	オオモンシロルリノメイガ	○					
1083	メイガ	モンシロルリノメイガ	○					
1084	メイガ	アトモンミズメイガ	○					
1085	メイガ	フタスジツヅリガ	○					
1086	メイガ	ナカムラサキフトメイガ	○					
1087	メイガ	キイフトメイガ				○		
1088	メイガ	ネグロフトメイガ	○					
1089	メイガ	トサカフトメイガ	○			○		
1090	メイガ	ツマグロフトメイガ	○					
1091	メイガ	クロモンフトメイガ	○					
1092	メイガ	ネアオフトメイガ	○					
1093	メイガ	ミドリフトメイガ	○					
1094	メイガ	ウスオビトガリメイガ	○					
1095	メイガ	オオウスベニトガリメイガ	○					
1096	メイガ	キモントガリメイガ	○	○				
1097	メイガ	ウスベニトガリメイガ	○			○		
1098	メイガ	トビイロシマメイガ	○	○				
1099	メイガ	フタスジシマメイガ		○				
1100	メイガ	マエモンシマメイガ	○					
1101	メイガ	アカフマダラメイガ	○					
1102	メイガ	ウスアカムラサキマダラメイガ	○		○			
1103	メイガ	クシヒゲマダラメイガ	○	○				
1104	メイガ	マツノシンマダラメイガ		○				
1105	メイガ	ヤマトマダラメイガ	○					
1106	メイガ	サンカクマダラメイガ	○	○				
1107	メイガ	アカマダラメイガ		○				
1108	メイガ	マエジロホソマダラメイガ	○					
1109	メイガ	ハラウスキマダラメイガ	○					
1110	セセリチョウ	アオバセセリ						○
1111	セセリチョウ	ダイミョウセセリ	○	○		○		
1112	セセリチョウ	イチモンジセセリ	○	○			○	
1113	セセリチョウ	チャバネセセリ		○				
1114	セセリチョウ	コチャバネセセリ	○		○	○		○
1115	アゲハチョウ	アオスジアゲハ	○					
1116	アゲハチョウ	カラスアゲハ	○			○	○	
1117	アゲハチョウ	モンキアゲハ	○	○		○	○	
1118	アゲハチョウ	キアゲハ	○					
1119	アゲハチョウ	オナガアゲハ						○
1120	アゲハチョウ	クロアゲハ				○		
1121	シロチョウ	ツマキチョウ						○
1122	シロチョウ	モンキチョウ	○			○		○
1123	シロチョウ	キチョウ	○	○	○	○	○	○
1124	シロチョウ	スジグロシロチョウ			○	○		
1125	シロチョウ	モンシロチョウ		○	○			
1126	シジミチョウ	ルリシジミ	○	○	○	○		
1127	シジミチョウ	ツバメシジミ				○		○
1128	シジミチョウ	ウラナミシジミ					○	
1129	シジミチョウ	ベニシジミ		○	○		○	
1130	シジミチョウ	トラフシジミ			○			○
1131	シジミチョウ	ゴイシシジミ	○			○		
1132	シジミチョウ	ヤマトシジミ	○	○	○	○	○	○
1133	ウラギンシジミチョウ	ウラギンシジミ	○	○		○	○	
1134	テングチョウ	テングチョウ			○			
1135	マダラチョウ	アサギマダラ	○			○	○	
1136	タテハチョウ	コムラサキ（黒色型）	○			○		
1137	タテハチョウ	ミドリヒョウモン		○		○		
1138	タテハチョウ	オオウラギンスジヒョウモン		○			○	
1139	タテハチョウ	ヒメアカタテハ		○	○		○	
1140	タテハチョウ	メスグロヒョウモン					○	

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(20/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1141	タテハチョウ	スミナガシ	○					
1142	タテハチョウ	ゴマダラチョウ	○			○		
1143	タテハチョウ	ルリタテハ	○		○			
1144	タテハチョウ	イチモンジチョウ	○					
1145	タテハチョウ	クモガタヒョウモン		○				
1146	タテハチョウ	コミスジ	○	○		○		○
1147	タテハチョウ	キタテハ		○				
1148	タテハチョウ	アカタテハ	○	○	○	○	○	○
1149	ジャノメチョウ	クロヒカゲ	○	○		○	○	○
1150	ジャノメチョウ	サトキマダラヒカゲ						○
1151	ジャノメチョウ	ヤマキマダラヒカゲ				○		○
1152	ジャノメチョウ	オオヒカゲ	○					
1153	ジャノメチョウ	ヒメウラナミジャノメ	○			○		
1154	カギバガ	マエキカギバ	○					○
1155	カギバガ	ヒトツメカギバ					○	
1156	カギバガ	ホシベッコウカギバ					○	
1157	カギバガ	フタテンシロカギバ						○
1158	カギバガ	ヤマトカギバ	○	○				
1159	カギバガ	ヒメハイイロカギバ	○					
1160	カギバガ	アシベニカギバ	○					
1161	カギバガ	クロスジカギバ	○					
1162	トガリバガ	アヤトガリバ		○				
1163	シャクガ	ウスハラアカアオシャク				○		
1164	シャクガ	ヒメシロフアオシャク	○					
1165	シャクガ	ヘリジロヨツメアオシャク	○					
1166	シャクガ	ヨツモンマエジロアオシャク	○			○		
1167	シャクガ	コヨツメアオシャク		○			○	
1168	シャクガ	カギシロスジアオシャク	○					
1169	シャクガ	オオアヤシャク	○			○		
1170	シャクガ	ウスキヒメシャク	○					
1171	シャクガ	シロモンウスチャヒメシャク						○
1172	シャクガ	クロテンシロヒメシャク						○
1173	シャクガ	ギンバネヒメシャク		○				
1174	シャクガ	ウスキクロテンヒメシャク	○	○				
1175	シャクガ	キナミシロヒメシャク				○		○
1176	シャクガ	コベニスジヒメシャク		○				
1177	シャクガ	ウスベニスジヒメシャク		○		○		
1178	シャクガ	クロスジアオナミシャク	○					
1179	シャクガ	オオハガタナミシャク			○			
1180	シャクガ	セアカカバナミシャク		○				
1181	シャクガ	キアミメナミシャク		○			○	
1182	シャクガ	ハガタナミシャク		○			○	
1183	シャクガ	セスジナミシャク		○	○		○	○
1184	シャクガ	キマダラオオナミシャク	○	○		○	○	
1185	シャクガ	ケブカチビナミシャク	○	○				
1186	シャクガ	モンキキナミシャク			○			
1187	シャクガ	ナカモンキナミシャク			○			
1188	シャクガ	トビスジヒメナミシャク		○				
1189	シャクガ	クロカバスジナミシャク		○			○	
1190	シャクガ	テンヅマナミシャク						○
1191	シャクガ	ツマグロナミシャク		○				
1192	シャクガ	ユウマダラエダシャク			○			○
1193	シャクガ	ヒメマダラエダシャク		○				
1194	シャクガ	ハンノトビスジエダシャク			○			
1195	シャクガ	ナカウスエダシャク		○	○			○
1196	シャクガ	オオヨスジアカエダシャク	○					
1197	シャクガ	トビモンオオエダシャク				○		
1198	シャクガ	アトグロアミメエダシャク				○		
1199	シャクガ	コスジシロエダシャク	○					
1200	シャクガ	ヤマトエダシャク				○		

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(21/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1201	シャクガ	アトボシエダシャク	○					
1202	シャクガ	ウスオエダシャク	○					
1203	シャクガ	ウコンエダシャク	○	○				○
1204	シャクガ	ツマキエダシャク					○	○
1205	シャクガ	オオトビエダシャク					○	
1206	シャクガ	フトフタオビエダシャク	○		○	○		
1207	シャクガ	ウスジロエダシャク	○		○			
1208	シャクガ	ツマキリエダシャク				○		
1209	シャクガ	サラサエダシャク	○			○		
1210	シャクガ	ウスオビヒメエダシャク	○			○		
1211	シャクガ	キバラエダシャク					○	
1212	シャクガ	ウラベニエダシャク			○			
1213	シャクガ	サザナミオビエダシャク	○			○		
1214	シャクガ	ナカシロオビエダシャク				○		
1215	シャクガ	ウスバミスジエダシャク	○		○			
1216	シャクガ	スカシエダシャク	○					
1217	シャクガ	バラシロエダシャク	○					
1218	シャクガ	ウスクモエダシャク	○			○		
1219	シャクガ	シタクモエダシャク	○					
1220	シャクガ	ナミスジシロエダシャク					○	
1221	シャクガ	ウチムラサキヒメエダシャク	○		○			
1222	シャクガ	マエキトビエダシャク		○				
1223	シャクガ	テンモンチビエダシャク			○			
1224	シャクガ	シロツバメエダシャク				○		
1225	シャクガ	ウスキツバメエダシャク		○			○	
1226	シャクガ	ウスアオエダシャク			○			○
1227	シャクガ	ツマキリウスキエダシャク	○	○				
1228	シャクガ	コトビスジエダシャク	○					
1229	シャクガ	ウスグロナミエダシャク	○		○	○		
1230	シャクガ	ナカキエダシャク	○			○		
1231	シャクガ	ホシミスジエダシャク	○		○			○
1232	シャクガ	フタスジオエダシャク	○					
1233	シャクガ	フタヤマエダシャク		○				
1234	シャクガ	フタマエホシエダシャク			○			
1235	シャクガ	ツマトビシロエダシャク	○					
1236	シャクガ	ハグルマエダシャク	○				○	
1237	シャクガ	スジハグルマエダシャク				○		
1238	シャクガ	モンシロツマキリエダシャク						○
1239	シャクガ	ミスジツマキリエダシャク	○		○	○		
1240	フタオガ	ハガタフタオ				○		
1241	オビガ	オビガ	○	○			○	
1242	カイコガ	クワコ	○	○				
1243	ヤママユガ	オオミズアオ	○		○	○		
1244	ヤママユガ	ヤママユ					○	
1245	ヤママユガ	シンジュサン	○					
1246	ヤママユガ	エゾヨツメ			○			
1247	スズメガ	ウンモンスズメ	○			○		
1248	スズメガ	トビイロスズメ	○			○		
1249	スズメガ	モモスズメ	○					
1250	スズメガ	ハネナガブドウスズメ	○		○			
1251	スズメガ	ミスジビロードスズメ	○					
1252	シャチホコガ	バイバラシロシャチホコ			○	○		○
1253	シャチホコガ	ホソバシャチホコ	○			○		
1254	シャチホコガ	ウスヅマシャチホコ	○					
1255	シャチホコガ	ルリモンシャチホコ	○					
1256	シャチホコガ	オオエグリシャチホコ	○		○			
1257	シャチホコガ	アオシャチホコ	○					
1258	シャチホコガ	クビワシャチホコ	○			○		
1259	シャチホコガ	ウスイロギンモンシャチホコ	○					
1260	シャチホコガ	キシャチホコ	○					

