

No. 072

上田地域広域連合資源循環型施設整備事業
に係る環境影響評価書

資 料 編

令和 7 年 1 月

上田地域広域連合

目 次

第1章 事業計画の概要	1-1
1.1 事業計画の内容	1-1
1.1.1 配慮書の結果等を踏まえた事業計画の検討経緯	1-1
1.1.2 予測地点別における廃棄物搬出入車両等の台数（予測条件）	1-3
1.2 工事計画	1-5
1.2.1 建設機械の大気質に係る予測時期の設定	1-7
1.2.2 建設機械の騒音・振動に係る予測時期の設定	1-8
第2章 大気質	2-1
2.1 大気質調査結果	2-1
2.1.1 環境大気質現地調査結果(4季)	2-1
2.1.2 沿道大気質現地調査結果(2季)	2-41
2.2 気象の異常年検定結果	2-49
2.3 日平均値の年間98%値又は2%除外値への変換式	2-51
2.4 施設の稼働に伴う大気質の短期高濃度予測結果詳細	2-54
2.4.1 大気安定度不安定時	2-54
2.4.2 上層逆転層発生時（大気安定度不安定時と同様の気象条件）	2-55
2.4.3 上層逆転層発生時（上層気象調査結果）	2-55
2.4.4 接地逆転層崩壊時	2-56
2.4.5 ダウンウォッシュ時	2-56
2.4.6 ダウンドラフト時	2-56
第3章 地上気象	3-1
3.1 地上気象調査結果	3-1
3.1.1 地上気象現地調査結果(通年)	3-1
第4章 上層気象	4-1
4.1 上層気象調査結果	4-1
4.1.1 上層気象現地調査結果(4季)	4-1

第5章 騒音	5-1
5.1 騒音調査結果	5-1
5.1.1 環境騒音現地調査結果	5-1
5.1.2 道路交通騒音現地調査結果	5-13
5.2 交通量等調査結果	5-19
5.2.1 交通量現地調査結果	5-19
5.2.2 走行速度現地調査結果	5-25
第6章 振動	6-1
6.1 振動調査結果	6-1
6.1.1 環境振動現地調査結果	6-1
6.1.2 道路交通振動現地調査結果	6-13
第7章 低周波音	7-1
7.1 低周波音調査結果	7-1
7.1.1 低周波音現地調査結果（対象事業実施区域及びその周辺）	7-1
7.1.2 低周波音現地調査結果（類似施設）	7-11
第8章 水質	8-1
8.1 水質調査結果	8-1
8.1.1 水質現地調査結果	8-1
第9章 土壌汚染	9-1
9.1 土壌汚染調査結果	9-1
9.1.1 土壌汚染現地調査結果	9-1
9.2 土壌汚染の経緯及び原因について	9-7
9.2.1 対象事業実施区域の土地利用の変遷について	9-7
9.2.2 土壌汚染の原因及び経緯について	9-8
9.2.3 モニタリング計画	9-13
第10章 植物	10-1
10.1 植物既存資料調査結果	10-1
10.1.1 文献調査確認種一覧	10-1
10.2 植物現地調査結果	10-28
10.2.1 現地調査確認種一覧	10-28
10.2.2 群落組成調査（調査票）	10-37

第11章 動物	11-1
11.1 動物既存資料調査結果	11-1
11.1.1 文献調査確認種一覧	11-1
11.2 動物現地調査結果	11-50
11.2.1 現地調査確認種一覧（昆虫類）	11-50
11.2.2 現地調査確認種一覧（底生動物）	11-64
第12章 温室効果ガス等	12-1
12.1 既存3クリーンセンターにおける収集等地域区分	12-1

第1章 事業計画の概要

1.1 事業計画の内容

1.1.1 配慮書の結果等を踏まえた事業計画の検討経緯

配慮書における複数案の検討結果や住民及び長野県知事の意見等を踏まえ、事業内容（煙突高さ、造成高さ）を検討した。

1. 煙突高さ

煙突高さの検討は、配慮書の複数案である59mと80mを対象として、配慮書で検討した大気質、景観及び日照障害の環境面のほか、他都市の状況や、維持管理及び建設費も考慮した。

煙突高さを検討するうえでの基本的考え方は、以下のとおりである。

- ・地域への環境影響を最優先に考える。
- ・景観的影響に十分留意する。
- ・経済性に配慮した設備とする。

環境面での比較検討結果は、表 1.1-1に示すとおりである。大気質及び日照障害では、煙突高さの違いによる環境影響に大きな違いはないものの、景観では59mが優れている結果となった。

また、環境面以外での比較検討結果は、表 1.1-2に示すとおりである。維持管理や建設費において、煙突高さ59mが優れている結果となった。

これらの検討から、煙突高さは、景観への影響が少なく、建設費、維持管理性に優れた59mとした。

表 1.1-1 煙突高さの比較検討結果（環境面）

検討項目		煙突高さ	
		59m	80m
大気質（排ガスの拡散）		影響は小さい。	影響は小さい。
景観		影響は小さい。	59mよりは影響は大きい。
日照障害		煙突高さによる違いは、ほとんど認められない。	煙突高さによる違いは、ほとんど認められない。

表 1.1-2 煙突高さの比較検討結果（環境面以外）

検討項目		煙突高さ	
		59m	80m
他都市の状況		採用実績は多い。	採用実績は比較的少ない。
維持管理	航空法への対応	不要である。	必要である。
	維持管理作業の負担	航空法に基づく付帯設備設置義務がなく、通常の維持管理を行う。	航空法により航空障害灯等の設置が義務付けられており、通常の維持管理に加えて航空障害灯等の点検管理が必要となる。
建設費		80mと比較して安価である。	59mと比較して高価となる。

2. 造成高さ

造成高さの嵩上げは、浸水対策の一つであり、配慮書において造成高さ1mと5mの複数案とし、景観及び日照障害に係る環境面への影響について検討を行った。その後、「資源循環型施設 施設基本計画」(令和5年 上田地域広域連合) (以下「施設基本計画」という。)において災害対応、環境面、施工面、アクセス面から比較検討を行った。その結果は表 1.1-3に示すとおりである。

造成高1m (A案) においては、1階出入口に防水扉を設置する等の対策を複合的に実施することで、水害対策における基本方針※1) への対応が可能であり、環境面、施工面、アクセス面においては造成高5m (B案) より優れている。

これらの検討から、本事業の造成高さは1m (A案) とした。なお、嵩上げ範囲は環境への影響を考慮し、敷地全体ではなく水害対策が必要な工場棟及び管理棟周辺のための嵩上げを検討する。

※1) <水害対策における基本方針>

- ・100年確率の降雨に対しては、ごみを処理する機能を守る。
- ・1,000年確率の降雨に対しては、主要設備を守り、ごみを処理する機能を速やかに回復する。

表 1.1-3 造成高さの比較検討結果

内容		造成高 1.00 m (A 案)	造成高 5.00 m (B 案)
概念図			
「水害対策における基本方針」への対応		他の対策を複合的に実施することにより、基本方針への対応は可能。	地盤の嵩上げで、基本方針への対応は可能。
環境面	景観	施設に近づくに従い圧迫感が増すが、B 案より小さい。	施設に近づくに従い圧迫感が増し、A 案より大きい。
	日照障害	煙突の影はいずれの時間帯でも住宅が存在する位置にかからない。	煙突の影はいずれの時間帯でも住宅が存在する位置にかからない。
	周辺環境との調和	周辺地域との擦り付けが容易なため、周辺環境との調和は図れる。	敷地周辺に擁壁等が必要となり、周辺環境との調和が困難。
施工面	盛土量	約 20,000 m ³	約 100,000 m ³
	運搬車両台数	約 3,900 台	約 19,000 台
	工事費	約 1.3 億円	約 6.2 億円
	工期	盛土量に比例し工期短縮となる。	盛土量に比例し工期延長となる。
アクセス面	北側道路	高低差は 1.2m であり、容易にアクセスできる。	高低差は 5.2m であり、大規模なスロープの設置が必要。
	堤防道路 (搬出入道路)	高低差は 1.1m であり、容易にアクセスできる。	高低差は 2.9m であり、スロープの設置が必要。
	プラットホーム	想定最大規模降雨の浸水想定深さ以上にプラットホームを配置するには、ランプウェイが必要。	想定最大規模降雨の浸水想定深さに造成高がきているため、ランプウェイは不要。
総合評価		○	△

注) 表内の記号は以下に示すとおり。

○：比較的優れている。 △：優れてはいないが実施可能 ×：実施困難

出典：「資源循環型施設 施設基本計画」(令和5年 上田地域広域連合)

1.1.2 予測地点別における廃棄物搬出入車両等の台数（予測条件）

地点 A（堤防道路東側）

時間帯	廃棄物搬出入車両等の台数(台)								
	方向① 清浄園 方面			方向② 古舟橋 方面			断面交通量		
	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計
22:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
1:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
7:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8:00	3	14	17	3	1	4	6	15	21
9:00	13	5	18	13	5	18	26	10	36
10:00	12	5	17	12	5	17	24	10	34
11:00	11	4	15	11	4	15	22	8	30
12:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
13:00	10	4	14	10	4	14	20	8	28
14:00	8	3	11	8	3	11	16	6	22
15:00	5	3	8	5	3	8	10	6	16
16:00	1	0	1	1	0	1	2	0	2
17:00	0	0	0	0	13	13	0	13	13
18:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
19:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24 時間合計	63	46	109	63	46	109	126	92	218
16 時間合計	63	44	107	63	44	107	126	88	214
12 時間合計	63	42	105	63	42	105	126	84	210

注 1) 令和 4 年度実績を踏まえて設定した。

注 2) 小型車は通勤車両（片道 21 台/24 時間）を含む。

注 3) 16 時間合計は、6:00～21:00 の時間帯の合計値を示す。

注 4) 12 時間合計は、7:00～18:00 の時間帯の合計値を示す。

地点 B（堤防道路西側）

時間帯	廃棄物搬出入車両等の台数(台)								
	方向① 清浄園 方面			方向② 国道 18 号線 方面			断面交通量		
	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計
22:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
1:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
7:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8:00	4	18	22	4	1	5	8	19	27
9:00	17	7	24	17	7	24	34	14	48
10:00	16	6	22	16	6	22	32	12	44
11:00	15	6	21	15	6	21	30	12	42
12:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
13:00	12	5	17	12	5	17	24	10	34
14:00	11	4	15	11	4	15	22	8	30
15:00	7	3	10	7	3	10	14	6	20
16:00	1	1	2	1	1	2	2	2	4
17:00	0	0	0	0	17	17	0	17	17
18:00	0	2	2	0	2	2	0	4	4
19:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21:00	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24 時間合計	83	58	141	83	58	141	166	116	282
16 時間合計	83	56	139	83	56	139	166	112	278
12 時間合計	83	54	137	83	54	137	166	108	274

注 1) 令和 4 年度実績を踏まえて設定した。

注 2) 小型車は通勤車両（片道 25 台/24 時間）を含む。

注 3) 16 時間合計は、6:00～21:00 の時間帯の合計値を示す。

注 4) 12 時間合計は、7:00～18:00 の時間帯の合計値を示す。

1.2 工事計画

本事業の工事計画と、工事中における1日あたりの建設機械の稼働台数及び工事関係車両の走行台数を、表 1.2-1に示す。

以下に建設機械、工事関係車両に係る大気質、騒音及び振動の予測時期等の設定の考え方を示す。

表 1.2-1 工事計画

[illegible]

1.2.1 建設機械の大気質に係る予測時期の設定

建設機械の大気質に係る長期濃度の予測対象時期は、図 1.2-1(1)、(2)に示すとおりである。予測対象時期の設定にあたっては、表 1.2-1に示した建設機械の日台数から月間台数(1月当りの稼働日数を22日と設定)を求め、建設機械の稼働に伴い発生する窒素酸化物及び粒子状物質の排出量が最大となる1年間を予測対象時期とした。予測対象時期は、窒素酸化物が27ヵ月目～38ヵ月目の1年間、浮遊粒子状物質が30ヵ月目～41ヵ月目の1年間とした。

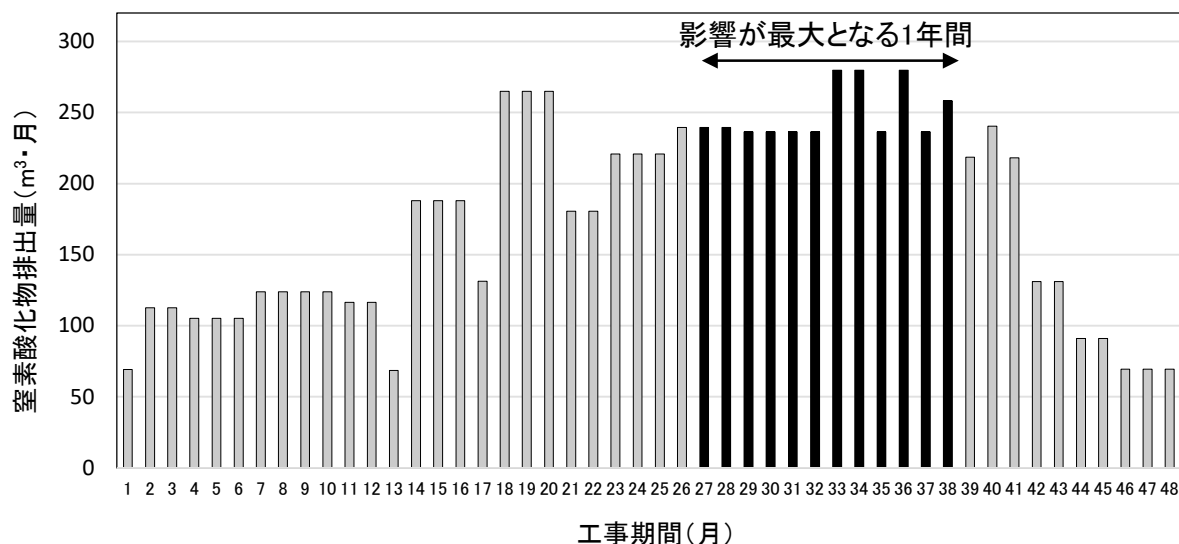


図 1.2-1(1) 建設機械の稼働による窒素酸化物排出量（月間排出量）

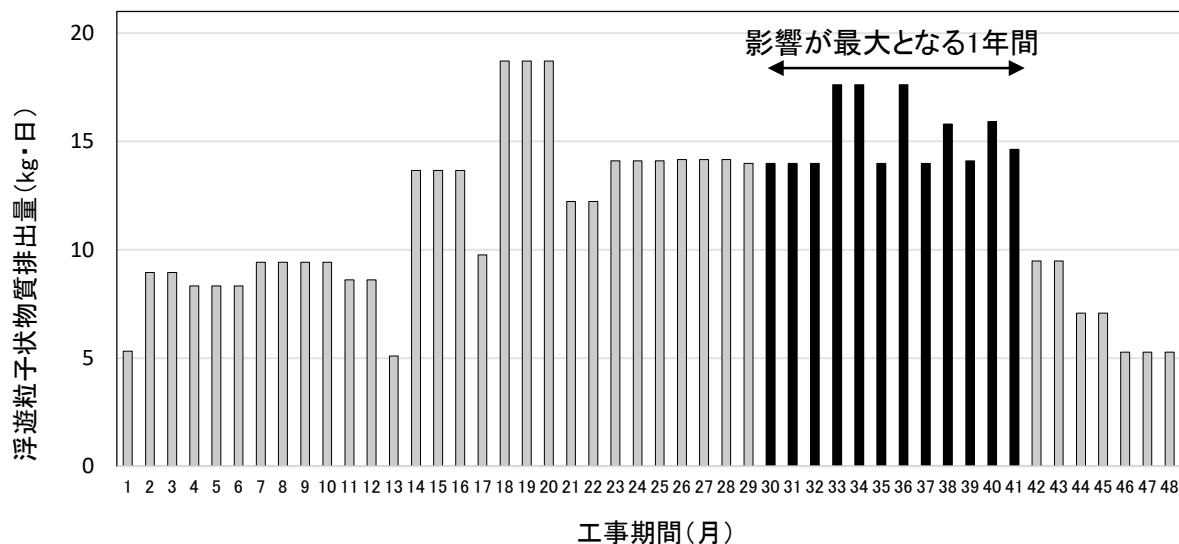


図 1.2-1(2) 建設機械の稼働による粒子状物質排出量（月間排出量）

1.2.2 建設機械の騒音・振動に係る予測時期の設定

建設機械の騒音及び振動の予測対象時期は、図 1.2-2 (1)、(2)に示すとおりである。

予測対象時期の設定にあたっては、表 1.2-1に示した月ごとの日稼働台数から算定した建設機械の稼働による騒音パワーレベル合成値及び振動レベルの合成値が最大となる時期を予測対象時期とした。予測対象時期は、18ヵ月目～20ヵ月目とした。

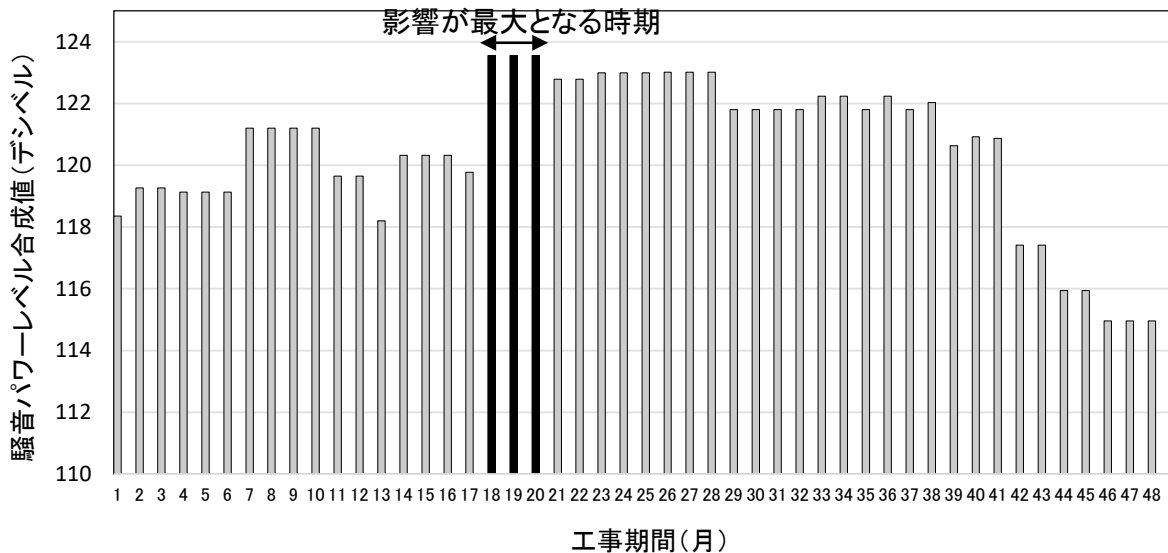


図 1.2-2(1) 建設機械の稼働による騒音パワーレベル合成値

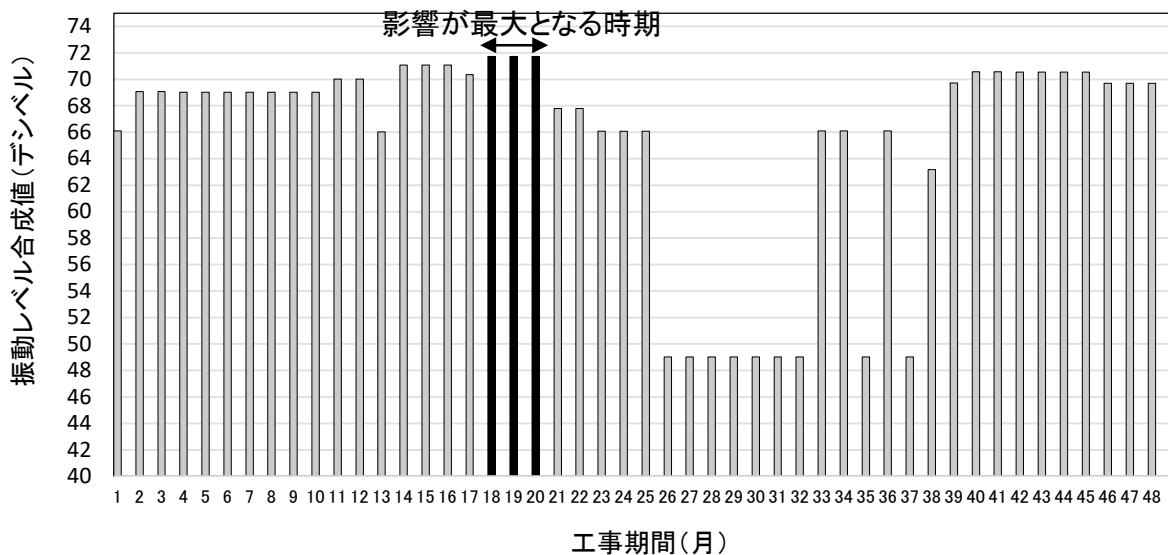


図 1.2-2(2) 建設機械の稼働による振動レベル合成値

第2章 大気質

2.1 大気質調査結果

2.1.1 環境大気質現地調査結果（4季）

1. 秋季調査結果

秋季調査結果を、次に示す。

地上風向 (WD) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	地上風向 (WD)																								数	単位	16方位
	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			
22/10/24 (月)	W	W	W	WNW	W	WNW	WNW	W	WSW	W	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	NW	W	WNW	NW	ENE	S	SSW	WSW	24	W
22/10/25 (火)	W	C	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSE	SSE	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WSW	W	WNW	WSW	SSW	SW	ENE	SSW	24	WNW
22/10/26 (水)	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	SSE	S	SSE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WSW	SSW	ESE	SW	ESE	SSW	24	WNW ESE
22/10/27 (木)	E	SE	C	ENE	ESE	SE	ESE	ESE	SSE	E	SE	SSE	WNW	WNW	S	SW	W	WNW	WSW	NE	S	SSE	ESE	C	O	24	SE
22/10/28 (金)	C	ESE	SE	SW	C	ENE	E	ENE	SE	SW	S	SSE	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NE	S	ESE	SE	ESE	SE	24	WNW
22/10/29 (土)	SE	ESE	S	C	C	C	C	C	SSW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	WNW	SW	WSW	C	SE	ESE	SE	24	W
22/10/30 (日)	E	WSW	WNW	SW	WSW	ESE	SE	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	C	24	WNW
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168		
最多風向	E	ESE	WNW	SW	W	ESE	E	ESE	W	SSE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	ESE	SW	ESE	WNW		
風向																											
出現回数	N	0	0	2	5	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	WNW	C						合計		
出現率 (%)	0.0	0.0	0.0	1.2	3.0	2.4	9.5	7.1	5.4	3.6	2.4	4.8	7.7	16.7	25.6	3.0	0.0	0.0	0.0	13					168		
	0.0	0.0	0.0	1.2	3.0	2.4	9.5	7.1	5.4	3.6	2.4	4.8	7.7	16.7	25.6	3.0	0.0	0.0	0.0	7.7					100.0		

地上風速 (WS) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	地上風速 (WS)																								数	単位	m/s	平均値	最大値	最小値
	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						
測定日時	22/10/24 (月)	22/10/25 (火)	22/10/26 (水)	22/10/27 (木)	22/10/28 (金)	22/10/29 (土)	22/10/30 (日)																							
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値	1.4	1.6	1.2	1.7	1.6	1.3	1.2	1.6	2.6	2.7	2.9	3.6	4.3	4.2	4.5	3.7	3.4	3.0	2.7	2.2	1.9	1.1	1.1	0.7		2.4				
最大値	4.3	5.1	3.3	5.3	3.5	2.3	2.2	2.2	6.0	5.5	5.3	6.0	6.5	6.6	5.8	5.8	5.2	4.0	4.7	3.8	3.9	3.3	1.6	1.5		6.6				
最小値	0.4	0.1	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.9	0.8	1.3	0.6	0.8	0.7	1.1	1.9	1.7	1.8	1.2	0.8	1.0	1.0	0.3	0.3	0.3					0.1	

地上気温 (TEMP) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	地上気温 (TEMP)																								数	単位	℃	平均値	最大値	最小値
	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						
22/10/24 (月)	11.5	11.2	10.8	10.0	8.9	8.8	9.0	9.5	10.1	11.9	12.9	12.9	14.8	15.6	12.5	11.0	10.3	10.1	9.8	9.7	8.3	8.0	8.0	7.6	24	10.6	15.6	7.6		
22/10/25 (火)	7.6	7.2	7.2	7.1	6.5	7.0	7.4	8.1	10.0	11.2	12.1	13.2	12.7	12.5	12.1	11.1	10.2	8.8	7.8	7.3	6.1	4.6	3.5	24	8.7	13.2	3.5			
22/10/26 (水)	3.1	2.3	2.1	1.5	1.0	0.9	1.4	3.9	4.8	8.2	11.5	15.3	16.8	16.8	16.3	13.6	11.7	9.2	7.3	6.6	5.2	4.4	3.3	24	7.7	16.8	0.9			
22/10/27 (木)	3.1	2.3	1.8	1.6	1.3	0.8	1.7	2.8	5.4	9.2	12.0	13.3	13.8	15.0	16.2	14.7	12.6	11.6	10.6	8.5	7.7	6.4	5.8	5.2	24	7.6	16.2	0.8		
22/10/28 (金)	4.4	4.0	3.5	3.1	2.6	2.3	3.4	4.8	7.6	10.0	12.5	15.2	18.4	19.2	19.3	17.0	16.1	15.1	14.3	11.9	10.5	8.7	8.2	7.2	24	10.0	19.3	2.3		
22/10/29 (土)	6.5	5.9	6.4	6.7	6.9	7.1	7.7	9.8	14.0	15.6	16.1	17.0	17.0	17.4	16.3	14.6	12.8	11.8	11.5	9.2	8.0	6.9	5.8	5.3	24	10.7	17.4	5.3		
22/10/30 (日)	4.7	6.4	5.8	5.7	5.7	4.2	4.0	8.9	10.0	13.5	14.0	14.8	15.7	15.6	15.7	14.5	12.2	11.8	11.7	11.3	11.1	10.4	9.0	7.2	24	10.2	15.7	4.0		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均値	5.8	5.6	5.4	5.1	4.8	4.4	4.9	6.7	8.6	11.2	12.9	14.4	15.7	16.0	15.6	14.3	12.7	11.8	10.8	9.4	8.5	7.4	6.5	5.6	9.3	19.3				
最大値	11.5	11.2	10.8	10.0	8.9	8.8	9.0	9.8	14.0	15.6	16.1	17.0	18.4	19.2	19.3	17.0	16.1	15.1	14.3	11.9	11.1	10.4	9.0	7.6	16.8	0.8				
最小値	3.1	2.3	1.8	1.5	1.0	0.8	1.4	2.8	4.8	8.2	11.2	12.1	13.2	12.7	12.5	11.0	10.3	10.1	8.8	7.3	6.6	5.2	4.4	3.3	7.6	0.8				

相対湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	単位 %																								数	平均値	最大値	最小値
測定日時	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				
22/10/24 (月)	75	72	71	76	88	90	89	89	80	72	61	62	53	52	61	65	66	67	67	65	90	93	89	93	24	74	93	52
22/10/25 (火)	93	93	95	93	90	93	85	87	80	68	51	47	38	40	41	44	52	58	67	73	77	85	80	86	24	71	95	38
22/10/26 (水)	88	90	91	94	94	94	90	84	80	65	55	40	39	32	31	36	46	54	67	79	75	88	84	93	24	70	94	31
22/10/27 (木)	89	91	94	93	91	92	89	90	80	62	53	44	41	42	42	51	58	68	71	82	83	89	93	93	24	74	94	41
22/10/28 (金)	94	94	94	96	95	94	91	86	75	70	59	49	43	42	43	49	52	58	62	75	80	87	86	93	24	74	96	42
22/10/29 (土)	92	94	92	93	93	91	88	84	59	50	47	43	40	45	41	47	51	54	56	70	77	84	87	88	24	69	94	40
22/10/30 (日)	89	91	88	90	92	92	92	7	7	59	54	52	48	45	45	53	61	62	62	64	65	69	76	87	24	70	92	45
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値	89	89	89	91	92	92	89	86	75	64	54	48	43	43	43	49	55	60	65	73	78	85	85	90		72		
最大値	94	94	95	96	95	94	92	90	80	72	61	62	53	52	61	65	66	68	71	82	90	93	93	93		96		
最小値	75	72	71	76	88	90	85	80	59	50	47	40	38	32	31	36	46	54	56	64	65	69	76	86		31		

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	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	数	平均値	最大値	最小値
二酸化いおう (SO2)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000
22/10/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
22/10/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
22/10/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
22/10/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.002	0.000
22/10/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
22/10/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000		
最大値	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000		0.003		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000		0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	単位 ppm																											
	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	数	平均値	最大値	最小値
一酸化窒素 (NO)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000
22/10/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.004	0.008	0.003	0.007	0.005	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.002	0.008	0.000
22/10/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.003	0.009	0.005	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.009	0.000
22/10/27 (木)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.005	0.005	0.005	0.009	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.009	0.000
22/10/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.004	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.004	0.000
22/10/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.007	0.005	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.007	0.000
22/10/30 (日)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
測定数																												
平均値	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.001		
最大値	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	0.008	0.009	0.009	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.006	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000		0.009		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000		0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.007	0.007	0.006	0.006	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	24
22/10/25 (火)	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.003	0.006	0.007	0.006	0.007	0.004	0.004	0.006	24
22/10/26 (水)	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.007	0.006	0.006	24
22/10/27 (木)	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.003	0.006	0.007	0.006	0.003	0.003	0.003	0.004	0.007	0.005	0.004	0.009	0.007	0.005	24
22/10/28 (金)	0.005	0.007	0.007	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005	0.007	0.004	0.009	0.006	0.006	0.004	0.008	0.008	0.007	24
22/10/29 (土)	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	0.006	0.006	0.002	0.004	0.006	0.005	0.007	0.005	0.004	0.002	0.002	0.004	24
22/10/30 (日)	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.006	0.005	0.002	0.005	0.004	0.004	0.006	0.005	0.004	0.003	0.005	0.005	0.003	0.002	0.003	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005
最大値	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.007	0.006	0.009	0.007	0.005	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007
最小値	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003
																								0.009
																								0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目 浮遊粒子状物質 (SPM)

測定日時	単位 mg/m3																							
	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
22/10/24 (月)	0.006	0.005	0.003	0.008	0.011	0.008	0.005	0.006	0.006	0.008	0.006	0.004	0.006	0.003	0.007	0.005	0.006	0.005	0.004	0.009	0.005	0.006	0.008	24
22/10/25 (火)	0.008	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.008	0.006	0.004	0.006	0.008	0.010	0.007	0.004	0.005	0.004	0.009	0.005	0.006	0.008	0.003	24
22/10/26 (水)	0.005	0.007	0.009	0.006	0.010	0.004	0.007	0.013	0.007	0.008	0.005	0.004	0.005	0.003	0.007	0.006	0.006	0.010	0.007	0.012	0.008	0.011	0.009	24
22/10/27 (木)	0.010	0.007	0.006	0.008	0.006	0.007	0.012	0.008	0.012	0.009	0.007	0.005	0.009	0.007	0.010	0.013	0.013	0.015	0.011	0.012	0.015	0.016	0.016	24
22/10/28 (金)	0.013	0.016	0.012	0.014	0.010	0.011	0.016	0.020	0.017	0.016	0.016	0.012	0.009	0.009	0.016	0.013	0.012	0.013	0.012	0.013	0.019	0.018	0.017	24
22/10/29 (土)	0.016	0.016	0.016	0.013	0.015	0.015	0.014	0.019	0.013	0.009	0.008	0.011	0.011	0.005	0.009	0.010	0.008	0.009	0.008	0.014	0.013	0.013	0.010	24
22/10/30 (日)	0.010	0.012	0.012	0.011	0.009	0.009	0.012	0.016	0.010	0.011	0.011	0.009	0.008	0.007	0.008	0.011	0.010	0.008	0.006	0.005	0.007	0.010	0.008	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010	0.009	0.011	0.013	0.010	0.010	0.008	0.007	0.008	0.006	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.011	0.011	0.010	0.010
最大値	0.016	0.016	0.016	0.014	0.015	0.015	0.016	0.020	0.017	0.016	0.016	0.012	0.011	0.010	0.016	0.013	0.013	0.015	0.012	0.014	0.019	0.018	0.017	0.019
最小値	0.005	0.005	0.003	0.005	0.006	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.005	0.006	0.005	0.003	0.002
																								0.009
																								0.020
																								0.002

微小粒子状物質 (PM2.5) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目 微小粒子状物質 (PM2.5)

測定日時	単位 ug/m3																							
	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
22/10/24 (月)	2	0	2	7	8	4	3	3	3	3	2	2	2	5	4	4	3	3	2	3	3	6	3	4
22/10/25 (火)	3	3	3	2	3	6	3	6	2	4	4	7	5	3	5	6	2	4	3	4	5	3	3	5
22/10/26 (水)	4	3	4	4	4	3	3	3	2	2	2	4	9	5	4	2	5	5	7	8	-2	8	7	1
22/10/27 (木)	6	-2	5	5	10	3	4	4	3	-4	5	9	5	6	13	7	8	10	7	8	6	12	3	8
22/10/28 (金)	8	6	9	7	9	8	7	7	6	4	8	17	16	12	10	7	10	9	8	9	11	12	9	10
22/10/29 (土)	4	8	7	7	10	7	7	9	7	9	-2	5	15	12	4	4	5	5	5	3	13	3	7	6
22/10/30 (日)	6	7	5	5	3	6	11	2	8	3	3	15	-1	7	9	5	5	4	4	8	4	5	10	5
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	4.7	3.6	5.0	5.3	6.7	5.3	5.4	4.9	4.7	1.3	4.9	10.3	6.6	6.3	7.6	4.4	5.7	5.6	5.3	6.3	5.9	6.6	6.4	5.6
最大値	8	8	9	7	10	8	11	9	9	4	8	17	16	12	13	7	10	10	8	9	13	12	10	10
最小値	2	-2	2	2	3	3	3	2	2	-4	2	2	-1	4	4	2	3	3	2	3	-2	3	3	1
																								17
																								-4

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
22/10/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
22/10/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24
22/10/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	24
22/10/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	24
22/10/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点2

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
22/10/26 (水)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	24
22/10/27 (木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.005	0.004	0.002	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	24
22/10/28 (金)	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.009	0.008	0.008	0.005	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	24
22/10/29 (土)	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.005	0.005	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
22/10/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
最大値	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004	0.009	0.008	0.008	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.009
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004
22/10/25 (火)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.006	0.008
22/10/26 (水)	0.009	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.006	0.008	0.011	0.010	0.009	0.008
22/10/27 (木)	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	0.008	0.006	0.006	0.004	0.004	0.006	0.009	0.011	0.008	0.010	0.014	0.012
22/10/28 (金)	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.008	0.010	0.010	0.011	0.010
22/10/29 (土)	0.009	0.008	0.008	0.010	0.009	0.009	0.009	0.007	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.007
22/10/30 (日)	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.007
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008
最大値	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.007	0.006	0.005	0.004	0.008	0.006	0.004	0.004	0.006	0.009	0.011	0.008	0.011	0.014	0.014	0.012
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004

浮遊粒子状物質（SPM）の測定結果表

測定期間 22/10/24（月）～ 10/30（日）

測定地点 地点2

測定項目 浮遊粒子状物質（SPM）

測定日時	単位 mg/m ³																							
	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
22/10/24（月）	0.003	0.001	0.002	0.004	0.008	0.007	0.005	0.006	0.009	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.008	0.004	0.008	0.005	0.006
22/10/25（火）	0.005	0.006	0.004	0.005	0.005	0.005	0.009	0.006	0.008	0.011	0.004	0.004	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.009	0.006	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006
22/10/26（水）	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.008	0.010	0.008	0.004	0.005	0.003	0.002	0.001	0.003	0.005	0.008	0.008	0.007	0.009	0.008	0.008	0.008	0.009
22/10/27（木）	0.007	0.008	0.008	0.009	0.011	0.008	0.010	0.009	0.010	0.007	0.003	0.003	0.005	0.006	0.008	0.008	0.010	0.015	0.016	0.015	0.015	0.017	0.015	0.016
22/10/28（金）	0.014	0.014	0.014	0.014	0.013	0.015	0.015	0.015	0.013	0.014	0.016	0.011	0.008	0.009	0.012	0.012	0.013	0.011	0.013	0.013	0.015	0.017	0.016	0.017
22/10/29（土）	0.018	0.017	0.015	0.015	0.016	0.017	0.015	0.014	0.010	0.004	0.005	0.007	0.005	0.005	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.010	0.011	0.011	0.008	0.012
22/10/30（日）	0.012	0.009	0.013	0.010	0.011	0.010	0.010	0.012	0.009	0.008	0.008	0.007	0.009	0.009	0.006	0.006	0.008	0.006	0.006	0.008	0.006	0.007	0.010	0.008
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.009
最大値	0.018	0.017	0.015	0.015	0.016	0.017	0.015	0.015	0.013	0.014	0.016	0.011	0.009	0.009	0.012	0.012	0.013	0.015	0.016	0.015	0.017	0.017	0.016	0.018
最小値	0.003	0.001	0.002	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.008	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.003	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.006	0.005	0.005	0.006

二酸化いおう（SO2）の測定結果表

測定期間 22/10/24（月）～ 10/30（日）

測定地点 地点3

測定項目 二酸化いおう（SO2）

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24（月）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/25（火）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/26（水）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.003	0.002	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/27（木）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/28（金）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/29（土）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/30（日）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素（NO）の測定結果表

測定期間 22/10/24（月）～ 10/30（日）

測定地点 地点3

測定項目 一酸化窒素（NO）

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24（月）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/25（火）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/26（水）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.006	0.006	0.004	0.005	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000
22/10/27（木）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.004	0.003	0.006	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
22/10/28（金）	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.002	0.004	0.007	0.012	0.004	0.005	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
22/10/29（土）	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
22/10/30（日）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.006	0.007	0.012	0.006	0.005	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点3

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.003	0.002	0.002
22/10/25 (火)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.005	0.003	0.004	0.007
22/10/26 (水)	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.005	0.003	0.005	0.005	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.006	0.005	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006
22/10/27 (木)	0.006	0.006	0.004	0.005	0.007	0.006	0.006	0.004	0.003	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.009	0.014	0.012	0.015	0.011	0.010	0.006
22/10/28 (金)	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.008	0.007	0.006	0.008	0.004	0.008	0.010	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.009	0.010	0.008	0.008	0.006
22/10/29 (土)	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006
22/10/30 (日)	0.005	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005
最大値	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.008	0.007	0.008	0.010	0.006	0.004	0.005	0.005	0.007	0.009	0.014	0.012	0.015	0.011	0.010	0.007
最小値	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
																								0.015
																								0.001

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点3

測定項目 浮遊粒子状物質 (SPM)

測定日時	単位 mg/m3																							
	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
22/10/24 (月)	0.002	0.005	0.003	0.007	0.009	0.010	0.009	0.007	0.006	0.000	0.003	0.010	0.000	0.006	0.011	0.009	0.009	0.007	0.009	0.009	0.007	0.011	0.007	0.007
22/10/25 (火)	0.007	0.005	0.008	0.007	0.008	0.010	0.011	0.010	0.011	0.003	0.005	0.008	0.003	0.007	0.007	0.008	0.009	0.008	0.006	0.010	0.007	0.007	0.007	0.006
22/10/26 (水)	0.005	0.009	0.009	0.011	0.011	0.007	0.008	0.006	0.000	0.000	0.002	0.007	0.007	0.006	0.004	0.007	0.013	0.016	0.010	0.010	0.008	0.009	0.012	0.008
22/10/27 (木)	0.008	0.011	0.011	0.009	0.010	0.007	0.006	0.006	0.002	0.002	0.007	0.013	0.008	0.007	0.008	0.015	0.017	0.021	0.018	0.016	0.016	0.016	0.016	0.013
22/10/28 (金)	0.013	0.018	0.017	0.015	0.016	0.015	0.012	0.015	0.008	0.008	0.016	0.015	0.007	0.010	0.012	0.020	0.017	0.015	0.015	0.019	0.019	0.022	0.021	0.021
22/10/29 (土)	0.020	0.019	0.020	0.018	0.020	0.017	0.017	0.010	0.005	0.005	0.011	0.009	0.005	0.008	0.010	0.007	0.015	0.015	0.011	0.018	0.014	0.013	0.013	0.014
22/10/30 (日)	0.014	0.012	0.013	0.013	0.013	0.016	0.015	0.006	0.007	0.008	0.005	0.009	0.009	0.012	0.009	0.008	0.015	0.010	0.010	0.010	0.008	0.009	0.009	0.008
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.009	0.005	0.004	0.007	0.010	0.006	0.008	0.009	0.011	0.014	0.013	0.011	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011
最大値	0.020	0.019	0.020	0.018	0.020	0.017	0.017	0.015	0.011	0.008	0.016	0.015	0.009	0.012	0.012	0.020	0.017	0.021	0.018	0.019	0.019	0.022	0.021	0.021
最小値	0.002	0.005	0.003	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.000	0.000	0.002	0.007	0.000	0.006	0.004	0.007	0.009	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006
																								0.022
																								0.000

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点4

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
22/10/25 (火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22/10/26 (水)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22/10/27 (木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22/10/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22/10/29 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22/10/30 (日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
																								0.001
																								0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)
測定地点 地点4

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.007	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/27 (木)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22/10/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.006	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
22/10/29 (土)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.002	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.006	0.007	0.006	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.007
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)
測定地点 地点4

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)
22/10/25 (火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.006	0.005	0.003	0.003	0.002
22/10/26 (水)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.008	0.010	0.008	0.009	0.007
22/10/27 (木)	0.006	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007
22/10/28 (金)	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.007	0.007	0.007
22/10/29 (土)	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.004	0.007
22/10/30 (日)	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006
最大値	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.008	0.009	0.010	0.008	0.009	0.007
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)
測定地点 地点4

測定項目	単位 mg/m3																							
	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
測定日時	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)	22/10/24 (月)
22/10/25 (火)	0.005	0.002	0.004	0.005	0.009	0.009	0.009	0.006	0.008	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006	0.009	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.010	0.010	0.009	0.008
22/10/26 (水)	0.007	0.008	0.008	0.005	0.006	0.011	0.010	0.011	0.008	0.007	0.005	0.012	0.009	0.004	0.004	0.006	0.005	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.008
22/10/27 (木)	0.008	0.008	0.006	0.007	0.009	0.007	0.008	0.010	0.008	0.006	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	0.008	0.011	0.010	0.013	0.014	0.013	0.011	0.013	0.011
22/10/28 (金)	0.009	0.007	0.009	0.009	0.009	0.007	0.014	0.011	0.006	0.007	0.002	0.009	0.008	0.009	0.010	0.014	0.020	0.018	0.014	0.014	0.014	0.015	0.014	0.016
22/10/29 (土)	0.017	0.014	0.017	0.016	0.014	0.013	0.016	0.017	0.017	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.015	0.015	0.015	0.016	0.013	0.012	0.016	0.017	0.016	0.015
22/10/30 (日)	0.014	0.016	0.016	0.016	0.014	0.017	0.017	0.021	0.012	0.007	0.007	0.008	0.010	0.008	0.008	0.009	0.011	0.008	0.017	0.012	0.010	0.011	0.012	0.013
22/10/30 (日)	0.013	0.012	0.012	0.008	0.012	0.011	0.011	0.015	0.011	0.012	0.010	0.007	0.009	0.011	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.007	0.010	0.009	0.010
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.011	0.012	0.013	0.010	0.009	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.010	0.011	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012
最大値	0.017	0.016	0.017	0.016	0.014	0.017	0.017	0.021	0.017	0.017	0.015	0.014	0.012	0.011	0.015	0.015	0.020	0.018	0.017	0.014	0.016	0.017	0.016	0.016
最小値	0.005	0.002	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.002	0.002	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.008	0.008

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点5

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点5

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/26 (水)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.012	0.006	0.007	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
22/10/27 (木)	0.000	0.001	0.001	0.000	0.003	0.002	0.004	0.008	0.004	0.006	0.003	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000
22/10/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.002	0.003	0.006	0.008	0.006	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/29 (土)	0.000	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.002	0.006	0.012	0.008	0.007	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 22/10/24 (月) ~ 10/30 (日)

測定地点 地点5

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
22/10/24 (月)	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003
22/10/25 (火)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006
22/10/26 (水)	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.007	0.008	0.007	0.006
22/10/27 (木)	0.006	0.007	0.007	0.005	0.008	0.006	0.007	0.007	0.004	0.007	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.006
22/10/28 (金)	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.007	0.008	0.007
22/10/29 (土)	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.006	0.006
22/10/30 (日)	0.005	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.004	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005
最大値	0.007	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.007
最小値	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

浮遊粒子状物質（SPM）の測定結果表

測定期間		22/10/24（月）～ 10/30（日）																								単位				
測定地点		地点5																												
測定項目		浮遊粒子状物質（SPM）																												
測定日時		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	数	平均値	最大値	最小値	
22/10/24（月）		0.003	0.001	0.001	0.004	0.008	0.007	0.008	0.005	0.006	0.008	0.000	0.003	0.002	0.003	0.006	0.006	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006	0.008	0.006	0.006	0.005	24	0.005	0.008	0.000
22/10/25（火）		0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.011	0.008	0.006	0.007	0.002	0.007	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.003	0.003	0.005	0.002	0.007	0.008	0.007	24	0.006	0.011	0.002
22/10/26（水）		0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.005	0.007	0.005	0.003	0.012	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.007	0.006	0.006	0.010	0.011	0.012	0.008	0.007	24	0.006	0.012	0.002	
22/10/27（木）		0.007	0.010	0.009	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.010	0.004	0.002	0.006	0.006	0.007	0.009	0.008	0.011	0.010	0.012	0.015	0.013	0.014	0.016	0.017	24	0.009	0.017	0.002
22/10/28（金）		0.013	0.014	0.015	0.013	0.014	0.014	0.014	0.012	0.007	0.018	0.013	0.011	0.007	0.011	0.013	0.010	0.014	0.013	0.012	0.009	0.012	0.013	0.017	0.016	24	0.013	0.018	0.007	
22/10/29（土）		0.015	0.017	0.016	0.017	0.015	0.014	0.016	0.013	0.006	0.012	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.010	0.006	0.007	0.007	0.009	0.013	0.011	0.009	0.011	24	0.010	0.017	0.004	
22/10/30（日）		0.012	0.009	0.008	0.006	0.007	0.012	0.011	0.007	0.007	0.011	0.006	0.008	0.008	0.008	0.007	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	0.006	0.005	0.009	0.009	24	0.008	0.012	0.005	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009	0.011	0.008	0.006	0.011	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.010		0.008			
最大値		0.015	0.017	0.016	0.017	0.015	0.014	0.016	0.013	0.007	0.018	0.013	0.011	0.008	0.011	0.013	0.010	0.014	0.013	0.012	0.015	0.013	0.014	0.017	0.017		0.018			
最小値		0.003	0.001	0.001	0.004	0.006	0.005	0.007	0.005	0.003	0.007	0.000	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.003	0.005	0.002	0.005	0.006		0.005	0.000		

表 水銀測定結果表

地点名	測定日				
	10/23～ 10/24	10/24～ 10/25	10/25～ 10/26	10/26～ 10/27	10/27～ 10/28 10/29 10/30
地点1	2.1	1.7	1.6	1.8	1.9 2.0
地点2	1.7	1.5	1.4	1.5	1.6 1.2
地点3	1.9	1.5	1.4	1.6	1.7 1.7
地点4	1.8	1.5	1.4	1.5	1.6 1.5
地点5	1.7	1.5	1.4	1.5	1.6 1.6

注) 指針値: 年平均値 0.04 μg Hg/m³ (40ng Hg/m³) 以下 (今後の有害大気汚染物質対策のあり方について
(第7次答申)) 平成 15 年 7 月 31 日中環審第 173 号)

表 塩化水素測定結果表

地点名	測定日				
	10/23～ 10/24	10/24～ 10/25	10/25～ 10/26	10/26～ 10/27 10/28 10/29 10/30	10/27～ 10/28 10/29 10/30
地点1	0.03	0.02 未満	0.02 未満	0.04	0.07 0.02
地点2	0.04	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.05 0.04 0.02 未満
地点3	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.06 0.08 0.04
地点4	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満 0.02 未満
地点5	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満 0.02 未満

注 1) 目標環境濃度: 0.02ppm (20ppb) 以下 (環境庁大気保全局長通達 (昭和 52 年 6 月 16 日環大規第 136 号))
注 2) 各測定日毎の測定結果は有効数字 2 桁で示し、期間平均値は各測定日毎の測定結果を用いて小数点以下第 2 位まで示した参考値である。

2. 冬季調査結果

冬季調査結果を、次に示す。

地上風向 (WD) の測定結果表

測定期間		23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)																								
測定地点		地点1																								
測定項目		地上風向 (WD)																								
測定日時		単位 16方位																								
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	数	最多風向	
23/01/16 (月)		W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	W	W	WSW	W	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW
23/01/17 (火)		WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	W	S	WNW	WNW	E	WNW	WNW	24	WNW
23/01/18 (水)		W	SSW	SW	N	SE	NE	NE	W	NNE	NNE	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	W	W	W	W	24	W
23/01/19 (木)		WNW	WNW	SW	ENE	ESE	C	C	S	SSE	SSE	ENE	W	W	W	W	ESE	C	C	SSW	C	W	C	ESE	24	W
23/01/20 (金)		SW	SW	SSW	SE	SE	SE	SE	ESE	ESE	SSE	NNW	SW	WSW	WSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	24	NW
23/01/21 (土)		WNW	WNW	W	W	W	WSW	W	W	W	W	WSW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	24	W
23/01/22 (日)		SW	ESE	E	SE	ENE	C	C	SSE	ENE	ENE	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SW	WSW	SSW	C	C	WNW	24	WNW
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	
最多風向		WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	SSE	WNW	W	W	WNW	W	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	
風向		N	NNE	NE	ENE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	C	C	W	W	W	合計	
出現回数		1	3	3	5	4	6	7	8	3	5	8	7	42	48	6	2	10	10	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	168	
出現率 (%)		0.6	1.8	1.8	3.0	2.4	3.6	4.2	4.8	1.8	3.0	4.8	4.2	25.0	28.6	3.6	1.2	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	100.0		

地上風速 (WS) の測定結果表

測定期間		23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)																												
測定地点		地上風速 (WS)																												
測定項目		単位 m/s																												
		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	数	平均値	最大値	最小値	
23/01/16 (月)		3.3	4.0	3.8	4.0	5.3	5.0	4.0	6.0	5.8	6.6	7.4	6.8	6.5	4.9	5.3	2.1	3.3	4.4	4.5	5.0	4.3	4.8	6.3	5.4	24	5.0	7.4	2.1	
23/01/17 (火)		4.8	4.8	2.9	5.2	2.8	2.8	4.5	4.9	6.0	5.6	5.6	6.7	6.1	6.6	5.1	4.0	3.4	2.6	1.0	2.0	1.0	0.7	0.8	0.8	24	3.8	6.7	0.7	
23/01/18 (水)		0.6	0.7	1.3	1.1	0.5	0.7	0.8	0.5	0.6	1.0	1.5	6.2	6.0	5.0	3.3	5.6	5.4	5.6	3.1	4.9	2.9	3.5	3.7	4.1	24	2.9	6.2	0.5	
23/01/19 (木)		4.3	4.2	1.4	1.4	0.8	0.3	1.0	0.3	0.7	1.0	1.7	1.1	1.2	2.2	3.6	3.5	2.6	1.3	0.4	1.2	0.3	0.6	0.2	1.4	24	1.5	4.3	0.2	
23/01/20 (金)		1.2	0.8	0.7	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	1.0	0.8	1.0	1.0	0.9	1.3	2.9	4.3	4.5	4.0	5.6	7.4	6.0	4.7	2.8	4.2	24	2.4	7.4	0.4	
23/01/21 (土)		6.5	6.9	4.7	4.9	5.3	5.3	4.5	5.1	5.3	5.0	4.8	5.0	4.3	5.1	5.3	5.2	2.9	2.8	4.8	2.6	3.5	2.5	3.0	0.8	24	4.4	6.9	0.8	
23/01/22 (日)		2.7	1.9	0.7	0.9	1.5	0.6	0.4	0.4	1.1	1.0	1.1	0.8	4.3	6.0	5.9	3.7	4.1	3.8	3.8	1.8	1.0	0.9	0.4	0.3	24	2.0	6.0	0.3	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		3.3	3.3	2.2	2.6	2.2	2.2	2.3	2.5	2.9	3.0	3.3	3.9	4.2	4.4	4.5	4.1	3.7	3.5	3.3	3.6	2.7	2.5	2.5	2.4		3.1	7.4		
最大値		6.5	6.9	4.7	5.2	5.3	5.3	4.5	6.0	6.0	6.6	7.4	6.8	6.5	6.6	5.9	5.6	5.4	5.6	5.6	7.4	6.0	4.8	6.3	5.4					
最小値		0.6	0.7	0.7	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3	0.6	0.8	1.0	0.8	0.9	1.3	2.9	2.1	2.6	1.3	0.4	1.2	0.3	0.6	0.2	0.3					

地上気温 (TEMP) の測定結果表

測定期間		23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)																												
測定地点		地上気温 (TEMP)																												
測定項目		単位 °C																												
		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	数	平均値	最大値	最小値	
23/01/16 (月)		3.5	3.3	3.3	2.9	2.9	3.0	3.1	3.5	3.7	4.1	5.1	5.1	4.9	4.4	4.0	3.8	2.7	1.9	1.7	0.8	0.2	0.0	-0.1	0.0	24	2.8	5.1	-0.1	
23/01/17 (火)		-0.3	-0.2	-0.4	-0.6	-0.9	-1.1	-1.1	0.2	1.6	2.8	3.7	4.6	4.5	5.3	5.1	4.0	2.8	2.3	0.9	0.6	-0.3	-1.4	-2.0	-2.3	24	1.2	5.3	-2.3	
23/01/18 (水)		-3.1	-3.1	-3.5	-3.3	-3.9	-4.1	-4.3	-3.3	-0.6	1.6	4.2	6.2	8.1	8.5	7.3	5.8	4.6	3.6	2.8	2.3	1.8	1.5	1.4	1.1	24	1.3	8.5	-4.3	
23/01/19 (木)		0.4	0.2	-0.9	-2.1	-3.2	-4.0	-4.3	-3.3	-0.6	1.3	3.5	5.3	6.8	9.2	9.5	8.1	6.2	4.6	3.1	1.6	0.9	-0.3	-1.5	-2.1	24	1.6	9.5	-4.3	
23/01/20 (金)		-2.8	-3.4	-4.1	-5.0	-5.1	-5.4	-5.8	-4.7	-2.0	1.2	3.6	6.1	8.8	10.5	12.0	10.3	7.5	6.8	6.1	4.5	3.7	2.8	2.5	1.7	24	2.1	12.0	-5.8	
23/01/21 (土)		0.6	0.7	0.1	-0.2	-0.8	-1.3	-1.5	-1.3	-0.1	1.1	2.4	3.0	3.5	3.3	3.2	2.5	0.8	-0.2	-1.0	-1.9	-2.3	-2.5	-3.2	-4.3	24	0.0	3.5	-4.3	
23/01/22 (日)		-4.0	-5.5	-6.6	-7.6	-7.5	-7.8	-8.1	-7.1	-5.3	-3.3	-0.2	1.0	3.8	5.6	3.7	3.9	2.7	1.9	1.2	0.1	-0.4	-1.0	-1.0	-1.3	24	-1.8	5.6	-8.1	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		-0.8	-1.1	-1.7	-2.3	-2.6	-3.0	-3.1	-2.3	-0.5	1.3	3.2	4.5	5.8	6.7	6.4	5.5	3.9	3.0	2.1	1.1	0.5	-0.1	-0.6	-1.0		1.0	12.0		
最大値		3.5	3.3	3.3	2.9	2.9	3.0	3.1	3.5	3.7	4.1	5.1	6.2	8.8	10.5	12.0	10.3	7.5	6.8	6.1	4.5	3.7	2.8	2.5	1.7					
最小値		-4.0	-5.5	-6.6	-7.6	-7.5	-7.8	-8.1	-7.1	-5.3	-3.3	-0.2	1.0	3.5	3.3	3.2	2.5	0.8	-0.2	-1.0	-1.9	-2.3	-2.5	-3.2	-4.3					-8.1

相対湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間		23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)																											
測定地点		地点1																											
測定項目		相対湿度 (HUM)																											
測定日時		単位 %																											
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	数	平均値	最大値	最小値		
23/01/16 (月)		89	88	88	88	88	86	84	79	78	74	65	60	56	56	58	52	57	61	63	70	75	74	73	72	24	72	89	52
23/01/17 (火)		71	68	67	70	70	72	72	62	50	47	44	41	41	42	46	51	54	63	67	71	77	77	77	82	24	60	82	41
23/01/18 (水)		87	83	85	83	86	85	89	86	75	65	54	52	48	48	49	57	61	65	68	72	76	75	72	72	24	71	89	48
23/01/19 (木)		73	75	80	81	86	85	84	81	71	63	54	47	41	37	38	42	44	48	54	63	65	74	78	80	24	64	86	37
23/01/20 (金)		82	89	88	89	91	89	92	85	71	63	54	46	38	30	24	28	31	35	45	53	58	62	55	60	24	61	92	24
23/01/21 (土)		68	60	65	63	62	56	55	59	54	46	40	39	38	40	37	40	44	51	60	66	72	73	77	77	24	56	77	37
23/01/22 (日)		77	78	84	83	86	84	86	80	71	61	50	47	40	36	43	39	47	57	70	77	78	73	75	74	24	67	86	36
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値		78	77	80	80	81	80	80	76	67	60	52	47	43	41	42	43	48	53	60	67	71	73	72	74		64		
最大値		89	88	89	91	89	92	86	78	74	74	65	60	56	56	58	57	61	65	70	77	78	77	78	82		92		
最小値		68	60	65	63	62	56	55	59	50	46	40	39	38	30	24	28	31	35	45	53	58	62	55	60				24

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間		23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)																													
測定地点		地点1																													
測定項目		二酸化いおう (SO2)																													
測定日時	単位	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	数	平均値	最大値	最小値		
23/01/16 (月)	dpm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.000	
23/01/17 (火)	dpm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000	
23/01/18 (水)	dpm	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000	
23/01/19 (木)	dpm	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000	
23/01/20 (金)	dpm	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000	
23/01/21 (土)	dpm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	24	0.001	0.002	0.001	
23/01/22 (日)	dpm	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均値		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000		0.001				
最大値		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001		0.002		0.000	
最小値		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間		23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)																											
測定地点		地点1																											
測定項目		一酸化窒素 (NO)																											
測定日時	単位	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	数	平均値	最大値	最小値
23/01/16 (月)	dpm	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.000	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	24	0.001	0.003	0.000
23/01/17 (火)	dpm	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000
23/01/18 (水)	dpm	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.010	0.022	0.015	0.010	0.009	0.003	0.002	0.006	0.003	0.004	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.000	0.002	0.004	24	0.004	0.022	0.000
23/01/19 (木)	dpm	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.002	0.003	0.013	0.010	0.008	0.004	0.003	0.002	0.001	0.003	0.005	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	24	0.002	0.013	0.000
23/01/20 (金)	dpm	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.006	0.016	0.017	0.016	0.006	0.005	0.003	0.003	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	24	0.003	0.017	0.000
23/01/21 (土)	dpm	0.001	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	24	0.002	0.005	0.000
23/01/22 (日)	dpm	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.004	0.000
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.008	0.008	0.006	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001		0.002		
最大値		0.002	0.002	0.003	0.002	0.005	0.003	0.010	0.022	0.017	0.016	0.009	0.005	0.003	0.006	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.004		0.022		
最小値		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				0.000

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	24
23/01/17 (火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	24
23/01/18 (水)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/19 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/20 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/21 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/01/22 (日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点2

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	24
23/01/18 (水)	0.005	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.019	0.015	0.012	0.010	0.005	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/19 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.004	0.014	0.019	0.010	0.004	0.003	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.007	0.011	0.001	0.001	0.002	24
23/01/20 (金)	0.008	0.006	0.006	0.008	0.009	0.016	0.025	0.033	0.026	0.017	0.007	0.006	0.004	0.006	0.005	0.002	0.000	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/21 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/22 (日)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.005	0.010	0.009	0.006	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002
最大値	0.008	0.006	0.006	0.008	0.009	0.016	0.025	0.033	0.026	0.017	0.010	0.006	0.004	0.006	0.005	0.002	0.001	0.002	0.007	0.011	0.001	0.002	0.003	0.007
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	24
23/01/17 (火)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.006	0.011	0.013	0.020	0.024	0.027	24
23/01/18 (水)	0.025	0.022	0.016	0.014	0.014	0.016	0.020	0.021	0.018	0.015	0.015	0.013	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	24
23/01/19 (木)	0.003	0.002	0.005	0.009	0.010	0.016	0.021	0.024	0.022	0.017	0.010	0.009	0.008	0.005	0.004	0.006	0.008	0.009	0.018	0.021	0.016	0.020	0.023	24
23/01/20 (金)	0.025	0.022	0.020	0.019	0.017	0.017	0.018	0.019	0.019	0.016	0.012	0.013	0.011	0.009	0.009	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	24
23/01/21 (土)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	24
23/01/22 (日)	0.011	0.010	0.008	0.010	0.008	0.013	0.013	0.013	0.008	0.007	0.004	0.005	0.005	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.009	0.015	0.017	0.022	0.016	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.011	0.009	0.008	0.009	0.008	0.010	0.011	0.012	0.011	0.009	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.008	0.009	0.009	0.011	0.011	0.013
最大値	0.025	0.022	0.020	0.019	0.017	0.017	0.021	0.024	0.022	0.017	0.015	0.013	0.011	0.011	0.009	0.006	0.008	0.009	0.018	0.021	0.020	0.024	0.027	0.028
最小値	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点2

測定項目 浮遊粒子状物質 (SPM)

測定日時	単位 mg/m ³																							
	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
23/01/16 (月)	0.005	0.007	0.005	0.008	0.006	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.000	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	24
23/01/17 (火)	0.006	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.009	0.010	0.011	0.013	0.016	24
23/01/18 (水)	0.016	0.014	0.016	0.013	0.013	0.013	0.013	0.016	0.019	0.017	0.019	0.013	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.009	0.010	0.007	0.003	0.002	24
23/01/19 (木)	0.006	0.006	0.004	0.007	0.005	0.006	0.008	0.010	0.010	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.009	0.010	0.011	0.009	0.011	0.012	0.014	0.016	24
23/01/20 (金)	0.016	0.016	0.015	0.017	0.014	0.016	0.014	0.018	0.022	0.022	0.019	0.017	0.012	0.011	0.009	0.006	0.008	0.011	0.012	0.010	0.012	0.007	0.006	24
23/01/21 (土)	0.005	0.004	0.002	0.008	0.006	0.007	0.009	0.009	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	0.006	0.005	0.007	0.008	0.010	0.006	0.009	0.007	24
23/01/22 (日)	0.010	0.010	0.010	0.007	0.008	0.009	0.008	0.012	0.011	0.011	0.009	0.009	0.006	0.003	0.010	0.012	0.009	0.009	0.013	0.010	0.013	0.012	0.012	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	0.009	0.009	0.011	0.012	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.009	0.009	0.010	0.009
最大値	0.016	0.016	0.016	0.017	0.014	0.016	0.014	0.018	0.022	0.022	0.019	0.017	0.012	0.011	0.010	0.011	0.012	0.011	0.012	0.013	0.012	0.014	0.016	0.018
最小値	0.005	0.004	0.002	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.000	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	0.002	0.003

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点3

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	-	-	-	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	21
23/01/17 (火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	24
23/01/18 (水)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/01/19 (木)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	24
23/01/20 (金)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/01/21 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/01/22 (日)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	165
平均値	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点3

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	-	-	-	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	21
23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/01/18 (水)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.002	0.003	0.006	0.010	0.016	0.015	0.011	0.008	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	24
23/01/19 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.003	0.011	0.015	0.010	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.006	24
23/01/20 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.007	0.019	0.026	0.017	0.008	0.008	0.004	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/01/21 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	24
23/01/22 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	165
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.006	0.009	0.007	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.007	0.019	0.026	0.017	0.011	0.008	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.006	0.006
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO₂) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点		二酸化窒素 (NO2)																								単位		ppm	
測定項目	測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
地点3	23/01/16 (月)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	-	-	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.003	21	0.003	0.005	0.001	
	23/01/17 (火)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.005	0.007	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.011	0.015	0.014	0.017	0.018	24	0.007	0.018	0.002
	23/01/18 (水)	0.017	0.016	0.009	0.009	0.016	0.017	0.019	0.018	0.017	0.017	0.015	0.016	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	24	0.010	0.019	0.003	
	23/01/19 (木)	0.003	0.002	0.005	0.009	0.015	0.015	0.017	0.019	0.017	0.017	0.014	0.008	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.007	0.010	0.013	0.017	0.021	0.023	24	0.011	0.023	0.002
	23/01/20 (金)	0.016	0.015	0.017	0.016	0.016	0.015	0.016	0.017	0.017	0.014	0.012	0.013	0.010	0.009	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	24	0.010	0.017	0.001
	23/01/21 (土)	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	24	0.002	0.004	0.001
	23/01/22 (日)	0.006	0.007	0.008	0.008	0.006	0.007	0.009	0.010	0.010	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.008	0.006	0.014	0.015	24	0.007	0.015	0.003
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	165				
平均値	0.007	0.007	0.007	0.007	0.009	0.009	0.010	0.010	0.011	0.010	0.009	0.007	0.008	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.007	0.009	0.010		0.007		
最大値	0.017	0.016	0.017	0.016	0.016	0.017	0.019	0.019	0.019	0.017	0.017	0.015	0.016	0.010	0.009	0.006	0.006	0.008	0.007	0.011	0.015	0.017	0.017	0.021	0.023			0.023	
最小値	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002				0.001

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点	測定項目	単位 mg/m3																												
		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	数	平均値	最大値	最小値	
地点3 浮遊粒子状物質 (SPM)	23/01/16 (月)	0.005	0.005	0.005	0.003	0.005	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.000	-	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	21	0.003	0.005	0.000	
	23/01/17 (火)	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.002	0.005	0.007	0.004	0.004	0.008	0.006	0.003	0.003	0.010	0.007	0.008	0.011	0.012	0.009	0.012	0.013	24	0.006	0.013	0.002
	23/01/18 (水)	0.011	0.012	0.009	0.011	0.011	0.012	0.010	0.013	0.013	0.014	0.014	0.014	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.008	0.008	0.006	0.003	0.004	0.002	24	0.009	0.014	0.002	
	23/01/19 (木)	0.002	0.004	0.003	0.002	0.004	0.004	0.007	0.004	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006	0.009	0.007	0.007	0.008	0.009	0.008	0.010	0.013	0.013	0.015	0.014	24	0.007	0.015	0.002	
	23/01/20 (金)	0.011	0.012	0.014	0.013	0.013	0.013	0.016	0.016	0.014	0.016	0.014	0.012	0.017	0.013	0.008	0.001	0.005	0.008	0.009	0.009	0.010	0.007	0.003	0.005	24	0.011	0.017	0.001	
	23/01/21 (土)	0.002	0.001	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	0.007	0.005	0.007	0.006	0.006	0.007	0.004	0.004	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	24	0.005	0.008	0.001	
	23/01/22 (日)	0.008	0.007	0.008	0.009	0.006	0.006	0.006	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.010	0.012	0.013	24	0.008	0.013	0.006	
	測定回数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	165				
平均値	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.009	0.006	0.004	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008		0.007			
最大値	0.011	0.012	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.016	0.016	0.016	0.016	0.014	0.014	0.017	0.013	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.011	0.013	0.013	0.015	0.014			0.017		
最小値	0.002	0.001	0.003	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.006	0.003	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002				0.000	

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点	測定項目	二酸化炭素 (CO2)																								単位	ppm	数	平均値	最大値	最小値
		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						
地点4	測定日時	23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	24	0.000	0.001	0.000		
	23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000		
	23/01/18 (水)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000		
	23/01/19 (木)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000		
	23/01/20 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.000		
	23/01/21 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.001		
	23/01/22 (日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.000		
	測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
	平均値	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001				
	最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001				
	最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000			

一 酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点4

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	24	0.001	0.002	0.000
23/01/18 (水)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.013	0.012	0.011	0.007	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	24	0.001	0.013	0.000
23/01/19 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.012	0.010	0.006	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.002	0.012	0.000
23/01/20 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.010	0.030	0.017	0.008	0.005	0.004	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.004	0.030	0.000
23/01/21 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/01/22 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.003	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.001		
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.009	0.006	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000		0.001		
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.010	0.030	0.017	0.011	0.007	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001		0.030		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	

二 酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点4

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定項目	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	数	平均値	最大値	最小値
二酸化窒素 (NO ₂)	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.006	0.003	24	0.003	0.006	0.002
23/01/16 (月)	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.006	0.011	0.012	0.015	0.019	0.011	0.012	24	0.006	0.019	0.001
23/01/17 (火)	0.010	0.009	0.008	0.007	0.009	0.010	0.012	0.018	0.016	0.015	0.012	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.007	0.003	0.002	24	0.007	0.018	0.002
23/01/18 (水)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.007	0.009	0.014	0.019	0.016	0.011	0.008	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.012	0.011	0.013	0.013	0.017	24	0.009	0.019	0.002
23/01/19 (木)	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.014	0.016	0.014	0.011	0.009	0.009	0.008	0.005	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.008	0.016	0.002
23/01/20 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	24	0.002	0.005	0.001
23/01/21 (土)	0.005	0.004	0.005	0.007	0.006	0.008	0.010	0.010	0.007	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.010	0.017	0.017	0.015	24	0.007	0.017	0.002
23/01/22 (日)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.006		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.006		
平均値	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.011	0.009	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.010	0.008	0.008		0.006		
最大値	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.014	0.019	0.016	0.015	0.012	0.009	0.009	0.008	0.005	0.005	0.006	0.007	0.011	0.012	0.015	0.019	0.017	0.017		0.019		
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002			0.001	

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点4

測定項目 浮遊粒子状物質 (SPM)

測定項目	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	数	平均値	最大値	最小値
23/01/16 (月)	0.003	0.005	0.003	0.004	0.006	0.003	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001	0.004	0.002	0.005	0.006	0.002	0.001	0.005	0.003	0.001	0.004	24	0.003	0.006	0.000
23/01/17 (火)	0.003	0.005	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.000	0.006	0.000	0.002	0.004	0.010	0.006	0.008	0.007	0.011	0.010	0.012	0.011	0.008	0.010	24	0.006	0.012	0.000
23/01/18 (水)	0.009	0.009	0.010	0.010	0.012	0.008	0.011	0.013	0.014	0.007	0.016	0.002	0.000	0.008	0.009	0.008	0.006	0.009	0.005	0.010	0.005	0.005	0.003	0.001	24	0.008	0.016	0.000
23/01/19 (木)	0.004	0.003	0.003	0.005	0.006	0.006	0.004	0.010	0.007	0.002	0.006	0.000	0.000	0.009	0.013	0.014	0.009	0.011	0.010	0.012	0.011	0.011	0.009	0.011	24	0.007	0.014	0.000
23/01/20 (金)	0.012	0.011	0.012	0.010	0.013	0.012	0.014	0.018	0.016	0.007	0.011	0.001	0.007	0.013	0.012	0.009	0.015	0.012	0.014	0.013	0.012	0.008	0.005	0.003	24	0.011	0.018	0.001
23/01/21 (土)	0.003	0.002	0.005	0.003	0.006	0.005	0.006	0.007	0.009	0.002	0.002	0.000	0.004	0.006	0.011	0.009	0.003	0.005	0.008	0.006	0.007	0.008	0.006	0.007	24	0.005	0.011	0.000
23/01/22 (日)	0.008	0.006	0.007	0.006	0.008	0.011	0.010	0.013	0.011	0.006	0.007	0.004	0.011	0.008	0.016	0.011	0.009	0.007	0.009	0.006	0.010	0.013	0.012	0.012	24	0.009	0.016	0.004
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.010	0.009	0.004	0.007	0.001	0.004	0.007	0.011	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.006	0.007		0.007		
最大値	0.012	0.011	0.012	0.010	0.013	0.012	0.014	0.018	0.016	0.007	0.016	0.004	0.011	0.013	0.016	0.014	0.015	0.012	0.014	0.013	0.012	0.013	0.012	0.012			0.018	
最小値	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.003	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.004	0.002	0.003	0.005	0.002	0.001	0.005	0.003	0.001	0.001				0.000

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点5

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/01/18 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/01/19 (木)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/01/20 (金)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/01/21 (土)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/22 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最大値	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点5

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
23/01/18 (水)	0.002	0.001	0.004	0.001	0.001	0.002	0.004	0.011	0.023	0.012	0.008	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/19 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.016	0.017	0.008	0.005	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
23/01/20 (金)	0.002	0.002	0.005	0.003	0.006	0.007	0.017	0.032	0.030	0.018	0.009	0.005	0.003	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/21 (土)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/22 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.003	0.005	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.009	0.011	0.006	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.002	0.002	0.005	0.003	0.006	0.007	0.017	0.032	0.030	0.018	0.009	0.005	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 地点5

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/01/16 (月)	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002
23/01/17 (火)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.014	0.011	0.012	0.015	0.019
23/01/18 (水)	0.018	0.016	0.015	0.012	0.011	0.013	0.014	0.016	0.021	0.017	0.014	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
23/01/19 (木)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.008	0.010	0.015	0.021	0.020	0.015	0.012	0.010	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.007	0.009	0.010	0.010	0.010	0.015	0.013
23/01/20 (金)	0.017	0.017	0.016	0.013	0.014	0.014	0.016	0.016	0.017	0.018	0.015	0.013	0.012	0.009	0.007	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
23/01/21 (土)	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.001
23/01/22 (日)	0.005	0.004	0.006	0.006	0.006	0.007	0.010	0.009	0.009	0.008	0.005	0.006	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.010	0.010	0.013	0.012
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.009	0.010	0.011	0.009	0.008	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.006	0.008	0.006
最大値	0.018	0.017	0.016	0.013	0.014	0.014	0.016	0.021	0.021	0.018	0.015	0.013	0.012	0.009	0.007	0.005	0.007	0.007	0.009	0.014	0.011	0.012	0.015	0.019
最小値	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間		23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)																								単位 mg/m ³				
測定地点		地点5																												
測定項目		浮遊粒子状物質 (SPM)																												
測定日時		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	数	平均値	最大値	最小値	
23/01/16 (月)		0.005	0.004	0.006	0.005	0.005	0.000	0.001	0.002	0.000	0.001	0.002	0.002	0.000	0.000	0.001	0.000	0.002	0.005	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	24	0.002	0.006	0.000
23/01/17 (火)		0.002	0.004	0.005	0.003	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.005	0.008	0.009	0.010	0.008	0.010	0.012	0.012	24	0.006	0.012	0.002
23/01/18 (水)		0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.013	0.012	0.016	0.021	0.020	0.018	0.008	0.010	0.006	0.007	0.005	0.005	0.009	0.010	0.008	0.007	0.003	0.004	0.005	24	0.010	0.021	0.003	
23/01/19 (木)		0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.003	0.005	0.010	0.013	0.007	0.010	0.007	0.008	0.009	0.012	0.010	0.011	0.010	0.011	0.009	0.012	0.011	0.012	0.010	24	0.009	0.013	0.003	
23/01/20 (金)		0.016	0.015	0.015	0.013	0.011	0.012	0.013	0.017	0.020	0.020	0.026	0.017	0.016	0.014	0.009	0.010	0.008	0.010	0.010	0.012	0.011	0.012	0.006	0.005	24	0.013	0.026	0.005	
23/01/21 (土)		0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.009	0.011	0.007	0.009	0.006	0.007	0.007	0.010	0.009	0.004	0.008	0.008	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	24	0.007	0.011	0.004	
23/01/22 (日)		0.006	0.008	0.009	0.009	0.008	0.010	0.011	0.015	0.016	0.011	0.013	0.010	0.006	0.009	0.013	0.013	0.010	0.007	0.009	0.006	0.010	0.009	0.010	0.009	24	0.010	0.016	0.006	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	0.011	0.012	0.010	0.012	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.007	0.008	0.007	0.008		0.008			
最大値		0.016	0.015	0.015	0.013	0.011	0.013	0.013	0.017	0.021	0.020	0.026	0.017	0.016	0.014	0.013	0.013	0.011	0.010	0.010	0.012	0.011	0.012	0.011	0.012		0.026			
最小値		0.002	0.004	0.005	0.003	0.005	0.000	0.001	0.002	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.002	0.004	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002		0.000			

表 水銀測定結果表

地点名	測定日							単位:ng/m
	1/15～ 1/16	1/16～ 1/17	1/17～ 1/18	1/18～ 1/19	1/19～ 1/20	1/20～ 1/21	1/21～ 1/22	
地点 1	2.2	1.7	1.7	1.9	1.8	1.9	1.8	
地点 2	2.0	1.6	1.7	1.8	1.9	1.8	1.3	
地点 3	2.0	1.8	1.6	1.8	1.9	1.7	1.6	
地点 4	2.0	1.6	1.6	1.8	1.8	1.7	1.4	
地点 5	1.8	1.7	1.7	1.8	1.8	1.7	1.8	

注) 指針値: 年平均値 0.04 μ g Hg/m³ (40ng Hg/m³) 以下 (今後の有害大気汚染物質対策のあり方について
(第7次答申))平成15年7月31日中環審第173号)

表 塩化水素測定結果表

地点名	測定日							単位:ppb
	1/15～ 1/16	1/16～ 1/17	1/17～ 1/18	1/18～ 1/19	1/19～ 1/20	1/20～ 1/21	1/21～ 1/22	
地点 1	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.02	0.03	0.07	0.02 未満	
地点 2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.04	0.02 未満	
地点 3	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.02 未満	0.02 未満	0.03	0.02 未満	
地点 4	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	
地点 5	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02	0.02 未満	

注1) 目標環境濃度: 0.02ppm (20ppb) 以下 (環境庁大気保全局長通達(昭和52年6月16日環大規第136号))
注2) 各測定日毎の測定結果は有効数字2桁で示し、期間平均値は各測定日毎の測定結果を用いて小数点以下第2位まで示した参考値である。

3. 春季調査結果

春季調査結果を、次に示す。

地上風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1 計画地 (No.1)

地上風向 (WD)