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(22/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1261	ドクガ	スカシドクガ	○					
1262	ドクガ	アカヒゲドクガ				○		
1263	ドクガ	リンゴドクガ						○
1264	ドクガ	キドクガ				○		
1265	ドクガ	モンシロドクガ	○					
1266	ドクガ	ドクガ	○					
1267	ドクガ	マイマイガ	○					
1268	ドクガ	カシワマイマイ	○					
1269	ドクガ	ブドウドクガ	○					
1270	ドクガ	ヒメシロモンドクガ	○				○	
1271	ドクガ	ニワトコドクガ	○			○		
1272	ヒトリガ	スカシコケガ	○	○		○	○	
1273	ヒトリガ	ヒメキホソバ	○					
1274	ヒトリガ	ムジホソバ	○			○		
1275	ヒトリガ	キシタホソバ	○			○		
1276	ヒトリガ	キマエホソバ	○	○				
1277	ヒトリガ	ニセキマエホソバ	○					
1278	ヒトリガ	クロテンハイイロコケガ		○				
1279	ヒトリガ	ヨツボシホソバ		○				
1280	ヒトリガ	ハガタベニコケガ	○					
1281	ヒトリガ	ベニヘリコケガ	○			○		
1282	ヒトリガ	ハガタキコケガ	○					
1283	ヒトリガ	スジベニコケガ	○		○	○		○
1284	ヒトリガ	フタホシキコケガ	○					
1285	ヒトリガ	シロヒトリ	○					
1286	ヒトリガ	クロフシロヒトリ			○			○
1287	ヒトリガ	スジモンヒトリ	○		○			
1288	ヒトリガ	オビヒトリ	○					
1289	ヒトリガ	キハラゴマダラヒトリ			○			
1290	ヒトリガ	アカハラゴマダラヒトリ	○		○			
1291	コブガ	ギンボシリンガ				○		
1292	コブガ	ナンキンキノカワガ	○			○		
1293	コブガ	クロスジコブガ	○					
1294	コブガ	ネジロキノカワガ	○					
1295	コブガ	マエモンコブガ	○					
1296	コブガ	クロスジシロコブガ	○					
1297	コブガ	アオスジアオリンガ	○					
1298	コブガ	アミメリンガ		○	○			
1299	ヤガ	アミメケンモン	○					
1300	ヤガ	シロスジキノコヨトウ	○					
1301	ヤガ	オオバコヤガ		○				
1302	ヤガ	コウスチャヤガ	○		○			
1303	ヤガ	ウスイロアカフヤガ			○			○
1304	ヤガ	クロギシギシヤガ		○				
1305	ヤガ	オオカバスジヤガ		○		○	○	
1306	ヤガ	キシタミドリヤガ		○			○	
1307	ヤガ	ハイイロキシタヤガ		○				
1308	ヤガ	マダラキヨトウ	○					
1309	ヤガ	フタテンキヨトウ	○					
1310	ヤガ	キンイロキリガ			○			○
1311	ヤガ	ケンモンキリガ			○			○
1312	ヤガ	クロミミキリガ			○			
1313	ヤガ	チャイロキリガ			○			
1314	ヤガ	マツキリガ			○			
1315	ヤガ	カラスヨトウ	○					
1316	ヤガ	オオシマカラスヨトウ	○					
1317	ヤガ	ツマジロカラスヨトウ					○	
1318	ヤガ	カバマダラヨトウ	○					
1319	ヤガ	シロテンウスグロヨトウ	○		○			
1320	ヤガ	クロテンヨトウ			○			

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(23/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1321	ヤガ	テンウスイロヨトウ	○					
1322	ヤガ	ヒメウスグロヨトウ			○			
1323	ヤガ	ハジマヨトウ	○					
1324	ヤガ	ムラサキツマキリヨトウ	○					
1325	ヤガ	マダラツマキリヨトウ		○				
1326	ヤガ	モンオビヒメヨトウ		○				
1327	ヤガ	アカガネヨトウ	○					
1328	ヤガ	フタテンヒメヨトウ	○					
1329	ヤガ	シロマダラヒメヨトウ				○		
1330	ヤガ	マエホシヨトウ		○			○	
1331	ヤガ	イネヨトウ	○					
1332	ヤガ	スジキリヨトウ			○			
1333	ヤガ	ニッコウフサヤガ	○					
1334	ヤガ	アヤホソコヤガ	○					
1335	ヤガ	クロハナコヤガ	○					
1336	ヤガ	ウスアオモンコヤガ	○					
1337	ヤガ	ハイイロコヤガ	○			○		
1338	ヤガ	シマフコヤガ		○				
1339	ヤガ	ベニシマコヤガ	○					
1340	ヤガ	キスジコヤガ		○				
1341	ヤガ	ベニエグリコヤガ	○	○				
1342	ヤガ	モンキコヤガ	○					
1343	ヤガ	スジシロコヤガ		○				
1344	ヤガ	クロモンコヤガ	○					
1345	ヤガ	ヒメネジロコヤガ	○					
1346	ヤガ	ネジロコヤガ	○	○				
1347	ヤガ	フタオビコヤガ	○					
1348	ヤガ	モンシロクルマコヤガ		○				
1349	ヤガ	アトキスジクルマコヤガ	○			○		
1350	ヤガ	テンモンシマコヤガ	○					
1351	ヤガ	ウスベニコヤガ	○					
1352	ヤガ	ヨモギコヤガ	○					
1353	ヤガ	シロマダラコヤガ	○					
1354	ヤガ	ウスシロフコヤガ	○					
1355	ヤガ	ニセシロフコヤガ	○					
1356	ヤガ	オオマダラウワバ		○				
1357	ヤガ	ミツモンキンウワバ		○			○	
1358	ヤガ	モモイロキンウワバ		○				
1359	ヤガ	ガマキンウワバ		○				
1360	ヤガ	ギンモンシロウワバ		○				
1361	ヤガ	フクラスズメ	○	○				
1362	ヤガ	ヨシノキシタバ					○	
1363	ヤガ	キシタバ	○			○		
1364	ヤガ	モンシロムラサキクチバ	○					
1365	ヤガ	モンムラサキクチバ	○					
1366	ヤガ	オオトモエ	○			○		
1367	ヤガ	シロスジトモエ	○					
1368	ヤガ	ハグルマトモエ	○			○		
1369	ヤガ	オスグロトモエ	○			○		
1370	ヤガ	オオアカキリバ		○				
1371	ヤガ	コウンモンクチバ	○			○		
1372	ヤガ	オオエグリバ	○	○				
1373	ヤガ	オオトウアツバ	○					
1374	ヤガ	ムラサキアツバ	○					
1375	ヤガ	ウスムラサキクチバ			○			
1376	ヤガ	アトヘリヒトホシアツバ	○					
1377	ヤガ	ヒロバチビトガリアツバ	○	○				
1378	ヤガ	トビフタスジアツバ	○					
1379	ヤガ	ヒメエビイロアツバ	○					
1380	ヤガ	スジモンアツバ	○					

表 2.7-15　現地調査による確認種リスト（昆虫類）(24/24)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1381	ヤガ	シロツマキリアツバ	○					
1382	ヤガ	ミツボシツマキリアツバ	○					
1383	ヤガ	キボシアツバ	○		○			
1384	ヤガ	モクメクチバ	○					
1385	ヤガ	マダラエグリバ			○			
1386	ヤガ	クリイロアツバ	○					
1387	ヤガ	クロスジヒメアツバ		○				
1388	ヤガ	ウスオビヒメアツバ		○				
1389	ヤガ	ムラクモアツバ	○					
1390	ヤガ	ホシムラサキアツバ	○					
1391	ヤガ	ウスヅマアツバ	○					
1392	ヤガ	ヤマガタアツバ	○	○				
1393	ヤガ	クロキシタアツバ	○					
1394	ヤガ	トビモンアツバ			○			
1395	ヤガ	タイワンキシタアツバ	○	○	○	○		○
1396	ヤガ	テングアツバ			○			
1397	ヤガ	シラナミクロアツバ	○	○				
1398	ヤガ	オオシラホシアツバ	○					
1399	ヤガ	ハナマガリアツバ		○				
1400	ヤガ	ウスキミスジアツバ			○			
1401	ヤガ	クロスジアツバ		○		○		
1402	ヤガ	トビスジアツバ	○		○			○
1403	ヤガ	オオシラナミアツバ	○					
1404	ヤガ	ヒロオビウスグロアツバ			○			
1405	ヤガ	ソトウスグロアツバ	○	○		○	○	
1406	ヤガ	オオアカマエアツバ	○				○	
1407	ヤガ	ツマオビアツバ				○		
1408	ヤガ	キイロアツバ	○					○
確認種数　合計 245 科 1,408 種			726	404	294	402	263	311

表 2.7-16　現地調査による確認種リスト（クモ類）(1/3)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1	ジグモ	ジグモ	○					
2	ウズグモ	オウギグモ		○			○	
3	ナミハグモ	ナミハグモ属			○			
4	ハタケグモ	ヤマハタケグモ					○	
5	ヤチグモ	ヤチグモ		○	○			
6	ヤチグモ	ヤチグモ属	○	○		○		
7	ヤチグモ	ヤマヤチグモ属						○
8	タナグモ	クサグモ						○
9	タナグモ	コクサグモ		○		○		
10	タナグモ	ヤマヤチグモ	○	○			○	
11	タナグモ	ヒメシモフリヤチグモ			○			
12	タナグモ	カミガタヤチグモ		○	○		○	
13	タナグモ	カチドキナミハグモ		○				
14	キシダグモ	アオグロハシリグモ		○	○			
15	キシダグモ	イオウイロハシリグモ	○	○				
16	キシダグモ	アズマキシダグモ		○	○			○
17	キシダグモ	キシダグモ科	○	○	○	○	○	○
18	コモリグモ	ミズコモリグモ属	○			○		
19	コモリグモ	ウヅキコモリグモ			○	○	○	
20	コモリグモ	ハリゲコモリグモ			○			
21	コモリグモ	キクヅキコモリグモ		○				
22	コモリグモ	スナハラコモリグモ		○				
23	コモリグモ	カイヅクコモリグモ	○			○		○
24	コモリグモ	カイヅクコモリグモ属		○	○			
25	コモリグモ	コモリグモ科	○			○		
26	ササグモ	クリチャササグモ					○	
27	センショウグモ	センショウグモ				○		
28	センショウグモ	オオセンショウグモ			○			
29	サラグモ	オツヌヤミサラグモ						○
30	サラグモ	ニセアカムネグモ						○
31	サラグモ	アシナガサラグモ		○		○		
32	サラグモ	ユノハマサラグモ			○			
33	サラグモ	チビアカサラグモ			○			
34	サラグモ	コテングヌカグモ						○
35	サラグモ	サラグモ科	○		○	○		
36	ヒメグモ	カグヤヒメグモ				○		
37	ヒメグモ	ヒメグモ				○		
38	ヒメグモ	コンピラヒメグモ				○		
39	ヒメグモ	ヒメグモ属				○		
40	ヒメグモ	アシブトヒメグモ				○		○
41	ヒメグモ	シロカネイソウロウグモ					○	
42	ヒメグモ	オナガグモ		○	○	○	○	
43	ヒメグモ	ヤリグモ		○	○	○		
44	ヒメグモ	ホシミドリヒメグモ			○			○
45	ヒメグモ	ギボシヒメグモ	○	○		○		○
46	ヒメグモ	カニミジングモ	○					
47	ヒメグモ	カレハヒメグモ			○			
48	ヒメグモ	ヒシガタグモ		○	○			○
49	ヒメグモ	ツクネグモ						○
50	ヒメグモ	ゴマダラヒメグモ		○				
51	ヒメグモ	ムナボシヒメグモ						○
52	ヒメグモ	ヒメグモ科	○	○		○		
53	カラカラグモ	ヤマジグモ			○			
54	アシナガグモ	チュウガタシロカネグモ	○					
55	アシナガグモ	オオシロカネグモ	○	○		○	○	
56	アシナガグモ	コシロカネグモ	○	○		○		○
57	アシナガグモ	コガタシロカネグモ	○					
58	アシナガグモ	キララシロカネグモ	○	○		○		
59	アシナガグモ	シロカネグモ属			○			○
60	アシナガグモ	キンヨウグモ	○	○		○	○	