測定項目	単位 16方位																							
	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
23/05/24 (水)	WNW	W	W	W	WNW	W	WNW	W	W	W	W	W	W	WSW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	E	ESE	24 W
23/05/25 (木)	ESE	ESE	E	SE	ESE	SE	ESE	S	SSW	SE	SSW	SSW	SSW	S	WNW	SW	ESE	SE	SE	SE	S	C	W	SE
23/05/26 (金)	SSW	SSW	C	E	S	ESE	E	E	S	SW	SE	SE	SE	SW	W	SSE	ESE	ESE	E	E	C	ESE	C	S
23/05/27 (土)	E	ENE	SE	C	C	E	ESE	SSE	NNW	SSE	S	SE	SE	S	SE	SE	ESE	ESE	WNW	SE	WNW	ESE	ESE	24 ESE
23/05/28 (日)	E	NE	E	E	ESE	SE	E	NNE	SSE	SSW	E	E	NE	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	W	W	W	W	24 E
23/05/29 (月)	W	W	SSW	W	WNW	WNW	WNW	W	S	SW	SW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	WNW	WSW	WNW	WNW	WNW	24 W
23/05/30 (火)	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24 W
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
最多風向	WNW	W	E	W	WNW	WNW	WNW	ESE	S	SSW	SW	W	W	W	WNW	W	ESE	W	WNW	W	WNW	WNW	W	W
風向	E				SE	E						SE			ESE									ESE
出現回数	N	NNE	NE	E	ENE	E	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C	W				合計
出現率 (%)	0.0	0.0	0.6	1.2	0.6	0.6	8.9	12.5	8.9	3.0	5.4	3.0	3.6	6	4	38	32	6	2	3.6	6			168
																22.6	19.0	3.6	1.2					100.0

地上風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1 計画地 (No.1)

地上風速 (WS)

測定日時	単位 m/s																											
	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	数	平均値	最大値	最小値
23/05/24 (水)	4.6	4.0	4.5	4.1	3.7	3.8	4.3	4.5	3.2	4.9	4.1	4.4	4.1	4.0	3.4	3.0	4.4	5.2	1.3	5.3	3.5	2.4	0.9	0.8	24	3.7	5.3	0.8
23/05/25 (木)	1.7	1.0	1.1	2.4	1.0	1.0	0.7	0.5	0.8	0.9	0.8	1.4	1.5	0.7	1.6	4.9	5.9	5.6	4.7	3.4	1.4	0.4	1.0	1.1	24	1.9	5.9	0.4
23/05/26 (金)	1.3	1.9	0.4	1.6	1.1	2.2	1.1	1.6	1.7	1.3	2.1	2.8	1.6	2.3	1.3	3.8	4.0	3.3	1.9	1.1	0.3	0.5	0.3	0.9	24	1.7	4.0	0.3
23/05/27 (土)	1.1	1.9	0.8	0.2	0.4	1.3	1.4	0.9	0.9	1.4	1.1	1.5	1.3	1.2	3.8	5.0	5.1	4.7	1.6	0.8	2.7	2.8	1.8	1.4	24	1.9	5.1	1.0
23/05/28 (日)	2.3	1.7	2.0	1.9	1.6	2.1	1.2	1.5	1.0	1.2	1.6	1.7	2.0	1.3	2.0	3.5	5.5	2.3	5.2	4.4	4.5	4.6	4.3	4.0	24	2.6	5.5	1.0
23/05/29 (月)	2.6	1.8	0.7	2.6	0.6	0.6	1.2	1.0	0.7	0.8	1.0	2.2	3.2	3.0	4.5	4.4	4.1	3.6	3.6	3.2	0.7	1.0	1.2	1.7	24	2.1	4.5	0.6
23/05/30 (火)	3.2	4.2	3.9	4.9	4.9	3.2	4.6	6.4	5.1	3.5	4.3	5.5	4.9	6.2	4.5	3.8	7.3	5.9	5.8	4.3	5.7	3.5	3.3	3.2	24	4.7	7.3	3.2
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値	2.4	2.4	1.9	2.5	1.9	2.0	2.1	2.3	1.9	2.0	2.1	2.8	2.7	2.7	3.0	4.1	5.2	4.4	3.4	3.2	2.7	2.2	1.8	1.9		2.6		
最大値	4.6	4.2	4.5	4.9	4.9	3.8	4.6	6.4	5.1	4.9	4.3	5.5	4.9	6.2	4.5	5.0	7.3	5.9	5.8	5.3	5.7	4.6	4.3	4.0		7.3		
最小値	1.1	1.0	0.4	0.2	0.4	0.6	0.7	0.5	0.7	0.8	0.8	1.4	1.3	0.7	1.3	3.0	4.0	2.3	1.3	0.8	0.3	0.4	0.3	0.8			0.2	

地上気温 (TEMP) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1 計画地 (No.1)

地上気温 (TEMP)

測定項目	単位 °C																							
	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
23/05/24 (水)	10.7	10.7	10.5	10.3	9.8	10.0	11.5	13.6	14.0	15.2	16.7	18.0	18.5	19.4	20.4	19.5	19.1	16.7	14.3	13.4	12.4	11.4	9.4	8.8
23/05/25 (木)	7.9	7.3	6.4	6.4	6.2	7.0	8.6	9.4	11.1	14.2	17.3	18.6	19.9	21.9	22.6	22.2	20.9	19.2	18.7	17.9	17.5	16.3	15.5	8.8
23/05/26 (金)	14.1	12.9	12.4	12.2	11.9	13.0	14.4	15.8	16.0	17.5	19.7	20.8	21.9	21.4	20.8	20.0	20.2	19.6	18.8	17.7	16.9	15.9	15.8	24
23/05/27 (土)	15.5	15.4	14.0	12.9	13.4	14.4	15.4	17.3	20.2	21.1	22.8	23.3	25.0	26.1	27.7	26.8	24.9	23.5	22.6	22.1	21.4	21.1	20.4	19.7
23/05/28 (日)	19.0	17.9	17.9	17.0	16.4	16.6	18.7	20.6	21.5	23.4	25.0	26.5	29.1	29.9	30.1	29.0	26.1	23.9	21.8	20.8	20.0	19.5	18.8	18.6
23/05/29 (月)	18.2	17.6	16.7	16.4	16.2	16.2	16.6	16.9	16.9	17.7	19.0	18.8	20.2	21.1	20.4	19.5	19.4	19.1	19.0	18.6	18.7	18.4	18.3	18.0
23/05/30 (火)	17.9	17.9	17.8	17.7	17.3	18.0	18.8	20.2	21.7	23.1	24.7	26.0	26.7	27.2	26.8	26.3	23.2	21.1	19.4	18.4	17.4	16.7	16.6	16.2
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	14.8	14.2	13.7	13.3	13.0	13.6	14.9	16.3	17.3	18.9	20.7	21.7	23.0	23.9	24.1	23.3	22.0	20.4	19.2	18.4	17.8	17.0	16.5	16.1
最大値	19.0	17.9	17.9	17.7	17.3	18.0	18.8	20.6	21.7	23.4	25.0	26.5	29.1	29.9	30.1	29.0	26.1	23.9	22.6	22.1	21.4	21.1	20.4	19.7
最小値	7.9	7.3	6.4	6.4	6.2	7.0	8.6	9.4	11.1	14.2	16.7	18.0	18.5	19.4	20.4	19.5	19.1	16.7	14.3	13.4	12.4	11.4	9.4	8.8

相対湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1

測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								%
測定日項目	単位																								

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/24 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000	
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	24	0.001	0.002	0.000	
23/05/26 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.000	
23/05/28 (日)	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.000	
23/05/29 (月)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	24	0.001	0.001	0.000	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001		0.003		
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			0.003	
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/05/24 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.003	0.000
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000
23/05/26 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/05/28 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/05/29 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1

二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/05/24 (水)	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003
23/05/25 (木)	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006
23/05/26 (金)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
23/05/27 (土)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.006	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004
23/05/28 (日)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
23/05/29 (月)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005	0.004	0.002
23/05/30 (火)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003
最大値	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006
最小値	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1

浮遊粒子状物質 (SPM)

測定日時	単位 mg/m3																							
	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
23/05/24 (水)	0.031	0.025	0.016	0.012	0.009	0.007	0.001	0.005	0.004	0.008	0.008	0.006	0.003	0.003	0.009	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.008	0.007	0.007
23/05/25 (木)	0.006	0.009	0.005	0.006	0.004	0.005	0.006	0.003	0.005	0.006	0.012	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.014	0.015	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019
23/05/26 (金)	0.019	0.018	0.021	0.020	0.018	0.018	0.017	0.013	0.016	0.013	0.013	0.013	0.008	0.007	0.012	0.015	0.015	0.020	0.018	0.015	0.021	0.019	0.018	0.012
23/05/27 (土)	0.012	0.011	0.012	0.018	0.014	0.018	0.012	0.011	0.013	0.011	0.011	0.012	0.009	0.008	0.015	0.013	0.017	0.019	0.020	0.018	0.018	0.015	0.012	0.011
23/05/28 (日)	0.012	0.013	0.010	0.011	0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.015	0.013	0.013	0.009	0.011	0.010	0.015	0.015	0.021	0.018	0.014	0.015	0.015	0.015	0.014
23/05/29 (月)	0.014	0.014	0.014	0.016	0.014	0.016	0.014	0.019	0.016	0.017	0.014	0.015	0.013	0.009	0.011	0.010	0.014	0.010	0.008	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005
23/05/30 (火)	0.005	0.005	0.006	0.004	0.005	0.005	0.007	0.004	0.004	0.006	0.008	0.012	0.013	0.010	0.011	0.010	0.012	0.009	0.009	0.008	0.011	0.010	0.010	0.010
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.014	0.014	0.012	0.012	0.011	0.012	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.014	0.013	0.012	0.013	0.012	0.012	0.011
最大値	0.031	0.025	0.021	0.020	0.018	0.020	0.017	0.019	0.016	0.017	0.014	0.015	0.013	0.011	0.015	0.015	0.017	0.021	0.020	0.018	0.021	0.019	0.019	0.019
最小値	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.001	0.003	0.004	0.006	0.008	0.006	0.003	0.003	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005

微小粒子状物質 (PM2.5) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点1

微小粒子状物質 (PM2.5)

測定日時	単位 ug/m3																							
	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
23/05/24 (水)	9	10	6	4	3	2	1	5	5	9	9	8	7	4	3	4	4	3	3	3	2	5	4	2
23/05/25 (木)	0	7	1	3	2	3	3	6	5	9	14	10	12	9	10	11	9	11	11	12	13	14	11	3
23/05/26 (金)	13	12	11	10	9	9	9	12	12	11	23	16	10	8	6	13	13	12	12	12	11	14	12	10
23/05/27 (土)	7	6	8	8	8	10	7	10	16	15	13	13	11	12	9	12	12	13	11	11	11	11	9	8
23/05/28 (日)	10	8	10	7	12	9	8	13	14	15	20	15	15	6	7	10	14	7	10	10	10	10	9	8
23/05/29 (月)	9	11	10	9	8	10	8	9	9	8	7	9	6	8	8	7	5	4	2	1	1	2	2	1
23/05/30 (火)	3	3	1	2	2	2	1	1	3	6	9	15	10	14	6	6	6	4	5	6	5	7	8	7
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	7.3	8.1	6.7	6.1	6.3	6.3	5.3	8.3	9.6	10.9	14.4	11.6	10.7	7.6	7.0	9.0	9.0	7.7	7.7	7.6	8.4	8.6	7.3	6.7
最大値	13	12	11	10	12	10	9	13	16	15	23	16	15	12	10	13	14	13	12	12	14	14	11	11
最小値	0	3	1	2	2	1	1	3	5	8	7	8	6	4	3	4	4	3	2	1	1	2	2	1

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/05/24 (水)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/05/25 (木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/05/26 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/05/27 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/05/28 (日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24
23/05/29 (月)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点2

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/05/24 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/05/26 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/05/28 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/05/29 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/05/24 (水)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	24
23/05/25 (木)	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.006	24
23/05/26 (金)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.007	0.006	0.004	0.005	24
23/05/27 (土)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	24
23/05/28 (日)	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	24
23/05/29 (月)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	24
23/05/30 (火)	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004
最大値	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006
最小値	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

浮遊粒子状物質（SPM）の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点2

測定項目 浮遊粒子状物質（SPM）

単位 mg/m3

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/24 (水)	0.033	0.028	0.016	0.014	0.010	0.007	0.007	0.004	0.004	0.006	0.008	0.008	0.003	0.005	0.005	0.003	0.007	0.007	0.007	0.001	0.005	0.007	0.004	0.007	24	0.009	0.033	0.001	
23/05/25 (木)	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008	0.012	0.011	0.013	0.011	0.014	0.012	0.010	0.016	0.015	0.016	0.019	0.018	0.017	24	0.011	0.019	0.003	
23/05/26 (金)	0.017	0.018	0.017	0.020	0.016	0.019	0.017	0.015	0.014	0.019	0.014	0.010	0.009	0.008	0.010	0.013	0.015	0.019	0.017	0.015	0.014	0.010	0.010	0.010	24	0.015	0.020	0.008	
23/05/27 (土)	0.010	0.008	0.010	0.010	0.012	0.014	0.014	0.013	0.012	0.015	0.014	0.012	0.010	0.012	0.013	0.014	0.014	0.019	0.022	0.022	0.018	0.018	0.014	0.013	24	0.014	0.022	0.008	
23/05/28 (日)	0.013	0.010	0.012	0.011	0.014	0.015	0.017	0.015	0.012	0.015	0.017	0.011	0.012	0.010	0.009	0.012	0.014	0.018	0.021	0.020	0.018	0.018	0.017	0.017	24	0.015	0.021	0.009	
23/05/29 (月)	0.016	0.016	0.015	0.017	0.019	0.018	0.015	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.011	0.012	0.013	0.011	0.010	0.009	0.007	0.007	0.003	0.005	0.004	0.006	24	0.012	0.019	0.003	
23/05/30 (火)	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.008	0.009	0.004	0.007	0.012	0.014	0.014	0.014	0.014	0.011	0.010	0.009	0.009	0.007	0.011	0.011	0.009	0.011	24	0.009	0.014	0.004	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値	0.014	0.013	0.011	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.012	0.013	0.011	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.011	0.012		0.012			
最大値	0.033	0.028	0.017	0.020	0.019	0.019	0.017	0.016	0.016	0.019	0.019	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.019	0.022	0.022	0.019	0.018	0.018	0.017		0.033			
最小値	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.006	0.008	0.008	0.003	0.005	0.005	0.003	0.007	0.007	0.001	0.003	0.005	0.004	0.004	0.006			0.001		

二酸化いおう（SO2）の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点3

測定項目 二酸化いおう（SO2）

単位 ppm

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/24 (水)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000	
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.000	
23/05/26 (金)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000	
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.000	
23/05/28 (日)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.000	
23/05/29 (月)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000	
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.003	0.000	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001			
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.003			
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000		

一酸化窒素（NO）の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)

測定地点 地点3

測定項目 一酸化窒素（NO）

単位 ppm

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/05/24 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000
23/05/26 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.002	0.000
23/05/28 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/05/29 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000		
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.003		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点3

測定項目	二酸化窒素 (NO2)																								単位	ppm				
	測定日時	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			
23/05/24 (水)	測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	数	平均値	最大値	最小値
23/05/24 (水)	平均値	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	24	0.002	0.004	0.001	
23/05/25 (木)	最大値	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	24	0.004	0.006	0.003	
23/05/26 (金)	最小値	0.002	0.002	0.001	0.001	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	24	0.005	0.007	0.003	
23/05/27 (土)	測定数	0.004	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	24	0.004	0.006	0.003	
23/05/28 (日)	平均値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.004	0.001	
23/05/29 (月)	最大値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	24	0.004	0.005	0.002	
23/05/30 (火)	最小値	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	24	0.002	0.003	0.002	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	数	平均値	最大値	最小値
23/05/24 (水)	平均値	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	24	0.003	0.004	0.001	
23/05/25 (木)	最大値	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	24	0.004	0.006	0.003	
23/05/26 (金)	最小値	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.002	0.003	0.002	

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点3

測定項目	浮遊粒子状物質 (SPM)																								単位	mg/m3	平均値	最大値	最小値
	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					
23/05/24 (水)	0.031	0.026	0.013	0.011	0.008	0.007	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.005	0.005	0.008	0.007	0.008	0.006	0.006	0.003	0.005	0.005	24	0.008	0.031	0.003	
23/05/25 (木)	0.004	0.008	0.005	0.006	0.007	0.008	0.006	0.005	0.005	0.007	0.008	0.010	0.013	0.012	0.012	0.012	0.015	0.015	0.013	0.018	0.018	0.018	0.016	0.018	24	0.011	0.018	0.004	
23/05/26 (金)	0.018	0.018	0.009	0.019	0.017	0.017	0.015	0.016	0.016	0.017	0.015	0.009	0.012	0.012	0.011	0.016	0.017	0.020	0.018	0.017	0.018	0.018	0.017	0.011	24	0.016	0.020	0.009	
23/05/27 (土)	0.012	0.011	0.012	0.013	0.014	0.013	0.012	0.015	0.013	0.014	0.011	0.013	0.010	0.011	0.015	0.014	0.019	0.019	0.020	0.019	0.018	0.016	0.014	0.012	24	0.014	0.020	0.010	
23/05/28 (日)	0.012	0.013	0.013	0.012	0.014	0.015	0.012	0.016	0.016	0.014	0.014	0.014	0.010	0.010	0.007	0.014	0.015	0.020	0.021	0.018	0.017	0.016	0.016	0.016	24	0.014	0.021	0.007	
23/05/29 (月)	0.013	0.016	0.017	0.018	0.017	0.014	0.015	0.017	0.015	0.016	0.013	0.016	0.015	0.015	0.016	0.014	0.009	0.008	0.006	0.006	0.006	0.004	0.004	0.007	24	0.012	0.018	0.004	
23/05/30 (火)	0.005	0.005	0.006	0.007	0.005	0.005	0.002	0.006	0.006	0.006	0.010	0.012	0.015	0.010	0.012	0.011	0.012	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	24	0.009	0.015	0.002	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値	0.014	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.009	0.011	0.011	0.012	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.012	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	24	0.012		0.031	
最大値	0.031	0.026	0.018	0.019	0.018	0.017	0.015	0.017	0.016	0.017	0.015	0.016	0.015	0.015	0.016	0.016	0.019	0.020	0.021	0.019	0.018	0.018	0.017	0.018	24			0.002	
最小値	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.002	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.005	0.005	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.003	0.004	0.005	24				

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点4

測定項目	二酸化いおう (SO2)																								単位	ppm			
	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					
測定日時																													
23/05/24 (水)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.000
23/05/26 (金)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.000
23/05/28 (日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.000
23/05/29 (月)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001		0.001		
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			0.002	
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点4

測定項目		単位 ppm																												
一酸化窒素 (NO)		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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/24 (水)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
23/05/25 (木)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000	
23/05/26 (金)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000	
23/05/27 (土)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
23/05/28 (日)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
23/05/29 (月)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
23/05/30 (火)		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168		0.000		
平均値		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000		0.000		0.002	
最大値		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000					0.000
最小値		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点4

二酸化窒素 (NO2)		単位 ppm																											
測定項目	測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
二酸化窒素 (NO2)	23/05/24 (水)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	24	0.002	0.003	0.001
	23/05/25 (木)	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	24	0.003	0.005	0.002
	23/05/26 (金)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	24	0.004	0.006	0.002
	23/05/27 (土)	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	24	0.003	0.005	0.002
	23/05/28 (日)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.003	0.002
	23/05/29 (月)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	24	0.003	0.004	0.002
	23/05/30 (火)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.002	0.002	0.001
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003		0.003		
最大値		0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005		0.006		
最小値		0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002				0.001

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点4

測定項目		単位 mg/m3																												
測定日時	浮遊粒子状物質 (SPM)	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/24 (水)		0.030	0.028	0.016	0.011	0.009	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.005	0.006	0.005	0.007	0.005	0.009	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	24	0.009	0.030	0.005	
23/05/25 (木)		0.007	0.004	0.006	0.007	0.006	0.004	0.003	0.005	0.005	0.006	0.008	0.012	0.013	0.011	0.012	0.013	0.013	0.014	0.015	0.017	0.018	0.018	0.019	0.017	24	0.011	0.019	0.003	
23/05/26 (金)		0.019	0.018	0.019	0.018	0.018	0.018	0.015	0.015	0.016	0.015	0.014	0.012	0.010	0.011	0.013	0.016	0.017	0.020	0.020	0.018	0.021	0.019	0.017	0.015	24	0.016	0.021	0.010	
23/05/27 (土)		0.016	0.014	0.014	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014	0.010	0.011	0.011	0.010	0.014	0.014	0.021	0.021	0.021	0.018	0.020	0.015	0.014	0.013	24	0.015	0.021	0.010	
23/05/28 (日)		0.015	0.013	0.015	0.014	0.014	0.016	0.013	0.017	0.015	0.014	0.018	0.016	0.011	0.012	0.012	0.014	0.018	0.022	0.019	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	24	0.015	0.022	0.011	
23/05/29 (月)		0.014	0.015	0.015	0.017	0.018	0.017	0.015	0.016	0.016	0.014	0.015	0.014	0.013	0.012	0.014	0.014	0.012	0.011	0.005	0.004	0.004	0.006	0.007	0.008	24	0.012	0.018	0.004	
23/05/30 (火)		0.007	0.005	0.004	0.007	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.009	0.013	0.013	0.013	0.011	0.012	0.010	0.011	0.012	0.010	0.011	0.010	0.009	0.011	0.012	24	0.009	0.013	0.004	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		0.015	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012	0.010	0.011	0.011	0.011	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.012	0.012	0.014	0.015	0.014	0.013	0.014	0.013	0.012		0.012			
最大値		0.030	0.028	0.019	0.018	0.018	0.018	0.015	0.017	0.016	0.015	0.018	0.016	0.013	0.012	0.014	0.016	0.021	0.022	0.021	0.018	0.021	0.019	0.019	0.017		0.030			
最小値		0.007	0.004	0.004	0.007	0.006	0.004	0.003	0.005	0.005	0.005	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.005	0.009	0.006	0.005	0.004	0.004	0.006	0.007	0.006		0.003		

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点5
測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/05/24 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/05/26 (金)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/05/27 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/05/28 (日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/05/29 (月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001
23/05/30 (火)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点5
測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/05/24 (水)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/05/26 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/05/28 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/05/29 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/05/24 (水) ~ 05/30 (火)
測定地点 地点5
測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/05/24 (水)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002
23/05/25 (木)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003
23/05/26 (金)	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.004	0.007	0.008	0.005	0.007	0.006	0.005	0.005	0.002	0.002	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004
23/05/27 (土)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003
23/05/28 (日)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003
23/05/29 (月)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
23/05/30 (火)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
最大値	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004
最小値	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

浮遊粒子状物質（SPM）の測定結果表

測定期間		23/05/24（水）～ 05/30（火）																								単位				
測定地点		地点5																								mg/m ³				
測定項目		浮遊粒子状物質（SPM）																												
測定日時		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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/24（水）		0.034	0.032	0.019	0.013	0.010	0.009	0.005	0.008	0.006	0.009	0.005	0.007	0.006	0.007	0.009	0.007	0.009	0.005	0.009	0.007	0.008	0.009	0.006	0.006	24	0.010	0.034	0.005	
23/05/25（木）		0.009	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.007	0.009	0.008	0.009	0.010	0.016	0.014	0.012	0.016	0.012	0.015	0.016	0.016	0.018	0.018	0.018	0.019	0.019	24	0.012	0.019	0.005	
23/05/26（金）		0.020	0.020	0.020	0.021	0.020	0.020	0.018	0.016	0.016	0.017	0.015	0.010	0.012	0.010	0.010	0.018	0.020	0.021	0.022	0.019	0.017	0.018	0.014	0.012	24	0.017	0.022	0.010	
23/05/27（土）		0.014	0.012	0.012	0.014	0.015	0.017	0.016	0.016	0.014	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.013	0.015	0.016	0.020	0.022	0.024	0.022	0.023	0.018	0.017	0.016	24	0.016	0.024	0.012
23/05/28（日）		0.014	0.014	0.014	0.015	0.012	0.013	0.017	0.033	0.017	0.033	0.017	0.016	0.014	0.012	0.014	0.014	0.021	0.024	0.021	0.019	0.017	0.019	0.018	0.017	24	0.017	0.033	0.012	
23/05/29（月）		0.018	0.018	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017	0.018	0.017	0.018	0.018	0.016	0.018	0.015	0.014	0.014	0.012	0.010	0.010	0.006	0.005	0.007	0.008	0.009	0.007	24	0.014	0.018	0.005
23/05/30（火）		0.007	0.005	0.007	0.005	0.004	0.005	0.007	0.007	0.006	0.007	0.011	0.012	0.016	0.014	0.013	0.012	0.013	0.011	0.011	0.013	0.011	0.011	0.012	0.012	24	0.010	0.016	0.004	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.014	0.034	0.004	
平均値		0.017	0.016	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.015	0.012	0.014	0.013	0.014	0.013	0.012	0.013	0.013	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.013					
最大値		0.034	0.032	0.020	0.021	0.021	0.020	0.018	0.033	0.017	0.018	0.017	0.018	0.015	0.014	0.016	0.018	0.021	0.024	0.024	0.022	0.023	0.019	0.019	0.019					
最小値		0.007	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.006	0.006	0.009	0.005	0.007	0.006	0.007	0.009	0.007	0.009	0.005	0.006	0.005	0.007	0.008	0.006	0.006				

表 塩化水素測定結果表

地点名	測定日										単位:ppb
	5/23～	5/24～	5/25～	5/26～	5/27	5/27～	5/28	5/28～	5/29	5/29～	
	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	
地点 1	0.06 未満	0.06 未満	0.13	0.13	0.17	0.34	0.17	0.13	0.13	0.06 未満	
地点 2	0.06 未満	0.06 未満	0.15	0.17	0.23	0.31	0.10	0.08	0.06 未満	0.06 未満	
地点 3	0.06	0.13	0.21	0.26	0.31	0.21	0.09	0.08	0.06 未満	0.06 未満	
地点 4	0.06 未満	0.06 未満	0.08	0.16	0.21	0.21	0.08	0.08	0.06 未満	0.06 未満	
地点 5	0.06 未満	0.06 未満	0.08	0.09	0.17	0.17	0.09	0.09	0.06 未満	0.06 未満	

注 1) 目標環境濃度:0.02ppm(20ppb)以下(環境庁大気保全局長通達(昭和52年6月16日環大規第136号))
注 2) 各測定日毎の測定結果は有効数字2桁で示し、期間平均値は各測定日毎の測定結果を用いて小数点以下第2位まで示した参考値である。

表 水銀測定結果表

地点名	測定日										単位:ng/m ³
	5/23～	5/24～	5/25～	5/26～	5/27	5/27～	5/28	5/28～	5/29	5/29～	
	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	
地点 1	1.8	1.6	1.8	1.9	1.9	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	
地点 2	1.6	1.5	1.9	1.9	2.0	2.0	1.6	1.6	1.6	1.6	
地点 3	1.6	1.5	1.9	1.9	1.9	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1	
地点 4	1.5	1.4	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	
地点 5	1.5	1.5	2.1	2.2	2.2	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	

注) 指針値:年平均値0.04μg Hg/m³(40ng Hg/m³)以下(今後の有害大気汚染物質対策のあり方について(第7次答申))平成15年7月31日中環審第173号)

4. 夏季調査結果

夏季調査結果を、次に示す。

地上風向 (WD) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)		測定地点		地上風向 (WD)		単位		16方位																		
測定項目	測定日時	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	数	最多風向	
測定数	23/07/24 (月)	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	24	W	
	23/07/25 (火)	SSW	ENE	ESE	E	E	ESE	SSE	SSE	SSW	WSW	SSW	SSW	SW	SSE	NNW	NNW	SE	W	W	W	W	NNW	NNW	WSW	E	24	SSW
	23/07/26 (水)	SE	SE	ESE	SE	S	SE	ESE	S	SW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	E	24	NNW
	23/07/27 (木)	SSW	SE	S	SSE	C	ESE	S	SSE	S	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	ENE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	SSW	24	NNW
	23/07/28 (金)	ESE	ESE	ESE	ENE	E	ENE	ESE	ESE	SSE	SSW	NNW	NNW	NNW	W	SSE	ENE	ENE	W	W	W	W	W	W	C	S	24	NNW
	23/07/29 (土)	S	SE	SE	C	ESE	ESE	SE	NE	SE	S	NNW	SW	ESE	W	NNW	NNW	SE	ESE	W	W	W	WSW	SSW	E	24	SE	
	23/07/30 (日)	ESE	ESE	SE	ESE	E	ESE	ESE	SE	SE	SW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	SSW	24	NNW
	測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	NNW	
	最多風向	SSW	SE	ESE	SE	ESE	E	ESE	SSE	SSE	SSW	NNW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	NNW	W	NNW	NNW	SSW	S	168	NNW
	風向	風向	N	NNE	NE	ENE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	SSW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	C	C	C	C	C	合計	168
出現回数		0	1	3	8	10	16	16	16	16	12	11	13	8	7	20	39	0	1	1	3	3	3	3	3	100.0	100.0	NNW
出現率 (%)		0.0	0.6	1.8	4.8	6.0	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	7.1	6.5	7.7	4.8	4.2	11.9	23.2	0.0	0.6	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	100.0	100.0	NNW

地上風速 (WS) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																											
測定地点		地点1																											
測定項目	地上風速 (WS)	単位 m/s																											
		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	数	平均値	最大値	最小値
23/07/24 (月)		2.1	1.8	1.5	2.0	0.9	1.7	1.3	1.0	1.1	1.2	1.4	2.1	1.5	1.4	2.1	3.1	5.0	4.4	2.0	1.6	1.3	1.6	1.0	0.9	24	1.8	5.0	0.9
23/07/25 (火)		1.3	1.2	1.3	1.1	0.5	0.7	0.7	1.0	1.0	0.8	1.8	1.3	1.4	2.2	2.3	4.1	2.4	3.9	3.9	3.5	2.7	2.5	0.5	1.1	24	1.8	4.1	0.5
23/07/26 (水)		0.8	1.6	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	2.5	4.0	4.6	4.2	3.8	4.8	6.2	6.6	1.8	2.7	3.9	4.0	1.7	1.9	1.4	1.1	24	2.6	6.6	0.8
23/07/27 (木)		0.8	0.7	0.9	1.1	0.4	1.7	0.8	0.8	1.2	1.5	2.5	2.7	4.0	4.7	3.7	2.5	2.0	1.9	1.2	1.6	1.3	1.2	1.0	1.6	24	1.7	4.7	0.4
23/07/28 (金)		1.3	1.1	0.6	0.8	1.3	1.8	0.9	1.4	1.3	0.9	3.3	3.4	2.6	2.2	4.7	2.2	2.7	2.5	4.5	3.3	3.2	1.7	0.4	0.7	24	2.0	4.7	0.4
23/07/29 (土)		0.9	0.8	0.8	0.3	1.8	0.9	0.8	1.0	1.0	1.2	1.0	0.8	1.7	3.0	1.9	2.6	3.8	2.3	3.3	2.9	2.3	0.8	0.8	1.5	24	1.6	3.8	0.3
23/07/30 (日)		0.7	1.3	2.0	1.2	1.6	1.9	1.7	1.2	1.6	2.6	4.3	4.7	3.3	3.1	3.5	6.2	6.0	5.9	4.4	4.4	3.8	3.3	1.4	1.6	24	3.0	6.2	0.7
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値		1.1	1.2	1.1	1.0	1.1	1.4	1.0	1.1	1.4	1.7	2.7	2.7	2.6	3.1	3.5	3.9	3.4	3.4	3.4	3.0	2.3	1.9	0.9	1.2		2.1		
最大値		2.1	1.8	2.0	2.0	1.8	1.9	1.7	1.4	2.5	4.0	4.6	4.7	4.0	4.8	6.2	6.6	6.0	5.9	4.9	4.4	3.8	3.3	1.4	1.6			6.6	
最小値		0.7	0.7	0.6	0.3	0.4	0.7	0.7	0.8	1.0	0.8	1.0	0.8	1.4	1.4	1.9	2.2	1.8	1.9	1.2	1.6	1.3	0.8	0.4	0.7				0.3

地上気温 (TEMP) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																								測定地点		地上気温 (TEMP)		単位		℃	
測定項目	測定地点	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	数	平均値	最大値	最小値				
23/07/24 (月)	地上気温	25.1	24.8	23.7	23.6	22.7	22.6	23.7	25.8	27.6	29.9	31.6	32.6	33.4	34.9	35.8	32.4	28.2	25.6	25.1	25.0	25.1	24.7	23.8	23.9	24	27.2	35.8	22.6				
23/07/25 (火)	地上気温	23.6	22.6	22.6	21.8	21.2	21.8	23.1	24.6	26.7	29.4	32.0	31.9	33.8	35.2	35.2	34.9	33.6	31.1	29.8	28.7	27.5	27.0	25.7	25.7	24	27.9	35.2	21.2				
23/07/26 (水)	地上気温	24.7	24.5	24.2	23.4	23.1	23.6	24.7	26.4	29.3	31.3	33.2	34.1	35.7	36.1	35.5	34.9	31.3	30.9	29.6	28.8	28.0	27.3	26.1	25.9	24	28.9	36.1	23.1				
23/07/27 (木)	地上気温	25.4	25.0	24.0	23.6	23.4	23.8	25.1	27.3	29.5	31.1	33.6	35.3	37.9	37.6	35.2	32.1	27.2	26.3	26.5	26.5	25.9	25.6	25.5	24.5	24	28.2	37.9	23.4				
23/07/28 (金)	地上気温	24.6	23.8	23.1	22.9	22.6	23.6	24.6	26.1	28.6	30.8	33.9	34.9	35.5	33.5	34.9	32.9	31.8	30.9	29.4	28.2	28.0	27.2	26.0	25.4	24	28.5	35.5	22.6				
23/07/29 (土)	地上気温	24.7	24.3	23.8	23.1	23.1	23.6	25.2	26.6	28.5	32.3	32.6	34.1	35.8	37.7	37.1	35.0	33.4	29.7	27.9	26.9	26.3	25.9	25.4	25.5	24	28.7	37.7	23.1				
23/07/30 (日)	地上気温	24.6	24.2	23.6	23.4	23.3	23.6	24.5	26.5	29.2	32.6	34.6	35.3	36.5	37.3	37.9	36.4	34.7	32.8	30.5	29.5	28.9	28.3	27.7	26.7	24	29.7	37.9	23.3				
測定数	平均値	24.7	24.2	23.6	23.1	22.8	23.2	24.4	26.2	28.5	31.1	33.1	34.0	35.5	36.0	35.9	34.1	31.5	29.6	28.4	27.7	27.1	26.6	25.7	25.4	168	28.4	37.9	21.2				
最大値	最大値	25.4	25.0	24.2	23.6	23.4	23.8	25.2	27.3	29.5	32.6	34.6	35.3	37.9	37.7	37.9	36.4	34.7	32.8	30.5	29.5	28.9	28.3	27.7	26.7	28.4	28.4	37.9	21.2				
最小値	最小値	23.6	22.6	22.6	21.8	21.2	21.8	23.1	24.6	26.7	29.4	31.6	31.9	33.4	33.5	34.9	32.1	27.2	25.6	25.1	25.0	25.1	24.7	23.8	23.9	28.4	28.4	37.9	21.2				

相対湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	相対湿度 (HUM)																												
	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	数	平均値	最大値	最小値	
測定日時	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)					24
23/07/25 (火)	79	80	79	87	87	79	82	75	66	64	61	56	46	41	32	31	34	51	60	62	65	68	71	71	68	24	63	87	31
23/07/26 (水)	74	73	75	80	87	79	72	69	64	55	51	48	42	41	46	47	52	60	63	63	67	70	78	79	24	64	87	41	
23/07/27 (木)	81	82	88	89	88	82	77	68	64	58	51	45	35	33	41	53	75	85	77	76	78	79	80	83	24	70	89	33	
23/07/28 (金)	81	85	88	88	89	83	80	73	66	59	51	46	43	46	45	50	53	60	66	71	72	75	80	84	24	68	89	43	
23/07/29 (土)	85	85	87	92	89	83	77	70	63	54	50	42	37	38	35	41	46	56	71	79	81	83	85	76	24	67	92	35	
23/07/30 (日)	80	82	84	85	84	81	76	68	62	55	47	42	38	38	35	44	48	54	60	62	64	66	69	74	24	62	85	35	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値	78	79	82	85	86	81	76	68	63	57	51	45	41	39	39	46	56	65	69	72	74	76	79	78		66			
最大値	85	85	88	92	89	83	80	73	66	61	56	48	46	46	53	75	85	84	86	87	87	89	89	84		92			
最小値	66	68	74	73	78	79	72	64	58	54	47	42	35	32	31	34	46	54	60	62	64	66	69	68					31

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	二酸化いおう (SO2)																							
	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
測定日時	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)
23/07/25 (火)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/26 (水)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
23/07/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
23/07/27 (木)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/28 (金)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
最大値	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.005	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点1

測定項目	一酸化窒素 (NO)																							
	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
測定日時	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)	23/07/24 (月)
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/26 (水)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
23/07/27 (木)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
23/07/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000
23/07/29 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000
23/07/30 (日)	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																											
測定地点		地点1																											
測定項目		二酸化窒素 (NO2)																											
測定日時		単位 ppm																											
		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	数	平均値	最大値	最小値
23/07/24 (月)		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	24	0.003	0.005	0.002
23/07/25 (火)		0.003	0.003	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	24	0.004	0.005	0.002
23/07/26 (水)		0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	24	0.004	0.006	0.002
23/07/27 (木)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.006	0.006	0.007	24	0.004	0.007	0.002	
23/07/28 (金)		0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	24	0.004	0.007	0.002
23/07/29 (土)		0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.004	0.004	0.003	24	0.003	0.005	0.002
23/07/30 (日)		0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	24	0.003	0.004	0.001
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均値		0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004		0.004		
最大値		0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007			0.007	
最小値		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002			0.001	

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																													
測定地点		地点1																													
測定項目		浮遊粒子状物質 (SPM)																													
測定日時		単位 mg/m ³																													
		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	数	平均値	最大値	最小値		
23/07/24 (月)		0.017	0.017	0.017	0.015	0.018	0.018	0.019	0.019	0.018	0.022	0.020	0.019	0.021	0.022	0.020	0.021	0.021	0.025	0.022	0.022	0.026	0.029	0.032	0.032	0.024	24	0.021	0.032	0.015	
23/07/25 (火)		0.020	0.019	0.016	0.019	0.018	0.017	0.018	0.018	0.017	0.019	0.020	0.021	0.017	0.016	0.017	0.018	0.026	0.030	0.028	0.028	0.025	0.023	0.024	0.021	0.023	24	0.020	0.030	0.016	
23/07/26 (水)		0.024	0.022	0.023	0.026	0.025	0.022	0.024	0.025	0.024	0.024	0.026	0.027	0.024	0.020	0.021	0.018	0.016	0.021	0.021	0.019	0.017	0.015	0.014	0.019	0.018	24	0.021	0.027	0.014	
23/07/27 (木)		0.017	0.017	0.017	0.019	0.020	0.024	0.023	0.024	0.025	0.023	0.026	0.027	0.021	0.015	0.018	0.015	0.023	0.028	0.030	0.024	0.027	0.030	0.031	0.033	0.031	24	0.023	0.033	0.015	
23/07/28 (金)		0.031	0.031	0.031	0.029	0.031	0.029	0.030	0.031	0.033	0.032	0.030	0.026	0.027	0.028	0.030	0.033	0.033	0.032	0.035	0.031	0.027	0.025	0.028	0.027	24	0.030	0.035	0.025		
23/07/29 (土)		0.028	0.029	0.033	0.030	0.029	0.030	0.027	0.028	0.032	0.030	0.024	0.026	0.024	0.026	0.027	0.021	0.027	0.023	0.022	0.022	0.023	0.026	0.028	0.029	0.021	24	0.027	0.033	0.021	
23/07/30 (日)		0.023	0.023	0.023	0.023	0.021	0.021	0.021	0.021	0.026	0.026	0.026	0.025	0.023	0.020	0.020	0.019	0.028	0.030	0.028	0.025	0.025	0.021	0.021	0.020	0.021	24	0.023	0.030	0.019	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均値		0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.023	0.024	0.025	0.025	0.024	0.024	0.023	0.021	0.022	0.022	0.023	0.026	0.027	0.024	0.024	0.025	0.026	0.024		0.024				
最大値		0.031	0.031	0.033	0.030	0.031	0.030	0.030	0.031	0.033	0.032	0.032	0.026	0.027	0.028	0.030	0.033	0.033	0.032	0.035	0.031	0.027	0.030	0.032	0.033	0.031		0.035			
最小値		0.017	0.017	0.016	0.015	0.018	0.017	0.018	0.018	0.017	0.019	0.020	0.019	0.015	0.016	0.015	0.018	0.016	0.021	0.019	0.017	0.015	0.014	0.019	0.018			0.014			

微小粒子状物質 (PM2.5) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																												
測定地点		地点1																												
測定項目		微小粒子状物質 (PM2.5)																												
測定日時	単位	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/07/24 (月)	ug/m3	16	12	13	10	13	10	12	15	18	18	19	23	19	17	18	20	20	12	13	16	17	17	17	13	24	15.8	23	10	
23/07/25 (火)		12	14	11	13	11	9	8	12	17	20	20	23	23	14	14	16	22	20	19	16	17	17	15	14	24	15.7	23	8	
23/07/26 (水)		18	17	17	17	16	13	17	20	21	21	21	25	23	16	16	13	13	16	13	10	11	13	11	13	24	16.3	25	10	
23/07/27 (木)		12	11	11	9	10	13	17	17	22	21	22	20	24	21	14	14	15	21	16	13	17	18	18	21	21	24	16.5	24	9
23/07/28 (金)		20	18	19	16	18	14	18	21	22	21	24	29	28	27	23	24	22	26	21	16	17	18	19	18	24	20.8	29	14	
23/07/29 (土)		18	19	19	18	17	15	15	21	26	23	24	26	25	21	20	19	14	10	13	15	14	16	19	12	24	18.3	26	10	
23/07/30 (日)		16	14	13	12	14	12	16	14	18	20	25	23	21	17	18	21	16	19	18	17	15	15	16	15	24	16.9	25	12	
測定数			7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		16.0	15.0	14.7	13.6	14.1	12.3	14.7	17.1	20.6	20.7	21.9	24.7	22.9	18.0	17.6	18.3	18.3	17.0	15.7	15.3	15.6	16.3	16.9	15.1			17.2		
最大値		20	19	19	18	18	15	18	21	26	23	25	29	28	27	23	24	22	26	21	17	18	18	21	21			29		
最小値		12	11	11	9	10	9	8	12	17	18	19	23	19	14	14	13	13	10	13	10	11	13	11	12					8

※日平均値の平均を期間平均値とする。

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24 (月)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
23/07/25 (火)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000
23/07/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点2

測定項目 一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000
23/07/27 (木)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
23/07/28 (金)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/29 (土)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点2

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24 (月)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007
23/07/25 (火)	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005
23/07/26 (水)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004
23/07/27 (木)	0.004	0.005	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006
23/07/28 (金)	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005
23/07/29 (土)	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
23/07/30 (日)	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004
最大値	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007
最小値	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002

浮遊粒子状物質（SPM）の測定結果表

測定期間 23/07/24（月）～ 07/30（日）

測定地点 地点2

測定項目 浮遊粒子状物質（SPM）

測定日時	単位 mg/m ³																							
	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
23/07/24（月）	0.019	0.018	0.016	0.014	0.018	0.016	0.014	0.018	0.020	0.020	0.021	0.021	0.023	0.021	0.021	0.022	0.023	0.024	0.023	0.023	0.023	0.026	0.024	0.024
23/07/25（火）	0.016	0.017	0.015	0.018	0.018	0.020	0.018	0.016	0.018	0.018	0.023	0.020	0.020	0.018	0.018	0.018	0.021	0.024	0.026	0.026	0.023	0.023	0.024	0.023
23/07/26（水）	0.022	0.023	0.026	0.024	0.026	0.025	0.024	0.026	0.027	0.029	0.029	0.025	0.024	0.019	0.017	0.018	0.014	0.017	0.018	0.020	0.017	0.018	0.017	0.019
23/07/27（木）	0.017	0.017	0.018	0.020	0.022	0.020	0.020	0.024	0.026	0.026	0.026	0.023	0.019	0.016	0.017	0.019	0.024	0.023	0.027	0.026	0.030	0.033	0.034	0.024
23/07/28（金）	0.034	0.033	0.033	0.034	0.033	0.030	0.030	0.032	0.031	0.031	0.029	0.027	0.029	0.030	0.029	0.030	0.030	0.036	0.032	0.026	0.029	0.033	0.031	0.030
23/07/29（土）	0.032	0.032	0.032	0.031	0.032	0.029	0.027	0.027	0.029	0.030	0.030	0.028	0.022	0.024	0.028	0.019	0.021	0.020	0.018	0.023	0.025	0.024	0.023	0.021
23/07/30（日）	0.024	0.022	0.023	0.022	0.023	0.019	0.022	0.020	0.024	0.027	0.025	0.021	0.018	0.018	0.018	0.022	0.025	0.023	0.024	0.024	0.022	0.022	0.023	0.023
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.023	0.023	0.023	0.023	0.025	0.023	0.022	0.023	0.025	0.026	0.024	0.024	0.023	0.021	0.021	0.021	0.023	0.024	0.024	0.024	0.025	0.025	0.025	0.024
最大値	0.034	0.033	0.033	0.034	0.033	0.030	0.030	0.032	0.031	0.031	0.030	0.028	0.029	0.030	0.029	0.030	0.030	0.036	0.032	0.026	0.030	0.033	0.033	0.034
最小値	0.016	0.017	0.015	0.014	0.018	0.016	0.014	0.016	0.018	0.018	0.021	0.020	0.019	0.016	0.017	0.018	0.014	0.017	0.018	0.020	0.017	0.018	0.017	0.019
																								0.036
																								0.014

二酸化いおう（SO₂）の測定結果表

測定期間 23/07/24（月）～ 07/30（日）

測定地点 地点3

測定項目 二酸化いおう（SO₂）

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24（月）	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/25（火）	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/26（水）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000
23/07/27（木）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/28（金）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/29（土）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/30（日）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素（NO）の測定結果表

測定期間 23/07/24（月）～ 07/30（日）

測定地点 地点3

測定項目 一酸化窒素（NO）

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24（月）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000
23/07/25（火）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/26（水）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/27（木）	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/28（金）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/29（土）	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/30（日）	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
最大値	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)
測定地点 地点3

測定項目	二酸化窒素 (NO2)																							
	単位 ppm																							
測定日時	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
23/07/24 (月)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007
23/07/25 (火)	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006
23/07/26 (水)	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.003	0.002	0.003	0.002	0.006
23/07/27 (木)	0.004	0.003	0.004	0.002	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.006	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.006	0.002
23/07/28 (金)	0.007	0.007	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004
23/07/29 (土)	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003
23/07/30 (日)	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005
最大値	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.007	0.006	0.007
最小値	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003
																								0.007
																								0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)
測定地点 地点3

測定項目	浮遊粒子状物質 (SPM)																							
	単位 mg/m3																							
測定日時	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
23/07/24 (月)	0.020	0.016	0.018	0.019	0.020	0.017	0.019	0.019	0.022	0.021	0.021	0.019	0.019	0.021	0.019	0.023	0.025	0.024	0.023	0.025	0.025	0.030	0.029	0.022
23/07/25 (火)	0.017	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.021	0.021	0.021	0.023	0.022	0.019	0.013	0.017	0.017	0.025	0.027	0.029	0.026	0.025	0.027	0.021
23/07/26 (水)	0.023	0.024	0.024	0.026	0.023	0.026	0.024	0.027	0.026	0.027	0.027	0.023	0.025	0.022	0.018	0.019	0.019	0.018	0.018	0.022	0.020	0.016	0.017	0.018
23/07/27 (木)	0.024	0.019	0.020	0.020	0.022	0.025	0.022	0.028	0.027	0.023	0.023	0.023	0.021	0.020	0.015	0.014	0.018	0.027	0.028	0.027	0.028	0.031	0.032	0.033
23/07/28 (金)	0.030	0.032	0.031	0.030	0.031	0.030	0.029	0.031	0.032	0.032	0.025	0.027	0.026	0.026	0.028	0.032	0.032	0.033	0.035	0.033	0.029	0.027	0.029	0.031
23/07/29 (土)	0.034	0.035	0.038	0.032	0.031	0.028	0.028	0.029	0.028	0.028	0.025	0.024	0.022	0.021	0.024	0.018	0.021	0.024	0.020	0.022	0.027	0.028	0.024	0.022
23/07/30 (日)	0.022	0.025	0.023	0.021	0.022	0.019	0.023	0.025	0.025	0.026	0.027	0.025	0.021	0.017	0.017	0.022	0.022	0.023	0.023	0.023	0.023	0.021	0.022	0.020
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.024	0.024	0.024	0.023	0.024	0.023	0.023	0.025	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	0.019	0.020	0.021	0.024	0.026	0.025	0.025	0.025	0.026	0.025	0.025
最大値	0.034	0.035	0.038	0.032	0.031	0.030	0.029	0.031	0.032	0.032	0.032	0.027	0.027	0.026	0.028	0.032	0.033	0.035	0.033	0.029	0.031	0.031	0.032	0.033
最小値	0.017	0.015	0.016	0.016	0.017	0.017	0.018	0.019	0.021	0.021	0.021	0.019	0.019	0.013	0.014	0.017	0.018	0.018	0.020	0.020	0.016	0.017	0.018	0.020
																								0.038
																								0.013

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)
測定地点 地点4

測定項目	二酸化いおう (SO2)																							
	単位 ppm																							
測定日時	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
23/07/24 (月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/25 (火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/26 (水)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/27 (木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/29 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/07/30 (日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
																								0.004
																								0.001

—酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																												
測定地点		地点4																												
測定項目		一酸化窒素 (NO)																												
測定日時		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	数	ppm	平均值	最大値	最小値
23/07/24 (月)	23/07/24 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	0.000
23/07/25 (火)	23/07/25 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	0.000
23/07/26 (水)	23/07/26 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	24	0.000	0.001	0.000	0.000
23/07/27 (木)	23/07/27 (日)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	0.000
23/07/28 (金)	23/07/28 (日)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000	0.000
23/07/29 (土)	23/07/29 (日)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	0.000
23/07/30 (日)	23/07/30 (日)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	0.000
測定数	測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値	平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000			
最大値	最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000			0.002		
最小値	最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				0.000	

二酸化窒素 (NO₂) の測定結果表

測定期間		23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																												
測定地点		二酸化窒素 (NO2)																												
測定項目		地点4																												
測定日時	単位	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/07/24 (月)		0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	24	0.003	0.004	0.002	
23/07/25 (水)		0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	24	0.003	0.004	0.002	
23/07/26 (水)		0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	24	0.003	0.005	0.002	
23/07/27 (木)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.005	0.006	0.006	24	0.003	0.006	0.002	
23/07/28 (金)		0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	24	0.004	0.006	0.002	
23/07/29 (土)		0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	24	0.003	0.004	0.002	
23/07/30 (日)		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	24	0.002	0.003	0.001	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均値		0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004		0.003			
最大値		0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006		0.006		
最小値		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002			0.001	

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間	23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)																												
測定地点	地点4																												
測定項目	浮遊粒子状物質 (SPM)																												
測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/07/24 (月)	0.021	0.021	0.020	0.021	0.022	0.022	0.023	0.021	0.023	0.023	0.022	0.022	0.024	0.024	0.024	0.022	0.026	0.022	0.021	0.026	0.029	0.031	0.028	0.023	24	0.023	0.031	0.015	
23/07/25 (火)	0.019	0.018	0.021	0.020	0.019	0.020	0.019	0.019	0.020	0.021	0.023	0.020	0.019	0.020	0.018	0.015	0.025	0.025	0.032	0.028	0.028	0.025	0.027	0.026	24	0.022	0.032	0.015	
23/07/26 (水)	0.026	0.026	0.026	0.026	0.028	0.025	0.027	0.029	0.029	0.029	0.028	0.026	0.026	0.026	0.025	0.021	0.022	0.020	0.022	0.021	0.018	0.017	0.020	0.019	24	0.024	0.029	0.017	
23/07/27 (木)	0.019	0.019	0.017	0.021	0.020	0.021	0.027	0.027	0.027	0.027	0.025	0.021	0.021	0.018	0.011	0.020	0.029	0.028	0.037	0.030	0.033	0.035	0.036	0.033	24	0.025	0.036	0.011	
23/07/28 (金)	0.029	0.029	0.028	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032	0.033	0.033	0.030	0.026	0.032	0.028	0.035	0.032	0.032	0.035	0.029	0.028	0.029	0.030	0.030	0.024	24	0.031	0.035	0.026	
23/07/29 (土)	0.031	0.033	0.037	0.034	0.033	0.031	0.030	0.032	0.034	0.033	0.026	0.027	0.027	0.025	0.026	0.021	0.020	0.020	0.021	0.026	0.028	0.031	0.031	0.026	24	0.028	0.037	0.020	
23/07/30 (日)	0.023	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	0.024	0.024	0.025	0.030	0.028	0.026	0.024	0.024	0.020	0.026	0.024	0.030	0.025	0.025	0.024	0.023	0.021	0.021	168	0.025	0.030	0.020	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.025	0.037	0.011
平均値	0.024	0.025	0.025	0.026	0.026	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	0.026	0.024	0.025	0.023	0.022	0.023	0.025	0.027	0.025	0.026	0.026	0.027	0.028	0.025		0.025			
最大値	0.031	0.033	0.037	0.034	0.033	0.031	0.031	0.032	0.034	0.033	0.030	0.027	0.032	0.028	0.035	0.032	0.035	0.032	0.035	0.032	0.030	0.033	0.035	0.036	0.033				
最小値	0.019	0.018	0.017	0.020	0.019	0.020	0.019	0.020	0.021	0.020	0.022	0.020	0.019	0.018	0.011	0.015	0.020	0.020	0.020	0.021	0.018	0.017	0.020	0.019		0.010	0.011		

二酸化いおう (SO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点5

二酸化いおう (SO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24 (月)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点5

一酸化窒素 (NO)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
23/07/25 (火)	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/26 (水)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
23/07/27 (木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/07/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
23/07/29 (土)	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000
23/07/30 (日)	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 地点5

二酸化窒素 (NO2)

測定日時	単位 ppm																							
	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
23/07/24 (月)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006
23/07/25 (火)	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
23/07/26 (水)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
23/07/27 (木)	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
23/07/28 (金)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004
23/07/29 (土)	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
23/07/30 (日)	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
最大値	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006
最小値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

测定地点

測定項目	浮遊粒子狀物質 (SPM)
測定方法	重量法
測定場所	大田区役所 1F 大田区環境課環境測定室
測定時期	平成27年10月22日
測定結果	0.1mg/m ³
測定結果の概要	測定結果は、大田区環境課環境測定室の測定結果と一致した。

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/07/24 (月)	0.021	0.018	0.015	0.017	0.018	0.019	0.018	0.019	0.022	0.024	0.020	0.020	0.020	0.021	0.021	0.023	0.028	0.027	0.024	0.025	0.026	0.027	0.027	0.027	24	0.022	0.028	0.015
23/07/25 (火)	0.022	0.015	0.016	0.019	0.018	0.020	0.018	0.019	0.021	0.023	0.019	0.020	0.018	0.019	0.018	0.018	0.024	0.030	0.030	0.026	0.026	0.026	0.024	0.023	24	0.021	0.030	0.015
23/07/26 (水)	0.023	0.024	0.025	0.025	0.023	0.022	0.023	0.026	0.028	0.028	0.025	0.027	0.021	0.023	0.019	0.020	0.025	0.022	0.018	0.016	0.016	0.015	0.016	0.017	24	0.022	0.038	0.015
23/07/27 (木)	0.017	0.019	0.021	0.020	0.018	0.021	0.022	0.025	0.025	0.028	0.023	0.021	0.020	0.014	0.016	0.024	0.027	0.025	0.026	0.024	0.026	0.030	0.032	0.031	24	0.023	0.032	0.014
23/07/28 (金)	0.034	0.030	0.032	0.035	0.033	0.031	0.033	0.033	0.033	0.033	0.026	0.027	0.029	0.036	0.030	0.033	0.038	0.035	0.030	0.029	0.028	0.027	0.028	0.029	24	0.031	0.038	0.026
23/07/29 (土)	0.031	0.030	0.032	0.035	0.033	0.030	0.031	0.029	0.030	0.030	0.025	0.026	0.024	0.025	0.028	0.021	0.023	0.022	0.020	0.022	0.022	0.025	0.026	0.026	24	0.027	0.035	0.020
23/07/30 (日)	0.024	0.025	0.024	0.023	0.023	0.024	0.019	0.023	0.023	0.026	0.025	0.023	0.022	0.022	0.020	0.029	0.026	0.026	0.025	0.024	0.022	0.022	0.020	0.022	24	0.024	0.029	0.019
測定数																									168			
平均値	0.025	0.023	0.024	0.024	0.023	0.024	0.023	0.025	0.026	0.027	0.023	0.023	0.022	0.023	0.022	0.024	0.027	0.027	0.025	0.024	0.024	0.025	0.025	0.024		0.024		
最大値	0.034	0.032	0.035	0.033	0.033	0.031	0.031	0.033	0.033	0.033	0.026	0.027	0.029	0.036	0.030	0.033	0.038	0.035	0.030	0.029	0.028	0.030	0.032	0.031		0.038		
最小値	0.017	0.015	0.015	0.017	0.018	0.019	0.018	0.019	0.021	0.023	0.019	0.020	0.018	0.014	0.016	0.018	0.023	0.022	0.020	0.018	0.016	0.015	0.015	0.017			0.014	

表 鹽化水素測定結果表

地点名	測定日							単位:ppb
	7/23～ 7/24	7/24～ 7/25	7/25～ 7/26	7/26～ 7/27	7/27～ 7/28	7/28～ 7/29	7/29～ 7/30	
地点 1	0.27	0.20	0.36	0.23	0.26	0.27	0.21	
地点 2	0.28	0.31	0.37	0.15	0.31	0.20	0.41	
地点 3	0.34	0.19	0.28	0.17	0.17	0.39	0.27	
地点 4	0.29	0.10	0.16	0.09	0.09	0.14	0.14	
地点 5	0.19	0.23	0.16	0.12	0.22	0.12	0.22	

注1) 目標環境濃度: 0.02ppm (20ppb) 以下 (環境庁大気保全局長通達(昭和52年6月16日環大規第136号))
注2) 各測定日毎の測定結果は有効数字2桁で示し、期間平均値は各測定日毎の測定結果を用いて小数点以下第2位まで示した参考値である。

表 水銀測定結果表

地点名	測定日								単位:ng/m ³
	7/23～ 7/24	7/24～ 7/25	7/25～ 7/26	7/26～ 7/27	7/27～ 7/28	7/28～ 7/29	7/29～ 7/30		
地点 1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.2	2.0	1.8		
地点 2	2.0	2.0	1.9	2.0	2.1	1.9	1.4		
地点 3	2.0	1.9	1.9	1.9	2.0	1.8	1.7		
地点 4	2.0	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8	1.6		
地点 5	2.2	2.1	2.1	2.1	2.2	1.9	2.4		

注) 指針値: 年平均値 $0.04 \mu\text{g Hg/m}^3$ (40ng Hg/m^3) 以下 (「今後の有害大気汚染物質対策のあり方について」(第7次答申)平成15年7月31日中環審第173号)

2.1.2 沿道大気質現地調査結果（2 季）

1. 冬季調査結果

冬季調査結果を、次に示す。

— 酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 沿道東側

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時																								
23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001
23/01/18 (水)	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.027	0.021	0.014	0.012	0.006	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
23/01/19 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.002	0.004	0.017	0.022	0.016	0.008	0.006	0.003	0.005	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23/01/20 (金)	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.015	0.026	0.031	0.026	0.013	0.008	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/21 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/22 (日)	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.004	0.011	0.012	0.010	0.006	0.004	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
最大値	0.001	0.002	0.001	0.002	0.003	0.004	0.015	0.027	0.031	0.026	0.013	0.008	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.001
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 沿道東側

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時																								
23/01/16 (月)	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002
23/01/17 (火)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.006	0.006	0.005	0.008	0.011	0.015	0.020	0.016	0.016
23/01/18 (水)	0.013	0.012	0.007	0.011	0.015	0.018	0.015	0.020	0.017	0.014	0.014	0.010	0.005	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.002
23/01/19 (木)	0.002	0.003	0.002	0.003	0.012	0.014	0.018	0.021	0.015	0.014	0.010	0.008	0.005	0.006	0.005	0.005	0.008	0.010	0.011	0.011	0.012	0.017	0.017	0.020
23/01/20 (金)	0.013	0.010	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.014	0.013	0.009	0.009	0.008	0.006	0.004	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002
23/01/21 (土)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004
23/01/22 (日)	0.003	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.009	0.009	0.007	0.006	0.006	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.008	0.010	0.013	0.014
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.006	0.006	0.005	0.006	0.008	0.008	0.009	0.011	0.010	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.009	0.008	0.009
最大値	0.013	0.012	0.014	0.014	0.015	0.018	0.018	0.021	0.017	0.014	0.014	0.010	0.009	0.008	0.006	0.006	0.008	0.010	0.011	0.011	0.015	0.020	0.017	0.020
最小値	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 沿道東側

測定項目	単位 mg/m3																							
	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
測定日時																								
23/01/16 (月)	0.005	0.004	0.005	0.003	0.004	0.003	0.001	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.002	0.001	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003
23/01/17 (火)	0.004	0.002	0.005	0.005	0.003	0.005	0.006	0.004	0.002	0.003	0.004	0.007	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.005	0.007	0.009	0.011	0.013	0.012
23/01/18 (水)	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.011	0.015	0.015	0.013	0.012	0.012	0.008	0.007	0.006	0.005	0.007	0.006	0.007	0.008	0.005	0.002	0.001	0.003
23/01/19 (木)	0.004	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.007	0.008	0.008	0.009	0.006	0.005	0.005	0.007	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.013	0.011	0.013	0.013	0.014
23/01/20 (金)	0.013	0.013	0.014	0.013	0.011	0.012	0.013	0.016	0.014	0.019	0.016	0.015	0.011	0.010	0.008	0.007	0.009	0.009	0.010	0.011	0.009	0.006	0.002	0.004
23/01/21 (土)	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.008	0.006	0.004	0.006	0.009	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.009	0.008	0.003
23/01/22 (日)	0.008	0.005	0.007	0.009	0.008	0.009	0.009	0.011	0.010	0.008	0.004	0.008	0.007	0.008	0.011	0.010	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.008	0.011	0.012
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007	0.008	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008
最大値	0.013	0.013	0.014	0.013	0.011	0.012	0.013	0.016	0.015	0.019	0.016	0.015	0.011	0.010	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.013	0.011	0.013	0.013	0.014
最小値	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.003

— 酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 沿道西側

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時																								
23/01/16 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/17 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
23/01/18 (水)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.011	0.017	0.020	0.021	0.014	0.010	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/19 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.018	0.031	0.013	0.009	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/20 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.006	0.027	0.022	0.017	0.008	0.006	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/21 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/01/22 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.005	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.006	0.012	0.009	0.007	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002
最大値	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.011	0.018	0.031	0.022	0.017	0.010	0.006	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.031
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 沿道西側

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時																								
23/01/16 (月)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
23/01/17 (火)	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.009	0.008	0.009	0.015	0.011	0.007
23/01/18 (水)	0.008	0.007	0.008	0.013	0.015	0.020	0.019	0.019	0.018	0.014	0.016	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002
23/01/19 (木)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.010	0.015	0.023	0.025	0.015	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.008	0.007	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.012
23/01/20 (金)	0.009	0.008	0.010	0.008	0.009	0.010	0.013	0.016	0.013	0.014	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.005	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
23/01/21 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
23/01/22 (日)	0.004	0.003	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.006	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.007	0.006	0.008	0.010
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.008	0.010	0.011	0.009	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.005	0.006
最大値	0.009	0.008	0.010	0.013	0.015	0.020	0.023	0.025	0.018	0.014	0.016	0.011	0.010	0.009	0.008	0.006	0.008	0.007	0.009	0.009	0.009	0.015	0.011	0.012
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/01/16 (月) ~ 01/22 (日)

測定地点 沿道西側

測定項目	単位 mg/m3																							
	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
測定日時																								
23/01/16 (月)	0.007	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.005	0.008	0.003	0.004	0.001	0.006	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.007	0.006
23/01/17 (火)	0.003	0.006	0.004	0.006	0.006	0.007	0.006	0.003	0.007	0.006	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.008	0.009	0.011	0.011	0.011	0.010
23/01/18 (水)	0.011	0.009	0.009	0.014	0.014	0.012	0.012	0.017	0.017	0.018	0.016	0.010	0.006	0.007	0.008	0.003	0.006	0.006	0.008	0.006	0.005	0.002	0.002	0.003
23/01/19 (木)	0.005	0.007	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.011	0.012	0.009	0.006	0.005	0.006	0.007	0.009	0.012	0.008	0.007	0.008	0.010	0.012	0.013	0.012	0.013
23/01/20 (金)	0.014	0.011	0.012	0.013	0.011	0.017	0.014	0.018	0.016	0.019	0.013	0.013	0.013	0.010	0.012	0.010	0.005	0.011	0.009	0.009	0.011	0.005	0.004	0.005
23/01/21 (土)	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.008	0.008	0.006	0.008	0.006	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.003	0.005	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.003
23/01/22 (日)	0.007	0.006	0.008	0.010	0.006	0.009	0.008	0.027	0.014	0.012	0.009	0.008	0.009	0.007	0.013	0.008	0.007	0.006	0.008	0.007	0.007	0.010	0.011	0.008
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.008	0.012	0.011	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008
最大値	0.014	0.011	0.012	0.014	0.014	0.017	0.014	0.027	0.017	0.019	0.016	0.013	0.013	0.010	0.013	0.012	0.008	0.011	0.009	0.010	0.012	0.013	0.012	0.013
最小値	0.003	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.005	0.006	0.003	0.003	0.001	0.004	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.002	0.002	0.003

表 ベンゼン測定結果表

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

地点名	測定日						
	1/15～ 1/16	1/16～ 1/17	1/17～ 1/18	1/18～ 1/19	1/19～ 1/20	1/20～ 1/21	1/21～ 1/22
地点 A(沿道東側)	0.96	0.49	1.1	0.78	1.3	0.63	0.75
地点 B(沿道西側)	0.99	0.49	0.86	0.73	1.1	0.67	0.74

注) 環境基準: 1 年平均値が $3\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること。

2. 夏季調査結果

夏季調査結果を、次に示す。

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 沿道東側

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時																								
23/07/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/26 (水)	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000
23/07/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
23/07/29 (土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001
23/07/30 (日)	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 沿道東側

測定項目	単位 ppm																							
	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
測定日時																								
23/07/24 (月)	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.007
23/07/25 (火)	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.011	0.005	0.008	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
23/07/26 (水)	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	0.007	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
23/07/27 (木)	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.006	0.007	0.009	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.003	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006
23/07/28 (金)	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.009	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
23/07/29 (土)	0.003	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003
23/07/30 (日)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005
最大値	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.009	0.011	0.006	0.008	0.007	0.005	0.005	0.006	0.009	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007
最小値	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 沿道東側

測定項目	単位 mg/m3																							
	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
測定日時																								
23/07/24 (月)	0.019	0.018	0.020	0.017	0.018	0.020	0.019	0.019	0.024	0.021	0.023	0.019	0.019	0.019	0.021	0.020	0.022	0.020	0.021	0.022	0.030	0.030	0.031	0.023
23/07/25 (火)	0.018	0.016	0.019	0.021	0.017	0.020	0.018	0.019	0.020	0.022	0.020	0.019	0.015	0.019	0.017	0.017	0.025	0.030	0.028	0.026	0.023	0.026	0.022	0.022
23/07/26 (水)	0.023	0.025	0.023	0.024	0.024	0.024	0.023	0.026	0.028	0.026	0.027	0.027	0.025	0.023	0.023	0.025	0.017	0.019	0.020	0.017	0.014	0.014	0.018	0.020
23/07/27 (木)	0.018	0.017	0.018	0.019	0.021	0.021	0.024	0.025	0.028	0.024	0.024	0.025	0.019	0.016	0.015	0.017	0.025	0.027	0.024	0.029	0.029	0.031	0.035	0.031
23/07/28 (金)	0.030	0.030	0.032	0.030	0.033	0.030	0.030	0.033	0.032	0.031	0.027	0.029	0.027	0.024	0.028	0.032	0.031	0.036	0.029	0.029	0.027	0.029	0.029	0.030
23/07/29 (土)	0.028	0.030	0.034	0.033	0.032	0.030	0.028	0.030	0.033	0.031	0.027	0.027	0.023	0.024	0.026	0.019	0.020	0.020	0.019	0.024	0.025	0.027	0.025	0.022
23/07/30 (日)	0.024	0.024	0.021	0.024	0.023	0.024	0.022	0.026	0.024	0.027	0.026	0.022	0.018	0.016	0.020	0.024	0.024	0.022	0.027	0.023	0.020	0.022	0.021	0.022
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
平均値	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.025	0.027	0.026	0.024	0.024	0.021	0.020	0.021	0.022	0.024	0.025	0.024	0.024	0.026	0.026	0.026	0.024
最大値	0.030	0.030	0.034	0.033	0.033	0.030	0.030	0.033	0.033	0.031	0.027	0.029	0.027	0.024	0.028	0.032	0.031	0.036	0.029	0.029	0.030	0.031	0.035	0.031
最小値	0.018	0.016	0.018	0.017	0.017	0.020	0.018	0.019	0.020	0.021	0.020	0.019	0.015	0.016	0.015	0.017	0.017	0.019	0.019	0.017	0.014	0.014	0.018	0.020

一酸化窒素 (NO) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 沿道西側

測定項目 一酸化窒素 (NO)

一酸化窒素 (NO)																													
測定項目	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	数	平均値	最大値	最小値	
測定日時																													
23/07/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.003	0.000	
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000	
23/07/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.001	0.000	
23/07/27 (木)	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	24	0.001	0.003	0.000	
23/07/28 (金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000	
23/07/29 (土)	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000	
23/07/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.002	0.000	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.001	0.003	0.000	
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.000	0.000	
最大値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.003	0.000	0.000	
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

二酸化窒素 (NO2) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 沿道西側

測定項目 二酸化窒素 (NO2)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/07/24 (月)	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.005	0.005	24	0.004	0.006	0.003
23/07/25 (火)	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.008	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	24	0.004	0.008	0.003
23/07/26 (水)	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.007	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	24	0.004	0.008	0.002
23/07/27 (木)	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.007	24	0.004	0.009	0.002
23/07/28 (金)	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	24	0.005	0.008	0.003
23/07/29 (土)	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.010	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	24	0.004	0.010	0.003
23/07/30 (日)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	24	0.003	0.004	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.004	0.004	0.002
平均値	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.010	0.002
最大値	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.008	0.006	0.010	0.004	0.004	0.007	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.007	0.007	0.007	0.010	0.002
最小値	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

浮遊粒子状物質 (SPM) の測定結果表

測定期間 23/07/24 (月) ~ 07/30 (日)

測定地点 沿道西側

測定項目 浮遊粒子状物質 (SPM)

測定項目	浮遊粒子状物質 (SPM)																								単位	mg/m3	平均値	最大値	最小値
測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/07/24 (月)	0.018	0.014	0.016	0.016	0.017	0.020	0.021	0.018	0.020	0.021	0.018	0.019	0.018	0.019	0.020	0.021	0.024	0.020	0.021	0.023	0.023	0.028	0.030	0.027	0.025	24	0.021	0.030	0.014
23/07/25 (火)	0.019	0.016	0.017	0.019	0.019	0.017	0.018	0.019	0.017	0.022	0.020	0.021	0.019	0.015	0.015	0.019	0.031	0.027	0.026	0.024	0.023	0.024	0.023	0.021	24	0.020	0.031	0.015	
23/07/26 (水)	0.023	0.023	0.024	0.024	0.025	0.024	0.023	0.026	0.026	0.024	0.026	0.026	0.020	0.017	0.018	0.018	0.021	0.019	0.020	0.015	0.015	0.015	0.016	0.018	24	0.021	0.026	0.015	
23/07/27 (木)	0.018	0.017	0.016	0.016	0.016	0.021	0.022	0.025	0.024	0.025	0.023	0.022	0.015	0.013	0.015	0.020	0.026	0.025	0.024	0.027	0.027	0.027	0.032	0.031	24	0.022	0.032	0.013	
23/07/28 (金)	0.029	0.030	0.030	0.030	0.028	0.028	0.028	0.027	0.028	0.027	0.025	0.026	0.025	0.027	0.029	0.030	0.032	0.033	0.026	0.027	0.026	0.026	0.026	0.026	24	0.028	0.033	0.025	
23/07/29 (土)	0.027	0.027	0.027	0.029	0.026	0.028	0.026	0.028	0.030	0.029	0.028	0.025	0.022	0.025	0.024	0.023	0.019	0.017	0.020	0.021	0.024	0.025	0.026	0.025	24	0.025	0.030	0.017	
23/07/30 (日)	0.021	0.021	0.022	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.025	0.025	0.024	0.023	0.022	0.016	0.018	0.025	0.022	0.022	0.021	0.022	0.022	0.020	0.021	0.020	24	0.022	0.025	0.016	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	0.023	0.033	0.013	
平均値	0.022	0.021	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.024	0.024	0.025	0.023	0.023	0.020	0.019	0.020	0.022	0.025	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.023	0.033	0.013	
最大値	0.029	0.030	0.030	0.030	0.028	0.028	0.028	0.028	0.030	0.029	0.028	0.026	0.025	0.027	0.029	0.030	0.032	0.033	0.026	0.027	0.028	0.030	0.032	0.031	0.031	0.031	0.033	0.013	
最小値	0.018	0.014	0.016	0.016	0.016	0.017	0.018	0.018	0.017	0.021	0.018	0.015	0.013	0.013	0.015	0.018	0.019	0.017	0.020	0.015	0.015	0.015	0.016	0.018	0.018	0.018	0.033	0.013	

表 ベンゼン測定結果表

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

地点名	測定日							
	7/23～ 7/24	7/24～ 7/25	7/25～ 7/26	7/26～ 7/27	7/27～ 7/28	7/28～ 7/29	7/29～ 7/30	
地点 A(沿道東側)	0.50	0.40	0.33	0.31	0.42	0.38	0.30	
地点 B(沿道西側)	0.47	0.37	0.30	0.25	0.35	0.26	0.27	

注) 環境基準: 1 年平均値が $3 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること。

2.2 気象の異常年検定結果

予測で用いる1年間の気象データが、過去と比較して異常でないことを確認するため、「窒素酸化物総量規制マニュアル[新版]」（平成12年 公害研究対策センター）に示された統計手法に従って、以下に示すF分布棄却検定法に基づく検定を行った。

検定は、事業実施区域の最寄の気象観測所である上田地域気象観測所における現地調査と同様の期間（令和4年8月～令和5年7月）と過去10年間（平成24年8月～令和4年7月）の気象データを対象とした。

令和4年8月～令和5年7月の気象データにおける検定の結果は、次頁に示すとおり異常年ではないと判断した。

◇F分布棄却検定法

この検定法は、正規分布をなす母集団から取り出した標本のうち、不良標本とみられるものを X_0 、その他のものを $X_1, X_2, \dots, X_i, \dots, X_n$ とした場合、 X_0 を除く他の n 個の標本の平均を基本として、標本の分散からみて X_0 と $\bar{X}$ との差が優位ならば X_0 を棄却とする方法である。F分布棄却検定の手順は以下に示すとおりである。

- ① 仮説：不良標本 X_0 と他の標本（その平均値） $\bar{X}$ との間に有意な差はないとする。

$$H_0: X_0 = \bar{X} \left(\bar{X} = \sum_{i=1}^n X_i / n \right)$$

- ② F_0 を計算する。

$$F_0 = \frac{(n-1)(X_0 - \bar{X})^2}{(n+1)S^2}$$

ただし、

$$S^2 = \sum_{i=1}^n (X_i - \bar{X})^2 / n$$

- ③ 自由度 $\nu_1=1$ 、 $\nu_2=n-1$ を求める。
④ 有意水準（危険率） α を決め、F分布表より $F_{\nu_2}^{\nu_1}(\alpha)$ の値を決める。
⑤ F_0 と $F_{\nu_2}^{\nu_1}(\alpha)$ を比較して

$F_0 \geq F_{\nu_2}^{\nu_1}(\alpha)$ ならば仮説棄却： $H_0: X_0 = \bar{X}$ は棄却

$F_0 < F_{\nu_2}^{\nu_1}(\alpha)$ ならば仮説採択： $H_0: X_0 = \bar{X}$ は採択

とする。

- ⑥ 危険率 α での棄却限界を求めるには、 $F_0 = F_{\nu_2}^{\nu_1}(\alpha)$ とにおいて X_0 を計算する。

$$X_0 = \bar{X} \pm S \sqrt{\frac{(n+1)}{(n-1)} F_{\nu_2}^{\nu_1}(\alpha)}$$

危険率 α は1%とした。 $F_{\nu_2}^{\nu_1}(\alpha)$ の値はF分布表より

$$1\% : F_9^1(0.01) = 10.56$$

上田地域気象観測所	統計年												平均	標準偏差	検定年	検定量	判定	棄却限界	
	H24. 8～ H25. 7	H25. 8～ H26. 7	H26. 8～ H25. 7	H27. 8～ H28. 7	H28. 8～ H29. 7	H29. 8～ H30. 7	H30. 8～ R1. 7	R1. 8～ R2. 7	R2. 8～ R3. 7	R3. 8～ R4. 7	-	S						○採択、×棄却	1%
	2. 7	2. 5	2. 7	2. 7	3. 3	2. 5	2. 9	2. 8	2. 6	2. 6	2. 72	0. 23	2. 8	0. 08	○	3. 5	1. 9		
風 向 出 現 頻 度 (%)	NNE	2. 5	2. 2	2. 4	2. 4	2. 7	1. 9	2. 1	2. 3	2. 4	2. 6	0. 21	2. 4	0. 03	○	3. 1	1. 6		
	NE	4. 1	4. 0	3. 9	4. 1	3. 9	3. 9	4. 1	3. 9	4. 3	4. 6	0. 21	4. 2	0. 15	○	4. 8	3. 3		
	ENE	6. 1	6. 5	6. 9	6. 4	5. 7	5. 7	6. 4	6. 1	6. 7	6. 6	0. 40	5. 8	1. 47	○	7. 7	4. 9		
	E	8. 6	8. 8	8. 5	8. 2	7. 7	8. 8	8. 5	8. 5	8. 7	8. 5	0. 32	8. 7	0. 38	○	9. 6	7. 3		
	ESE	9. 9	9. 2	10. 0	8. 9	7. 9	9. 3	9. 7	9. 0	9. 6	9. 0	0. 59	8. 8	0. 39	○	11. 4	7. 1		
	SE	10. 4	8. 7	10. 5	10. 3	8. 2	9. 2	9. 4	9. 4	9. 7	9. 5	0. 70	9. 5	0. 01	○	12. 0	7. 0		
	SSE	5. 7	5. 6	6. 3	7. 1	6. 4	7. 0	7. 8	7. 6	7. 8	7. 7	0. 80	6. 5	0. 21	○	9. 8	4. 0		
	S	2. 8	2. 9	2. 5	3. 2	3. 5	3. 6	3. 0	2. 8	3. 4	3. 5	0. 34	3. 6	1. 82	○	4. 3	1. 9		
	SSW	1. 9	2. 4	2. 6	2. 8	2. 4	2. 7	2. 4	2. 4	2. 8	2. 7	0. 26	3. 1	3. 90	○	3. 5	1. 6		
	SW	3. 6	3. 7	3. 5	4. 1	3. 2	3. 5	2. 9	3. 0	3. 6	3. 7	0. 34	4. 3	5. 34	○	4. 7	2. 3		
	WSW	15. 7	15. 7	15. 1	14. 6	12. 6	13. 0	13. 0	12. 2	13. 2	13. 5	1. 24	15. 0	0. 67	○	18. 3	9. 4		
	W	9. 1	9. 3	8. 1	8. 3	12. 1	10. 3	10. 4	11. 5	9. 1	10. 7	1. 28	11. 4	1. 17	○	14. 5	5. 3		
	WNW	4. 6	4. 8	4. 2	4. 2	5. 7	5. 0	4. 4	5. 1	4. 7	5. 3	0. 46	4. 4	0. 61	○	6. 5	3. 1		
	NW	3. 8	4. 2	3. 9	3. 8	4. 5	4. 6	3. 6	4. 0	4. 0	4. 6	0. 35	4. 3	0. 20	○	5. 3	2. 8		
	NNW	4. 0	3. 9	3. 3	3. 6	4. 3	3. 5	3. 8	3. 4	3. 7	3. 8	0. 29	4. 1	1. 03	○	4. 8	2. 7		
	静穏	4. 7	5. 6	5. 7	5. 4	5. 8	5. 4	5. 5	6. 1	3. 8	1. 1	1. 41	1. 2	5. 65	○	10. 0	- 0. 1		
平均風速 [m/s]	1. 7	1. 6	1. 6	1. 6	1. 5	1. 5	1. 6	1. 5	1. 5	1. 5	1. 56	0. 05	1. 5	0. 82	○	1. 7	1. 4		