表 2.7-16　現地調査による確認種リスト（クモ類）(2/3)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
61	アシナガグモ	ヤマジドヨウグモ	○			○	○	
62	アシナガグモ	メガネドヨウグモ			○			
63	アシナガグモ	ジョロウグモ	○	○		○	○	
64	アシナガグモ	ヤサガタアシナガグモ	○					
65	アシナガグモ	アシナガグモ	○			○		
66	アシナガグモ	アシナガグモ属	○	○	○		○	○
67	アシナガグモ	アシナガグモ科	○	○		○	○	○
68	コガネグモ	ヌサオニグモ		○	○			
69	コガネグモ	イシサワオニグモ					○	
70	コガネグモ	アオオニグモ		○	○			
71	コガネグモ	コゲチャオニグモ	○		○			
72	コガネグモ	ヤマオニグモ			○			
73	コガネグモ	オニグモ					○	
74	コガネグモ	マメオニグモ						○
75	コガネグモ	トガリハナオニグモ			○			
76	コガネグモ	ムツボシオニグモ属	○			○		○
77	コガネグモ	ナガコガネグモ	○	○				
78	コガネグモ	コガタコガネグモ	○	○		○	○	
79	コガネグモ	カギヅメカラスゴミグモ				○		
80	コガネグモ	ヤマトゴミグモ				○		
81	コガネグモ	ゴミグモ		○	○	○	○	○
82	コガネグモ	ヨツデゴミグモ	○	○	○		○	○
83	コガネグモ	オオトリノフンダマシ	○			○		
84	コガネグモ	シロオビトリノフンダマシ	○	○		○		
85	コガネグモ	カタハリオニグモ属			○			
86	コガネグモ	シロスジショウジョウグモ			○			
87	コガネグモ	コガネグモダマシ			○		○	
88	コガネグモ	ワキグロサツマノミダマシ	○					
89	コガネグモ	ヤマシロオニグモ				○		○
90	コガネグモ	サツマノミダマシ	○	○		○	○	
91	コガネグモ	コオニグモモドキ						○
92	コガネグモ	サガオニグモ			○			
93	コガネグモ	キンカタハリオニグモ		○				
94	コガネグモ	カラフトオニグモ						○
95	コガネグモ	コガネグモ科	○	○	○	○	○	
96	コマチグモ	コマチグモ属		○				
97	シボグモ	シボグモ	○					○
98	アシダカグモ	コアシダカグモ		○				
99	カニグモ	カニグモ属		○			○	
100	ワシグモ	チャクロワシグモ	○					
101	ワシグモ	ヤマヨリメケムリグモ						○
102	ワシグモ	クロチャケムリグモ		○				
103	ワシグモ	ワシグモ科		○	○			
104	カニグモ	コハナグモ	○	○	○	○	○	○
105	カニグモ	ハナグモ	○	○	○	○	○	○
106	カニグモ	ワカバグモ	○	○	○	○	○	○
107	カニグモ	トラフカニグモ		○				
108	カニグモ	ホンクロボシカニグモ	○					
109	カニグモ	アズマカニグモ		○				
110	カニグモ	オオヤミイロカニグモ	○			○		
111	エビグモ	エビグモ属			○			○
112	フクログモ	アシナガコマチグモ						○
113	フクログモ	カバキコマチグモ	○					
114	フクログモ	ヤマトコマチグモ						○
115	フクログモ	ヒメフクログモ	○					○
116	フクログモ	ムナアカフクログモ	○		○			
117	フクログモ	フクログモ属	○	○	○	○	○	○
118	フクログモ	イタチグモ	○		○	○		○
119	フクログモ	ヤバネウラシマグモ	○					
120	フクログモ	フクログモ科				○		

表 2.7-16　現地調査による確認種リスト（クモ類）(3/3)

No.	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
			夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
121	イヅツグモ	イヅツグモ						○
122	ハエトリグモ	ネコハエトリ	○	○			○	
123	ハエトリグモ	マミジロハエトリ		○				
124	ハエトリグモ	マミクロハエトリ	○	○				
125	ハエトリグモ	フィッシャーハエトリ	○					
126	ハエトリグモ	マミジロハエトリグモ属			○		○	
127	ハエトリグモ	コジャバラハエトリ	○			○		
128	ハエトリグモ	ジャバラハエトリ				○	○	○
129	ハエトリグモ	ウスリーハエトリ	○	○				
130	ハエトリグモ	ヒナタハエトリグモ属				○		
131	ハエトリグモ	ヤハズハエトリ	○	○				
132	ハエトリグモ	ヤサアリグモ	○	○		○	○	
133	ハエトリグモ	クワガタアリグモ					○	
134	ハエトリグモ	アリグモ属			○			○
135	ハエトリグモ	メガネアサヒハエトリ	○					
136	ハエトリグモ	マガネアサヒハエトリ		○	○			○
137	ハエトリグモ	デーニッツハエトリ	○	○	○	○	○	○
138	ハエトリグモ	ヒメカラスハエトリ	○					○
139	ハエトリグモ	アオオビハエトリ					○	
140	ハエトリグモ	ハエトリグモ科	○	○	○	○		
確認種数　合計 24 科 140 種			58	58	48	50	35	42

表 2.7-17　現地調査による確認種リスト（土壌動物）(1/4)

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
						夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1	軟体動物	マキガイ	ニナ	ゴマガイ	ゴマガイ科			○	○		
2			モノアラガイ	オカミミガイ	ケシガイ属		○				
3			マイマイ	ヤマボタルガイ	ヤマボタルガイ属		○				
4			マイマイ	ベッコウマイマイ	ベッコウマイマイ科			○			
5			マイマイ	ナンバンマイマイ	ニッポンマイマイ属	○					
6			マイマイ	オナジマイマイ	オオケマイマイ	○					
7			マイマイ	オナジマイマイ	ウスカワマイマイ	○	○	○	○		○
8			マイマイ	ナメクジ	ナメクジ属				○		
9			－	－	マキガイ綱				○		
10	環形動物	ミミズ	ナガミミズ	フトミミズ	フトミミズ属	○	○	○	○	○	○
11			イトミミズ	ヒメミミズ	ヒメミミズ科	○	○	○	○	○	○
12	節足動物	クモ	カニムシ	ツチカニムシ	オウギツチカニムシ	○	○	○	○	○	
13			カニムシ	コケカニムシ	オウコケカニムシ		○	○	○	○	○
14			ザトウムシ	カケザトウムシ	ニホンアカザトウムシ		○				
15			ザトウムシ	マザトウムシ	オオナガザトウムシ	○			○		
16			ザトウムシ	マザトウムシ	フタコブザトウムシ	○					
17			ザトウムシ	マザトウムシ	スベザトウムシ亜科	○					
18			ザトウムシ	マザトウムシ	マザトウムシ亜科		○	○			○
19			ダニ	マダニ	マダニ科	○					
20			ダニ	ナミケダニ	ナミケダニ科	○	○	○	○	○	○
21			ダニ	－	ケダニ亜目	○	○	○	○	○	○
22			ダニ	－	ササラダニ亜目	○	○	○	○	○	○
23			クモ	ヒメグモ	モリヒメグモ属				○		
24			クモ	ヒメグモ	ヨロイヒメグモ		○	○		○	
25			クモ	ヒメグモ	スネグロオチバヒメグモ	○	○		○	○	
26			クモ	ヒメグモ	ヒメグモ科	○	○	○	○	○	○
27			クモ	サラグモ	ナラヌカグモ	○	○				
28			クモ	サラグモ	サラグモ科	○					
29			クモ	センショウグモ	センショウグモ		○				
30			クモ	タナグモ	コタナグモ	○		○			○
31			クモ	タナグモ	ヤチグモ属	○		○			○
32			クモ	タナグモ	ナミハグモ属	○			○		
33			クモ	ワシグモ	ワシグモ科		○				
34			クモ	コモリグモ	ナミコモリグモ	○					
35			クモ	コモリグモ	コモリグモ属	○	○	○			
36			クモ	フクログモ	イタチグモ	○	○		○	○	
37			クモ	フクログモ	コムラウラシマグモ		○			○	
38			クモ	フクログモ	ウラシマグモ		○				
39			クモ	シボグモ	シボグモ		○				
40			クモ	カニグモ	ヤミイロカニグモ属	○	○	○	○	○	○
41			クモ	ハエトリグモ	ネコハエトリ						○
42			クモ	ハエトリグモ	キレワハエトリ		○	○			
43			クモ	ハエトリグモ	カタオカハエトリ属				○		
44			クモ	ハエトリグモ	ナミハエトリグモ属						○
45			クモ	ハエトリグモ	コガタネオンハエトリ	○	○		○		
46			クモ	ハエトリグモ	ネオンハエトリ	○	○			○	
47			クモ	ハエトリグモ	ヒメスジハエトリ		○				
48			クモ	－	クモ目	○	○		○	○	
49		甲殻	ワラジムシ	フナムシ	ニホンヒメフナムシ	○	○	○	○	○	○
50			ワラジムシ	ナガワラジムシ	ナガワラジムシ	○	○	○	○	○	○
51			ワラジムシ	トウヨウワラジムシ	マダラサトワラジムシ	○	○	○	○	○	○
52			ワラジムシ	コシビロダンゴムシ	セグロコシビロダンゴムシ	○	○	○	○	○	○
53			ヨコエビ	ハマトビムシ	ニホンオカトビムシ	○	○	○			
54			ヨコエビ	ハマトビムシ	オカトビムシ	○	○				
55		ヤスデ	タマヤスデ	タマヤスデ	タマヤスデ属				○	○	
56			ヒメヤスデ	ヒメヤスデ	フジヤスデ属	○	○	○	○	○	○
57			ヒメヤスデ	ヒメヤスデ	フジヤスデモドキ属						○
58			オビヤスデ	ハガヤスデ	ハガヤスデ属	○	○		○		
59			オビヤスデ	ババヤスデ	ババヤスデ属	○		○	○	○	○
60			オビヤスデ	オビヤスデ	オビヤスデ属	○	○		○	○	
61		ムカデ	イシムカデ	イシムカデ	ヒトフシムカデ属	○	○	○	○	○	○
62			イシムカデ	イッスンムカデ	イッスンムカデ属	○	○				
63			オオムカデ	オオムカデ	メナシムカデ属	○					
64			オオムカデ	オオムカデ	アカムカデ属		○		○		
65			ジムカデ	ツチムカデ	ツチムカデ属	○	○			○	
66			ジムカデ	ナガズジムカデ	ナガズジムカデ属	○	○	○	○	○	○
67		コムカデ	－	－	コムカデ綱	○	○	○	○	○	○
68		昆虫	トビムシ	イボトビムシ	イボトビムシ	○	○		○	○	○
69			トビムシ	シロトビムシ	シロトビムシ科	○	○	○	○	○	○
70			トビムシ	ツチトビムシ	ツチトビムシ科		○	○		○	○
71			トビムシ	トゲトビムシ	トゲトビムシ科	○	○	○	○	○	○

表 2.7-17　現地調査による確認種リスト（土壌動物）(2/4)

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
						夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
72	節足動物	昆虫	トビムシ	アヤトビムシ	アヤトビムシ科	○			○	○	○
73			コムシ	ナガコムシ	ナガコムシ科	○	○	○	○		
74			カマキリ	カマキリ	ヒナカマキリ		○				
75			シロアリ	ミゾガシラシロアリ	ヤマトシロアリ				○	○	
76			バッタ	コオロギ	ヒゲシロスズ	○					
77			バッタ	アリツカコオロギ	テラニシアリツカコオロギ	○					
78			バッタ	ヒシバッタ	ホクリクコバネヒシバッタ					○	
79			カメムシ	ウンカ	ゴマフウンカ		○				
80			カメムシ	ツノゼミ	ツノゼミ科（幼虫）	○					
81			カメムシ	コナカイガラムシ	コナカイガラムシ科		○				
82			カメムシ	－	ヨコバイ亜目			○			
83			カメムシ	クビナガカメムシ	ヒメクビナガカメムシ		○	○			
84			カメムシ	オオムクゲカメムシ	オオムクゲカメムシ属の一種	○					
85			カメムシ	アメンボ	ヒメアメンボ				○		
86			カメムシ	グンバイムシ	ウチワグンバイ		○	○			
87			カメムシ	サシガメ	トビイロサシガメ	○	○				
88			カメムシ	サシガメ	クビグロアカサシガメ		○				
89			カメムシ	サシガメ	クロモンサシガメ					○	
90			カメムシ	ナガカメムシ	ヨツボシチビナガカメムシ	○	○				
91			カメムシ	ナガカメムシ	ヒナナガカメムシ			○			
92			カメムシ	ナガカメムシ	チビツヤナガカメムシ					○	○
93			カメムシ	ナガカメムシ	コバネヒョウタンナガカメムシ			○			
94			カメムシ	ナガカメムシ	キベリヒョウタンナガカメムシ	○					
95			カメムシ	ナガカメムシ	イチゴチビナガカメムシ	○					
96			カメムシ	ナガカメムシ	ナガカメムシ科（幼虫）	○	○			○	○
97			カメムシ	オオホシカメムシ	ヒメホシカメムシ				○		
98			カメムシ	ヘリカメムシ	ホシハラビロヘリカメムシ		○				
99			カメムシ	ツチカメムシ	ヒメツヤツチカメムシ		○				
100			カメムシ	ツチカメムシ	ヒメツチカメムシ	○		○			
101			カメムシ	ツチカメムシ	ヒメツチカメムシ（幼虫）	○					
102			カメムシ	ツチカメムシ	ツチカメムシ		○			○	
103			カメムシ	ツチカメムシ	ツチカメムシ（幼虫）	○					
104			カメムシ	カメムシ	カメムシ科（幼虫）	○					
105			カメムシ	カメムシ	ヒメクロカメムシ		○	○			
106			カメムシ	－	カメムシ亜目	○					
107			コウチュウ	ヒゲブトオサムシ	エグリゴミムシ			○			
108			コウチュウ	オサムシ	ホクリクチビゴミムシ	○	○		○	○	○
109			コウチュウ	オサムシ	キイロセマルコミズギワゴミムシ	○		○			
110			コウチュウ	オサムシ	コガシラナガゴミムシ				○		
111			コウチュウ	オサムシ	ニッコウヒメナガゴミムシ			○			
112			コウチュウ	オサムシ	アシミゾナガゴミムシ	○					
113			コウチュウ	オサムシ	ヨリトモナガゴミムシ	○	○		○	○	
114			コウチュウ	オサムシ	キバナガゴミムシ				○		
115			コウチュウ	オサムシ	アカガネオオゴミムシ	○					
116			コウチュウ	オサムシ	クロツヤヒラタゴミムシ		○				
117			コウチュウ	オサムシ	ニセマルガタゴミムシ	○					
118			コウチュウ	オサムシ	オオホシボシゴミムシ	○					
119			コウチュウ	オサムシ	マルガタゴモクムシ		○				
120			コウチュウ	オサムシ	ヒメケゴモクムシ	○					
121			コウチュウ	オサムシ	アカアシマルガタゴモクムシ	○					
122			コウチュウ	オサムシ	コゴモクムシ	○					
123			コウチュウ	オサムシ	マルヒメゴモクムシ	○	○	○			
124			コウチュウ	オサムシ	ナガマメゴモクムシ			○			
125			コウチュウ	オサムシ	ミドリマメゴモクムシ			○			
126			コウチュウ	オサムシ	ムネアカマメゴモクムシ	○	○				
127			コウチュウ	オサムシ	クロズホナシゴミムシ	○	○		○		
128			コウチュウ	オサムシ	オサムシ科（幼虫）	○					
129			コウチュウ	ホソクビゴミムシ	オオホソクビゴミムシ	○					
130			コウチュウ	ガムシ	セマルケシガムシ	○		○			
131			コウチュウ	タマキノコムシ	オチバヒメタマキノコムシ	○	○	○	○		
132			コウチュウ	デオキノコムシ	ツヤケシデオキノコムシ						○
133			コウチュウ	ハネカクシ	セマルハバビロハネカクシ			○			
134			コウチュウ	ハネカクシ	アロウヨツメハネカクシ	○		○			
135			コウチュウ	ハネカクシ	シワバネセスジハネカクシ		○		○		
136			コウチュウ	ハネカクシ	トビイロセスジハネカクシ	○	○				
137			コウチュウ	ハネカクシ	フトツツハネカクシ	○	○				
138			コウチュウ	ハネカクシ	キアシシリグロハネカクシ					○	
139			コウチュウ	ハネカクシ	アカバチビナガハネカクシ		○				
140			コウチュウ	ハネカクシ	キアシナガハネカクシ		○				
141			コウチュウ	ハネカクシ	コバネナガハネカクシ	○	○	○	○	○	○
142			コウチュウ	ハネカクシ	ツマグロナガハネカクシ	○					
143			コウチュウ	ハネカクシ	クロズトガリハネカクシ			○			
144			コウチュウ	ハネカクシ	ヨコモントガリハネカクシ		○				

表 2.7-17　現地調査による確認種リスト（土壌動物）(3/4)

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
						夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
145	節足動物	昆虫	コウチュウ	ハネカクシ	ハネナガクビボソハネカクシ		○				
146			コウチュウ	ハネカクシ	チビクビボソハネカクシ	○	○	○			
147			コウチュウ	ハネカクシ	タチゲクビボソハネカクシ	○					
148			コウチュウ	ハネカクシ	ウスアカバホソハネカクシ	○					
149			コウチュウ	ハネカクシ	キバネナガハネカクシ	○					
150			コウチュウ	ハネカクシ	オオサビイロモンキハネカクシ				○		
151			コウチュウ	ハネカクシ	クロヒメホソハネカクシ		○			○	
152			コウチュウ	ハネカクシ	コゲチャホソコガシラハネカクシ		○				
153			コウチュウ	ハネカクシ	キヌコガシラハネカクシ	○	○				
154			コウチュウ	ハネカクシ	ヤマトイクビハネカクシ	○			○		
155			コウチュウ	ハネカクシ	ハスモンヒメキノコハネカクシ	○					
156			コウチュウ	ハネカクシ	ヤマトマルクビハネカクシ	○					
157			コウチュウ	ハネカクシ	クロズシリホソハネカクシ		○	○			
158			コウチュウ	ハネカクシ	ズグロアカチビハネカクシ	○			○		○
159			コウチュウ	ハネカクシ	ツヤヒラタキノコハネカクシ	○					
160			コウチュウ	ハネカクシ	アカゴミハネカクシ	○					
161			コウチュウ	ハネカクシ	トビムシハネカクシ		○	○			
162			コウチュウ	ハネカクシ	ツヤケシシワチビハネカクシ	○		○			○
163			コウチュウ	ハネカクシ	ツヤケシシワチビハネカクシ		○				
164			コウチュウ	ハネカクシ	ツヤケシキバネチビハネカクシ					○	
165			コウチュウ	ハネカクシ	クビアカアリノスハネカクシ		○			○	○
166			コウチュウ	ハネカクシ	ハネカクシ科（幼虫）		○	○	○		○
167			コウチュウ	アリヅカムシ	ホソヒメアリヅカムシ	○			○		
168			コウチュウ	アリヅカムシ	アナズアリヅカムシ	○	○		○	○	
169			コウチュウ	アリヅカムシ	タカオトゲアリヅカムシ	○					
170			コウチュウ	アリヅカムシ	エグリチャイロアリヅカムシ	○					
171			コウチュウ	アリヅカムシ	ナガオノヒゲアリヅカムシ			○			○
172			コウチュウ	アリヅカムシ	アルマンオノヒゲアリヅカムシ		○				
173			コウチュウ	アリヅカムシ	マメダルマアリヅカムシ	○			○	○	
174			コウチュウ	アリヅカムシ	マルムネアリヅカムシ	○	○	○	○		○
175			コウチュウ	アリヅカムシ	クロジュズヒゲアリヅカムシ				○		
176			コウチュウ	アリヅカムシ	ヒゲブトエクボアリヅカムシ					○	
177			コウチュウ	アリヅカムシ	コヤマトヒゲブトアリヅカムシ			○			
178			コウチュウ	アリヅカムシ	アリヅカムシ科		○	○		○	○
179			コウチュウ	コケムシ	ムナビロコケムシ	○	○	○			○
180			コウチュウ	コケムシ	シリブトヒメコケムシ	○				○	○
181			コウチュウ	コガネムシ	マメダルマコガネ			○		○	
182			コウチュウ	コガネムシ	ヒメビロウドコガネ		○	○			
183			コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科(幼虫)						○
184			コウチュウ	コガネムシ	コガネムシ科（蛹）			○			
185			コウチュウ	マルトゲムシ	シラフチビマルトゲムシ		○				
186			コウチュウ	マルトゲムシ	マルトゲムシ科（幼虫）	○					
187			コウチュウ	コメツキムシ	コメツキムシ科（幼虫）	○	○	○	○	○	○
188			コウチュウ	コメツキムシ	コメツキムシ科（蛹）				○		
189			コウチュウ	ホタル	ムネクリイロボタル（幼虫）	○					
190			コウチュウ	ホタル	オバボタル（幼虫）					○	
191			コウチュウ	ジョウカイボン	ジョウカイボン科(幼虫)			○			○
192			コウチュウ	ケシキスイ	マメヒラタケシキスイ		○	○	○		
193			コウチュウ	キスイムシ	キイロセマルキスイ		○	○			
194			コウチュウ	テントウムシダマシ	ヨツボシテントウダマシ		○	○			
195			コウチュウ	テントウムシ	カワムラヒメテントウ			○			
196			コウチュウ	ミジンムシダマシ	クロミジンムシダマシ	○	○	○	○	○	○
197			コウチュウ	ミジンムシダマシ	クロミジンムシダマシ（幼虫）	○			○		
198			コウチュウ	ヒメマキムシ	ウスキケシマキムシ			○			
199			コウチュウ	ヒメマキムシ	ヒメマキムシ科		○				
200			コウチュウ	アリモドキ	ヨツボシホソアリモドキ		○				
201			コウチュウ	アリモドキ	アカホソアリモドキ			○			○
202			コウチュウ	ゴミムシダマシ	エグリゴミムシダマシ	○					
203			コウチュウ	ハムシ	ヒメキバネサルハムシ			○			
204			コウチュウ	ハムシ	イチゴハムシ			○			○
205			コウチュウ	ハムシ	ウリハムシモドキ	○					
206			コウチュウ	ハムシ	キイチゴトビハムシ			○			
207			コウチュウ	ハムシ	ハムシ科（幼虫）	○		○			
208			コウチュウ	ゾウムシ	カシワクチブトゾウムシ		○	○			
209			コウチュウ	ゾウムシ	ケシツチゾウムシ	○	○	○			
210			コウチュウ	ゾウムシ	ニセマツノシラホシゾウムシ					○	
211			コウチュウ	ゾウムシ	ゾウムシ科(幼虫)						○
212			コウチュウ	キクイムシ	トウヒノヒメキクイムシ					○	
213			コウチュウ	キクイムシ	ヒメアカキクイムシ			○	○		○
214			コウチュウ	―	コウチュウ目（幼虫）	○		○	○	○	
215			ハチ	ヒメバチ	アソハネナシヒメバチ						○
216			ハチ	ヒメバチ	ヒメバチ科	○		○			
217			ハチ	トビコバチ	トビコバチ科	○	○	○	○	○	