上田地域気象観測所		統計年												平均	標準偏差		検定年	検定量	判定 ○採択、×棄却	棄却限界 (1%)	
		H24. 8～ H25. 7	H25. 8～ H26. 7	H26. 8～ H25. 7	H27. 8～ H28. 7	H28. 8～ H29. 7	H29. 8～ H30. 7	H30. 8～ R1. 7	R1. 8～ R2. 7	R2. 8～ R3. 7	R3. 8～ R4. 7	F ₀									
		—	X	S	S																
風速出現頻度(%)	～0.9	27.8	32.2	33.0	33.3	35.4	34.7	34.0	35.4	34.7	36.5	33.7	2.3	38.3	3.25	○	42.0	25.4			
	1.0～1.9	40.9	40.4	38.5	40.8	39.1	40.7	39.0	37.0	39.5	38.3	39.4	1.2	36.6	4.38	○	43.8	35.0			
	2.0～2.9	17.3	16.4	16.7	14.8	15.7	14.1	16.0	16.0	13.9	14.1	15.5	1.1	14.3	0.92	○	19.6	11.4			
	3.0～3.9	7.9	6.7	6.9	6.1	5.7	6.0	6.6	7.0	7.1	6.2	6.6	0.6	6.3	0.17	○	8.9	4.4			
	4.0～5.9	5.6	4.0	4.6	4.6	3.9	4.3	4.1	4.1	4.4	4.5	4.4	0.4	4.1	0.40	○	6.0	2.8			
	6.0～7.9	0.5	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.5	0.3	0.1	0.4	0.04	○	0.8	- 0.1			
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	0.0	0.96	○	0.0	0.0				

2.3 日平均値の年間 98%値又は 2%除外値への変換式

建設機械の稼働及び施設の稼働に伴う大気質の予測に使用した日平均値の年間98%値又は2%除外値への変換式は、対象事業実施区域周辺の一般環境大気測定局（松本局、松本庄内局、上田局、諏訪局、佐久局、小諸局、環境保全研究所局、吉田局、篠ノ井局、真島局、豊野局）における10年間（平成24～令和3年度）の年平均値と日平均値の相関関係から導いた回帰式より設定した。

使用したデータ並びに回帰式及び相関図は以下に示すとおりである。

使用したデータ

地域	測定局	年 度	二酸化硫黄 (ppm)		二酸化窒素 (ppm)		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	
			年平均値	年間98%値	年平均値	年間98%値	年平均値	年間2%除外値
松本	松本	平成24年度	0.003	0.004	0.009	0.026	0.016	0.037
		平成25年度	0.003	0.005	0.009	0.025	0.016	0.035
		平成26年度	0.004	0.006	0.010	0.028	0.016	0.038
		平成27年度	0.003	0.007	0.009	0.025	0.015	0.033
		平成28年度	0.003	0.005	0.008	0.021	0.012	0.029
		平成29年度	0.004	0.005	0.007	0.019	0.010	0.027
		平成30年度	0.003	0.005	0.007	0.021	0.010	0.029
		令和元年度	0.003	0.004	0.007	0.021	0.009	0.023
		令和2年度	0.002	0.004	0.007	0.018	0.009	0.024
		令和3年度	0.000	0.002	0.007	0.018	0.009	0.021
	松本庄内	平成24年度						
		平成25年度						
		平成26年度						
		平成27年度						
		平成28年度						
		平成29年度						
		平成30年度						
		令和元年度						
		令和2年度						
		令和3年度			0.006	0.014	0.010	0.021
上田	上田	平成24年度			0.008	0.023	0.015	0.036
		平成25年度			0.008	0.024	0.016	0.044
		平成26年度			0.008	0.023	0.015	0.044
		平成27年度			0.008	0.022	0.014	0.034
		平成28年度			0.007	0.023	0.013	0.031
		平成29年度			0.008	0.023	0.011	0.027
		平成30年度			0.008	0.021	0.010	0.027
		令和元年度			0.007	0.020	0.012	0.029
		令和2年度			0.007	0.019	0.012	0.035
		令和3年度			0.007	0.018	0.010	0.023
諏訪	諏訪	平成24年度	0.003	0.008	0.008	0.028	0.014	0.032
		平成25年度	0.004	0.007	0.008	0.025	0.014	0.031
		平成26年度	0.004	0.008	0.007	0.022	0.013	0.035
		平成27年度	0.003	0.009	0.008	0.023	0.013	0.031
		平成28年度	0.001	0.002	0.007	0.022	0.012	0.031
		平成29年度	0.001	0.002	0.006	0.020	0.011	0.027
		平成30年度	0.001	0.002	0.005	0.018	0.010	0.028
		令和元年度	0.000	0.002	0.005	0.019	0.009	0.023
		令和2年度	0.000	0.001	0.006	0.018	0.008	0.025
		令和3年度	0.000	0.001	0.006	0.016	0.007	0.018

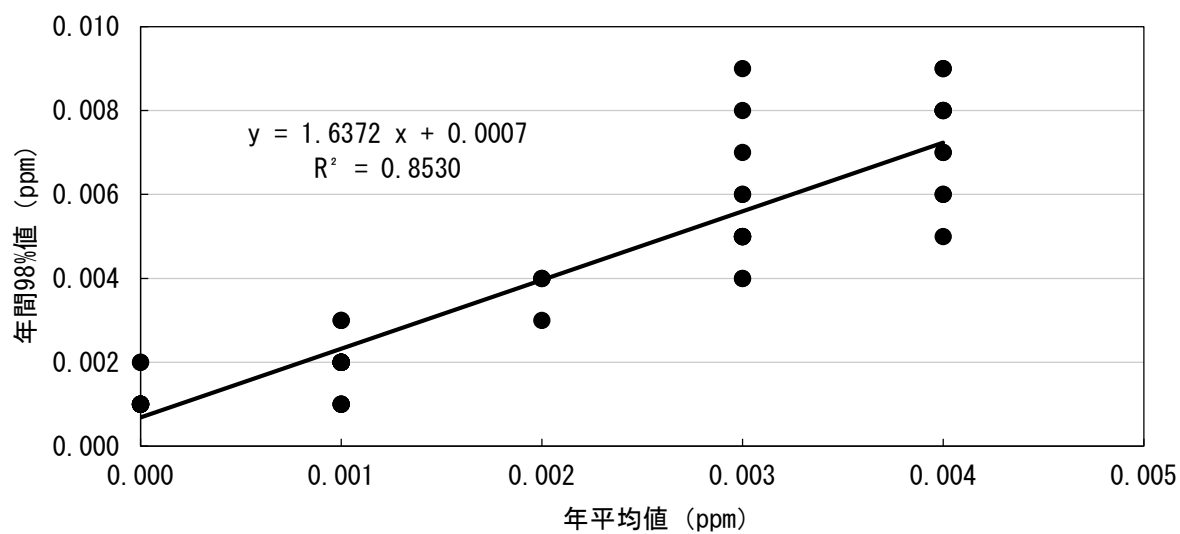
注) 表中の空欄は測定していないこと、「－」は有効測定時間（6,000時間）を満たしていないことを示す。

使用したデータ

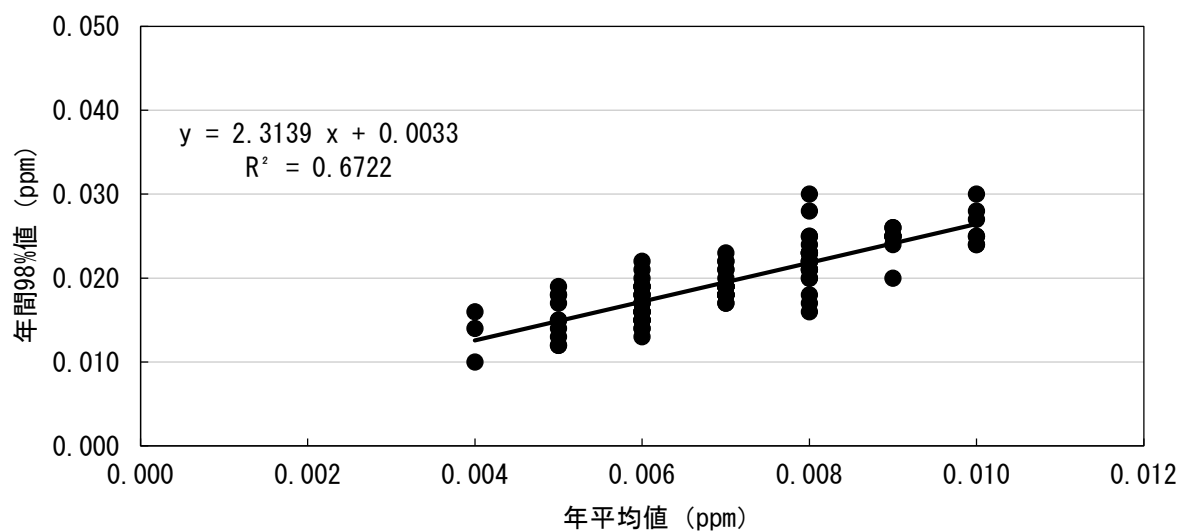
地域	測定局	年 度	二酸化硫黄 (ppm)		二酸化窒素 (ppm)		浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	
			年平均値	年間98%値	年平均値	年間98%値	年平均値	年間2%除外値
佐久	佐久	平成24年度	0.003	0.005	0.008	0.017	0.013	0.031
		平成25年度	0.003	0.005	0.006	0.017	0.014	0.036
		平成26年度	0.004	0.009	0.006	0.016	0.013	0.037
		平成27年度	0.004	0.009	0.006	0.015	0.012	0.031
		平成28年度	0.004	0.008	0.005	0.015	0.010	0.027
		平成29年度	0.004	0.008	0.006	0.015	0.011	0.028
		平成30年度	0.004	0.006	0.006	0.014	0.010	0.028
		令和元年度	0.003	0.005	0.005	0.013	0.008	0.024
		令和2年度	0.002	0.004	0.005	0.012	0.009	0.028
		令和3年度	0.000	0.001	0.004	0.010	0.009	0.022
	小諸	平成24年度			0.007	0.019		
		平成25年度			0.007	0.018		
		平成26年度			0.007	0.019		
		平成27年度			0.006	0.015		
		平成28年度			0.006	0.019		
		平成29年度			0.008	0.016		
		平成30年度			0.007	0.017		
		令和元年度			0.006	0.013		
		令和2年度			0.006	0.015		
		令和3年度			0.005	0.012		
長野	環境保全研究 所	平成24年度	0.004	0.007	0.006	0.021	0.015	0.037
		平成25年度	0.004	0.008	0.006	0.016	0.015	0.041
		平成26年度	0.003	0.006	0.006	0.022	0.015	0.038
		平成27年度	0.000	0.001	0.006	0.017	0.014	0.034
		平成28年度	0.000	0.001	0.004	0.016	0.012	0.030
		平成29年度	0.000	0.001	0.005	0.015	0.009	0.024
		平成30年度	0.000	0.001	0.005	0.017	0.010	0.027
		令和元年度	0.000	0.001	0.004	0.014	0.009	0.026
		令和2年度	0.000	0.001	0.005	0.014	0.008	0.023
		令和3年度	0.000	0.001	0.005	0.018	0.007	0.017
	吉田	平成24年度			0.009	0.025		
		平成25年度			0.008	0.022		
		平成26年度			0.008	0.025		
		平成27年度			0.010	0.027		
		平成28年度			0.008	0.022		
		平成29年度			0.007	0.019		
		平成30年度			0.007	0.019		
		令和元年度			0.006	0.018		
		令和2年度			0.006	0.019	—	—
		令和3年度	—	—	0.006	0.019	0.010	0.024
	篠ノ井	平成24年度	0.001	0.003	0.010	0.024	0.018	0.043
		平成25年度	0.001	0.003	0.010	0.024	0.017	0.037
		平成26年度	0.001	0.002	0.009	0.026	0.015	0.039
		平成27年度	0.001	0.002	0.008	0.020	0.013	0.034
		平成28年度	0.001	0.002	0.008	0.022	0.013	0.028
		平成29年度	0.001	0.002	0.007	0.019	0.012	0.030
		平成30年度	0.001	0.002	0.007	0.018	0.014	0.033
		令和元年度	0.001	0.001	0.006	0.017	0.011	0.026
	真島	平成24年度	0.003	0.006	0.010	0.025	0.016	0.036
		平成25年度	0.002	0.004	0.010	0.025	0.015	0.038
		平成26年度	0.001	0.002	0.009	0.024	0.015	0.041
		平成27年度	0.002	0.003	0.009	0.020	0.015	0.035
		平成28年度	0.001	0.002	0.008	0.021	0.014	0.031
		平成29年度	0.001	0.002	0.008	0.018	0.012	0.028
		平成30年度	0.001	0.002	0.007	0.018	0.014	0.034
		令和元年度	0.001	0.002	0.007	0.018	0.010	0.025
	豊野	令和2年度	0.000	0.001	0.007	0.019	0.009	0.030
		令和3年度	0.001	0.001	0.006	0.018	0.008	0.020
		平成24年度			0.010	0.030		
		平成25年度			0.009	0.025		
		平成26年度			0.008	0.030		
		平成27年度			0.008	0.020		
		平成28年度			0.008	0.023		
		平成29年度			0.007	0.017		
		平成30年度			0.006	0.016		
		令和元年度			0.006	0.015		
		令和2年度						
		令和3年度						

注) 表中の空欄は測定していないこと、「—」は有効測定時間(6,000時間)を満たしていないことを示す。

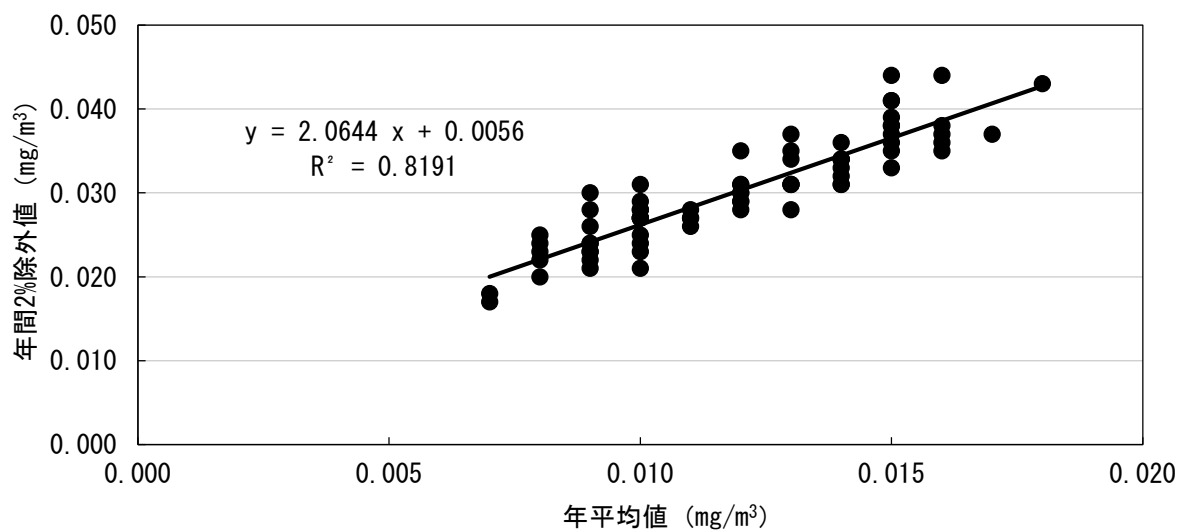
二酸化硫黄



二酸化窒素



浮遊粒子状物質



2.4 施設の稼働に伴う大気質の短期高濃度予測結果詳細

2.4.1 大気安定度不安定時

風速	大気安定度	最大着地濃度				最大着地濃度 出現距離
		二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状 物質	塩化水素	
m/s		ppm	ppm	mg/m ³	ppm	m
1.0	A	0.0024	0.0040	0.0008	0.0024	570
	B	0.0017	0.0028	0.0006	0.0017	1,120
2.0	A	0.0019	0.0031	0.0006	0.0019	480
	B	0.0015	0.0024	0.0005	0.0015	840
3.0	A	0.0016	0.0026	0.0005	0.0016	430
	B	0.0013	0.0021	0.0004	0.0013	740

2.4.2 上層逆転層発生時（大気安定度不安定時と同様の気象条件）

風速	大気安定度	最大着地濃度				最大着地濃度 出現距離
		二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状 物質	塩化水素	
m/s		ppm	ppm	mg/m ³	ppm	m
1.0	A	0.0048	0.0080	0.0016	0.0048	580
	B	0.0034	0.0057	0.0011	0.0034	1,130
2.0	A	0.0037	0.0062	0.0012	0.0037	480
	B	0.0029	0.0049	0.0010	0.0029	850
3.0	A	0.0031	0.0052	0.0010	0.0031	440
	B	0.0025	0.0042	0.0008	0.0025	740

2.4.3 上層逆転層発生時（上層気象調査結果）

風速	大気安定度	最大着地濃度				最大着地濃度 出現距離
		二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状 物質	塩化水素	
m/s		ppm	ppm	mg/m ³	ppm	m
6.8	D	0.0005	0.0008	0.0002	0.0005	2,400
1.8	B	0.0015	0.0025	0.0005	0.0015	880
2.3	D	0.0007	0.0011	0.0002	0.0007	4,030
0.2	A	0.0029	0.0048	0.0010	0.0029	20
2.7	G	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	12,000
0.8	A	0.0058	0.0097	0.0019	0.0058	80
2.4	D	0.0007	0.0011	0.0002	0.0007	3,870
1.2	A	0.0023	0.0038	0.0008	0.0023	550
6.3	D	0.0005	0.0008	0.0002	0.0005	2,490
5.9	D	0.0005	0.0008	0.0002	0.0005	2,530
2.2	D	0.0007	0.0011	0.0002	0.0007	4,080
4.7	D	0.0006	0.0009	0.0002	0.0006	2,760
0.9	A B	0.0059	0.0099	0.0020	0.0059	140
7.3	C D	0.0006	0.0010	0.0002	0.0006	1,420
1.3	A B	0.0021	0.0035	0.0007	0.0021	670
2.4	A B	0.0017	0.0028	0.0006	0.0017	600
3.4	A B	0.0014	0.0023	0.0005	0.0014	540
3.3	F	0.0002	0.0003	0.0001	0.0002	12,000
2.7	F	0.0002	0.0003	0.0001	0.0002	12,000
1.0	B	0.0018	0.0031	0.0006	0.0018	1,300
1.4	A	0.0022	0.0037	0.0007	0.0022	560
5.5	D	0.0005	0.0009	0.0002	0.0005	2,580
3.8	G	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	12,000
1.9	B	0.0015	0.0025	0.0005	0.0015	860
1.4	B	0.0016	0.0027	0.0005	0.0016	980
6.9	D	0.0007	0.0011	0.0002	0.0007	2,880
0.8	A B	0.0018	0.0030	0.0006	0.0018	170
2.2	A	0.0018	0.0030	0.0006	0.0018	470
0.7	D	0.0014	0.0024	0.0005	0.0014	1,270
2.3	G	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	12,000
2.6	G	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	12,000
0.9	B	0.0012	0.0020	0.0004	0.0012	320

2.4.4 接地逆転層崩壊時

風速	最大着地濃度				最大着地濃度 出現距離
	二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状 物質	塩化水素	
m/s	ppm	ppm	mg/m ³	ppm	m
1.0	0.0070	0.0116	0.0023	0.0070	640
2.0	0.0048	0.0080	0.0016	0.0048	830
3.0	0.0035	0.0059	0.0012	0.0035	1,030
4.0	0.0028	0.0046	0.0009	0.0028	1,230
5.0	0.0022	0.0037	0.0007	0.0022	1,450
6.0	0.0018	0.0030	0.0006	0.0018	1,680

2.4.5 ダウンウォッシュ時

風速	大気安定度	最大着地濃度				最大着地濃度 出現距離
		二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状 物質	塩化水素	
m/s		ppm	ppm	mg/m ³	ppm	m
16.0	C	0.0007	0.0011	0.0002	0.0007	680
	D	0.0005	0.0008	0.0002	0.0005	1,380

2.4.6 ダウンドラフト時

風速	大気安定度	最大着地濃度				最大着地濃度 出現距離
		二酸化硫黄	二酸化窒素	浮遊粒子状 物質	塩化水素	
m/s		ppm	ppm	mg/m ³	ppm	m
1.0	A	0.0028	0.0046	0.0009	0.0028	540
	B	0.0020	0.0034	0.0007	0.0020	1,020
2.0	A	0.0021	0.0035	0.0007	0.0021	450
	B	0.0017	0.0028	0.0006	0.0017	780
3.0	A	0.0017	0.0029	0.0006	0.0017	410
	B	0.0014	0.0024	0.0005	0.0014	690

第3章 地上気象

3.1 地上気象調査結果

3.1.1 地上気象現地調査結果（通年）

1. 地上気象調査結果（8月）

地上気象調査結果（2022年8月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 22/08/01 (月) ~ 08/31 (水)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	地上風向 (WD)																								単位	16方位		
	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			数	最多風向
22/08/01 (月)	SSE	C	SSW	S	SE	SE	SE	SW	S	SE	SSE	S	SSW	WNW	WNW	WNW	ESE	NW	E	ENE	NW	WNW	E	ENE	E	24	SE	
22/08/02 (火)	N	ENE	E	ENE	SE	SE	E	SSE	S	SSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
22/08/03 (水)	SW	SSE	SW	SW	ENE	W	SW	S	SW	SSE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
22/08/04 (木)	WNW	C	SSE	SSE	S	SW	SW	SW	W	WSW	W	WSW	WSW	WNW	WSW	WSW	NE	S	C	E	WNW	SW	C	W	ESE	24	WSW	
22/08/05 (金)	WNW	WNW	SSE	SSE	ENE	ENE	ENE	ESE	SE	WSW	SSW	SE	SE	ESE	ESE	ESE	E	E	E	ESE	ESE	ESE	E	E	NE	24	ESE	
22/08/06 (土)	NE	NE	ENE	ENE	NNE	NE	E	SE	E	ENE	SE	SE	SSE	ESE	ESE	ESE	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	E	E	ESE	24	ESE	
22/08/07 (日)	S	SE	SE	E	NNE	E	SSE	SSE	ESE	ESE	S	SSW	SE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	E	SSE	ESE	ENE	ENE	E	24	ESE	
22/08/08 (月)	SSE	SE	ESE	ESE	SSE	SE	SE	SSE	SSW	SSW	SSW	SSW	WSW	WNW	WSW	WSW	N	NE	ENE	ENE	NE	SSE	ESE	ESE	S	24	SSE	
22/08/09 (火)	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SW	C	SSW	SSW	E	ENE	SW	SW	S	SSW	S	S	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	SSW	
22/08/10 (水)	WSW	C	WSW	C	W	SSE	W	WSW	ENE	ENE	SW	WNW	NE	WSW	WSW	WSW	WNW	W	WNW	WSW	W	WNW	WNW	WNW	W	24	WSW	
22/08/11 (木)	C	E	SW	SSW	S	C	SW	ESE	SE	SE	ESE	E	E	SE	SSE	SSE	SE	ESE	ESE	ESE	NE	E	NE	E	E	24	E	
22/08/12 (金)	ESE	ESE	ENE	ENE	E	E	E	ESE	ESE	ESE	E	SE	ESE	SE	SSE	SSE	E	SE	E	E	ESE	ENE	ENE	NE	E	24	ESE	
22/08/13 (土)	ENE	E	NE	NE	ENE	S	WNW	S	SE	WNW	SSE	SE	N	WSW	SW	SE	SE	SW	WNW	WNW	E	SW	SSW	SSW	W	24	S	
22/08/14 (日)	E	WNW	SSW	WNW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	W	SSE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/08/15 (月)	W	WSW	S	SSE	ESE	ESE	SW	ENE	SW	SSW	WSW	WSW	W	SW	E	WSW	W	WNW	WNW	W	SSE	C	E	E	ESE	24	W	
22/08/16 (火)	E	ENE	ENE	NE	ENE	NE	NE	W	W	W	E	NNE	NNE	NNE	NW	NW	WNW	WNW	WNW	W	W	NW	WNW	WNW	W	24	W	
22/08/17 (水)	NW	W	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	W	W	W	SE	E	SE	W	W	W	W	24	W	
22/08/18 (木)	E	E	ENE	ENE	NE	ENE	NE	E	NE	ENE	ESE	SE	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SW	WNW	WNW	WNW	W	24	W	
22/08/19 (金)	SW	SSE	SW	ENE	C	WSW	SSW	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
22/08/20 (土)	WNW	WNW	SSE	SSE	ENE	ENE	SSW	SE	ESE	SSW	W	SSW	W	W	W	W	C	S	W	W	W	W	SSE	S	24	W		
22/08/21 (日)	SW	W	W	W	W	WNW	WNW	W	ESE	W	WSW	WSW	W	WNW	WNW	WNW	E	WNW	NW	WNW	WNW	NW	WNW	ENE	N	24	WNW	
22/08/22 (月)	C	ENE	E	E	ESE	SE	NE	ENE	ESE	E	E	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	E	E	SSE	SE	ESE	ESE	W	24	ESE	
22/08/23 (火)	E	ESE	S	S	ESE	WSW	SW	S	SSE	SW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	W	
22/08/24 (水)	W	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	C	24	W	
22/08/25 (木)	ESE	SE	SE	SE	SE	ESE	NE	E	SE	ENE	ENE	E	E	E	ESE	E	E	ENE	ESE	E	NE	C	SE	W	W	24	E	
22/08/26 (金)	N	N	SW	WSW	NW	ENE	ENE	SSE	SE	ESE	S	SW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	24	W	
22/08/27 (土)	W	W	SW	W	WNW	SW	SW	S	WSW	S	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
22/08/28 (日)	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W	WSW	W	W	WNW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
22/08/29 (月)	SW	SW	SW	C	SSE	SW	C	E	S	SSE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	24	ESE	
22/08/30 (火)	ENE	NNE	NE	ESE	SSE	C	WSW	SSW	S	SE	SSE	WNW	WSW	W	WNW	WNW	W	E	ENE	E	SE	ENE	E	E	E	24	E	
22/08/31 (水)	NE	NE	NE	NNE	ESE	ENE	NE	ENE	ESE	SSW	ESE	ESE	SE	SE	SSE	SSE	SE	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	ESE	E	24	ESE		
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
最多風向	SW	E	SW	SSE	ESE	SE	NE	NE	SW	ESE	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W	E	WNW			
風向 出現回数	N	6	9	31	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	WNW	C						合計	744		
出現率 (%)	0.8	1.2	4.2	5.2	4.2	5.2	9.5	7.9	7.9	5.6	4.0	3.9	5.9	5.5	15.5	16.3	1.3	0.5							100.0			

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、極数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C: 静穏 (風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 22/08/01 (月) ~ 08/31 (水)

測定地点 地点1 計画地
測定項目 地上風速 (WS)

地上気温	地下気温	測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
22/08/01 (月)	0.5	0.2	1.1	0.8	1.1	0.6	1.1	1.1	1.3	1.7	1.4	1.8	1.4	3.2	4.4	2.5	0.9	3.2	4.2	3.3	1.6	1.7	1.7	1.1	1.3	24	1.7	4.4	0.2	
22/08/02 (火)	0.5	1.1	0.5	0.9	0.7	1.1	0.5	0.7	1.1	1.1	3.2	4.7	6.2	5.4	4.9	5.1	5.8	2.5	3.8	3.0	3.5	3.6	1.6	1.2	24	2.6	6.2	0.5		
22/08/03 (水)	0.9	0.6	1.0	0.6	0.6	1.0	0.9	0.9	1.2	1.8	4.1	4.9	3.8	3.6	7.0	4.8	3.3	3.4	3.5	4.5	3.8	3.2	1.4	2.7	24	2.6	7.0	0.6		
22/08/04 (木)	2.0	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.8	1.6	1.7	1.9	1.7	2.4	2.4	3.8	2.5	1.8	3.0	0.6	0.4	1.0	1.4	1.3	0.4	0.5	24	1.4	3.8	0.4		
22/08/05 (金)	0.9	0.5	0.7	0.6	0.9	0.5	0.5	0.6	0.7	2.0	0.9	1.8	1.7	5.1	6.4	5.0	4.7	4.1	2.8	3.1	3.4	2.6	0.2	0.9	24	2.1	6.4	0.2		
22/08/06 (土)	1.6	1.4	1.0	0.7	0.6	0.5	1.1	0.9	1.6	2.6	2.3	1.9	1.0	2.1	3.2	4.7	2.0	4.5	3.2	3.1	2.4	2.9	2.0	2.7	24	2.1	4.7	0.5		
22/08/07 (日)	0.9	2.2	1.6	0.6	1.1	0.8	0.6	1.1	1.7	0.9	1.1	1.6	1.2	2.5	4.6	4.4	4.3	3.9	3.3	1.2	1.3	1.0	2.0	1.5	24	1.9	4.6	0.6		
22/08/08 (月)	0.9	0.7	1.2	1.0	1.0	3.1	1.2	1.2	0.8	0.9	1.2	1.0	2.2	1.8	2.5	2.2	1.5	4.1	3.2	2.8	2.3	1.5	0.6	0.8	24	1.7	4.1	0.6		
22/08/09 (火)	1.6	1.0	1.1	0.6	0.8	0.4	1.0	0.8	0.9	2.1	2.1	1.7	3.5	3.9	3.2	3.0	2.5	3.1	1.8	3.1	2.3	2.8	1.8	0.7	24	1.9	3.9	0.4		
22/08/10 (水)	1.6	0.4	0.5	0.4	2.1	1.0	1.8	0.9	2.5	1.9	1.1	2.3	1.6	1.4	3.8	1.6	4.7	4.7	3.9	2.2	4.1	1.1	1.2	1.1	24	2.0	4.7	0.4		
22/08/11 (木)	0.3	0.9	0.9	0.7	0.8	0.4	1.4	1.7	3.7	2.6	2.1	2.7	3.3	6.6	5.8	5.0	3.9	4.9	3.5	2.8	2.3	1.9	2.7	2.9	24	2.7	6.6	0.3		
22/08/12 (金)	3.2	2.2	2.9	1.3	2.8	2.8	1.7	1.0	3.2	3.5	2.9	2.9	2.8	4.9	4.6	4.9	3.5	3.0	2.8	4.7	3.4	2.7	1.9	2.0	24	3.0	4.9	1.0		
22/08/13 (土)	3.6	2.6	1.7	1.0	0.9	1.7	0.8	1.0	4.2	1.7	0.8	1.0	1.5	1.7	1.9	1.4	3.0	2.1	1.2	0.6	1.0	0.7	0.9	0.9	24	1.6	4.2	0.6		
22/08/14 (日)	0.5	1.4	0.8	0.5	1.3	0.7	0.7	1.2	2.5	2.9	1.5	2.9	5.4	5.0	3.4	2.3	1.8	5.8	2.3	4.2	3.8	2.8	3.4	3.1	24	2.5	5.8	0.5		
22/08/15 (月)	2.2	1.8	0.6	0.7	1.2	0.9	1.0	0.9	0.5	2.3	3.1	3.0	3.6	2.4	1.3	2.1	3.7	2.6	2.0	0.5	0.8	0.3	2.7	2.2	24	1.8	3.7	0.3		
22/08/16 (火)	2.6	2.8	3.5	3.8	3.5	4.1	3.4	0.9	2.1	1.8	2.3	3.3	1.7	2.6	4.3	5.3	6.2	3.9	3.8	2.5	1.6	0.9	3.5	2.4	24	3.0	6.2	0.9		
22/08/17 (水)	2.3	1.4	2.9	2.3	2.6	3.3	3.5	3.2	3.6	2.6	2.3	2.3	2.4	3.3	2.5	3.0	0.5	0.5	0.5	2.5	0.6	1.0	2.0	2.4	24	2.3	3.6	0.5		
22/08/18 (木)	3.2	1.0	2.9	2.9	2.4	1.8	0.7	2.3	2.4	3.7	2.6	2.8	1.1	5.5	6.8	5.3	6.0	5.0	4.0	1.9	1.5	4.2	3.1	2.1	24	3.1	6.8	0.7		
22/08/19 (金)	2.3	1.7	1.7	0.8	0.4	1.6	1.3	0.5	3.7	4.1	3.2	3.3	3.9	6.2	6.0	5.6	6.4	5.6	3.4	3.0	1.4	0.8	0.8	0.8	24	2.9	6.4	0.4		
22/08/20 (土)	0.7	1.1	0.7	0.6	1.3	1.3	0.9	1.2	1.4	0.9	1.4	1.2	2.7	2.2	2.7	2.9	0.3	0.6	5.3	2.8	1.0	1.5	0.7	0.6	24	1.5	5.3	0.3		
22/08/21 (日)	1.8	2.3	1.5	1.2	2.3	1.9	1.4	0.8	0.9	3.0	3.1	2.1	2.2	3.7	3.5	3.1	3.1	1.7	2.3	2.7	2.4	1.0	1.5	0.8	24	2.1	3.7	0.8		
22/08/22 (月)	0.4	1.0	1.3	1.2	2.2	2.0	1.1	2.1	3.1	3.7	3.6	4.5	4.8	4.8	5.2	5.6	5.3	5.9	2.5	2.8	0.9	2.2	0.8	1.8	24	2.9	5.9	0.4		
22/08/23 (火)	1.5	1.1	1.5	0.9	0.8	1.1	0.6	0.8	1.0	1.8	1.5	2.5	1.5	2.7	3.0	3.2	3.2	3.2	2.3	2.5	2.1	2.9	3.2	3.5	4.9	24	2.1	4.9	0.6	
22/08/24 (水)	4.5	5.1	5.0	4.7	4.3	4.7	4.8	4.7	4.1	2.7	2.7	3.8	6.1	6.0	5.3	5.3	5.7	4.7	6.1	4.7	4.0	2.7	1.5	0.4	24	4.3	6.1	0.4		
22/08/25 (木)	0.7	1.7	2.4	2.4	1.1	1.2	1.5	2.3	1.4	3.2	2.3	2.8	3.2	3.5	5.1	2.8	3.5	2.3	2.8	1.6	1.6	4.0	2.3	1.1	24	2.2	5.1	0.4		
22/08/26 (金)	0.8	1.7	0.6	1.0	0.5	0.6	0.5	1.1	0.9	1.0	1.1	1.5	3.3	3.1	5.1	2.1	2.4	2.7	3.8	3.1	3.9	4.4	3.3	3.1	24	2.2	5.1	0.5		
22/08/27 (土)	3.6	2.0	1.3	2.0	0.5	0.8	1.1	1.1	1.3	1.2	1.6	3.2	4.0	6.6	5.8	6.3	3.6	4.8	5.0	5.6	4.5	3.8	3.0	2.9	24	3.2	6.6	0.5		
22/08/28 (日)	5.0	3.4	4.0	3.6	3.9	3.6	3.8	3.4	3.1	4.9	5.4	4.4	3.8	5.8	5.4	7.4	5.3	4.5	4.3	4.5	3.9	3.1	1.5	2.0	24	4.2	7.4	1.5		
22/08/29 (月)	1.7	1.7	1.1	0.4	0.8	0.6	0.4	0.9	1.1	2.6	2.1	4.1	4.4	4.9	5.1	4.7	2.8	3.9	3.4	2.1	2.2	1.5	2.1	1.6	24	2.3	5.1	0.4		
22/08/30 (火)	2.3	1.4	1.4	1.1	1.5	0.3	0.7	0.6	0.5	1.1	1.4	1.3	1.7	3.4	5.4	5.1	3.8	3.8	1.4	1.8	2.1	1.6	1.8	2.0	24	2.0	5.4	0.3		
22/08/31 (水)	1.8	2.0	2.5	2.9	1.3	2.5	3.0	2.4	2.0	2.0	4.4	4.1	4.7	6.4	7.1	6.6	3.8	3.8	2.7	1.8	3.2	3.9	2.8	3.3	24	3.3	7.1	1.3		
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744					
平均値	1.8	1.6	1.6	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.9	2.3	2.3	2.7	3.0	4.0	4.4	4.0	3.6	3.5	3.1	2.8	2.4	2.1	1.9	1.8		2.4				
最大値	5.0	5.1	5.0	4.7	4.3	4.7	4.8	4.7	4.2	4.9	5.4	4.9	6.2	6.6	7.1	7.4	6.4	5.9	6.1	5.6	4.5	4.4	3.5	4.9			7.4			
最小値	0.3	0.2	0.5	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.9	0.8	1.0	1.0	1.4	1.3	1.4	0.3	0.5	0.4	0.5	0.6	0.3	0.2	0.4				0.2		

気温（TEMP）の測定結果表

測定期間 22/08/01（月）～ 08/31（水）

測定地点 地点1 計画地

測定項目	地上気温 (TEMP)																								数	単位 °C	平均値	最大値	最小値
	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					
22/08/01 (月)	23.3	23.1	23.0	23.0	22.7	23.2	24.2	25.0	25.9	28.1	29.9	32.9	33.8	36.2	35.3	32.6	33.5	32.6	30.1	27.0	25.0	24.3	24.6	24.1	24	27.6	36.2	22.7	
22/08/02 (火)	23.7	23.2	23.1	22.6	23.0	23.1	23.9	24.9	27.4	29.4	32.1	33.9	34.2	34.1	34.3	33.9	32.0	30.5	28.8	28.3	27.6	27.0	26.5	25.3	24	28.0	34.3	22.6	
22/08/03 (水)	24.6	24.2	24.5	23.8	23.1	23.7	24.7	26.7	27.5	29.2	31.8	30.8	31.4	32.0	31.2	31.9	31.1	29.9	28.9	27.9	27.0	26.2	26.0	26.2	24	27.7	32.0	23.1	
22/08/04 (木)	25.7	23.8	23.6	23.8	23.6	23.9	24.5	26.2	26.4	27.2	26.6	27.6	28.3	28.0	26.0	24.5	23.7	21.4	21.1	21.0	21.3	21.1	20.9	21.2	24	24.2	28.3	20.9	
22/08/05 (金)	21.2	21.0	21.0	21.0	21.3	21.3	21.9	23.0	23.8	25.6	27.4	29.2	30.7	30.6	29.1	28.3	26.7	25.6	24.8	24.3	24.0	22.7	22.3	21.8	24	24.5	30.7	21.0	
22/08/06 (土)	22.2	22.0	21.6	21.9	21.7	22.3	23.0	23.6	25.5	26.6	28.1	28.9	29.6	31.7	31.5	28.6	27.5	26.5	24.9	24.4	24.3	24.0	24.1	23.9	24	25.4	31.7	21.6	
22/08/07 (日)	23.9	23.6	23.3	23.2	22.3	22.9	24.0	25.2	27.0	28.5	30.5	31.4	31.6	32.8	31.4	29.8	29.5	28.8	27.8	27.5	26.5	26.4	26.1	25.1	24	27.0	32.8	22.3	
22/08/08 (月)	23.9	23.3	23.1	22.7	22.6	23.0	24.1	26.1	28.1	30.7	31.7	33.4	35.3	36.0	35.5	34.8	33.7	30.8	30.1	29.1	28.0	26.2	25.5	25.0	24	28.4	36.0	22.6	
22/08/09 (火)	24.8	24.3	23.5	23.3	22.8	23.0	24.4	27.6	30.7	32.4	34.2	34.3	36.4	35.7	34.9	34.1	34.5	32.9	30.1	28.9	28.1	27.4	26.5	25.6	24	29.2	36.4	22.8	
22/08/10 (水)	24.6	23.8	23.2	23.3	23.5	23.5	25.4	28.3	31.3	32.9	34.3	36.1	34.2	35.7	36.0	35.4	33.4	31.2	29.5	28.5	28.1	26.8	26.0	25.4	24	29.2	36.1	23.2	
22/08/11 (木)	24.8	24.6	23.8	23.8	23.6	24.4	25.5	28.1	30.1	31.2	33.0	34.8	33.3	36.2	36.9	34.6	33.7	31.7	30.3	29.5	28.4	27.7	27.3	26.8	24	29.3	36.9	23.6	
22/08/12 (金)	26.8	26.5	27.6	25.4	26.8	26.1	26.6	26.8	28.2	30.6	30.8	31.6	30.7	30.8	31.0	29.6	29.6	28.9	28.9	28.5	27.5	26.5	25.8	25.5	24	28.2	31.6	25.4	
22/08/13 (土)	25.7	26.2	25.0	24.5	23.6	23.1	25.6	27.6	27.8	24.7	24.5	25.5	26.4	28.6	28.2	28.5	27.1	26.4	25.9	25.0	24.8	24.6	24.4	23.8	24	25.7	28.6	23.1	
22/08/14 (日)	23.4	23.5	23.0	22.7	22.4	23.0	23.7	25.3	26.4	28.0	28.4	32.0	32.1	31.2	32.2	30.4	29.9	29.5	28.0	26.8	26.3	26.0	25.4	24.9	24	26.9	32.2	22.4	
22/08/15 (月)	23.9	23.2	22.2	21.9	22.0	22.5	23.5	24.2	24.6	25.5	27.0	28.4	28.4	30.7	31.7	31.2	29.4	28.5	27.1	25.6	24.8	24.6	26.2	25.4	24	25.9	31.7	21.9	
22/08/16 (火)	26.7	27.1	26.5	27.4	27.0	27.8	28.3	26.9	27.8	28.7	31.0	31.5	31.5	32.3	30.9	27.2	26.9	24.9	25.0	23.9	22.8	23.0	23.5	23.4	24	27.2	32.3	22.8	
22/08/17 (水)	23.6	23.3	23.2	23.2	22.9	22.8	23.2	23.2	23.4	24.1	24.1	25.0	24.9	23.7	23.6	24.4	23.8	23.1	22.7	23.6	22.8	23.2	23.8	23.0	24	23.5	25.0	22.7	
22/08/18 (木)	21.7	21.7	21.7	21.3	21.2	20.8	20.5	20.6	23.7	25.6	26.9	29.0	30.6	30.5	25.8	26.5	26.0	24.6	24.2	22.8	21.9	21.9	20.8	19.7	24	23.8	30.6	19.7	
22/08/19 (金)	19.9	19.2	18.8	18.1	17.8	18.2	19.3	21.6	25.2	27.4	28.6	29.8	31.8	31.8	31.8	31.4	29.7	27.1	25.6	24.7	23.0	22.1	21.3	21.0	24	24.4	31.8	17.8	
22/08/20 (土)	20.9	20.7	20.4	20.2	20.5	20.3	20.9	22.0	23.1	25.3	25.1	24.3	23.6	23.6	23.0	22.4	21.8	21.5	21.6	21.8	21.6	21.7	21.8	21.5	24	22.1	25.3	20.2	
22/08/21 (日)	21.5	21.7	21.8	21.7	21.8	22.0	22.6	23.5	25.4	28.1	29.3	31.5	31.5	33.6	33.1	28.4	25.4	25.3	24.4	24.4	23.9	23.9	23.3	23.8	24	25.5	33.6	21.5	
22/08/22 (月)	23.2	22.8	23.0	22.3	21.7	22.0	24.0	25.9	27.2	28.9	29.9	30.4	30.4	30.6	30.1	29.6	28.8	27.7	27.1	26.6	26.3	25.6	25.2	25.1	24	26.4	30.6	21.7	
22/08/23 (火)	24.8	24.8	24.3	23.4	23.6	23.5	24.1	24.9	26.5	27.7	29.6	30.6	30.9	32.7	32.2	33.1	31.8	29.0	29.1	28.6	27.9	27.4	26.8	25.4	24	27.6	33.1	23.4	
22/08/24 (水)	24.9	24.4	24.1	23.8	23.9	23.7	23.8	23.8	24.2	26.8	28.0	30.1	30.2	29.7	30.1	29.6	26.3	24.3	23.3	23.1	23.1	22.9	22.6	22.6	24	25.4	30.2	22.6	
22/08/25 (木)	23.3	23.9	23.9	23.6	23.3	21.9	22.6	22.9	23.5	24.9	27.8	29.2	30.2	30.1	28.4	27.3	26.9	26.0	25.0	24.7	24.5	23.9	22.6	21.9	24	25.1	30.2	21.9	
22/08/26 (金)	21.7	21.7	21.5	21.2	21.1	21.5	22.0	22.7	24.6	26.5	28.4	30.4	32.5	31.0	29.7	30.0	28.3	27.5	26.0	25.2	24.6	24.4	24.1	24.0	24	25.4	32.5	21.1	
22/08/27 (土)	23.8	23.5	22.5	22.8	22.1	22.7	24.3	25.1	27.0	28.4	31.7	30.9	32.2	30.0	28.4	26.7	26.2	24.8	24.0	23.5	23.4	23.1	23.0	23.1	24	25.6	32.2	22.1	
22/08/28 (日)	22.7	22.5	21.5	21.3	21.1	21.0	20.2	19.8	20.6	21.9	22.9	22.8	23.9	25.4	23.7	25.1	24.2	21.9	20.8	20.2	19.8	19.4	18.6	18.3	24	21.7	25.4	18.3	
22/08/29 (月)	17.8	17.8	17.7	17.8	17.7	18.3	19.4	20.9	22.6	25.7	26.6	26.9	27.0	27.2	26.8	26.5	24.6	23.2	22.3	22.2	22.0	21.8	21.6	21.0	24	22.3	27.2	17.7	
22/08/30 (火)	21.3	21.2	21.0	20.9	20.7	19.4	19.3	19.6	19.9	21.4	24.2	26.1	28.2	29.9	29.3	29.6	27.9	26.2	23.9	24.1	23.6	23.5	23.1	23.0	24	23.6	29.9	19.3	
22/08/31 (水)	22.8	22.5	22.8	22.7	21.9	22.6	23.5	24.7	25.8	26.3	29.4	31.1	30.7	31.8	31.9	31.1	29.9	29.2	27.4	26.7	26.5	26.7	25.2	25.6	24	26.6	31.9	21.9	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
平均値	23.3	23.1	22.8	22.5	22.3	22.5	23.3	24.4	25.8	27.4	28.8	30.0	30.5	31.1	30.5	29.6	28.5	27.1	26.1	25.4	24.8	24.4	24.0	23.6		25.9			
最大値	26.8	27.1	27.6	27.4	27.0	27.8	28.3	28.3	31.3	32.9	34.3	36.1	36.4	36.2	36.9	35.4	34.5	32.9	30.3	29.5	28.4	27.7	27.3	26.8		36.9			
最小値	17.8	17.8	17.7	17.8	17.7	18.2	19.3	19.6	19.9	21.4	22.9	22.8	23.6	23.6	23.0	22.4	21.8	21.4	20.8	20.2	19.8	19.4	18.6	18.3				17.7	

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 22/08/01 (月) ~ 08/31 (水)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	相対湿度 (HUM)																								数	平均値	最大値	最小値	
	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					
22/08/01 (月)	94	95	94	93	94	92	85	81	76	71	62	54	50	46	45	61	58	58	61	79	94	93	89	92	24	76	95	45	
22/08/02 (火)	93	96	95	96	93	90	85	84	75	66	62	62	51	45	50	51	54	58	63	70	71	74	76	78	85	24	73	96	45
22/08/03 (水)	89	91	90	91	94	91	87	78	76	70	60	61	59	54	58	54	58	62	64	68	71	75	76	75	24	73	94	54	
22/08/04 (木)	77	87	89	89	88	88	85	79	77	80	77	74	74	88	92	84	92	84	96	94	95	94	96	96	24	86	96	74	
22/08/05 (金)	95	95	94	95	93	92	89	79	74	72	62	58	52	58	60	60	65	68	71	73	75	86	93	94	24	77	95	52	
22/08/06 (土)	90	89	92	92	91	87	83	78	72	67	60	59	61	55	54	63	66	67	71	73	74	75	76	76	24	74	92	54	
22/08/07 (日)	75	78	80	81	85	83	77	72	65	64	55	53	53	52	59	62	60	64	67	67	73	74	76	80	24	69	85	52	
22/08/08 (月)	87	90	90	91	91	89	83	73	67	54	56	49	44	41	43	50	54	63	61	65	69	78	80	83	24	69	91	41	
22/08/09 (火)	83	85	89	89	91	90	83	70	60	47	42	41	34	35	38	42	42	55	65	71	74	76	78	82	24	65	91	34	
22/08/10 (水)	86	89	92	89	90	87	80	67	51	45	39	36	41	38	38	36	53	62	68	73	74	80	82	79	24	66	92	36	
22/08/11 (木)	83	84	88	88	89	85	82	67	53	53	43	41	40	25	30	34	52	57	61	64	69	73	73	74	24	63	89	25	
22/08/12 (金)	72	73	65	76	70	74	72	74	66	56	55	53	54	54	54	59	59	59	62	62	66	74	80	81	24	66	81	53	
22/08/13 (土)	77	70	76	82	88	89	77	69	64	92	91	86	82	70	69	72	71	74	77	83	85	85	85	90	24	79	92	64	
22/08/14 (日)	90	89	92	93	94	91	89	79	74	66	63	53	48	51	51	57	61	57	65	71	73	75	78	81	24	73	94	48	
22/08/15 (月)	86	89	93	92	91	88	84	82	83	79	73	66	68	58	50	59	65	69	76	82	84	83	69	75	24	77	93	50	
22/08/16 (火)	65	63	65	60	63	61	63	71	68	68	59	56	52	50	57	67	71	83	81	88	93	94	86	87	24	70	94	50	
22/08/17 (水)	87	87	86	85	87	88	86	89	85	84	81	76	75	82	83	78	81	87	90	86	91	87	83	87	24	85	91	75	
22/08/18 (木)	94	95	89	92	92	94	97	96	84	76	67	58	53	56	78	71	65	71	72	77	80	78	85	89	24	80	97	53	
22/08/19 (金)	86	91	91	92	94	93	87	78	63	51	46	37	34	32	31	39	49	60	65	69	78	81	84	86	24	67	94	31	
22/08/20 (土)	86	88	91	90	86	89	87	79	73	67	68	85	88	90	88	92	96	97	95	94	96	97	97	97	24	88	97	67	
22/08/21 (日)	96	96	96	96	96	95	92	88	78	69	67	58	58	51	55	73	91	90	89	89	91	87	92	88	24	83	96	51	
22/08/22 (月)	91	89	88	88	90	88	78	69	66	59	56	57	56	57	58	60	64	65	67	70	74	75	78	80	24	72	91	56	
22/08/23 (火)	82	83	85	89	87	88	85	81	76	72	66	60	60	57	59	54	61	72	69	72	75	76	76	80	82	24	74	89	54
22/08/24 (水)	81	81	77	78	77	79	78	76	73	67	61	55	55	59	58	60	70	74	76	77	77	78	81	84	24	72	84	55	
22/08/25 (木)	84	77	75	76	77	89	85	82	76	71	63	59	60	61	63	67	68	70	70	71	72	79	91	95	24	74	95	59	
22/08/26 (金)	97	93	95	96	95	95	95	94	91	81	72	63	56	51	60	63	63	69	70	76	79	80	81	82	82	24	79	97	51
22/08/27 (土)	83	84	89	88	92	89	83	76	69	59	46	54	52	60	65	69	71	72	73	76	75	77	78	78	24	73	92	46	
22/08/28 (日)	79	76	78	79	79	79	86	90	86	77	73	69	65	55	63	55	59	66	70	75	76	77	82	83	24	74	90	55	
22/08/29 (月)	86	87	85	85	86	84	80	75	66	59	56	54	55	52	56	57	63	65	69	68	70	72	73	80	24	70	87	52	
22/08/30 (火)	77	79	80	79	82	95	97	93	94	90	76	65	63	58	62	60	67	69	84	78	81	82	82	82	24	78	97	58	
22/08/31 (水)	83	83	81	80	86	82	78	77	72	73	63	54	54	48	45	47	51	51	59	62	63	61	69	65	24	66	86	45	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
平均値	85	86	86	87	87	87	84	79	72	68	62	58	56	54	57	60	65	69	72	75	78	80	82	83		74			
最大値	97	96	96	96	96	95	97	96	94	92	91	86	88	90	88	92	96	97	96	94	96	97	97	97		97			
最小値	65	63	65	60	63	61	63	67	51	45	39	36	34	25	30	34	42	51	59	62	63	61	69	65			25		

放射収支量 (RADD) の測定結果表

測定期間 22/08/01 (月) ~ 08/31 (水)	測定地点 地点1 計画地	測定項目 放射線計量 (RAD)	単位: kW/m2																											
			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	数	平均値	最大値	最小値
22/08/01 (月)	22/08/01 (月)	放射線計量 (RAD)	-0.057	-0.050	-0.021	-0.020	-0.040	-0.007	0.137	0.274	0.594	0.663	0.752	0.776	0.747	0.673	0.276	0.134	0.266	0.010	-0.039	-0.037	-0.020	-0.030	-0.027	-0.036	24	0.205	0.776	-0.057
22/08/02 (火)	22/08/02 (火)	放射線計量 (RAD)	-0.060	-0.059	-0.039	-0.056	-0.019	0.019	0.109	0.183	0.546	0.672	0.650	0.609	0.562	0.342	0.373	0.364	0.176	0.041	-0.064	-0.059	-0.054	-0.056	-0.056	-0.046	24	0.170	0.672	-0.064
22/08/03 (水)	22/08/03 (水)	放射線計量 (RAD)	-0.059	-0.039	-0.031	-0.057	-0.051	-0.039	0.099	0.336	0.179	0.743	0.596	0.254	0.260	0.174	0.236	0.413	0.096	-0.023	-0.050	-0.060	-0.050	-0.051	-0.026	-0.026	24	0.118	0.743	-0.060
22/08/04 (木)	22/08/04 (木)	放射線計量 (RAD)	-0.050	-0.054	-0.026	-0.024	-0.006	0.101	0.279	0.100	0.147	0.233	0.181	0.147	0.233	0.181	0.039	0.024	-0.101	-0.017	-0.027	-0.040	-0.036	-0.034	-0.037	-0.017	24	0.035	0.279	-0.054
22/08/05 (金)	22/08/05 (金)	放射線計量 (RAD)	-0.029	-0.040	-0.016	-0.017	-0.016	-0.001	0.077	0.214	0.344	0.283	0.752	0.766	0.742	0.662	0.556	0.376	0.211	-0.027	-0.060	-0.034	-0.030	-0.026	-0.024	-0.023	24	0.193	0.766	-0.060
22/08/06 (土)	22/08/06 (土)	放射線計量 (RAD)	-0.027	-0.043	-0.036	-0.030	-0.026	0.014	0.071	0.161	0.374	0.650	0.693	0.704	0.196	0.687	0.559	0.127	0.101	-0.057	-0.039	-0.026	-0.026	-0.026	-0.026	24	0.166	0.704	-0.057	
22/08/07 (日)	22/08/07 (日)	放射線計量 (RAD)	-0.023	-0.023	-0.021	-0.027	-0.057	0.027	0.094	0.471	0.479	0.660	0.779	0.312	0.747	0.624	0.080	0.129	0.087	0.010	-0.056	-0.039	-0.031	-0.044	-0.059	-0.054	24	0.167	0.779	-0.059
22/08/08 (月)	22/08/08 (月)	放射線計量 (RAD)	-0.057	-0.057	-0.054	-0.054	-0.007	0.057	0.319	0.562	0.680	0.332	0.745	0.759	0.624	0.336	0.176	0.273	-0.046	-0.060	-0.064	-0.060	-0.060	-0.050	-0.053	24	0.174	0.759	-0.064	
22/08/09 (火)	22/08/09 (火)	放射線計量 (RAD)	-0.054	-0.057	-0.056	-0.053	-0.054	-0.033	0.089	0.374	0.497	0.596	0.709	0.500	0.692	0.446	0.329	0.113	0.173	-0.016	-0.070	-0.067	-0.060	-0.036	-0.060	24	0.160	0.709	-0.070	
22/08/10 (水)	22/08/10 (水)	放射線計量 (RAD)	-0.061	-0.060	-0.060	-0.051	-0.053	-0.016	0.083	0.354	0.514	0.642	0.762	0.742	0.124	0.550	0.314	0.231	0.067	-0.031	-0.056	-0.054	-0.057	-0.060	-0.050	-0.051	24	0.156	0.762	-0.061
22/08/11 (金)	22/08/11 (金)	放射線計量 (RAD)	-0.046	-0.046	-0.039	-0.041	-0.024	0.016	0.034	0.160	0.110	0.577	0.250	0.516	0.116	0.211	0.177	0.087	0.119	0.017	-0.033	-0.040	-0.030	-0.037	-0.021	-0.041	24	0.083	0.577	-0.059
22/08/12 (土)	22/08/12 (土)	放射線計量 (RAD)	-0.041	-0.030	-0.046	-0.041	-0.043	-0.031	0.114	0.376	0.061	0.099	0.777	0.243	0.111	0.609	0.267	0.190	0.049	-0.017	-0.037	-0.021	-0.021	-0.019	-0.036	-0.026	24	0.074	0.609	-0.046
22/08/13 (日)	22/08/13 (日)	放射線計量 (RAD)	-0.034	-0.029	-0.046	-0.039	-0.030	-0.013	0.049	0.317	0.201	0.350	0.617	0.790	0.703	0.223	0.447	0.080	0.033	-0.031	-0.039	-0.054	-0.031	-0.041	-0.030	-0.060	24	0.139	0.790	-0.060
22/08/14 (月)	22/08/14 (月)	放射線計量 (RAD)	-0.060	-0.060	-0.056	-0.053	-0.039	0.026	0.076	0.007	0.101	0.127	0.263	0.452	0.409	0.643	0.542	0.227	0.037	-0.031	-0.056	-0.057	-0.053	-0.054	-0.054	-0.047	24	0.095	0.643	-0.060
22/08/15 (月)	22/08/15 (月)	放射線計量 (RAD)	-0.050	-0.043	-0.043	-0.043	-0.036	0.004	0.090	0.084	0.163	0.226	0.224	0.253	0.161	0.244	0.076	0.111	0.043	-0.003	-0.031	-0.027	-0.031	-0.030	-0.026	-0.036	24	0.054	0.253	-0.050
22/08/16 (火)	22/08/16 (火)	放射線計量 (RAD)	-0.033	-0.027	-0.026	-0.029	-0.027	-0.001	0.046	0.096	0.071	0.116	0.097	0.176	0.080	0.153	0.064	0.146	0.043	-0.021	-0.027	-0.027	-0.024	-0.019	-0.023	24	0.032	0.176	-0.033	
22/08/17 (水)	22/08/17 (水)	放射線計量 (RAD)	-0.016	-0.023	-0.016	-0.017	-0.017	-0.013	-0.007	0.014	0.499	0.394	0.244	0.753	0.704	0.237	0.037	0.114	0.036	-0.014	-0.041	-0.071	-0.073	-0.074	-0.074	-0.076	24	0.104	0.753	-0.076
22/08/18 (木)	22/08/18 (木)	放射線計量 (RAD)	-0.067	-0.040	-0.050	-0.069	-0.040	-0.054	0.164	0.372	0.519	0.637	0.706	0.720	0.687	0.600	0.474	0.302	0.136	-0.069	-0.079	-0.074	-0.069	-0.064	-0.061	-0.043	24	0.189	0.720	-0.079
22/08/19 (金)	22/08/19 (金)	放射線計量 (RAD)	-0.040	-0.044	-0.040	-0.040	-0.033	-0.007	0.034	0.093	0.260	0.274	0.089	0.071	0.039	0.153	0.044	0.014	-0.010	-0.020	-0.011	-0.016	-0.020	-0.021	-0.016	-0.031	24	0.030	0.274	-0.040
22/08/20 (土)	22/08/20 (土)	放射線計量 (RAD)	-0.029	-0.030	-0.013	-0.017	-0.014	0.006	0.059	0.163	0.574	0.646	0.622	0.735	0.484	0.626	0.423	0.106	0.019	-0.019	-0.031	-0.026	-0.054	-0.043	-0.031	-0.021	24	0.167	0.735	-0.054
22/08/21 (日)	22/08/21 (日)	放射線計量 (RAD)	-0.037	-0.026	-0.020	-0.020	-0.050	-0.037	0.001	0.196	0.357	0.643	0.636	0.775	0.637	0.663	0.506	0.406	0.171	-0.020	-0.033	-0.037	-0.027	-0.033	-0.037	-0.026	24	0.211	0.775	-0.050
22/08/22 (月)	22/08/22 (月)	放射線計量 (RAD)	-0.033	-0.026	-0.036	-0.039	-0.027	-0.003	0.050	0.123	0.211	0.329	0.352	0.644	0.426	0.280	0.442	0.133	-0.053	-0.046	-0.037	-0.030	-0.029	-0.041	-0.036	24	0.116	0.644	-0.053	
22/08/23 (火)	22/08/23 (火)	放射線計量 (RAD)	-0.026	-0.019	-0.024	-0.021	-0.020	-0.010	0.084	0.084	0.094	0.463	0.444	0.739	0.602	0.259	0.272	0.336	0.014	-0.021	-0.027	-0.024	-0.023	-0.021	-0.021	24	0.130	0.739	-0.027	
22/08/24 (水)	22/08/24 (水)	放射線計量 (RAD)	-0.019	-0.020	-0.019	-0.019	-0.021	-0.010	0.086	0.051	0.124	0.332	0.534	0.723	0.382	0.249	0.173	0.061	-0.021	-0.050	-0.049	-0.044	-0.023	-0.023	-0.023	24	0.102	0.723	-0.050	
22/08/25 (木)	22/08/25 (木)	放射線計量 (RAD)	-0.020	-0.021	-0.027	-0.044	-0.024	-0.001	0.030	0.081	0.289	0.323	0.637	0.699	0.414	0.362	0.134	0.156	0.071	-0.010	-0.043	-0.047	-0.050	-0.021	-0.034	-0.024	24	0.118	0.699	-0.050
22/08/26 (金)	22/08/26 (金)	放射線計量 (RAD)	-0.026	-0.034	-0.044	-0.046	-0.054	0.006	0.237	0.326	0.350	0.422	0.715	0.259	0.657	0.214	0.134	-0.007	0.043	-0.034	-0.040	-0.046	-0.039	-0.054	-0.051	-0.027	24	0.119	0.715	-0.054
22/08/27 (土)	22/08/27 (土)	放射線計量 (RAD)	-0.023	-0.026	-0.029	-0.026	-0.019	0.007	0.056	0.119	0.239	0.211	0.200	0.337	0.613	0.061	0.300	0.107	-0.069	-0.069	-0.056	-0.063	-0.059	-0.067	-0.037	24	0.070	0.613	-0.069	
22/08/28 (日)	22/08/28 (日)	放射線計量 (RAD)	-0.039	-0.021	-0.021	-0.020	-0.020	0.003	0.089	0.279	0.297	0.759	0.693	0.602	0.570	0.446	0.237	-0.007	-0.049	-0.037	-0.031	-0.033	-0.033	-0.026	-0.024	24	0.182	0.759	-0.049	
22/08/29 (月)	22/08/29 (月)	放射線計量 (RAD)	-0.024	-0.023	-0.021	-0.023	-0.020	-0.014	0.004	0.037	0.343	0.660	0.457	0.782	0.499	0.396	0.299	0.049	-0.016	-0.031	-0.027	-0.030	-0.040	-0.040	-0.049	24	0.129	0.672	-0.049	
22/08/30 (火)	22/08/30 (火)	放射線計量 (RAD)	-0.049	-0.044	-0.037	-0.044	-0.040	-0.014	0.051	0.114	0.230	0.190	0.453	0.476	0.179	0.340	0.457	0.360	0.050	-0.046	-0.064	-0.063	-0.059	-0.054	-0.049	-0.053	24	0.095	0.476	-0.064
22/08/31 (水)	22/08/31 (水)	放射線計量 (RAD)	-0.040	-0.037	-0.034	-0.037	-0.033	-0.005	0.082	0.204	0.305	0.437	0.495	0.546	0.433	0.436	0.293	0.193	0.092	-0.021	-0.047	-0.045	-0.042	-0.041	-0.040	-0.038	744	0.127	0.792	-0.080
測定値	測定値	測定値	-0.040	-0.037	-0.034	-0.037	-0.033	-0.005	0.082	0.204	0.305	0.437	0.495	0.546	0.433	0.436	0.293	0.193	0.092	-0.021	-0.047	-0.045	-0.042	-0.041	-0.040	-0.038	744	0.127	0.792	-0.080
平均値	平均値	平均値	-0.016	-0.019	-0.013	-0.017	-0.014	0.027	0.237	0.410	0.594	0.759	0.762	0.790	0.759	0.792	0.583	0.442	0.273	-0.041	-0.041	-0.016	-0.020	-0.019	-0.016	-0.017	744	0.127	0.792	-0.080
最大値	最大値	最大値	-0.067	-0.060	-0.060	-0.069	-0.057	-0.054	0.097	0.007	0.031	0.099	0.077	0.071	0.033	0.039	0.024	-0.016	-0.010	-0.069	-0.080	-0.074	-0.073	-0.074	-0.074	-0.076	744	0.127	0.792	-0.080

2. 地上気象調査結果（9 月）

地上気象調査結果（2022年9月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 22/09/01 (木) ~ 09/30 (金)		地点1 計画地 地上風向 (WD)		単位 16方位																								
測定項目	測定日時	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	数	最多風向	
22/09/01 (木)	22/09/01 (木)	E	E	ENE	E	E	ENE	ENE	E	SSW	W	W	W	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	NW	W	WNW	NW	WNW	WNW	24	WNW
22/09/02 (金)	22/09/02 (金)	W	W	WNW	WNW	W	W	W	WNW	W	W	WNW	W	WNW	SW	WNW	W	W	WNW	WSW	W	ESE	SSE	W	WNW	WNW	24	W
22/09/03 (土)	22/09/03 (土)	C	SE	SSW	NE	C	C	C	C	SSW	SSW	NW	SSE	ENE	ESE	ESE	E	E	NE	WSW	E	W	WSW	ENE	W	SSW	24	SSW
22/09/04 (日)	22/09/04 (日)	S	S	SSW	C	ENE	S	SE	ENE	E	SE	SW	SSW	SSE	SE	E	ESE	ESE	E	E	ESE	E	W	SSE	C	24	E	
22/09/05 (月)	22/09/05 (月)	S	S	SSE	NE	NE	NE	NE	SE	SSW	SE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	ESE	SE	SSE	ENE	E	ESE	24	SE
22/09/06 (火)	22/09/06 (火)	ENE	ENE	NE	E	E	NE	NE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	E	NE	NE	ENE	ESE	ESE	24	ESE
22/09/07 (水)	22/09/07 (水)	SSE	WSW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	24	W
22/09/08 (木)	22/09/08 (木)	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	W	SSW	SSW	SSW	SSE	S	WNW	WSW	WNW	WNW	NE	ESE	N	NNE	WNW	C	NE	24	WNW	
22/09/09 (金)	22/09/09 (金)	E	ESE	C	E	ESE	N	ESE	WSW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	W	24	WNW
22/09/10 (土)	22/09/10 (土)	W	W	WSW	WNW	W	WSW	WSW	W	NW	S	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	WSW	S	NNE	SE	C	24	ESE	
22/09/11 (日)	22/09/11 (日)	NNE	ENE	SE	ESE	E	ESE	E	ESE	ENE	SE	SE	SSE	SE	ESE	E	SE	ESE	E	ESE	ENE	SE	NE	N	ENE	E	24	ESE
22/09/12 (月)	22/09/12 (月)	C	SE	ESE	E	ESE	E	ESE	NE	ENE	SE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ENE	SE	NE	ENE	E	ESE	24	ESE
22/09/13 (火)	22/09/13 (火)	ESE	SE	SE	ESE	SE	SSE	NNE	SE	SSW	SSE	SW	S	S	SSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SSW	SE	ESE	ENE	W	24	WNW
22/09/14 (水)	22/09/14 (水)	W	W	SSE	ESE	ENE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	SW	W	SSW	SE	ESE	ENE	E	24	WNW	
22/09/15 (木)	22/09/15 (木)	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	SE	SE	SSE	ESE	SSE	SE	ESE	E	ENE	NE	NE	NE	ENE	ENE	SE	24	ENE	
22/09/16 (金)	22/09/16 (金)	ENE	NE	ENE	ESE	ENE	ENE	E	ENE	E	ESE	SE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	ESE	SE	ESE	24	ESE	
22/09/17 (土)	22/09/17 (土)	E	ENE	NE	E	ESE	SE	ESE	SE	E	SE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	ESE	SE	SE	SE	NNE	N	24	ESE
22/09/18 (日)	22/09/18 (日)	ESE	E	SE	SSW	SSE	E	E	SW	SSE	ESE	WNW	SE	SE	SSE	SSE	SE	ESE	ESE	E	E	NW	NNE	WNW	SSW	24	E	
22/09/19 (月)	22/09/19 (月)	NW	WSW	SW	NE	E	NE	ESE	ESE	SE	ESE	WNW	SW	ESE	ESE	WNW	WNW	ESE	ESE	ESE	ENE	ESE	ESE	E	ENE	24	ESE	
22/09/20 (火)	22/09/20 (火)	E	E	E	E	E	ENE	W	WNW	WSW	W	W	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	W	W	WNW	W	W	W	W	24	W	
22/09/21 (水)	22/09/21 (水)	W	W	W	W	W	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WSW	WSW	SSW	24	W	
22/09/22 (木)	22/09/22 (木)	SSW	SSW	ENE	E	ESE	ENE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	E	ENE	ENE	ENE	N	NE	SE	WNW	C	ESE	E	NE	24	ESE	
22/09/23 (金)	22/09/23 (金)	S	SSE	S	ESE	SSE	S	SE	SE	SSE	SSW	C	SSW	S	C	SSW	ENE	SSW	NE	W	E	W	C	W	N	24	SSW	
22/09/24 (土)	22/09/24 (土)	SE	WSW	E	SSW	N	WSW	SSW	SSW	SSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	24	WNW	
22/09/25 (日)	22/09/25 (日)	W	W	W	W	W	ENE	SE	ESE	SSE	SSW	S	W	W	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	WNW	W	ENE	24	W	
22/09/26 (月)	22/09/26 (月)	E	NNE	ESE	C	WSW	E	ESE	ESE	NNE	SSE	WNW	WNW	W	WNW	WNW	SSW	W	WNW	W	SSW	S	C	C	ESE	24	WNW	
22/09/27 (火)	22/09/27 (火)	SE	SSW	SW	SE	WSW	NW	E	WNW	SSW	W	W	SW	W	WNW	WNW	SSE	W	WNW	WSW	WNW	WNW	W	W	W	24	W	
22/09/28 (水)	22/09/28 (水)	W	W	W	W	W	W	W	WSW	SSW	SW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	SSW	SSW	24	W	
22/09/29 (木)	22/09/29 (木)	C	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	WNW	SW	S	SSW	S	SE	SW	WSW	W	WSW	WNW	WNW	SSW	S	SSE	SSW	SSW	24	WNW	
22/09/30 (金)	22/09/30 (金)	SSW	SSE	SSW	C	SE	SSE	ESE	SE	ENE	SE	SSE	SSW	E	SE	ESE	ESE	E	SSW	SSE	ESE	SE	SE	SSE	E	24	SE	
測定数		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720		
最多風向		W	W	W	ESE	W	W	ESE	ESE	W	SE	WNW	SE	WNW	WNW	ESE	ESE	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	ESE	W	
風向 出現回数		N 7 8 26 42 54 117 71 32 21 34 19 32 117 107 9 1 1																							合計 720			
出現率 (%)		1.0 1.1 3.6 5.8 7.5 16.3 9.9 4.4 2.9 4.7 2.6 4.4 16.3 14.9 1.3 0.1 1																							100.0			

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、横数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C:静穏(風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 22/09/01 (木) ~ 09/30 (金)

測定地点 地点1 討面地

測定項目 地上風速 (WS)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
22/09/01 (木)	3.2	3.0	3.5	4.7	1.7	1.5	1.8	2.2	0.8	1.5	1.5	3.0	1.8	4.2	1.8	2.6	1.4	1.0	0.7	1.2	2.5	1.3	1.4	2.7	24	2.1	4.7	0.7
22/09/02 (金)	3.6	4.6	2.6	3.8	3.4	4.1	3.4	4.6	2.8	2.6	1.0	2.8	2.3	1.2	2.2	2.7	2.3	2.0	0.7	1.2	1.5	1.1	0.5	0.3	24	2.4	4.6	0.3
22/09/03 (土)	0.3	0.5	1.1	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.6	0.5	0.5	1.2	1.0	4.1	3.6	1.4	1.3	2.6	0.7	1.8	1.4	1.1	0.6	0.9	24	1.1	4.1	0.2
22/09/04 (日)	0.5	0.5	0.4	1.0	0.7	0.2	1.6	1.1	1.4	2.1	1.7	1.8	2.6	4.9	5.1	3.1	4.2	1.7	2.0	2.0	0.9	0.9	0.7	0.4	24	1.7	5.1	0.2
22/09/05 (月)	0.8	1.0	0.5	0.5	1.1	1.3	1.2	1.0	1.2	2.9	3.3	4.4	4.8	5.1	5.7	4.8	4.7	3.4	2.3	2.3	2.0	2.3	2.1	1.1	24	2.5	5.7	0.5
22/09/06 (火)	2.1	2.5	1.6	2.6	1.1	2.8	2.3	5.6	5.8	6.9	7.9	5.9	7.1	7.1	5.5	7.3	5.8	5.3	4.1	3.8	3.0	2.2	1.8	1.2	24	4.2	7.9	1.1
22/09/07 (水)	0.6	2.2	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	4.4	3.7	4.8	4.3	3.2	3.4	3.6	3.8	3.8	3.2	5.5	3.5	3.5	3.2	3.8	3.7	4.3	24	3.5	5.5	0.6
22/09/08 (木)	2.6	3.7	3.1	3.6	3.2	2.3	2.8	1.5	1.7	0.6	0.6	0.8	1.4	1.6	0.8	1.0	1.2	3.0	1.3	1.1	0.6	0.5	0.3	1.2	24	1.7	3.7	0.3
22/09/09 (金)	1.4	1.3	0.2	0.5	1.2	1.0	0.9	1.1	3.1	4.2	4.3	5.0	4.5	4.5	7.1	5.3	5.0	3.4	3.3	3.2	3.0	2.1	3.1	2.9	24	3.0	7.1	0.2
22/09/10 (土)	2.8	1.9	1.3	2.6	1.9	1.9	2.2	2.4	1.3	0.7	2.3	3.1	2.0	2.7	3.9	3.7	3.9	1.2	0.7	1.2	0.9	0.6	0.4	2.4	24	2.1	3.9	0.4
22/09/11 (日)	0.5	0.9	1.1	1.9	0.5	2.6	1.7	2.4	1.8	2.3	1.7	2.5	2.7	3.3	4.3	4.0	4.4	2.5	1.6	3.6	1.1	0.8	1.1	1.5	24	2.1	4.4	0.5
22/09/12 (月)	0.4	1.5	2.2	2.4	1.8	2.1	1.0	1.1	2.2	2.7	2.1	1.3	1.6	1.6	4.3	4.3	4.4	1.5	1.9	0.8	1.4	1.1	1.7	1.7	24	2.0	4.4	0.4
22/09/13 (火)	1.7	1.8	2.2	1.2	1.7	0.9	0.5	2.1	1.3	0.8	0.8	1.2	1.6	1.6	2.5	4.3	3.9	3.5	3.5	3.2	2.3	2.9	2.0	2.5	24	2.1	4.3	0.5
22/09/14 (水)	2.0	0.6	0.8	0.5	1.4	3.6	3.6	3.5	3.0	3.6	1.9	2.8	2.8	3.5	3.5	5.1	3.6	3.1	3.4	2.2	2.4	3.2	3.1	3.4	24	2.8	5.1	0.5
22/09/15 (木)	3.0	1.6	2.9	2.5	1.7	1.1	1.6	1.6	1.4	1.9	2.0	2.6	2.7	2.2	2.1	5.2	3.2	2.9	2.4	3.1	2.9	2.6	1.7	1.9	24	2.4	5.2	1.1
22/09/16 (金)	1.6	0.8	1.4	2.5	1.6	1.6	1.2	1.7	2.3	1.9	2.6	1.7	2.5	4.8	4.7	4.7	5.2	3.1	3.1	3.7	2.9	3.0	2.3	3.1	24	2.7	5.2	0.8
22/09/17 (土)	1.7	1.5	2.0	1.4	1.4	0.6	2.6	2.1	1.4	1.7	3.8	4.9	3.8	5.1	6.3	5.1	2.6	2.8	2.3	2.1	1.5	2.0	0.6	0.8	24	2.5	6.3	0.6
22/09/18 (日)	0.8	1.3	1.7	1.5	1.4	0.9	1.0	1.0	1.2	2.8	1.2	4.7	6.3	3.7	2.9	3.9	3.8	2.1	1.2	3.3	0.6	0.6	1.5	1.1	24	2.1	6.3	0.6
22/09/19 (月)	0.9	0.5	2.2	1.2	1.4	2.7	5.7	5.5	5.1	4.9	3.8	2.0	3.2	4.7	6.2	6.4	5.6	4.3	5.9	5.8	4.0	3.7	3.6	5.4	24	3.9	6.4	0.5
22/09/20 (火)	5.1	5.8	3.9	3.9	2.7	11.8	8.2	3.1	5.0	8.3	6.1	7.4	8.8	8.2	6.5	4.7	5.6	3.4	5.0	5.8	4.7	5.0	4.3	4.9	24	5.8	11.8	2.7
22/09/21 (水)	4.0	3.3	4.6	4.4	4.4	5.1	4.4	3.8	5.5	5.8	7.5	5.9	5.7	4.8	5.2	5.7	4.7	3.8	2.7	2.5	2.1	2.1	1.5	0.5	24	4.2	7.5	0.5
22/09/22 (木)	0.8	0.9	1.4	1.4	2.3	2.3	3.1	2.9	3.6	4.0	5.3	3.2	3.5	1.6	1.8	1.5	1.7	2.6	0.7	0.3	1.6	1.1	0.8	0.8	24	2.1	5.3	0.3
22/09/23 (金)	0.8	1.5	0.8	0.5	0.8	0.3	0.9	1.3	0.5	1.2	0.4	1.2	0.8	0.2	0.8	1.6	0.8	0.9	0.6	1.1	1.5	0.1	0.6	0.8	24	0.8	1.6	0.1
22/09/24 (土)	0.6	1.4	0.8	1.0	0.8	0.9	1.0	0.5	1.9	2.4	3.5	5.2	6.3	7.1	6.4	5.1	4.6	3.5	4.8	4.7	4.4	3.6	4.1	3.5	24	3.3	7.1	0.5
22/09/25 (日)	3.8	3.4	2.9	1.5	0.7	1.1	0.7	0.9	1.2	1.2	1.6	2.3	3.1	3.9	4.7	4.3	3.7	3.5	3.3	3.4	2.5	1.1	0.7	1.3	24	2.4	4.7	0.7
22/09/26 (月)	1.1	1.8	1.3	0.4	1.0	0.6	1.4	1.6	1.3	1.3	4.1	4.5	4.4	5.2	5.5	3.8	3.7	3.3	2.8	2.6	1.1	0.4	0.2	1.1	24	2.3	5.5	0.2
22/09/27 (火)	1.7	0.5	0.8	0.6	1.4	1.3	0.7	1.2	0.6	2.3	3.4	1.3	2.0	3.5	4.5	3.6	3.5	2.9	5.9	5.4	4.2	5.6	3.3	1.9	24	2.6	5.9	0.5
22/09/28 (水)	1.2	1.8	1.8	2.1	1.4	2.0	1.3	0.6	1.0	1.1	1.4	1.7	4.1	4.2	5.4	5.7	4.3	5.0	5.5	6.1	3.4	1.9	0.6	0.8	24	2.7	6.1	0.6
22/09/29 (木)	0.4	1.0	2.0	1.7	1.0	0.9	1.1	0.5	1.0	0.9	0.8	1.0	1.2	2.9	2.0	2.2	1.7	1.4	0.5	0.7	1.1	0.8	1.8	0.7	24	1.2	2.9	0.4
22/09/30 (金)	1.1	0.5	0.7	0.3	1.0	0.9	0.6	0.9	0.9	1.3	1.2	1.3	1.8	2.9	4.4	5.2	1.5	0.5	1.0	1.1	2.0	1.2	0.9	1.0	24	1.4	5.2	0.3
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	1.7	1.8	1.8	1.9	1.6	2.1	2.1	2.1	2.2	2.6	2.8	3.0	3.3	3.8	4.1	4.1	3.5	2.9	2.6	2.7	2.3	2.0	1.7	1.8		2.5		
最大値	5.1	5.8	4.6	4.7	4.4	11.8	8.2	5.6	5.8	8.3	7.9	7.4	8.8	8.2	7.1	7.3	5.8	5.5	5.9	6.1	4.7	5.6	4.3	5.4		11.8		
最小値	0.3	0.5	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.2	0.5	0.5	0.4	0.8	0.8	0.2	0.8	1.0	0.8	0.5	0.5	0.3	0.6	0.1	0.2	0.3			0.1	

気温（TEMP）の測定結果表

測定期間 22/09/01（木）～ 09/30（金）

測定地点 地点1 討面地

測定項目 地上気温 (TEMP)

測定日時	単位 °C																								数	平均値	最大値	最小値
	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				
22/09/01(木)	24.9	24.9	23.7	24.3	23.5	23.7	24.4	23.5	25.4	24.1	23.2	23.5	22.4	22.5	22.5	22.2	22.6	22.4	21.9	21.7	22.1	22.0	22.0	22.5	24	23.2	25.4	21.7
22/09/02(金)	22.2	21.7	21.7	21.6	21.5	21.8	22.4	23.1	22.4	23.0	23.5	23.9	22.2	22.2	22.6	22.2	21.6	20.9	20.9	20.6	20.2	20.1	20.1	19.9	24	21.8	23.9	19.9
22/09/03(土)	19.8	19.8	19.8	19.9	20.0	20.3	21.0	21.2	21.7	21.6	23.2	24.5	26.3	26.7	26.4	23.9	23.8	21.9	21.6	21.5	21.3	20.9	21.0	21.2	24	22.1	26.7	19.8
22/09/04(日)	21.1	21.2	21.2	21.1	21.0	21.3	21.7	22.8	24.2	26.2	28.2	29.2	30.1	29.7	29.2	28.2	27.0	26.3	25.2	24.9	24.3	24.4	24.2	23.7	24	24.9	30.1	21.0
22/09/05(月)	23.5	23.2	22.7	21.7	21.7	21.8	23.7	24.3	26.2	28.7	29.4	30.1	31.0	29.8	27.6	27.8	27.5	26.0	25.5	25.1	25.0	24.9	24.4	24.0	24	25.7	31.0	21.7
22/09/06(火)	22.9	22.9	22.6	22.7	20.7	22.1	24.0	26.3	28.2	29.3	30.1	30.1	30.2	31.4	32.0	31.2	30.5	29.2	28.5	27.5	26.5	26.3	26.0	25.5	24	26.9	32.0	20.7
22/09/07(水)	25.2	24.7	23.0	22.3	21.9	21.4	21.4	21.4	21.4	21.8	22.0	23.1	24.1	25.3	25.4	25.4	24.9	23.8	23.2	22.1	21.6	21.1	20.8	20.7	24	22.8	25.4	20.7
22/09/08(木)	20.2	20.1	20.1	19.4	19.6	19.8	20.0	20.2	20.8	21.6	21.6	21.3	23.5	23.5	23.3	23.7	23.3	22.8	22.7	22.2	22.0	21.7	21.6	21.7	24	21.5	23.7	19.4
22/09/09(金)	21.3	20.9	20.7	20.4	20.1	20.3	20.7	21.9	23.4	25.0	26.9	26.5	27.4	28.6	27.9	26.7	24.7	23.0	23.0	23.4	23.2	22.5	22.3	22.3	24	23.4	28.6	20.1
22/09/10(土)	22.3	22.2	21.6	22.0	21.6	21.7	21.7	22.7	24.6	25.7	25.8	28.6	28.7	29.6	29.0	29.0	27.9	26.1	25.1	24.4	23.2	22.4	22.0	21.2	24	24.5	29.6	21.2
22/09/11(日)	20.2	19.5	19.0	18.4	18.2	17.7	19.3	21.3	23.4	25.0	27.3	28.4	29.0	30.1	29.4	28.3	26.7	25.2	24.2	23.5	22.8	23.3	22.0	21.2	24	23.5	30.1	17.7
22/09/12(月)	21.3	21.0	20.7	19.7	20.0	19.2	20.7	23.2	25.3	26.9	27.9	28.7	30.6	31.0	30.5	28.7	27.0	25.9	24.9	24.0	23.5	22.7	22.3	22.0	24	24.5	31.0	19.2
22/09/13(火)	21.2	20.6	20.4	19.6	19.2	19.3	20.6	22.2	23.5	25.0	26.5	29.1	30.4	31.8	31.8	31.8	29.5	27.6	26.4	26.0	25.5	25.4	24.6	24.9	24	25.1	31.8	19.2
22/09/14(水)	24.6	24.1	23.6	23.3	23.7	23.5	24.2	25.8	26.7	28.2	29.6	30.8	32.1	33.1	33.2	32.4	30.5	27.2	26.1	24.6	23.7	23.3	23.1	22.2	24	26.7	33.2	22.2
22/09/15(木)	22.0	21.8	21.3	20.8	19.8	19.7	21.5	22.3	23.4	24.5	25.1	27.0	27.3	28.2	28.8	27.0	26.1	23.8	22.5	22.4	21.9	21.6	21.7	21.4	24	23.4	28.8	19.7
22/09/16(金)	21.7	21.5	21.4	21.2	21.1	21.3	21.5	22.2	23.4	24.0	24.6	26.4	27.2	28.2	27.9	27.3	26.0	24.9	24.6	24.3	24.2	23.9	23.5	22.9	24	24.0	28.2	21.1
22/09/17(土)	22.2	20.5	20.0	18.5	17.5	17.4	18.8	20.1	22.5	25.0	26.5	28.0	29.4	28.6	27.7	26.8	25.9	25.1	24.3	24.5	24.3	24.3	23.3	23.2	24	23.5	29.4	17.4
22/09/18(日)	23.1	23.3	23.4	23.4	23.1	22.8	23.3	24.4	24.1	25.7	27.7	28.7	29.8	29.6	30.2	29.2	28.3	27.4	26.7	26.3	25.7	24.6	24.7	23.4	24	25.8	30.2	22.8
22/09/19(月)	23.9	23.0	22.9	22.7	22.6	24.3	25.5	27.3	27.6	29.4	29.1	28.4	29.9	29.8	29.9	28.8	28.2	27.1	27.7	27.6	26.9	26.7	24.8	24.8	24	26.6	29.9	22.6
22/09/20(火)	25.1	25.7	26.1	26.4	25.7	20.0	20.2	19.9	18.7	19.5	19.2	19.3	19.6	19.8	18.5	18.0	17.1	16.7	16.6	16.4	15.9	15.4	15.3	15.2	24	19.6	26.4	15.2
22/09/21(水)	15.0	14.9	14.8	14.4	14.4	14.2	14.7	15.0	17.2	19.2	18.6	18.2	18.5	20.3	21.1	20.5	18.9	17.1	16.8	16.3	15.9	15.7	15.5	15.5	24	16.8	21.1	14.2
22/09/22(木)	15.6	15.5	15.9	15.8	15.8	15.5	16.3	17.5	18.0	17.8	16.7	17.0	17.6	16.1	16.8	16.7	16.2	15.4	15.5	15.7	16.0	15.9	16.3	24	16.3	18.0	15.4	
22/09/23(金)	16.4	16.1	16.1	16.2	16.1	16.2	16.1	16.2	16.7	17.0	18.0	18.5	18.6	19.2	19.2	19.0	18.9	18.9	19.0	18.9	19.0	18.9	19.0	24	17.9	19.2	16.1	
22/09/24(土)	18.8	18.8	18.9	18.7	19.0	18.8	19.1	19.8	20.7	23.4	24.8	26.6	24.5	23.2	22.5	21.6	21.0	20.4	19.9	19.4	19.4	18.9	18.5	18.2	24	20.6	26.6	18.2
22/09/25(日)	18.2	17.4	16.7	16.0	14.2	13.9	14.8	17.2	19.6	21.4	23.4	25.7	26.9	27.9	27.5	26.7	23.9	22.3	21.3	20.8	20.3	20.2	19.7	20.2	24	20.7	27.9	13.9
22/09/26(月)	19.6	19.0	18.0	17.1	17.3	16.9	17.8	19.9	22.5	23.7	26.9	27.6	28.4	29.3	29.0	28.4	25.7	24.1	22.2	20.8	20.0	19.9	20.3	19.9	24	22.3	29.3	16.9
22/09/27(火)	19.1	18.2	18.3	18.7	18.7	19.2	19.5	20.5	21.3	25.6	25.3	27.3	27.8	28.5	27.3	25.6	24.2	22.0	21.0	18.9	16.8	15.2	14.6	14.5	24	21.2	28.5	14.5
22/09/28(水)	14.5	14.5	14.6	14.9	14.7	14.6	14.8	15.4	17.2	19.3	20.2	20.9	21.5	21.2	21.4	20.1	19.3	18.8	18.2	17.7	17.2	15.8	15.4	14.4	24	17.4	21.5	14.4
22/09/29(木)	14.0	14.1	14.3	14.0	13.7	14.0	13.9	15.1	17.5	20.2	21.9	23.1	24.0	26.1	25.4	25.5	21.9	19.8	18.2	17.3	16.5	15.4	15.0	14.2	24	18.1	26.1	13.7
22/09/30(金)	13.6	13.0	12.7	12.1	11.9	11.6	12.9	15.4	17.8	20.5	22.8	25.8	27.2	28.0	27.0	25.7	23.6	19.5	17.5	16.3	15.6	14.7	13.7	13.3	24	18.0	28.0	11.6
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	20.5	20.1	19.9	19.6	19.3	19.1	19.8	20.9	22.2	23.6	24.6	25.5	26.3	26.7	26.3	25.6	24.4	23.1	22.4	21.8	21.3	20.9	20.6	20.3				22.3
最大値	25.2	25.7	26.1	26.4	25.7	24.3	25.5	27.3	28.2	29.4	30.1	30.8	32.1	33.1	33.2	32.4	30.5	29.2	28.5	27.6	26.9	26.7	26.0	25.5				33.2
最小値	13.6	13.0	12.7	12.1	11.9	11.6	12.9	15.0	17.0	18.0	17.8	16.7	17.0	17.6	16.1	16.8	16.7	16.2	15.4	15.5	15.6	14.7	13.7	13.3				11.6

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 22/09/01 (木) ~ 09/30 (金)

我國土地制度與地價政策

测定项目	相对速度 (HUM)																								数	平均值	最大值	最小值
	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				
測定日時	69	69	74	70	75	74	73	80	73	90	93	91	96	95	96	96	94	95	96	97	95	96	96	92	24	86	97	69
22/09/01 (木)	89	91	89	89	90	87	88	85	82	88	87	82	80	95	91	82	82	90	95	96	95	95	95	96	24	90	96	80
22/09/02 (金)	96	97	96	96	96	95	93	89	93	93	91	81	73	69	68	87	83	96	97	97	93	96	97	97	24	90	97	69
22/09/03 (土)	97	97	97	97	97	95	92	87	78	67	63	60	57	56	58	60	65	69	73	74	74	74	80	83	24	77	97	56
22/09/04 (日)	84	86	89	91	89	87	76	73	65	57	56	55	52	56	64	63	64	70	73	75	76	76	76	77	24	72	91	52
22/09/05 (月)	82	81	81	79	90	82	71	64	56	53	52	52	49	48	45	49	45	52	55	65	69	72	74	76	24	65	90	45
22/09/06 (火)	82	81	81	90	82	71	64	56	53	52	52	52	49	48	45	49	45	52	55	65	69	72	74	76	24	65	90	45
22/09/07 (水)	79	79	91	93	93	93	93	92	92	89	90	85	80	76	75	75	78	81	83	89	91	91	91	92	24	86	93	75
22/09/08 (木)	93	92	91	92	90	90	90	89	85	82	81	87	80	81	84	81	86	81	84	84	84	87	89	89	24	86	93	80
22/09/09 (金)	90	92	95	98	97	97	96	87	83	74	66	66	63	64	69	77	87	85	85	86	86	86	86	86	24	82	98	63
22/09/10 (土)	86	86	91	88	90	89	90	82	76	70	72	62	59	58	57	58	60	64	68	73	81	82	80	82	24	75	91	57
22/09/11 (日)	81	82	86	89	88	90	76	69	60	55	51	51	49	46	48	50	54	65	63	65	72	67	78	80	24	67	90	46
22/09/12 (月)	80	81	81	84	83	85	79	71	62	56	52	50	49	48	53	56	60	63	67	73	77	80	81	82	24	69	85	48
22/09/13 (火)	84	84	84	88	90	90	81	74	72	67	60	52	48	50	52	53	62	69	73	75	78	78	82	80	24	72	90	48
22/09/14 (水)	82	83	81	84	85	85	80	73	69	61	54	53	46	43	45	47	53	68	70	72	72	75	74	75	24	68	85	43
22/09/15 (木)	74	75	77	80	85	86	78	74	71	66	64	59	58	54	56	62	63	69	74	75	76	78	77	78	24	71	86	54
22/09/16 (金)	77	77	77	76	77	75	74	71	68	65	64	57	54	52	50	53	56	57	58	60	60	60	62	66	24	64	77	50
22/09/17 (土)	68	77	78	85	87	87	78	71	60	59	53	49	46	51	54	57	60	66	69	68	70	70	74	75	24	67	87	46
22/09/18 (日)	76	74	75	75	77	78	79	74	82	73	66	61	60	59	60	61	65	68	71	73	76	81	78	83	24	72	83	59
22/09/19 (月)	80	84	82	85	86	78	72	65	63	53	65	53	50	51	56	55	60	59	59	64	66	79	78	78	24	67	86	50
22/09/20 (火)	77	72	67	65	69	90	86	84	81	73	70	63	61	62	63	67	69	68	68	71	75	75	75	74	24	71	90	61
22/09/21 (水)	74	75	74	78	77	78	74	72	61	56	59	63	63	54	52	55	60	68	71	73	74	77	77	80	24	69	80	52
22/09/22 (木)	82	80	78	78	76	77	73	70	64	64	64	75	72	88	81	80	86	87	89	87	89	87	87	86	24	78	89	63
22/09/23 (金)	87	90	91	92	92	93	94	95	92	90	91	93	93	93	95	97	97	98	98	98	98	98	98	98	24	94	98	83
22/09/24 (土)	98	98	98	98	98	98	98	96	91	81	75	67	72	67	68	75	75	76	75	75	73	75	73	74	24	82	98	67
22/09/25 (日)	73	76	80	85	91	94	88	80	65	57	59	48	51	49	50	52	62	68	72	74	76	79	84	77	24	70	94	48
22/09/26 (月)	78	82	86	92	91	93	88	79	69	64	55	48	45	43	42	47	60	65	74	79	83	86	83	87	24	72	93	42
22/09/27 (火)	88	92	91	92	91	87	87	82	77	64	53	49	46	48	48	55	63	74	78	87	91	90	92	91	24	76	92	46
22/09/28 (水)	94	94	94	93	93	94	94	92	86	72	66	61	63	69	71	75	70	63	64	65	69	80	82	90	24	79	94	61
22/09/29 (木)	90	90	88	89	91	89	90	83	70	60	56	46	42	39	42	40	49	64	73	75	82	84	85	89	24	71	91	39
22/09/30 (金)	90	94	93	94	94	94	88	77	67	58	51	43	33	32	23	30	30	32	57	71	70	72	76	83	24	67	94	23
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均值	83	84	85	87	88	88	84	79	74	69	66	63	60	59	61	63	66	72	75	77	79	81	82	83		75		
最大値	98	98	98	98	98	98	98	96	93	93	93	93	96	96	97	97	97	98	98	98	98	98	98	98		98		
最小値	68	69	67	65	69	74	71	64	56	53	51	43	33	32	23	30	32	52	55	59	60	60	62	66				23

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 22/09/01 (木) ~ 09/30 (金)

測定地点 地点1 討面地

測定項目	全天日射量 (SUN)																								単位 kW/m2	数	平均値	最大値	最小値
	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					
22/09/01 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.071	0.036	0.316	0.061	0.026	0.029	0.013	0.030	0.054	0.020	0.073	0.024	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.033	0.316	0.000	
22/09/02 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023	0.061	0.107	0.193	0.111	0.136	0.137	0.139	0.086	0.119	0.060	0.024	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.058	0.317	0.000	
22/09/03 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.109	0.101	0.074	0.137	0.294	0.554	0.772	0.614	0.324	0.116	0.064	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.133	0.772	0.000	
22/09/04 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.034	0.124	0.233	0.519	0.913	0.687	0.855	0.885	0.596	0.280	0.153	0.104	0.049	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.226	0.913	0.000	
22/09/05 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.034	0.259	0.304	0.552	0.905	0.694	0.926	0.879	0.707	0.219	0.514	0.223	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.259	0.926	0.000	
22/09/06 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.051	0.223	0.474	0.677	0.813	0.907	0.822	0.773	0.772	0.593	0.384	0.181	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.278	0.907	0.000	
22/09/07 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.053	0.120	0.166	0.179	0.231	0.307	0.322	0.432	0.244	0.110	0.064	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.094	0.432	0.000	
22/09/08 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.050	0.081	0.109	0.196	0.081	0.299	0.190	0.119	0.064	0.203	0.044	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.060	0.299	0.000	
22/09/09 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.097	0.224	0.373	0.399	0.762	0.379	0.527	0.359	0.512	0.359	0.064	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.174	0.762	0.000	
22/09/10 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.031	0.171	0.450	0.667	0.269	0.925	0.527	0.802	0.249	0.392	0.219	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.197	0.925	0.000	
22/09/11 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.216	0.427	0.579	0.785	0.767	0.896	0.839	0.737	0.573	0.380	0.136	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.265	0.896	0.000	
22/09/12 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026	0.210	0.423	0.592	0.776	0.845	0.792	0.763	0.710	0.526	0.287	0.096	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.252	0.845	0.000	
22/09/13 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.029	0.111	0.409	0.420	0.414	0.604	0.886	0.842	0.747	0.400	0.343	0.109	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.222	0.886	0.000	
22/09/14 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.024	0.223	0.436	0.577	0.787	0.865	0.856	0.807	0.669	0.599	0.363	0.120	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.264	0.865	0.000	
22/09/15 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.101	0.153	0.357	0.312	0.349	0.840	0.787	0.677	0.564	0.187	0.166	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.188	0.840	0.000	
22/09/16 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.050	0.129	0.290	0.346	0.439	0.849	0.815	0.686	0.554	0.357	0.129	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.194	0.849	0.000	
22/09/17 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.029	0.147	0.231	0.459	0.577	0.439	0.845	0.927	0.439	0.312	0.219	0.070	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.196	0.927	0.000	
22/09/18 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.050	0.134	0.163	0.377	0.533	0.489	0.509	0.199	0.519	0.087	0.054	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.130	0.533	0.000	
22/09/19 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.106	0.393	0.306	0.429	0.127	0.201	0.419	0.293	0.290	0.127	0.043	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.115	0.429	0.000	
22/09/20 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.019	0.057	0.040	0.170	0.173	0.304	0.513	0.354	0.219	0.203	0.090	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.089	0.513	0.000	
22/09/21 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.093	0.171	0.650	0.737	0.446	0.326	0.429	0.597	0.573	0.357	0.134	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.189	0.737	0.000	
22/09/22 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.090	0.209	0.413	0.299	0.360	0.264	0.403	0.231	0.107	0.110	0.029	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.106	0.413	0.000	
22/09/23 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.024	0.070	0.121	0.200	0.137	0.149	0.117	0.057	0.054	0.019	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.040	0.200	0.000	
22/09/24 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.024	0.109	0.226	0.504	0.816	0.930	0.423	0.394	0.217	0.100	0.056	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.159	0.930	0.000	
22/09/25 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.191	0.414	0.607	0.755	0.823	0.853	0.829	0.683	0.522	0.316	0.039	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.252	0.853	0.000	
22/09/26 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.179	0.329	0.643	0.730	0.562	0.836	0.776	0.694	0.432	0.319	0.069	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.233	0.836	0.000	
22/09/27 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.037	0.137	0.233	0.813	0.574	0.870	0.533	0.487	0.226	0.070	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.166	0.870	0.000	
22/09/28 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.033	0.074	0.297	0.390	0.294	0.399	0.427	0.221	0.242	0.163	0.024	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.107	0.427	0.000	
22/09/29 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.049	0.250	0.602	0.797	0.760	0.632	0.810	0.684	0.327	0.297	0.063	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.220	0.810	0.000	
22/09/30 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.174	0.387	0.582	0.726	0.809	0.829	0.773	0.670	0.504	0.297	0.079	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.243	0.829	0.000	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720				
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.018	0.107	0.226	0.386	0.510	0.494	0.617	0.587	0.498	0.347	0.230	0.086	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.171			
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.051	0.259	0.474	0.677	0.913	0.907	0.930	0.927	0.802	0.599	0.514	0.223	0.049	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.930			
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.019	0.036	0.040	0.061	0.026	0.029	0.013	0.030	0.054	0.019	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000		

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 22/09/01 (木) ~ 09/30 (金)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定項目	単位 kW/m2																												
	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	数	平均値	最大値	最小値	
放射収支量 (RAD)	-0.053	-0.049	-0.050	-0.021	-0.026	-0.006	0.027	0.010	0.254	0.024	-0.006	0.004	-0.007	0.009	0.023	-0.011	0.030	-0.017	-0.036	-0.031	-0.033	-0.027	-0.016	-0.011	24	-0.001	0.254	-0.053	
22/09/01 (木)	-0.014	-0.014	-0.017	-0.016	-0.013	0.007	0.033	0.077	0.141	0.067	0.091	0.043	0.091	0.043	0.076	0.030	0.004	-0.011	-0.016	-0.023	-0.026	-0.023	-0.034	-0.029	24	0.028	0.254	-0.034	
22/09/02 (金)	-0.040	-0.017	-0.013	-0.011	-0.013	0.004	0.084	0.073	0.033	0.083	0.213	0.423	0.586	0.457	0.226	0.059	0.020	-0.017	-0.017	-0.016	-0.013	-0.026	-0.013	-0.011	24	0.086	0.586	-0.040	
22/09/03 (土)	-0.016	-0.021	-0.013	-0.024	-0.014	0.016	0.081	0.154	0.420	0.689	0.497	0.656	0.663	0.404	0.156	0.076	0.027	-0.017	-0.053	-0.039	-0.023	-0.026	-0.021	-0.021	24	0.148	0.689	-0.053	
22/09/04 (日)	-0.021	-0.021	-0.033	-0.054	-0.041	-0.031	0.186	0.204	0.402	0.676	0.492	0.689	0.646	0.569	0.126	0.370	0.129	-0.031	-0.036	-0.033	-0.036	-0.050	-0.041	-0.059	24	0.167	0.689	-0.059	
22/09/05 (月)	-0.061	-0.064	-0.061	-0.056	-0.060	-0.031	0.161	0.323	0.496	0.613	0.682	0.596	0.516	0.540	0.397	0.242	0.084	-0.043	-0.047	-0.036	-0.039	-0.021	-0.019	-0.019	24	0.171	0.682	-0.064	
22/09/06 (火)	-0.020	-0.017	-0.019	-0.016	-0.016	-0.007	0.024	0.076	0.106	0.121	0.164	0.221	0.227	0.309	0.167	0.057	0.029	-0.016	-0.017	-0.019	-0.016	-0.014	-0.016	-0.016	24	0.054	0.309	-0.020	
22/09/07 (水)	-0.014	-0.013	-0.013	-0.014	-0.014	-0.010	0.027	0.053	0.071	0.137	0.047	0.201	0.134	0.081	0.031	0.153	0.006	-0.016	-0.021	-0.016	-0.016	-0.016	-0.016	-0.016	24	0.031	0.201	-0.021	
22/09/08 (木)	-0.029	-0.023	-0.023	-0.020	-0.021	-0.011	0.057	0.141	0.259	0.290	0.567	0.279	0.263	0.429	0.334	0.230	0.017	-0.024	-0.026	-0.021	-0.017	-0.017	-0.020	-0.020	24	0.108	0.567	-0.029	
22/09/09 (金)	-0.016	-0.017	-0.014	-0.014	-0.017	-0.003	0.010	0.124	0.342	0.516	0.200	0.690	0.363	0.572	0.114	0.236	0.100	-0.064	-0.057	-0.056	-0.060	-0.057	-0.053	-0.050	24	0.116	0.690	-0.064	
22/09/10 (土)	-0.064	-0.067	-0.054	-0.067	-0.044	-0.051	0.087	0.314	0.432	0.589	0.557	0.656	0.604	0.517	0.374	0.220	0.047	-0.060	-0.057	-0.054	-0.034	-0.023	-0.043	-0.024	24	0.156	0.656	-0.067	
22/09/11 (日)	-0.031	-0.029	-0.036	-0.051	-0.051	-0.041	0.053	0.316	0.446	0.606	0.620	0.573	0.544	0.496	0.336	0.150	-0.004	-0.061	-0.067	-0.064	-0.060	-0.033	-0.053	-0.046	24	0.146	0.620	-0.067	
22/09/12 (月)	-0.059	-0.059	-0.057	-0.056	-0.057	-0.036	0.013	0.289	0.284	0.274	0.443	0.657	0.607	0.524	0.240	0.201	0.013	-0.044	-0.054	-0.044	-0.040	-0.020	-0.017	-0.019	24	0.124	0.657	-0.059	
22/09/13 (火)	-0.016	-0.017	-0.021	-0.014	-0.016	-0.017	0.091	0.312	0.374	0.589	0.624	0.606	0.563	0.446	0.380	0.199	0.009	-0.071	-0.061	-0.070	-0.036	-0.030	-0.036	-0.026	24	0.157	0.624	-0.071	
22/09/14 (水)	-0.021	-0.023	-0.031	-0.067	-0.064	-0.040	0.056	0.101	0.250	0.216	0.244	0.624	0.570	0.442	0.356	0.043	0.036	-0.071	-0.066	-0.026	-0.026	-0.026	-0.021	-0.021	24	0.101	0.624	-0.071	
22/09/15 (木)	-0.021	-0.021	-0.020	-0.026	-0.026	-0.009	0.021	0.081	0.197	0.197	0.306	0.600	0.569	0.453	0.342	0.184	0.009	-0.057	-0.040	-0.034	-0.033	-0.034	-0.039	-0.043	24	0.107	0.600	-0.057	
22/09/16 (金)	-0.049	-0.069	-0.071	-0.070	-0.071	-0.043	0.017	0.117	0.293	0.380	0.256	0.587	0.650	0.272	0.170	0.106	-0.003	-0.026	-0.040	-0.021	-0.021	-0.036	-0.050	-0.030	24	0.094	0.650	-0.071	
22/09/17 (土)	-0.019	-0.040	-0.020	-0.020	-0.031	-0.013	0.026	0.086	0.106	0.270	0.407	0.350	0.389	0.106	0.344	0.036	-0.003	-0.023	-0.030	-0.030	-0.047	-0.047	-0.046	-0.047	24	0.071	0.407	-0.047	
22/09/18 (日)	-0.049	-0.044	-0.046	-0.029	-0.023	-0.007	0.067	0.299	0.210	0.287	0.063	0.134	0.272	0.183	0.169	0.051	-0.009	-0.050	-0.031	-0.020	-0.017	-0.017	-0.017	-0.030	24	0.056	0.299	-0.050	
22/09/19 (月)	-0.026	-0.020	-0.014	-0.017	-0.011	-0.007	0.001	0.027	0.014	0.120	0.121	0.211	0.367	0.237	0.120	0.121	0.004	-0.050	-0.027	-0.021	-0.023	-0.023	-0.024	-0.026	24	0.044	0.367	-0.050	
22/09/20 (火)	-0.024	-0.024	-0.023	-0.021	-0.021	-0.014	0.044	0.064	0.477	0.524	0.297	0.199	0.284	0.407	0.366	0.186	0.004	-0.081	-0.040	-0.040	-0.040	-0.029	-0.024	-0.021	24	0.102	0.524	-0.081	
22/09/21 (水)	-0.021	-0.027	-0.023	-0.033	-0.021	-0.031	0.039	0.130	0.283	0.191	0.250	0.180	0.284	0.154	0.056	0.060	0.001	-0.027	-0.023	-0.017	-0.016	-0.014	-0.020	-0.020	24	0.056	0.284	-0.033	
22/09/22 (木)	-0.017	-0.019	-0.017	-0.019	-0.017	-0.016	-0.001	0.034	0.073	0.134	0.084	0.091	0.070	0.024	0.023	-0.001	-0.010	-0.011	-0.010	-0.009	-0.007	-0.011	-0.011	-0.011	24	0.015	0.134	-0.019	
22/09/23 (金)	-0.011	-0.011	-0.011	-0.011	-0.010	-0.006	0.013	0.076	0.179	0.374	0.624	0.693	0.257	0.260	0.136	0.046	0.011	-0.050	-0.036	-0.037	-0.037	-0.021	-0.040	-0.060	24	0.097	0.693	-0.060	
22/09/24 (土)	-0.060	-0.079	-0.077	-0.069	-0.064	-0.053	-0.043	0.310	0.449	0.556	0.613	0.614	0.582	0.459	0.332	0.166	-0.050	-0.066	-0.046	-0.041	-0.037	-0.021	-0.021	-0.020	24	0.139	0.614	-0.079	
22/09/25 (日)	-0.027	-0.056	-0.050	-0.063	-0.024	-0.053	-0.017	0.213	0.479	0.540	0.376	0.600	0.542	0.472	0.250	0.167	-0.036	-0.076	-0.053	-0.060	-0.059	-0.029	-0.021	-0.033	24	0.124	0.600	-0.076	
22/09/26 (月)	-0.050	-0.060	-0.043	-0.019	-0.020	-0.016	0.011	0.096	0.143	0.607	0.394	0.614	0.367	0.343	0.116	0.021	-0.030	-0.031	-0.029	-0.021	-0.020	-0.020	-0.017	-0.019	24	0.097	0.614	-0.060	
22/09/27 (火)	-0.021	-0.019	-0.017	-0.017	-0.019	-0.016	0.006	0.041	0.224	0.293	0.197	0.274	0.306	0.139	0.154	0.079	-0.013	-0.057	-0.054	-0.059	-0.044	-0.053	-0.059	-0.069	24	0.050	0.306	-0.069	
22/09/28 (水)	-0.056	-0.040	-0.037	-0.059	-0.071	-0.021	-0.004	0.134	0.429	0.592	0.542	0.449	0.574	0.459	0.171	0.141	-0.033	-0.063	-0.060	-0.059	-0.064	-0.079	-0.079	-0.077	24	0.112	0.592	-0.079	
22/09/29 (木)	-0.077	-0.076	-0.076	-0.076	-0.076	-0.069	-0.037	0.279	0.419	0.530	0.583	0.583	0.534	0.439	0.297	0.127	-0.083	-0.097	-0.091	-0.087	-0.083	-0.080	-0.077	-0.077	24	0.109	0.583	-0.097	
22/09/30 (金)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720				
測定数	-0.033	-0.035	-0.033	-0.035	-0.032	-0.021	0.038	0.152	0.276	0.370	0.352	0.444	0.414	0.342	0.213	0.125	0.010	-0.044	-0.041	-0.037	-0.034	-0.031	-0.032	-0.032		0.095			
平均値	-0.011	-0.011	-0.011	-0.011	-0.010	-0.016	0.186	0.323	0.496	0.689	0.682	0.693	0.663	0.572	0.397	0.370	0.129	-0.011	-0.010	-0.009	-0.009	-0.007	-0.011	-0.011			0.693		
最大値	-0.077	-0.079	-0.077	-0.076	-0.076	-0.069	-0.043	0.010	0.014	0.024	-0.006	0.004	-0.007	0.009	0.023	-0.011	-0.083	-0.097	-0.091	-0.087	-0.083	-0.083	-0.080	-0.077					-0.097
最小値																													

3. 地上気象調査結果（10 月）

地上気象調査結果（2022年10月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 22/10/01 (土) ~ 10/31 (月)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 地上風向 (WD)

地上風向 (WD)		単位 16方位																										
測定日時		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	数	最多風向	
22/10/01 (土)	SE	SSE	E	SE	SE	SE	ESE	ENE	SSE	ESE	SE	S	SSW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	WNW	ENE	E	E	SE	ESE	24	SE
22/10/02 (日)	ESE	SE	ESE	ESE	SSE	WSW	SE	ESE	SSE	S	SSE	S	SW	S	SSW	SE	ESE	E	S	W	ENE	E	E	ESE	SSW	SE	24	ESE
22/10/03 (月)	S	C	ESE	SE	S	S	SE	SE	SE	E	SW	ESE	ESE	S	ESE	ESE	ESE	ESE	ENE	ENE	NNE	ENE	E	E	ESE	E	24	ESE
22/10/04 (火)	ESE	E	SSE	WSW	SE	SE	SSE	E	C	SW	WSW	E	ESE	SE	SW	S	SE	S	S	NE	ENE	WSW	WSW	E	WNW	WNW	24	E
22/10/05 (水)	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	WNW	W	24	W
22/10/06 (木)	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	C	C	WNW	W	24	WNW
22/10/07 (金)	S	SSE	SE	SSE	SSW	SW	C	ESE	C	S	ESE	C	ESE	E	WSW	NE	NE	NE	NE	SE	E	SE	SSE	S	SSE	24	SSE	
22/10/08 (土)	W	S	NE	N	W	WSW	W	WSW	W	W	W	W	W	W	W	WNW	W	W	W	W	SW	S	NW	C	WSW	W	24	W
22/10/09 (日)	WSW	C	S	C	E	C	C	C	ESE	C	SSE	ESE	SE	SE	SE	SE	NW	WSW	WSW	C	ENE	NW	ESE	E	W	24	SE	
22/10/10 (月)	WSW	SE	SSE	ENE	NE	NE	SE	SSE	WSW	SSW	S	SSW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	24	W
22/10/11 (火)	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	W	WSW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/10/12 (水)	W	W	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	WSW	W	W	WSW	W	24	WNW
22/10/13 (木)	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	S	ESE	ESE	SSW	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ENE	NE	SE	SSE	E	SSW	W	24	ESE
22/10/14 (金)	C	SSW	C	C	C	ESE	C	SW	SSE	C	SE	WNW	ENE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	N	C	ESE	E	ESE	ESE	E	24	ESE
22/10/15 (土)	ESE	WNW	ESE	ESE	E	ESE	E	E	ESE	NE	S	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WSW	SW	WSW	W	24	WNW
22/10/16 (日)	W	WSW	NW	WNW	SW	WNW	C	SE	E	WSW	WNW	SSW	SE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	C	SE	SE	ESE	E	WSW	E	24	ESE
22/10/17 (月)	ESE	WSW	SSE	SSE	SSE	SSE	SE	S	SSE	S	S	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WSW	W	WNW	WNW	W	W	WNW	W	24	W
22/10/18 (火)	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/10/19 (水)	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/10/20 (木)	S	ESE	S	SE	SE	SE	C	ESE	C	ENE	SW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/10/21 (金)	SSE	SE	SE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SSE	SSE	W	S	SW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/10/22 (土)	NE	SSE	C	SE	ENE	SSW	SSE	SSE	SE	SSE	ESE	W	NNW	W	W	NNW	W	W	W	SSW	SW	SW	SSW	SSE	ESE	W	24	SE
22/10/23 (日)	ESE	E	E	SSE	SE	SE	ENE	ENE	E	SSW	ESE	NNW	W	WNW	W	NNW	WNW	WNW	WNW	WNW	C	NW	S	C	E	W	24	W
22/10/24 (月)	W	W	W	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WSW	W	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/10/25 (火)	W	C	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SSW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WSW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW
22/10/26 (水)	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	SE	ESE	C	SSE	SSE	S	SSE	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	SSW	SSW	ENE	ESE	W	24	WNW
22/10/27 (木)	E	SE	C	ENE	ESE	ENE	ESE	ESE	SSW	SE	E	SE	SSE	WNW	S	SW	W	WNW	WNW	WNW	S	SSE	SE	C	C	W	24	WNW
22/10/28 (金)	C	ESE	ESE	SE	SW	C	ENE	C	ENE	SE	SW	S	SSE	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NE	SE	ESE	SE	SE	W	24	WNW
22/10/29 (土)	SE	ESE	S	C	C	C	C	C	SSW	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WSW	C	SE	ESE	W	24	WNW
22/10/30 (日)	E	WSW	WNW	SW	WSW	WSW	ESE	SE	W	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	C	24	WNW
22/10/31 (月)	ENE	ENE	C	ESE	ESE	ESE	SW	E	C	SW	SSW	S	SSE	SE	SW	SSE	ESE	ESE	ESE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	C	24	ESE
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744		
最多風向	W	W	WNW	WNW	SE	WNW	E	SSE	W	W	W	W	W	W	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	ESE	ESE	WNW		
風向	ESE																								合計	744		
出現回数	C																								100.0			
出現率 (%)	5.4																								100.0			

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、標数出現した場合、Nから反時計周りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C: 静穏 (風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 22/10/01 (土) ~ 10/31 (月)

地点1 計画地

地上風速 (WS)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値		
22/10/01 (土)	0.7	1.1	0.6	1.1	0.9	1.4	1.6	1.0	0.8	1.0	1.1	0.8	3.8	4.6	4.8	2.8	2.9	3.2	3.2	3.5	1.7	0.8	0.7	1.5	0.6	24	1.8	4.8	0.6	
22/10/02 (日)	1.8	1.1	1.5	1.3	0.5	1.2	1.0	1.7	1.8	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	4.3	4.1	2.2	2.2	0.7	1.7	1.6	1.6	2.2	1.4	1.4	24	1.6	4.3	0.5	
22/10/03 (月)	1.2	0.4	1.2	0.9	0.8	0.8	1.0	1.6	0.7	1.7	1.2	1.3	0.6	2.8	3.1	3.7	4.0	3.2	3.0	2.2	1.6	1.5	1.1	2.0	24	1.7	4.0	0.4		
22/10/04 (火)	5.3	1.8	1.2	0.8	1.0	0.5	1.2	0.4	1.1	0.8	2.6	2.6	1.9	5.8	4.4	1.5	2.5	3.2	3.5	3.2	0.8	1.3	0.6	3.5	24	2.1	5.8	0.4		
22/10/05 (水)	4.0	3.3	3.9	5.6	5.5	4.7	5.0	5.4	6.3	5.0	5.8	5.8	5.2	4.5	5.7	5.6	4.5	4.6	5.2	4.0	5.1	3.4	3.7	5.9	5.7	24	4.9	6.3	3.3	
22/10/06 (木)	5.2	5.4	7.0	4.6	4.8	4.1	3.6	4.5	4.3	4.2	4.2	6.5	6.0	3.0	2.5	3.3	2.0	1.5	2.2	1.8	0.5	1.5	0.4	0.5	24	3.5	7.0	0.4		
22/10/07 (金)	1.6	0.6	1.1	1.9	0.5	0.2	0.7	0.4	1.0	0.6	0.3	2.3	1.9	0.9	1.1	1.6	2.5	1.1	0.5	1.1	1.0	0.7	1.3	1.1	24	1.1	2.5	0.2		
22/10/08 (土)	0.8	1.6	0.8	2.1	3.8	1.9	4.0	3.8	5.2	4.1	5.3	5.2	6.8	4.5	3.5	5.5	5.2	3.0	2.0	1.4	1.1	0.6	0.3	0.8	24	3.1	6.8	0.3		
22/10/09 (日)	0.5	0.3	1.2	0.3	1.0	0.4	0.2	0.6	0.4	1.2	4.9	6.5	6.0	5.4	5.1	0.5	0.9	0.4	0.5	0.8	0.7	0.8	1.3	0.6	24	1.7	6.5	0.2		
22/10/10 (月)	2.1	1.0	0.7	2.3	2.1	2.5	1.0	1.2	1.1	2.1	1.2	3.9	4.5	5.5	5.6	4.4	4.2	3.9	4.9	4.8	5.5	5.6	5.8	3.1	24	3.3	5.8	0.7		
22/10/11 (火)	2.0	0.9	4.1	4.5	2.3	2.6	2.5	2.0	2.2	2.5	2.1	2.5	2.2	4.5	5.7	4.1	3.6	3.2	4.1	2.9	2.8	3.2	3.9	4.1	24	3.1	5.7	0.9		
22/10/12 (水)	4.3	4.0	4.4	4.9	4.0	3.9	2.2	2.7	3.8	4.7	4.7	4.7	4.9	4.6	5.3	4.0	3.2	2.4	2.9	3.3	2.0	1.7	2.0	2.0	24	3.6	5.3	1.7		
22/10/13 (木)	0.8	0.8	1.4	0.8	0.7	1.4	1.7	0.5	0.8	0.8	0.6	1.5	1.3	2.0	2.5	2.7	2.0	2.4	2.0	2.0	1.7	0.5	1.0	1.0	24	1.4	2.7	0.5		
22/10/14 (金)	0.4	1.2	0.3	0.4	0.6	0.4	0.8	0.6	1.0	1.3	1.0	1.8	2.2	3.8	5.0	5.1	2.8	1.0	0.8	0.3	1.5	0.8	1.2	1.3	24	1.5	5.1	0.3		
22/10/15 (土)	0.7	0.5	1.2	1.0	1.5	0.8	0.9	1.0	0.8	1.1	4.1	4.8	6.0	5.0	6.0	7.0	3.6	4.5	3.2	3.0	1.9	1.3	1.1	0.6	24	2.6	7.0	0.5		
22/10/16 (日)	1.4	1.1	0.8	0.6	1.3	0.4	0.6	0.9	0.9	1.1	0.9	1.3	3.8	4.9	3.7	1.4	1.8	2.7	1.4	0.4	1.0	0.7	1.4	0.8	24	1.5	4.9	0.4		
22/10/17 (月)	1.1	0.5	0.9	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	0.7	4.3	2.5	3.4	4.5	4.7	4.0	3.7	3.8	4.5	4.6	4.4	4.7	4.8	4.8	4.2	24	2.8	4.8	0.5		
22/10/18 (火)	6.0	4.9	4.5	5.6	5.3	4.4	4.5	5.1	5.5	4.6	3.7	5.3	5.8	6.2	7.2	6.2	4.4	4.0	5.0	4.0	4.9	4.8	5.1	3.0	24	5.0	7.2	3.0		
22/10/19 (水)	3.4	5.0	5.0	3.9	2.4	4.6	3.8	5.6	4.7	5.2	5.6	5.2	5.1	5.0	3.6	4.5	2.3	1.1	2.9	1.4	0.5	1.6	1.6	1.3	24	3.6	5.6	0.5		
22/10/20 (木)	0.7	1.1	0.5	0.8	1.2	0.2	1.0	1.0	0.8	3.7	6.1	6.6	6.8	6.1	6.4	4.9	3.8	3.2	1.7	1.1	0.5	0.8	0.8	0.8	24	2.5	6.8	0.2		
22/10/21 (金)	1.1	0.6	1.4	1.6	1.2	1.1	1.3	1.4	1.7	1.2	0.9	1.0	1.4	2.8	3.7	3.3	2.6	0.7	1.3	0.8	0.7	0.8	0.5	0.5	24	1.4	3.7	0.5		
22/10/22 (土)	0.6	1.1	0.4	0.6	1.2	1.1	0.7	1.0	0.8	1.8	0.9	1.3	3.7	4.6	1.3	1.4	1.1	2.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.3	0.9	24	1.2	4.6	0.3		
22/10/23 (日)	0.5	0.7	0.5	0.5	1.9	0.8	1.1	0.5	0.8	1.3	1.5	4.8	4.5	4.7	6.7	5.5	5.2	1.7	2.9	5.2	4.9	5.1	4.3	4.9	24	2.9	6.7	0.5		
22/10/24 (月)	4.3	5.1	3.3	5.3	3.5	2.3	2.2	2.0	2.0	3.1	3.8	3.0	6.5	6.6	5.7	5.3	2.4	2.9	3.3	3.8	2.0	0.7	0.9	1.5	24	3.4	6.6	0.7		
22/10/25 (火)	0.7	0.1	0.5	0.5	2.7	1.4	2.2	1.9	1.6	2.8	4.4	4.7	4.1	4.7	4.2	2.6	3.9	2.9	2.9	2.9	2.4	0.8	1.2	1.0	24	2.4	4.7	0.1		
22/10/26 (水)	0.6	0.9	1.3	0.7	0.5	1.1	0.4	1.6	1.3	1.3	0.6	5.5	5.5	5.2	4.1	2.3	3.7	3.2	1.5	1.3	1.0	1.1	1.6	0.7	24	2.0	5.5	0.4		
22/10/27 (木)	0.9	1.2	0.3	1.4	1.7	1.7	0.6	1.5	0.8	1.3	0.8	0.8	0.7	1.1	1.9	1.7	1.8	1.2	0.8	1.0	1.0	0.5	0.3	0.3	24	1.1	1.9	0.3		
22/10/28 (金)	0.4	0.9	1.1	0.8	0.4	1.2	1.4	1.0	1.3	1.3	1.3	1.1	2.4	3.2	4.5	4.5	2.7	3.4	2.6	1.3	1.3	1.0	1.0	0.5	24	1.7	4.5	0.4		
22/10/29 (土)	1.4	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.9	6.0	3.9	5.3	4.3	4.8	2.6	5.5	4.0	5.2	4.0	4.7	1.7	2.0	0.3	1.4	0.9	24	2.6	6.0	0.3		
22/10/30 (日)	1.4	2.6	1.4	2.8	1.9	1.4	1.4	2.2	5.1	5.5	4.0	6.0	6.2	6.1	5.8	5.8	4.2	3.3	3.2	3.6	3.9	3.3	1.3	0.3	24	3.4	6.2	0.3		
22/10/31 (月)	0.8	1.0	0.4	1.1	0.6	0.5	0.6	0.4	1.8	1.7	0.9	1.2	1.2	0.8	1.7	5.5	4.0	1.3	2.0	1.6	0.7	0.6	0.2	1.0	24	1.3	5.5	0.2		
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744					
平均値	1.8	1.7	1.7	1.9	1.8	1.6	1.6	1.8	2.2	2.4	2.7	3.4	3.9	4.1	4.4	3.8	3.2	2.6	2.6	2.3	1.9	1.7	1.8	1.6		2.4				
最大値	6.0	5.4	7.0	5.6	5.5	4.8	5.0	5.6	6.3	5.5	6.1	6.6	6.8	6.6	7.2	7.0	5.2	5.2	5.0	5.2	5.5	5.6	5.9	5.7			7.2			
最小値	0.4	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.6	0.3	0.8	0.6	0.8	1.1	0.5	0.9	0.4	0.5	0.3	0.5	0.3	0.2	0.3				0.1		

気温（TEMP）の測定結果表

測定期間 22/10/01（土）～10/31（月）

測定地点 地点1 計画地

測定項目	地上気温（TEMP）																								数	平均値	最大値	最小値
	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				
22/10/01（土）	12.7	12.3	11.8	11.4	11.1	10.9	12.2	14.1	17.1	19.4	22.2	24.8	26.9	27.8	27.3	26.2	24.1	22.3	21.1	18.5	17.1	16.0	15.4	14.5	24	18.2	27.8	10.9
22/10/02（日）	13.8	13.4	13.1	12.8	12.6	12.0	13.1	15.4	17.2	20.3	23.0	25.6	27.3	29.1	28.1	27.0	24.0	21.4	19.2	17.9	17.5	17.7	16.5	15.4	24	18.9	29.1	12.0
22/10/03（月）	15.0	13.9	13.8	13.9	14.1	13.7	14.5	15.9	18.9	20.5	21.6	22.8	23.3	24.3	24.3	23.7	22.9	21.7	20.9	20.6	19.6	19.3	18.7	18.3	24	19.0	24.3	13.7
22/10/04（火）	18.2	16.7	15.2	15.7	15.5	14.8	16.2	18.4	20.2	21.8	26.4	27.2	28.1	28.1	27.5	26.3	26.1	24.2	23.7	23.8	20.8	20.1	19.4	21.8	24	21.5	28.1	14.8
22/10/05（水）	19.9	19.2	18.3	18.0	17.8	17.4	17.2	17.2	17.1	17.7	18.7	17.8	17.6	16.5	16.3	15.8	15.2	14.7	14.5	14.1	14.0	13.6	13.3	13.2	24	16.5	19.9	13.2
22/10/06（木）	12.8	12.8	12.2	12.1	11.9	11.8	12.2	12.5	13.5	14.4	13.9	13.7	13.5	14.0	14.4	14.2	13.6	12.5	12.5	11.9	10.7	10.0	9.4	9.5	24	12.5	14.4	9.4
22/10/07（金）	9.6	9.9	9.9	10.3	10.0	9.8	10.0	10.5	11.0	11.3	11.2	11.1	11.2	11.1	10.8	10.8	11.1	10.7	10.7	10.8	11.1	11.2	10.8	10.6	24	10.6	11.3	9.6
22/10/08（土）	10.9	10.2	10.3	11.2	11.5	11.6	13.1	14.6	15.1	16.4	17.4	17.3	17.0	17.1	17.1	16.5	15.5	14.6	13.5	12.1	11.8	11.2	10.4	10.5	24	13.6	17.4	10.2
22/10/09（日）	10.7	10.3	10.4	10.8	11.0	10.4	11.1	12.0	14.1	15.6	17.6	17.5	16.9	16.2	16.2	13.9	13.6	13.2	13.2	12.8	12.7	12.5	12.5	12.9	24	13.3	17.6	10.3
22/10/10（月）	13.0	13.0	12.8	13.1	13.4	13.9	13.1	15.2	16.1	17.1	18.0	18.6	19.7	20.2	21.1	21.5	20.2	19.1	18.2	17.5	16.8	16.2	15.6	15.4	24	16.6	21.5	12.8
22/10/11（火）	15.2	14.9	14.1	13.4	12.5	12.1	12.6	13.8	15.7	17.8	20.0	21.5	21.8	23.1	22.2	20.3	18.6	16.7	16.0	15.1	14.7	14.3	13.8	13.7	24	16.4	23.1	12.1
22/10/12（水）	13.9	13.7	13.8	13.8	13.4	13.3	13.8	15.6	16.7	18.1	18.5	19.1	19.2	18.4	18.2	17.5	16.8	15.8	15.7	15.3	14.9	14.7	14.5	14.3	24	15.8	19.2	13.3
22/10/13（木）	13.9	13.9	13.5	12.8	13.0	13.0	13.1	13.8	14.4	15.1	15.9	16.7	18.3	18.6	18.0	17.6	17.1	16.1	15.2	15.0	14.2	14.1	13.9	13.5	24	15.0	18.6	12.8
22/10/14（金）	13.4	12.9	12.3	12.0	12.4	12.1	12.8	14.0	15.7	18.8	19.7	20.7	21.1	21.1	21.1	20.8	19.9	18.8	17.7	17.5	16.9	16.2	15.3	14.7	24	16.6	21.1	12.0
22/10/15（土）	13.9	13.8	14.0	13.3	12.9	12.5	13.4	15.1	17.5	20.5	23.3	24.4	23.9	24.1	24.0	22.7	20.5	19.5	18.5	18.5	17.5	17.3	16.9	16.9	24	18.1	24.4	12.5
22/10/16（日）	16.9	16.6	16.6	16.4	16.3	16.0	16.4	17.8	19.4	21.8	22.6	23.8	24.4	24.2	23.0	21.4	19.4	18.9	18.5	17.9	17.6	16.3	15.6	15.0	24	18.9	24.4	15.0
22/10/17（月）	14.5	14.4	13.9	13.9	13.8	13.4	14.1	15.4	16.9	18.0	18.7	19.9	19.8	19.2	19.0	17.7	17.1	17.0	16.6	16.6	15.5	14.7	14.1	13.7	24	16.2	19.9	13.4
22/10/18（火）	13.6	13.6	13.9	13.9	13.3	12.7	12.4	13.5	14.9	16.7	17.3	18.9	17.7	15.6	13.9	12.5	12.7	12.5	11.8	11.1	10.8	10.7	10.9	11.1	24	13.6	18.9	10.7
22/10/19（水）	10.7	10.1	9.7	9.1	8.4	8.4	8.8	11.1	12.9	14.1	15.4	16.1	17.0	17.7	17.3	15.4	13.7	11.7	9.4	8.3	7.2	6.1	5.3	4.7	24	11.2	17.7	4.7
22/10/20（木）	4.0	3.4	3.1	2.7	2.3	2.0	2.6	5.2	7.8	12.0	15.6	16.8	17.5	18.6	18.2	17.0	15.0	13.6	11.6	9.4	8.1	7.5	6.9	6.3	24	9.5	18.6	2.0
22/10/21（金）	5.8	5.2	4.8	4.3	4.4	4.0	4.4	6.4	8.7	11.2	15.3	16.8	18.4	20.6	20.9	19.6	16.4	12.7	11.7	10.3	9.9	10.2	10.0	9.8	24	10.9	20.9	4.0
22/10/22（土）	9.8	9.4	9.3	8.9	9.0	8.8	9.4	11.1	12.3	14.3	16.6	19.0	18.5	16.6	19.2	18.4	15.3	14.3	11.8	11.1	10.9	9.9	9.1	8.9	24	12.6	19.2	8.8
22/10/23（日）	8.5	7.9	7.6	7.6	7.2	6.9	7.2	8.2	11.0	13.6	16.2	17.2	19.9	21.2	20.9	19.2	17.9	16.0	14.8	14.1	13.2	12.5	11.9	11.8	24	13.0	21.2	6.9
22/10/24（月）	11.5	11.2	10.8	10.0	8.9	8.8	9.0	9.5	10.1	11.9	12.9	12.9	14.8	15.6	12.5	11.0	10.3	10.1	9.8	9.7	8.3	8.0	8.0	7.6	24	10.6	15.6	7.6
22/10/25（火）	7.6	7.2	7.2	7.2	7.1	6.5	7.0	7.4	8.1	10.0	11.2	12.1	13.2	12.7	12.5	12.1	11.1	10.2	8.8	7.8	7.3	6.1	4.6	3.5	24	8.7	13.2	3.5
22/10/26（水）	3.1	2.3	2.1	1.5	1.0	0.9	1.4	3.9	4.8	8.2	11.5	15.3	16.8	16.8	16.3	13.6	11.7	9.2	7.3	6.6	5.2	4.4	3.3	3.3	24	7.7	16.8	0.9
22/10/27（木）	3.1	2.3	1.8	1.6	1.3	0.8	1.7	2.8	5.4	9.2	12.0	13.3	13.8	15.0	16.2	14.7	12.6	11.6	10.6	8.5	7.7	6.4	5.8	5.2	24	7.6	16.2	0.8
22/10/28（金）	4.4	4.0	3.5	3.1	2.6	2.3	3.4	4.8	7.6	10.0	12.5	15.2	18.4	19.2	19.3	17.0	16.1	15.1	14.3	11.9	10.5	8.7	8.2	7.2	24	10.0	19.3	2.3
22/10/29（土）	6.5	5.9	6.4	6.7	6.9	7.1	7.7	9.8	14.0	15.6	16.1	17.0	17.4	16.3	14.6	12.8	11.8	11.5	11.5	9.2	8.0	6.9	5.8	5.3	24	10.7	17.4	5.3
22/10/30（日）	4.7	6.4	5.8	5.7	5.7	4.2	4.0	8.9	10.0	13.5	14.0	14.8	15.7	15.6	15.7	14.5	12.2	11.8	11.7	11.3	11.1	10.4	9.0	7.2	24	10.2	15.7	4.0
22/10/31（月）	6.0	5.2	4.1	3.8	4.4	3.4	4.4	6.2	8.4	10.1	12.5	15.1	17.1	18.5	19.0	16.9	14.7	12.8	12.0	11.2	9.0	8.9	9.1	8.7	24	10.1	19.0	3.4
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
平均値	10.9	10.5	10.2	10.0	9.9	9.5	10.1	11.6	13.3	15.3	17.0	18.2	18.9	19.2	18.9	17.8	16.5	15.3	14.3	13.5	12.6	12.0	11.5	11.1		13.7		
最大値	19.9	19.2	18.3	18.0	17.8	17.4	17.2	18.4	20.2	21.8	26.4	27.2	28.1	29.1	28.1	27.0	26.1	24.2	23.7	23.8	20.8	20.1	19.4	21.8		29.1		
最小値	3.1	2.3	1.8	1.5	1.0	0.8	1.4	2.8	4.8	8.2	11.2	11.1	11.2	11.1	10.8	10.8	10.3	10.1	8.8	7.3	6.6	5.2	4.4	3.3				0.8

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 22/10/01 (土) ~ 10/31 (月)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	単位 %																							
	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
測定日時	89	94	93	94	92	91	82	76	63	55	51	44	39	35	38	45	51	65	70	74	78	81	83	90
22/10/01 (土)	90	91	91	91	92	93	88	76	77	67	67	51	41	31	29	22	25	33	43	53	56	58	63	72
22/10/02 (日)	82	89	86	87	85	90	85	70	64	62	59	52	53	46	48	52	52	58	60	60	60	67	69	74
22/10/03 (月)	76	82	90	88	89	91	86	74	67	67	43	43	45	38	40	47	45	54	56	56	69	73	78	68
22/10/04 (火)	86	84	80	80	76	73	71	68	68	65	60	62	65	68	69	71	71	73	72	72	74	77	77	76
22/10/05 (水)	77	75	78	78	78	78	74	72	66	62	63	64	66	65	64	67	70	79	77	81	85	89	91	89
22/10/06 (木)	87	88	88	85	87	92	93	93	92	92	91	90	91	93	94	94	91	96	96	96	96	95	96	95
22/10/07 (金)	94	96	95	94	90	94	86	81	76	69	66	61	62	61	63	66	70	77	86	88	91	93	91	91
22/10/08 (土)	89	91	92	90	89	92	89	84	76	68	56	58	59	62	66	89	91	94	94	94	96	96	93	93
22/10/09 (日)	92	90	94	91	89	88	95	87	85	81	82	85	85	77	73	71	77	81	81	81	83	81	81	81
22/10/10 (月)	81	85	81	85	88	90	86	81	72	58	43	32	37	35	38	46	54	61	64	67	69	70	73	75
22/10/11 (火)	75	77	77	77	80	79	76	71	65	62	60	57	56	59	62	65	66	71	72	74	77	79	81	82
22/10/12 (水)	84	84	87	92	90	89	89	86	82	77	76	70	64	60	66	63	63	56	63	65	73	77	80	84
22/10/13 (木)	86	87	90	93	91	91	90	83	75	68	63	62	63	65	60	59	61	66	72	74	77	81	85	88
22/10/14 (金)	91	90	89	92	93	92	90	83	71	62	51	51	52	53	55	60	68	73	76	77	82	83	86	86
22/10/15 (土)	86	87	88	89	90	92	90	82	72	63	61	56	52	54	60	63	73	73	75	79	80	87	88	90
22/10/16 (日)	92	92	95	95	94	95	93	91	80	75	77	71	72	75	76	87	92	91	92	90	89	89	85	85
22/10/17 (月)	81	81	74	68	71	69	73	70	63	54	53	47	53	62	62	69	64	64	66	71	75	78	75	71
22/10/18 (火)	73	77	80	81	85	81	82	65	60	45	42	42	39	32	33	38	31	38	61	72	73	77	82	84
22/10/19 (水)	89	90	92	91	91	92	88	76	68	58	48	43	41	40	42	45	54	61	72	85	89	90	93	92
22/10/20 (木)	93	94	92	92	92	92	89	83	78	69	54	49	41	45	41	46	58	80	81	88	88	90	89	89
22/10/21 (金)	92	92	92	93	91	93	90	84	74	66	52	51	50	60	50	57	75	74	88	90	91	93	94	94
22/10/22 (土)	94	95	95	97	95	96	97	94	76	73	64	63	56	53	51	53	50	60	65	66	67	70	73	74
22/10/23 (日)	75	72	71	76	88	90	89	89	80	72	61	62	53	52	61	65	66	67	67	65	90	93	89	93
22/10/24 (月)	93	93	95	92	90	93	85	87	80	68	51	47	38	40	41	44	52	58	57	73	77	85	80	86
22/10/25 (火)	88	90	91	94	94	94	90	84	80	65	55	40	39	32	31	36	46	54	67	79	75	88	84	93
22/10/26 (水)	89	91	94	93	91	92	89	90	80	62	53	44	41	42	42	51	58	68	71	82	83	89	93	93
22/10/27 (木)	94	94	94	96	95	94	91	86	75	70	59	49	43	42	43	49	52	58	62	75	80	87	86	93
22/10/28 (金)	92	94	92	93	93	91	88	84	59	50	47	43	40	45	41	47	51	54	56	70	77	84	87	88
22/10/29 (土)	89	91	88	90	92	92	92	80	71	59	54	52	48	45	45	53	61	62	62	64	65	69	76	87
22/10/30 (日)	87	88	93	91	91	92	87	80	71	68	54	38	35	33	34	38	44	53	56	60	74	73	73	74
22/10/31 (月)	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
測定数	87	88	88	89	89	89	87	81	73	66	58	54	52	52	52	57	61	66	71	75	79	82	84	85
平均値	94	96	95	97	95	96	97	94	92	92	91	90	91	93	94	94	92	96	96	96	95	96	96	96
最大値	73	72	71	68	71	69	71	65	59	45	42	32	31	29	22	25	31	38	53	56	58	63	72	68
最小値																								

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 22/10/01 (土) ~ 10/31 (月)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 全天日射量 (SUN)

測定日時	単位 kW/m2																							
	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
22/10/01 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.171	0.386	0.577	0.722	0.805	0.816	0.766	0.660	0.497	0.276	0.074	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/02 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.171	0.387	0.573	0.722	0.812	0.829	0.780	0.646	0.486	0.279	0.047	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/03 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.094	0.283	0.464	0.392	0.374	0.420	0.287	0.231	0.213	0.119	0.047	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/04 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.166	0.161	0.536	0.329	0.656	0.554	0.300	0.284	0.230	0.120	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/05 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.037	0.143	0.201	0.419	0.489	0.206	0.234	0.091	0.100	0.063	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/06 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.053	0.116	0.174	0.380	0.233	0.164	0.131	0.237	0.272	0.117	0.027	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/07 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.024	0.057	0.087	0.121	0.119	0.129	0.083	0.053	0.029	0.023	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/08 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.061	0.246	0.381	0.356	0.499	0.490	0.277	0.227	0.199	0.126	0.033	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/09 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.104	0.174	0.256	0.316	0.469	0.369	0.177	0.081	0.034	0.013	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/10 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.027	0.166	0.153	0.159	0.187	0.139	0.320	0.283	0.307	0.247	0.029	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/11 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.109	0.173	0.269	0.330	0.639	0.789	0.740	0.624	0.424	0.164	0.043	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/12 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.047	0.234	0.472	0.574	0.667	0.586	0.269	0.189	0.226	0.074	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/13 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.033	0.089	0.137	0.127	0.117	0.284	0.416	0.333	0.146	0.104	0.031	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/14 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.087	0.173	0.362	0.590	0.450	0.427	0.289	0.216	0.242	0.129	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/15 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.060	0.283	0.336	0.692	0.742	0.799	0.560	0.437	0.363	0.210	0.023	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/16 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.043	0.144	0.449	0.643	0.713	0.676	0.619	0.584	0.397	0.179	0.016	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/17 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.070	0.119	0.216	0.211	0.091	0.252	0.231	0.053	0.081	0.020	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/18 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.129	0.357	0.576	0.679	0.632	0.857	0.543	0.326	0.081	0.080	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/19 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.139	0.344	0.536	0.674	0.757	0.767	0.707	0.584	0.406	0.193	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/20 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.129	0.342	0.524	0.674	0.746	0.759	0.703	0.567	0.397	0.193	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/21 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.119	0.332	0.442	0.716	0.807	0.499	0.572	0.426	0.394	0.184	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/22 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.063	0.297	0.323	0.502	0.436	0.319	0.233	0.106	0.417	0.179	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/23 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.067	0.156	0.546	0.382	0.387	0.514	0.593	0.533	0.262	0.050	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026	0.084	0.090	0.490	0.509	0.270	0.572	0.524	0.164	0.071	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.053	0.143	0.224	0.350	0.337	0.356	0.364	0.243	0.156	0.066	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.111	0.307	0.504	0.637	0.706	0.729	0.672	0.549	0.377	0.170	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.144	0.167	0.489	0.599	0.642	0.419	0.276	0.307	0.412	0.120	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.070	0.161	0.450	0.604	0.679	0.689	0.642	0.513	0.369	0.057	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.116	0.110	0.500	0.616	0.726	0.736	0.633	0.469	0.352	0.116	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.099	0.179	0.416	0.592	0.626	0.652	0.640	0.402	0.336	0.139	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
22/10/31 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.040	0.130	0.492	0.614	0.686	0.692	0.630	0.506	0.329	0.143	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.086	0.208	0.374	0.491	0.540	0.522	0.460	0.363	0.281	0.130	0.018	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.171	0.387	0.577	0.722	0.812	0.857	0.780	0.660	0.497	0.279	0.074	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.024	0.057	0.087	0.121	0.091	0.129	0.083	0.053	0.029	0.013	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 22/10/01 (土) ~ 10/31 (月)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	単位 kW/m2																							
	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
22/10/01 (日)	-0.079	-0.079	-0.079	-0.079	-0.079	-0.069	-0.034	0.273	0.414	0.523	0.577	0.580	0.524	0.430	0.299	0.120	-0.063	-0.084	-0.080	-0.077	-0.074	-0.074	-0.074	24
22/10/02 (日)	-0.077	-0.061	-0.063	-0.064	-0.066	-0.070	-0.041	0.272	0.386	0.517	0.573	0.574	0.526	0.417	0.283	0.120	-0.071	-0.083	-0.071	-0.066	-0.060	-0.064	-0.057	24
22/10/03 (月)	-0.060	-0.060	-0.060	-0.043	-0.041	-0.059	0.011	0.171	0.317	0.259	0.236	0.269	0.183	0.114	0.129	0.056	-0.016	-0.040	-0.036	-0.033	-0.030	-0.043	-0.059	24
22/10/04 (火)	-0.056	-0.059	-0.059	-0.037	-0.050	-0.034	-0.006	0.084	0.414	0.236	0.487	0.374	0.159	0.137	0.109	0.029	-0.036	-0.054	-0.053	-0.037	-0.040	-0.041	-0.030	24
22/10/05 (水)	-0.017	-0.016	-0.019	-0.019	-0.017	-0.016	0.010	0.084	0.123	0.289	0.336	0.124	0.146	0.036	0.043	0.019	-0.026	-0.037	-0.030	-0.030	-0.027	-0.024	-0.026	24
22/10/06 (木)	-0.051	-0.029	-0.053	-0.034	-0.033	-0.033	0.010	0.054	0.101	0.266	0.144	0.094	0.069	0.147	0.171	0.051	-0.016	-0.059	-0.033	-0.056	-0.060	-0.071	-0.066	24
22/10/07 (金)	-0.026	-0.021	-0.027	-0.029	-0.026	-0.020	0.004	0.026	0.049	0.076	0.073	0.083	0.049	0.027	0.004	0.001	-0.009	-0.016	-0.014	-0.014	-0.016	-0.017	-0.030	24
22/10/08 (土)	-0.013	-0.020	-0.023	-0.029	-0.040	-0.024	0.016	0.196	0.171	0.264	0.360	0.384	0.154	0.129	0.079	0.044	-0.011	-0.073	-0.064	-0.043	-0.034	-0.030	-0.027	24
22/10/09 (日)	-0.016	-0.019	-0.019	-0.017	-0.021	-0.019	0.010	0.086	0.151	0.224	0.293	0.257	0.119	0.039	0.003	-0.013	-0.013	-0.021	-0.026	-0.027	-0.020	-0.017	-0.016	24
22/10/10 (月)	-0.016	-0.016	-0.016	-0.013	-0.026	-0.016	0.010	0.103	0.121	0.119	0.134	0.090	0.201	0.191	0.201	0.176	0.006	-0.019	-0.017	-0.016	-0.014	-0.016	-0.024	24
22/10/11 (火)	-0.024	-0.030	-0.076	-0.081	-0.083	-0.077	-0.034	0.071	0.154	0.250	0.416	0.550	0.502	0.394	0.244	0.047	-0.043	-0.083	-0.083	-0.086	-0.069	-0.053	-0.040	24
22/10/12 (水)	-0.030	-0.030	-0.034	-0.043	-0.041	-0.050	0.011	0.114	0.367	0.350	0.443	0.400	0.151	0.093	0.124	0.021	-0.023	-0.047	-0.026	-0.034	-0.026	-0.023	-0.020	24
22/10/13 (木)	-0.023	-0.033	-0.031	-0.050	-0.039	-0.023	0.004	0.043	0.083	0.076	0.070	0.187	0.273	0.220	0.056	0.030	-0.011	-0.031	-0.051	-0.034	-0.019	-0.019	-0.040	24
22/10/14 (金)	-0.024	-0.050	-0.053	-0.041	-0.016	-0.044	0.031	0.120	0.263	0.416	0.327	0.289	0.187	0.136	0.150	0.069	-0.017	-0.049	-0.049	-0.026	-0.027	-0.031	-0.049	24
22/10/15 (土)	-0.061	-0.056	-0.034	-0.064	-0.050	-0.054	0.009	0.179	0.224	0.503	0.530	0.573	0.350	0.264	0.211	0.114	-0.060	-0.064	-0.071	-0.021	-0.020	-0.039	-0.016	24
22/10/16 (日)	-0.016	-0.017	-0.024	-0.017	-0.016	-0.020	0.009	0.089	0.340	0.459	0.509	0.460	0.447	0.363	0.234	0.086	-0.064	-0.044	-0.040	-0.031	-0.069	-0.069	-0.067	24
22/10/17 (月)	-0.060	-0.057	-0.059	-0.060	-0.063	-0.041	0.019	0.039	0.131	0.139	0.047	0.163	0.131	0.019	0.039	-0.004	-0.014	-0.014	-0.016	-0.020	-0.017	-0.017	-0.020	24
22/10/18 (火)	-0.019	-0.020	-0.023	-0.021	-0.026	-0.024	-0.004	0.026	0.376	0.477	0.367	0.599	0.384	0.214	0.029	0.013	-0.069	-0.047	-0.084	-0.077	-0.079	-0.046	-0.030	24
22/10/19 (水)	-0.049	-0.059	-0.056	-0.070	-0.073	-0.079	-0.051	0.209	0.357	0.460	0.517	0.512	0.453	0.354	0.220	0.079	-0.097	-0.110	-0.103	-0.096	-0.093	-0.091	-0.090	24
22/10/20 (木)	-0.089	-0.087	-0.084	-0.083	-0.083	-0.080	-0.054	0.214	0.359	0.462	0.512	0.507	0.450	0.346	0.214	0.079	-0.089	-0.093	-0.087	-0.084	-0.084	-0.084	-0.083	24
22/10/21 (金)	-0.083	-0.081	-0.080	-0.080	-0.054	-0.077	-0.050	0.206	0.217	0.493	0.550	0.313	0.314	0.250	0.214	0.071	-0.083	-0.086	-0.083	-0.076	-0.069	-0.036	-0.047	24
22/10/22 (土)	-0.043	-0.049	-0.041	-0.043	-0.049	-0.049	-0.004	0.186	0.207	0.333	0.283	0.201	0.143	0.037	0.273	0.084	-0.069	-0.079	-0.074	-0.073	-0.071	-0.070	-0.069	24
22/10/23 (日)	-0.069	-0.069	-0.063	-0.034	-0.071	-0.061	0.004	0.106	0.382	0.250	0.250	0.344	0.364	0.333	0.130	-0.036	-0.080	-0.050	-0.040	-0.030	-0.033	-0.034	-0.059	24
22/10/24 (月)	-0.037	-0.030	-0.029	-0.027	-0.021	-0.030	-0.009	0.036	0.049	0.350	0.353	0.144	0.376	0.293	0.076	-0.017	-0.041	-0.034	-0.030	-0.029	-0.024	-0.024	-0.023	24
22/10/25 (火)	-0.024	-0.043	-0.027	-0.029	-0.040	-0.050	-0.046	0.039	0.111	0.203	0.193	0.207	0.209	0.116	0.050	-0.014	-0.067	-0.073	-0.076	-0.093	-0.090	-0.087	-0.086	24
22/10/26 (水)	-0.083	-0.083	-0.083	-0.083	-0.080	-0.080	-0.054	0.196	0.347	0.442	0.483	0.480	0.420	0.317	0.186	0.046	-0.094	-0.096	-0.091	-0.087	-0.086	-0.086	-0.084	24
22/10/27 (木)	-0.083	-0.083	-0.081	-0.081	-0.081	-0.081	0.016	0.079	0.329	0.403	0.426	0.242	0.143	0.166	0.229	0.013	-0.064	-0.059	-0.061	-0.077	-0.066	-0.077	-0.077	24
22/10/28 (金)	-0.077	-0.076	-0.074	-0.073	-0.063	-0.071	-0.026	0.076	0.310	0.420	0.464	0.462	0.404	0.303	0.199	-0.003	-0.061	-0.049	-0.093	-0.087	-0.076	-0.076	-0.073	24
22/10/29 (土)	-0.071	-0.069	-0.033	-0.020	-0.020	-0.029	-0.010	0.024	0.336	0.419	0.473	0.482	0.389	0.276	0.170	-0.017	-0.093	-0.093	-0.093	-0.087	-0.086	-0.083	-0.080	24
22/10/30 (日)	-0.077	-0.079	-0.079	-0.079	-0.073	-0.077	-0.047	0.117	0.304	0.400	0.420	0.410	0.383	0.217	0.169	0.011	-0.084	-0.047	-0.040	-0.033	-0.034	-0.067	-0.083	24
22/10/31 (月)	-0.081	-0.080	-0.077	-0.069	-0.021	-0.081	-0.007	0.081	0.324	0.413	0.460	0.447	0.390	0.292	0.159	0.011	-0.090	-0.087	-0.086	-0.081	-0.077	-0.067	-0.073	24
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744
平均値	-0.050	-0.052	-0.051	-0.049	-0.047	-0.052	-0.009	0.124	0.252	0.338	0.365	0.347	0.290	0.215	0.152	0.041	-0.050	-0.059	-0.058	-0.054	-0.051	-0.051	-0.054	-0.051
最大値	-0.013	-0.016	-0.016	-0.013	-0.016	-0.016	0.031	0.273	0.414	0.523	0.577	0.599	0.526	0.430	0.299	0.176	-0.006	-0.014	-0.014	-0.014	-0.014	-0.014	-0.016	-0.016
最小値	-0.089	-0.087	-0.084	-0.083	-0.083	-0.081	-0.054	0.024	0.049	0.076	0.047	0.083	0.049	0.019	0.003	-0.036	-0.097	-0.110	-0.103	-0.096	-0.093	-0.091	-0.090	-0.090

4. 地上気象調査結果（11 月）

地上気象調査結果（2022年11月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 22/11/01 (火) ~ 11/30 (水)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 地上風向 (WD)