表 2.7-17　現地調査による確認種リスト（土壌動物）(4/4)

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
						夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
218	節足動物	昆虫	ハチ	アリ	ノコギリハリアリ	○	○	○	○		
219			ハチ	アリ	オオハリアリ	○	○		○	○	
220			ハチ	アリ	トゲズネハリアリ		○		○		○
221			ハチ	アリ	ニセハリアリ	○	○	○	○	○	○
222			ハチ	アリ	テラニシハリアリ	○	○	○	○	○	○
223			ハチ	アリ	ヤマトアシナガアリ		○	○	○		○
224			ハチ	アリ	キイロシリアゲアリ		○	○			
225			ハチ	アリ	ヒメムネボソアリ						○
226			ハチ	アリ	ムネボソアリ					○	○
227			ハチ	アリ	ヒメアリ			○			
228			ハチ	アリ	カドフシアリ	○	○	○	○		○
229			ハチ	アリ	コツノアリ		○				
230			ハチ	アリ	アズマオオズアリ		○		○	○	
231			ハチ	アリ	アミメアリ						○
232			ハチ	アリ	トフシアリ	○	○	○	○		○
233			ハチ	アリ	トフシアリ（幼虫）	○	○				
234			ハチ	アリ	トフシアリ（蛹）	○					
235			ハチ	アリ	ウロコアリ	○	○	○	○	○	
236			ハチ	アリ	ウメマツアリ	○					
237			ハチ	アリ	ムネアカオオアリ				○		○
238			ハチ	アリ	キイロケアリ	○	○	○			
239			ハチ	アリ	トビイロケアリ	○	○				
240			ハチ	アリ	ヒゲナガケアリ		○				
241			ハチ	アリ	アメイロアリ	○	○	○	○	○	○
242			ハチ	アリバチ	トゲムネアリバチ		○				
243			ハチ	－	ハチ目		○				
244			ハエ	ガガンボ	ガガンボ科（幼虫）	○		○		○	○
245			ハエ	ガガンボ	ガガンボ科（成虫）			○			
246			ハエ	チョウバエ	チョウバエ科(幼虫)			○			
247			ハエ	ヌカカ	ヌカカ科（幼虫）	○			○	○	
248			ハエ	ユスリカ	ユスリカ科（幼虫）	○		○		○	○
249			ハエ	ケバエ	ケバエ科（幼虫）	○	○	○		○	
250			ハエ	キノコバエ	キノコバエ科(幼虫)		○	○			
251			ハエ	クロバネキノコバエ	クロバネキノコバエ科	○	○		○	○	
252			ハエ	クサアブ	クサアブ科（幼虫）	○					
253			ハエ	ミズアブ	ミズアブ科(幼虫)	○	○	○	○		○
254			ハエ	アブ	アブ科(幼虫)	○	○				
255			ハエ	オドリバエ	オドリバエ科(幼虫)			○			○
256			ハエ	アシナガバエ	アシナガキンバエ				○		
257			ハエ	ヒラタアシバエ	ヒラタアシバエ科（幼虫）	○		○			
258			ハエ	ノミバエ	ノミバエ科（幼虫）	○					
259			ハエ	シマバエ	シマバエ科(幼虫)					○	
260			ハエ	チーズバエ	チーズバエ科(幼虫)		○		○	○	
261			ハエ	クチキバエ	クチキバエ科（幼虫）	○					
262			ハエ	イエバエ	セマダラハナバエ属（幼虫）	○					
263			ハエ	イエバエ	イエバエ科(幼虫)		○			○	
264			ハエ	－	ハエ目（幼虫）	○	○	○			○
265			ハエ	－	ハエ目（蛹）	○	○	○		○	○
266			チョウ	－	チョウ目（幼虫）	○	○	○	○	○	
267			チョウ	－	チョウ目（蛹）			○			
確認種数　合計 114 科 267 種						144	85	107	85	75	69

表 2.7-18　現地調査による確認種リスト（底生動物：深谷川）(1/2)

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	対象事業実施区域内			対象事業実施区域外		
						夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季
1	扁形動物	ウズムシ	ウズムシ	－	ウズムシ目	○	○	○			
2	線形動物	ハリガネムシ	ハリガネムシ	－	ハリガネムシ類	○					
3	軟体動物	マキガイ	ニナ	タニシ	タニシ科の一種			○			
4	軟体動物	マキガイ	ニナ	カワニナ	カワニナ	○	○	○			○
5	軟体動物	マキガイ	ニナ	イツマデガイ	ナタネミズツボ	○	○	○		○	
6	軟体動物	マキガイ	モノアラガイ	サカマキガイ	サカマキガイ			○			
7	軟体動物	マキガイ	モノアラガイ	ヒラマキガイ	ヒラマキガイモドキ			○			
8	環形動物	ヒル	アゴビル	ヒルド	シナノビル					○	
9	節足動物	甲殻	ワラジムシ	コツブムシ	イソコツブムシ				○	○	○
10	節足動物	甲殻	ヨコエビ	－	ヨコエビ類	○	○	○		○	○
11	節足動物	甲殻	エビ	イワガニ	モクズガニ				○	○	○
12	節足動物	甲殻	エビ	サワガニ	サワガニ	○	○	○	○	○	
13	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒメフタオカゲロウ	マエグロヒメフタオカゲロウ			○			
14	節足動物	昆虫	カゲロウ	コカゲロウ	コカゲロウの一種			○		○	○
15	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	オビカゲロウの一種			○			
16	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	タニガワカゲロウの一種			○			○
17	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	ユミモンヒラタカゲロウ	○	○	○	○	○	○
18	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	ナミヒラタカゲロウ	○					
19	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	エルモンヒラタカゲロウ					○	○
20	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	キョウトキハダヒラタカゲロウ	○	○	○	○	○	
21	節足動物	昆虫	カゲロウ	トビイロカゲロウ	トビイロカゲロウ科の一種	○	○	○		○	○
22	節足動物	昆虫	カゲロウ	モンカゲロウ	フタスジモンカゲロウ	○	○	○	○	○	○
23	節足動物	昆虫	カゲロウ	モンカゲロウ	モンカゲロウ	○	○			○	○
24	節足動物	昆虫	カゲロウ	マダラカゲロウ	オオマダラカゲロウ						○
25	節足動物	昆虫	カゲロウ	マダラカゲロウ	ミツトゲマダラカゲロウ						○
26	節足動物	昆虫	カゲロウ	マダラカゲロウ	マダラカゲロウ科の一種			○			○
27	節足動物	昆虫	トンボ	カワトンボ	ミヤマカワトンボ				○	○	
28	節足動物	昆虫	トンボ	カワトンボ	カワトンボの一種	○	○	○	○	○	
29	節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	ミルンヤンマ	○	○			○	○
30	節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	ヤマサナエ				○	○	○
31	節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	ダビドサナエの一種		○				
32	節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	ヒメクロサナエ	○		○			
33	節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	コオニヤンマ				○	○	
34	節足動物	昆虫	トンボ	サナエトンボ	サナエトンボ科の一種		○	○		○	
35	節足動物	昆虫	トンボ	オニヤンマ	オニヤンマ	○	○	○	○		○
36	節足動物	昆虫	カワゲラ	オナシカワゲラ	フサオナシカワゲラの一種						○
37	節足動物	昆虫	カワゲラ	オナシカワゲラ	オナシカワゲラ科の一種			○			○
38	節足動物	昆虫	カワゲラ	ヒロムネカワゲラ	ノギカワゲラ			○			
39	節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	フタツメカワゲラの一種		○		○	○	○
40	節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	カワゲラの一種		○				
41	節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	フタツメカワゲラモドキの一種	○		○			
42	節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	ヤマトカワゲラ				○		○
43	節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	オオヤマカワゲラ	○	○	○	○	○	○
44	節足動物	昆虫	カメムシ	アメンボ	ヤスマツアメンボ						○
45	節足動物	昆虫	カメムシ	アメンボ	シマアメンボ	○	○	○	○	○	○
46	節足動物	昆虫	アミメカゲロウ	ヘビトンボ	ヤマトクロスジヘビトンボ	○	○	○	○	○	○
47	節足動物	昆虫	アミメカゲロウ	ヘビトンボ	ヘビトンボ	○	○	○	○	○	○
48	節足動物	昆虫	アミメカゲロウ	センブリ	ネグロセンブリ					○	
49	節足動物	昆虫	トビケラ	シマトビケラ	シマトビケラ科の一種	○		○		○	○
50	節足動物	昆虫	トビケラ	カワトビケラ	タニガワトビケラの一種		○				
51	節足動物	昆虫	トビケラ	ナガレトビケラ	ナガレトビケラの一種						○
52	節足動物	昆虫	トビケラ	カクツツトビケラ	コカクツツトビケラの一種	○	○				○
53	節足動物	昆虫	トビケラ	カクツツトビケラ	オオカクツツトビケラの一種	○					
54	節足動物	昆虫	トビケラ	フトトビケラ	ヨツメトビケラの一種	○	○		○	○	○
55	節足動物	昆虫	トビケラ	フトトビケラ	フトヒゲトビケラ科の一種	○	○	○	○		○
56	節足動物	昆虫	トビケラ	トビケラ	ムラサキトビケラ			○			○
57	節足動物	昆虫	トビケラ	マルバネトビケラ	マルバネトビケラの一種	○					
58	節足動物	昆虫	コウチュウ	ミズスマシ	オオミズスマシ				○		
59	節足動物	昆虫	コウチュウ	ミズスマシ	ミズスマシ				○		
60	節足動物	昆虫	コウチュウ	ガムシ	マルガムシ	○	○	○	○	○	
61	節足動物	昆虫	コウチュウ	ホタル	ゲンジボタル	○					
62	節足動物	昆虫	ハエ	ガガンボ	ヒメガガンボ亜科の一種	○	○	○	○	○	
63	節足動物	昆虫	ハエ	ガガンボ	ガガンボ亜科の一種	○	○	○	○	○	○
64	節足動物	昆虫	ハエ	アミカ	アミカ科の一種			○			
65	節足動物	昆虫	ハエ	ユスリカ	ユスリカ科の一種	○		○			○
66	節足動物	昆虫	ハエ	ホソカ	ホソカ科の一種			○			
67	節足動物	昆虫	ハエ	ブユ	ブユ科の一種			○			
確認種数　合計 67 種						32	28	38	24	30	34

表 2.7-18　現地調査による確認種リスト（底生動物：仁岸川・八ヶ川）(2/2)