単位 16方位

測定日時	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	数	最多風向	
22/11/01 (火)	NNE	ENE	E	ESE	SE	C	E	W	SE	SE	SSW	SW	SSE	SE	C	SSW	C	SSW	ESE	SW	WSW	SE	C	SE	SE	24	SE
22/11/02 (水)	C	SSE	C	S	S	C	SE	SSE	S	SSW	SE	WSW	W	W	W	WNW	NW	WNW	SSW	S	SE	SSW	C	SE	SE	24	SE
22/11/03 (木)	E	ESE	E	S	NW	SSW	E	E	SE	SSE	E	W	NNW	NNW	NNW	NNW	W	WNW	SW	E	C	ESE	C	ESE	24	E	
22/11/04 (金)	ESE	S	ESE	WSW	W	W	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	SSW	W	SW	SW	24	NNW
22/11/05 (土)	SW	C	S	E	NW	S	C	C	SSW	SW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	W	SSW	W	SSW	24	NNW	
22/11/06 (日)	SW	C	SE	C	C	C	SW	SSW	N	SE	ENE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	SSW	C	NE	SE	SE	ESE	24	NNW
22/11/07 (月)	SSE	ESE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	SSE	E	S	SSE	S	W	W	SE	SE	SE	SE	SSW	WSW	W	C	S	SSW	24	SE	
22/11/08 (火)	SW	ENE	ESE	SSW	SE	C	ENE	SSW	SE	ESE	NE	NNW	W	W	NW	NNW	NNW	W	WSW	SW	W	SSW	SSW	SSE	24	SSW	
22/11/09 (水)	ESE	ESE	SE	C	C	C	SE	W	SSE	SSE	W	W	W	NNW	NNW	W	SW	S	WSW	SSE	SSW	SE	SSW	C	24	W	
22/11/10 (木)	S	SSW	ESE	SE	C	C	ESE	SE	SE	SSE	S	W	W	NNW	NNW	W	WNW	W	WSW	SSE	SSE	SE	S	24	SE		
22/11/11 (金)	SE	SSE	SSW	ESE	S	SE	SE	S	SSE	SSE	SW	W	W	W	W	W	SSW	W	WSW	ESE	ESE	E	SE	SSW	24	W	
22/11/12 (土)	C	ESE	S	C	SSE	SE	SSE	SE	SSE	SSE	NW	WSW	SSE	SSW	SSE	ESE	ENE	ENE	NE	SE	SSE	WSW	SSE	S	24	SSE	
22/11/13 (日)	S	NNE	SE	SSE	SSE	NNW	SW	ESE	SSW	ENE	ESE	ESE	E	SE	E	NNW	WSW	C	NNW	NW	NNW	W	NNW	NNW	24	ESE	
22/11/14 (月)	NNW	NW	W	W	NNW	W	WSW	WSW	W	W	W	W	W	NNW	W	NNW	W	W	NNW	W	W	W	WSW	SW	24	W	
22/11/15 (火)	NW	W	WSW	W	W	WSW	W	W	E	NE	S	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	SW	ESE	SSW	ESE	SSW	24	W	
22/11/16 (水)	C	SE	ENE	NE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	SSW	WSW	SSW	SSW	24	NNW	
22/11/17 (木)	SSE	C	NW	SW	SSW	E	S	ENE	SSE	SSE	SW	NNW	W	W	W	NNW	W	W	SW	SE	ENE	C	SE	SE	24	W	
22/11/18 (金)	NNE	E	E	ESE	E	ENE	E	ESE	S	SSE	SE	SSE	S	S	W	NNW	SW	SSW	NNE	SSW	C	S	C	SSE	24	E	
22/11/19 (土)	SSE	SW	ENE	ESE	ESE	C	SSW	C	NNW	W	W	NNW	NNW	NNW	W	W	SSW	NW	C	ESE	E	ESE	ENE	NE	24	W	
22/11/20 (日)	C	SE	SE	SE	ENE	ENE	ESE	NNW	NNW	NW	NW	W	WSW	ESE	SSE	SE	E	C	NE	NNW	ENE	WSW	SW	SSW	24	SE	
22/11/21 (月)	WSW	NNW	W	W	W	SSE	WSW	SW	SE	ENE	S	SW	WSW	W	W	W	NNW	SW	SW	SW	SE	C	SW	C	24	SW	
22/11/22 (火)	SSW	S	S	C	C	S	W	W	NNW	W	W	W	WSW	WSW	WSW	W	NNW	NNW	S	SSW	SSW	ESE	ESE	SSW	24	W	
22/11/23 (水)	NNW	SSW	SSE	SSW	C	N	E	SE	C	NW	NNW	WSW	NNE	SSE	W	W	NNW	NE	ENE	SSW	NNE	C	W	24	W		
22/11/24 (木)	SW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NNW	W	W	W	NNW	WSW	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	24	NNW	
22/11/25 (金)	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	W	WSW	W	W	W	W	W	WSW	WSW	W	ESE	C	ESE	NE	C	SE	ENE	ENE	24	W	
22/11/26 (土)	SSE	SE	SSE	SSW	SSW	SE	ESE	SSE	SSW	SE	SSE	ENE	S	SSE	S	SE	WSW	SSW	E	NNW	C	WSW	NW	NNW	24	SSE	
22/11/27 (日)	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	W	W	NNW	W	W	NNW	S	SSW	C	NNW	24	NNW	
22/11/28 (月)	S	E	SSE	SSE	SE	SSE	C	E	SE	SSE	SE	SSE	S	SSE	ESE	E	NE	NE	NE	NE	E	E	E	SSE	24	SSE	
22/11/29 (火)	SSW	E	SSE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	N	ENE	E	E	E	E	E	E	ENE	E	ESE	S	E	W	NNW	NNW	24	E	
22/11/30 (水)	W	NNW	NNW	W	NNW	W	NNW	NNW	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	W	W	W	NNW	NNW	24	NNW	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720		
最多風向	SSE	ESE	SE	W	NNW	W	NNW	W	SE	SSE	NNW	NNW	W	NNW	W	NNW	NNW	W	NNW	NNW	W	SE	SSW	SSW			
風向 出現回数	N 3 11 13 25 38 42 65 61 36 43 31 34 119 125 18 8																								合計	720	
出現率 (%)	0.4 1.5 1.8 3.5 5.3 5.8 9.0 8.5 5.0 6.0 4.3 4.7 16.5 17.4 2.5 1.1																								100.0		

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、複数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C:静穏 (風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 22/11/01 (火) ~ 11/30 (水)

地点1 討面地

測定項目	地上風速 (WS)																								単位 m/s	数	平均値	最大値	最小値		
	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							
22/11/01 (火)	1.3	1.7	1.6	1.7	1.1	0.4	0.9	1.1	0.8	0.8	1.0	0.7	0.6	1.0	0.2	1.1	0.4	0.6	0.5	1.1	2.0	0.5	0.3	1.0	24	0.9	2.0	0.2			
22/11/02 (水)	0.5	0.3	0.6	0.5	0.4	1.6	1.2	1.1	1.2	0.8	0.5	1.7	4.1	3.9	3.8	2.9	1.7	0.5	1.1	1.9	0.9	0.5	0.4	1.1	24	1.4	4.1	0.3			
22/11/03 (木)	0.8	0.9	0.9	0.5	0.7	0.7	1.1	1.1	1.8	1.6	1.0	2.7	4.5	5.5	4.9	4.3	3.8	2.7	1.8	1.1	0.4	1.1	0.2	1.0	24	1.9	5.5	0.2			
22/11/04 (金)	1.4	0.5	1.4	0.8	2.6	4.8	4.5	4.6	5.0	5.9	6.0	4.9	7.5	8.4	10.1	7.5	4.5	4.2	4.1	2.1	2.4	3.6	3.0	2.5	24	4.3	10.1	0.5			
22/11/05 (土)	2.7	0.3	1.1	1.1	0.6	0.5	0.4	0.3	1.0	5.2	4.7	5.6	6.0	6.8	4.4	5.3	4.3	5.0	4.1	2.1	1.7	0.6	0.5	0.9	24	2.7	6.8	0.3			
22/11/06 (日)	1.1	0.3	0.8	0.4	0.4	1.1	0.8	0.5	0.8	1.4	1.0	3.1	7.1	8.0	6.9	6.5	2.8	2.6	0.8	0.3	1.2	0.8	0.9	1.3	24	2.1	8.0	0.3			
22/11/07 (月)	1.6	1.6	1.1	1.0	1.1	0.5	0.6	0.9	1.1	1.4	1.3	1.4	1.2	1.3	5.0	4.2	3.0	1.3	2.6	2.7	0.8	0.3	1.0	0.6	24	1.6	5.0	0.3			
22/11/08 (火)	1.0	1.0	0.7	0.8	1.0	0.4	0.9	1.1	1.0	1.1	0.5	7.4	6.2	5.5	4.4	4.2	5.2	2.0	2.0	3.3	2.9	1.1	2.3	0.8	24	2.4	7.4	0.4			
22/11/09 (水)	1.7	0.6	0.9	0.2	0.2	0.2	0.2	0.6	1.3	1.2	4.0	3.3	4.7	6.8	5.5	3.6	2.6	1.0	1.0	0.5	0.8	0.7	0.7	0.4	24	1.8	6.8	0.2			
22/11/10 (木)	1.2	1.1	1.1	0.8	0.3	0.9	1.0	0.7	0.8	0.9	0.8	4.0	4.9	4.6	5.0	4.4	3.3	4.2	1.7	0.9	1.3	0.5	0.8	0.6	24	1.9	5.0	0.3			
22/11/11 (金)	1.2	0.5	0.5	1.2	0.7	0.8	0.8	0.7	1.2	1.4	0.9	0.9	2.8	2.8	2.9	3.2	1.3	1.1	0.1	0.8	1.7	0.6	0.8	0.8	24	1.2	3.2	0.1			
22/11/12 (土)	0.4	0.9	0.5	0.4	0.8	0.7	0.9	1.3	1.0	1.0	0.8	0.6	0.9	0.9	0.9	2.7	1.6	2.5	2.5	1.3	1.3	0.6	0.8	0.5	24	1.1	2.7	0.4			
22/11/13 (日)	1.1	0.7	0.7	1.2	0.7	0.9	1.1	0.9	0.5	1.3	3.9	3.2	3.0	3.6	2.0	1.5	2.2	0.3	3.3	5.9	2.2	3.1	3.9	3.9	24	2.1	5.9	0.3			
22/11/14 (月)	4.3	8.9	3.0	3.4	5.5	4.4	3.8	4.9	3.8	4.7	4.9	5.0	5.2	5.6	5.3	5.5	3.6	3.4	3.5	2.4	2.6	1.4	1.8	1.7	24	4.1	8.9	1.4			
22/11/15 (火)	0.7	2.0	2.4	2.1	0.9	1.6	1.5	1.1	1.1	1.8	4.1	5.0	4.1	4.7	5.2	2.9	1.8	2.2	1.1	1.4	1.3	0.8	1.4	0.5	24	2.2	5.2	0.6			
22/11/16 (水)	0.4	0.8	1.1	1.1	2.9	5.0	5.4	4.8	4.4	4.0	4.6	3.8	4.5	5.3	6.6	5.9	5.1	5.4	2.1	1.4	1.3	0.8	1.4	0.5	24	3.3	6.6	0.4			
22/11/17 (木)	0.9	0.3	0.5	1.3	0.8	1.1	1.0	1.2	1.9	1.3	2.3	2.9	2.3	4.0	3.6	4.1	2.7	1.9	1.0	1.3	0.7	0.4	1.4	0.9	24	1.7	4.1	0.3			
22/11/18 (金)	0.9	0.9	1.1	1.5	1.1	1.5	2.1	2.1	1.9	1.2	1.2	1.3	0.8	0.8	3.9	3.8	2.9	0.9	0.5	0.6	0.2	1.2	0.2	0.7	24	1.4	3.9	0.2			
22/11/19 (土)	0.7	0.8	0.8	0.7	0.3	0.6	0.4	0.5	4.1	5.0	4.2	3.3	3.2	3.2	2.4	2.1	0.6	1.6	0.3	0.9	1.0	0.8	4.0	1.3	24	1.7	5.0	0.3			
22/11/20 (日)	0.4	1.4	1.7	1.1	1.1	0.6	0.6	1.0	0.7	1.2	1.3	1.2	1.7	3.1	3.4	1.0	1.0	0.2	1.0	1.0	1.1	0.9	0.8	1.8	24	1.2	3.4	0.2			
22/11/21 (月)	1.3	0.9	1.7	1.7	1.8	1.1	0.7	0.5	1.4	0.9	0.9	1.7	3.6	4.6	4.4	3.6	3.0	2.4	2.1	0.8	1.0	0.3	0.8	0.3	24	1.7	4.6	0.3			
22/11/22 (火)	1.2	1.0	0.6	0.4	0.8	4.1	4.1	4.4	6.7	5.0	4.3	5.0	4.0	3.8	3.0	1.8	3.6	1.9	2.2	0.7	1.0	1.0	0.8	0.8	24	2.6	6.7	0.4			
22/11/23 (水)	0.5	1.1	0.5	1.1	0.4	1.0	0.5	1.0	0.3	0.6	0.6	0.7	1.1	1.1	1.9	0.7	1.6	1.2	2.5	3.6	1.2	1.4	0.4	1.5	24	1.1	3.6	0.3			
22/11/24 (木)	4.2	3.2	5.8	6.6	5.9	4.8	5.8	6.5	5.0	5.4	4.0	6.4	4.3	6.1	3.4	4.1	3.9	3.2	3.9	4.4	4.3	3.9	4.7	4.1	24	4.7	6.6	3.2			
22/11/25 (金)	4.0	3.5	2.6	4.6	2.4	2.2	2.4	3.5	3.8	4.6	3.4	3.3	2.7	3.2	3.2	3.2	1.0	0.7	0.4	0.8	0.3	0.8	1.7	2.3	24	2.4	4.6	0.3			
22/11/26 (土)	1.6	1.7	1.3	1.9	0.7	1.0	0.8	1.8	0.9	1.3	1.3	1.9	5.3	3.2	2.8	2.7	1.4	0.9	0.5	4.5	0.4	1.9	5.5	5.0	24	2.1	5.5	0.4			
22/11/27 (日)	5.0	5.5	6.1	5.0	4.7	4.7	5.9	4.6	5.4	6.3	6.3	7.3	5.2	5.4	5.0	4.7	3.6	3.9	2.3	0.6	0.9	0.5	1.7	0.3	24	4.2	7.3	0.3			
22/11/28 (月)	1.5	0.7	0.6	0.8	0.9	1.4	0.4	1.0	1.4	0.9	0.5	0.8	1.3	1.3	4.2	2.6	2.4	1.7	2.8	2.4	1.7	1.1	1.6	1.2	24	1.5	4.2	0.4			
22/11/29 (火)	0.8	3.9	1.2	3.2	4.3	1.0	1.9	1.4	2.0	5.6	4.6	6.0	6.0	4.7	5.1	5.0	4.4	4.4	2.2	2.0	2.1	6.8	4.8	5.7	24	3.6	6.8	0.8			
22/11/30 (水)	2.9	4.3	5.1	3.2	4.8	3.1	4.0	4.8	5.6	5.8	5.1	8.0	6.7	6.9	7.1	7.5	7.0	3.7	5.9	4.1	3.4	4.0	5.2	7.2	24	5.2	8.0	2.9			
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720						
平均値	1.6	1.7	1.6	1.7	1.7	1.7	1.9	2.0	2.1	2.6	2.6	3.4	3.9	4.2	4.2	3.8	2.9	2.2	2.0	1.9	1.5	1.4	1.8	1.7				2.3			
最大値	5.0	8.9	6.1	6.6	5.9	5.0	5.9	6.5	6.7	6.3	6.3	8.0	7.5	8.4	10.1	7.5	7.0	5.4	5.9	5.9	4.3	6.8	5.5	7.2				10.1			
最小値	0.4	0.3	0.5	0.2	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3	0.6	0.5	0.6	0.6	0.8	0.2	0.7	0.4	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3				0.1			

測定期間 22/11/01 (火) ~ 11/30 (水)
測定地点 地点1 計画地

3-25

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 22/11/01 (火) ~ 11/30 (水)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	相対湿度 (HUM)																								単位	数	平均値	最大値	最小値
	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					
22/11/01 (火)	75	80	82	85	89	89	88	82	75	69	68	84	92	94	94	95	96	96	96	96	97	96	95	96	97	24	88	97	68
22/11/02 (水)	96	95	95	94	95	92	92	90	89	84	82	77	74	69	67	69	77	77	92	92	92	89	91	88	91	24	86	96	67
22/11/03 (木)	86	91	95	91	88	92	85	79	72	69	61	56	48	43	44	50	61	73	81	84	92	88	91	95	24	76	95	43	
22/11/04 (金)	94	95	94	94	88	76	72	69	63	61	62	55	55	60	64	65	67	66	68	68	72	77	76	83	24	73	95	55	
22/11/05 (土)	85	87	90	90	90	93	90	81	71	63	47	37	38	39	43	54	61	65	69	72	78	85	89	93	24	71	93	37	
22/11/06 (日)	93	94	94	92	92	91	90	86	82	69	60	41	36	32	36	42	52	59	69	77	80	82	88	87	24	72	94	32	
22/11/07 (月)	89	90	91	92	92	91	93	82	75	65	54	49	41	36	41	46	52	62	75	78	82	91	93	94	24	73	94	36	
22/11/08 (火)	94	94	96	95	95	96	93	95	92	81	65	48	42	43	45	46	53	58	70	65	73	85	84	90	24	75	96	42	
22/11/09 (水)	90	94	94	95	95	95	94	82	74	64	48	38	34	32	29	34	48	64	73	82	84	88	88	91	24	71	95	29	
22/11/10 (木)	91	93	94	94	94	95	93	90	74	65	58	44	39	32	38	42	49	55	65	78	80	84	87	90	24	72	95	32	
22/11/11 (金)	90	95	95	92	95	96	92	80	73	59	54	47	43	40	45	50	60	72	79	85	84	89	93	94	24	74	96	40	
22/11/12 (土)	94	94	96	95	95	96	96	87	75	64	55	48	41	37	35	43	51	61	67	80	84	89	93	93	24	74	96	35	
22/11/13 (日)	94	92	95	94	95	94	94	89	76	74	47	47	45	50	67	83	95	96	94	83	79	72	70	68	24	79	96	45	
22/11/14 (月)	67	65	65	66	66	65	65	63	58	55	50	48	44	45	50	54	65	67	68	70	70	78	79	81	24	63	81	44	
22/11/15 (火)	79	81	84	85	85	87	84	82	78	72	55	60	63	56	53	57	64	70	80	86	88	92	94	93	24	76	94	53	
22/11/16 (水)	95	94	91	93	87	84	82	74	71	61	53	44	41	42	50	62	65	69	73	76	85	88	91	95	24	74	95	41	
22/11/17 (木)	91	92	87	88	87	85	87	85	81	77	64	64	64	63	62	66	70	76	82	88	90	88	87	91	24	81	92	62	
22/11/18 (金)	91	89	84	84	82	82	84	83	83	79	74	64	55	47	47	45	62	72	78	85	87	89	90	93	24	76	93	45	
22/11/19 (土)	94	94	93	94	92	94	95	86	80	61	45	41	38	37	32	38	53	58	67	71	78	84	72	81	24	70	95	32	
22/11/20 (日)	85	87	87	85	87	86	84	82	72	64	61	56	55	55	71	79	89	94	93	94	95	95	96	95	24	81	96	55	
22/11/21 (月)	96	95	96	96	97	96	96	94	91	82	70	62	61	55	54	60	65	80	83	91	94	94	95	95	24	83	97	54	
22/11/22 (火)	94	95	96	96	95	97	92	81	74	65	64	60	61	57	58	64	65	65	66	76	80	81	83	85	24	77	97	57	
22/11/23 (水)	85	88	91	91	91	92	92	89	86	92	92	92	92	91	86	89	93	94	92	83	89	93	93	93	24	90	94	83	
22/11/24 (木)	94	92	88	85	88	87	85	82	73	64	63	55	56	55	60	64	66	70	76	78	81	80	79	75	24	75	94	55	
22/11/25 (金)	73	73	78	82	85	89	89	68	66	55	50	43	38	40	41	43	66	71	71	77	75	82	80	71	24	67	89	38	
22/11/26 (土)	84	86	87	88	86	86	84	76	77	76	70	48	30	32	32	33	48	65	70	67	76	79	83	82	24	69	88	30	
22/11/27 (日)	79	79	73	72	71	72	68	64	60	57	52	48	45	43	47	55	65	67	69	79	88	86	87	91	24	67	91	43	
22/11/28 (月)	89	90	92	93	93	92	93	85	82	74	68	57	50	48	39	44	56	62	66	69	67	81	75	81	24	73	93	39	
22/11/29 (火)	82	72	80	73	72	72	71	73	68	64	63	63	62	63	61	66	67	74	85	90	90	90	90	85	24	74	90	61	
22/11/30 (水)	85	84	85	86	83	83	80	78	74	69	64	62	63	64	64	62	66	61	64	68	70	69	69	65	24	72	86	61	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720				
平均値	88	88	89	89	88	88	87	81	76	69	61	55	52	50	52	57	65	71	76	80	83	85	86	87			75		
最大値	96	95	96	96	97	97	96	95	92	92	92	92	92	94	94	95	96	96	96	97	96	95	96	97			97		
最小値	67	65	65	66	66	65	65	63	58	55	45	37	30	32	29	33	48	55	64	65	67	69	69	65				29	

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 22/11/01 (火) ~ 11/30 (水)

測定地点 地点1 討面地

測定項目 全天日射量 (SUN)

測定項目	単位 kW/m2																											
	全日計量 (SUM)																											
測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
22/11/01 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026	0.117	0.146	0.199	0.087	0.064	0.064	0.037	0.021	0.019	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.033	0.199	0.000
22/11/02 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.066	0.174	0.154	0.201	0.376	0.534	0.496	0.326	0.130	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.103	0.534	0.000
22/11/03 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.106	0.367	0.592	0.657	0.674	0.623	0.494	0.327	0.133	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.166	0.674	0.000
22/11/04 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.083	0.216	0.446	0.623	0.570	0.719	0.566	0.510	0.333	0.097	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.173	0.719	0.000
22/11/05 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.073	0.153	0.454	0.592	0.663	0.676	0.619	0.503	0.322	0.119	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.174	0.676	0.000
22/11/06 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.093	0.234	0.582	0.666	0.682	0.626	0.507	0.329	0.130	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.161	0.682	0.000
22/11/07 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.031	0.344	0.276	0.543	0.652	0.663	0.600	0.477	0.309	0.111	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.167	0.663	0.000
22/11/08 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023	0.076	0.136	0.666	0.630	0.649	0.594	0.490	0.120	0.124	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.146	0.666	0.000
22/11/09 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.067	0.221	0.409	0.553	0.640	0.653	0.590	0.470	0.300	0.111	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.167	0.653	0.000
22/11/10 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.057	0.221	0.416	0.559	0.582	0.430	0.590	0.464	0.292	0.104	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.155	0.590	0.000
22/11/11 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	0.221	0.389	0.526	0.603	0.609	0.562	0.447	0.282	0.093	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.158	0.609	0.000
22/11/12 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.054	0.226	0.416	0.526	0.596	0.604	0.550	0.433	0.282	0.090	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.157	0.604	0.000
22/11/13 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.159	0.334	0.164	0.342	0.249	0.126	0.023	0.039	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.061	0.342	0.000
22/11/14 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.024	0.242	0.444	0.540	0.654	0.676	0.589	0.466	0.300	0.103	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.168	0.676	0.000
22/11/15 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.059	0.187	0.353	0.624	0.397	0.167	0.430	0.286	0.097	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.109	0.624	0.000
22/11/16 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.054	0.252	0.417	0.546	0.613	0.627	0.529	0.403	0.114	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.150	0.627	0.000
22/11/17 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.034	0.094	0.207	0.317	0.444	0.312	0.254	0.267	0.049	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.083	0.444	0.000
22/11/18 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.050	0.089	0.183	0.483	0.599	0.550	0.433	0.270	0.087	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.115	0.599	0.000
22/11/19 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.183	0.374	0.513	0.600	0.604	0.580	0.362	0.240	0.046	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.147	0.604	0.000
22/11/20 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.027	0.099	0.166	0.194	0.252	0.170	0.107	0.087	0.016	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.047	0.252	0.000
22/11/21 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.063	0.199	0.286	0.586	0.590	0.537	0.426	0.266	0.057	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.126	0.590	0.000
22/11/22 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.217	0.353	0.584	0.407	0.313	0.194	0.193	0.086	0.034	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.100	0.584	0.000
22/11/23 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.063	0.040	0.031	0.036	0.059	0.099	0.149	0.116	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.022	0.149	0.000
22/11/24 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.034	0.161	0.374	0.517	0.220	0.637	0.257	0.513	0.173	0.063	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.123	0.637	0.000
22/11/25 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.254	0.392	0.506	0.582	0.602	0.547	0.436	0.270	0.080	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.154	0.602	0.000
22/11/26 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.187	0.197	0.486	0.439	0.583	0.537	0.360	0.280	0.080	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.131	0.583	0.000
22/11/27 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023	0.140	0.256	0.490	0.580	0.597	0.536	0.417	0.259	0.076	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.141	0.597	0.000
22/11/28 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.113	0.167	0.297	0.257	0.492	0.503	0.284	0.240	0.071	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.101	0.503	0.000
22/11/29 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.014	0.073	0.149	0.121	0.056	0.070	0.019	0.111	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.027	0.149	0.000
22/11/30 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.040	0.186	0.499	0.537	0.527	0.350	0.276	0.149	0.043	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.109	0.537	0.000
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.029	0.144	0.271	0.421	0.471	0.503	0.439	0.363	0.223	0.075	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.122		
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.083	0.344	0.454	0.666	0.666	0.719	0.626	0.513	0.333	0.133	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.719		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.014	0.040	0.031	0.036	0.056	0.064	0.019	0.016	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000		

放射収支量 (RADD) の測定結果表

測定期間 22/11/01 (火) ~ 11/30 (水)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RADD)

測定項目	放射収支量 (RAD)																								単位	kW/m2			
	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					
22/11/01 (火)	-0.059	-0.069	-0.070	-0.069	-0.049	-0.029	-0.017	0.049	0.081	0.120	0.043	0.027	0.029	0.010	-0.003	-0.004	-0.016	-0.020	-0.017	-0.019	-0.019	-0.017	-0.031	-0.020	24	-0.007	0.120	-0.070	
22/11/02 (水)	-0.011	-0.013	-0.013	-0.013	-0.014	-0.013	-0.003	0.040	0.129	0.106	0.141	0.266	0.367	0.307	0.171	-0.009	-0.079	-0.073	-0.067	-0.019	-0.017	-0.020	-0.016	-0.016	24	0.047	0.367	-0.079	
22/11/03 (木)	-0.016	-0.076	-0.053	-0.011	-0.013	-0.014	0.004	0.067	0.264	0.396	0.443	0.443	0.386	0.293	0.160	-0.021	-0.091	-0.089	-0.084	-0.083	-0.077	-0.076	-0.073	-0.066	24	0.067	0.443	-0.091	
22/11/04 (金)	-0.070	-0.054	-0.040	-0.044	-0.030	-0.049	-0.006	0.103	0.294	0.422	0.440	0.480	0.383	0.346	0.174	-0.031	-0.081	-0.081	-0.084	-0.083	-0.077	-0.076	-0.073	-0.077	24	0.070	0.480	-0.084	
22/11/05 (土)	-0.074	-0.061	-0.063	-0.046	-0.056	-0.059	-0.004	0.083	0.287	0.390	0.440	0.434	0.380	0.290	0.150	-0.039	-0.093	-0.091	-0.089	-0.087	-0.084	-0.083	-0.083	-0.083	24	0.057	0.440	-0.093	
22/11/06 (日)	-0.081	-0.064	-0.046	-0.044	-0.023	-0.016	-0.004	0.059	0.160	0.387	0.442	0.434	0.376	0.289	0.150	-0.040	-0.094	-0.091	-0.086	-0.083	-0.081	-0.081	-0.080	-0.080	24	0.054	0.442	-0.094	
22/11/07 (月)	-0.080	-0.079	-0.077	-0.074	-0.067	-0.071	-0.051	0.216	0.150	0.362	0.436	0.427	0.364	0.273	0.140	-0.044	-0.071	-0.084	-0.081	-0.080	-0.077	-0.077	-0.077	-0.076	24	0.050	0.436	-0.084	
22/11/08 (火)	-0.077	-0.077	-0.076	-0.076	-0.073	-0.020	-0.006	0.046	0.090	0.440	0.424	0.424	0.367	0.289	0.107	-0.017	-0.089	-0.089	-0.087	-0.086	-0.083	-0.081	-0.077	-0.077	24	0.042	0.440	-0.089	
22/11/09 (水)	-0.077	-0.074	-0.074	-0.071	-0.074	-0.073	-0.046	0.109	0.264	0.362	0.416	0.409	0.352	0.262	0.127	-0.044	-0.090	-0.087	-0.083	-0.079	-0.077	-0.077	-0.077	-0.076	24	0.047	0.416	-0.090	
22/11/10 (木)	-0.071	-0.073	-0.069	-0.063	-0.076	-0.076	-0.053	0.083	0.267	0.366	0.379	0.239	0.352	0.257	0.124	-0.043	-0.090	-0.087	-0.080	-0.079	-0.079	-0.077	-0.076	-0.076	24	0.037	0.379	-0.090	
22/11/11 (金)	-0.074	-0.073	-0.071	-0.069	-0.067	-0.064	-0.041	0.114	0.254	0.352	0.404	0.396	0.343	0.252	0.120	-0.040	-0.079	-0.074	-0.070	-0.069	-0.069	-0.069	-0.069	-0.069	24	0.049	0.404	-0.079	
22/11/12 (土)	-0.067	-0.067	-0.069	-0.067	-0.067	-0.067	-0.046	0.107	0.260	0.349	0.399	0.386	0.334	0.244	0.110	-0.044	-0.083	-0.079	-0.079	-0.073	-0.071	-0.069	-0.069	-0.066	24	0.046	0.399	-0.083	
22/11/13 (日)	-0.069	-0.064	-0.066	-0.064	-0.064	-0.043	-0.027	0.087	0.227	0.097	0.226	0.153	0.071	0.001	0.014	-0.011	-0.016	-0.040	-0.013	-0.011	-0.049	-0.026	-0.024	-0.067	24	0.009	0.227	-0.069	
22/11/14 (月)	-0.067	-0.069	-0.069	-0.069	-0.064	-0.079	-0.069	0.121	0.287	0.360	0.433	0.434	0.352	0.260	0.127	-0.054	-0.084	-0.079	-0.029	-0.047	-0.029	-0.037	-0.031	-0.030	24	0.061	0.434	-0.084	
22/11/15 (火)	-0.020	-0.020	-0.020	-0.020	-0.020	-0.020	-0.014	0.024	0.126	0.233	0.414	0.266	0.089	0.250	0.126	-0.056	-0.089	-0.076	-0.080	-0.079	-0.070	-0.077	-0.079	-0.080	24	0.030	0.414	-0.089	
22/11/16 (水)	-0.077	-0.066	-0.021	-0.023	-0.033	-0.040	-0.049	0.146	0.276	0.360	0.403	0.393	0.327	0.217	0.017	-0.030	-0.051	-0.087	-0.087	-0.084	-0.083	-0.080	-0.077	-0.077	24	0.049	0.403	-0.087	
22/11/17 (木)	-0.047	-0.019	-0.019	-0.017	-0.017	-0.017	-0.009	0.011	0.053	0.139	0.189	0.260	0.167	0.121	0.120	-0.016	-0.064	-0.051	-0.063	-0.070	-0.073	-0.063	-0.049	-0.064	24	0.017	0.260	-0.073	
22/11/18 (金)	-0.036	-0.037	-0.016	-0.029	-0.020	-0.016	-0.007	0.023	0.050	0.120	0.367	0.382	0.329	0.240	0.103	-0.059	-0.089	-0.084	-0.080	-0.079	-0.077	-0.077	-0.077	-0.074	24	0.032	0.382	-0.089	
22/11/19 (土)	-0.073	-0.073	-0.070	-0.069	-0.069	-0.064	-0.051	0.077	0.242	0.333	0.386	0.377	0.352	0.181	0.073	-0.060	-0.079	-0.071	-0.069	-0.071	-0.069	-0.073	-0.073	-0.074	24	0.038	0.386	-0.079	
22/11/20 (日)	-0.071	-0.066	-0.034	-0.030	-0.026	-0.030	-0.020	-0.004	0.061	0.107	0.120	0.164	0.097	0.056	0.044	-0.011	-0.020	-0.019	-0.017	-0.016	-0.016	-0.014	-0.014	-0.016	24	0.009	0.164	-0.071	
22/11/21 (月)	-0.016	-0.016	-0.016	-0.016	-0.016	-0.016	-0.014	0.016	0.116	0.177	0.406	0.389	0.333	0.247	0.114	-0.060	-0.080	-0.074	-0.069	-0.071	-0.070	-0.050	-0.064	-0.049	24	0.046	0.406	-0.080	
22/11/22 (火)	-0.017	-0.020	-0.044	-0.023	-0.010	-0.011	-0.047	0.104	0.226	0.412	0.257	0.187	0.086	0.093	0.020	-0.021	-0.050	-0.039	-0.037	-0.034	-0.024	-0.031	-0.030	-0.030	24	0.038	0.412	-0.050	
22/11/23 (水)	-0.039	-0.036	-0.053	-0.054	-0.050	-0.050	-0.016	0.029	0.020	0.010	0.010	0.026	0.059	0.091	-0.011	-0.014	-0.016	-0.014	-0.021	-0.017	-0.021	-0.016	-0.014	-0.014	24	-0.009	0.091	-0.054	
22/11/24 (木)	-0.014	-0.054	-0.060	-0.066	-0.069	-0.070	-0.059	0.067	0.240	0.350	0.149	0.434	0.323	0.096	0.323	0.070	-0.026	-0.053	-0.053	-0.047	-0.059	-0.063	-0.044	-0.066	24	0.036	0.434	-0.070	
22/11/25 (金)	-0.053	-0.079	-0.081	-0.083	-0.079	-0.074	-0.061	0.140	0.236	0.326	0.379	0.372	0.320	0.229	0.093	-0.073	-0.093	-0.089	-0.083	-0.079	-0.076	-0.069	-0.074	-0.069	24	0.037	0.379	-0.093	
22/11/26 (土)	-0.056	-0.059	-0.056	-0.051	-0.026	-0.020	-0.034	0.124	0.121	0.302	0.290	0.386	0.333	0.190	0.130	-0.051	-0.081	-0.079	-0.071	-0.047	-0.073	-0.069	-0.074	-0.046	24	0.041	0.386	-0.081	
22/11/27 (日)	-0.050	-0.049	-0.066	-0.074	-0.074	-0.079	-0.064	0.030	0.126	0.319	0.382	0.384	0.322	0.227	0.096	-0.069	-0.094	-0.090	-0.087	-0.081	-0.079	-0.077	-0.077	-0.073	24	0.029	0.384	-0.094	
22/11/28 (月)	-0.069	-0.069	-0.056	-0.063	-0.057	-0.061	-0.050	0.039	0.091	0.184	0.146	0.306	0.312	0.131	0.096	-0.054	-0.077	-0.071	-0.050	-0.051	-0.056	-0.046	-0.046	-0.020	24	0.017	0.312	-0.077	
22/11/29 (火)	-0.033	-0.021	-0.013	-0.011	-0.009	-0.007	-0.007	0.004	0.046	0.094	0.087	0.033	0.040	0.007	0.063	-0.001	-0.020	-0.016	-0.013	-0.013	-0.013	-0.006	-0.009	-0.016	24	0.007	0.094	-0.033	
22/11/30 (水)	-0.016	-0.019	-0.020	-0.019	-0.027	-0.016	-0.011	0.016	0.140	0.354	0.369	0.366	0.216	0.147	0.043	-0.044	-0.073	-0.060	-0.046	-0.076	-0.079	-0.081	-0.077	-0.049	24	0.039	0.369	-0.081	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720				
平均値	-0.053	-0.054	-0.050	-0.048	-0.045	-0.042	-0.029	0.071	0.173	0.278	0.313	0.323	0.264	0.204	0.093	-0.036	-0.070	-0.068	-0.062	-0.060	-0.061	-0.059	-0.058	-0.057		0.036			
最大値	-0.011	-0.013	-0.013	-0.011	-0.009	-0.007	0.006	0.216	0.294	0.440	0.443	0.480	0.386	0.346	0.174	-0.001	-0.014	-0.014	-0.013	-0.011	-0.013	-0.006	-0.009	-0.014			0.480		
最小値	-0.081	-0.079	-0.081	-0.083	-0.079	-0.079	-0.069	-0.004	0.020	0.010	0.010	0.026	0.029	-0.001	-0.011	-0.073	-0.094	-0.091	-0.089	-0.087	-0.084	-0.084	-0.083	-0.083				-0.094	

5. 地上気象調査結果（12 月）

地上気象調査結果（2022年12月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 22/12/01 (木) ~ 12/31 (土)

地点1 計画地

地上風向 (WD)

測定日時	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	数	最多風向	
22/12/01 (木)	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	SSW	NE	E	SE	ESE	24	WNW
22/12/02 (金)	ESE	E	S	ESE	SSW	ESE	ESE	N	SSW	S	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W	C	SSW	SE	SW	24	WNW
22/12/03 (土)	SW	S	C	SW	C	ESE	E	E	SE	E	SW	SE	ESE	E	N	W	W	W	WNW	W	W	SSW	SE	S	NNW	24	E
22/12/04 (日)	ENE	WSW	SSE	C	NE	C	SSW	SSW	SSE	SSW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W	WNW	NW	WNW	24	WNW	
22/12/05 (月)	WNW	W	WNW	W	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	N	NE	WNW	ENE	24	W	
22/12/06 (火)	W	W	W	C	ESE	C	ESE	C	SSE	S	SSE	N	WSW	SSW	W	W	NW	WNW	WNW	SSW	NW	E	S	SSE	24	W	
22/12/07 (水)	NW	SW	N	ESE	ENE	S	S	E	ESE	WNW	W	W	W	W	W	W	SW	W	SE	SE	NW	E	S	SSE	24	W	
22/12/08 (木)	E	SW	C	SE	N	SSE	N	C	ESE	NE	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WSW	ESE	24	WNW	
22/12/09 (金)	SSE	C	SSW	C	C	C	C	ESE	SW	SW	ENE	S	SSW	WSW	W	W	SW	SW	SE	C	C	S	SSE	ESE	24	SW	
22/12/10 (土)	SSW	ESE	W	C	ESE	C	ESE	S	ENE	SE	SSE	E	W	WNW	WNW	W	SSW	SSW	SE	ESE	SSW	SSE	C	C	24	ESE	
22/12/11 (日)	SE	SE	S	NE	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW	
22/12/12 (月)	ENE	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	W	ESE	ESE	WNW	NW	WSW	NE	NNE	N	24	WNW	
22/12/13 (火)	ENE	ENE	S	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	E	NE	SSE	SE	SSW	W	W	SW	SSW	W	N	ESE	ESE	C	NNW	24	ENE	
22/12/14 (水)	WNW	WNW	NE	NNE	NE	W	W	W	W	W	NW	NW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WSW	24	NW	
22/12/15 (木)	C	SW	C	SE	SE	SW	WSW	SE	SSE	SSW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	NW	SE	WSW	N	S	C	24	WNW	
22/12/16 (金)	SSE	NW	E	WNW	E	C	NE	S	NE	WNW	W	WNW	NW	WNW	WNW	W	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
22/12/17 (土)	WNW	WNW	WNW	WNW	W	E	ENE	E	E	SE	S	E	E	ESE	ESE	ESE	NE	E	S	E	SW	WSW	W	NNW	24	E	
22/12/18 (日)	W	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	W	S	SW	WSW	SW	SW	W	WSW	WSW	WSW	W	WSW	W	E	ESE	24	W	
22/12/19 (月)	NW	E	S	C	WNW	WSW	S	SSW	ESE	ENE	SSW	SW	SW	SW	SW	WSW	WSW	WNW	ESE	ENE	W	C	WSW	N	24	WSW	
22/12/20 (火)	E	WSW	N	C	C	SW	C	ESE	SE	SSW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	NW	S	SSW	WSW	C	24	WNW	
22/12/21 (水)	SE	C	SSE	ESE	ESE	ESE	E	SE	SE	SSE	S	SSW	WSW	S	ESE	E	NE	ENE	ENE	ESE	E	NE	S	SSW	24	ESE	
22/12/22 (木)	SSE	NE	SSE	SSW	ESE	E	SSW	ENE	ENE	SSW	C	WNW	SSW	C	N	WSW	NW	NW	NW	NNW	NW	WSW	E	SSW	24	NW	
22/12/23 (金)	SW	NW	S	S	SSW	S	SSW	S	SW	SW	SW	SW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	S	E	SSE	WSW	ENE	SSE	ENE	24	SW	
22/12/24 (土)	NE	NE	ENE	NE	E	WNW	W	C	C	WNW	W	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WSW	SSW	W	SSW	24	WNW	
22/12/25 (日)	S	SW	SW	W	E	ENE	ESE	E	SSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW	
22/12/26 (月)	NW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	W	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WSW	SSW	SSW	ESE	24	WNW	
22/12/27 (火)	SE	ESE	SSW	SW	E	SSE	C	SE	SE	S	SW	WSW	W	WNW	WNW	W	W	WSW	W	SSW	S	SSE	S	SE	24	W	
22/12/28 (水)	S	ENE	C	C	C	E	C	E	E	SSE	S	SSW	W	W	W	W	W	WSW	ESE	SSW	C	SE	SSW	E	24	W	
22/12/29 (木)	ENE	E	NE	SSW	SSW	S	S	SSE	SSW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	WNW	WNW	24	WNW	
22/12/30 (金)	WNW	SW	WNW	SW	SSW	W	SSE	ENE	SE	N	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	SSW	WSW	WNW	24	WNW	
22/12/31 (土)	NE	ESE	ESE	E	E	W	S	C	E	SE	S	W	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WSW	SE	ESE	ESE	NE	C	24	W	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744		
最多風向	WNW	WNW	WNW	WNW	E	W	S	E	SSE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WSW	WNW	S	WNW	WNW		
風向 出現回数	N	NNE	NE	ENE	E	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	C						合計		
出現率 (%)	1.7	0.4	2.8	3.1	23	41	5.5	5.6	4.0	4.4	5.4	5.5	5.1	6.0	13.8	23.9	5.9	7	42	5.6					100.0		

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、複数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C:静穏(風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 22/12/01 (木) ~ 12/31 (土)

地点1 計画地

地上風速 (WS)

測定項目	単位 m/s																																
測定日	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	数	平均値	最大値	最小値					
22/12/01 (木)	6.4	7.4	5.0	4.6	4.4	4.1	4.2	1.9	3.7	2.5	2.8	1.5	2.8	4.0	3.5	4.4	3.2	3.2	0.8	0.8	0.6	1.3	0.6	1.0	24	3.1	7.4	0.6					
22/12/02 (金)	1.0	1.2	1.1	0.8	1.1	0.7	0.6	0.8	1.2	5.6	5.2	4.0	4.4	6.6	5.8	5.1	3.5	4.6	3.8	2.6	0.2	1.3	0.8	0.5	24	2.6	6.6	0.2					
22/12/03 (土)	1.1	0.6	0.2	0.8	0.4	0.8	0.5	0.7	0.6	0.5	0.9	0.8	2.0	2.3	1.8	4.1	6.9	5.0	4.4	1.1	1.4	0.9	0.9	0.5	24	1.6	6.9	0.2					
22/12/04 (日)	0.5	0.6	0.9	0.4	0.6	0.4	0.6	0.9	1.2	0.8	1.6	1.1	5.4	8.1	4.5	4.5	5.8	4.7	4.8	3.8	4.2	3.5	3.6	5.3	24	2.8	8.1	0.4					
22/12/05 (月)	4.1	3.9	3.7	5.3	3.6	3.5	2.6	1.8	1.8	2.2	3.6	4.4	4.1	3.7	4.0	3.5	3.4	2.8	2.9	2.4	3.4	2.8	2.3	2.9	24	3.3	5.3	1.8					
22/12/06 (火)	2.3	2.0	2.8	0.1	0.7	0.4	1.0	0.7	1.9	1.3	1.6	1.3	1.4	5.3	3.1	5.0	4.1	3.5	1.4	1.7	1.7	0.9	0.7	1.6	24	1.9	5.3	0.1					
22/12/07 (水)	1.0	0.7	0.9	0.5	1.0	0.8	0.8	0.6	0.6	1.4	2.5	3.8	3.3	3.1	2.4	2.3	1.1	2.0	0.8	0.8	0.7	1.2	0.7	0.8	24	1.4	3.8	0.5					
22/12/08 (木)	0.6	0.6	0.3	1.3	0.5	0.5	0.8	0.4	1.4	1.3	3.2	6.0	6.3	5.6	5.6	6.1	5.4	2.6	4.0	2.7	4.5	2.1	1.1	1.1	24	2.9	6.3	0.3					
22/12/09 (金)	0.7	0.3	1.4	0.4	0.2	0.3	0.5	0.7	1.6	1.1	1.5	1.2	1.2	0.8	3.4	4.5	2.9	0.8	0.7	0.3	0.3	0.5	0.9	1.0	24	1.1	4.5	0.2					
22/12/10 (土)	0.5	1.2	0.7	0.4	1.4	1.1	0.7	0.9	0.8	1.0	1.2	1.2	4.4	5.3	4.1	3.2	2.6	1.0	1.2	1.5	1.2	1.1	0.4	0.3	24	1.6	5.3	0.3					
22/12/11 (日)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	1.9	0.7	1.3	6.0	4.4	6.4	7.6	6.8	5.6	5.0	5.2	3.3	4.1	4.6	5.5	5.0	5.1	7.3	6.3	24	4.0	7.6	0.7					
22/12/12 (月)	4.5	4.5	4.9	3.8	3.5	4.2	3.3	4.5	4.9	6.2	4.4	5.0	4.3	2.3	1.3	1.3	1.2	1.7	2.1	2.3	1.6	1.9	1.0	1.2	24	3.2	6.2	1.0					
22/12/13 (火)	2.9	2.3	1.3	1.1	2.3	3.1	1.7	2.3	1.2	1.8	2.0	2.2	1.7	1.6	1.8	3.0	1.0	0.9	0.9	0.5	0.9	1.6	0.3	1.7	24	1.7	3.1	0.3					
22/12/14 (水)	2.9	1.4	1.4	0.7	1.5	2.4	5.8	5.0	4.3	5.5	5.7	6.9	6.9	7.1	6.0	4.5	4.0	4.4	3.9	3.2	2.6	3.7	1.1	0.9	24	3.8	7.1	0.7					
22/12/15 (木)	0.4	1.1	0.4	0.7	0.8	0.6	0.7	0.6	0.7	2.4	1.9	1.9	4.3	4.4	4.7	6.5	6.5	4.5	3.1	0.9	3.9	0.5	1.0	0.4	24	2.2	6.5	0.4					
22/12/16 (金)	1.1	0.8	0.7	0.6	0.8	0.4	0.5	0.7	1.2	6.3	6.3	5.8	6.7	6.5	8.2	5.2	5.3	3.7	4.2	4.3	3.5	3.3	3.9	4.5	24	3.5	8.2	0.4					
22/12/17 (土)	4.9	4.9	3.5	1.7	1.2	0.9	2.0	1.3	1.6	1.8	1.6	2.9	4.2	5.8	4.6	2.0	2.2	1.9	2.6	0.8	0.5	1.8	1.7	2.8	24	2.5	5.8	0.5					
22/12/18 (日)	1.7	3.9	2.9	4.7	4.3	2.1	3.2	2.4	3.6	2.4	3.2	4.7	4.0	5.5	4.3	3.7	4.1	2.4	4.2	2.6	3.8	1.0	1.3	1.7	24	3.2	5.5	1.0					
22/12/19 (月)	0.6	1.1	0.8	0.4	0.7	0.5	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	5.3	6.0	3.6	5.0	4.1	2.3	2.5	1.4	0.9	0.5	0.4	0.5	0.5	24	1.7	6.0	0.4					
22/12/20 (火)	0.8	0.5	0.8	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5	1.1	0.8	2.4	3.2	3.6	5.8	5.3	6.3	2.8	3.2	4.1	1.2	0.6	0.7	0.6	0.4	24	1.9	6.3	0.4					
22/12/21 (水)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	1.6	1.3	1.1	1.1	1.2	0.5	4.1	4.1	4.4	2.5	1.7	3.4	1.6	3.5	1.6	1.3	24	1.7	4.4	0.4				
22/12/22 (木)	0.8	0.5	1.2	0.5	1.1	1.0	0.7	0.7	0.7	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5	2.0	5.4	4.4	5.6	6.0	3.1	3.4	0.9	0.7	2.5	24	1.8	6.0	0.4					
22/12/23 (金)	4.0	0.8	2.3	5.6	4.2	0.9	1.7	0.7	3.8	4.3	6.8	5.5	5.7	5.4	4.5	2.7	2.1	2.1	1.4	3.5	1.5	2.1	3.3	1.4	24	3.2	6.8	0.7					
22/12/24 (土)	1.5	1.6	3.9	2.2	1.6	0.8	0.8	0.0	0.0	2.8	3.6	3.0	2.5	4.7	5.8	6.3	3.2	3.7	4.4	4.6	2.4	2.0	0.9	1.4	24	2.7	6.3	0.0					
22/12/25 (日)	1.2	1.1	1.7	0.8	1.3	0.5	1.1	0.9	2.3	4.8	6.1	5.9	5.6	5.3	6.4	2.6	3.2	4.2	5.2	3.0	4.1	2.4	2.6	6.7	24	3.3	6.7	0.5					
22/12/26 (月)	4.8	5.7	5.3	3.5	4.5	3.9	3.4	4.1	2.1	4.8	4.6	4.7	5.4	5.7	5.5	5.8	5.6	3.6	1.6	2.5	3.0	0.5	1.2	0.8	24	3.9	5.8	0.5					
22/12/27 (火)	0.5	1.4	0.5	0.7	0.6	1.7	0.3	1.3	1.0	1.1	1.3	4.1	5.0	5.6	6.1	3.8	3.7	3.2	1.2	1.4	0.7	0.6	0.8	0.8	24	2.0	6.1	0.3					
22/12/28 (水)	0.9	0.8	0.3	0.2	0.2	1.1	0.3	1.0	1.0	0.9	1.1	0.8	3.8	5.2	5.7	4.9	4.3	1.5	1.2	0.6	0.3	1.1	0.5	1.0	24	1.6	5.7	0.2					
22/12/29 (木)	1.2	0.6	0.6	1.2	0.5	0.8	1.4	0.9	1.0	1.2	3.5	4.5	3.2	5.9	5.9	6.3	4.8	4.6	4.2	5.0	2.9	2.1	4.0	5.0	24	3.0	6.3	0.5					
22/12/30 (金)	3.9	2.3	1.9	2.4	2.2	1.5	1.4	0.8	0.6	0.7	3.8	4.0	3.3	7.4	7.4	7.4	5.1	4.2	5.3	3.7	3.4	0.5	0.5	1.5	24	3.0	7.4	0.5					
22/12/31 (土)	0.8	1.6	1.3	0.8	1.1	0.5	0.9	0.4	1.0	1.2	0.7	3.5	3.9	4.3	4.2	3.6	3.3	3.1	1.9	1.4	1.4	1.4	0.5	0.3	24	1.8	4.3	0.3					
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744								
平均値	1.9	1.8	1.7	1.5	1.6	1.4	1.4	1.3	1.8	2.4	3.0	3.5	4.0	4.5	4.6	4.4	3.8	3.3	2.8	2.4	2.1	1.8	1.6	1.9		2.5							
最大値	6.4	7.4	5.3	5.6	4.5	4.2	5.8	5.0	6.0	6.3	6.8	7.6	6.9	8.1	8.2	7.4	6.9	5.6	6.0	5.5	5.0	5.1	7.3	6.7			8.2						
最小値	0.4	0.3	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.4	0.5	0.7	0.4	0.5	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3					0.0				

気温（TEMP）の測定結果表

測定期間 22/12/01（木）～12/31（土）

測定地点 地上気温（TEMP）

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
22/12/01（木）	5.8	5.0	4.6	4.0	3.9	3.7	3.8	3.9	4.9	6.0	5.8	6.0	7.7	7.7	7.4	6.3	5.5	5.2	3.9	3.2	2.0	1.7	0.9	0.9	24	4.5	7.7	0.9
22/12/02（金）	0.5	-0.3	-0.2	0.0	-0.3	-0.5	0.2	0.9	2.9	6.1	7.1	7.2	8.5	7.5	6.9	4.8	3.5	2.8	2.4	1.9	0.5	-0.5	-1.2	-1.2	24	2.5	8.5	-1.2
22/12/03（土）	-1.9	-2.3	-2.6	-3.0	-3.2	-3.1	-3.4	-2.2	0.9	3.3	5.8	7.8	13.5	15.6	14.7	10.5	8.6	7.2	6.7	4.5	2.7	1.6	1.4	0.9	24	3.5	15.6	-3.4
22/12/04（日）	-0.2	-0.1	-0.9	-1.1	-0.9	-0.4	0.1	2.4	4.0	6.1	8.3	9.5	10.8	9.9	9.0	8.7	7.2	6.8	6.2	5.5	4.7	3.1	3.7	3.4	24	4.2	10.8	-1.1
22/12/05（月）	3.1	2.7	2.0	2.0	1.9	1.9	2.1	2.6	4.0	6.1	7.0	6.0	5.6	5.2	5.1	4.9	4.5	4.1	4.0	3.6	3.5	3.3	3.3	3.0	24	3.8	7.0	1.9
22/12/06（火）	2.9	2.4	2.2	1.9	2.1	2.3	2.2	2.7	4.8	7.2	9.5	13.0	13.8	14.5	12.9	11.6	10.0	9.1	5.6	5.5	5.3	4.9	3.8	3.4	24	6.4	14.5	1.9
22/12/07（水）	3.1	1.8	0.9	-0.3	-1.1	-1.2	-1.6	-0.5	3.0	6.2	9.0	9.9	10.1	11.2	11.2	9.7	7.3	7.0	5.3	5.3	5.0	4.4	2.8	2.1	24	4.6	11.2	-1.6
22/12/08（木）	0.4	0.5	-0.1	-0.7	-1.5	-1.4	-1.5	-0.5	1.9	5.4	9.9	10.3	10.5	11.1	9.7	9.1	6.5	5.5	4.7	4.5	2.8	3.5	1.8	0.5	24	3.9	11.1	-1.5
22/12/09（金）	-0.1	-0.7	-1.4	-1.8	-2.1	-2.2	-1.6	-0.5	1.0	1.6	4.1	6.0	7.6	9.2	11.1	9.9	7.3	5.0	3.2	2.4	1.9	0.9	0.4	-0.1	24	2.5	11.1	-2.2
22/12/10（土）	-1.0	-1.1	-2.1	-1.8	-2.1	-2.1	-3.0	-1.7	0.1	3.9	6.0	8.8	11.6	12.4	12.4	11.3	8.3	6.2	4.5	3.7	3.1	3.3	3.0	2.1	24	3.6	12.4	-3.0
22/12/11（日）	1.0	1.1	1.4	1.4	0.9	1.7	2.8	4.6	5.2	5.0	5.2	5.7	6.7	6.8	6.6	5.7	4.9	4.1	3.4	3.2	3.1	2.8	2.7	2.7	24	3.7	6.8	0.9
22/12/12（月）	3.1	3.6	2.8	2.6	3.2	2.4	2.4	3.9	5.1	6.5	7.5	8.1	8.8	8.8	9.2	7.8	5.3	5.8	3.8	4.8	5.3	4.3	4.0	3.5	24	5.1	9.2	2.4
22/12/13（火）	3.6	3.9	3.0	3.8	3.3	3.5	3.8	3.8	4.1	4.9	5.5	7.9	9.6	11.5	12.7	10.7	8.6	5.9	5.2	3.9	4.3	2.8	3.6	4.4	24	5.6	12.7	2.8
22/12/14（水）	3.8	3.3	2.8	3.1	4.7	4.0	3.6	3.6	4.0	5.7	4.6	5.4	5.2	4.2	4.9	3.9	3.0	2.9	2.9	1.4	0.8	0.2	-1.2	-2.2	24	3.1	5.7	-2.2
22/12/15（木）	-3.4	-4.0	-4.2	-4.9	-5.7	-5.1	-5.4	-4.4	-1.3	2.1	4.7	7.4	5.2	4.7	6.4	6.2	5.4	4.1	3.4	1.2	1.7	-0.4	-1.6	-2.5	24	0.4	7.4	-5.7
22/12/16（金）	-2.9	-3.3	-4.3	-4.2	-4.6	-4.7	-3.8	-2.7	0.5	3.7	5.3	7.1	6.3	7.8	6.5	5.1	3.6	2.5	2.3	2.1	1.8	1.6	1.8	1.7	24	1.2	7.8	-4.7
22/12/17（土）	1.3	1.1	0.8	1.2	0.3	-0.7	-1.4	-0.2	0.8	1.6	2.7	5.8	7.4	8.0	7.5	7.2	6.3	6.0	6.2	4.8	3.6	3.4	3.0	2.7	24	3.3	8.0	-1.4
22/12/18（日）	2.5	2.7	2.2	2.2	1.3	0.5	1.2	1.4	0.5	0.6	1.7	4.1	4.2	3.1	2.6	1.8	1.3	0.7	0.8	0.4	0.5	-1.2	-2.6	-2.9	24	1.2	4.2	-2.9
22/12/19（月）	-3.5	-4.3	-4.9	-5.2	-6.2	-6.3	-6.7	-4.7	-0.9	2.8	4.1	5.3	4.7	4.6	4.2	3.6	2.5	1.5	-0.2	-0.7	-1.9	-2.3	-3.0	-3.6	24	-0.9	5.3	-6.7
22/12/20（火）	-4.3	-4.1	-3.8	-4.5	-5.1	-5.5	-5.3	-3.6	-1.5	1.7	4.2	7.3	7.5	7.9	7.3	5.5	3.8	2.6	1.7	0.6	-1.7	-2.2	-3.3	-3.8	24	0.1	7.9	-5.5
22/12/21（水）	-4.3	-4.7	-4.7	-5.3	-5.6	-6.0	-5.7	-5.0	-3.4	-1.0	1.8	4.4	5.9	7.4	8.5	6.8	5.2	4.2	4.1	4.5	3.5	3.3	1.8	1.6	24	0.7	8.5	-6.0
22/12/22（木）	1.7	2.1	1.4	0.5	0.3	0.3	0.5	0.6	1.2	1.5	2.7	4.4	5.4	6.5	8.5	8.0	7.9	6.8	5.8	4.5	3.7	1.0	1.2	2.3	24	3.3	8.5	0.3
22/12/23（金）	2.1	1.2	1.6	-0.4	-2.1	-2.7	-2.7	-1.1	-0.3	0.9	1.2	1.6	2.3	2.7	2.3	0.5	-0.2	-0.7	-1.9	-1.2	-1.1	-2.1	-1.2	-3.0	24	-0.2	2.7	-3.0
22/12/24（土）	-2.1	-2.2	-3.0	-2.2	-3.7	-3.7	-3.4	-2.9	-2.2	-0.8	0.6	0.6	2.1	2.0	2.0	1.3	1.1	1.2	1.1	1.1	-0.3	-0.7	-1.7	-1.7	24	-0.7	2.1	-3.7
22/12/25（日）	-2.3	-2.6	-2.3	-3.3	-4.2	-4.2	-4.9	-4.1	0.4	3.1	4.0	4.4	4.8	4.6	3.4	2.0	1.3	1.2	0.6	0.3	0.2	0.3	-1.0	-3.8	24	0.1	4.8	-4.9
22/12/26（月）	-0.7	-0.9	-1.0	-0.9	-0.6	-0.8	-1.0	-0.5	0.1	2.3	3.2	4.6	4.7	4.9	4.3	2.8	1.8	1.1	-0.2	-0.7	-0.9	-1.8	-3.2	-3.8	24	0.5	4.9	-3.8
22/12/27（火）	-4.4	-4.9	-5.3	-5.8	-6.4	-6.5	-6.8	-5.4	-3.3	-1.3	1.8	5.4	6.1	7.0	6.0	4.4	2.9	1.6	0.5	-1.0	-2.1	-2.7	-3.2	-3.6	24	-1.1	7.0	-6.8
22/12/28（水）	-4.6	-5.0	-5.4	-5.5	-6.1	-6.8	-6.5	-5.1	-2.9	-1.6	1.6	4.2	7.0	7.2	6.7	6.0	4.4	1.6	0.4	-0.6	-1.3	-2.0	-2.7	-2.8	24	-0.8	7.2	-6.8
22/12/29（木）	-2.7	-2.4	-3.2	-3.6	-4.4	-4.2	-3.9	-2.5	0.0	3.4	5.0	4.5	7.9	7.8	7.8	6.1	4.3	2.9	2.3	1.6	1.0	1.4	1.3	0.8	24	1.3	7.9	-4.4
22/12/30（金）	0.4	-0.5	-0.4	-0.7	-1.7	-1.4	-3.0	-1.8	0.8	3.2	6.1	6.5	8.2	8.1	6.4	4.6	2.9	2.4	1.9	1.5	1.1	-0.7	-1.9	-1.5	24	1.7	8.2	-3.0
22/12/31（土）	-3.4	-3.9	-3.8	-4.6	-4.5	-5.1	-5.8	-4.6	-1.9	0.6	2.2	6.3	7.1	8.0	6.9	6.0	4.3	3.4	1.2	-0.2	-1.3	-1.7	-2.9	-3.0	24	0.0	8.0	-5.8
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
平均値	-0.2	-0.5	-0.9	-1.2	-1.6	-1.8	-1.8	-0.8	1.0	3.1	4.8	6.3	7.3	7.7	7.5	6.2	4.8	3.9	3.0	2.3	1.7	1.0	0.3	0.0		2.2		
最大値	5.8	5.0	4.6	4.0	4.7	4.0	3.8	4.6	5.2	7.2	9.9	13.0	13.8	15.6	14.7	11.6	10.0	9.1	6.7	5.5	5.3	4.9	4.0	4.4		15.6		
最小値	-4.6	-5.0	-5.4	-5.8	-6.4	-6.8	-6.8	-5.4	-3.4	-1.6	0.6	0.6	2.1	2.0	2.0	0.5	-0.2	-0.7	-1.9	-1.2	-2.1	-2.7	-3.3	-3.8			-6.8	

湿度 (HUM) の測定結果表

則定期間 22/12/01 (木) ~ 12/31 (土)

地圖計點 點地則定

测定項目		相対湿度 (HUM)																								単位 %					
測定日時		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	数	平均值	最大值	最小値		
測定数	22/12/01 (木)	68	70	73	77	77	78	77	76	71	68	68	66	66	66	59	62	67	71	73	79	83	88	91	90	91	24	75	91	59	
	22/12/02 (金)	94	92	93	94	93	94	92	92	90	79	66	53	52	47	53	57	63	70	74	76	76	85	88	89	89	24	77	94	47	
	22/12/03 (土)	93	94	94	93	93	94	93	89	89	80	68	56	53	42	31	37	51	57	63	65	76	79	87	87	85	24	74	94	31	
	22/12/04 (日)	89	93	93	94	92	90	91	88	75	69	56	55	58	62	63	66	63	69	67	67	69	70	73	74	77	24	75	94	55	
	22/12/05 (月)	76	78	81	79	79	79	79	74	68	60	55	60	62	63	65	65	65	69	72	74	78	79	79	81	83	24	72	83	55	
	22/12/06 (火)	82	89	89	94	93	89	93	88	76	67	59	42	32	27	32	35	32	34	37	55	56	57	63	67	72	24	64	94	27	
	22/12/07 (水)	73	80	85	87	89	94	93	87	73	60	47	45	44	39	37	37	43	53	54	60	64	62	67	77	77	24	66	94	37	
	22/12/08 (木)	83	83	87	88	90	89	91	85	78	65	55	52	49	46	46	48	51	65	68	74	76	78	80	84	89	24	73	91	46	
	22/12/09 (金)	89	93	91	91	92	93	90	87	81	72	61	55	49	40	41	35	40	52	59	70	82	83	86	87	84	24	76	93	40	
	22/12/10 (土)	90	91	91	89	90	91	89	86	79	65	59	51	44	38	35	35	40	52	59	70	80	76	78	80	84	24	71	92	35	
	22/12/11 (日)	86	86	86	85	89	85	79	73	78	77	74	66	62	60	65	62	60	66	71	75	77	77	78	78	80	24	74	76	89	
	22/12/12 (月)	79	75	77	79	78	83	85	76	67	61	55	46	46	45	45	45	51	60	55	65	59	56	59	60	63	24	64	85	45	
	22/12/13 (火)	63	62	71	65	76	79	80	85	87	84	85	72	68	58	54	62	65	73	84	82	88	86	93	91	85	24	76	93	54	
	22/12/14 (水)	85	88	90	87	72	81	84	89	86	69	77	56	49	50	46	45	48	45	43	40	36	54	60	65	66	77	24	67	90	36
	22/12/15 (木)	85	87	84	89	88	89	91	84	69	59	44	38	45	50	39	39	39	40	52	56	70	69	78	83	81	24	67	91	38	
	22/12/16 (金)	87	86	90	89	89	89	86	84	72	63	56	54	59	55	57	63	63	68	75	77	79	79	78	77	78	24	75	90	54	
	22/12/17 (土)	80	80	82	79	84	84	85	84	77	72	71	56	48	45	48	54	60	63	60	63	70	75	89	92	93	78	24	73	93	45
	22/12/18 (日)	88	88	86	84	86	87	79	85	82	79	70	42	34	37	38	33	46	36	37	34	34	45	56	61	61	24	61	88	34	
	22/12/19 (月)	63	65	78	77	79	79	85	72	57	39	32	28	29	31	33	33	33	38	43	53	56	62	79	72	73	24	57	85	28	
	22/12/20 (火)	83	81	73	84	82	82	82	85	75	63	55	37	39	37	37	37	46	57	65	72	71	82	81	89	85	24	67	89	37	
	22/12/21 (水)	89	90	88	89	89	90	85	85	76	65	56	48	42	39	30	36	45	49	55	53	58	56	65	65	65	24	64	90	30	
	22/12/22 (木)	67	64	78	92	95	96	96	96	96	95	95	93	89	87	84	76	70	53	50	51	50	44	79	63	49	24	76	96	44	
	22/12/23 (金)	49	57	44	63	84	81	69	44	36	33	33	32	29	31	30	34	34	35	43	36	34	39	35	45	24	44	24	44	84	29
	22/12/24 (土)	42	57	72	63	92	93	93	93	91	93	89	88	82	78	78	78	83	86	83	85	83	93	88	92	93	24	82	93	42	
22/12/25 (日)	92	90	90	94	93	93	93	93	91	82	69	66	64	63	63	65	79	83	81	86	89	90	86	93	83	24	82	94	63		
22/12/26 (月)	81	84	87	84	82	84	86	81	76	67	62	53	54	49	51	60	65	71	79	83	82	86	86	90	24	74	90	49	49		
22/12/27 (火)	89	88	92	91	89	88	88	85	75	65	58	54	49	47	50	56	64	72	75	81	89	88	89	89	24	75	92	47	47		
22/12/28 (水)	90	88	89	92	92	92	89	90	83	75	73	62	53	46	45	49	49	56	70	76	82	84	85	89	90	24	75	92	45		
22/12/29 (木)	88	89	89	92	91	91	90	87	79	68	65	67	50	43	40	46	55	67	70	75	80	75	80	75	78	80	24	73	92	40	
22/12/30 (金)	83	89	90	92	91	91	92	85	74	67	52	48	40	40	40	46	55	65	70	74	77	78	83	88	86	24	73	92	40		
22/12/31 (土)	86	90	87	90	88	92	90	87	74	69	60	49	45	41	42	45	45	55	62	75	80	79	80	85	85	24	72	92	41		
測定数		31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744					
平均値		80	82	84	85	87	88	87	83	75	67	61	54	51	48	48	53	58	62	67	70	73	77	79	79	71		71			
最大値		94	94	94	95	96	96	96	96	95	95	93	87	84	78	83	86	84	86	89	93	93	93	93	91	96					
最小値		42	57	44	63	72	78	69	44	36	33	32	28	29	27	30	33	34	35	34	34	34	34	39	35	45				27	

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 22/12/01 (木) ~ 12/31 (土)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	全天日射量 (SUN)																								単位 kW/m2	数	平均値	最大値	最小値
	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					
22/12/01 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.063	0.149	0.180	0.094	0.097	0.096	0.367	0.249	0.060	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.057	0.367	0.000	
22/12/02 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.070	0.340	0.424	0.312	0.304	0.439	0.286	0.211	0.027	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.101	0.439	0.000	
22/12/03 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023	0.170	0.373	0.422	0.542	0.557	0.512	0.414	0.253	0.077	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.139	0.557	0.000	
22/12/04 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.090	0.332	0.454	0.544	0.231	0.349	0.186	0.074	0.033	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.096	0.544	0.000	
22/12/05 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.086	0.260	0.479	0.612	0.250	0.493	0.046	0.031	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.078	0.612	0.000	
22/12/06 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.070	0.309	0.434	0.544	0.562	0.449	0.526	0.089	0.064	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.127	0.562	0.000	
22/12/07 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.061	0.329	0.444	0.579	0.660	0.293	0.394	0.243	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.128	0.660	0.000	
22/12/08 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.079	0.181	0.450	0.533	0.560	0.493	0.402	0.099	0.069	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.120	0.560	0.000	
22/12/09 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.051	0.146	0.213	0.517	0.549	0.483	0.392	0.239	0.070	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.111	0.549	0.000	
22/12/10 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.094	0.314	0.450	0.527	0.546	0.509	0.396	0.243	0.070	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.131	0.546	0.000	
22/12/11 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.064	0.030	0.116	0.227	0.240	0.374	0.233	0.141	0.033	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.061	0.374	0.000	
22/12/12 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.164	0.307	0.473	0.543	0.563	0.516	0.259	0.194	0.071	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.129	0.563	0.000	
22/12/13 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.027	0.066	0.079	0.211	0.552	0.506	0.404	0.249	0.074	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.090	0.552	0.000	
22/12/14 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.033	0.119	0.210	0.126	0.147	0.160	0.103	0.144	0.047	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.046	0.210	0.000	
22/12/15 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.127	0.363	0.459	0.549	0.593	0.151	0.094	0.069	0.049	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.102	0.593	0.000	
22/12/16 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.109	0.329	0.456	0.534	0.540	0.140	0.383	0.189	0.033	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.113	0.540	0.000	
22/12/17 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.090	0.137	0.174	0.181	0.233	0.246	0.186	0.064	0.026	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.056	0.246	0.000	
22/12/18 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.091	0.051	0.041	0.352	0.544	0.456	0.303	0.144	0.034	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.084	0.544	0.000	
22/12/19 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.160	0.333	0.483	0.536	0.604	0.437	0.309	0.153	0.037	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.127	0.604	0.000	
22/12/20 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.143	0.309	0.450	0.540	0.563	0.520	0.412	0.259	0.081	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.137	0.563	0.000	
22/12/21 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.066	0.254	0.383	0.447	0.563	0.526	0.273	0.191	0.031	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.114	0.563	0.000	
22/12/22 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.023	0.077	0.084	0.204	0.204	0.169	0.140	0.226	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.047	0.226	0.000	
22/12/23 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.139	0.332	0.487	0.559	0.597	0.560	0.464	0.283	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.144	0.597	0.000	
22/12/24 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.020	0.011	0.041	0.147	0.292	0.420	0.219	0.253	0.047	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.060	0.420	0.000	
22/12/25 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.137	0.469	0.480	0.554	0.496	0.507	0.277	0.101	0.039	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.128	0.554	0.000	
22/12/26 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.074	0.303	0.453	0.513	0.587	0.542	0.434	0.213	0.029	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.131	0.587	0.000	
22/12/27 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.160	0.354	0.480	0.542	0.570	0.532	0.427	0.273	0.093	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.143	0.570	0.000	
22/12/28 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.171	0.343	0.166	0.530	0.550	0.512	0.416	0.272	0.086	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.127	0.550	0.000	
22/12/29 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.093	0.307	0.433	0.420	0.106	0.512	0.317	0.272	0.093	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.107	0.512	0.000	
22/12/30 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.167	0.342	0.442	0.549	0.556	0.587	0.444	0.240	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.140	0.587	0.000	
22/12/31 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.177	0.344	0.443	0.534	0.560	0.520	0.433	0.277	0.099	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.141	0.560	0.000	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744					
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.005	0.099	0.255	0.348	0.439	0.451	0.407	0.321	0.192	0.052	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.107		0.660		
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023	0.177	0.469	0.487	0.612	0.660	0.587	0.526	0.283	0.099	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.020	0.011	0.041	0.094	0.097	0.093	0.046	0.031	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 22/12/01 (木) ~ 12/31 (土)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
22/12/01 (木)	-0.044	-0.066	-0.063	-0.069	-0.040	-0.037	-0.031	-0.019	0.077	0.101	0.034	0.037	0.040	0.234	0.119	-0.057	-0.084	-0.083	-0.079	-0.059	-0.079	-0.077	-0.077	-0.077	24	-0.016	0.234	-0.084
22/12/02 (金)	-0.070	-0.067	-0.071	-0.060	-0.064	-0.060	-0.020	-0.017	0.207	0.282	0.151	0.179	0.233	0.131	0.067	-0.074	-0.093	-0.091	-0.090	-0.089	-0.083	-0.083	-0.083	-0.080	24	0.002	0.282	-0.093
22/12/03 (土)	-0.080	-0.079	-0.077	-0.077	-0.076	-0.076	-0.063	0.041	0.199	0.272	0.357	0.364	0.309	0.223	0.087	-0.077	-0.099	-0.094	-0.091	-0.087	-0.080	-0.080	-0.077	-0.079	24	0.023	0.364	-0.099
22/12/04 (日)	-0.077	-0.076	-0.076	-0.071	-0.043	-0.030	-0.034	-0.006	0.147	0.303	0.364	0.126	0.221	0.107	0.020	-0.016	-0.066	-0.040	-0.030	-0.030	-0.034	-0.034	-0.034	-0.037	24	0.025	0.364	-0.077
22/12/05 (月)	-0.051	-0.054	-0.059	-0.041	-0.056	-0.027	0.034	0.146	0.206	0.302	0.406	0.141	0.034	0.001	-0.010	-0.020	-0.037	-0.030	-0.030	-0.037	-0.036	-0.036	-0.030	-0.020	24	0.018	0.406	-0.066
22/12/06 (火)	-0.019	-0.020	-0.017	-0.016	-0.020	-0.024	-0.030	-0.021	0.197	0.304	0.366	0.363	0.260	0.320	0.034	-0.020	-0.091	-0.087	-0.089	-0.063	-0.063	-0.063	-0.080	-0.053	24	0.042	0.366	-0.091
22/12/07 (水)	-0.083	-0.080	-0.083	-0.080	-0.081	-0.079	-0.073	-0.014	0.193	0.280	0.383	0.449	0.144	0.216	0.071	-0.054	-0.073	-0.087	-0.040	-0.033	-0.073	-0.046	-0.063	-0.080	24	0.026	0.449	-0.087
22/12/08 (木)	-0.077	-0.069	-0.074	-0.077	-0.076	-0.064	-0.049	0.037	0.080	0.289	0.350	0.352	0.277	0.217	-0.023	-0.069	-0.089	-0.091	-0.086	-0.086	-0.083	-0.083	-0.080	-0.077	24	0.015	0.352	-0.091
22/12/09 (金)	-0.074	-0.074	-0.074	-0.069	-0.074	-0.043	-0.007	0.026	0.093	0.130	0.330	0.347	0.276	0.203	0.077	-0.069	-0.087	-0.079	-0.073	-0.066	-0.073	-0.074	-0.073	-0.074	24	0.016	0.347	-0.109
22/12/10 (土)	-0.074	-0.073	-0.073	-0.073	-0.074	-0.073	-0.069	-0.017	0.181	0.252	0.344	0.340	0.290	0.203	0.079	-0.073	-0.087	-0.096	-0.074	-0.066	-0.033	-0.033	-0.059	-0.070	24	0.024	0.344	-0.096
22/12/11 (日)	-0.064	-0.047	-0.031	-0.054	-0.063	-0.023	-0.020	0.033	0.007	0.070	0.140	0.124	0.209	0.123	0.049	-0.069	-0.074	-0.094	-0.086	-0.070	-0.084	-0.086	-0.086	-0.074	24	-0.011	0.209	-0.094
22/12/12 (月)	-0.034	-0.029	-0.074	-0.041	-0.029	-0.067	-0.050	0.051	0.153	0.279	0.349	0.346	0.289	0.101	0.047	-0.070	-0.089	-0.083	-0.090	-0.061	-0.040	-0.049	-0.087	-0.071	24	0.027	0.349	-0.090
22/12/13 (火)	-0.037	-0.041	-0.033	-0.033	-0.044	-0.046	-0.021	0.007	0.034	0.036	0.036	0.129	0.383	0.303	0.090	-0.066	-0.081	-0.077	-0.044	-0.064	-0.034	-0.069	-0.051	-0.049	24	0.017	0.383	-0.081
22/12/14 (水)	-0.076	-0.040	-0.031	-0.034	-0.027	-0.023	-0.019	0.010	0.063	0.124	0.074	0.066	0.089	0.021	0.027	-0.069	-0.093	-0.096	-0.093	-0.093	-0.089	-0.090	-0.085	-0.083	24	-0.024	0.124	-0.096
22/12/15 (木)	-0.083	-0.081	-0.081	-0.080	-0.080	-0.067	-0.074	0.013	0.181	0.290	0.362	0.382	0.056	0.023	-0.007	-0.064	-0.090	-0.086	-0.086	-0.084	-0.081	-0.081	-0.080	-0.079	24	0.001	0.382	-0.090
22/12/16 (金)	-0.079	-0.079	-0.076	-0.076	-0.071	-0.050	-0.021	0.023	0.194	0.297	0.350	0.357	0.023	0.209	0.056	-0.057	-0.080	-0.063	-0.041	-0.060	-0.077	-0.051	-0.051	-0.067	24	0.021	0.357	-0.080
22/12/17 (土)	-0.076	-0.070	-0.057	-0.031	-0.060	-0.059	-0.063	0.021	0.020	0.084	0.106	0.083	0.144	0.107	0.010	-0.013	-0.031	-0.023	-0.019	-0.016	-0.020	-0.020	-0.029	-0.056	24	-0.003	0.144	-0.076
22/12/18 (日)	-0.053	-0.024	-0.059	-0.034	-0.040	-0.079	-0.014	0.039	0.026	0.011	0.093	0.372	0.259	0.193	0.039	-0.023	-0.077	-0.077	-0.063	-0.080	-0.077	-0.079	-0.069	-0.081	24	0.004	0.372	-0.081
22/12/19 (月)	-0.089	-0.087	-0.086	-0.083	-0.081	-0.083	-0.079	0.046	0.184	0.309	0.343	0.374	0.247	0.164	0.039	-0.040	-0.077	-0.074	-0.071	-0.080	-0.080	-0.067	-0.079	-0.077	24	0.020	0.374	-0.089
22/12/20 (火)	-0.073	-0.053	-0.051	-0.067	-0.061	-0.070	-0.059	0.027	0.167	0.277	0.337	0.349	0.290	0.207	0.084	-0.077	-0.091	-0.090	-0.084	-0.080	-0.079	-0.079	-0.079	-0.079	24	0.023	0.349	-0.091
22/12/21 (水)	-0.077	-0.076	-0.076	-0.060	-0.070	-0.063	-0.069	-0.023	0.121	0.217	0.269	0.347	0.299	0.147	0.081	-0.069	-0.077	-0.071	-0.033	-0.029	-0.039	-0.066	-0.040	-0.019	24	0.022	0.347	-0.077
22/12/22 (木)	-0.019	-0.013	-0.009	-0.004	-0.004	-0.003	-0.003	0.017	0.056	0.059	0.137	0.144	0.114	0.021	0.070	-0.017	-0.034	-0.030	-0.029	-0.027	-0.084	-0.087	-0.079	-0.074	24	0.004	0.144	-0.087
22/12/23 (金)	-0.074	-0.031	-0.059	-0.079	-0.017	-0.077	-0.083	-0.013	0.156	0.292	0.352	0.369	0.307	0.240	0.090	-0.090	-0.103	-0.100	-0.097	-0.097	-0.099	-0.093	-0.096	-0.053	24	0.023	0.369	-0.103
22/12/24 (土)	-0.026	-0.036	-0.054	-0.017	-0.009	-0.004	-0.006	-0.003	-0.003	0.009	0.086	0.076	0.141	0.101	0.081	-0.034	-0.040	-0.066	-0.061	-0.061	-0.071	-0.074	-0.073	-0.060	24	-0.009	0.141	-0.074
22/12/25 (日)	-0.043	-0.066	-0.064	-0.071	-0.054	-0.053	-0.064	-0.021	0.174	0.327	0.374	0.313	0.309	0.111	-0.010	-0.051	-0.080	-0.040	-0.023	-0.033	-0.010	-0.021	-0.080	-0.077	24	0.031	0.374	-0.080
22/12/26 (月)	-0.077	-0.073	-0.060	-0.074	-0.060	-0.066	-0.074	-0.031	0.169	0.300	0.333	0.367	0.306	0.223	0.054	-0.074	-0.091	-0.089	-0.084	-0.084	-0.079	-0.079	-0.079	-0.079	24	0.021	0.367	-0.091
22/12/27 (火)	-0.077	-0.079	-0.079	-0.076	-0.076	-0.077	-0.073	-0.007	0.170	0.276	0.340	0.356	0.304	0.200	0.101	-0.061	-0.086	-0.083	-0.079	-0.074	-0.073	-0.073	-0.073	-0.070	24	0.022	0.356	-0.086
22/12/28 (水)	-0.071	-0.070	-0.071	-0.070	-0.069	-0.070	-0.067	-0.007	0.140	0.040	0.312	0.323	0.276	0.209	0.114	-0.060	-0.080	-0.069	-0.069	-0.067	-0.066	-0.069	-0.066	-0.051	24	0.013	0.323	-0.080
22/12/29 (木)	-0.047	-0.033	-0.069	-0.063	-0.067	-0.044	-0.021	0.041	0.180	0.262	0.252	-0.007	0.279	0.140	0.106	-0.050	-0.081	-0.084	-0.081	-0.073	-0.063	-0.021	-0.023	-0.073	24	0.015	0.279	-0.084
22/12/30 (金)	-0.074	-0.066	-0.067	-0.056	-0.066	-0.034	-0.061	-0.004	0.130	0.240	0.306	0.314	0.332	0.221	0.077	-0.071	-0.077	-0.054	-0.060	-0.083	-0.073	-0.073	-0.073	-0.073	24	0.023	0.332	-0.083
22/12/31 (土)	-0.073	-0.069	-0.069	-0.070	-0.053	-0.070	-0.067	-0.003	0.130	0.236	0.302	0.313	0.276	0.216	0.100	-0.061	-0.086	-0.084	-0.079	-0.070	-0.069	-0.067	-0.067	-0.061	24	0.019	0.313	-0.086
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
平均値	-0.063	-0.059	-0.062	-0.059	-0.055	-0.054	-0.046	0.008	0.130	0.211	0.272	0.273	0.224	0.163	0.056	-0.055	-0.078	-0.075	-0.067	-0.065	-0.065	-0.067	-0.067	-0.066		0.014		
最大値	-0.019	-0.013	-0.009	-0.004	-0.004	-0.003	-0.003	0.051	0.207	0.327	0.406	0.449	0.332	0.320	0.119	-0.013	-0.031	-0.023	-0.019	-0.016	-0.010	-0.020	-0.020	-0.019			0.449	
最小値	-0.089	-0.087	-0.086	-0.083	-0.081	-0.083	-0.083	-0.031	-0.003	0.009	0.034	-0.007	0.023	0.001	-0.034	-0.090	-0.103	-0.109	-0.097	-0.097	-0.099	-0.093	-0.096	-0.083				-0.109