No.	門名	綱名	目名	科名	種名	仁岸川		八ヶ川	
						夏季	秋季	夏季	秋季
1	軟体動物	腹足	アマオブネガイ	アマオブネガイ	イシマキガイ			○	○
2	軟体動物	マキガイ	ニナ	カワニナ	カワニナ			○	○
3	軟体動物	二枚貝	マルスダレガイ	シジミ	マシジミ			○	
4	環形動物	ミミズ	イトミミズ	イトミミズ	イトミミズ科の一種	○	○	○	○
5	節足動物	甲殻	ワラジムシ	ミズムシ	ミズムシ	○			
6	節足動物	甲殻	ワラジムシ	コツブムシ	チョウセンコツブムシ	○	○		
7	節足動物	甲殻	エビ	テナガエビ	テナガエビ	○	○	○	○
8	節足動物	甲殻	エビ	イワガニ	モクズガニ	○	○	○	○
9	節足動物	甲殻	エビ	イワガニ	オオヒライソガニ			○	
10	節足動物	クモ	ダニ	ナガレダニ	ナガレダニ科の一種				○
11	節足動物	昆虫	カゲロウ	コカゲロウ	コカゲロウの一種	○		○	○
12	節足動物	昆虫	カゲロウ	トビイロカゲロウ	ヒメトビイロカゲロウ	○		○	
13	節足動物	昆虫	カゲロウ	カワカゲロウ	キイロカワカゲロウ	○	○		
14	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	エルモンヒラタカゲロウ				○
15	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	クロタニガワカゲロウ	○			
16	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒラタカゲロウ	シロタニガワカゲロウ				○
17	節足動物	昆虫	カゲロウ	マダラカゲロウ	ヨシノマダラカゲロウ				○
18	節足動物	昆虫	カゲロウ	マダラカゲロウ	クシゲマダラカゲロウ	○			○
19	節足動物	昆虫	カゲロウ	ヒメシロカゲロウ	ヒメシロカゲロウ属の一種	○			
20	節足動物	昆虫	トンボ	イトトンボ	アオモンイトトンボ	○			
21	節足動物	昆虫	トンボ	ヤンマ	ギンヤンマ	○			○
22	節足動物	昆虫	トンボ	エゾトンボ	コヤマトンボ				○
23	節足動物	昆虫	カワゲラ	カワゲラ	ヤマトカワゲラ		○		
24	節足動物	昆虫	カメムシ	アメンボ	ヒメアメンボ	○	○		
25	節足動物	昆虫	トビケラ	シマトビケラ	ウルマーシマトビケラ				○
26	節足動物	昆虫	トビケラ	シマトビケラ	コガタシマトビケラ		○		○
27	節足動物	昆虫	コウチュウ	ゲンゴロウ	コシマゲンゴロウ			○	
28	節足動物	昆虫	コウチュウ	ガムシ	ガムシ	○			
29	節足動物	昆虫	コウチュウ	ヒラタドロムシ	チビヒゲナガハナノミ		○		
30	節足動物	昆虫	コウチュウ	ヒラタドロムシ	マルヒラタドロムシ属の一種	○	○	○	○
31	節足動物	昆虫	ハエ	ユスリカ	ユスリカ科の一種	○	○	○	○
確認種数　合計 31 種						17	11	12	17

(ｸ)海洋生物

海洋生物の現地調査結果を添付する。

a)調査概要

i.調査項目

調査項目は表 2.7-19 に示すとおりである。

表 2.7-19　海洋生物の調査項目

調査項目
ｱ. 潮間帯の生物
ｲ. 海洋プランクトン

ii.調査地域

調査地域は、潮間帯の生物については深谷川河口の転石帯と近くの岩場、海洋プランクトンについては深谷川河口域及び沖合 500m 付近とした。

iii.調査方法

調査方法及び調査期間は表 2.7-20 に示すとおりである。また調査方法の内容は表 2.7-21 に示すとおりである。

なお、海洋プランクトン調査の分析試料の採取は、海域の水質汚濁の調査地点と同地点でとした。

表 2.7-20　調査方法及び調査実施日

調査項目	調査方法	調査位置	調査実施日
潮間帯※の生物	出現種調査	図 1 参照	秋季：平成 20 年 10 月 15 日 夏季：平成 21 年 6 月 4、20 日(補足調査)
	海藻類調査 (サンプルの採取作業)		冬季：平成 21 年 1 月 8 日 春季：平成 21 年 3 月 21 日
海洋 プランクトン	プランクトン調査 (採水法またはネット法)		秋季：平成 20 年 10 月 7 日 春季：平成 21 年 4 月 3 日 夏季：平成 21 年 7 月 21 日

※　汀線より下側 30cm～飛沫帯

表 2.7-21　調査方法及び作業内容

調査方法	作業内容
出現種調査	深谷川河口の転石浜と近くの岩場（周りを岩で囲まれている遮蔽部や海に岩場が面する開放部）において任意調査を実行し、移動性の種と固着性の種（海藻を含む）を記録した。
海藻類調査	深谷川河口の岩場においてイワノリ類を採取し、固定液を加えたものを持ち帰って同定を行った。
プランクトン調査	植物プランクトンと動物プランクトンの両方を対象とする。採水法またはネット法により試料を採取し、固定液を加えたものを室内に持ち帰って検鏡を行った。

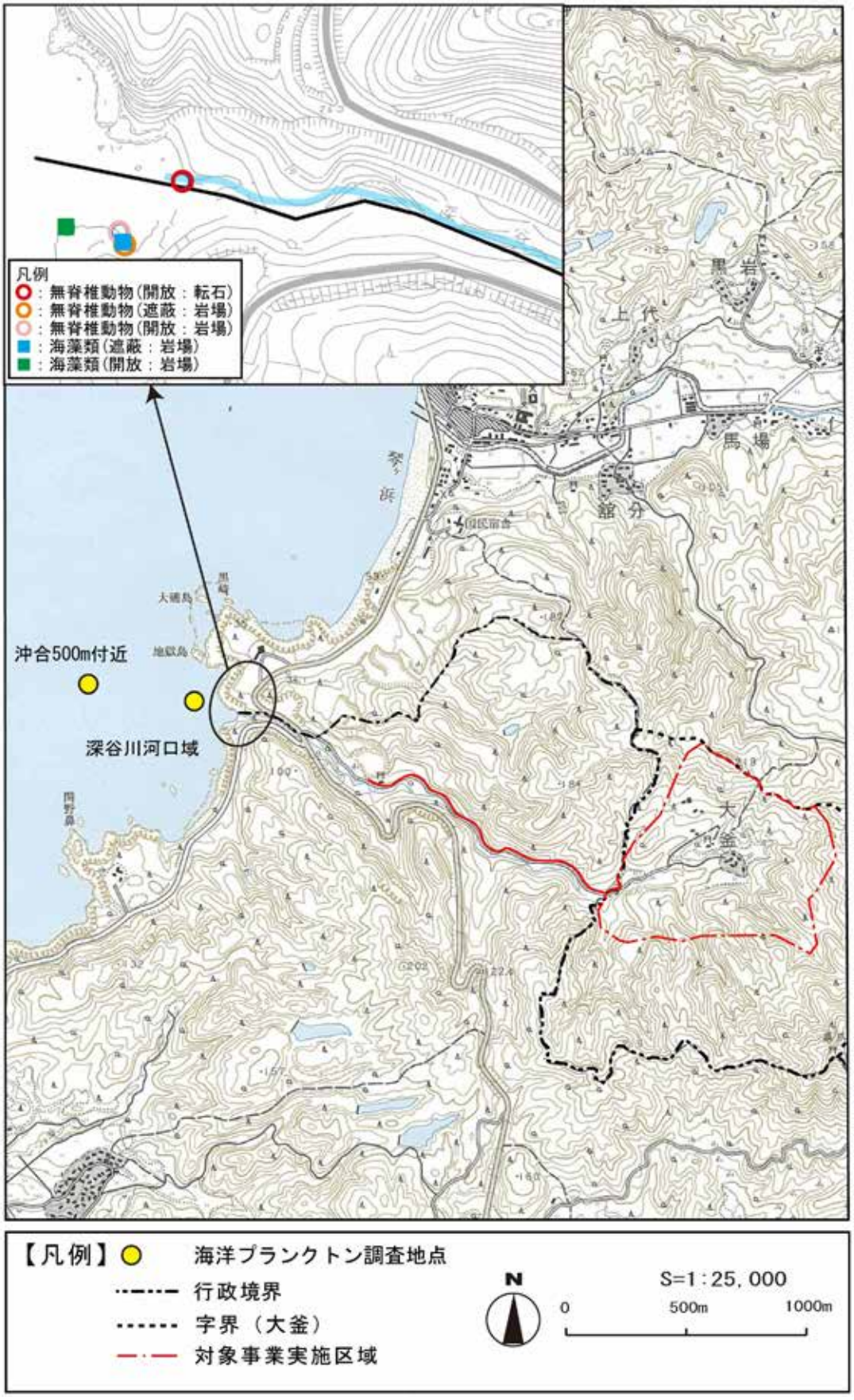


図 2.7-1　海洋生物調査位置図

b)調査結果の整理

i.潮間帯の生物

(ⅰ)確認種

現地調査で確認した潮間帯の生物は表 2.7-22 及び表 2.7-23 に示すとおりである。

表 2.7-22　潮間帯の生物の確認状況（無脊椎動物）

No.	目　名	科　名	種　名	転石帯	岩　場			
				秋季	秋季		夏季	
				開放	遮蔽	開放	遮蔽	開放
（刺胞動物門）								
1	イソギンチャク	ミドリイソギンチャク	ミドリイソギンチャク				○	
2		ウメボシイソギンチャク	ヨロイイソギンチャク		○	◎	○	○
（軟体動物門）								
3	新ヒザラガイ	ヒザラガイ（クサズリガイ）	ヒザラガイ		△	○	△	○
4	原始腹足	ツタノハガイ	ベッコウガサ	◎	○	◎	○	◎
5			ヨメガカサ	◎	◎	◎	◎	○
6		ユキノカサガイ	ウノアシガイ			×		
7			カモガイ			△	○	
8			アオガイ				○	
9			コウダカアオガイ				○	
10		ニシキウズガイ	イシダタミガイ	△		△	◎	○
11			クロヅケガイ	◎	◎	◎	◎	○
12			クボガイ	◎	◎	◎	○	○
13	中腹足	タマキビガイ	タマキビガイ		○		△	
14			アラレタマキビガイ	△	◎	◎	◎	◎
15		ムカデガイ	オオヘビガイ			△	△	
16	新腹足	アクキガイ	レイシガイ			△	○	○
17			イボニシ			△	○	○
18	アメフラシ	アメフラシ	アメフラシ				△	
19	基眼	コウダカカラマツガイ	シロカラマツ			△		
20	イガイ	イガイ	ムラサキインコ	×		△	○	
21	ウグイスガイ	イタボガキ	イタボガキ			△	○	
（節足動物門）								
22	有柄	ミョウガガイ	カメノテ			○	○	
23		イワフジツボ	イワフジツボ			○		
24		クロフジツボ	クロフジツボ				○	
25	等脚	フナムシ	フナムシ				◎	
26	十脚	イワガニ	イワガニ				○	
27			イソガニ				○	
（棘皮動物門）								
28	ホンウニ	ナガウニ	ムラサキウニ			△		○
確認種数　合計　19 科 28 種				7	8	19	24	11
					20		25	

凡例　◎：多い、○：よく見つかる、△：探せば見つかる、×：稀

表 2.7-23　潮間帯の生物の確認状況（海藻類）

No.	目名	科名	種名	秋季		冬季 春季	夏季	
				遮蔽	開放		遮蔽	開放
（アオサ藻綱）								
1	アオサ	アオサ	ボウアオノリ				○	
2			アナアオサ				○	
3	ミル	ミル	ミル	○				
（褐藻綱）								
4	シオグサ	シオグサ	シオグサの一種				△	
5	カヤモノリ	カヤモノリ	フクロノリ				○	
6			カゴメノリ				○	
7			カヤモノリ				○	
8			ハバノリ			◎		
9			カヤモノリ			△	○	
10	コンブ	チガイソ	ワカメ				◎	
11		コンブ	ツルアラメ					○
12	アミジグサ	アミジグサ	ヘラヤハズ		△			
13			アミジグサ				○	
14	ヒバマタ	ウガノモク	ジョロモク	◎			○	
15		ホンダワラ	フシスジモク	○			○	
16			イソモク	◎			◎	
17			アカモク				○	
18			ノコギリモク				○	
19			ナラサモ		◎			◎
20			ヤツマタモク	◎			○	
21			マメタワラ	◎			○	
22			ヤナギモク	○			○	
23			ヨレモク	○				
（紅藻綱）								
24	ウシノケノリ	ウシノケノリ	ウップルイノリ			◎		
25			スサビノリ			○		
26	ウミゾウメン	ウミゾウメン	ウミゾウメン				◎	◎
27	テングサ	テングサ	マクサ				○	
28	サンゴモ	サンゴモ	ピリヒバ	◎	◎		◎	
29	カクレイト	ムカデノリ	ムカデノリ				△	
30			キョウノヒモ				△	
31	スギノリ	スギノリ	ツノマタ				△	△
32		オキツノリ	オキツノリ				△	△
33	イギス	フジマツモ	ミツデソゾ	◎			○	
確認種数　合計 17 科 33 種				10	3	4	25	5
				12			26	