6. 地上気象調査結果（1 月）

地上気象調査結果（2023年1月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/01/01 (日) ~ 01/31 (火)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 地上風向 (WD)

測定項目		地上風向 (WD)																								単位		16方位	
測定日時		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	数	最多風向		
23/01/01 (日)		NNE	E	ENE	E	ESE	SE	ENE	NE	SE	SSE	SW	SW	WSW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	NW	WNW	W	W	W	24	W		
23/01/02 (月)		W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	N	WNW	24	WNW		
23/01/03 (火)		ESE	C	C	SSW	C	NNW	SSW	SSE	ENE	SSE	E	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW		
23/01/04 (水)		SSW	ENE	ENE	WNW	WNW	NE	NNE	ENE	NW	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	SSW	WNW	WNW	24	WNW		
23/01/05 (木)		WNW	W	WNW	W	SW	WNW	W	SE	E	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SW	WNW	SSW	WNW	24	WNW		
23/01/06 (金)		WSW	S	SSE	E	S	SSW	S	ESE	C	SE	SSW	N	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SE	C	SE	24	WNW		
23/01/07 (土)		C	S	C	ENE	E	C	ENE	SSE	SE	SE	W	W	W	WSW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SSW	SE	24	W		
23/01/08 (日)		SW	SE	SSW	E	C	ENE	NE	ESE	ENE	ENE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	NNE	ESE	WNW	SSW	E	24	WNW		
23/01/09 (月)		C	SSW	SSE	ESE	C	ESE	ESE	SSE	SSE	S	SE	SW	WSW	W	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	W	24	WNW		
23/01/10 (火)		WSW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
23/01/11 (水)		WSW	W	W	W	W	C	ENE	ENE	E	E	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SSW	SSW	SSW	ENE	SE	E	ESE	24	W		
23/01/12 (木)		SE	ESE	S	ESE	SSE	E	C	SE	SE	S	ESE	NNE	NNE	WNW	W	WNW	WSW	SSE	SSE	S	SE	SE	C	SE	24	SE		
23/01/13 (金)		ENE	SE	E	E	ESE	ESE	SE	SE	SSE	NE	SE	SSW	SSE	SE	SW	C	ESE	SSE	SSE	WNW	WNW	NNE	S	ESE	24	SE		
23/01/14 (土)		SSW	SW	WSW	E	C	SSW	C	ESE	C	SSW	E	SE	SW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	24	W		
23/01/15 (日)		W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
23/01/16 (月)		W	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
23/01/17 (火)		WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	S	NNE	SSE	E	SE	24	WNW		
23/01/18 (水)		W	SSW	SW	N	SE	SE	NE	NE	NNE	E	NNE	WNW	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	24	W		
23/01/19 (木)		WNW	WNW	SW	ENE	ESE	C	ENE	C	S	SSE	SSE	SSE	ENE	W	W	W	ESE	ESE	C	C	SSW	C	W	C	ESE	24	W	
23/01/20 (金)		SW	SW	SSW	SE	C	SE	SSE	E	SE	ESE	SSE	SSE	NNW	SW	WSW	WSW	WNW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	W	24	NW	
23/01/21 (土)		WNW	WNW	W	W	W	W	WSW	W	W	W	W	W	WSW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	24	W		
23/01/22 (日)		WNW	ESE	E	SE	SW	ENE	C	C	C	SSE	ENE	ENE	SSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SSW	SSW	SSW	C	C	24	WNW		
23/01/23 (月)		C	S	C	SE	C	WSW	C	C	C	SE	ENE	ENE	SSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSE	SSW	SSW	SSW	NW	WNW	24	WNW		
23/01/24 (火)		SE	E	SSW	C	N	C	WNW	SE	E	S	ENE	WNW	NW	W	SW	W	WSW	S	WSW	WSW	WSW	W	W	W	24	W		
23/01/25 (水)		WNW	W	W	W	W	WSW	W	W	WSW	W	WNW	WNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	NW	WNW	SSW	S	W	C	E	24	W		
23/01/26 (木)		SSW	N	SSW	E	SSE	NNE	C	SW	SSE	SE	SW	SW	W	WSW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	E	S	24	W		
23/01/27 (金)		SSW	C	SSW	C	SSW	C	SSW	N	C	ENE	E	S	WSW	ESE	E	SSE	C	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	24	W		
23/01/28 (土)		WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WSW	W	W	W	24	WNW		
23/01/29 (日)		WNW	SW	SSW	SW	SW	N	ENE	C	E	ESE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	C	NE	S	24	WNW		
23/01/30 (月)		S	C	W	C	C	S	SE	ENE	SE	SSE	S	WSW	SW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	24	WNW		
23/01/31 (火)		NW	WNW	WSW	WNW	W	W	WNW	W	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WSW	SSE	S	ESE	S	C	WSW	24	WNW	
測定数		31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
最多風向		WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW			
風向		N																								合計			
出現回数 (%)		7	11	10	23	28	38	32	26	38	32	26	37	29	44	147	211	25	5	C	45					744			
出現率 (%)		0.9	1.5	1.3	3.1	3.8	5.1	4.3	3.5	5.0	3.9	3.5	5.0	3.9	5.9	19.8	28.4	3.4	0.7		6.0					100.0			

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、模数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C:静穏(風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/01/01 (日) ~ 01/31 (火)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	地上風速 (WS)																								単位	数	平均値	最大値	最小値			
	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								
23/01/01 (日)	0.5	1.2	0.9	1.1	0.7	1.0	1.0	1.0	0.5	1.4	1.3	1.1	1.7	1.8	4.1	8.9	4.6	2.8	3.5	4.7	6.4	4.9	4.1	3.7	3.6	24	2.7	8.9	0.5			
23/01/02 (月)	3.2	3.8	4.3	5.7	4.1	5.0	4.1	3.8	4.9	4.3	4.8	5.9	5.9	5.6	5.8	5.3	5.1	5.3	5.9	7.0	6.0	2.6	0.6	2.1	24	4.6	7.0	0.6				
23/01/03 (火)	0.7	0.4	0.4	0.9	0.3	0.9	0.7	0.7	0.5	1.3	0.8	2.6	3.1	5.3	4.7	6.2	5.2	1.8	2.8	2.8	2.9	2.5	2.9	0.8	24	2.1	6.2	0.3				
23/01/04 (水)	1.4	0.9	1.0	1.3	2.9	1.0	1.0	1.5	2.9	2.6	3.2	5.2	5.3	4.9	5.7	6.8	4.1	4.3	5.5	5.2	4.4	4.7	4.4	4.4	24	3.5	6.8	0.9				
23/01/05 (木)	2.9	1.6	3.8	3.2	2.7	2.6	1.9	0.9	1.1	4.1	4.2	5.4	6.2	5.1	6.1	5.3	4.6	3.7	4.4	2.7	1.6	0.8	1.3	0.6	24	3.2	6.2	0.6				
23/01/06 (金)	0.5	0.7	0.5	1.4	0.6	0.5	0.6	1.1	0.3	0.8	0.7	1.1	4.7	5.2	6.2	5.1	4.1	4.2	3.1	1.1	0.7	0.8	0.3	1.4	24	1.9	6.2	0.3				
23/01/07 (土)	0.3	0.7	0.4	0.5	0.9	0.4	0.5	0.6	0.9	0.9	0.8	1.2	3.2	4.1	4.5	3.1	3.4	3.5	3.8	3.0	1.1	1.1	1.2	1.8	24	1.7	4.5	0.3				
23/01/08 (日)	0.8	1.0	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	1.2	0.7	0.5	4.0	5.9	7.6	7.5	7.1	6.2	6.6	4.5	3.4	1.2	0.8	0.8	0.9	0.6	24	2.7	7.6	0.4				
23/01/09 (月)	0.3	1.2	0.5	1.1	0.2	0.5	0.8	0.7	0.8	1.0	1.0	0.7	3.2	3.7	4.0	5.0	4.0	3.9	2.4	3.7	5.1	6.4	5.6	3.5	24	2.5	6.4	0.2				
23/01/10 (火)	5.2	3.5	4.9	2.7	5.6	5.2	6.2	6.0	6.6	6.1	4.9	5.3	5.7	3.7	4.7	5.1	4.0	5.0	3.4	4.1	6.0	5.8	4.2	2.6	24	4.9	6.6	2.6				
23/01/11 (水)	3.3	3.3	3.2	4.6	5.0	0.4	1.0	0.6	1.0	1.0	4.0	5.7	6.3	4.8	4.8	5.3	4.0	2.4	1.0	0.8	0.6	1.3	1.0	1.5	24	2.8	6.3	0.4				
23/01/12 (木)	1.4	0.8	0.6	0.8	0.8	1.3	0.6	0.2	1.4	0.9	0.5	0.9	1.7	3.2	5.3	5.3	3.4	1.4	0.6	0.9	1.1	1.0	0.4	1.7	24	1.5	5.3	0.2				
23/01/13 (金)	0.9	1.1	0.8	1.0	1.1	0.5	1.1	1.5	1.4	0.7	1.5	0.8	1.1	1.5	0.7	0.4	1.1	0.7	0.6	1.5	1.4	0.8	1.5	1.4	24	1.0	1.5	0.4				
23/01/14 (土)	1.5	2.1	2.7	0.6	0.5	0.2	0.5	1.3	0.4	0.8	0.5	0.7	0.7	1.6	3.6	4.7	3.9	3.7	4.8	9.3	4.9	5.5	4.7	4.5	24	2.7	9.3	0.2				
23/01/15 (日)	3.8	4.4	4.8	6.1	4.6	4.3	3.5	4.2	4.1	6.0	5.0	7.2	4.2	5.1	4.2	5.0	4.0	4.1	3.7	4.9	4.6	3.7	1.5	2.3	24	4.4	7.2	1.5				
23/01/16 (月)	3.3	4.0	3.8	4.0	5.3	5.0	4.0	6.0	5.8	6.6	7.4	6.8	6.5	4.9	5.3	2.1	3.3	4.4	4.5	5.0	4.3	4.8	6.3	5.4	24	5.0	7.4	2.1				
23/01/17 (火)	4.8	4.8	2.9	5.2	2.8	2.8	4.5	4.9	6.0	5.6	5.6	6.7	6.1	6.6	5.1	4.0	3.4	2.6	1.0	2.0	1.0	0.7	0.8	0.8	24	3.8	6.7	0.7				
23/01/18 (水)	0.6	0.7	1.3	1.1	0.5	0.7	0.8	0.5	0.6	1.0	1.5	6.2	6.0	5.0	3.3	5.6	5.4	5.6	3.1	4.9	2.9	3.5	3.7	4.1	24	2.9	6.2	0.5				
23/01/19 (木)	4.3	4.2	1.4	1.4	0.8	0.3	1.0	0.3	0.7	1.0	1.7	1.1	1.2	2.2	3.6	3.5	2.6	1.3	0.4	1.2	0.3	0.6	0.2	1.4	24	1.5	4.3	0.2				
23/01/20 (金)	1.2	0.8	0.7	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	1.0	0.8	1.0	1.0	0.9	1.3	2.9	4.3	4.5	4.0	5.6	7.4	6.0	4.7	2.8	4.2	24	2.4	7.4	0.4				
23/01/21 (土)	6.5	6.9	4.7	4.9	3.9	5.3	4.5	5.1	5.3	5.0	4.8	5.0	4.3	5.1	5.3	5.2	2.9	2.8	4.8	4.8	2.6	3.5	2.5	3.0	0.8	24	4.4	6.9	0.8			
23/01/22 (日)	2.7	1.9	0.7	0.9	1.5	0.6	0.4	0.4	1.1	1.0	1.1	0.8	4.3	6.0	5.9	3.7	4.1	3.8	3.8	1.8	1.0	0.9	0.4	0.3	24	2.0	6.0	0.3				
23/01/23 (月)	0.4	1.0	0.3	0.6	0.2	1.1	0.2	0.4	0.5	0.8	0.7	2.7	3.8	5.1	7.7	7.6	3.7	3.2	3.2	0.9	0.5	1.4	1.5	0.8	0.5	24	1.9	7.7	0.2			
23/01/24 (火)	0.5	0.5	1.4	0.2	1.1	0.3	0.9	1.4	0.6	0.9	1.4	4.3	5.5	5.5	7.2	8.7	8.2	5.9	5.9	9.0	6.1	5.1	7.0	8.3	24	4.0	9.0	0.2				
23/01/25 (水)	7.1	5.0	6.1	5.9	4.7	3.5	3.7	3.5	2.8	2.8	3.2	4.1	4.7	4.4	6.1	5.6	2.4	3.7	4.9	2.9	0.8	0.9	0.4	0.6	24	3.7	7.1	0.4				
23/01/26 (木)	0.8	0.7	1.1	1.1	0.9	0.5	0.4	1.2	0.8	1.1	0.6	0.9	1.1	1.3	3.9	4.6	4.4	4.0	2.2	1.3	1.2	2.4	0.7	0.6	24	1.6	4.6	0.4				
23/01/27 (金)	1.1	0.8	0.2	0.9	0.2	0.7	0.8	0.4	1.3	1.3	0.8	1.0	0.6	2.9	2.3	0.7	0.4	4.4	8.1	7.9	6.9	6.0	5.4	6.0	24	2.5	8.1	0.2				
23/01/28 (土)	6.5	4.6	3.6	4.7	5.6	4.8	5.2	5.3	4.8	5.2	4.3	3.6	5.0	6.9	5.1	5.3	4.4	4.7	4.2	3.9	4.5	5.0	2.9	2.9	24	4.7	6.9	2.9				
23/01/29 (日)	3.0	4.3	1.6	2.3	1.4	0.5	0.8	0.2	0.8	1.2	2.0	3.3	3.8	4.3	6.6	7.1	5.1	4.7	3.6	0.8	0.4	0.8	1.2	0.8	24	2.5	7.1	0.2				
23/01/30 (月)	0.8	0.5	0.3	0.6	0.4	1.0	0.8	1.1	1.1	1.0	1.5	5.9	6.8	4.3	4.6	6.8	7.6	6.1	5.6	4.1	5.5	4.8	4.9	3.8	24	3.3	7.6	0.3				
23/01/31 (火)	3.8	4.5	1.3	4.0	3.1	3.1	2.0	2.9	3.3	4.1	5.0	5.9	5.3	6.7	5.6	7.0	3.6	2.9	0.8	1.0	1.1	1.3	0.3	1.0	24	3.3	7.0	0.3				
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744							
平均値	2.4	2.3	2.0	2.3	2.0	1.8	1.8	1.9	2.1	2.3	2.6	3.5	4.1	4.4	5.1	5.0	4.1	3.7	3.5	3.6	3.0	2.8	2.4	2.4						3.0		
最大値	7.1	6.9	6.1	6.1	5.6	5.3	6.2	6.0	6.6	6.6	7.4	7.2	7.6	7.5	8.9	8.7	8.2	6.1	8.1	9.3	6.9	6.4	7.0	8.3						9.3		
最小値	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.5	0.5	0.7	0.6	1.3	0.7	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5	0.3	0.6	0.2	0.3						0.2		0.2

気温（TEMP）の測定結果表

測定期間 23/01/01（日）～ 01/31（火）

測定地点 地点1 計画地

測定項目 地上気温（TEMP）

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/01/01（日）	-3.4	-3.8	-3.7	-4.3	-4.7	-4.9	-6.1	-4.4	-2.5	0.5	3.9	7.4	9.4	9.5	9.9	8.8	6.6	5.1	4.9	3.4	2.5	2.0	1.4	1.6	24	1.6	9.9	-6.1
23/01/02（月）	1.0	1.2	1.1	1.0	1.1	1.1	0.9	1.3	2.2	3.5	3.9	4.8	4.6	4.0	4.1	4.1	2.8	1.4	0.5	0.0	-0.6	-0.8	-1.3	-2.4	24	1.4	4.8	-2.5
23/01/03（火）	-4.1	-4.8	-5.4	-5.8	-6.1	-6.4	-7.1	-5.9	-3.7	-1.2	1.4	5.5	6.3	7.3	6.0	3.9	2.1	0.7	0.5	0.2	-0.4	-0.2	-0.4	-1.2	24	-0.8	7.3	-7.1
23/01/04（水）	-1.3	-2.5	-2.5	-1.6	-1.9	-2.4	-2.1	-1.9	0.2	1.0	3.4	4.2	4.2	4.1	4.6	2.6	1.6	0.9	0.2	-0.2	-0.5	-0.5	-0.8	-1.2	24	0.3	4.6	-2.5
23/01/05（木）	-1.7	-2.1	-1.7	-2.0	-3.2	-3.8	-3.9	-4.3	-2.3	1.1	3.2	4.8	5.5	5.3	5.2	3.7	2.7	1.6	0.4	-1.0	-2.5	-3.9	-4.7	-5.1	24	-0.4	5.5	-5.1
23/01/06（金）	-5.8	-6.2	-6.7	-7.2	-7.3	-7.9	-8.1	-7.2	-4.0	-2.3	0.6	4.4	5.7	6.8	5.2	4.1	3.0	2.1	1.5	0.6	-0.2	-1.4	-2.6	-3.6	24	-1.5	6.8	-8.1
23/01/07（土）	-4.4	-4.0	-4.8	-5.4	-5.6	-6.4	-6.7	-5.7	-3.4	-1.0	1.8	5.6	7.7	8.4	8.2	7.0	5.6	4.8	4.0	3.4	1.4	0.2	-1.7	-2.1	24	0.3	8.4	-6.7
23/01/08（日）	-2.8	-2.4	-2.2	-2.6	-2.2	-2.4	-2.2	-1.8	-0.5	3.2	6.8	6.9	7.8	8.1	7.4	5.7	4.0	3.2	2.5	1.3	-0.7	-1.7	-2.4	-2.9	24	1.3	8.1	-2.9
23/01/09（月）	-3.4	-3.8	-4.2	-5.0	-5.7	-5.4	-5.1	-5.1	-3.2	-1.0	3.3	6.6	9.2	10.1	10.3	8.4	6.6	7.1	5.5	3.6	2.2	4.6	3.0	2.4	24	1.8	10.3	-5.7
23/01/10（火）	2.9	2.0	1.4	1.6	0.2	-0.4	-0.1	-0.1	0.8	1.6	2.8	3.2	4.2	3.5	3.6	2.3	0.8	0.0	-0.3	-0.5	-0.9	-1.0	-1.0	-1.6	24	1.0	4.2	-1.6
23/01/11（水）	-2.2	-2.8	-2.6	-3.0	-2.9	-4.1	-5.2	-4.6	-2.7	-0.7	3.6	5.0	5.7	6.4	6.4	5.2	3.9	1.7	-0.6	-1.5	-2.2	-3.2	-3.6	-5.2	24	-0.4	6.4	-5.2
23/01/12（木）	-5.1	-5.6	-6.2	-7.0	-6.6	-7.7	-8.0	-6.1	-4.3	-2.1	1.4	3.5	6.8	9.5	9.5	8.9	6.4	3.5	1.6	0.4	-0.5	-1.6	-2.3	-3.1	24	-0.6	9.5	-8.0
23/01/13（金）	-3.5	-3.8	-4.5	-5.0	-5.4	-5.6	-5.5	-4.2	-1.7	0.8	4.4	6.2	7.9	10.0	10.3	9.4	7.6	7.1	6.7	5.7	5.9	4.9	4.2	4.1	24	2.3	10.3	-5.6
23/01/14（土）	3.3	2.9	4.6	2.7	1.7	1.3	0.6	1.3	2.7	4.4	6.3	8.2	9.7	11.0	10.6	10.1	9.3	10.5	9.8	9.4	9.2	8.8	8.5	8.0	24	6.5	11.0	0.6
23/01/15（日）	7.8	7.2	7.0	6.5	6.0	5.7	5.4	5.7	7.0	8.4	9.0	10.1	8.6	8.3	7.8	7.0	5.7	5.0	4.6	4.2	3.8	3.6	3.5	3.5	24	6.3	10.1	3.5
23/01/16（月）	3.5	3.3	3.3	2.9	2.9	3.0	3.1	3.5	3.7	4.1	5.1	5.1	4.9	4.4	4.0	3.8	2.7	1.9	1.7	0.8	0.2	0.0	-0.1	0.0	24	2.8	5.1	0.0
23/01/17（火）	-0.3	-0.2	-0.4	-0.6	-0.9	-1.1	-1.1	0.2	1.6	2.8	3.7	4.6	4.5	5.3	5.1	4.0	2.8	2.3	0.9	0.6	-0.3	-1.4	-2.0	-2.3	24	1.2	5.3	-2.3
23/01/18（水）	-3.1	-3.1	-3.5	-3.3	-3.9	-4.1	-4.3	-3.3	-0.6	1.6	4.2	6.2	8.1	8.5	7.3	5.8	4.6	3.6	2.8	2.3	1.8	1.5	1.4	1.1	24	1.3	8.5	-4.3
23/01/19（木）	0.4	0.2	-0.9	-2.1	-3.2	-4.0	-4.3	-3.3	-0.6	1.3	3.5	5.3	6.8	9.2	9.5	8.1	6.2	4.6	3.1	1.6	0.9	-0.3	-1.5	-2.1	24	1.6	9.5	-4.3
23/01/20（金）	-2.8	-3.4	-4.1	-5.0	-5.1	-5.4	-5.8	-4.7	-2.0	1.2	3.6	6.1	8.8	10.5	12.0	10.3	7.5	6.8	6.1	4.5	3.7	2.8	2.5	1.7	24	2.1	12.0	-5.8
23/01/21（土）	0.6	0.7	0.1	-0.2	-0.8	-1.1	-1.3	-1.5	-1.3	-0.1	1.1	2.4	3.0	3.5	3.3	3.2	2.5	0.8	-0.2	-1.0	-1.9	-2.3	-2.5	-4.3	24	0.0	3.5	-4.3
23/01/22（日）	-4.0	-5.5	-6.6	-7.6	-7.5	-7.8	-8.1	-7.1	-5.3	-3.3	-0.2	1.0	3.8	5.6	3.7	3.9	2.7	1.9	1.2	0.1	-0.4	-1.0	-1.0	-1.3	24	-1.8	5.6	-8.1
23/01/23（月）	-1.4	-1.3	-1.3	-1.7	-1.9	-1.9	-2.4	-2.0	-0.6	1.1	3.1	6.4	8.3	10.1	9.4	7.1	5.7	4.5	2.3	0.5	-0.4	-0.4	0.0	-0.6	24	1.8	10.1	-2.4
23/01/24（火）	-0.7	-1.4	-1.3	-1.9	-1.7	-2.4	-2.0	-1.3	0.5	2.2	6.4	6.1	2.9	1.6	-1.2	-2.6	-3.6	-4.4	-5.4	-6.2	-6.8	-7.0	-7.1	-7.7	24	-1.9	6.4	-7.7
23/01/25（水）	-7.6	-7.7	-7.8	-8.1	-8.2	-8.3	-8.8	-8.5	-8.3	-7.9	-7.3	-6.1	-5.7	-5.1	-5.0	-4.9	-5.2	-5.6	-7.1	-8.6	-9.8	-10.9	-11.3	-11.9	24	-7.7	-4.9	-11.9
23/01/26（木）	-12.9	-13.0	-14.0	-13.5	-14.7	-14.0	-14.6	-13.1	-10.7	-8.4	-5.7	-3.3	-0.3	1.4	1.8	0.5	-0.4	-1.2	-1.6	-1.7	-2.2	-1.8	-2.8	-2.8	24	-6.2	1.8	-14.7
23/01/27（金）	-3.3	-3.6	-3.7	-3.8	-3.6	-3.6	-3.2	-3.1	-1.9	-0.9	-0.1	0.2	0.7	2.0	0.9	1.1	-0.5	-0.3	-1.5	-2.0	-2.3	-2.3	-2.7	-3.0	24	-1.7	2.0	-3.8
23/01/28（土）	-3.1	-2.8	-3.4	-4.0	-4.1	-4.0	-4.0	-3.3	-2.1	-1.2	0.0	0.3	0.3	0.0	-0.7	-0.4	-2.1	-2.7	-2.7	-2.8	-3.0	-3.4	-3.5	-4.0	24	-2.4	0.3	-4.1
23/01/29（日）	-4.1	-5.7	-5.7	-5.8	-7.3	-7.8	-8.7	-6.6	-4.5	-2.8	1.3	2.3	3.8	4.6	3.3	2.3	1.0	0.6	0.1	-1.2	-2.7	-4.1	-4.6	-5.1	24	-2.4	4.6	-8.7
23/01/30（月）	-5.8	-6.3	-6.6	-7.2	-7.6	-8.2	-8.1	-6.9	-3.8	0.6	4.4	5.1	4.8	4.3	2.2	0.9	-1.0	-1.1	-1.7	-2.3	-2.4	-3.0	-3.5	-3.6	24	-2.4	5.1	-8.2
23/01/31（火）	-3.9	-3.9	-5.2	-3.8	-3.5	-3.6	-3.7	-2.5	-2.0	-0.9	0.2	1.1	1.9	2.5	2.5	2.1	0.5	-1.0	-2.1	-3.0	-4.1	-4.9	-5.4	-5.5	24	-2.0	2.5	-5.5
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
平均値	-2.3	-2.7	-3.0	-3.3	-3.7	-4.0	-4.2	-3.4	-1.7	0.2	2.6	4.2	5.2	5.8	5.4	4.3	2.9	2.0	1.2	0.4	-0.4	-1.0	-1.5	-1.9		0.0		
最大値	7.8	7.2	7.0	6.5	6.0	5.7	5.4	5.7	7.0	8.4	9.0	10.1	9.7	11.0	12.0	10.3	9.3	10.5	9.8	9.4	9.2	8.8	8.5	8.0		12.0		
最小値	-12.9	-13.0	-14.0	-13.5	-14.7	-14.0	-14.6	-13.1	-10.7	-8.4	-7.3	-6.1	-5.7	-5.1	-5.0	-4.9	-5.2	-5.6	-7.1	-8.6	-9.8	-10.9	-11.3	-11.9			-14.7	

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 23/01/01 (日) ~ 01/31 (火)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	湿度 (HUM)																								単位	%	数	平均値	最大値	最小値
	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						
23/01/01 (日)	85	89	86	86	88	87	89	84	73	64	56	47	39	33	30	35	42	51	58	75	75	85	88	91	89	24	69	91	30	
23/01/02 (月)	91	89	89	89	86	85	83	80	74	67	62	59	53	55	55	57	67	72	73	76	76	80	83	89	24	75	91	53		
23/01/03 (火)	84	88	87	90	89	88	90	87	74	71	63	42	33	30	32	48	60	74	74	78	82	83	84	84	24	71	90	30		
23/01/04 (水)	87	84	83	87	88	86	85	81	76	70	59	52	53	54	48	62	68	72	75	79	81	78	74	74	24	73	88	48		
23/01/05 (木)	76	79	75	77	84	88	84	84	75	64	50	34	32	27	27	30	35	42	55	64	66	75	76	74	24	61	88	27		
23/01/06 (金)	82	87	84	86	87	87	86	81	65	63	58	48	47	44	48	53	58	67	70	75	81	82	83	89	24	71	89	44		
23/01/07 (土)	90	87	88	88	87	89	90	87	80	67	56	46	38	39	38	41	46	52	58	62	72	78	85	82	24	69	90	38		
23/01/08 (日)	90	83	83	84	81	82	81	80	74	67	54	51	49	47	50	58	68	74	77	79	83	85	88	92	24	73	92	47		
23/01/09 (月)	88	91	90	90	90	91	89	91	91	79	64	49	46	40	42	44	55	54	61	61	70	88	85	81	24	72	91	40		
23/01/10 (火)	66	69	71	58	70	72	58	57	56	54	50	47	42	45	46	53	62	66	65	69	72	74	72	75	24	61	75	42		
23/01/11 (水)	79	81	79	80	79	83	83	80	72	63	48	46	43	41	41	44	50	60	68	74	75	83	80	85	24	67	85	41		
23/01/12 (木)	86	86	87	86	84	88	88	81	70	61	52	48	38	32	33	39	50	58	66	72	74	78	79	84	24	68	88	32		
23/01/13 (金)	78	82	86	83	83	85	85	79	72	63	48	43	41	35	35	39	50	54	62	78	81	86	88	88	24	68	88	35		
23/01/14 (土)	93	90	86	93	95	94	96	96	92	88	83	76	69	68	70	73	76	70	74	78	80	78	75	78	24	82	96	68		
23/01/15 (日)	76	79	78	79	81	81	83	80	74	65	59	56	61	62	66	73	83	86	87	87	89	86	91	89	24	77	91	56		
23/01/16 (月)	89	88	88	88	88	86	84	79	78	74	65	60	56	56	58	52	57	61	63	70	75	74	73	72	24	72	89	52		
23/01/17 (火)	71	68	67	70	70	72	72	62	50	47	44	41	41	41	42	46	51	54	63	67	71	77	77	82	24	60	82	41		
23/01/18 (水)	87	83	85	83	86	85	89	86	75	65	54	52	48	48	49	57	61	65	68	72	76	75	72	72	24	71	89	48		
23/01/19 (木)	73	75	80	81	86	85	84	81	71	63	54	47	41	37	38	42	44	48	54	63	65	74	78	80	24	64	86	37		
23/01/20 (金)	82	89	88	89	91	89	92	85	71	63	54	46	38	30	24	28	31	35	45	53	58	62	55	60	24	61	92	24		
23/01/21 (土)	68	60	65	63	62	56	55	59	54	46	40	39	38	40	37	40	44	51	60	66	72	73	77	77	24	56	77	37		
23/01/22 (日)	77	78	84	83	86	84	86	80	71	61	50	47	40	36	43	39	47	57	70	77	78	73	75	74	24	67	86	36		
23/01/23 (月)	79	78	76	80	82	81	83	83	75	66	50	43	38	36	38	46	52	57	64	69	74	76	73	75	24	66	83	36		
23/01/24 (火)	78	80	84	81	81	86	83	78	72	65	45	46	73	83	84	79	63	58	63	73	77	78	73	78	24	73	86	45		
23/01/25 (水)	67	69	68	75	68	72	82	78	79	80	77	65	66	64	68	51	50	51	72	76	83	83	82	88	24	71	88	50		
23/01/26 (木)	88	87	87	87	86	86	86	85	69	65	58	53	54	51	52	58	63	67	70	71	74	75	81	85	24	72	88	51		
23/01/27 (金)	84	85	86	88	88	90	89	87	85	78	71	72	70	60	73	71	84	85	84	74	71	68	71	74	24	79	90	60		
23/01/28 (土)	73	71	80	83	83	82	84	77	64	59	54	50	56	57	59	57	66	68	68	69	70	75	74	75	24	69	84	50		
23/01/29 (日)	75	85	81	82	82	82	86	78	72	65	48	48	45	43	44	43	53	55	59	68	77	82	83	86	24	68	86	43		
23/01/30 (月)	87	89	88	89	88	90	90	84	75	61	36	36	40	47	65	70	88	75	75	79	75	76	79	79	24	73	90	36		
23/01/31 (火)	81	83	80	82	78	79	79	73	65	61	60	55	48	48	45	46	49	59	65	67	75	75	78	79	24	67	83	45		
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744					
平均値	81	82	82	83	83	84	84	80	72	65	56	50	48	46	48	51	57	61	67	72	75	78	78	80		69				
最大値	93	91	90	93	95	94	96	96	92	88	83	76	73	83	84	79	88	86	87	87	89	88	91	92		96				
最小値	66	60	65	58	62	56	55	57	50	46	36	34	32	27	24	28	31	35	45	53	58	62	55	60			24			

測定期間 23/01/01 (日) ~ 01/31 (火)

3-41

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 23/01/01 (日) ~ 01/31 (火)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	単位 kW/m2																								数	平均値	最大値	最小値
	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				
23/01/01 (日)	-0.061	-0.067	-0.040	-0.063	-0.069	-0.069	-0.067	0.004	0.134	0.244	0.303	0.330	0.287	-0.026	0.110	-0.059	-0.081	-0.080	-0.023	-0.027	-0.031	-0.017	-0.013	-0.013	24	0.025	0.330	-0.081
23/01/02 (月)	-0.013	-0.016	-0.017	-0.054	-0.060	-0.069	-0.064	0.040	0.117	0.263	0.304	0.330	0.287	0.170	0.109	-0.074	-0.090	-0.089	-0.087	-0.087	-0.086	-0.083	-0.079	-0.077	24	0.021	0.330	-0.090
23/01/03 (火)	-0.076	-0.076	-0.073	-0.060	-0.073	-0.074	-0.070	0.004	0.136	0.249	0.310	0.332	0.289	0.174	0.031	-0.069	-0.083	-0.077	-0.079	-0.081	-0.059	-0.060	-0.067	-0.031	24	0.017	0.332	-0.083
23/01/04 (水)	-0.021	-0.030	-0.020	-0.021	-0.034	-0.043	-0.030	0.020	0.127	0.066	0.310	0.333	0.291	0.067	0.064	-0.061	-0.067	-0.061	-0.069	-0.049	-0.024	-0.053	-0.061	-0.054	24	0.015	0.310	-0.069
23/01/05 (木)	-0.069	-0.054	-0.054	-0.063	-0.076	-0.079	-0.076	-0.041	0.134	0.243	0.306	0.333	0.297	0.230	0.114	-0.070	-0.091	-0.090	-0.089	-0.083	-0.079	-0.077	-0.076	-0.074	24	0.017	0.333	-0.091
23/01/06 (金)	-0.074	-0.071	-0.071	-0.071	-0.070	-0.070	-0.069	-0.016	0.109	0.250	0.289	0.322	0.296	0.231	0.021	-0.021	-0.071	-0.077	-0.061	-0.046	-0.053	-0.073	-0.071	-0.070	24	0.019	0.322	-0.077
23/01/07 (土)	-0.059	-0.069	-0.070	-0.070	-0.069	-0.069	-0.066	-0.023	0.079	0.244	0.300	0.320	0.282	0.216	0.107	-0.050	-0.056	-0.041	-0.060	-0.061	-0.074	-0.071	-0.069	-0.069	24	0.021	0.320	-0.074
23/01/08 (日)	-0.064	-0.016	-0.029	-0.036	-0.026	-0.044	-0.019	0.013	0.120	0.252	0.312	0.330	0.282	0.226	0.117	-0.003	-0.084	-0.081	-0.079	-0.073	-0.070	-0.070	-0.069	-0.069	24	0.033	0.322	-0.084
23/01/09 (月)	-0.069	-0.069	-0.069	-0.067	-0.067	-0.066	-0.063	-0.029	0.133	0.239	0.294	0.316	0.283	0.204	0.114	-0.021	-0.044	-0.029	-0.037	-0.041	-0.027	-0.013	-0.014	-0.014	24	0.035	0.316	-0.069
23/01/10 (火)	-0.036	-0.049	-0.073	-0.051	-0.070	-0.074	-0.083	-0.017	0.133	0.239	0.347	0.280	0.463	0.186	0.169	-0.039	-0.091	-0.090	-0.087	-0.086	-0.084	-0.083	-0.081	-0.081	24	0.027	0.463	-0.091
23/01/11 (水)	-0.081	-0.079	-0.080	-0.081	-0.083	-0.077	-0.074	-0.011	0.131	0.249	0.307	0.333	0.304	0.236	0.126	-0.039	-0.091	-0.086	-0.079	-0.079	-0.077	-0.077	-0.077	-0.077	24	0.018	0.333	-0.091
23/01/12 (木)	-0.077	-0.077	-0.076	-0.076	-0.073	-0.076	-0.073	-0.014	0.141	0.252	0.312	0.330	0.302	0.231	0.121	-0.030	-0.084	-0.076	-0.070	-0.071	-0.070	-0.070	-0.069	-0.069	24	0.022	0.330	-0.084
23/01/13 (金)	-0.070	-0.069	-0.066	-0.067	-0.064	-0.064	-0.061	-0.007	0.130	0.204	0.294	0.236	0.139	0.133	0.041	-0.009	-0.023	-0.013	-0.011	-0.013	-0.010	-0.024	-0.027	-0.051	24	0.022	0.294	-0.070
23/01/14 (土)	-0.054	-0.027	-0.057	-0.053	-0.050	-0.050	-0.031	0.013	0.041	0.087	0.134	0.099	0.154	0.090	0.063	0.016	-0.054	-0.014	-0.019	-0.019	-0.030	-0.024	-0.014	-0.016	24	0.008	0.154	-0.057
23/01/15 (日)	-0.014	-0.019	-0.024	-0.050	-0.057	-0.034	-0.051	0.030	0.129	0.256	0.299	0.334	0.104	0.039	0.026	0.007	-0.021	-0.020	-0.016	-0.013	-0.014	-0.013	-0.013	-0.013	24	0.036	0.334	-0.057
23/01/16 (月)	-0.071	-0.013	-0.013	-0.013	-0.013	-0.013	-0.013	0.014	0.064	0.070	0.146	0.129	0.134	0.097	0.049	-0.029	-0.063	-0.070	-0.066	-0.084	-0.083	-0.083	-0.084	-0.083	24	-0.001	0.146	-0.084
23/01/17 (火)	-0.079	-0.074	-0.067	-0.080	-0.079	-0.079	-0.069	0.031	0.136	0.260	0.322	0.340	0.326	0.244	0.129	0.007	-0.073	-0.063	-0.044	-0.050	-0.071	-0.066	-0.073	-0.071	24	0.032	0.340	-0.080
23/01/18 (水)	-0.069	-0.064	-0.067	-0.067	-0.064	-0.057	-0.063	-0.020	0.133	0.247	0.249	0.161	0.283	0.246	0.053	-0.010	-0.059	-0.081	-0.079	-0.080	-0.079	-0.073	-0.066	-0.079	24	0.012	0.283	-0.081
23/01/19 (木)	-0.079	-0.077	-0.073	-0.077	-0.073	-0.073	-0.070	0.009	0.139	0.256	0.322	0.336	0.284	0.243	0.141	-0.019	-0.080	-0.084	-0.077	-0.076	-0.076	-0.074	-0.073	-0.073	24	0.024	0.336	-0.084
23/01/20 (金)	-0.071	-0.071	-0.071	-0.070	-0.069	-0.070	-0.067	0.010	0.137	0.257	0.322	0.342	0.314	0.250	0.163	-0.054	-0.076	-0.066	-0.070	-0.076	-0.050	-0.083	-0.084	-0.054	24	0.029	0.342	-0.084
23/01/21 (土)	-0.081	-0.067	-0.047	-0.034	-0.049	-0.086	-0.080	-0.003	0.140	0.247	0.300	0.349	0.324	0.257	0.154	0.010	-0.091	-0.094	-0.093	-0.089	-0.087	-0.086	-0.087	-0.081	24	0.026	0.349	-0.094
23/01/22 (日)	-0.084	-0.081	-0.077	-0.079	-0.067	-0.071	-0.073	0.024	0.153	0.210	0.372	0.279	0.156	0.280	0.069	0.056	-0.074	-0.073	-0.067	-0.051	-0.040	-0.033	-0.033	-0.036	24	0.028	0.372	-0.084
23/01/23 (月)	-0.031	-0.030	-0.027	-0.036	-0.031	-0.039	-0.046	-0.011	0.047	0.149	0.079	0.343	0.314	0.247	0.154	-0.009	-0.079	-0.083	-0.073	-0.066	-0.064	-0.041	-0.033	-0.041	24	0.025	0.343	-0.083
23/01/24 (火)	-0.043	-0.046	-0.039	-0.056	-0.044	-0.050	-0.023	0.026	0.126	0.141	0.337	0.030	0.049	0.030	0.006	-0.006	-0.014	-0.017	-0.016	-0.013	-0.011	-0.011	-0.063	-0.014	24	0.012	0.337	-0.063
23/01/25 (水)	-0.020	-0.030	-0.019	-0.016	-0.019	-0.017	-0.016	-0.010	-0.004	0.009	0.014	0.041	0.040	0.057	0.023	-0.050	-0.059	-0.074	-0.079	-0.071	-0.064	-0.063	-0.064	-0.021	24	-0.023	0.057	-0.079
23/01/26 (木)	-0.063	-0.063	-0.064	-0.063	-0.061	-0.061	-0.059	-0.024	-0.004	0.047	0.067	0.096	0.136	0.097	0.067	-0.007	-0.051	-0.051	-0.061	-0.030	-0.044	-0.037	-0.044	-0.021	24	-0.012	0.136	-0.064
23/01/27 (金)	-0.027	-0.031	-0.026	-0.027	-0.021	-0.026	-0.026	0.004	0.027	0.089	0.079	0.100	0.056	0.036	0.019	0.019	-0.069	-0.039	-0.010	-0.016	-0.019	-0.031	-0.040	-0.043	24	-0.001	0.100	-0.069
23/01/28 (土)	-0.050	-0.040	-0.030	-0.063	-0.071	-0.039	-0.020	-0.009	0.009	0.126	0.252	0.349	0.342	0.194	0.097	0.081	-0.060	-0.061	-0.036	-0.046	-0.044	-0.021	-0.026	-0.071	24	0.028	0.349	-0.071
23/01/29 (日)	-0.079	-0.077	-0.064	-0.057	-0.037	-0.076	-0.071	0.010	0.157	0.282	0.360	0.370	0.344	0.286	0.183	0.037	-0.076	-0.074	-0.071	-0.074	-0.069	-0.074	-0.073	-0.074	24	0.041	0.370	-0.079
23/01/30 (月)	-0.071	-0.066	-0.071	-0.071	-0.070	-0.071	-0.061	-0.009	0.174	0.333	0.151	0.171	0.282	0.057	0.003	-0.017	-0.007	-0.067	-0.069	-0.021	-0.044	-0.073	-0.073	-0.073	24	0.010	0.333	-0.073
23/01/31 (火)	-0.073	-0.074	-0.063	-0.069	-0.050	-0.049	-0.037	0.023	0.051	0.214	0.392	0.389	0.356	0.300	0.180	0.096	-0.086	-0.090	-0.083	-0.081	-0.079	-0.077	-0.073	-0.076	24	0.039	0.392	-0.090
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
平均値	-0.057	-0.055	-0.053	-0.057	-0.057	-0.059	-0.055	0.001	0.106	0.202	0.263	0.269	0.242	0.172	0.091	-0.014	-0.066	-0.065	-0.060	-0.057	-0.055	-0.056	-0.058	-0.056		0.019		
最大値	-0.013	-0.013	-0.013	-0.013	-0.013	-0.013	-0.013	0.040	0.174	0.333	0.392	0.389	0.463	0.300	0.183	0.096	-0.007	-0.013	-0.010	-0.013	-0.010	-0.011	-0.013	-0.013			0.463	
最小値	-0.084	-0.081	-0.080	-0.081	-0.083	-0.086	-0.083	-0.041	-0.004	0.009	0.014	0.030	0.040	-0.026	0.003	-0.074	-0.091	-0.094	-0.093	-0.089	-0.087	-0.086	-0.087	-0.083				-0.094

7. 地上気象調査結果（2 月）

地上気象調査結果（2023年2月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/02/01 (水) ~ 02/28 (火)

地点! 計画地
測定項目 地上風向 (WD)

測定項目	地上風向 (WD)																								単位				16方位
	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	数	最多風向			
23/02/01 (水)	SSE	SSE	ENE	ESE	SE	C	SSW	E	ESE	ENE	NE	SSE	S	SW	SW	WSW	S	E	NNE	NE	WNW	W	WNW	WNW	WNW	24	WNW		
23/02/02 (木)	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	W	W	NNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW		
23/02/03 (金)	W	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW		
23/02/04 (土)	S	SSE	SSE	WNW	WSW	SW	S	C	SSE	WNW	SE	WNW	NE	SW	SW	SW	SW	W	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	24	NW		
23/02/05 (日)	WNW	WNW	WNW	SSW	SSW	SSW	W	SW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	C	24	WNW		
23/02/06 (月)	C	C	E	S	ENE	S	NE	ENE	NE	SSW	S	NNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	E	SSE	S	24	WNW			
23/02/07 (火)	ESE	SSW	C	S	SW	NNE	WSW	SW	SW	W	SE	SW	NW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	W	W	24	W		
23/02/08 (水)	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW		
23/02/09 (木)	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	WNW	WNW	E	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	NE	SE	24	WNW			
23/02/10 (金)	SW	ENE	SE	S	WSW	ESE	SSE	S	ESE	E	W	SSW	C	C	C	C	C	C	NE	SE	W	SSW	WNW	WNW	WNW	24	SSW		
23/02/11 (土)	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	W	WNW	W	W	W	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	NNE	S	SSW	ENE	24	W			
23/02/12 (日)	SSE	N	E	WSW	NNE	SSE	SSE	SSE	ESE	SE	S	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	NE	W	C	SSW	24	W			
23/02/13 (月)	ESE	WNW	W	SE	ENE	SSW	WSW	ENE	ENE	NNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW		
23/02/14 (火)	WSW	SW	WSW	WSW	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WSW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW		
23/02/15 (水)	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	W	24	W		
23/02/16 (木)	W	WNW	WNW	WSW	WNW	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	SSW	24	WNW			
23/02/17 (金)	C	WSW	ESE	WNW	SSW	C	SE	SE	ESE	ENE	WNW	WSW	SE	WSW	W	WNW	W	W	W	WNW	ESE	SSW	S	C	24	WNW			
23/02/18 (土)	C	C	C	SSE	S	C	C	SE	ESE	ESE	SSE	W	W	W	W	W	W	WNW	W	W	S	NE	S	ESE	24	W			
23/02/19 (日)	WNW	WNW	C	SSW	SW	WNW	W	SW	W	ENE	ENE	S	WSW	W	W	WNW	NW	NW	WNW	WNW	W	WNW	W	SW	24	WNW			
23/02/20 (月)	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	W	W	24	WNW			
23/02/21 (火)	WNW	W	W	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WSW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	NNE	E	W	ESE	24	WNW			
23/02/22 (水)	WSW	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SSW	WSW	WSW	24	WNW			
23/02/23 (木)	ESE	SW	SE	C	SW	E	W	WSW	ENE	SW	SW	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	C	SSW	WSW	WSW	WSW	24	WNW			
23/02/24 (金)	ESE	C	ESE	SSW	C	SSW	C	ENE	ESE	SSE	SSE	NW	ENE	WNW	W	WNW	W	W	WNW	SW	SW	SSE	SE	WNW	24	W			
23/02/25 (土)	ENE	NW	ENE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	W	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	24	W			
23/02/26 (日)	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WSW	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	24	W		
23/02/27 (月)	W	W	WSW	W	W	WSW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	SSW	S	WNW	SE	24	W			
23/02/28 (火)	SE	ESE	SSE	SE	SSE	ESE	SE	E	SSE	SSW	SE	ESE	ENE	SW	SW	SW	SSW	SSW	E	WSW	SSW	NNW	WSW	WNW	24	SE			
測定数	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	672				
最多風向	WNW	WNW	N	NNE	NE	ENE	W	WNW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW				
風向																									合計				
出現回数																									672				
出現率 (%)																									100.0				

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、模数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。
※C:静穏 (風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/02/01 (水) ~ 02/28 (火)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 地上風速 (WS)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/02/01 (水)	0.6	0.6	0.8	1.2	0.5	0.4	0.8	1.0	1.7	2.6	4.6	5.9	4.5	5.5	3.7	2.6	2.4	2.9	3.5	3.5	4.6	6.1	6.9	6.4	24	3.1	6.9	0.4	
23/02/02 (木)	6.4	6.3	6.0	4.5	5.6	6.8	6.8	3.0	3.6	4.7	4.7	4.9	5.5	4.4	4.4	3.9	3.7	2.1	3.5	5.2	5.1	6.2	5.7	6.3	4.6	24	5.0	6.8	2.1
23/02/03 (金)	5.0	5.6	5.4	5.3	4.6	5.3	4.6	5.7	5.2	4.2	5.5	7.0	6.0	7.1	6.6	5.7	5.2	3.6	3.8	3.0	3.0	2.0	2.4	1.0	24	4.7	7.1	1.0	
23/02/04 (土)	0.7	1.1	0.7	0.8	0.6	0.7	1.0	0.4	1.2	0.7	0.8	1.0	1.1	7.1	5.3	5.7	2.6	4.2	5.7	5.7	6.4	6.8	5.6	4.2	24	2.9	7.1	0.4	
23/02/05 (日)	3.5	3.1	1.8	1.1	1.7	2.3	1.5	2.5	2.2	4.3	3.3	5.1	5.9	7.6	8.3	7.1	4.5	2.0	1.2	0.5	1.0	0.3	0.3	0.3	24	3.1	8.3	0.3	
23/02/06 (月)	0.3	0.3	0.6	0.6	0.9	0.8	0.5	0.6	0.6	1.2	1.6	0.8	4.7	6.4	7.1	5.3	3.9	3.6	4.1	2.9	1.1	1.4	0.5	0.5	24	2.1	7.1	0.3	
23/02/07 (火)	0.5	0.6	0.4	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	2.4	0.6	1.4	1.0	1.3	4.1	4.1	5.4	3.6	3.6	4.1	3.7	3.9	2.8	3.6	3.5	24	2.3	5.4	0.4	
23/02/08 (水)	4.5	3.9	3.4	4.8	6.7	7.3	4.6	5.6	4.7	3.7	5.0	5.2	5.3	7.5	8.2	6.2	5.9	6.5	6.6	6.0	5.2	4.8	6.3	5.8	24	5.6	8.2	3.4	
23/02/09 (木)	4.8	5.6	4.5	4.4	4.3	4.1	2.6	4.0	5.7	4.2	5.6	5.2	5.7	5.5	3.6	1.4	2.5	4.7	4.1	3.8	4.3	2.2	0.8	0.6	24	3.9	5.7	0.6	
23/02/10 (金)	0.9	1.8	0.9	1.1	0.6	0.6	0.7	0.8	1.3	1.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.4	0.0	0.1	1.5	1.3	1.5	0.9	1.3	3.8	9.5	24	1.3	9.5	0.0	
23/02/11 (土)	6.5	7.9	8.1	4.5	3.9	5.0	4.4	5.6	4.1	4.0	4.7	5.3	4.1	4.0	4.5	6.0	3.4	2.8	1.5	1.0	0.6	0.5	1.4	1.0	24	4.0	8.1	0.5	
23/02/12 (日)	0.7	0.5	0.7	0.7	0.9	1.5	1.2	0.9	1.1	0.9	1.7	2.9	6.7	5.7	5.7	5.0	5.0	4.5	4.5	4.1	0.6	0.8	0.4	0.6	24	2.4	6.7	0.4	
23/02/13 (月)	1.0	0.6	0.6	1.2	0.8	1.2	0.9	0.8	0.9	1.4	2.4	1.8	4.2	4.2	7.3	6.7	7.6	5.8	4.9	5.2	6.2	4.2	3.1	4.1	24	3.2	7.6	0.6	
23/02/14 (火)	4.4	4.2	3.8	4.3	5.0	4.1	4.2	4.5	3.2	6.7	6.1	8.1	4.9	4.5	6.9	7.9	4.4	3.0	4.8	4.4	4.4	3.2	3.7	3.2	24	4.7	8.1	3.0	
23/02/15 (水)	2.9	2.9	4.1	5.1	3.9	4.6	5.4	5.0	4.6	5.7	5.1	5.0	5.1	5.4	5.1	5.6	3.7	3.2	4.0	4.4	2.9	5.0	3.5	2.3	24	4.4	5.7	2.3	
23/02/16 (木)	2.6	3.5	2.7	2.4	3.0	3.4	3.8	3.9	4.6	5.8	6.1	6.8	7.4	6.3	6.2	7.0	6.4	4.7	4.1	3.5	2.7	2.4	1.3	0.5	24	4.2	7.4	0.5	
23/02/17 (金)	0.2	0.6	1.4	0.6	0.6	0.3	0.8	1.6	1.1	0.8	2.1	2.6	1.5	4.0	4.0	4.5	4.7	3.9	2.6	2.6	0.9	0.7	1.0	0.4	24	1.8	4.7	0.2	
23/02/18 (土)	0.3	0.4	0.4	0.7	0.8	0.3	0.4	0.9	1.0	1.0	1.2	3.9	4.1	5.3	5.0	3.8	4.9	4.1	3.1	0.7	1.0	0.9	0.7	1.1	24	1.9	5.3	0.3	
23/02/19 (日)	1.0	0.5	0.4	0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	1.0	0.7	0.6	0.8	2.5	6.6	6.0	6.7	6.6	5.4	4.8	4.6	2.9	4.8	3.9	2.3	24	2.8	6.7	0.4	
23/02/20 (月)	3.6	3.2	5.5	6.1	5.6	5.6	5.0	3.8	4.5	4.4	5.2	6.5	7.9	8.6	8.9	6.2	8.2	6.6	4.1	1.8	2.9	3.6	4.5	4.9	24	5.3	8.9	1.8	
23/02/21 (火)	5.5	6.9	4.6	4.2	4.2	3.6	4.6	4.8	5.0	4.4	4.1	5.3	4.9	5.2	5.7	5.8	4.1	3.2	3.5	4.1	2.2	3.6	5.0	3.9	24	4.5	6.9	2.2	
23/02/22 (水)	1.7	2.2	2.5	3.6	3.1	3.5	3.5	3.2	4.6	5.5	5.9	6.5	5.4	6.7	7.3	7.3	5.8	4.8	3.8	4.0	0.7	1.4	0.7	1.6	24	4.0	7.3	0.7	
23/02/23 (木)	0.5	0.6	0.6	0.4	1.0	0.5	0.7	0.7	0.9	1.4	1.4	1.9	4.3	4.7	6.6	4.5	5.0	3.4	3.6	2.6	0.3	1.1	0.7	0.5	24	2.0	6.6	0.3	
23/02/24 (金)	0.8	0.3	0.7	0.6	0.2	0.7	0.3	0.8	0.8	0.5	0.7	0.5	0.8	1.0	2.1	1.8	1.7	3.0	1.8	2.6	0.6	0.5	0.5	0.8	24	1.0	3.0	0.2	
23/02/25 (土)	0.6	0.7	0.8	4.6	5.1	4.1	2.1	3.6	3.8	4.8	5.3	4.8	4.7	3.9	1.9	3.8	2.6	5.0	6.3	4.3	5.3	5.2	5.8	4.4	24	3.9	6.3	0.6	
23/02/26 (日)	2.0	3.5	4.3	6.2	5.6	4.3	1.9	3.2	4.7	5.0	4.9	5.7	4.7	5.5	4.7	4.5	5.7	2.5	6.5	5.1	5.2	4.3	4.0	4.1	24	4.5	6.5	1.9	
23/02/27 (月)	5.2	5.0	3.5	3.3	2.9	2.2	2.0	3.9	4.7	5.8	4.8	4.6	4.9	6.0	5.3	5.5	5.7	4.1	5.3	1.2	1.3	1.0	0.5	0.8	24	3.7	6.0	0.5	
23/02/28 (火)	0.9	0.8	1.0	1.1	0.8	0.9	0.5	1.4	1.2	0.7	0.7	1.6	1.6	1.6	4.5	3.8	4.7	3.0	0.8	0.9	1.1	0.9	0.8	1.0	0.9	24	1.5	4.7	0.5
測定数	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	672				
平均値	2.4	2.6	2.5	2.7	2.7	2.7	2.4	2.6	2.9	3.0	3.5	3.9	4.3	5.2	5.3	5.1	4.4	3.9	3.9	3.3	2.8	2.8	2.8	2.6		3.3		9.5	
最大値	6.5	7.9	8.1	6.2	6.7	7.3	6.8	5.7	5.7	6.7	6.1	8.1	7.9	8.6	8.9	8.3	8.2	6.6	6.6	6.0	6.4	6.8	6.9	9.5					
最小値	0.2	0.3	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.0	0.4	0.0	0.1	0.8	0.9	0.7	0.3	0.5	0.3	0.3				0.0	

気温 (TEMP) の測定結果表

測定期間 23/02/01 (水) ~ 02/28 (火)

地点1 計画地

測定項目 地上気温 (TEMP)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/02/01 (水)	-6.3	-6.9	-7.5	-7.8	-8.2	-8.2	-8.7	-6.3	-3.3	2.4	7.8	9.1	9.1	9.3	8.6	7.4	6.4	5.1	4.8	4.4	3.7	2.6	1.8	1.5	24	0.9	9.3	-8.7
23/02/02 (木)	2.0	1.5	0.8	0.5	0.1	-0.4	-0.4	0.1	1.2	2.2	3.3	4.1	3.7	3.4	2.7	1.9	1.0	0.6	-0.1	-0.6	-1.3	-1.4	-1.5	-1.2	24	0.9	4.1	-1.5
23/02/03 (金)	-1.2	-1.4	-1.8	-1.8	-1.5	-1.4	-1.4	-1.0	0.0	1.2	2.0	2.5	2.6	3.3	3.7	2.5	1.3	0.7	0.2	-0.2	-0.2	-0.5	-1.4	-2.5	24	0.2	3.7	-2.5
23/02/04 (土)	-2.9	-3.9	-4.4	-4.5	-5.3	-5.9	-6.2	-4.6	-2.0	0.8	4.0	6.9	8.2	10.4	10.5	8.5	7.5	3.9	3.7	2.7	2.0	1.5	1.4	0.7	24	1.5	10.5	-6.2
23/02/05 (日)	0.5	-0.1	-0.9	-1.1	-1.2	-1.7	-1.7	0.2	1.3	3.5	5.9	6.5	7.6	7.6	7.4	6.5	3.9	2.5	1.4	0.1	-1.4	-2.1	-3.0	-3.7	24	1.6	7.6	-3.7
23/02/06 (月)	-4.3	-4.8	-5.2	-5.8	-5.9	-5.8	-5.7	-4.2	-2.6	-0.3	0.9	3.7	8.9	9.9	9.7	8.7	6.9	5.9	5.4	5.0	3.5	2.2	1.2	0.6	24	1.2	9.9	-5.9
23/02/07 (火)	0.5	0.4	0.2	0.8	0.4	0.5	0.5	1.7	4.1	6.4	6.9	8.7	11.3	12.1	11.2	9.8	8.7	7.9	7.3	6.5	6.1	5.9	5.4	4.8	24	5.3	12.1	0.2
23/02/08 (水)	3.9	3.7	3.6	3.5	3.3	3.3	3.1	3.9	5.4	7.5	8.5	10.0	11.1	10.8	8.0	6.4	5.1	3.8	3.6	2.4	2.2	1.9	1.5	0.6	24	4.9	11.1	0.6
23/02/09 (木)	0.4	0.1	-0.1	-0.6	-0.8	-1.1	-2.0	-0.1	1.5	1.6	2.1	3.5	3.8	4.8	4.4	3.1	1.8	0.4	-0.2	-1.0	-1.4	-1.7	-3.2	-3.7	24	0.5	4.8	-3.7
23/02/10 (金)	-4.2	-3.3	-3.0	-3.4	-3.3	-2.8	-2.6	-1.6	-1.4	-1.6	-1.3	-1.1	-0.5	-0.5	-0.3	-0.2	-0.1	0.0	-0.1	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	24	-1.3	0.6	-4.2
23/02/11 (土)	1.5	1.8	1.4	2.5	2.1	2.5	2.8	3.3	4.2	5.3	5.5	6.0	7.2	8.0	8.0	7.5	6.3	4.9	3.6	1.5	0.7	0.0	-0.7	-0.5	24	3.6	8.0	-0.7
23/02/12 (日)	-0.8	-1.0	-1.5	-2.1	-2.6	-2.6	-2.4	-1.0	2.0	4.6	7.6	10.7	11.5	12.5	12.0	10.6	8.4	7.1	6.4	5.9	4.4	3.2	2.2	1.8	24	4.0	12.5	-2.6
23/02/13 (月)	1.8	2.3	2.4	2.1	2.2	2.0	1.9	2.4	3.3	4.4	4.2	4.3	5.1	5.5	5.2	5.1	4.6	4.0	3.8	3.3	3.1	3.3	3.0	2.6	24	3.4	5.5	1.8
23/02/14 (火)	1.9	1.3	0.7	0.4	-0.2	-0.6	-0.9	0.2	1.9	2.7	3.6	5.2	3.9	3.5	3.5	2.5	0.4	-0.8	-1.4	-1.5	-1.4	-1.6	-1.7	-2.1	24	0.8	5.2	-2.1
23/02/15 (水)	-2.8	-3.1	-3.3	-4.5	-4.3	-4.3	-4.4	-3.8	-2.1	-1.2	1.1	2.0	1.6	3.7	3.1	2.1	0.2	-1.0	-1.8	-2.5	-3.0	-3.2	-3.2	-3.2	24	-1.6	3.7	-4.5
23/02/16 (木)	-3.2	-2.9	-2.8	-2.8	-3.2	-2.9	-2.8	-1.6	-0.4	0.7	1.6	3.6	4.3	5.1	5.4	4.2	2.3	0.7	-0.3	-0.7	-1.2	-1.5	-2.6	-4.1	24	-0.2	5.4	-4.1
23/02/17 (金)	-5.1	-5.5	-6.1	-7.0	-7.1	-7.5	-7.5	-6.1	-3.5	-0.9	2.9	5.2	6.6	9.8	10.6	9.6	7.5	5.8	4.4	2.9	0.0	-1.0	-1.5	-2.4	24	0.2	10.6	-7.5
23/02/18 (土)	-3.1	-3.4	-3.9	-4.4	-4.9	-5.0	-5.0	-3.6	-0.2	2.3	6.8	9.0	9.3	9.0	9.1	9.1	8.2	7.5	6.6	5.6	4.4	4.0	3.6	3.4	24	2.7	9.3	-5.0
23/02/19 (日)	3.5	3.1	3.2	2.9	2.9	3.1	3.0	3.4	4.5	5.2	5.8	6.7	8.4	7.8	8.5	8.6	9.3	7.9	7.1	6.0	5.2	5.8	4.5	3.0	24	5.4	9.3	2.9
23/02/20 (月)	4.0	2.4	3.0	2.3	1.7	1.2	0.7	1.5	2.4	1.9	2.9	6.1	6.6	5.6	5.8	5.7	2.9	1.2	0.9	0.0	0.0	-0.3	-0.7	-1.3	24	2.4	6.6	-1.3
23/02/21 (火)	-1.7	-1.6	-2.3	-3.0	-3.5	-3.6	-3.5	-2.2	-0.6	1.1	0.7	1.0	1.4	1.4	1.6	1.2	-0.2	-1.1	-1.8	-2.2	-2.6	-2.8	-3.3	-3.7	24	-1.3	1.6	-3.7
23/02/22 (水)	-4.9	-4.6	-5.6	-5.2	-5.2	-5.1	-4.9	-3.3	-0.5	1.3	3.1	4.2	5.9	6.6	6.3	5.6	3.8	2.1	1.1	0.5	-1.0	-2.1	-2.4	-3.0	24	-0.3	6.6	-5.6
23/02/23 (木)	-2.9	-3.5	-3.1	-3.0	-3.0	-3.0	-2.5	-1.7	0.6	4.3	6.3	7.5	8.3	10.6	8.9	8.7	7.8	6.7	5.3	3.8	1.0	0.5	-0.6	-1.6	24	2.3	10.6	-3.5
23/02/24 (金)	-1.5	-2.4	-2.7	-2.5	-2.4	-2.4	-2.2	-0.9	1.4	3.1	4.0	5.4	6.0	7.4	7.9	7.8	7.5	6.7	6.1	5.2	2.8	1.3	-0.5	-0.9	24	2.3	7.9	-2.7
23/02/25 (土)	-1.8	-1.6	-1.2	2.5	2.5	2.4	1.7	2.0	3.5	3.8	4.4	5.2	6.3	6.6	5.6	4.1	2.2	0.8	-0.5	-0.9	-1.9	-2.2	-2.5	-2.5	24	1.6	6.6	-2.5
23/02/26 (日)	-2.6	-2.9	-3.2	-3.4	-3.4	-3.2	-2.8	-0.8	0.2	2.2	3.8	4.4	4.5	5.7	6.1	5.9	4.8	3.3	1.5	0.6	0.4	-0.1	-0.1	0.4	24	0.9	6.1	-3.4
23/02/27 (月)	0.7	0.2	-0.3	-0.8	-0.5	-1.5	-1.1	1.3	2.8	5.0	6.4	8.5	10.8	10.3	11.2	11.1	9.4	7.5	5.9	4.6	2.0	0.0	-0.7	-1.9	24	3.8	11.2	-1.9
23/02/28 (火)	-2.7	-3.5	-3.7	-4.5	-4.9	-5.1	-5.4	-2.2	1.1	5.2	9.7	13.4	16.0	17.5	17.3	17.3	15.1	11.1	8.0	6.0	4.8	2.3	1.5	1.0	24	4.8	17.5	-5.4
測定数	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	672			
平均値	-1.1	-1.4	-1.7	-1.8	-2.0	-2.1	-2.2	-0.9	0.9	2.7	4.3	5.8	6.8	7.4	7.2	6.5	5.1	3.8	2.9	2.1	1.1	0.5	-0.1	-0.6		1.8		
最大値	4.0	3.7	3.6	3.5	3.3	3.3	3.1	3.9	5.4	7.5	9.7	13.4	16.0	17.5	17.3	17.3	15.1	11.1	8.0	6.5	6.1	5.9	5.4	4.8		17.5		
最小値	-6.3	-6.9	-7.5	-7.8	-8.2	-8.2	-8.7	-6.3	-3.5	-1.6	-1.3	-1.1	-0.5	-0.5	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	-1.1	-1.8	-2.5	-3.0	-3.2	-3.3	-4.1			-8.7

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 23/02/01 (水) ~ 02/28 (火)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	全天日射量 (SUN)																								単位 kW/m2	数	平均値	最大値	最小値
	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					
23/02/01 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.160	0.352	0.430	0.633	0.586	0.680	0.500	0.426	0.127	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.163	0.680	0.000
23/02/02 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.161	0.372	0.534	0.643	0.684	0.357	0.309	0.196	0.109	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.141	0.684	0.000
23/02/03 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.103	0.337	0.462	0.452	0.522	0.374	0.522	0.347	0.154	0.021	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.138	0.522	0.000
23/02/04 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.187	0.366	0.513	0.632	0.674	0.317	0.630	0.394	0.106	0.014	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.160	0.674	0.000
23/02/05 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.159	0.164	0.399	0.684	0.706	0.673	0.583	0.429	0.230	0.026	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.169	0.706	0.000
23/02/06 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.053	0.137	0.532	0.653	0.697	0.683	0.576	0.413	0.197	0.024	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.165	0.697	0.000
23/02/07 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.189	0.354	0.504	0.477	0.457	0.536	0.550	0.260	0.106	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.144	0.550	0.000
23/02/08 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.100	0.352	0.563	0.632	0.683	0.663	0.610	0.393	0.170	0.026	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.171	0.683	0.000
23/02/09 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.176	0.434	0.312	0.402	0.669	0.553	0.557	0.430	0.234	0.037	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.159	0.669	0.000
23/02/10 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.026	0.031	0.033	0.060	0.039	0.036	0.016	0.010	0.006	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.011	0.060	0.000
23/02/11 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.246	0.416	0.664	0.732	0.717	0.746	0.662	0.472	0.231	0.037	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.206	0.746	0.000
23/02/12 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.187	0.363	0.550	0.647	0.693	0.672	0.607	0.254	0.143	0.029	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.173	0.693	0.000
23/02/13 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.061	0.094	0.073	0.074	0.103	0.186	0.121	0.077	0.050	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.036	0.186	0.000
23/02/14 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.220	0.442	0.599	0.719	0.765	0.729	0.629	0.467	0.284	0.034	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.205	0.765	0.000
23/02/15 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.116	0.446	0.629	0.706	0.866	0.553	0.679	0.477	0.282	0.071	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.202	0.866	0.000
23/02/16 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.266	0.449	0.620	0.716	0.763	0.736	0.643	0.484	0.283	0.076	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.211	0.763	0.000
23/02/17 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.303	0.514	0.623	0.699	0.757	0.719	0.640	0.474	0.280	0.073	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.213	0.757	0.000
23/02/18 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026	0.117	0.392	0.617	0.664	0.433	0.323	0.217	0.134	0.080	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.126	0.664	0.000
23/02/19 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.066	0.081	0.124	0.109	0.157	0.344	0.296	0.103	0.111	0.041	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.060	0.344	0.000
23/02/20 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.196	0.289	0.101	0.257	0.683	0.763	0.473	0.546	0.320	0.047	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.154	0.763	0.000
23/02/21 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.039	0.283	0.466	0.654	0.416	0.313	0.407	0.329	0.402	0.354	0.063	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.155	0.654	0.000
23/02/22 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.030	0.259	0.470	0.639	0.745	0.802	0.769	0.670	0.512	0.307	0.094	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.221	0.802	0.000
23/02/23 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.079	0.356	0.573	0.647	0.284	0.317	0.490	0.176	0.109	0.044	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.129	0.647	0.000
23/02/24 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.026	0.180	0.313	0.247	0.274	0.260	0.207	0.161	0.166	0.121	0.037	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.083	0.313	0.000
23/02/25 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.057	0.133	0.454	0.397	0.442	0.847	0.880	0.733	0.546	0.334	0.097	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.205	0.880	0.000
23/02/26 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.036	0.317	0.319	0.609	0.529	0.862	0.492	0.699	0.544	0.333	0.111	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.202	0.862	0.000
23/02/27 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.057	0.266	0.487	0.652	0.767	0.815	0.787	0.697	0.536	0.329	0.109	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.229	0.815	0.000
23/02/28 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.087	0.296	0.494	0.664	0.772	0.813	0.786	0.713	0.549	0.342	0.117	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.235	0.813	0.000
測定数	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	672				
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.022	0.175	0.348	0.476	0.542	0.595	0.546	0.511	0.365	0.201	0.046	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.159	0.880		
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.087	0.317	0.514	0.664	0.772	0.866	0.880	0.733	0.549	0.354	0.117	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				0.880	
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.026	0.031	0.033	0.060	0.039	0.036	0.016	0.010	0.006	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				0.000	