凡例　◎：多い、○：よく見つかる、△：探せば見つかる、×：稀

ii.海洋プランクトン

動物プランクトンの優占種を調査時季別に表 2.7-24 に示した。また、植物プランクトンの優占種を調査時季別に表 2.7-25 に示した。なお、分析結果の詳細は表 2.7-26 及び表 2.7-27（1/2）～（2/2）に示したとおりである。

動物プランクトンでは、秋季調査における総細胞数が多かった。植物プランクトンについては、春季調査における総細胞数が突出して多かった。また、いずれの調査時季においても深谷川河口域よりも沖合 500m付近のほうが植物プランクトンの総細胞数が 2 倍程度と多かった。

表 2.7-24　動物プランクトンの優占分類群

(1)深谷川河口付近

調査時季	優占順位	種名	細胞数 (個体/m³)	優占率
秋季	1 位	橈脚亜綱（ノープリウス期幼生）	4,300	0.234
	2 位	*Creseis* 属の一種	2,900	0.158
	3 位	*Calocalanus* 属（コペポダイト期幼生）	2,200	0.120
	総細胞数		18,400(個体/m³)	
	記録種数		24(種)	
春季	1 位	ハカゴメカラムシ	100	0.333
		Oithona similis	100	0.333
		Harpacticoida（コペポダイト期幼生）	100	0.333
	総細胞数		300(個体/m³)	
	記録種数		3(種)	
夏季	1 位	多毛類（幼生）	900	0.231
	2 位	*Euterpina acutifrons*(コペポダイト期幼生)	700	0.179
	3 位	二枚貝類（アンボ幼生）	600	0.154
	総細胞数		3,900(個体/m³)	
	記録種数		10(種)	

(2)沖合 500m付近

調査時季	優占順位	種名	細胞数 (個体/m³)	優占率
秋季	1 位	橈脚亜綱（ノープリウス期幼生）	5,400	0.466
	2 位	*Calocalanus* 属（コペポダイト期幼生）	1,200	0.103
	3 位	*Oncaea* 属（コペポダイト期幼生）	1,000	0.086
	総細胞数		11,600(個体/m³)	
	記録種数		21(種)	
春季	1 位	橈脚亜綱（ノープリウス期幼生）	1,500	0.682
	2 位	ハカゴメカラムシ	300	0.136
	2 位	*Oithona* 属（コペポダイト期幼生）	300	0.136
	総細胞数		2,200(個体/m³)	
	記録種数		4(種)	
夏季	1 位	橈脚亜綱（ノープリウス期幼生）	400	0.333
	2 位	*Euterpina acutifrons*(コペポダイト期幼生)	300	0.250
	3 位	*Paracalanus* 属（コペポダイト期幼生）	200	0.167
	総細胞数		1,200(個体/m³)	
	記録種数		6(種)	

表 2.7-25　植物プランクトンの優占分類群

(1)深谷川河口付近

調査時季	優占順位	種名	細胞数 (個体/ℓ)	優占率
秋季	1位	ハプト藻綱	1,260	0.276
	2位	ギムノディニウム目	420	0.092
	3位	*Leptocylindrus danicus*	390	0.085
		*Navicula*属	390	0.085
	総細胞数		4,570(個体/ ℓ)	
	記録種数		26(種)	
春季	1位	*Thalassiosira nordenskioeldii*	95,040	0.503
	2位	ハプト藻綱	23,040	0.122
	3位	*Skeletonema costatum*	12,240	0.065
	総細胞数		189,060(個体/ ℓ)	
	記録種数		37(種)	
夏季	1位	*Cylindrotheca closterium*	660	0.249
	2位	不明鞭毛藻類	540	0.203
	3位	クリプト藻綱	240	0.090
	総細胞数		2,655(個体/ ℓ)	
	記録種数		19(種)	

(2)沖合 500m付近

調査時季	優占順位	種名	細胞数 (個体/m^3)	優占率
秋季	1位	ハプト藻綱	2,250	0.314
	2位	不明鞭毛藻	750	0.105
	3位	タラシオシーラ科	720	0.101
	総細胞数		7,160(個体/ ℓ)	
	記録種数		34(種)	
春季	1位	*Thalassiosira nordenskioeldii*	156,480	0.440
	2位	ハプト藻綱	36,000	0.101
	3位	*Lauderia annulata*	14,880	0.042
	総細胞数		356,040(個体/ ℓ)	
	記録種数		40(種)	
夏季	1位	*Cylindrotheca closterium*	1,350	0.337
	2位	クリプト藻綱	600	0.150
	3位	ペリディニウム目	360	0.090
		ハプト藻綱	360	0.090
		不明鞭毛藻類	360	0.090
	総細胞数		4,005(個体/ ℓ)	
	記録種数		16(種)	

表 2.7-26　動物プランクトンの分析結果

門　名	綱（亜綱）名	目　名	科　名	種　名	和名及び読み仮名	平成 20 年 10 月 7 日		平成 21 年 4 月 3 日		平成 21 年 7 月 21 日	
						深谷川河口	門前沖 500m	深谷川河口	門前沖 500m	深谷川河口	門前沖 500m
肉質鞭毛虫	根足虫	有孔虫	－	Foraminifera	有孔虫目				100		
繊毛虫	多膜	少毛	ヤリカラムシ	*Parafavella denticulata*	ハカゴメカラムシ			100	300		
刺胞動物	ヒドロムシ	クダクラゲ	－	Siphonophora	クダクラゲ目		200				
軟体動物	マキガイ	翼足	カメガイ	*Creseis* sp.	ウキヅノガイ属の一種	2,900	500				
		－	－	Gastropoda (larva)	腹足類の幼生	1,000	400			300	
	ニマイガイ	－	－	Bivalvia (D-shaped larva)	二枚貝類の D 型幼生	400					
		－	－	Bivalvia (umbo larva)	二枚貝類のアンボ幼生	500				600	
環形動物	ゴカイ	－	－	Polychaeta (larva)	多毛類の幼生	100	100			900	100
節足動物	甲殻(鰓脚)	ミジンコ	シダ	*Penilia avirostris*	ウスカワミジンコ	400	200				
	甲殻(橈脚)	カラヌス	アカルチア	*Acartia* sp. (copepodite)	アカルチア属のコペポダイト期幼生	100					
			カラヌス	*Calanus* sp. (copepodite)	カラヌス属のコペポダイト期幼生	100					
			カロカラヌス	*Calocalanus* sp. (copepodite)	カロカラヌス属のコペポダイト期幼生	2,200	1,200				
			クラウソカラヌス	*Clausocalanus pergens*	クラウソカラヌス　ペルゲンス	200	100				
			パラカラヌス	*Paracalanus parvus*	パラカラヌス　パルブス	200					
				Paracalanus sp. (copepodite)	パラカラヌス属のコペポダイト期幼生	1,100	300			100	200
			－	Calanoida (copepodite)	カラヌス目のコペポダイト期幼生	600	100				
		キクロプス	オイトナ	*Oithona davisae*	オイトナ　ダビサエ					100	
				Oithona similis	オイトナ　シミリス			100			
				Oithona spp. (copepodite)	オイトナ属のコペポダイト期幼生	300	800		300	300	100
		ハルパクチクス	エクチノソマ	*Microsetella norvegica*	ミクロセテラ　ノルベジカ	400					
				Microsetella sp. (copepodite)	ミクロセテラ属のコペポダイト期幼生	1,700	100				
			ユウテルピナ	*Euterpina acutifrons*	ユウテルピナ　アクチフロンス						100
				Euterpina acutifrons (copepodite)	ユウテルピナ　アクチフロンスのコペポダイト期幼生					700	300
			－	Harpacticoida (copepodite)	ハルパクチクス目のコペポダイト期幼生	100	100	100		100	
		ポエキロストム	コリケウス	*Corycaeus* sp. (copepodite)	コリケウス属のコペポダイト期幼生	400	400				
			オンケア	*Oncaea media*	オンケア　メディア	100	100				
				Oncaea sp. (copepodite)	オンケア属のコペポダイト期幼生	600	1,000				
		－	－	Copepoda (nauplius)	橈脚亜綱のノープリウス期幼生	4,300	5,400		1,500	400	400
	甲殻(蔓脚)	フジツボ	－	Balanomorpha (nauplius)	フジツボ亜目のノープリウス期幼生	300	100			400	
毛がく動物	ヤムシ	ヤムシ	ヤムシ	*Sagitta* sp.	ヤムシ属の一種		100				
				*Sagitt*a sp. (juvenile)	ヤムシ属の幼体	200					
きょく皮動物	クモヒトデ	－	－	*Ophiuroidea* (ophiopluteus)	クモヒトデ類のオフィオプルテウス幼生	200	200				
原索動物	オタマボヤ	オタマボヤ	サイヅチボヤ	*Fritillaria* sp.	フリチルラリア属の一種		100				
	サルパ	ウミタル	ウミタル	Doliolum sp.	ユミウミタル属の一種		100				
					出現個体数	18,400	11,600	300	2,200	3,900	1,200
					種　類　数	24	21	3	4	10	6
					沈澱量 (ml/m³)	15.00	5.00	2.00	10.00	3.00	2.00