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 23/02/01 (水) ~ 02/28 (火)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/02/01 (水)	-0.073	-0.073	-0.074	-0.071	-0.071	-0.070	-0.066	0.029	0.171	0.384	0.384	0.342	0.382	0.279	0.204	0.039	-0.029	-0.047	-0.033	-0.023	-0.021	-0.021	-0.024	-0.023	24	0.056	0.384	-0.074	
23/02/02 (木)	-0.027	-0.040	-0.061	-0.070	-0.083	-0.077	-0.083	0.040	0.164	0.286	0.356	0.373	0.161	0.137	0.066	0.007	-0.050	-0.054	-0.054	-0.050	-0.041	-0.061	-0.061	-0.054	24	0.030	0.373	-0.083	
23/02/03 (金)	-0.044	-0.049	-0.046	-0.070	-0.067	-0.056	-0.047	0.013	0.187	0.262	0.243	0.299	0.206	0.302	0.170	0.049	-0.054	-0.069	-0.050	-0.061	-0.031	-0.036	-0.066	-0.069	24	0.038	0.302	-0.070	
23/02/04 (土)	-0.050	-0.071	-0.070	-0.070	-0.070	-0.066	-0.063	0.047	0.180	0.294	0.370	0.387	0.126	0.346	0.196	0.004	-0.071	-0.081	-0.059	-0.079	-0.069	-0.077	-0.080	-0.069	24	0.038	0.387	-0.081	
23/02/05 (日)	-0.079	-0.079	-0.073	-0.040	-0.064	-0.061	-0.063	0.071	0.090	0.224	0.396	0.397	0.369	0.312	0.216	0.087	-0.080	-0.089	-0.083	-0.080	-0.079	-0.077	-0.074	-0.074	24	0.044	0.397	-0.089	
23/02/06 (月)	-0.074	-0.074	-0.074	-0.070	-0.070	-0.054	-0.019	0.033	0.100	0.260	0.376	0.400	0.370	0.300	0.200	0.051	-0.069	-0.070	-0.061	-0.051	-0.046	-0.040	-0.054	-0.054	24	0.051	0.400	-0.074	
23/02/07 (火)	-0.030	-0.030	-0.026	-0.023	-0.023	-0.024	-0.023	0.094	0.171	0.279	0.266	0.243	0.290	0.299	0.103	0.029	-0.027	-0.031	-0.030	-0.029	-0.027	-0.033	-0.037	-0.040	24	0.056	0.299	-0.040	
23/02/08 (水)	-0.057	-0.049	-0.049	-0.039	-0.024	-0.040	-0.040	0.040	0.179	0.312	0.359	0.380	0.364	0.359	0.193	-0.029	-0.056	-0.089	-0.077	-0.087	-0.084	-0.084	-0.084	-0.084	24	0.051	0.380	-0.089	
23/02/09 (木)	-0.079	-0.083	-0.083	-0.060	-0.086	-0.076	-0.073	0.050	0.242	0.176	0.196	0.369	0.290	0.292	0.207	0.083	-0.079	-0.094	-0.090	-0.087	-0.084	-0.080	-0.076	-0.061	24	0.030	0.369	-0.094	
23/02/10 (金)	-0.036	-0.030	-0.029	-0.030	-0.026	-0.017	-0.013	0.004	0.013	0.017	0.040	0.029	0.031	0.006	-0.004	-0.003	-0.006	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.007	-0.061	-0.040	24	-0.006	0.040	-0.040	
23/02/11 (土)	-0.054	-0.064	-0.064	-0.061	-0.057	-0.060	-0.044	0.024	0.026	0.119	0.217	0.270	0.340	0.417	0.264	0.090	-0.034	-0.061	-0.071	-0.073	-0.064	-0.060	-0.044	-0.043	24	0.038	0.417	-0.073	
23/02/12 (日)	-0.047	-0.049	-0.066	-0.066	-0.066	-0.064	-0.056	0.071	0.214	0.326	0.399	0.407	0.394	0.353	0.099	0.027	-0.051	-0.073	-0.070	-0.060	-0.046	-0.037	-0.061	-0.039	24	0.060	0.407	-0.073	
23/02/13 (月)	-0.029	-0.027	-0.024	-0.020	-0.030	-0.026	-0.013	0.031	0.056	0.040	0.040	0.064	0.129	0.064	0.036	0.016	-0.016	-0.024	-0.027	-0.034	-0.060	-0.029	-0.036	-0.031	24	0.002	0.129	-0.060	
23/02/14 (火)	-0.046	-0.033	-0.030	-0.061	-0.077	-0.069	-0.069	0.096	0.219	0.343	0.432	0.446	0.440	0.363	0.239	0.123	-0.029	-0.063	-0.081	-0.037	-0.064	-0.057	-0.050	-0.040	24	0.079	0.446	-0.081	
23/02/15 (水)	-0.060	-0.044	-0.063	-0.077	-0.059	-0.064	-0.066	0.007	0.230	0.350	0.412	0.527	0.266	0.390	0.234	0.110	-0.070	-0.097	-0.091	-0.091	-0.089	-0.087	-0.053	-0.040	24	0.062	0.527	-0.097	
23/02/16 (木)	-0.039	-0.029	-0.030	-0.034	-0.063	-0.063	-0.044	0.104	0.244	0.347	0.424	0.447	0.422	0.354	0.249	0.114	-0.066	-0.093	-0.090	-0.087	-0.084	-0.084	-0.083	-0.079	24	0.073	0.447	-0.093	
23/02/17 (金)	-0.077	-0.077	-0.077	-0.077	-0.076	-0.064	-0.063	0.080	0.236	0.349	0.419	0.433	0.406	0.339	0.234	0.106	-0.069	-0.091	-0.084	-0.084	-0.077	-0.074	-0.070	-0.069	24	0.061	0.433	-0.091	
23/02/18 (土)	-0.071	-0.070	-0.070	-0.069	-0.067	-0.066	-0.037	0.019	0.210	0.382	0.399	0.223	0.183	0.111	0.066	0.031	-0.013	-0.041	-0.026	-0.026	-0.020	-0.020	-0.014	-0.014	24	0.041	0.399	-0.071	
23/02/19 (日)	-0.016	-0.013	-0.013	-0.014	-0.013	-0.011	-0.006	0.034	0.046	0.079	0.063	0.096	0.239	0.197	0.053	0.024	-0.031	-0.051	-0.064	-0.071	-0.071	-0.066	-0.063	-0.056	24	0.011	0.239	-0.071	
23/02/20 (月)	-0.036	-0.070	-0.073	-0.059	-0.069	-0.046	-0.043	0.074	0.151	-0.007	0.159	0.427	0.467	0.249	0.330	0.169	-0.029	-0.057	-0.031	-0.029	-0.026	-0.030	-0.069	-0.087	24	0.053	0.467	-0.087	
23/02/21 (火)	-0.064	-0.079	-0.089	-0.070	-0.069	-0.077	-0.037	0.120	0.277	0.373	0.221	0.166	0.216	0.156	0.206	0.163	-0.030	-0.067	-0.087	-0.090	-0.071	-0.087	-0.089	-0.089	24	0.033	0.373	-0.090	
23/02/22 (水)	-0.083	-0.087	-0.084	-0.083	-0.081	-0.083	-0.066	0.071	0.256	0.370	0.450	0.472	0.440	0.373	0.266	0.126	-0.057	-0.091	-0.087	-0.086	-0.079	-0.079	-0.067	-0.059	24	0.069	0.472	-0.091	
23/02/23 (木)	-0.059	-0.057	-0.039	-0.031	-0.030	-0.031	-0.013	0.006	0.203	0.357	0.399	0.153	0.171	0.276	0.076	-0.006	-0.034	-0.050	-0.081	-0.076	-0.073	-0.070	-0.069	-0.067	24	0.036	0.399	-0.081	
23/02/24 (金)	-0.064	-0.059	-0.061	-0.037	-0.044	-0.039	-0.014	0.087	0.171	0.136	0.157	0.146	0.113	0.079	0.081	0.046	-0.013	-0.041	-0.046	-0.069	-0.070	-0.067	-0.067	-0.067	24	0.011	0.171	-0.070	
23/02/25 (土)	-0.060	-0.039	-0.037	-0.049	-0.060	-0.069	-0.057	0.029	0.236	0.200	0.242	0.503	0.543	0.414	0.287	0.133	-0.054	-0.100	-0.097	-0.096	-0.093	-0.091	-0.087	-0.081	24	0.063	0.543	-0.100	
23/02/26 (日)	-0.046	-0.086	-0.086	-0.084	-0.083	-0.077	-0.054	0.157	0.140	0.364	0.270	0.499	0.219	0.384	0.279	0.136	-0.047	-0.099	-0.094	-0.090	-0.089	-0.084	-0.083	-0.083	24	0.053	0.499	-0.099	
23/02/27 (月)	-0.083	-0.083	-0.080	-0.080	-0.069	-0.067	-0.054	0.123	0.256	0.372	0.443	0.464	0.442	0.380	0.270	0.126	-0.053	-0.100	-0.094	-0.086	-0.083	-0.080	-0.080	-0.080	24	0.071	0.464	-0.100	
23/02/28 (火)	-0.079	-0.077	-0.077	-0.077	-0.077	-0.077	-0.054	0.121	0.272	0.383	0.452	0.469	0.437	0.380	0.269	0.126	-0.046	-0.096	-0.091	-0.090	-0.086	-0.086	-0.077	-0.079	24	0.073	0.469	-0.096	
測定数	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	672				
平均値	-0.056	-0.058	-0.059	-0.057	-0.060	-0.056	-0.046	0.060	0.176	0.258	0.307	0.337	0.303	0.283	0.182	0.071	-0.045	-0.069	-0.066	-0.066	-0.063	-0.060	-0.061	-0.060		0.046		0.543	
最大値	-0.016	-0.013	-0.013	-0.014	-0.013	-0.011	-0.006	0.157	0.277	0.383	0.452	0.527	0.543	0.417	0.330	0.169	-0.006	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.009	-0.007	-0.014					
最小値	-0.083	-0.087	-0.089	-0.084	-0.086	-0.083	-0.083	0.004	0.013	-0.007	0.040	0.029	0.031	0.006	-0.004	-0.029	-0.080	-0.100	-0.097	-0.096	-0.093	-0.091	-0.089	-0.089					

8. 地上気象調査結果（3月）

地上気象調査結果（2023年3月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/03/01 (水) ~ 03/31 (金)

測定地点 地点1 計画地 (No.1)

測定項目	地上風向 (WD)																								単位	16方位
	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		
23/03/01 (水)	S	N	NNW	NNE	WSW	WSW	ESE	E	SSE	NW	W	WSW	NE	SW	WSW	SSW	SSW	S	SSW	SE	E	E	ENE	E	24 WSW E	
23/03/02 (木)	E	W	W	W	W	W	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	WSW	W	NNW	W	W	WSW	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	24 W	
23/03/03 (金)	NNW	NNW	NNW	W	SSE	SW	S	SE	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	C	NNW	24 WSW	
23/03/04 (土)	SSW	NW	C	ESE	SSE	C	SSW	SSE	S	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24 WSW	
23/03/05 (日)	ENE	C	ENE	E	ESE	ESE	ESE	SE	S	S	S	SW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	WSW	NNW	E	24 WSW	
23/03/06 (月)	ENE	ENE	S	W	WSW	ESE	ESE	SW	SSW	S	SW	SW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	WSW	SSW	SSE	24 WSW	
23/03/07 (火)	SSW	WSW	C	SSW	SE	SE	SSE	SE	SSE	SSE	SW	SW	W	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	NW	SW	S	SW	C	24 W SW	
23/03/08 (水)	ESE	ENE	SE	C	ESE	ESE	SE	SSE	SSE	NNE	SE	SSW	W	W	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	S	ENE	SSE	S	24 SSE	
23/03/09 (木)	NNW	SE	SSE	SSE	S	SSE	C	SSE	W	NNW	SW	WSW	W	NNW	NNW	SSE	SE	ESE	NNE	ESE	ESE	ESE	E	24 SSE		
23/03/10 (金)	ESE	ENE	ENE	NE	NE	NNW	W	W	SW	W	WSW	WSW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	SE	NNW	24 WSW	
23/03/11 (土)	C	SE	WSW	S	SW	SW	SE	WSW	SSW	SE	SW	WSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	S	SSW	WSW	SW	NNW	24 WSW	
23/03/12 (日)	ESE	SW	ESE	SE	SSE	SSE	SE	ESE	SSE	SE	S	NNE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	E	E	E	E	E	24 ESE	
23/03/13 (月)	E	E	ESE	E	E	E	E	S	WSW	NE	ENE	WSW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24 WSW	
23/03/14 (火)	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	SW	SSE	C	SSE	24 WSW	
23/03/15 (水)	SW	C	C	S	S	SE	SE	SSE	SSE	SE	W	S	WSW	W	W	NNW	E	E	NNE	S	S	SSE	C	SSE	24 WSW	
23/03/16 (木)	SSE	C	C	NNE	S	NNW	C	NNE	SE	SW	SW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24 WSW	
23/03/17 (金)	W	W	W	W	W	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	W	W	NNW	24 WSW	
23/03/18 (土)	NNW	C	NNW	NNW	C	C	C	SSE	ENE	S	WSW	WSW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	W	NNW	24 WSW	
23/03/19 (日)	W	NNW	NNW	NNW	W	WSW	WSW	WSW	NNW	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	W	NNW	24 WSW	
23/03/20 (月)	S	SW	S	S	SSW	SE	SE	SSE	SE	SE	SW	SSE	SSW	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	C	SSW	24 WSW	
23/03/21 (火)	S	WSW	SSW	C	SSE	S	C	SSE	SSE	SSE	SSW	WSW	SW	SSE	SSE	E	E	E	NNW	NNW	NNW	WSW	W	NNW	24 SSE	
23/03/22 (水)	SW	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	C	ESE	S	NNW	WSW	SW	ESE	ESE	E	ESE	E	ENE	E	SSE	ESE	ESE	S	24 ESE	
23/03/23 (木)	SSE	NE	S	C	E	ESE	ESE	E	SE	SE	ESE	SE	SE	SSE	SE	SSE	SSW	WSW	NE	SSW	S	ENE	SE	E	24 SE	
23/03/24 (金)	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	WSW	WSW	WSW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24 WSW	
23/03/25 (土)	W	W	W	NNW	NNW	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	WSW	W	WSW	C	NNW	WSW	S	SE	E	NW	NNW	NNW	24 WSW	
23/03/26 (日)	WSW	C	NNW	NNW	NNW	C	C	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	NNW	NNW	NNW	W	W	NNW	NNW	W	24 W	
23/03/27 (月)	WSW	W	W	NNW	W	W	WSW	WSW	NNW	W	W	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24 W	
23/03/28 (火)	W	W	W	W	W	W	NNW	W	W	WSW	WSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24 W	
23/03/29 (水)	W	SW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	S	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	24 WSW	
23/03/30 (木)	SSW	S	SW	SSW	W	C	C	SSW	SW	SW	SSW	NNW	W	NE	ESE	E	ESE	NNW	E	C	WSW	NNW	NNW	E	24 SW SSW	
23/03/31 (金)	NNE	SSW	SE	C	S	SE	S	NNE	SSE	S	SSW	SSW	W	W	NNW	W	NNW	NNW	NNW	W	WSW	NNW	SSW	SW	24 W SSW	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744	
最多風向	W	W	W	NNW	W	W	W	NNW	SSE	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	
風向																									合計	
出現回数	3	9	7	14	33	45	44	39	45	44	31	29	48	120	216	25	6	30	4.0						744	
出現率 (%)	0.4	1.2	0.9	1.9	4.4	6.0	5.9	4.2	3.9	3.1	2.9	3.9	6.5	16.1	29.0	3.4	0.8								100.0	

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、複数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C:静穏(風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/03/01 (水) ~ 03/31 (金)
 測定地点 地点1 討面地 (No.1)
 測定項目 地上風速 (WS)

測定項目	地上風速 (WS)																								数	平均値	最大値	最小値
	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				
23/03/01 (水)	0.7	0.9	0.8	0.5	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.5	3.3	1.8	1.6	3.4	5.8	3.8	3.0	2.3	2.0	3.6	2.0	2.6	4.2	3.5	24	2.1	5.8	0.5
23/03/02 (木)	2.6	5.3	5.3	6.7	5.4	5.2	4.8	4.0	5.8	7.8	9.8	3.7	2.9	3.2	3.7	6.4	6.2	4.7	4.5	4.4	4.3	5.4	4.0	4.6	24	5.0	9.8	2.6
23/03/03 (金)	4.4	3.5	1.7	1.2	1.2	1.0	0.5	0.5	4.3	3.9	3.9	3.9	5.8	6.6	8.5	8.0	8.0	5.0	5.1	3.7	2.6	1.2	0.8	0.4	24	3.6	8.5	0.4
23/03/04 (土)	0.7	0.6	0.3	1.0	0.5	0.2	0.5	1.1	0.6	3.9	6.3	6.1	6.0	4.6	6.1	8.9	8.9	7.1	4.4	4.8	3.7	3.4	4.5	3.9	24	3.7	8.9	0.2
23/03/05 (日)	1.3	0.2	1.5	1.7	0.9	1.0	0.8	1.3	0.5	1.4	1.2	2.1	3.4	5.8	6.2	6.0	5.3	3.6	2.8	3.5	3.4	1.7	1.3	2.3	24	2.5	6.2	0.2
23/03/06 (月)	2.1	1.2	0.7	1.3	1.7	0.9	0.8	0.6	0.6	0.9	1.8	1.2	3.8	6.0	6.7	8.6	8.3	4.1	4.4	3.3	3.3	1.2	1.0	0.9	24	2.7	8.6	0.6
23/03/07 (火)	1.5	0.5	0.3	0.8	0.9	1.3	0.6	1.4	1.7	1.2	1.1	4.1	5.1	4.2	4.0	2.9	3.2	1.7	3.3	2.0	0.7	1.2	0.8	0.4	24	1.9	5.1	0.3
23/03/08 (水)	1.2	0.5	2.0	0.4	1.7	1.2	1.3	0.9	1.9	1.3	1.0	1.3	2.1	2.3	1.1	3.4	3.2	4.4	3.6	4.4	1.2	0.8	0.6	1.6	24	1.8	4.4	0.4
23/03/09 (木)	0.6	1.8	1.9	0.6	0.6	1.3	0.4	1.6	0.5	0.8	1.6	2.3	4.4	4.4	4.9	4.8	2.5	3.5	4.3	3.9	3.8	4.3	4.6	2.0	24	2.4	4.9	0.4
23/03/10 (金)	1.4	1.8	3.2	5.3	2.6	4.0	4.0	4.0	2.3	2.4	4.0	4.1	3.2	5.3	7.7	8.9	7.8	4.6	5.5	4.2	5.1	4.4	0.7	1.0	24	4.1	8.9	0.7
23/03/11 (土)	0.2	1.0	0.5	0.5	1.1	0.8	1.2	0.6	1.5	1.1	1.1	5.8	6.0	6.2	6.1	7.5	6.2	2.9	1.5	1.5	1.1	0.7	1.3	0.7	24	2.4	7.5	0.2
23/03/12 (日)	0.8	1.1	1.4	1.1	1.5	0.8	0.5	1.0	0.9	0.9	1.2	0.8	1.9	3.5	8.0	7.8	5.9	4.9	6.2	4.4	4.9	3.4	4.4	5.1	24	3.0	8.0	0.5
23/03/13 (月)	3.2	4.4	3.4	3.8	4.6	4.5	5.0	1.8	3.6	2.4	4.4	2.4	4.3	5.9	6.7	7.4	7.9	5.8	4.4	4.6	5.1	4.6	5.2	6.3	24	4.7	7.9	1.8
23/03/14 (火)	3.8	5.1	5.8	5.8	3.9	3.5	3.4	5.0	4.6	4.4	5.3	5.5	5.4	7.8	7.6	6.9	5.2	4.1	2.9	0.8	1.1	0.4	1.1	2.4	24	4.3	7.8	0.4
23/03/15 (水)	0.5	0.4	0.4	0.6	0.8	1.3	0.7	0.8	1.0	1.0	0.5	1.8	1.0	1.6	1.8	4.1	5.2	1.9	1.7	0.6	1.2	0.9	0.7	0.7	24	1.3	5.2	0.4
23/03/16 (木)	1.0	0.4	0.5	1.3	0.7	0.4	0.5	1.1	0.9	1.3	2.1	2.5	3.3	3.0	4.1	6.4	4.3	5.0	4.5	4.6	5.8	5.9	5.6	5.4	24	2.9	6.4	0.4
23/03/17 (金)	5.0	5.3	6.1	6.0	6.8	6.5	6.0	5.6	6.3	5.9	7.1	6.5	6.3	4.9	5.6	5.6	5.0	5.2	4.7	4.1	2.2	2.6	0.8	2.4	24	5.3	7.1	0.8
23/03/18 (土)	0.9	0.4	0.9	0.6	0.2	0.1	0.8	0.9	0.9	0.7	0.5	2.9	2.6	3.6	4.9	6.5	6.1	7.1	7.4	6.3	5.3	4.1	4.3	3.9	24	3.0	7.4	0.1
23/03/19 (日)	4.1	4.7	4.2	3.7	3.5	3.2	2.9	3.8	5.0	5.0	4.8	5.9	5.8	5.6	6.0	6.6	6.0	3.8	4.5	4.1	1.9	1.7	0.8	0.8	24	4.1	6.6	0.8
23/03/20 (月)	0.5	1.0	0.6	0.5	0.8	0.7	0.8	0.7	1.3	1.3	0.9	1.1	2.0	2.0	3.3	4.9	5.5	3.1	3.8	1.8	3.3	1.4	0.4	0.6	24	1.8	5.5	0.4
23/03/21 (火)	1.4	0.5	1.1	0.3	0.8	0.6	0.3	0.6	0.8	0.8	0.9	2.0	1.7	2.5	3.8	4.4	3.0	2.8	3.6	3.2	2.8	1.7	1.9	0.9	24	1.8	4.4	0.3
23/03/22 (水)	1.3	1.5	1.4	1.1	1.7	1.1	1.0	0.4	1.0	1.4	1.9	1.4	1.9	3.8	5.7	6.5	6.4	3.9	3.8	1.6	1.9	1.0	2.9	1.9	24	2.3	6.5	0.4
23/03/23 (木)	0.6	1.0	1.1	0.3	1.7	1.1	2.0	2.7	6.9	6.9	6.6	6.7	6.4	5.5	5.1	6.1	3.5	0.5	1.7	0.8	1.0	0.8	1.5	1.1	24	3.0	6.9	0.3
23/03/24 (金)	1.3	1.0	4.7	2.1	5.1	2.2	6.6	4.1	4.9	4.7	5.9	6.4	9.5	7.7	9.5	7.9	5.4	5.9	7.2	4.7	3.5	3.8	3.0	2.6	24	5.0	9.5	1.0
23/03/25 (土)	3.4	3.3	2.8	3.4	4.0	3.9	3.8	5.0	3.8	4.1	2.9	0.5	1.1	1.4	2.2	0.3	0.6	0.7	1.7	2.0	1.3	0.7	0.9	1.2	24	2.3	5.0	0.3
23/03/26 (日)	1.3	0.4	0.6	0.6	0.8	0.4	0.3	1.6	1.0	1.0	1.0	0.9	1.3	1.8	2.8	3.6	4.3	5.3	5.4	5.5	3.1	5.6	6.3	2.4	24	2.5	6.3	0.3
23/03/27 (月)	4.9	3.8	4.2	3.5	5.6	4.5	2.2	2.3	5.5	6.5	5.1	4.3	5.3	6.1	6.2	5.8	7.7	5.9	4.1	2.8	3.4	3.8	3.2	1.6	24	4.5	7.7	1.6
23/03/28 (火)	3.1	2.3	3.1	3.2	3.0	3.3	3.7	3.5	3.5	2.9	2.0	3.9	6.0	6.1	6.3	7.0	7.7	4.9	4.7	5.4	4.8	2.9	1.0	1.1	24	4.0	7.7	1.0
23/03/29 (水)	1.1	1.2	0.7	1.3	1.2	0.8	1.3	0.8	3.4	3.5	4.6	4.4	5.3	6.4	8.4	8.5	6.8	5.6	4.7	4.9	4.6	4.4	3.4	3.0	24	3.8	8.5	0.7
23/03/30 (木)	1.7	1.2	1.2	1.0	0.8	0.2	0.4	1.1	1.2	1.2	1.4	1.3	1.0	1.2	4.1	5.6	5.9	3.4	1.6	0.3	1.1	1.7	1.0	1.0	24	1.7	5.9	0.2
23/03/31 (金)	0.5	0.9	0.7	0.3	0.5	0.7	0.9	0.5	1.1	1.0	1.9	2.3	3.8	3.2	3.5	3.7	2.0	3.0	2.5	2.2	0.5	1.0	1.3	1.4	24	1.6	3.8	0.3
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
平均値	1.8	1.8	2.0	2.0	2.1	1.9	1.9	1.9	2.5	2.7	3.0	3.3	3.9	4.3	5.4	6.0	5.5	4.1	3.9	3.4	3.0	2.5	2.4	2.2		3.1		
最大値	5.0	5.3	6.1	6.7	6.8	6.5	6.6	6.0	6.9	7.8	9.8	7.1	9.5	7.7	9.5	8.9	8.9	7.1	7.4	6.3	5.8	5.9	5.6	6.3			9.8	
最小値	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	1.2	1.1	0.3	0.6	0.5	0.8	0.3	0.5	0.7	0.4	0.4			0.1	

気温（TEMP）の測定結果表

測定期間 23/03/01（水）～ 03/31（金）
 測定地点 地点1 計画地（No.1）
 測定項目 地上気温（TEMP）

測定項目	単位: °C																								数	平均値	最大値	最小値	
	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					
地上気温 (TEMP)	-0.3	-1.0	-1.6	-1.9	-2.6	-2.7	-2.3	0.2	3.8	8.8	13.0	15.0	17.5	18.8	18.3	16.6	15.7	14.6	13.4	12.6	12.0	12.1	11.2	10.6	24	8.4	18.8	-2.7	
23/03/01 (水)																									24	4.9	11.1	0.2	
23/03/02 (木)	11.1	7.1	7.0	5.9	5.0	4.1	3.8	4.8	5.8	6.0	6.1	7.2	5.9	8.9	9.7	6.6	4.1	3.0	2.2	1.3	0.5	0.2	0.4	0.3	24	4.9	11.1	0.2	
23/03/03 (金)	0.1	-0.4	-1.0	-1.1	-2.5	-3.4	-3.3	-1.1	2.7	5.1	6.7	9.1	9.7	10.5	10.1	9.0	6.9	4.9	3.8	3.2	2.9	1.5	-0.5	-1.3	24	3.0	10.5	-3.4	
23/03/04 (土)	-1.8	-2.2	-3.3	-3.5	-4.2	-4.5	-3.6	-1.6	1.0	5.5	8.2	10.4	11.3	12.3	10.8	8.1	6.1	4.8	3.9	3.4	2.7	2.3	2.0	1.8	24	2.9	12.3	-4.5	
23/03/05 (日)	-0.5	-1.3	-1.9	-2.2	-2.9	-3.1	-2.8	-1.5	1.1	4.6	8.1	10.7	12.4	12.9	13.2	10.9	9.5	8.3	7.4	6.9	6.5	6.2	6.1	6.6	24	4.8	13.2	-3.1	
23/03/06 (月)	6.4	6.2	4.7	3.0	2.5	1.4	2.2	3.9	6.8	8.8	11.7	12.6	15.5	16.9	17.0	14.7	11.8	9.5	8.4	7.3	6.7	5.0	3.3	2.6	24	7.9	17.0	1.4	
23/03/07 (火)	1.8	0.9	-0.2	-0.4	-0.8	-1.6	-0.6	1.1	4.7	7.6	11.9	15.4	17.3	19.0	18.7	18.1	16.4	14.5	11.3	10.7	6.9	5.3	3.6	3.0	24	7.7	19.0	-1.6	
23/03/08 (水)	2.3	0.8	0.1	-0.4	-1.1	-1.6	-1.4	1.2	4.7	9.4	12.9	17.2	20.3	21.5	20.9	20.9	19.3	18.1	17.3	14.8	11.4	9.3	7.6	7.0	24	9.7	21.5	-1.6	
23/03/09 (木)	5.5	4.8	3.9	2.6	1.8	1.3	1.6	4.8	8.1	12.5	15.9	20.6	21.6	22.2	21.8	20.5	18.8	17.3	15.9	16.2	15.5	14.3	14.1	13.8	24	12.3	22.2	1.3	
23/03/10 (金)	12.2	10.2	12.8	12.2	12.5	9.2	8.5	8.4	10.6	13.2	15.5	17.6	18.7	19.7	17.0	14.6	12.4	10.6	9.2	8.3	7.9	7.4	6.0	4.2	24	11.6	19.7	4.2	
23/03/11 (土)	3.9	4.4	2.8	2.8	3.1	3.2	3.9	4.9	6.7	8.1	10.5	16.5	19.1	20.3	20.3	19.3	17.9	15.7	13.9	10.6	8.9	7.7	6.7	5.7	24	9.9	20.3	2.8	
23/03/12 (日)	5.1	4.2	3.9	2.8	2.6	2.3	2.8	5.3	7.4	10.6	14.9	17.7	20.7	22.1	19.0	17.0	15.2	14.0	13.7	12.9	12.8	12.6	12.4	12.6	24	11.0	22.1	2.3	
23/03/13 (月)	12.7	12.5	12.1	12.2	12.3	12.6	12.8	11.2	10.1	9.0	9.9	11.0	11.0	11.8	9.9	9.1	7.1	4.9	4.4	4.1	4.1	3.9	3.5	3.1	24	9.0	12.8	3.1	
23/03/14 (火)	2.7	2.5	2.5	2.4	2.2	2.4	2.2	4.0	5.7	7.3	9.2	11.2	12.5	13.4	13.1	12.2	10.4	8.1	7.0	6.1	4.2	2.9	2.4	1.8	24	6.2	13.4	1.8	
23/03/15 (水)	1.0	0.3	-0.3	-0.3	-0.9	-1.0	-0.4	2.4	5.0	9.0	12.4	14.8	17.4	19.4	20.1	20.6	16.4	13.7	12.3	11.6	10.5	8.1	7.5	6.4	24	8.6	20.6	-1.0	
23/03/16 (木)	5.8	4.8	4.2	3.9	3.3	1.7	3.4	5.5	7.8	12.6	16.2	19.5	21.8	21.3	21.1	19.2	17.0	15.2	13.5	11.8	10.1	9.0	8.1	6.8	24	11.0	21.8	1.7	
23/03/17 (金)	6.0	5.7	5.4	5.1	4.7	4.2	4.4	5.4	6.4	7.6	8.7	9.9	10.0	10.4	10.7	10.0	8.6	7.4	6.9	6.6	6.0	5.5	4.9	4.5	24	6.9	10.7	4.2	
23/03/18 (土)	4.4	4.4	4.4	4.4	4.5	4.4	4.5	4.0	3.4	2.5	2.5	2.9	3.2	3.4	4.4	4.6	4.5	4.3	4.1	4.2	3.9	3.6	3.1	2.8	24	3.8	4.6	2.5	
23/03/19 (日)	2.6	2.3	2.0	1.6	1.1	0.5	1.7	4.4	6.3	7.3	8.9	10.3	11.8	12.8	12.9	12.7	11.5	9.0	7.5	6.4	5.6	3.5	2.4	1.5	24	6.1	12.9	0.5	
23/03/20 (月)	0.7	-0.2	-0.7	-1.0	-1.4	-1.7	-1.0	1.2	4.1	7.5	11.9	13.9	16.7	17.3	18.1	18.3	15.7	13.1	11.7	10.0	9.6	8.5	7.3	6.0	24	7.7	18.3	-1.7	
23/03/21 (火)	4.7	4.2	2.7	2.4	1.5	0.9	2.1	5.0	7.7	10.3	14.4	18.0	20.2	19.1	18.9	17.5	16.3	15.7	14.6	14.3	13.9	13.0	12.2	11.7	24	10.9	20.2	0.9	
23/03/22 (水)	10.7	9.4	7.8	6.7	6.0	5.2	5.8	8.7	11.8	16.1	19.2	20.9	23.3	24.1	24.3	22.5	20.5	18.6	17.6	16.8	15.8	15.1	14.7	13.8	24	14.8	24.3	5.2	
23/03/23 (木)	12.8	12.1	12.5	11.2	10.3	9.0	11.9	14.9	16.3	17.1	17.5	17.0	17.0	17.1	16.6	16.0	15.7	14.6	14.2	14.0	13.3	13.2	12.9	13.1	24	14.2	17.5	9.0	
23/03/24 (金)	12.8	12.4	13.5	13.4	13.9	14.5	14.9	16.2	17.3	17.2	17.5	18.6	17.2	15.5	14.7	14.0	13.5	12.7	11.6	11.0	10.8	10.5	10.1	9.9	24	13.9	18.6	9.9	
23/03/25 (土)	9.2	8.8	8.6	8.5	8.3	8.0	7.7	7.5	7.7	7.9	8.1	9.0	10.3	11.2	10.8	10.4	10.4	10.4	9.8	9.5	9.4	9.4	9.6	9.4	24	9.2	11.2	7.5	
23/03/26 (日)	9.3	9.1	9.1	8.9	8.9	8.6	9.1	9.3	10.0	10.2	9.9	10.2	10.3	10.8	10.5	10.3	8.2	7.7	7.5	7.1	7.2	6.9	7.1	6.5	24	8.9	10.8	6.5	
23/03/27 (月)	6.4	6.3	6.0	5.6	5.4	4.7	5.3	6.0	7.2	7.9	10.0	10.5	11.5	12.3	12.5	12.4	10.0	8.7	8.0	7.4	7.0	6.8	6.7	6.7	24	8.0	12.5	4.7	
23/03/28 (火)	6.2	5.9	5.9	5.7	5.6	5.5	5.8	6.1	7.0	10.4	11.7	13.7	15.2	16.4	15.8	14.9	12.8	10.2	8.9	8.2	7.9	7.6	6.7	7.1	24	9.2	16.4	5.5	
23/03/29 (水)	6.7	6.6	6.5	6.5	6.2	6.2	6.9	8.2	10.1	12.5	14.6	16.6	17.2	17.6	17.0	15.9	13.8	10.7	9.5	8.8	8.1	7.7	7.8	7.2	24	10.4	17.6	6.2	
23/03/30 (木)	5.9	4.7	4.2	3.3	3.6	3.4	4.8	6.6	10.0	12.5	14.8	18.2	19.2	19.4	19.0	17.3	15.9	14.4	13.5	13.0	12.9	11.0	9.8	8.7	24	11.1	19.4	3.3	
23/03/31 (金)	8.3	6.9	6.1	5.3	5.2	5.2	6.1	7.8	10.6	13.1	17.2	19.0	21.1	21.2	21.9	22.1	21.0	18.5	16.0	13.6	13.2	11.3	8.5	7.2	24	12.8	22.1	5.2	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
平均値	5.6	4.9	4.5	4.1	3.7	3.2	3.8	5.3	7.3	9.6	11.9	14.0	15.4	16.1	15.8	14.7	13.0	11.4	10.3	9.4	8.6	7.8	7.0	6.5				8.9	24.3
最大値	12.8	12.5	13.5	13.4	13.9	14.5	14.9	16.2	17.3	17.2	19.2	20.9	23.3	24.1	24.3	22.5	21.0	18.6	17.6	16.8	15.8	15.1	14.7	13.8					
最小値	-1.8	-2.2	-3.3	-3.5	-4.2	-4.5	-3.6	-1.6	1.0	2.5	2.9	3.2	3.4	4.4	4.6	4.5	4.1	3.0	2.2	1.3	0.5	0.2	-0.5	-1.3					-4.5

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 23/03/01 (水) ~ 03/31 (金)
測定地点 地点1 計画地 (No.1)

測定項目	単位 %																												
	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/03/01 (水)	56	59	64	64	70	73	69	61	48	36	28	24	20	19	18	18	19	21	26	32	35	32	41	46	24	41	73	18	
23/03/02 (木)	49	69	78	86	86	90	89	84	77	82	75	65	64	43	33	47	53	53	56	66	72	74	72	73	24	68	90	33	
23/03/03 (金)	72	76	78	80	84	85	83	77	55	47	36	30	29	28	28	33	40	49	54	57	60	67	75	79	24	58	85	28	
23/03/04 (土)	83	80	88	83	85	88	84	73	65	52	44	37	33	34	37	49	55	58	61	64	68	71	71	72	24	64	88	33	
23/03/05 (日)	76	80	79	82	87	84	83	79	67	53	44	36	32	30	30	36	40	45	51	51	53	57	58	66	24	58	87	30	
23/03/06 (月)	66	69	74	74	75	83	79	74	63	56	44	38	33	27	27	33	45	53	57	62	64	72	77	79	24	59	83	27	
23/03/07 (火)	81	85	86	87	89	89	86	80	69	56	41	25	14	14	13	14	15	17	32	33	46	50	58	57	24	52	89	13	
23/03/08 (水)	56	60	64	71	70	73	71	60	49	36	27	23	19	15	15	16	19	20	22	31	43	46	57	58	24	43	73	15	
23/03/09 (木)	65	65	67	76	79	77	76	62	49	36	30	16	13	15	15	19	26	28	31	29	29	31	42	45	24	43	79	13	
23/03/10 (金)	52	57	56	60	58	80	84	89	85	71	58	49	36	33	48	55	58	65	72	75	76	77	80	86	24	65	89	33	
23/03/11 (土)	87	83	89	88	86	86	83	80	69	64	53	30	22	21	19	20	24	28	33	46	55	60	61	69	24	57	89	19	
23/03/12 (日)	72	69	71	78	77	77	76	64	57	49	40	33	29	27	30	38	43	51	55	60	61	62	63	69	24	56	78	27	
23/03/13 (月)	62	61	62	61	62	61	63	79	81	86	78	72	76	70	68	66	66	73	72	72	69	62	62	63	24	69	86	61	
23/03/14 (火)	62	62	63	65	65	65	69	62	52	48	39	37	33	31	31	35	43	53	57	61	71	76	80	82	24	56	82	31	
23/03/15 (水)	85	88	89	90	89	89	89	87	74	63	52	44	31	26	22	19	21	36	45	49	53	58	68	71	75	24	59	90	19
23/03/16 (木)	80	83	85	86	87	91	86	75	67	52	37	29	23	23	24	26	30	39	56	69	77	77	77	79	24	61	91	23	
23/03/17 (金)	81	80	81	81	81	81	78	71	67	61	56	55	54	52	53	56	58	62	64	65	74	76	84	93	24	69	93	52	
23/03/18 (土)	95	95	96	96	96	95	91	89	90	91	90	91	91	90	85	86	87	85	83	79	76	78	79	77	24	88	96	76	
23/03/19 (日)	78	79	81	82	86	90	85	65	60	46	41	33	29	31	29	30	34	46	44	46	48	65	75	77	24	58	90	29	
23/03/20 (月)	80	86	87	91	89	91	87	77	63	49	40	28	25	25	23	23	28	36	39	47	45	54	59	73	24	56	91	23	
23/03/21 (火)	80	75	84	84	90	89	84	72	65	50	37	27	26	26	29	37	42	46	45	41	41	44	48	51	24	55	90	26	
23/03/22 (水)	58	72	79	84	85	87	81	69	60	47	42	39	32	31	31	34	41	47	53	57	59	61	63	69	24	58	87	31	
23/03/23 (木)	72	78	76	82	82	87	77	65	60	58	58	61	64	67	67	70	72	87	89	90	95	96	97	97	24	77	97	58	
23/03/24 (金)	97	97	93	92	92	89	82	73	65	66	60	57	60	66	68	71	72	73	76	78	78	80	80	80	24	77	97	57	
23/03/25 (土)	88	88	92	91	90	90	90	89	89	86	87	84	81	83	85	82	83	86	91	85	85	86	83	85	24	87	92	81	
23/03/26 (日)	87	89	89	87	90	93	86	90	85	86	91	91	91	88	92	91	91	86	85	86	80	80	74	75	24	87	93	74	
23/03/27 (月)	75	73	74	75	72	68	66	64	60	58	53	49	45	43	42	40	52	56	58	60	62	64	65	65	24	60	75	40	
23/03/28 (火)	68	71	72	72	72	72	73	71	70	67	58	49	43	38	33	30	33	38	44	45	44	45	47	69	63	24	55	73	30
23/03/29 (水)	62	60	65	62	67	67	64	58	53	47	38	32	28	27	27	28	32	38	40	42	44	45	45	48	24	47	67	27	
23/03/30 (木)	55	66	68	72	71	77	67	61	53	52	39	38	29	27	33	42	47	54	61	64	64	53	59	73	24	55	77	27	
23/03/31 (金)	80	88	87	91	90	89	84	76	66	54	32	29	14	17	14	15	18	25	32	41	39	48	63	69	24	53	91	14	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
平均値	73	76	78	80	81	82	79	73	65	58	49	43	39	37	38	41	45	51	54	58	60	63	67	71				61	
最大値	97	97	96	96	96	95	91	90	90	91	91	91	91	90	92	91	91	87	91	90	95	96	97	97				97	
最小値	49	57	56	60	58	61	63	58	48	36	27	16	13	14	13	14	15	17	22	29	29	31	41	45				13	

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 23/03/01 (水) ~ 03/31 (金)

測定地点 地点1 計画地 (No.1)

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/03/01 (水)	-0.077	-0.077	-0.073	-0.069	-0.069	-0.070	-0.044	0.116	0.272	0.377	0.439	0.464	0.434	0.380	0.273	0.057	-0.036	-0.053	-0.071	-0.060	-0.041	-0.044	-0.057	-0.030	24	0.081	0.464	-0.077
23/03/02 (木)	-0.033	-0.027	-0.019	-0.016	-0.016	-0.020	-0.034	0.133	0.191	0.154	0.147	0.131	0.220	0.516	0.327	0.140	-0.066	-0.083	-0.069	-0.091	-0.084	-0.087	-0.073	-0.070	24	0.049	0.516	-0.091
23/03/03 (金)	-0.077	-0.079	-0.074	-0.079	-0.079	-0.077	-0.056	0.143	0.282	0.397	0.460	0.482	0.456	0.387	0.290	0.147	-0.020	-0.094	-0.090	-0.087	-0.086	-0.079	-0.077	-0.076	24	0.080	0.482	-0.094
23/03/04 (土)	-0.076	-0.076	-0.074	-0.073	-0.073	-0.071	-0.046	0.133	0.282	0.389	0.464	0.483	0.463	0.384	0.313	0.130	-0.014	-0.087	-0.089	-0.089	-0.080	-0.083	-0.083	-0.080	24	0.084	0.484	-0.089
23/03/05 (日)	-0.071	-0.073	-0.071	-0.073	-0.070	-0.061	-0.024	0.094	0.239	0.392	0.462	0.484	0.463	0.383	0.362	0.136	-0.017	-0.049	-0.037	-0.033	-0.030	-0.027	-0.023	-0.023	24	0.089	0.484	-0.073
23/03/06 (月)	-0.030	-0.023	-0.037	-0.067	-0.070	-0.061	0.016	0.097	0.231	0.386	0.457	0.476	0.453	0.394	0.286	0.146	-0.007	-0.093	-0.089	-0.084	-0.081	-0.079	-0.074	-0.050	24	0.087	0.476	-0.093
23/03/07 (火)	-0.074	-0.073	-0.071	-0.073	-0.073	-0.074	-0.021	0.116	0.287	0.393	0.450	0.457	0.432	0.362	0.246	0.110	-0.030	-0.096	-0.094	-0.089	-0.081	-0.080	-0.079	-0.077	24	0.074	0.457	-0.086
23/03/08 (水)	-0.077	-0.077	-0.079	-0.076	-0.077	-0.074	-0.036	0.146	0.272	0.380	0.436	0.450	0.419	0.349	0.234	0.091	-0.014	-0.049	-0.057	-0.081	-0.044	-0.070	-0.071	-0.074	24	0.076	0.450	-0.081
23/03/09 (木)	-0.071	-0.071	-0.071	-0.070	-0.069	-0.067	-0.029	0.136	0.259	0.367	0.432	0.424	0.424	0.337	0.234	0.050	-0.026	-0.063	-0.059	-0.056	-0.053	-0.056	-0.043	-0.039	24	0.076	0.432	-0.071
23/03/10 (金)	-0.034	-0.063	-0.024	-0.044	-0.029	-0.020	0.003	0.014	0.294	0.424	0.477	0.407	0.467	0.354	0.299	0.154	-0.006	-0.090	-0.090	-0.083	-0.086	-0.077	-0.077	-0.077	24	0.087	0.477	-0.090
23/03/11 (土)	-0.046	-0.046	-0.047	-0.027	-0.016	-0.017	0.010	0.083	0.220	0.373	0.437	0.459	0.439	0.376	0.279	0.131	-0.011	-0.087	-0.081	-0.077	-0.074	-0.071	-0.070	-0.069	24	0.086	0.459	-0.087
23/03/12 (日)	-0.066	-0.067	-0.066	-0.064	-0.056	-0.004	0.123	0.274	0.377	0.437	0.513	0.467	0.283	0.136	0.027	-0.016	-0.049	-0.039	-0.067	-0.067	-0.054	-0.059	-0.039	-0.039	24	0.077	0.513	-0.067
23/03/13 (月)	-0.024	-0.047	-0.031	-0.023	-0.039	-0.019	-0.006	0.001	0.009	0.004	0.119	0.183	0.190	0.332	0.161	0.259	0.103	-0.074	-0.031	-0.056	-0.053	-0.036	-0.060	-0.079	24	0.033	0.332	-0.079
23/03/14 (火)	-0.083	-0.059	-0.046	-0.059	-0.074	-0.046	-0.041	0.179	0.316	0.432	0.503	0.529	0.497	0.423	0.319	0.171	0.020	-0.093	-0.090	-0.087	-0.080	-0.077	-0.074	-0.074	24	0.100	0.529	-0.093
23/03/15 (水)	-0.074	-0.073	-0.073	-0.071	-0.073	-0.070	-0.031	0.197	0.330	0.442	0.506	0.527	0.499	0.429	0.314	0.167	0.021	-0.089	-0.084	-0.079	-0.077	-0.076	-0.051	-0.069	24	0.102	0.527	-0.089
23/03/16 (木)	-0.067	-0.063	-0.069	-0.063	-0.073	-0.069	-0.017	0.083	0.286	0.412	0.439	0.539	0.480	0.410	0.286	0.030	-0.006	-0.054	-0.039	-0.041	-0.076	-0.073	-0.066	-0.066	24	0.088	0.539	-0.076
23/03/17 (金)	-0.069	-0.063	-0.019	-0.017	-0.016	-0.016	0.030	0.242	0.280	0.333	0.396	0.366	0.309	0.260	0.153	0.077	-0.006	-0.029	-0.021	-0.023	-0.026	-0.023	-0.021	-0.017	24	0.087	0.396	-0.069
23/03/18 (土)	-0.017	-0.017	-0.016	-0.016	-0.014	-0.014	-0.004	0.007	0.017	0.059	0.106	0.031	0.150	0.252	0.119	0.089	0.016	-0.020	-0.026	-0.026	-0.027	-0.064	-0.077	-0.079	24	0.018	0.252	-0.079
23/03/19 (日)	-0.079	-0.080	-0.080	-0.081	-0.083	-0.080	-0.040	0.240	0.386	0.497	0.566	0.584	0.553	0.476	0.359	0.209	0.041	-0.097	-0.097	-0.093	-0.090	-0.084	-0.083	-0.083	24	0.115	0.584	-0.097
23/03/20 (月)	-0.080	-0.080	-0.079	-0.079	-0.079	-0.073	-0.034	0.223	0.372	0.483	0.550	0.570	0.544	0.462	0.296	0.201	0.023	-0.087	-0.091	-0.069	-0.060	-0.054	-0.049	-0.079	24	0.114	0.570	-0.091
23/03/21 (火)	-0.079	-0.079	-0.079	-0.076	-0.074	-0.069	-0.009	0.150	0.267	0.346	0.452	0.552	0.554	0.161	0.101	0.023	-0.013	-0.029	-0.027	-0.026	-0.023	-0.020	-0.021	-0.021	24	0.082	0.554	-0.079
23/03/22 (水)	-0.030	-0.046	-0.067	-0.066	-0.066	-0.061	-0.014	0.216	0.360	0.474	0.544	0.562	0.534	0.466	0.349	0.200	0.040	-0.079	-0.077	-0.070	-0.069	-0.044	-0.034	-0.021	24	0.125	0.562	-0.079
23/03/23 (木)	-0.059	-0.061	-0.067	-0.067	-0.066	-0.054	0.016	0.234	0.174	0.274	0.253	0.159	0.134	0.144	0.089	0.036	-0.006	-0.016	-0.016	-0.019	-0.013	-0.011	-0.014	-0.013	24	0.043	0.274	-0.067
23/03/24 (金)	-0.034	-0.016	-0.017	-0.030	-0.016	-0.006	0.024	0.227	0.393	0.274	0.386	0.590	0.332	0.146	0.157	0.117	0.019	-0.030	-0.030	-0.033	-0.031	-0.026	-0.020	-0.019	24	0.098	0.590	-0.034
23/03/25 (土)	-0.019	-0.016	-0.016	-0.016	-0.014	-0.013	-0.001	0.020	0.069	0.161	0.140	0.217	0.237	0.171	0.129	0.024	-0.003	-0.020	-0.019	-0.020	-0.023	-0.021	-0.020	-0.020	24	0.039	0.237	-0.023
23/03/26 (日)	-0.017	-0.019	-0.017	-0.017	-0.017	-0.016	0.001	0.019	0.083	0.040	0.056	0.081	0.059	0.071	0.044	0.013	0.004	-0.017	-0.016	-0.017	-0.019	-0.017	-0.020	-0.024	24	0.010	0.083	-0.024
23/03/27 (月)	-0.023	-0.030	-0.060	-0.066	-0.079	-0.059	0.029	0.081	0.296	0.406	0.530	0.392	0.602	0.453	0.337	0.230	0.010	-0.039	-0.034	-0.033	-0.030	-0.031	-0.029	-0.027	24	0.118	0.602	-0.079
23/03/28 (火)	-0.026	-0.023	-0.023	-0.023	-0.021	-0.019	0.014	0.083	0.140	0.520	0.589	0.597	0.576	0.509	0.390	0.220	0.076	-0.080	-0.084	-0.037	-0.033	-0.029	-0.024	-0.023	24	0.136	0.597	-0.084
23/03/29 (水)	-0.023	-0.026	-0.023	-0.023	-0.023	-0.017	0.046	0.243	0.384	0.504	0.574	0.592	0.572	0.496	0.379	0.214	0.039	-0.084	-0.047	-0.040	-0.047	-0.033	-0.033	-0.054	24	0.149	0.592	-0.084
23/03/30 (木)	-0.037	-0.043	-0.023	-0.074	-0.066	-0.031	0.054	0.179	0.380	0.500	0.572	0.586	0.562	0.486	0.367	0.006	0.044	-0.077	-0.054	-0.046	-0.050	-0.071	-0.071	-0.071	24	0.126	0.586	-0.077
23/03/31 (金)	-0.071	-0.076	-0.069	-0.071	-0.054	-0.041	0.030	0.120	0.394	0.407	0.543	0.493	0.379	0.327	0.226	0.221	0.051	-0.087	-0.093	-0.090	-0.084	-0.083	-0.081	-0.080	24	0.092	0.543	-0.093
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744			
平均値	-0.053	-0.054	-0.051	-0.054	-0.053	-0.046	-0.007	0.132	0.259	0.354	0.417	0.432	0.416	0.356	0.250	0.121	0.007	-0.064	-0.059	-0.058	-0.055	-0.055	-0.053	-0.052		0.084		
最大値	-0.017	-0.016	-0.016	-0.016	-0.014	-0.006	0.054	0.243	0.394	0.520	0.589	0.597	0.602	0.516	0.390	0.259	0.103	-0.016	-0.016	-0.017	-0.013	-0.011	-0.014	-0.013			0.602	
最小値	-0.083	-0.080	-0.080	-0.081	-0.083	-0.080	-0.056	0.001	0.009	0.004	0.056	0.031	0.059	0.071	0.044	0.006	-0.066	-0.097	-0.097	-0.093	-0.090	-0.087	-0.083	-0.083				-0.097

9. 地上気象調査結果（4 月）

地上気象調査結果（2023年4月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/04/01 (土) ~ 04/30 (日)

地点! 計画地

測定項目 地上風向 (WD)

測定日時	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	数	最多風向
23/04/01 (土)	S	SE	SE	C	SW	SW	C	C	ESE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	24	WNW
23/04/02 (日)	W	W	W	W	W	NE	W	ENE	S	NW	SSW	W	SW	WNW	ESE	SE	SE	S	W	W	W	W	W	W	24	W
23/04/03 (月)	SSW	ESE	ESE	ENE	W	WSW	W	WNW	SW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	E	SE	SSW	24	WNW
23/04/04 (火)	SSW	SW	SW	SSE	SSE	SSE	S	ESE	S	ESE	E	WSW	S	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	WNW	WNW	WNW	SE	SSE	SW	24	ESE
23/04/05 (水)	C	WSW	ESE	SSE	SSW	SSW	ENE	ESE	S	WSW	SW	W	WNW	WNW	W	WSW	ESE	E	ENE	ENE	ESE	SE	E	E	24	WSW
23/04/06 (木)	E	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ENE	ESE	E	ESE	SE	SE	SSW	SSW	SSE	S	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ESE	ESE	24	ESE
23/04/07 (金)	E	E	E	E	E	E	E	ENE	ESE	SE	SSE	SSE	SE	SE	SE	SE	E	E	W	W	WNW	W	WNW	WNW	24	E
23/04/08 (土)	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	WNW	NW	WNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	24	WNW
23/04/09 (日)	WNW	NW	WNW	WNW	W	W	W	NW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW
23/04/10 (月)	SW	SE	SSE	SSW	SSW	C	ESE	SSE	SE	S	S	SSW	N	WNW	WSW	WNW	SSW	WNW	W	W	WNW	ENE	SSE	SSW	24	SSW
23/04/11 (火)	NNW	NW	WSW	WSW	C	E	ENE	E	W	SW	S	NNW	NNE	ENE	SSW	SSE	SSE	ESE	E	ESE	NE	NE	E	E	24	E
23/04/12 (水)	ENE	ENE	E	E	ENE	NE	NE	SSE	S	SSW	SW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW
23/04/13 (木)	WNW	WNW	WNW	W	SW	S	WSW	C	SE	WSW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SSE	SW	24	W
23/04/14 (金)	SSW	SW	C	C	NNE	ENE	S	SE	W	WSW	SE	SW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	N	SW	24	WNW
23/04/15 (土)	S	C	C	C	WSW	ENE	WSW	SW	C	ENE	C	E	ENE	ENE	ESE	E	E	E	SE	ESE	ENE	ESE	E	E	24	ENE
23/04/16 (日)	SSE	SSE	SSE	NNW	SSW	N	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	W	WNW	24	WNW
23/04/17 (月)	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	24	WNW
23/04/18 (火)	SSW	ESE	S	ENE	S	C	ENE	SSE	NE	SSW	W	SSE	W	W	W	W	W	W	WSW	W	W	WNW	NW	WSW	24	W
23/04/19 (水)	SSW	SW	SW	SSW	SSW	E	NE	NNE	ENE	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	S	NNE	24	WNW
23/04/20 (木)	S	ESE	C	SSE	S	ESE	E	SSE	SE	SSW	W	W	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	NE	N	WSW	SE	SSW	N	24	W
23/04/21 (金)	NNE	ESE	SE	ENE	SSE	E	WSW	SW	SSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	WNW	24	WNW
23/04/22 (土)	WNW	NW	WNW	W	W	WSW	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WSW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	W	24	W
23/04/23 (日)	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	W	W	W	WNW	W	SSW	WNW	WNW	SW	W	W	W	WSW	W	24	W
23/04/24 (月)	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WSW	W	W	W	W	W	WNW	WNW	NW	W	24	W
23/04/25 (火)	W	SW	E	C	SE	S	SE	ENE	SW	S	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	E	E	24	ESE
23/04/26 (水)	ESE	ESE	ESE	ENE	ENE	ENE	E	SSE	SSE	SSE	SSE	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW
23/04/27 (木)	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	SSW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW
23/04/28 (金)	NW	NE	S	NNE	S	SE	SE	ENE	SSE	SSW	W	WSW	SSW	SSW	W	ESE	ESE	ESE	ENE	NNE	S	ESE	C	WSW	24	ESE
23/04/29 (土)	C	SSE	SE	W	W	SE	S	S	SW	ESE	ESE	SE	SE	E	E	E	ESE	ESE	E	E	E	E	E	E	24	E
23/04/30 (日)	ENE	ENE	ENE	SE	ESE	NE	SW	C	NW	ENE	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	24	WNW
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720	
最多風向	W	ESE	WNW	WNW	W	E	WNW	SSE	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW	WNW	
風向																									合計	
出現回数	5	8	10	33	40	61	42	30	31	28	26	38	151	167	26	5	19								720	
出現率 (%)	0.7	1.1	1.4	4.6	5.6	8.5	5.8	4.2	4.3	3.9	3.6	5.3	21.0	23.2	3.6	0.7	2.6								100.0	

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、複数出現した場合、Nから反時計回りで列内に表示可能な風向を表示する。

※C: 静穏 (風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/04/01 (土) ~ 04/30 (日)

測定地点 地点1 討田地

測定項目	地上風速 (WS)																								単位 m/s			数	平均値	最大値	最小値
	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							
23/04/01 (土)	0.8	0.8	0.8	0.3	0.5	0.2	0.4	0.6	0.8	2.5	5.0	7.5	7.5	7.9	7.1	8.9	8.5	5.4	5.8	5.3	4.1	2.9	2.5	2.8	24	3.7	8.9	0.2			
23/04/02 (日)	1.9	0.9	1.0	1.0	0.5	0.6	0.8	1.3	0.7	1.0	1.2	3.0	2.9	3.4	2.6	3.4	5.3	1.7	4.2	4.0	3.7	3.8	3.3	2.8	24	2.3	5.3	0.5			
23/04/03 (月)	0.6	2.2	1.3	1.2	2.7	2.0	2.0	1.5	1.9	4.7	4.3	6.0	6.4	6.8	8.4	8.2	7.1	9.9	5.1	3.2	1.5	0.5	1.0	0.8	24	3.7	9.9	0.5			
23/04/04 (火)	0.7	0.8	0.7	1.2	0.8	0.5	0.8	1.4	1.0	0.8	1.1	1.1	1.4	0.9	2.4	2.1	6.4	3.4	1.7	0.9	0.7	0.8	1.3	0.7	24	1.4	6.4	0.5			
23/04/05 (水)	4.0	1.0	0.8	0.9	0.6	1.5	0.7	0.5	1.0	1.4	1.0	3.3	4.4	4.4	2.5	1.9	3.2	2.9	1.6	2.2	3.3	6.3	3.4	3.5	24	2.2	6.3	0.4			
23/04/06 (木)	3.5	3.1	3.1	2.2	2.3	4.5	4.9	3.9	4.2	4.4	4.9	5.2	4.3	5.1	5.3	3.2	2.7	3.6	4.2	3.1	3.9	3.3	3.9	4.4	24	3.9	5.3	2.2			
23/04/07 (金)	4.4	5.6	6.0	6.2	4.9	5.7	5.9	5.9	3.7	7.0	5.4	7.0	5.9	6.0	5.8	7.4	4.9	3.8	3.2	5.6	7.4	3.5	4.9	6.1	24	5.5	7.4	3.2			
23/04/08 (土)	4.5	4.3	5.4	4.5	6.0	6.1	4.1	3.8	5.5	4.6	6.3	5.9	5.1	5.5	7.6	4.6	8.4	7.4	7.0	4.4	6.5	5.5	5.6	3.0	24	5.5	8.4	3.0			
23/04/09 (日)	5.4	6.1	4.3	4.4	2.4	2.4	5.8	4.4	4.5	4.5	5.7	5.5	6.5	3.6	5.0	3.8	4.1	2.8	4.1	2.6	1.3	1.0	0.8	1.1	24	3.8	6.5	0.8			
23/04/10 (月)	0.6	1.2	1.1	0.9	1.0	0.3	0.9	1.6	1.0	0.9	1.1	2.9	0.8	2.6	2.1	4.4	4.4	2.6	4.8	5.3	2.4	1.7	0.9	0.9	24	1.9	5.3	0.3			
23/04/11 (火)	0.5	0.7	1.0	0.9	0.3	1.1	1.0	0.5	0.8	1.3	1.1	1.7	2.0	2.4	3.3	5.3	5.1	6.0	3.4	4.8	5.8	3.7	3.2	3.4	24	2.5	6.0	0.3			
23/04/12 (水)	3.0	1.5	2.6	1.9	3.1	1.4	2.2	6.1	4.8	4.5	4.4	6.8	10.4	8.0	4.4	5.3	5.1	3.6	3.9	4.0	4.1	7.6	5.0	4.5	24	4.5	10.4	1.4			
23/04/13 (木)	4.2	3.5	2.3	1.6	3.2	2.3	0.4	0.7	1.7	2.9	3.5	3.8	2.7	1.7	3.7	4.0	2.6	2.0	2.9	0.8	1.0	0.5	1.1	0.8	24	2.2	4.2	0.4			
23/04/14 (金)	1.1	0.8	0.3	0.4	0.7	0.6	0.7	0.9	0.6	0.9	2.3	1.2	1.9	3.4	5.0	6.5	6.0	4.8	5.6	3.1	2.0	2.3	0.8	1.6	24	2.2	6.5	0.3			
23/04/15 (土)	0.6	0.3	0.4	1.9	1.1	0.8	0.8	0.5	0.2	1.3	0.2	2.5	0.7	2.9	1.8	0.7	2.2	2.1	1.2	0.8	1.1	1.0	1.4	1.9	24	1.2	2.9	0.2			
23/04/16 (日)	0.8	0.7	0.9	0.8	0.8	1.4	2.1	1.6	3.0	4.2	4.4	6.5	6.8	8.7	8.3	8.6	7.3	5.2	6.3	4.8	3.0	3.5	3.3	3.6	24	4.0	8.7	0.7			
23/04/17 (月)	1.8	3.8	6.1	5.9	5.6	5.6	4.8	5.9	5.4	6.3	6.7	6.9	6.4	7.1	5.9	6.0	6.5	5.3	2.8	4.1	4.8	4.0	3.0	0.7	24	5.1	7.1	0.7			
23/04/18 (火)	1.5	0.8	0.5	0.6	1.2	0.4	0.8	0.7	1.1	1.1	1.1	2.0	2.0	4.6	4.1	2.8	3.1	1.7	2.3	2.5	1.0	0.5	0.7	1.0	24	1.6	4.6	0.4			
23/04/19 (水)	0.9	0.5	0.7	1.9	0.7	1.3	0.8	0.6	0.9	6.5	6.3	6.8	5.9	8.5	6.3	7.1	6.2	4.6	5.6	4.4	4.1	1.1	1.3	1.2	24	3.5	8.5	0.5			
23/04/20 (木)	1.4	1.3	0.4	0.7	1.1	1.4	1.1	0.9	1.1	1.1	1.1	2.5	2.4	3.5	4.1	6.9	6.1	4.2	2.9	1.5	1.1	0.5	0.6	0.7	24	2.0	6.9	0.4			
23/04/21 (金)	0.6	0.5	1.4	0.7	0.9	0.5	0.8	0.6	0.9	5.3	9.4	9.3	10.3	11.5	14.0	8.3	10.8	8.2	6.6	6.2	5.5	6.1	6.5	3.8	24	5.4	14.0	0.5			
23/04/22 (土)	7.6	5.2	5.0	6.0	5.5	5.4	6.2	7.1	7.3	7.8	7.1	7.3	7.8	7.1	5.7	5.3	3.8	3.6	4.3	4.4	5.7	4.7	6.5	5.6	4.1	24	5.6	7.8	3.6		
23/04/23 (日)	4.9	4.4	4.7	4.2	3.2	3.8	5.8	4.9	4.0	4.6	4.8	5.0	5.0	4.1	4.0	2.8	2.6	2.6	1.0	4.1	3.6	4.1	3.7	4.4	24	4.0	5.8	1.0			
23/04/24 (月)	3.5	3.6	1.6	3.5	2.5	2.9	5.0	5.3	5.5	6.1	5.6	5.7	4.6	4.3	3.1	4.9	3.2	3.2	4.7	4.7	4.4	3.1	2.9	2.8	24	4.0	6.1	1.6			
23/04/25 (火)	3.7	1.4	1.0	0.3	2.0	0.7	1.0	0.8	1.9	1.5	5.2	5.8	7.2	6.5	6.6	6.2	5.5	4.0	4.8	4.9	3.2	1.1	2.1	3.1	24	3.4	7.2	0.3			
23/04/26 (水)	3.4	5.0	4.7	2.1	1.6	2.1	1.6	4.3	4.8	4.5	2.5	1.2	2.1	4.6	5.1	4.9	5.1	6.5	4.5	5.3	4.4	4.7	6.0	4.9	24	4.0	6.5	1.2			
23/04/27 (木)	4.5	6.0	7.5	3.9	2.9	2.4	2.5	3.6	5.0	4.9	5.0	4.9	4.7	7.1	7.7	6.8	5.7	4.2	2.8	2.1	1.8	1.0	1.3	0.7	24	4.1	7.7	0.7			
23/04/28 (金)	0.5	0.5	1.1	0.8	0.9	0.5	1.1	1.3	1.2	1.5	3.6	3.1	2.2	1.5	3.5	6.0	4.9	2.1	1.6	0.7	0.5	1.1	0.4	1.6	24	1.8	6.0	0.4			
23/04/29 (土)	0.4	0.5	0.8	0.6	0.6	0.8	0.9	0.8	1.3	1.6	1.5	5.8	5.4	4.5	4.8	5.3	5.0	4.2	5.4	5.8	5.0	4.3	3.7	3.4	24	3.0	5.8	0.4			
23/04/30 (日)	3.8	1.9	2.6	0.5	1.1	1.7	1.2	0.3	0.6	0.5	4.5	6.0	6.0	7.4	5.9	4.2	4.5	4.3	4.0	2.6	3.6	3.9	4.9	3.4	24	3.3	7.4	0.3			
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720					
平均値	2.4	2.3	2.3	2.1	2.0	2.0	2.2	2.4	2.5	3.3	3.9	4.8	4.7	5.1	5.2	5.1	5.2	4.2	3.9	3.7	3.3	3.0	2.8	2.6		3.4					
最大値	7.6	6.1	7.5	6.2	6.0	6.1	6.1	6.1	6.2	7.1	9.4	9.3	10.4	11.5	14.0	8.9	10.8	9.9	7.0	6.2	7.4	7.6	6.5	6.1			14.0				
最小値	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.2	0.5	0.2	1.1	0.7	0.9	1.8	0.7	2.2	1.7	1.0	0.7	0.5	0.5	0.4	0.7				0.2			

気温 (TEMP) の測定結果表

測定期間 23/04/01 (土) ~ 04/30 (日)
測定地点 地点1 計画地
地上気温 (TEMP)

測定項目	単位 °C																											
	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	数	平均値	最大値	最小値
23/04/01 (土)	5.9	5.5	4.7	3.8	3.0	2.8	4.4	7.4	10.6	15.4	17.6	19.9	21.7	22.1	21.9	19.8	16.9	14.4	12.6	11.5	11.3	11.1	10.2	9.5	24	11.8	22.1	2.8
23/04/02 (日)	8.8	7.1	6.1	6.2	6.5	6.9	7.2	8.4	9.8	12.8	15.2	17.7	18.5	20.4	19.1	17.5	16.5	14.8	13.0	11.6	11.3	10.1	10.1	9.8	24	11.9	20.4	6.1
23/04/03 (月)	9.9	9.6	8.9	8.9	7.3	5.6	6.4	9.9	12.3	15.1	17.1	19.6	19.8	20.7	19.3	18.3	17.0	14.6	13.2	12.6	11.1	8.7	7.0	5.8	24	12.4	20.7	5.6
23/04/04 (火)	4.9	3.7	2.8	2.4	1.7	1.1	2.9	5.8	9.3	13.0	15.5	18.5	20.0	22.5	22.1	22.5	20.5	17.8	15.7	14.4	12.4	10.1	8.7	8.2	24	11.5	22.5	1.1
23/04/05 (水)	7.2	6.9	7.0	6.9	6.8	6.6	7.9	9.9	12.7	16.6	19.1	19.8	20.0	19.7	21.0	20.0	18.9	17.5	16.5	15.9	15.8	16.0	15.2	14.9	24	14.1	21.0	6.6
23/04/06 (木)	14.9	15.0	14.8	14.8	14.5	14.2	13.9	16.1	17.7	18.8	20.7	20.1	22.2	21.8	21.2	20.7	20.0	18.9	18.6	18.6	18.6	18.2	17.8	17.5	24	17.9	22.2	13.9
23/04/07 (金)	17.7	17.4	17.5	17.5	17.7	17.6	17.6	18.3	19.5	19.9	20.5	20.9	20.6	20.7	21.1	19.7	18.6	17.6	15.3	12.9	11.5	11.3	11.6	11.2	24	17.3	21.1	11.2
23/04/08 (土)	11.2	10.7	9.7	9.3	9.0	9.0	10.2	11.3	11.6	12.5	12.2	12.1	10.9	11.4	10.5	12.4	10.4	8.6	6.6	6.4	5.9	4.8	3.7	3.2	24	9.3	12.5	3.2
23/04/09 (日)	3.3	3.0	2.4	1.8	1.5	1.3	3.0	5.6	7.9	10.0	11.5	13.6	13.7	13.8	14.7	13.7	13.4	11.2	9.4	7.9	5.4	4.2	2.9	2.1	24	7.4	14.7	1.3
23/04/10 (月)	1.1	0.8	-0.2	-0.6	-1.1	-1.1	0.8	4.1	7.8	11.8	16.1	19.3	21.0	22.9	22.9	22.6	20.8	18.1	15.2	13.9	12.5	10.2	8.9	7.4	24	10.6	22.9	-1.1
23/04/11 (火)	7.0	5.8	5.1	4.8	4.1	4.2	6.6	9.4	13.2	17.1	20.8	23.6	24.4	26.1	26.4	24.9	24.4	21.4	20.0	19.0	18.2	16.4	15.9	15.3	24	15.6	26.4	4.1
23/04/12 (水)	15.1	14.3	15.2	14.1	14.2	15.1	17.0	18.8	19.5	18.9	20.8	17.9	13.3	9.7	9.5	10.2	10.3	10.2	9.7	9.2	8.7	8.3	7.8	7.5	24	13.1	20.8	7.5
23/04/13 (木)	7.0	6.4	5.2	4.3	3.8	3.9	4.5	7.1	10.9	14.1	16.0	19.4	20.1	20.3	22.2	21.5	20.7	17.2	14.0	12.7	10.7	9.2	8.8	7.4	24	12.0	22.2	3.8
23/04/14 (金)	6.9	6.0	5.2	4.4	4.5	4.8	6.5	9.8	13.6	17.6	21.6	23.0	24.1	25.8	25.0	22.2	19.5	17.8	16.8	16.4	15.2	14.4	13.5	13.2	24	14.5	25.8	4.4
23/04/15 (土)	12.8	12.4	12.3	12.2	11.3	10.0	9.8	10.1	10.3	11.7	12.0	12.4	12.6	12.7	12.5	13.3	13.5	12.6	11.6	11.4	11.2	11.3	11.4	11.5	24	11.8	13.5	9.8
23/04/16 (日)	10.9	10.6	10.0	9.8	9.7	10.4	12.0	13.2	16.8	19.1	21.6	19.9	21.3	19.4	19.8	19.1	18.3	15.8	14.2	12.2	10.7	9.6	9.2	9.2	24	14.3	21.6	9.2
23/04/17 (月)	8.6	8.7	8.4	7.9	7.5	7.6	8.5	9.9	11.4	12.0	12.8	13.1	13.1	14.0	13.3	12.8	11.3	9.6	8.1	7.5	7.1	6.7	6.1	4.7	24	9.6	14.0	4.7
23/04/18 (火)	3.8	2.9	2.1	2.0	1.5	1.8	3.6	6.2	8.1	8.4	8.8	9.5	10.0	9.3	10.2	9.3	9.0	8.4	7.9	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	24	6.7	10.2	1.5
23/04/19 (水)	7.8	7.1	6.9	6.9	7.1	7.2	7.6	8.6	10.8	14.6	17.3	19.0	22.3	22.6	22.7	21.4	18.8	16.2	14.9	14.3	14.0	12.6	10.9	10.5	24	13.4	22.7	6.9
23/04/20 (木)	9.4	8.8	8.1	7.6	7.2	7.9	9.7	11.9	15.4	19.0	23.4	26.3	28.0	29.5	30.3	28.8	27.2	24.7	22.8	20.4	18.2	16.6	15.3	14.5	24	18.0	30.3	7.2
23/04/21 (金)	14.7	13.1	12.6	11.6	11.4	12.9	14.0	15.4	18.5	22.9	23.5	22.3	23.9	24.4	19.6	16.9	14.9	13.3	12.4	11.6	10.5	9.6	8.8	8.0	24	15.3	24.4	8.0
23/04/22 (土)	7.9	7.3	7.2	6.9	6.9	7.0	8.0	9.7	11.2	13.0	13.9	15.2	15.9	15.9	15.5	14.4	12.9	11.2	9.1	8.3	7.5	7.1	6.7	6.3	24	10.2	15.9	6.3
23/04/23 (日)	5.7	5.4	5.3	5.1	5.0	5.4	6.4	8.7	10.6	13.3	14.7	16.0	17.5	17.3	17.7	16.1	14.6	12.6	10.6	9.6	9.2	8.8	8.5	8.4	24	10.5	17.7	5.0
23/04/24 (月)	7.9	6.4	4.0	5.0	3.5	5.0	6.9	9.1	10.7	12.0	13.4	14.2	14.3	13.6	13.4	13.1	12.0	10.9	9.8	8.8	8.0	7.3	6.7	5.2	24	9.2	14.3	3.5
23/04/25 (火)	5.5	3.4	2.1	0.8	0.3	0.7	2.8	6.2	9.6	13.5	17.6	16.5	15.9	15.1	14.4	14.9	14.2	13.0	11.8	11.7	10.8	9.7	9.5	9.4	24	9.6	17.6	0.3
23/04/26 (水)	9.6	9.7	9.6	9.5	9.6	10.4	11.0	12.6	14.2	15.7	14.5	13.2	12.6	12.8	12.5	12.0	11.8	11.1	10.3	10.2	10.0	9.3	9.0	8.2	24	11.2	15.7	8.2
23/04/27 (木)	8.1	7.4	7.1	6.7	6.5	6.6	8.4	10.9	12.5	14.9	16.0	17.5	18.1	19.7	19.6	19.7	18.6	16.7	15.0	13.4	12.0	9.3	9.0	7.6	24	12.6	19.7	6.5
23/04/28 (金)	7.1	6.6	5.9	5.6	4.9	5.8	7.5	10.8	14.0	17.9	21.3	23.9	24.5	26.3	27.5	25.0	23.4	21.4	20.0	18.4	15.0	14.0	12.5	12.5	24	15.5	27.5	4.9
23/04/29 (土)	11.2	9.8	8.9	8.4	7.7	8.7	10.2	12.9	16.6	20.3	22.5	24.5	26.0	25.4	25.1	23.5	22.0	20.7	19.6	19.2	18.7	18.0	17.5	16.8	24	17.3	26.0	7.7
23/04/30 (日)	15.4	14.7	14.9	14.2	14.0	14.3	14.5	14.6	15.0	15.7	16.8	17.3	17.5	17.7	18.5	16.7	16.0	15.2	14.4	13.9	13.1	12.5	11.8	11.2	24	15.0	18.5	11.2
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	8.9	8.2	7.7	7.3	6.9	7.1	8.3	10.4	12.7	15.3	17.2	18.2	18.8	19.1	19.0	18.1	16.9	15.1	13.6	12.7	11.8	10.8	10.1	9.5		12.7		
最大値	17.7	17.4	17.5	17.5	17.7	17.6	17.6	18.8	19.5	22.9	23.5	26.3	28.0	29.5	30.3	28.8	27.2	24.7	22.8	20.4	18.7	18.2	17.8	17.5			30.3	
最小値	1.1	0.8	-0.2	-0.6	-1.1	-1.1	0.8	4.1	7.8	8.4	8.8	9.5	10.0	9.3	9.5	9.3	9.0	8.4	6.6	6.4	5.4	4.2	2.9	2.1				-1.1

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 23/04/01 (土) ~ 04/30 (日)

測定地点 地点1 討面地

測定項目	全天日射量 (SUN)																								単位 kW/m2	数	平均値	最大値	最小値
	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					
23/04/01 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.194	0.433	0.643	0.806	0.913	0.963	0.929	0.822	0.639	0.434	0.191	0.014	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.292	0.963	0.000	
23/04/02 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.039	0.164	0.474	0.777	0.895	0.942	0.920	0.832	0.552	0.247	0.164	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.251	0.942	0.000	
23/04/03 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.140	0.423	0.643	0.803	0.902	0.929	0.883	0.789	0.633	0.433	0.194	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.284	0.929	0.000	
23/04/04 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.024	0.227	0.463	0.663	0.813	0.912	0.950	0.915	0.789	0.656	0.476	0.247	0.099	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.298	0.950	0.000	
23/04/05 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.033	0.104	0.322	0.522	0.586	0.690	0.522	0.286	0.303	0.310	0.109	0.054	0.023	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.161	0.690	0.000	
23/04/06 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.057	0.297	0.322	0.439	0.526	0.284	1.056	0.422	0.231	0.089	0.091	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.160	1.056	0.000	
23/04/07 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.067	0.053	0.270	0.133	0.354	0.506	0.242	0.219	0.342	0.117	0.043	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.098	0.506	0.000	
23/04/08 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.034	0.287	0.393	0.364	0.393	0.326	0.239	0.326	0.333	0.230	0.570	0.226	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.153	0.570	0.000	
23/04/09 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.033	0.263	0.503	0.719	0.879	0.980	1.010	0.970	0.855	0.689	0.470	0.233	0.020	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.318	1.010	0.000	
23/04/10 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.049	0.274	0.513	0.717	0.876	0.963	0.993	0.933	0.837	0.667	0.466	0.224	0.024	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.314	0.993	0.000	
23/04/11 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.049	0.234	0.454	0.650	0.399	0.895	0.922	0.883	0.766	0.626	0.342	0.146	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.267	0.922	0.000	
23/04/12 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.057	0.184	0.459	0.293	0.081	0.457	0.293	0.280	0.120	0.150	0.226	0.114	0.039	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.115	0.459	0.000	
23/04/13 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.056	0.256	0.482	0.692	0.855	0.956	0.996	0.943	0.827	0.673	0.463	0.229	0.029	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.311	0.996	0.000	
23/04/14 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.056	0.239	0.454	0.656	0.799	0.855	0.905	0.899	0.720	0.413	0.221	0.101	0.014	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.264	0.905	0.000	
23/04/15 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.017	0.056	0.107	0.110	0.123	0.147	0.114	0.096	0.076	0.070	0.073	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.042	0.147	0.000	
23/04/16 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.044	0.051	0.327	0.730	0.967	0.942	0.516	0.946	0.609	0.670	0.346	0.246	0.033	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.268	0.967	0.000	
23/04/17 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.059	0.293	0.550	0.883	0.926	0.993	1.016	0.959	0.853	0.669	0.466	0.211	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.330	1.016	0.000	
23/04/18 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.077	0.280	0.504	0.376	0.076	0.056	0.153	0.057	0.207	0.267	0.074	0.020	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.090	0.504	0.000	
23/04/19 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.081	0.206	0.630	0.892	0.956	0.975	0.952	0.855	0.632	0.479	0.224	0.043	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.290	0.975	0.000	
23/04/20 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.036	0.324	0.509	0.715	0.867	0.960	0.980	0.936	0.813	0.643	0.412	0.229	0.041	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.311	0.980	0.000	
23/04/21 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.039	0.081	0.484	0.677	0.856	0.953	0.932	0.929	0.830	0.686	0.359	0.133	0.031	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.291	0.953	0.000	
23/04/22 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.084	0.292	0.529	0.735	0.883	0.987	1.013	0.969	0.857	0.687	0.480	0.242	0.040	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.325	1.013	0.000	
23/04/23 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.103	0.304	0.516	0.699	0.892	0.925	0.985	0.933	0.799	0.686	0.479	0.244	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.317	0.985	0.000	
23/04/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.106	0.344	0.569	0.733	0.895	0.917	0.745	0.667	0.340	0.334	0.224	0.157	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.253	0.917	0.000	
23/04/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.101	0.319	0.540	0.746	0.949	1.027	0.393	0.279	0.083	0.097	0.140	0.069	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.198	1.027	0.000	
23/04/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.029	0.073	0.207	0.312	0.357	0.129	0.156	0.126	0.080	0.107	0.100	0.084	0.056	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.076	0.357	0.000	
23/04/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.164	0.344	0.567	0.776	0.927	1.016	1.040	0.992	0.876	0.706	0.499	0.269	0.063	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.343	1.040	0.000	
23/04/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.100	0.313	0.540	0.740	0.885	0.972	0.999	0.956	0.870	0.652	0.323	0.293	0.050	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.321	0.999	0.000	
23/04/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.154	0.294	0.396	0.773	0.822	0.806	0.839	0.893	0.699	0.460	0.203	0.069	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.267	0.893	0.000	
23/04/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.021	0.030	0.040	0.069	0.167	0.194	0.513	0.573	0.580	0.512	0.201	0.100	0.086	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.129	0.580	0.000	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720				
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.054	0.200	0.398	0.578	0.670	0.751	0.729	0.725	0.603	0.490	0.317	0.164	0.028	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.238			
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.164	0.344	0.569	0.883	0.967	1.027	1.040	1.056	0.876	0.706	0.490	0.293	0.086	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		1.056			
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.017	0.040	0.069	0.076	0.056	0.147	0.057	0.080	0.076	0.070	0.020	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000					0.000