表 2.7-27　植物プランクトンの分析結果（1/2）

門	綱	目	科	種　名	和名及び読み仮名	平成 20 年 10 月 7 日		平成 21 年 4 月 3 日		平成 21 年 7 月 21 日	
						深谷川 河口	門前沖 500m	深谷川 河口	門前沖 500m	深谷川 河口	門前沖 500m
藍藻植物	藍藻	ネンジュモ	ユレモ	Oscillatoriaceae *	ユレモ科		20			30	
クリプト植物	クリプト藻	－	－	Cryptophyceae	クリプト藻綱	120	270	3,600	12,480	240	600
渦鞭毛植物	渦鞭毛藻	プロロケントルム	プロロケントルム	*Prorocentrum balticum*	プロロケントルム　バルチクム	60	30				
				Prorocentrum triestinum	プロロケントルム　トリエスティヌム		30				
		ディノフィシス	ディノフィシス	*Dinophysis rotundata*	ディノフィシス　ロツンダータ						30
				Dinophysis mitra	ディノフィシス　ミトラ						60
		ギムノディニウム	ギムノディニウム	Gymnodiniales	ギムノディニウム目	420	510	480	1,440	60	240
		ペリディニウム	ケラチウム	*Ceratium fusus*	ケラチウム　フスス		10				
			ペリディニウム	*Protoperidinium bipes*	プロトペリディニウム　ビペス	30					
				Protoperidinium sp.	プロトペリディニウム属の一種	30	30	1,680		30	
			カルキオディネラ	*Scrippsiella spinifera*	スクリップシエラ　スピニフェラ		30				
			オキシトキサム	*Oxytoxum* sp.	オキシトキサム属の一種		30				
			－	Peridiniales	ペリディニウム目	180	360	480	2,400	120	360
黄色植物	珪藻	円心	タラシオシーラ	*Detonula pumila*	デトニューラ　プミラ			4,320	14,400		
				Lauderia annulata	ラウデリア　アンヌラタ			6,240	14,880		
				Skeletonema costatum	スケレトネマ　コスタツム			12,240	14,400		
				Thalassiosira nordenskioeldii	タラシオシーラ　ノルデンスキオエルディ			95,040	156,480		
				Thalassiosira rotula	タラシオシーラ　ロツラ			3,360	8,160		
				Thalassiosira sp.	タラシオシーラ属の一種					60	90
				Thalassiosiraceae	タラシオシーラ科	330	720	1,440	1,920		
			メロシーラ	*Corethron hystrix*	コレスロン　ヒストリクス		10				
				Leptocylindrus danicus	レプトキリンドルス　ダニクス	390	60	960	1,680		
				Leptocylindrus mediterraneus	レプトキリンドルス　メディテラネウス	60					
				Leptocylindrus minimus	レプトキリンドルス　ミニムス		150				
			コスキノディスクス	*Coscinodiscus* sp.	コスキノディスクス属の一種	30					
			リゾソレニア	*Dactyliosolen antarcticus*	ダクティリオソレン アンタークティクス	30					
				Guinardia flaccida	グウィナルディア　フラッキダ	10	60				
				Rhizosolenia alata	リゾソレニア　アラタ	120	30				
				Rhizosolenia calcar avis	リゾソレニア　カルカル　アビス	60	60			15	15
				Rhizosolenia delicatula	リゾソレニア　デリカツラ			2,160	3,360		
				Rhizosolenia fragilissima	リゾソレニア　フラギリッシマ		60	2,640	5,040		
				Rhizosolenia imbricata	リゾソレニア　インブリカタ	30	30				
				Rhizosolenia setigera	リゾソレニア　セチゲラ			60	60		30
				Rhizosolenia stolterfothii	リゾソレニア　ストルテルフォチィ		60				
			ビドゥルフィア	*Cerataulina pelagica*	ケラタウリナ　ペラギカ			240	240		
				Climacodium biconcavum	クリマコディウム　ビコンカブム		40				
				Eucampia zodiacus	ユーカムピア　ゾディアクス			480			
				Hemiaulus hauckii	ヘミアウルス　ハウキイ	60	60				
			キートケロス	*Bacteriastrum varians*	バクテリアストルム　バリアンス	120	390				
				Chaetoceros affine	キートケロス　アフィネ			1,920	11,040		
				Chaetoceros breve	キートケロス　ブレベ				960		
				Chaetoceros compressum	キートケロス　コムプレッスム			6,240	1,920		
				Chaetoceros constrictum	キートケロス　コンストリクツム			2,640	6,720		

表 2.7-27　植物プランクトンの分析結果（2/2）

門　名	綱　名	目　名	科　名	種　名	和名及び読み仮名	平成 20 年 10 月 7 日		平成 21 年 4 月 3 日		平成 21 年 7 月 21 日	
						深谷川 河口	門前沖 500m	深谷川 河口	門前沖 500m	深谷川 河口	門前沖 500m
黄色植物	珪藻	円心	キートケロス	*Chaetoceros debile*	キートケロス　デビレ			3,600	6,480		
				Chaetoceros decipiens	キートケロス　デシピエンス				300		
				Chaetoceros didymum var. *protuberans*	キートケロス　ディディムム　バラエティ　プロツベランス			3,360	10,320		
				Chaetoceros laciniosum	キートケロス　ラキニオスム			480	1,200		
				Chaetoceros radicans	キートケロス　ラディカンス			2,160	13,440		
				Chaetoceros subsecundum	キートケロス　スブセクンヅム			2,160	6,000		
				Chaetoceros teres	キートケロス　テレス			180	240		
				Chaetoceros spp.	キートケロス属の数種				7,920		
			ユーポディスクス	*Odontella aurita*	オドンテラ　アウリタ				120		
				Odontella sinensis	オドンテラ　シネンシス			60			
		羽状	ディアトーマ	*Asterionella glacialis*	アステリオネラ　グラキアリス				960		
				Grammatophora sp.	グラマトフォラ属の一種					60	
				Licmophora sp.	リクモフォラ属の一種			600	360	90	
				Thalassionema nitzschioides	タラシオネマ　ニッチオイデス			1,320	600		
				Thalassiothrix frauenfeldii	タラシオスリックス　フラウエンフェルディー		20	240			
			アクナンテス	*Cocconeis* sp.	コッコネイス属の一種					60	30
			ナビキュラ	*Diploneis* sp.	ディプロネイス属の一種	30				30	
				Haslea sp.	ハスレア属の一種		10				
				Navicula membranacea	ナビキュラ　メンブラナケア			240	120		
				Navicula sp.	ナビキュラ属の一種			120	120		
				Navicula spp.	ナビキュラ属の数種	390	450			150	60
				Trachyneis sp.	トラキネイス属の一種					30	
				Naviculaceae	ナビキュラ科	300	150			30	
			ニッチア	*Cylindrotheca closterium*	キリンドロテカ　クロステリウム		60		720	660	1,350
				Nitzschia spp.	ニッチア属の数種	90	60			150	180
				Pseudo-nitzschia sp.	プセウドニッチア属の一種		60				
				Pseudo-nitzschia spp.	プセウドニッチア属の数種				2,640		60
	黄金色藻	ペディネラ	ペディネラ	*Apedinella spinifera*	アペディネラ　スピニフェラ			1,200	1,200		
		ディクチオカ	ディクチオカ	*Dictyocha fibula*	ディクチオカ　フィブラ			120	120		
	ラフィド藻			Raphidophyceae	ラフィド藻綱	30					
ハプト植物	ハプト藻			Haptophyceae	ハプト藻綱	1,260	2,250	23,040	36,000	180	360
ユーグレナ植物	ユーグレナ藻			Euglenophyceae	ユーグレナ藻綱	30	90	1,320	240		
緑藻植物	プラシノ藻			Prasinophyceae	プラシノ藻綱	150	210	1,200	4,320	120	180
—	—	—	—	unidentified flagellates	不明鞭毛藻	210	750	1,440	5,040	540	360
					出現細胞数	4,570	7,160	189,060	356,040	2,655	4,005
					種　類　数	26	34	37	40	19	16
					沈澱量 (ml/L)	0.01	0.03	0.10	0.15	0.02	0.01

備考：種名に*　を付けた種の数値は糸状体数を示す

2.8 温室効果ガス

(1) 予測

ｱ.建設機械の稼働

工事及び活動期間ごとの建設機械稼働台数と燃料消費量については表 2.8-1～5に示すとおりである。

表2.8-1　第１期工事の建設機械稼動台数と燃料消費量

建設機械	仕様	単位	1期工事																						処分量許可	第１期工事	
			1年												2年											台数合計	燃料消費量
			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		台	L
バックホウ	0.2m³	台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.6	46.2	52.5	0.0	132	5,777
バックホウ	0.4m³	台	14.7	16.8	27.3	39.9	48.3	48.3	23.1	50.4	63.0	23.1	14.7	42.0	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	10.5	60.9	48.3	4.2	0.0	620	39,711
バックホウ	0.7m³	台	25.2	25.2	25.2	128.1	100.8	84.0	193.2	168.0	84.0	92.4	123.9	142.8	157.5	128.1	128.1	128.1	163.8	163.8	149.1	84.0	73.5	44.1	44.1	14.7	0.0	2,472	274,441
バックホウ	1.4m³	台	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	126	22,059
バックホウ	2.0m³	台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	168	39,393
ブルドーザ	4ｔ	台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	25.2	8.4	0.0	21.0	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	0.0	0.0	33.6	33.6	33.6	0.0	214	10,718
ブルドーザ	20ｔ	台	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	42.0	42.0	42.0	42.0	23.1	23.1	23.1	23.1	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	23.1	23.1	23.1	23.1	0.0	0.0	685	125,725
ブルドーザ	32ｔ	台	0.0	6.3	6.3	6.3	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2	88.2	88.2	81.9	81.9	81.9	81.9	81.9	81.9	81.9	81.9	16.8	16.8	16.8	16.8	0.0	0.0	1,044	262,211
ラフタークレーン	25t	台	0.0	14.7	4.2	44.1	21.0	29.4	21.0	21.0	23.1	21.0	21.0	29.4	58.8	29.4	29.4	29.4	39.9	39.9	46.2	29.4	29.4	16.8	6.3	4.2	0.0	609	72,638
ラフタークレーン	50t	台	0.0	0.0	0.0	8.4	12.6	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	12.6	12.6	12.6	6.3	6.3	4.2	4.2	4.2	0.0	107	16,796
移動木材破砕機		台	4.2	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	12.6	12.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36	5,071
移動式破砕機		台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	359	14,704
大型ブレーカー		台	0.0	0.0	0.0	0.0	16.8	16.8	16.8	16.8	16.8	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	33.6	16.8	16.8	16.8	16.8	0.0	0.0	487	85,259
重ダンプ	32t	台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	48.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	483	95,642
場内ダンプ	10t	台	0.0	0.0	0.0	0.0	123.9	123.9	123.9	123.9	123.9	71.4	71.4	73.5	73.5	149.1	149.1	149.1	149.1	149.1	149.1	67.2	67.2	67.2	67.2	0.0	0.0	2,073	163,187
クローラダンプ	10ｔ	台	6.3	0.0	0.0	12.6	0.0	0.0	27.3	27.3	0.0	0.0	0.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90	15,744
振動ローラ	10ｔ	台	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	42.0	42.0	54.6	54.6	39.9	39.9	60.9	46.2	71.4	71.4	71.4	71.4	71.4	71.4	23.1	23.1	23.1	23.1	0.0	0.0	943	50,770
タイヤローラ	10ｔ	台	0.0	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.6	18.9	0.0	95	3,440
コンパクター		台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50	6,086
フィニッシャー		台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	6.3	0.0	11	333
チェーンソー		台	39.9	0.0	0.0	79.8	0.0	0.0	161.7	161.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	443	4,697
ポンプ車		台	0.0	2.1	6.3	18.9	14.7	10.5	10.5	10.5	21.0	18.9	10.5	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	27.3	27.3	8.4	0.0	21.0	21.0	35.7	0.0	0.0	296	26,062

合計		11,543	1,341,064
	ｶﾞｿﾘﾝ (L)		4,697
	軽油 (L)		1,336,367
二酸化炭素総排出量 (t-CO2)			3,459
二酸化炭素年間排出量 (t-CO2/年)			1,729

表2.8-2　第１期埋立及び第２期工事の工事用機械稼働台数と燃料消費量

| 建設機械 | 仕様 | 単位 | 1期受入れ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

表2.8-4　第２期埋立及び第３備工事の工事用機械稼働台数と燃料消費量（2/2）

建設機械	仕様	単位	２期受入れ																																						２期埋立		３期工事期間	
			第３期工事																																						台数合計	燃料消費量	台数合計	燃料消費量
			27年				28年				29年				30年				31年				32年				33年				34年												35年												36年　処分業許可						台	L	台	L
			1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1-3	4-6	7-9	10-12	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	1月	2月	3月	4月	5月	6月								
バックホウ	0.2m³	台	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	10.5	10.5	14.7	14.7	14.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32	1,401	80	3,501
バックホウ	0.4m³	台	0.0	0.0	56.7	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	63.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	27.3	39.9	39.9	50.4	14.7	14.7	27.3	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	16.8	16.8	16.8	18.9	14.7	12.6	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	370	23,699	344	22,033
バックホウ	0.7m³	台	12.6	12.6	289.8	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	315.0	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	203.7	163.8	201.6	205.8	48.3	60.9	65.1	63.0	63.0	58.8	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	54.6	50.4	50.4	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	12.6	2,572	285,543	1,638	181,851
バックホウ	1.4m³	台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	134	23,459
バックホウ	2.0m³	台	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0