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 23/04/01 (土) ~ 04/30 (日)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/04/01 (土)	-0.080	-0.077	-0.077	-0.076	-0.076	-0.064	0.037	0.262	0.407	0.514	0.576	0.604	0.576	0.500	0.373	0.221	0.041	-0.087	-0.089	-0.083	-0.037	-0.026	-0.029	-0.070	24	0.135	0.604	-0.089
23/04/02 (日)	-0.073	-0.071	-0.071	-0.036	-0.070	-0.011	0.011	0.099	0.296	0.503	0.569	0.592	0.566	0.517	0.324	0.083	0.037	-0.041	-0.074	-0.063	-0.027	-0.027	-0.024	-0.074	24	0.124	0.592	-0.074
23/04/03 (月)	-0.024	-0.024	-0.071	-0.031	-0.037	-0.066	0.021	0.234	0.387	0.494	0.559	0.593	0.554	0.484	0.372	0.213	0.029	-0.097	-0.100	-0.093	-0.090	-0.090	-0.089	-0.089	24	0.127	0.593	-0.100
23/04/04 (火)	-0.087	-0.086	-0.086	-0.084	-0.083	-0.070	0.124	0.273	0.413	0.520	0.579	0.607	0.563	0.483	0.366	0.246	0.079	-0.101	-0.091	-0.091	-0.086	-0.083	-0.080	-0.077	24	0.131	0.607	-0.101
23/04/05 (水)	-0.071	-0.080	-0.037	-0.051	-0.050	-0.014	0.016	0.189	0.302	0.343	0.453	0.293	0.150	0.166	0.170	0.029	-0.006	-0.040	-0.040	-0.037	-0.036	-0.036	-0.040	-0.054	24	0.064	0.453	-0.071
23/04/06 (木)	-0.039	-0.033	-0.029	-0.024	-0.021	-0.016	0.016	0.199	0.209	0.276	0.363	0.173	0.752	0.264	0.121	0.029	0.031	-0.027	-0.027	-0.029	-0.029	-0.031	-0.027	-0.027	24	0.086	0.752	-0.039
23/04/07 (金)	-0.036	-0.024	-0.017	-0.030	-0.021	-0.011	0.031	0.019	0.177	0.087	0.240	0.320	0.154	0.133	0.221	0.060	0.011	-0.020	-0.019	-0.016	-0.011	-0.014	-0.046	-0.024	24	0.049	0.320	-0.046
23/04/08 (土)	-0.020	-0.019	-0.019	-0.020	-0.039	-0.033	0.177	0.229	0.216	0.239	0.147	0.141	0.210	0.216	0.131	0.372	0.070	-0.080	-0.100	-0.091	-0.057	-0.089	-0.084	-0.084	24	0.058	0.372	-0.100
23/04/09 (日)	-0.047	-0.026	-0.031	-0.030	-0.084	-0.066	0.149	0.309	0.456	0.563	0.620	0.629	0.602	0.522	0.396	0.242	0.056	-0.100	-0.109	-0.103	-0.097	-0.093	-0.091	-0.090	24	0.150	0.640	-0.109
23/04/10 (月)	-0.089	-0.086	-0.086	-0.086	-0.086	-0.066	0.170	0.317	0.459	0.563	0.620	0.629	0.590	0.509	0.393	0.237	0.054	-0.090	-0.103	-0.100	-0.091	-0.084	-0.084	-0.080	24	0.142	0.629	-0.103
23/04/11 (火)	-0.079	-0.074	-0.074	-0.071	-0.070	-0.044	0.110	0.273	0.409	0.166	0.584	0.593	0.564	0.484	0.369	0.167	0.026	-0.079	-0.089	-0.087	-0.087	-0.071	-0.063	-0.059	24	0.117	0.593	-0.089
23/04/12 (水)	-0.063	-0.060	-0.071	-0.071	-0.071	-0.024	0.080	0.292	0.204	0.027	0.306	0.146	0.171	0.061	0.079	0.097	0.039	-0.014	-0.051	-0.051	-0.066	-0.071	-0.070	-0.081	24	0.031	0.306	-0.081
23/04/13 (木)	-0.083	-0.083	-0.083	-0.083	-0.083	-0.054	0.117	0.297	0.449	0.554	0.612	0.630	0.587	0.513	0.390	0.234	0.054	-0.087	-0.099	-0.087	-0.084	-0.081	-0.083	-0.080	24	0.140	0.630	-0.099
23/04/14 (金)	-0.083	-0.080	-0.076	-0.074	-0.073	-0.041	0.104	0.277	0.423	0.524	0.544	0.586	0.572	0.442	0.220	0.087	0.004	-0.040	-0.047	-0.047	-0.047	-0.037	-0.034	-0.033	24	0.128	0.586	-0.083
23/04/15 (土)	-0.030	-0.029	-0.026	-0.024	-0.024	-0.013	-0.009	0.020	0.063	0.089	0.071	0.089	0.064	0.050	0.036	0.033	0.043	-0.019	-0.014	-0.016	-0.017	-0.019	-0.024	-0.017	24	0.011	0.089	-0.030
23/04/16 (日)	-0.071	-0.071	-0.070	-0.064	-0.067	0.017	0.189	0.323	0.474	0.580	0.637	0.646	0.613	0.529	0.407	0.229	0.091	-0.061	-0.080	-0.073	-0.089	-0.087	-0.084	-0.053	24	0.142	0.672	-0.097
23/04/17 (月)	-0.073	-0.039	-0.029	-0.054	-0.070	-0.037	0.149	0.336	0.584	0.597	0.640	0.654	0.600	0.539	0.402	0.253	0.051	-0.071	-0.097	-0.094	-0.091	-0.090	-0.089	-0.084	24	0.162	0.654	-0.097
23/04/18 (火)	-0.083	-0.079	-0.079	-0.077	-0.077	-0.043	0.141	0.313	0.230	0.029	0.016	0.080	0.013	0.133	0.167	0.024	-0.010	-0.017	-0.029	-0.019	-0.019	-0.026	-0.021	-0.021	24	0.023	0.313	-0.083
23/04/19 (水)	-0.017	-0.056	-0.033	-0.010	-0.010	0.009	0.049	0.141	0.403	0.613	0.666	0.654	0.634	0.566	0.387	0.272	0.083	-0.059	-0.080	-0.077	-0.071	-0.070	-0.071	-0.071	24	0.161	0.666	-0.080
23/04/20 (木)	-0.071	-0.071	-0.070	-0.064	-0.067	0.017	0.189	0.323	0.474	0.580	0.637	0.646	0.613	0.529	0.407	0.229	0.091	-0.061	-0.080	-0.073	-0.089	-0.087	-0.067	-0.067	24	0.163	0.646	-0.080
23/04/21 (金)	-0.064	-0.064	-0.063	-0.060	-0.050	0.019	0.049	0.299	0.450	0.570	0.637	0.617	0.610	0.544	0.443	0.194	0.017	-0.047	-0.057	-0.077	-0.079	-0.073	-0.071	-0.073	24	0.153	0.637	-0.079
23/04/22 (土)	-0.073	-0.074	-0.074	-0.074	-0.076	-0.047	0.129	0.324	0.467	0.566	0.629	0.639	0.604	0.533	0.410	0.259	0.080	-0.076	-0.094	-0.084	-0.084	-0.070	-0.064	-0.067	24	0.153	0.639	-0.094
23/04/23 (日)	-0.087	-0.086	-0.084	-0.084	-0.081	-0.049	0.129	0.310	0.436	0.554	0.594	0.610	0.563	0.520	0.403	0.267	0.086	-0.063	-0.099	-0.080	-0.053	-0.046	-0.043	-0.043	24	0.150	0.610	-0.099
23/04/24 (月)	-0.090	-0.094	-0.087	-0.083	-0.077	-0.053	0.166	0.354	0.443	0.559	0.564	0.437	0.404	0.163	0.163	0.086	0.034	-0.056	-0.073	-0.063	-0.069	-0.071	-0.076	-0.079	24	0.100	0.584	-0.094
23/04/25 (火)	-0.080	-0.084	-0.081	-0.081	-0.080	-0.046	0.146	0.342	0.472	0.634	0.676	0.199	0.149	0.019	0.036	0.076	0.021	-0.020	-0.027	-0.024	-0.023	-0.021	-0.019	-0.019	24	0.090	0.676	-0.084
23/04/26 (水)	-0.019	-0.019	-0.017	-0.017	-0.017	0.007	0.036	0.140	0.219	0.266	0.076	0.089	0.074	0.039	0.059	0.049	0.040	0.013	-0.024	-0.021	-0.027	-0.077	-0.080	-0.080	24	0.030	0.266	-0.080
23/04/27 (木)	-0.077	-0.074	-0.061	-0.077	-0.076	0.033	0.167	0.384	0.529	0.630	0.686	0.692	0.652	0.572	0.447	0.290	0.107	-0.061	-0.091	-0.086	-0.081	-0.079	-0.076	-0.076	24	0.178	0.692	-0.081
23/04/28 (金)	-0.076	-0.074	-0.076	-0.074	-0.070	-0.036	0.140	0.357	0.496	0.600	0.652	0.662	0.634	0.554	0.402	0.154	0.143	-0.056	-0.076	-0.077	-0.077	-0.074	-0.073	-0.076	24	0.162	0.662	-0.077
23/04/29 (土)	-0.074	-0.076	-0.076	-0.076	-0.071	-0.016	0.124	0.213	0.522	0.559	0.547	0.566	0.560	0.446	0.282	0.083	0.007	-0.030	-0.030	-0.040	-0.049	-0.029	-0.030	-0.023	24	0.137	0.566	-0.076
23/04/30 (日)	-0.021	-0.017	-0.020	-0.016	-0.010	-0.003	0.010	0.019	0.039	0.109	0.133	0.322	0.380	0.380	0.334	0.099	-0.006	-0.007	-0.061	-0.074	-0.079	-0.063	-0.066	-0.074	24	0.055	0.380	-0.079
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	-0.061	-0.059	-0.059	-0.056	-0.058	-0.028	0.093	0.244	0.372	0.432	0.489	0.462	0.461	0.377	0.291	0.161	0.047	-0.054	-0.069	-0.065	-0.061	-0.059	-0.061	-0.060		0.112		
最大値	-0.017	-0.017	-0.017	-0.010	-0.010	0.033	0.189	0.384	0.584	0.666	0.686	0.692	0.752	0.572	0.447	0.372	0.143	0.013	-0.014	-0.016	-0.011	-0.014	-0.019	-0.017			0.752	
最小値	-0.090	-0.094	-0.087	-0.086	-0.086	-0.070	-0.009	0.019	0.039	0.027	0.016	0.080	0.013	0.019	0.036	0.024	-0.010	-0.101	-0.109	-0.103	-0.097	-0.093	-0.091	-0.090				-0.109

10. 地上気象調査結果（5 月）

地上気象調査結果（2023年5月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/05/01 (月) ~ 05/31 (水)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 地上風向 (WD)

単位 16方位

測定日時	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	数	最多風向
23/05/01 (月)	WNW	WNW	W	W	W	N	ESE	E	SSE	W	WSW	SW	S	SW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	W	WNW	24	WNW
23/05/02 (火)	SW	SSW	WNW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WSW	WNW	W	W	W	WSW	W	W	W	WNW	WSW	S	SW	SW	24	W
23/05/03 (水)	WSW	C	E	SE	SE	SE	ESE	SSE	S	SSE	SW	W	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	C	S	WSW	24	WNW
23/05/04 (木)	SSW	SW	C	C	C	C	NW	SE	S	SW	WSW	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	ESE	WSW	SE	24	W
23/05/05 (金)	ENE	SE	C	SSW	C	SSW	C	SE	ESE	S	SSE	N	SE	SSE	SSE	SW	S	S	SE	E	E	E	ENE	ENE	24	SSE
23/05/06 (土)	NE	NE	ENE	NE	E	W	SW	SSE	SSE	SSE	WSW	E	ESE	E	SE	SSW	SSW	ESE	E	ENE	NE	ENE	ENE	ENE	24	NE
23/05/07 (日)	NE	WNW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	NE	SSW	C	SSW	WNW	WNW	24	WNW
23/05/08 (月)	WNW	WNW	W	WNW	WSW	WNW	WSW	SW	W	W	S	S	SSW	SW	W	WSW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	SSW	NNE	SSW	24	WSW
23/05/09 (火)	ESE	C	SSW	ENE	SSE	SSE	ESE	ENE	SSE	SSE	SE	ESE	SSE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ENE	NNE	NE	SSE	SSE	S	24	ESE
23/05/10 (水)	SSW	E	ESE	ESE	SE	SE	ENE	SE	SSW	W	WNW	W	W	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	SW	WSW	24	W
23/05/11 (木)	SSE	ESE	SE	C	C	C	WNW	S	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	24	WNW
23/05/12 (金)	WSW	WNW	SSW	SW	SW	C	ENE	SSE	S	SSW	SSE	SW	WSW	SW	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	SSE	S	ESE	ESE	24	ESE
23/05/13 (土)	E	E	SSE	SSW	S	SE	SE	SE	WNW	SW	NW	SE	E	ESE	ESE	ESE	SSW	WNW	WNW	E	SSE	SSW	SSW	SSW	24	E
23/05/14 (日)	C	C	C	SW	SW	SW	NW	SE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	E	ESE	NE	C	S	24	SE
23/05/15 (月)	SE	SSE	SSE	SE	SE	C	ENE	N	SW	N	E	E	ENE	E	SE	ESE	WNW	WNW	WNW	SE	C	SSE	SSE	SE	24	SE
23/05/16 (火)	ESE	ESE	E	ESE	ESE	ESE	E	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WSW	C	SE	W	24	WNW
23/05/17 (水)	WSW	C	SE	SE	C	S	ESE	S	SSW	N	WSW	W	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	SSE	SE	SSW	SSW	24	WNW
23/05/18 (木)	SW	C	SW	E	ESE	SE	SSE	SSE	SSE	SE	SW	ENE	SW	SW	ESE	SE	S	S	W	W	WNW	W	ENE	SE	24	SE
23/05/19 (金)	ESE	SW	SE	SE	NNE	SSW	SSE	SE	C	SW	WNW	W	W	WSW	ESE	NE	W	WSW	C	C	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WSW
23/05/20 (土)	WSW	SSW	WSW	C	WNW	WNW	WSW	C	WSW	W	SE	SE	ESE	ENE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ESE	ESE	NE	SSW	SSW	24	ESE
23/05/21 (日)	NE	C	C	C	ESE	C	SE	ESE	S	SE	ESE	ENE	SE	SSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W	24	WNW
23/05/22 (月)	W	W	WNW	W	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	WNW	24	WNW
23/05/23 (火)	SE	C	C	W	WNW	WSW	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	W	W	WNW	WNW	WNW	24	W
23/05/24 (水)	WNW	W	W	W	W	WNW	W	WNW	W	W	W	W	WSW	W	WNW	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	E	ESE	24	W
23/05/25 (木)	ESE	ESE	E	SE	ESE	SE	ESE	ESE	S	SSW	SE	SSE	S	WNW	SW	ESE	ESE	SE	SE	SE	S	C	W	SE	24	SE
23/05/26 (金)	SSW	SW	C	E	S	ESE	E	E	S	SW	SE	SE	SW	W	SSE	ESE	ESE	ESE	E	E	C	ESE	C	S	24	ESE
23/05/27 (土)	E	ENE	SE	C	C	E	E	ESE	SSE	WNW	S	SE	S	SE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	WNW	SE	ESE	ESE	ESE	24	ESE
23/05/28 (日)	E	NE	E	E	ESE	SE	E	NNE	SSE	SSW	E	E	NE	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	W	W	W	W	W	24	E
23/05/29 (月)	W	W	SSW	W	WNW	WNW	WNW	W	SW	SW	WNW	WSW	W	W	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	W
23/05/30 (火)	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW
23/05/31 (水)	WNW	W	WNW	SE	W	WSW	W	SW	SW	WSW	WNW	WNW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	SW	24	WNW
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744	
最多風向	ESE	WNW	WNW	SE	W	SE	ESE	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	W	WNW	
風向																										合計
出現回数																										744
出現率 (%)																										100.0

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、横数出現した場合、Nから反時計回りで最初に該当した風向を表示する。
※C:静穏(風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/05/01 (月) ~ 05/31 (水)

地点1 討面地

測定項目 地上風速 (WS)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/01 (月)	3.2	4.9	4.1	4.2	1.7	0.9	1.6	1.4	1.2	1.5	2.9	2.1	2.0	2.3	5.2	4.1	6.3	7.7	6.8	6.0	6.1	4.2	4.1	3.5	24	3.7	7.7	0.9	
23/05/02 (火)	2.4	2.9	2.5	2.4	7.0	6.8	5.7	4.6	4.3	3.9	5.5	4.2	4.8	4.3	5.2	2.5	4.5	4.6	4.7	1.6	1.3	1.1	1.1	1.1	24	3.7	7.0	1.1	
23/05/03 (水)	0.8	0.3	0.5	1.1	1.2	1.4	0.8	1.2	1.1	1.0	1.4	1.1	3.1	5.2	6.2	7.4	5.2	4.8	3.2	3.5	1.6	0.2	1.4	1.0	24	2.3	7.4	0.2	
23/05/04 (木)	1.0	1.0	0.2	0.6	0.1	0.4	0.5	1.6	1.1	1.1	1.4	2.6	3.4	5.3	6.1	6.5	6.7	4.4	4.2	2.9	3.2	2.7	0.9	1.0	0.8	24	2.4	6.7	0.1
23/05/05 (金)	0.5	1.4	0.4	0.6	0.4	1.1	0.7	1.2	1.2	1.2	1.4	1.3	5.9	4.3	4.8	5.0	4.1	1.7	2.8	3.2	2.7	4.1	4.1	4.7	24	2.5	5.9	0.4	
23/05/06 (土)	3.4	4.7	5.1	4.9	2.2	1.2	1.3	0.7	1.5	0.6	1.1	3.9	3.0	3.4	4.9	6.1	4.6	2.3	3.3	4.1	3.4	3.5	4.3	2.3	24	3.2	6.1	0.6	
23/05/07 (日)	2.7	1.7	3.8	3.2	2.9	3.7	2.3	2.7	5.0	5.4	6.2	5.4	4.2	3.5	2.9	1.9	1.6	0.8	0.8	2.2	0.3	1.7	0.6	0.5	24	2.8	6.2	0.3	
23/05/08 (月)	0.9	1.3	2.3	3.9	5.9	3.3	6.0	3.7	5.4	2.8	2.1	3.9	5.0	4.0	5.6	4.2	2.8	1.5	2.8	2.2	3.3	2.6	1.2	0.9	24	3.2	6.0	0.9	
23/05/09 (火)	0.9	0.4	0.6	1.5	1.9	1.3	1.1	1.3	1.0	1.4	1.8	1.1	1.3	1.8	4.2	4.7	4.4	4.0	2.5	1.1	0.9	0.6	1.9	1.0	24	1.8	4.7	0.4	
23/05/10 (水)	0.6	1.3	1.7	1.0	0.8	1.0	1.4	1.2	0.9	3.6	5.6	5.3	5.3	4.0	5.3	6.1	4.3	7.2	5.7	4.2	5.8	4.6	1.4	4.1	24	3.4	7.2	0.6	
23/05/11 (木)	1.5	0.9	1.4	0.2	0.4	0.9	0.8	0.6	4.2	5.4	7.1	7.0	5.6	4.7	7.6	6.6	8.4	4.7	5.6	3.9	3.5	3.3	1.6	2.6	24	3.7	8.4	0.2	
23/05/12 (金)	1.5	1.8	1.1	0.9	1.1	0.4	1.0	1.2	0.8	1.2	1.3	1.7	1.2	1.6	6.0	5.9	6.6	4.6	2.6	0.9	1.0	1.1	1.6	2.0	24	2.0	6.6	0.4	
23/05/13 (土)	1.2	1.4	1.1	0.8	0.6	1.1	1.2	0.9	2.2	1.1	1.8	5.3	6.4	4.8	5.1	1.4	1.6	1.1	0.6	1.0	0.5	0.6	0.5	0.9	24	1.8	6.4	0.5	
23/05/14 (日)	0.2	1.0	0.3	1.4	0.7	1.4	0.6	3.8	3.3	5.7	3.7	3.3	3.2	4.3	3.8	4.6	3.2	1.8	1.8	2.9	3.5	2.3	0.4	0.5	24	2.4	5.7	0.2	
23/05/15 (月)	1.2	2.9	1.1	0.5	0.2	0.6	0.6	0.9	0.8	0.9	2.3	1.6	2.4	4.6	6.1	4.2	2.6	0.6	0.2	0.6	0.4	1.2	0.8	1.5	24	1.6	6.1	0.2	
23/05/16 (火)	1.9	1.2	1.2	1.7	1.4	1.3	1.2	2.7	2.4	3.9	5.5	5.2	4.4	3.7	3.7	5.0	4.5	5.2	4.8	3.2	2.3	0.3	0.9	1.0	24	2.9	5.5	0.3	
23/05/17 (水)	1.2	0.4	1.0	0.8	0.4	0.6	1.1	1.0	0.8	0.9	3.9	2.9	2.9	5.3	4.7	3.6	2.2	3.2	2.0	0.9	1.3	1.4	0.7	0.7	24	1.8	5.3	0.4	
23/05/18 (木)	0.7	0.4	0.7	0.9	1.5	1.0	0.5	0.9	1.0	0.9	1.3	1.7	3.1	3.7	5.0	4.1	2.3	2.3	4.5	5.8	3.9	3.2	1.7	1.3	24	2.2	5.8	0.4	
23/05/19 (金)	0.8	1.1	1.0	1.4	2.0	2.0	1.2	1.2	0.4	1.3	0.7	3.0	1.9	1.4	2.3	1.4	1.7	1.2	0.3	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	24	1.2	3.0	0.3	
23/05/20 (土)	1.2	0.5	0.9	0.4	0.6	1.4	1.4	0.4	0.9	1.1	1.4	2.9	1.9	1.7	3.0	3.5	4.8	4.2	2.4	1.5	2.3	1.1	1.2	0.9	24	1.7	4.8	0.4	
23/05/21 (日)	0.5	0.2	0.1	1.5	0.1	1.4	1.4	0.9	1.1	1.2	2.3	1.2	1.2	1.5	3.8	5.0	2.8	4.0	4.1	3.2	2.3	3.7	3.1	3.4	24	2.1	5.0	0.1	
23/05/22 (月)	3.7	3.8	3.8	3.3	3.4	4.7	3.0	5.0	4.2	3.8	4.2	4.5	6.7	9.0	9.8	8.6	6.5	4.5	5.0	3.9	4.3	5.7	0.9	1.2	24	4.7	9.8	0.9	
23/05/23 (火)	0.7	0.3	0.8	1.3	3.2	2.6	2.8	3.3	3.3	2.3	3.3	2.4	2.7	3.4	3.1	3.0	3.6	3.8	4.9	4.5	2.7	4.9	6.0	5.1	24	3.1	6.0	0.3	
23/05/24 (水)	4.6	4.0	4.5	4.1	3.7	3.8	4.3	4.5	3.2	4.9	4.1	4.4	4.1	4.0	3.4	3.0	4.4	5.2	1.3	5.3	3.5	2.4	0.9	0.8	24	3.7	5.3	0.8	
23/05/25 (木)	1.7	1.0	1.1	2.4	1.0	1.0	0.7	0.5	0.8	0.9	0.8	1.4	1.5	0.7	1.6	4.9	5.9	5.6	4.7	3.4	1.4	0.4	1.0	1.1	24	1.9	5.9	0.4	
23/05/26 (金)	1.3	1.9	0.4	1.6	1.1	2.2	1.1	1.6	1.7	1.3	2.1	2.8	1.6	2.3	1.3	3.8	4.0	3.3	1.9	1.1	0.3	0.5	0.3	0.9	24	1.7	4.0	0.3	
23/05/27 (土)	1.1	1.9	0.8	0.2	0.4	1.3	1.4	0.9	0.9	1.4	1.1	1.5	1.3	1.2	3.8	5.0	5.1	4.7	1.6	0.8	2.7	2.8	1.8	1.4	24	1.9	5.1	0.2	
23/05/28 (日)	2.3	1.7	2.0	1.9	1.6	2.1	1.2	1.5	1.0	1.2	1.6	1.7	2.0	1.3	2.0	3.5	5.5	2.3	5.2	4.4	4.5	4.6	4.3	4.0	24	2.6	5.5	1.0	
23/05/29 (月)	2.6	1.8	0.7	2.6	0.6	0.6	1.2	1.0	0.7	0.8	1.0	2.2	3.2	3.0	4.5	4.4	4.1	3.6	3.6	3.2	0.7	1.0	1.2	1.7	24	2.1	4.5	0.6	
23/05/30 (火)	3.2	4.2	3.9	4.9	4.9	3.2	4.6	6.4	5.1	3.5	4.3	5.5	4.9	6.2	4.5	3.8	7.3	5.9	5.8	4.3	5.7	3.5	3.3	3.2	24	4.7	7.3	3.2	
23/05/31 (水)	1.7	1.5	2.0	1.1	2.3	2.5	1.6	1.9	1.1	2.2	3.1	3.4	2.1	4.0	6.5	6.3	5.9	5.0	5.1	3.8	3.5	2.2	1.4	0.7	24	3.0	6.5	0.7	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
平均値	1.7	1.7	1.6	1.8	1.8	1.8	1.8	2.0	2.0	2.2	2.8	3.1	3.3	3.6	4.6	4.5	4.4	3.7	3.4	2.9	2.6	2.3	1.8	1.8		2.6			
最大値	4.6	4.9	5.1	4.9	7.0	6.8	6.0	6.4	5.4	5.7	7.1	7.0	6.7	9.0	9.8	8.6	8.4	7.7	6.8	6.0	6.1	5.7	6.0	5.1			9.8		
最小値	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.4	0.5	0.4	0.4	0.6	0.7	1.1	1.2	0.7	1.3	1.4	1.6	0.6	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.5				0.1	

測定期間 23/05/01 (月) ~ 05/31 (水)

3-67

測定期間 23/05/01 (月) ~ 05/31 (水)

3-68

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 23/05/01 (月) ~ 05/31 (水)

測定地点 地点1 討面地

測定項目 全天日射量 (SUN)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/01 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.049	0.357	0.579	0.775	0.917	1.017	1.026	0.992	0.204	0.546	0.429	0.179	0.021	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.295	1.026	0.000	
23/05/02 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.133	0.367	0.587	0.752	0.935	1.070	1.030	0.990	0.870	0.719	0.507	0.289	0.074	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.347	1.070	0.000	
23/05/03 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.104	0.370	0.596	0.677	0.945	0.762	1.050	0.946	0.630	0.719	0.440	0.280	0.057	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.316	1.050	0.000	
23/05/04 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.126	0.354	0.579	0.767	0.917	0.995	1.019	0.976	0.863	0.697	0.484	0.263	0.069	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.338	1.019	0.000	
23/05/05 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.131	0.340	0.576	0.779	0.917	1.020	1.022	1.010	0.925	0.464	0.426	0.133	0.016	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.324	1.022	0.000	
23/05/06 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.043	0.079	0.103	0.119	0.209	0.349	0.530	0.863	0.970	0.740	0.579	0.093	0.036	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.196	0.970	0.000	
23/05/07 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.030	0.043	0.140	0.144	0.231	0.143	0.093	0.144	0.089	0.077	0.063	0.026	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.051	0.231	0.000	
23/05/08 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.029	0.104	0.201	0.373	0.862	0.577	0.992	0.547	0.504	0.786	0.240	0.057	0.037	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.196	0.862	0.000	
23/05/09 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.154	0.379	0.654	0.736	0.819	1.037	1.062	1.013	0.887	0.730	0.519	0.297	0.089	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.349	1.062	0.000	
23/05/10 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.143	0.372	0.594	0.789	0.926	1.023	1.049	0.982	0.842	0.732	0.483	0.289	0.054	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.345	1.049	0.000	
23/05/11 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.146	0.377	0.596	0.796	0.940	1.033	1.049	0.993	0.883	0.722	0.533	0.312	0.099	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.354	1.049	0.000	
23/05/12 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.150	0.377	0.600	0.796	0.942	1.010	1.060	0.975	0.865	0.544	0.476	0.310	0.043	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.340	1.060	0.000	
23/05/13 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.076	0.337	0.519	0.453	0.589	0.713	0.543	0.223	0.119	0.151	0.067	0.041	0.017	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.161	0.713	0.000	
23/05/14 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.033	0.130	0.193	0.349	0.240	0.074	0.263	0.404	0.130	0.257	0.077	0.063	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.093	0.404	0.000	
23/05/15 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.027	0.070	0.084	0.074	0.183	0.942	0.647	0.543	0.983	0.512	0.196	0.010	0.101	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.183	0.983	0.000	
23/05/16 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.079	0.166	0.537	0.779	0.917	1.007	1.029	0.976	0.869	0.706	0.510	0.287	0.089	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.332	1.029	0.000	
23/05/17 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.137	0.357	0.574	0.755	0.899	1.000	1.016	0.970	0.865	0.702	0.502	0.282	0.090	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.340	1.016	0.000	
23/05/18 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.147	0.372	0.577	0.760	0.902	0.952	1.002	0.970	0.863	0.303	0.231	0.069	0.027	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.299	1.002	0.000	
23/05/19 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.083	0.139	0.159	0.151	0.231	0.169	0.076	0.087	0.044	0.024	0.040	0.030	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.052	0.231	0.000	
23/05/20 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.073	0.183	0.353	0.474	1.003	0.850	0.937	1.050	0.953	0.369	0.524	0.289	0.089	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.298	1.050	0.000	
23/05/21 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.153	0.396	0.552	0.759	0.907	0.947	1.007	0.936	0.735	0.639	0.316	0.296	0.093	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.323	1.007	0.000	
23/05/22 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.076	0.270	0.532	0.677	0.400	0.703	0.900	0.564	0.497	0.302	0.204	0.090	0.020	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.219	0.900	0.000	
23/05/23 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.019	0.039	0.053	0.054	0.077	0.191	0.157	0.203	0.289	0.167	0.270	0.214	0.050	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.075	0.289	0.000	
23/05/24 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.140	0.406	0.679	0.634	0.799	1.156	1.053	1.076	0.937	0.760	0.559	0.337	0.129	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.362	1.156	0.000	
23/05/25 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.194	0.156	0.199	0.387	0.599	0.766	0.559	0.492	0.779	0.604	0.470	0.327	0.103	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.235	0.779	0.000	
23/05/26 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.093	0.197	0.176	0.216	0.262	0.444	0.616	0.363	0.144	0.211	0.181	0.199	0.101	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.134	0.616	0.000	
23/05/27 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.093	0.397	0.539	0.720	0.762	0.720	0.534	0.735	0.873	0.767	0.544	0.210	0.080	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.291	0.873	0.000	
23/05/28 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.130	0.392	0.472	0.433	0.886	0.510	0.915	0.952	0.833	0.597	0.473	0.150	0.056	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.284	0.952	0.000	
23/05/29 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.039	0.067	0.106	0.129	0.203	0.374	0.279	0.407	0.557	0.247	0.131	0.084	0.019	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.110	0.557	0.000	
23/05/30 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.206	0.433	0.630	0.810	0.907	0.967	1.042	0.999	0.883	0.752	0.566	0.332	0.081	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.360	1.042	0.000	
23/05/31 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.079	0.161	0.602	0.803	0.626	0.493	0.589	0.792	0.569	0.749	0.556	0.354	0.169	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.273	0.803	0.000	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.098	0.262	0.430	0.546	0.673	0.744	0.763	0.747	0.661	0.526	0.374	0.200	0.063	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.254			
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.206	0.433	0.679	0.810	1.003	1.156	1.062	1.076	0.983	0.786	0.579	0.354	0.169	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			1.156		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.039	0.053	0.054	0.077	0.074	0.093	0.076	0.087	0.044	0.024	0.010	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				0.000	

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 23/05/01 (月) ~ 05/31 (水)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/05/01 (月)	-0.064	-0.053	-0.053	-0.067	-0.074	-0.063	0.147	0.390	0.526	0.634	0.672	0.673	0.642	0.061	0.386	0.227	0.040	-0.044	-0.049	-0.059	-0.100	-0.096	-0.100	-0.096	-0.094	24	0.145	0.673	-0.100
23/05/02 (火)	-0.090	-0.089	-0.086	-0.086	-0.080	-0.054	0.186	0.382	0.513	0.604	0.702	0.662	0.620	0.536	0.424	0.273	0.104	-0.056	-0.110	-0.103	-0.100	-0.097	-0.094	-0.093	24	0.161	0.702	-0.110	
23/05/03 (水)	-0.091	-0.089	-0.087	-0.076	-0.076	-0.039	0.181	0.402	0.419	0.604	0.453	0.673	0.592	0.373	0.426	0.234	0.111	-0.056	-0.089	-0.087	-0.084	-0.079	-0.083	-0.083	24	0.144	0.673	-0.091	
23/05/04 (木)	-0.081	-0.081	-0.080	-0.080	-0.076	-0.047	0.176	0.396	0.513	0.590	0.636	0.646	0.603	0.529	0.413	0.263	0.101	-0.049	-0.091	-0.083	-0.081	-0.077	-0.077	-0.074	24	0.162	0.646	-0.091	
23/05/05 (金)	-0.071	-0.074	-0.076	-0.076	-0.069	-0.020	0.157	0.387	0.513	0.592	0.654	0.644	0.632	0.577	0.259	0.221	0.017	-0.039	-0.041	-0.043	-0.039	-0.061	-0.064	-0.059	24	0.163	0.654	-0.076	
23/05/06 (土)	-0.057	-0.059	-0.054	-0.047	-0.047	-0.009	0.020	0.039	0.051	0.117	0.209	0.330	0.564	0.636	0.476	0.363	-0.006	-0.024	-0.037	-0.034	-0.029	-0.029	-0.029	-0.021	24	0.097	0.636	-0.059	
23/05/07 (日)	-0.017	-0.020	-0.017	-0.017	-0.021	-0.004	0.011	0.083	0.090	0.154	0.094	0.054	0.084	0.050	0.043	0.031	-0.004	-0.006	-0.016	-0.014	-0.014	-0.013	-0.013	-0.014	24	0.021	0.154	-0.021	
23/05/08 (月)	-0.014	-0.013	-0.011	-0.011	-0.010	0.006	0.063	0.124	0.252	0.610	0.380	0.244	0.384	0.340	0.539	0.087	-0.011	-0.029	-0.054	-0.094	-0.094	-0.087	-0.086	-0.081	24	0.101	0.610	-0.094	
23/05/09 (火)	-0.081	-0.083	-0.083	-0.029	-0.074	-0.033	0.151	0.449	0.487	0.547	0.702	0.709	0.663	0.576	0.460	0.304	0.129	-0.036	-0.100	-0.096	-0.091	-0.090	-0.089	-0.089	24	0.175	0.709	-0.100	
23/05/10 (水)	-0.087	-0.087	-0.086	-0.084	-0.077	-0.047	0.139	0.414	0.533	0.616	0.682	0.690	0.637	0.533	0.453	0.262	0.119	-0.063	-0.086	-0.073	-0.077	-0.087	-0.086	-0.094	24	0.169	0.690	-0.094	
23/05/11 (木)	-0.093	-0.090	-0.089	-0.087	-0.079	-0.051	0.130	0.403	0.527	0.622	0.680	0.683	0.637	0.559	0.443	0.303	0.131	-0.034	-0.107	-0.099	-0.076	-0.071	-0.029	-0.064	24	0.173	0.683	-0.107	
23/05/12 (金)	-0.071	-0.087	-0.087	-0.086	-0.079	-0.049	0.123	0.407	0.524	0.614	0.660	0.679	0.616	0.537	0.306	0.264	0.151	-0.013	-0.039	-0.036	-0.033	-0.041	-0.057	-0.060	24	0.173	0.679	-0.087	
23/05/13 (土)	-0.061	-0.064	-0.071	-0.064	-0.037	0.030	0.156	0.329	0.262	0.379	0.454	0.329	0.113	0.041	0.070	0.020	-0.003	-0.017	-0.027	-0.029	-0.024	-0.027	-0.024	-0.027	24	0.071	0.454	-0.071	
23/05/14 (日)	-0.027	-0.026	-0.024	-0.030	-0.029	-0.007	0.064	0.116	0.233	0.150	0.030	0.176	0.279	0.069	0.174	0.036	0.026	-0.016	-0.020	-0.020	-0.020	-0.017	-0.020	-0.019	24	0.045	0.279	-0.030	
23/05/15 (月)	-0.020	-0.024	-0.024	-0.026	-0.019	0.003	0.034	0.044	0.043	0.116	0.644	0.434	0.316	0.659	0.334	0.103	-0.029	0.043	-0.061	-0.076	-0.057	-0.021	-0.019	-0.017	24	0.099	0.659	-0.076	
23/05/16 (火)	-0.017	-0.017	-0.017	-0.016	-0.011	0.039	0.097	0.347	0.536	0.629	0.686	0.692	0.649	0.564	0.447	0.302	0.130	-0.044	-0.091	-0.086	-0.083	-0.080	-0.079	-0.079	24	0.187	0.692	-0.091	
23/05/17 (水)	-0.077	-0.071	-0.071	-0.070	-0.061	-0.024	0.096	0.399	0.516	0.609	0.669	0.676	0.632	0.557	0.439	0.292	0.129	-0.046	-0.094	-0.091	-0.087	-0.083	-0.081	-0.081	24	0.170	0.676	-0.094	
23/05/18 (木)	-0.080	-0.077	-0.077	-0.074	-0.066	-0.031	0.090	0.399	0.513	0.604	0.623	0.660	0.627	0.546	0.137	0.113	0.003	-0.023	-0.047	-0.050	-0.044	-0.043	-0.039	-0.039	24	0.151	0.660	-0.080	
23/05/19 (金)	-0.039	-0.036	-0.036	-0.033	-0.026	-0.013	0.041	0.077	0.090	0.087	0.144	0.091	0.033	0.034	0.010	0.001	0.013	-0.006	-0.020	-0.016	-0.016	-0.016	-0.016	-0.016	24	0.014	0.144	-0.039	
23/05/20 (土)	-0.016	-0.017	-0.020	-0.019	-0.016	0.033	0.120	0.237	0.329	0.703	0.576	0.694	0.736	0.689	0.220	0.336	0.149	-0.017	-0.073	-0.030	-0.027	-0.034	-0.029	-0.029	24	0.187	0.736	-0.073	
23/05/21 (日)	-0.031	-0.040	-0.041	-0.066	-0.049	-0.020	0.074	0.379	0.520	0.622	0.643	0.693	0.632	0.469	0.410	0.169	0.157	-0.019	-0.070	-0.031	-0.053	-0.040	-0.066	-0.066	24	0.174	0.693	-0.070	
23/05/22 (月)	-0.066	-0.064	-0.064	-0.064	-0.047	0.009	0.129	0.339	0.439	0.236	0.437	0.619	0.362	0.300	0.157	0.109	0.019	-0.021	-0.033	-0.033	-0.037	-0.033	-0.029	-0.027	24	0.110	0.619	-0.066	
23/05/23 (火)	-0.027	-0.027	-0.023	-0.020	-0.019	-0.006	0.011	0.023	0.020	0.034	0.123	0.083	0.124	0.190	0.090	0.173	0.109	-0.030	-0.034	-0.066	-0.063	-0.083	-0.083	-0.067	24	0.018	0.190	-0.083	
23/05/24 (水)	-0.057	-0.073	-0.077	-0.073	-0.061	-0.047	0.056	0.477	0.479	0.623	0.816	0.713	0.712	0.609	0.479	0.339	0.164	-0.083	-0.101	-0.100	-0.097	-0.094	-0.084	-0.081	24	0.185	0.816	-0.101	
23/05/25 (木)	-0.087	-0.083	-0.086	-0.076	-0.066	0.019	0.061	0.093	0.214	0.384	0.497	0.352	0.293	0.503	0.374	0.277	0.173	-0.041	-0.044	-0.043	-0.039	-0.039	-0.053	-0.053	24	0.106	0.503	-0.087	
23/05/26 (金)	-0.039	-0.071	-0.069	-0.056	-0.044	0.023	0.087	0.093	0.123	0.156	0.274	0.400	0.219	0.070	0.119	0.099	0.073	-0.020	-0.059	-0.043	-0.050	-0.040	-0.029	-0.029	24	0.049	0.400	-0.071	
23/05/27 (土)	-0.030	-0.031	-0.051	-0.057	-0.020	0.034	0.037	0.360	0.483	0.497	0.469	0.329	0.466	0.576	0.513	0.340	0.094	-0.014	-0.046	-0.047	-0.031	-0.026	-0.030	-0.039	24	0.157	0.576	-0.057	
23/05/28 (日)	-0.047	-0.041	-0.037	-0.049	-0.027	0.043	0.131	0.317	0.260	0.574	0.302	0.627	0.647	0.556	0.370	0.289	0.053	-0.011	-0.039	-0.036	-0.031	-0.030	-0.034	-0.030	24	0.157	0.647	-0.049	
23/05/29 (月)	-0.030	-0.030	-0.027	-0.026	-0.020	0.010	0.030	0.056	0.074	0.133	0.280	0.179	0.272	0.393	0.153	0.070	0.043	-0.003	-0.014	-0.017	-0.020	-0.021	-0.014	-0.014	24	0.061	0.393	-0.030	
23/05/30 (火)	-0.016	-0.019	-0.013	-0.020	-0.041	-0.024	0.034	0.463	0.584	0.643	0.677	0.732	0.687	0.597	0.503	0.362	0.173	-0.007	-0.053	-0.064	-0.051	-0.053	-0.047	-0.044	24	0.208	0.732	-0.064	
23/05/31 (水)	-0.044	-0.039	-0.041	-0.041	-0.066	0.011	0.071	0.394	0.559	0.374	0.283	0.370	0.533	0.339	0.494	0.346	0.187	-0.027	-0.076	-0.073	-0.086	-0.080	-0.077	-0.077	24	0.135	0.559	-0.086	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744				
平均値	-0.053	-0.054	-0.054	-0.052	-0.048	-0.011	0.094	0.284	0.362	0.447	0.489	0.501	0.484	0.422	0.326	0.213	0.082	-0.027	-0.059	-0.057	-0.056	-0.054	-0.053	-0.054			0.128		
最大値	-0.014	-0.013	-0.011	-0.011	-0.010	0.043	0.186	0.477	0.584	0.703	0.816	0.732	0.736	0.689	0.539	0.363	0.187	0.043	-0.014	-0.014	-0.014	-0.013	-0.013	-0.014			0.816		
最小値	-0.093	-0.090	-0.089	-0.087	-0.080	-0.063	0.011	0.023	0.020	0.034	0.030	0.054	0.033	0.034	0.010	0.001	-0.029	-0.083	-0.110	-0.103	-0.100	-0.096	-0.096	-0.094				-0.110	

11. 地上気象調査結果（6 月）

地上気象調査結果（2023年6月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/06/01 (木) ~ 06/30 (金)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	地上風向 (WD)																								単位: 16方位		
	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	数	最多風向	
23/06/01 (木)	SW	S	C	SSW	C	SW	SSE	NW	S	SE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	ESE	SSE	24	ESE	
23/06/02 (金)	SE	ENE	ENE	ENE	ENE	NW	ENE	WSW	SW	C	SE	SSE	ESE	C	ENE	E	NNE	W	WNW	W	WNW	NW	W	WNW	24	ENE	
23/06/03 (土)	WNW	W	WNW	NW	W	NW	W	WNW	W	W	W	W	W	WSW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	SSW	WSW	SSW	24	WNW	
23/06/04 (日)	W	E	C	SSW	S	NE	C	SSW	SSW	SSW	SSW	W	W	WNW	NW	S	W	W	W	W	S	SSW	WSW	S	24	S	
23/06/05 (月)	C	C	C	SSW	NW	SW	SSW	SSW	SSE	SSE	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	NW	WNW	WNW	SSW	SSW	C	SSW	24	WNW	
23/06/06 (火)	W	WSW	S	S	SW	S	SSE	SSE	S	SSE	ESE	NE	ESE	SSE	SSE	ESE	ESE	ESE	ENE	ESE	S	SSW	W	NE	24	S	
23/06/07 (水)	ESE	E	C	SSW	SW	WSW	ESE	ENE	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	24	WNW	
23/06/08 (木)	SW	SSE	SSW	SE	SE	SSW	SSE	SE	S	SSW	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SSE	SSE	ESE	ESE	C	ESE	E	E	24	ESE	
23/06/09 (金)	WNW	NW	NW	NW	C	SW	NE	NE	NNE	NE	SE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	WNW	W	24	WNW	
23/06/10 (土)	WNW	W	WNW	WNW	W	SW	SSW	SSW	WSW	SW	WSW	W	WSW	SSE	W	SE	ESE	ESE	E	ESE	N	SW	SSW	WSW	24	W	
23/06/11 (日)	NW	ESE	SSE	C	SSW	SE	SE	E	E	SSW	SSW	NE	NE	NE	SSW	NE	ESE	ENE	NE	E	ESE	SSE	S	SSE	24	NE	
23/06/12 (月)	E	WSW	C	C	WSW	NE	S	S	S	SE	WSW	SE	WSW	W	W	W	WNW	SSW	E	E	ESE	W	SSW	SE	24	W	
23/06/13 (火)	SSW	S	SE	SSW	SW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W	24	WNW	
23/06/14 (水)	WNW	SW	E	SW	SSW	C	SW	W	WSW	W	W	W	SSE	SSW	C	E	ESE	C	W	WNW	WNW	SW	WSW	W	24	W	
23/06/15 (木)	WSW	WSW	WSW	SE	WSW	W	W	W	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	W	WNW	WSW	SW	ESE	WSW	SW	WSW	WSW	WNW	W	24	WSW	
23/06/16 (金)	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WSW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SW	WNW	ESE	24	WNW	
23/06/17 (土)	SW	E	SSW	SW	SSE	ESE	SE	SW	SSW	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW	
23/06/18 (日)	SW	NW	N	C	C	S	SE	E	S	W	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	24	WNW	
23/06/19 (月)	WNW	SSE	NW	SSW	SE	SE	S	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	24	WNW	
23/06/20 (火)	W	WSW	WSW	SW	SSW	SE	SSW	SSW	S	S	S	SSE	S	SE	SE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	SE	SE	24	SE	
23/06/21 (水)	ESE	ENE	ENE	NE	E	E	ESE	ESE	SSE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	SE	SE	ESE	ESE	E	E	24	ESE	
23/06/22 (木)	E	E	W	E	NE	ENE	E	NE	ENE	ENE	ENE	NNE	NE	ENE	ENE	ENE	S	ESE	ESE	ENE	NE	E	NNE	NE	24	ESE	
23/06/23 (金)	NE	SE	SW	C	W	C	C	NE	ESE	S	SSW	SSE	ESE	S	SW	SW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	WSW	WNW	24	WNW	
23/06/24 (土)	WNW	WSW	WSW	S	C	S	WSW	SW	SW	SSE	SE	SSW	SSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	24	WNW	
23/06/25 (日)	WNW	WNW	W	W	WSW	WSW	NW	SE	E	WSW	WSW	WSW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	W	W	W	24	W	
23/06/26 (月)	W	WSW	W	W	WSW	W	W	WSW	SSW	ENE	SE	ESE	SSE	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	W	WSW	C	NW	ENE	NE	24	WSW	
23/06/27 (火)	C	E	SSE	E	ENE	ESE	ESE	E	SSW	SW	WSW	WSW	SSW	S	ESE	SE	WSW	W	ENE	E	E	NE	S	SE	24	E	
23/06/28 (水)	ESE	WNW	SE	WSW	C	WSW	WNW	WSW	WSW	W	WSW	W	SSW	SE	S	E	SW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WSW	24	WSW	
23/06/29 (木)	WSW	C	ESE	S	SE	SE	SSE	SW	W	W	WNW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	WNW	W	W	W	W	SW	24	WNW	
23/06/30 (金)	SW	C	SSE	C	ESE	ESE	ENE	E	ENE	ESE	ESE	E	E	ESE	ESE	E	E	NNE	WNW	NNE	W	NW	SW	SE	24	ESE	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720		
最多風向	WNW	WSW	W	SSW	SW	SE	W	WNW	S	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	W	W	WNW		
風向	N																										
出現回数	2	8	22	21	2.9	5.4	39	75	48	30	38	38	40	57	96	156	16	4	C						合計		
出現率 (%)	0.3	1.1	3.1	2.9	5.3	5.3	5.3	10.4	6.7	4.2	5.3	5.3	5.6	7.9	13.3	21.7	2.2	0.6	4.2						720		
																									100.0		

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、複数出現した場合、Nから反時計回りで最初に該当した風向を表示する。

※C: 静穏 (風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/06/01 (木) ~ 06/30 (金)

測定地点 地点1 計画地
地上風速 (WS)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/06/01 (木)	1.1	0.6	0.3	0.8	0.2	0.5	0.9	0.5	1.1	4.9	4.1	4.7	4.7	6.0	6.1	5.9	6.7	5.3	5.2	3.7	1.3	2.0	1.7	1.3	24	2.9	6.7	0.2	
23/06/02 (金)	0.5	1.7	2.7	2.0	2.1	1.1	1.2	0.7	0.9	0.3	0.8	0.8	0.8	0.2	3.5	0.7	1.7	1.2	2.6	4.5	4.2	1.1	3.6	4.6	24	1.8	4.6	0.2	
23/06/03 (土)	3.9	2.8	3.5	3.8	2.7	1.3	3.8	5.7	4.7	5.4	6.7	5.8	4.8	5.6	4.4	3.3	2.5	3.5	3.5	3.8	2.5	2.0	1.5	1.7	24	3.7	6.7	1.3	
23/06/04 (日)	0.5	1.7	0.5	1.2	0.6	0.6	0.4	1.2	1.3	0.9	1.2	1.1	3.9	4.0	2.8	2.6	3.2	2.5	1.7	1.5	1.0	0.9	0.6	1.0	24	1.5	4.0	0.4	
23/06/05 (月)	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.7	0.9	1.3	1.1	2.9	3.9	3.0	2.5	5.0	4.0	2.0	1.9	2.3	2.7	0.6	0.7	0.2	1.4	24	1.7	5.0	0.2	
23/06/06 (火)	0.6	0.5	1.1	1.3	0.5	0.5	1.2	0.6	0.9	1.5	1.3	1.0	2.8	5.1	2.9	2.4	2.9	2.7	3.3	1.5	0.5	0.6	1.4	0.7	24	1.6	5.1	0.5	
23/06/07 (水)	0.7	1.0	0.4	0.8	0.6	0.8	0.6	0.9	3.0	4.2	3.2	4.1	3.4	3.9	5.0	5.8	6.2	4.2	4.0	4.0	3.4	2.6	1.3	24	2.8	6.2	0.4		
23/06/08 (木)	0.9	0.8	0.5	0.7	1.4	0.9	0.7	1.2	1.2	1.3	3.3	3.8	5.0	4.8	5.4	5.5	3.5	1.8	3.1	1.2	1.3	0.2	1.4	0.9	24	2.1	5.5	0.2	
23/06/09 (金)	2.1	1.3	1.7	0.3	1.0	0.8	1.2	1.4	2.1	1.3	1.9	4.0	5.1	5.7	5.9	5.9	4.4	4.2	4.0	4.5	3.9	3.9	4.3	3.1	24	3.1	5.9	0.3	
23/06/10 (土)	1.9	2.3	1.7	1.1	1.0	0.5	0.6	0.5	1.2	1.4	2.3	4.1	2.1	1.3	3.1	1.2	3.0	2.3	1.9	2.3	0.5	0.7	0.7	0.8	24	1.6	4.1	0.5	
23/06/11 (日)	0.7	1.0	0.7	0.1	0.8	0.5	1.0	0.9	0.8	0.6	0.9	0.7	1.7	1.8	1.6	1.8	2.0	2.1	2.0	1.3	0.9	0.9	1.1	0.5	24	1.1	2.1	0.1	
23/06/12 (月)	0.8	1.0	0.4	0.4	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.8	1.4	0.8	2.5	3.1	3.9	2.1	1.8	0.9	1.6	1.2	1.0	1.0	1.2	0.7	24	1.2	3.9	0.4	
23/06/13 (火)	0.7	0.7	1.0	0.9	0.9	1.1	2.8	3.2	3.2	4.1	3.4	4.4	5.5	5.6	6.3	7.1	6.5	4.8	4.6	2.5	2.1	1.7	1.7	1.9	24	3.2	7.1	0.7	
23/06/14 (水)	1.3	1.2	0.6	1.1	0.6	0.4	0.6	1.5	2.5	2.4	3.4	2.9	0.5	1.3	0.4	0.7	0.7	0.2	1.1	3.3	2.7	2.7	2.6	1.6	24	1.5	3.4	0.2	
23/06/15 (木)	3.4	2.1	1.6	1.2	2.6	1.1	2.5	3.8	4.1	3.1	3.2	3.3	2.9	2.4	3.0	2.3	2.0	1.2	1.4	0.7	1.8	1.7	3.0	2.2	24	2.4	4.1	0.7	
23/06/16 (金)	2.9	3.6	3.1	4.1	2.3	3.1	4.0	3.8	6.0	5.9	6.0	5.0	6.4	6.2	5.1	5.2	4.7	3.4	2.8	3.7	2.9	2.3	0.8	0.5	24	3.9	6.4	0.5	
23/06/17 (土)	0.6	0.7	0.8	1.0	0.5	0.8	0.7	1.1	0.7	3.6	3.8	4.7	4.8	5.7	6.3	5.4	5.9	4.1	2.9	3.3	2.5	2.4	1.6	1.4	24	2.7	6.3	0.5	
23/06/18 (日)	1.0	1.4	0.5	0.3	0.3	0.9	0.8	0.9	0.9	3.4	3.9	4.8	4.9	6.6	5.5	6.5	7.6	4.5	3.8	2.6	4.2	2.0	1.7	1.4	24	2.9	7.6	0.3	
23/06/19 (月)	0.5	1.3	0.5	1.0	0.6	0.6	0.6	0.5	5.0	5.3	5.6	5.6	5.9	6.6	5.9	5.3	6.6	7.3	6.8	5.0	4.7	4.6	3.8	2.5	3.0	24	3.9	7.3	0.5
23/06/20 (火)	2.8	2.4	2.3	2.0	2.1	0.5	0.7	0.5	0.7	1.4	1.4	1.7	2.0	3.8	4.8	5.0	6.0	4.7	5.8	2.9	3.3	3.3	2.2	3.8	24	2.8	6.0	0.5	
23/06/21 (水)	3.4	2.1	2.3	2.1	2.0	2.0	1.4	2.1	3.7	2.4	5.6	5.5	6.6	5.6	5.0	6.2	5.8	4.6	5.0	5.2	4.1	3.2	3.0	3.1	24	3.8	6.6	1.4	
23/06/22 (木)	3.1	1.3	0.9	2.1	1.0	1.6	2.0	2.1	1.4	2.2	3.8	2.3	2.8	4.1	3.2	1.8	0.5	2.0	1.9	2.3	1.2	1.6	1.2	1.8	24	2.0	4.1	0.5	
23/06/23 (金)	1.5	1.0	1.0	0.4	0.5	0.4	0.4	0.8	1.1	0.5	0.9	0.7	0.6	0.9	0.9	1.1	3.1	4.6	5.1	3.2	1.9	1.4	2.4	1.2	24	1.5	5.1	0.4	
23/06/24 (土)	1.3	1.0	0.6	0.5	0.4	0.5	1.6	1.7	2.2	1.1	1.8	1.8	1.8	4.2	5.2	5.1	5.1	4.1	4.7	4.2	4.0	3.8	3.2	2.9	24	2.6	5.2	0.4	
23/06/25 (日)	3.0	1.4	1.9	2.1	1.4	1.5	0.5	0.5	1.3	1.1	1.0	2.5	4.5	5.6	7.5	6.7	6.8	5.2	5.0	4.4	4.4	4.1	3.5	3.1	24	3.3	7.5	0.5	
23/06/26 (月)	2.5	2.0	2.4	1.7	1.3	2.8	1.6	1.2	0.8	0.8	2.1	2.1	2.0	1.7	1.7	4.3	3.8	2.0	2.3	0.6	0.3	0.6	0.5	0.7	24	1.7	4.3	0.3	
23/06/27 (火)	0.4	0.6	0.7	0.9	1.3	0.9	1.3	0.6	1.1	1.8	1.4	1.2	1.9	1.0	1.7	2.3	1.6	1.5	2.6	2.9	2.0	0.5	0.6	1.5	24	1.3	2.9	0.4	
23/06/28 (水)	1.4	1.0	1.0	0.8	0.4	0.8	2.5	0.8	1.7	3.0	2.7	2.9	2.0	1.4	3.3	1.4	1.7	3.3	1.9	3.5	3.1	2.4	3.5	0.8	24	2.0	3.5	0.4	
23/06/29 (木)	1.2	0.4	0.7	0.8	0.6	1.3	0.6	0.8	2.8	2.9	2.9	2.1	3.4	2.4	3.2	5.4	5.3	2.8	3.5	2.9	2.7	2.2	2.2	0.8	24	2.2	5.4	0.4	
23/06/30 (金)	1.1	0.2	0.9	0.2	1.3	2.0	2.1	1.9	3.1	3.3	2.9	4.4	4.1	3.9	3.7	2.3	4.0	2.2	1.7	0.8	0.5	0.7	0.5	0.8	24	2.0	4.4	0.2	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720				
平均値	1.5	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	1.3	1.6	2.1	2.4	2.9	3.1	3.4	3.7	4.1	3.9	3.9	3.2	3.2	2.9	2.3	1.9	1.9	1.7		2.4			
最大値	3.9	3.6	3.5	4.1	2.7	3.1	4.0	5.7	6.0	5.9	6.7	5.9	6.6	6.6	7.5	7.1	7.6	6.8	5.8	5.2	4.6	4.1	4.3	4.6		7.6			
最小値	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.4	0.4	0.5	0.5	0.3	0.8	0.7	0.5	0.2	0.4	0.7	0.5	0.2	1.1	0.6	0.3	0.2	0.2	0.5			0.1		

気温 (TEMP) の測定結果表

測定期間 23/06/01 (木) ~ 06/30 (金)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 地上気温 (TEMP)

測定日時	数																								平均値	最大値	最小値	
	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				
23/06/01 (木)	11.9	11.1	11.1	10.7	10.5	11.5	13.3	16.9	18.6	21.9	23.5	24.4	25.6	25.7	25.4	24.6	23.6	22.4	21.4	21.1	21.0	18.1	17.2	16.7	24	18.7	25.7	10.5
23/06/02 (金)	16.6	16.8	16.5	16.5	16.5	16.7	17.1	17.0	17.1	16.9	17.2	17.3	17.5	17.5	17.6	17.8	18.3	18.5	18.2	18.6	18.6	18.3	18.5	18.6	24	17.5	18.6	16.5
23/06/03 (土)	18.3	18.0	18.1	17.7	17.0	17.2	17.8	18.7	20.3	22.1	22.0	23.5	22.8	23.0	23.1	23.3	21.3	19.5	17.7	16.8	15.6	13.9	13.0	12.5	24	18.9	23.5	12.5
23/06/04 (日)	11.4	11.2	10.3	10.4	10.2	11.2	12.7	15.4	18.0	20.8	24.3	25.3	28.0	27.4	28.1	26.5	25.8	24.6	22.9	20.0	18.0	16.3	15.9	14.5	24	18.7	28.1	10.2
23/06/05 (月)	13.9	13.2	12.6	11.9	12.1	12.8	14.8	16.7	18.9	22.2	25.6	27.1	27.3	26.9	27.9	27.3	26.3	25.5	22.7	20.7	17.7	16.7	16.0	15.1	24	19.7	27.9	11.9
23/06/06 (火)	14.3	13.6	12.7	12.8	12.5	13.6	15.7	17.0	18.6	20.4	23.0	25.4	25.2	24.7	24.0	23.2	22.7	21.4	19.7	17.6	16.5	15.9	15.7	15.3	24	18.4	25.4	12.5
23/06/07 (水)	15.1	15.2	15.1	14.8	14.9	15.4	16.0	18.4	21.4	23.0	24.6	26.0	27.3	27.6	28.5	27.3	25.9	24.1	22.3	21.6	20.8	20.3	19.4	17.8	24	21.0	28.5	14.8
23/06/08 (木)	16.6	16.1	15.9	15.8	15.5	16.4	17.7	20.2	21.7	23.7	25.0	24.5	23.6	23.2	23.2	23.0	22.6	22.4	20.6	18.6	17.3	16.7	16.8	17.0	24	19.8	25.0	15.5
23/06/09 (金)	16.7	16.2	16.1	15.6	15.8	15.8	16.8	18.3	20.0	21.7	23.1	23.9	25.0	26.9	27.2	26.0	25.3	23.5	22.3	21.4	20.9	20.5	20.0	19.9	24	20.8	27.2	15.6
23/06/10 (土)	19.5	19.1	19.3	19.1	18.5	19.1	19.8	21.4	23.0	24.4	25.7	26.4	26.9	26.5	27.2	25.8	24.4	23.7	22.0	22.7	22.0	21.3	20.4	20.6	24	22.5	27.2	18.5
23/06/11 (日)	20.2	20.1	19.6	18.8	18.6	18.6	18.8	19.2	19.5	19.9	20.4	20.8	20.3	20.9	21.7	20.9	20.7	20.7	20.4	20.0	19.6	18.8	18.6	18.3	24	19.8	21.7	18.3
23/06/12 (月)	18.4	18.3	18.2	18.3	18.4	18.8	19.2	19.2	20.2	22.0	22.7	23.3	24.2	23.7	22.9	22.7	22.9	21.9	22.0	20.9	20.5	20.5	20.1	19.6	24	20.8	24.2	18.2
23/06/13 (火)	19.3	18.8	18.7	18.3	18.3	19.3	21.3	23.9	24.4	26.6	28.0	28.3	29.4	30.2	30.2	28.5	27.4	25.5	24.2	22.5	21.8	21.6	21.2	21.4	24	23.7	30.2	18.3
23/06/14 (水)	20.6	20.1	20.3	20.1	20.3	20.4	20.6	21.0	22.8	23.9	25.1	21.7	20.9	21.2	21.2	21.2	21.2	21.2	20.7	20.6	20.4	19.8	19.1	18.4	24	20.8	25.1	18.4
23/06/15 (木)	18.5	18.3	18.1	18.1	18.3	18.6	19.2	19.9	21.8	22.3	23.2	23.9	23.5	23.9	24.3	22.5	21.0	20.7	20.2	20.0	19.6	19.3	19.8	19.6	24	20.6	24.3	18.1
23/06/16 (金)	19.1	18.8	18.5	18.1	17.1	18.2	19.1	21.4	21.5	23.5	24.4	24.0	22.7	24.3	24.6	23.5	23.5	21.9	20.0	19.6	18.8	17.1	16.4	15.2	24	20.5	24.6	15.2
23/06/17 (土)	14.5	14.3	13.9	13.5	13.9	14.3	16.1	17.5	20.1	24.5	26.8	29.5	30.3	31.4	31.6	31.2	30.4	27.8	25.8	24.2	23.3	21.2	21.0	19.1	24	22.3	31.6	13.5
23/06/18 (日)	18.0	18.7	17.6	17.1	17.1	17.6	18.8	20.5	22.8	25.4	27.0	27.6	30.0	30.6	31.0	30.7	28.3	26.1	24.9	23.8	22.9	22.1	21.3	19.6	24	23.3	31.0	17.1
23/06/19 (月)	17.7	17.1	16.9	16.2	15.9	16.9	18.2	21.5	23.2	25.3	26.3	28.1	28.6	28.7	28.8	26.9	24.8	22.7	20.6	19.7	18.7	18.3	17.9	17.2	24	21.5	28.8	15.9
23/06/20 (火)	16.4	15.6	15.6	14.8	14.7	15.0	16.0	17.3	20.4	21.5	24.2	25.9	27.7	27.5	26.6	26.8	24.9	24.1	23.0	22.6	22.2	22.0	21.6	21.5	24	21.2	27.7	14.7
23/06/21 (水)	20.3	19.8	19.8	19.4	19.6	19.5	20.3	22.6	24.1	23.7	25.6	25.7	25.2	24.4	23.5	23.3	23.2	22.7	22.2	21.7	21.3	20.8	20.5	19.7	24	22.0	25.7	19.4
23/06/22 (木)	19.3	18.4	18.2	18.5	18.1	18.9	18.7	17.2	17.5	17.1	17.4	17.3	17.9	18.7	18.0	16.2	16.5	16.5	16.3	15.7	15.5	15.7	15.9	15.9	24	17.3	19.3	15.5
23/06/23 (金)	16.1	15.6	15.3	15.2	15.0	15.4	16.1	17.3	18.7	19.6	19.7	20.2	20.9	22.3	24.1	24.2	24.0	22.2	20.0	19.7	18.7	18.6	18.4	18.6	24	19.0	24.2	15.0
23/06/24 (土)	18.4	18.2	17.9	17.8	17.7	18.5	19.4	21.4	22.4	24.4	25.2	26.6	28.5	28.2	27.4	27.7	25.9	24.6	23.0	22.2	21.8	21.5	21.3	20.9	24	22.5	28.5	17.7
23/06/25 (日)	20.6	20.6	19.6	19.7	18.8	19.2	20.2	21.9	24.1	26.2	28.0	28.8	30.8	31.5	30.1	29.8	27.4	25.9	24.6	23.8	23.2	22.7	21.9	21.5	24	24.2	31.5	18.8
23/06/26 (月)	21.1	20.7	20.9	20.3	20.4	20.7	20.9	21.6	23.1	25.0	27.1	28.3	29.8	30.1	29.9	29.0	27.7	23.5	22.4	21.3	21.3	21.4	21.0	21.1	24	23.7	30.1	20.3
23/06/27 (火)	20.9	20.8	21.0	20.8	20.8	20.5	20.7	21.6	22.8	23.8	25.1	26.9	27.5	28.2	29.1	29.9	28.2	27.8	27.0	25.8	25.2	23.6	22.9	23.4	24	24.3	29.9	20.5
23/06/28 (水)	22.4	22.3	21.7	21.4	21.2	21.7	23.7	24.6	26.7	28.4	29.3	29.9	29.0	30.7	31.2	28.8	27.1	26.9	24.6	23.2	22.3	22.0	21.9	20.9	24	25.1	31.2	20.9
23/06/29 (木)	21.1	20.2	20.1	19.9	19.7	20.1	21.2	23.4	26.4	28.2	30.2	32.0	32.1	33.8	33.3	32.3	30.3	28.2	27.5	26.5	25.7	25.3	23.9	23.0	24	26.0	33.8	19.7
23/06/30 (金)	22.9	22.3	21.7	22.0	21.9	23.3	23.1	22.3	22.5	23.8	26.4	28.7	29.2	28.9	28.6	28.1	27.1	25.5	23.7	22.7	22.5	22.8	22.5	22.3	24	24.4	29.2	21.7
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	18.0	17.7	17.4	17.1	17.0	17.5	18.4	19.8	21.4	23.1	24.5	25.4	25.9	26.3	26.3	25.6	24.6	23.4	22.1	21.2	20.4	19.7	19.3	18.8		21.3		
最大値	22.9	22.3	21.7	22.0	21.9	23.3	23.7	24.6	26.7	28.4	30.2	32.0	32.1	33.8	33.3	32.3	30.4	28.2	27.5	26.5	25.7	25.3	23.9	23.4		33.8		
最小値	11.4	11.1	10.3	10.4	10.2	11.2	12.7	15.4	17.1	16.9	17.2	17.3	17.5	17.5	17.6	16.2	16.5	16.5	16.3	15.7	15.5	13.9	13.0	12.5				10.2

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 23/06/01 (木) ~ 06/30 (金)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	相対湿度 (HUM)																								単位 %	数	平均値	最大値	最小値
	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					
23/06/01 (木)	76	80	81	83	87	82	74	61	59	47	45	41	40	41	43	47	50	53	57	59	62	86	94	96	24	64	96	40	
23/06/02 (金)	97	97	95	95	95	95	95	95	95	95	96	96	97	97	97	95	94	94	94	95	93	93	95	93	94	24	95	97	93
23/06/03 (土)	92	93	91	87	90	88	82	75	65	57	52	45	44	42	39	42	42	48	55	58	66	77	84	85	24	67	93	39	
23/06/04 (日)	88	85	88	92	92	87	79	62	55	42	37	26	25	22	22	24	25	28	40	53	56	72	66	75	24	56	92	22	
23/06/05 (月)	80	82	84	90	88	84	70	62	52	42	31	26	25	29	26	27	29	31	40	49	62	69	70	76	24	55	90	25	
23/06/06 (火)	81	81	88	84	88	80	76	67	59	58	50	38	35	36	36	41	43	51	67	81	87	92	91	93	24	67	93	35	
23/06/07 (水)	93	92	93	94	93	91	82	73	60	55	50	42	38	38	37	39	48	55	62	64	66	67	71	79	24	66	94	37	
23/06/08 (木)	86	88	91	90	90	86	78	69	65	62	51	53	59	60	58	53	51	49	64	82	84	94	90	83	24	72	94	49	
23/06/09 (金)	88	94	93	95	92	95	93	85	76	72	66	65	61	57	56	62	64	71	74	77	78	80	82	82	24	77	95	56	
23/06/10 (土)	84	85	85	85	90	89	85	74	63	60	55	56	53	55	57	60	62	66	66	67	71	78	84	81	24	71	90	53	
23/06/11 (日)	85	85	88	94	96	94	95	94	94	89	92	92	93	89	83	90	82	84	84	85	86	91	92	93	24	90	96	82	
23/06/12 (月)	93	93	94	94	93	91	91	93	86	73	73	72	74	73	76	76	76	83	75	83	85	87	89	94	24	84	94	72	
23/06/13 (火)	95	96	96	96	95	93	83	71	66	57	50	52	49	49	47	54	55	63	68	83	85	83	83	82	24	73	96	47	
23/06/14 (水)	86	89	89	91	88	91	87	93	86	76	67	85	91	91	87	92	89	94	94	88	90	92	94	96	24	89	96	67	
23/06/15 (木)	96	96	96	96	96	94	91	85	77	74	72	67	70	69	70	80	92	92	91	95	94	95	89	88	24	86	96	67	
23/06/16 (金)	93	90	91	88	93	87	81	76	69	59	54	52	61	53	48	51	55	59	64	67	71	82	84	91	24	72	93	48	
23/06/17 (土)	94	90	94	94	93	89	82	75	65	53	46	37	30	28	26	28	34	52	58	64	67	76	76	85	24	64	94	26	
23/06/18 (日)	90	86	89	92	92	89	83	76	69	56	53	45	36	40	38	42	51	54	56	58	59	60	63	73	24	65	92	36	
23/06/19 (月)	84	85	87	91	88	81	79	60	55	47	51	41	45	40	42	41	43	47	47	47	51	56	59	24	59	91	40	40	
23/06/20 (火)	64	70	71	74	75	75	70	66	57	57	52	43	40	46	50	46	51	50	54	56	58	59	63	59	24	59	75	40	
23/06/21 (水)	67	72	70	72	70	70	68	62	56	52	48	45	48	52	55	56	56	56	58	58	61	65	66	70	24	61	72	45	
23/06/22 (木)	70	80	83	77	82	74	79	93	94	90	85	89	87	76	83	94	87	87	87	92	95	90	91	91	24	86	95	70	
23/06/23 (金)	88	92	94	94	96	91	88	82	77	74	78	79	81	69	64	67	68	77	86	88	95	95	96	96	24	84	96	64	
23/06/24 (土)	95	96	96	96	96	96	93	90	80	68	61	54	48	44	50	52	52	59	64	68	71	74	74	76	24	72	96	44	
23/06/25 (日)	77	79	82	83	88	87	80	74	67	57	54	47	42	40	46	50	56	61	64	67	69	71	75	78	24	66	88	40	
23/06/26 (月)	79	83	82	86	85	82	82	81	76	66	63	55	53	49	52	57	59	86	89	96	97	96	97	24	77	97	49	49	
23/06/27 (火)	96	95	96	96	96	95	88	88	79	76	71	67	60	62	58	59	69	69	71	74	82	87	81	24	79	96	58	58	
23/06/28 (水)	90	91	94	94	93	90	82	76	73	63	63	62	60	56	47	61	67	58	76	85	87	90	89	95	24	77	95	47	
23/06/29 (木)	93	93	92	91	92	88	85	74	64	59	54	50	42	41	41	44	50	60	64	69	72	74	81	83	24	69	93	41	
23/06/30 (金)	85	87	92	89	86	77	79	84	90	85	73	62	65	59	63	66	67	80	92	95	95	97	96	96	24	82	97	59	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	86	88	89	89	90	87	83	77	71	64	60	56	55	54	53	57	59	64	69	73	76	81	82	84		73			
最大値	97	97	96	96	96	95	95	95	95	95	96	96	97	97	97	95	94	94	95	96	97	97	96	97		97			
最小値	64	70	70	72	70	70	68	60	52	42	31	26	25	22	22	24	25	28	40	47	47	51	56	59				22	

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 23/06/01 (木) ~ 06/30 (金)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 全天日射量 (SUN)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値
23/06/01 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.160	0.310	0.493	0.554	0.842	0.672	0.895	0.786	0.830	0.670	0.347	0.296	0.083	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.290	0.895	0.000
23/06/02 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.043	0.050	0.031	0.064	0.036	0.051	0.071	0.043	0.030	0.024	0.026	0.074	0.021	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.024	0.074	0.000
23/06/03 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.036	0.206	0.339	0.526	0.955	1.029	1.035	0.986	0.882	0.715	0.529	0.316	0.121	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.320	1.035	0.000
23/06/04 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.250	0.444	0.642	0.820	0.945	1.019	1.023	0.995	0.887	0.640	0.583	0.257	0.114	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.361	1.023	0.000
23/06/05 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.164	0.353	0.529	0.690	0.862	0.782	0.996	0.867	0.780	0.639	0.460	0.329	0.127	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.317	1.096	0.000
23/06/06 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.211	0.306	0.342	0.429	0.676	0.677	0.677	0.350	0.282	0.214	0.106	0.081	0.034	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.184	0.677	0.000
23/06/07 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.177	0.424	0.627	0.800	0.957	1.002	1.027	0.890	0.773	0.693	0.329	0.244	0.097	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.336	1.027	0.000
23/06/08 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.143	0.333	0.483	0.510	0.600	0.579	0.542	0.181	0.163	0.139	0.063	0.024	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.145	0.600	0.000
23/06/09 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.029	0.113	0.277	0.476	0.536	0.494	0.556	0.592	0.862	0.696	0.333	0.154	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.226	0.862	0.000
23/06/10 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.020	0.051	0.107	0.497	0.749	0.622	0.597	0.573	0.494	0.532	0.276	0.210	0.090	0.039	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.202	0.749	0.000
23/06/11 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.027	0.050	0.096	0.123	0.206	0.247	0.183	0.121	0.282	0.224	0.049	0.033	0.034	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.070	0.282	0.000
23/06/12 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.039	0.089	0.144	0.300	0.464	0.299	0.429	0.357	0.196	0.136	0.134	0.047	0.040	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.112	0.464	0.000
23/06/13 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.010	0.113	0.367	0.729	0.357	0.872	0.989	0.566	0.590	0.816	0.703	0.372	0.324	0.096	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.288	0.989	0.000
23/06/14 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.030	0.097	0.183	0.502	0.554	0.646	0.059	0.164	0.121	0.143	0.056	0.049	0.016	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.110	0.646	0.000
23/06/15 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.023	0.043	0.077	0.159	0.530	0.493	0.547	0.476	0.240	0.319	0.289	0.074	0.120	0.026	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.142	0.547	0.000
23/06/16 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.240	0.470	0.682	0.404	1.047	1.242	0.943	0.509	0.932	0.722	0.357	0.314	0.129	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.334	1.242	0.000
23/06/17 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.087	0.462	0.617	0.790	0.949	0.870	1.020	0.977	0.862	0.696	0.522	0.310	0.120	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.346	1.020	0.000
23/06/18 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.066	0.273	0.496	0.630	0.573	0.493	0.674	0.866	0.842	0.693	0.519	0.209	0.151	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.272	0.866	0.000
23/06/19 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.161	0.366	0.582	0.760	0.893	0.992	1.017	0.975	0.869	0.707	0.542	0.334	0.151	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.349	1.017	0.000
23/06/20 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.086	0.211	0.296	0.737	0.879	0.947	1.007	0.957	0.883	0.323	0.427	0.242	0.081	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.295	1.007	0.000
23/06/21 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.017	0.190	0.389	0.597	0.796	0.374	1.043	0.840	0.720	0.329	0.141	0.184	0.143	0.049	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.242	1.043	0.000
23/06/22 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.081	0.027	0.019	0.106	0.074	0.129	0.123	0.377	0.304	0.066	0.054	0.067	0.031	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.061	0.377	0.000
23/06/23 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.083	0.143	0.229	0.292	0.270	0.221	0.334	0.280	0.460	0.512	0.247	0.147	0.050	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.137	0.512	0.000
23/06/24 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.136	0.310	0.553	0.667	0.943	1.027	1.043	0.922	0.357	0.246	0.470	0.096	0.086	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.286	1.043	0.000
23/06/25 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.057	0.242	0.599	0.782	0.926	0.989	1.012	0.969	0.870	0.523	0.540	0.186	0.086	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.325	1.012	0.000
23/06/26 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.040	0.104	0.174	0.407	0.785	0.799	0.566	1.033	0.529	0.404	0.479	0.057	0.033	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.226	1.033	0.000
23/06/27 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.034	0.127	0.214	0.433	0.470	0.439	0.940	0.413	0.756	0.383	0.382	0.129	0.097	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.201	0.940	0.000
23/06/28 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.016	0.177	0.176	0.376	0.613	0.564	0.477	0.379	0.334	0.879	0.327	0.051	0.049	0.029	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.185	0.879	0.000
23/06/29 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.069	0.382	0.577	0.747	0.899	0.970	0.952	0.799	0.820	0.686	0.477	0.156	0.063	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.317	0.970	0.000
23/06/30 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.030	0.073	0.079	0.170	0.272	0.582	0.913	0.812	0.354	0.167	0.143	0.146	0.021	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.157	0.913	0.000
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720			
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.013	0.102	0.236	0.389	0.525	0.651	0.695	0.686	0.620	0.593	0.427	0.302	0.173	0.073	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.229		
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.250	0.470	0.729	0.820	1.047	1.242	1.043	1.033	0.932	0.722	0.583	0.334	0.154	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			1.242	
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.027	0.027	0.019	0.084	0.036	0.051	0.059	0.043	0.030	0.024	0.026	0.024	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				0.000

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 23/06/01 (木) ~ 06/30 (金)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値	
23/06/01 (木)	-0.070	-0.071	-0.064	-0.061	-0.061	-0.021	0.061	0.332	0.383	0.620	0.472	0.623	0.534	0.599	0.482	0.201	0.187	-0.029	-0.056	-0.043	-0.031	-0.029	-0.020	-0.016	24	0.163	0.623	-0.071	
23/06/02 (金)	-0.011	-0.013	-0.014	-0.011	-0.011	0.024	0.029	0.014	0.044	0.019	0.034	0.046	0.024	0.017	0.009	0.010	0.047	-0.006	-0.017	-0.014	-0.011	-0.011	-0.013	-0.009	24	0.007	0.047	-0.017	
23/06/03 (土)	-0.011	-0.020	-0.016	-0.021	-0.017	0.011	0.136	0.226	0.373	0.716	0.763	0.765	0.726	0.659	0.533	0.380	0.196	-0.074	-0.094	-0.096	-0.091	-0.087	-0.086	-0.083	24	0.200	0.765	-0.096	
23/06/04 (日)	-0.077	-0.073	-0.080	-0.080	-0.051	-0.033	-0.043	0.477	0.593	0.687	0.739	0.752	0.726	0.649	0.472	0.420	0.150	-0.006	-0.069	-0.059	-0.077	-0.073	-0.076	-0.067	24	0.200	0.752	-0.080	
23/06/05 (月)	-0.067	-0.074	-0.074	-0.076	-0.054	0.013	0.077	0.356	0.483	0.610	0.522	0.704	0.584	0.546	0.446	0.296	0.213	-0.051	-0.083	-0.084	-0.081	-0.069	-0.064	-0.074	24	0.167	0.704	-0.084	
23/06/06 (火)	-0.073	-0.074	-0.067	-0.066	-0.053	0.036	0.106	0.209	0.279	0.472	0.459	0.486	0.632	0.559	0.116	0.041	0.027	-0.010	-0.031	-0.030	-0.029	-0.027	-0.023	-0.023	24	0.087	0.486	-0.074	
23/06/07 (水)	-0.019	-0.021	-0.019	-0.044	-0.011	-0.009	-0.006	0.466	0.579	0.680	0.719	0.737	0.632	0.550	0.496	0.191	0.126	-0.023	-0.074	-0.053	-0.049	-0.034	-0.066	-0.062	24	0.195	0.737	-0.074	
23/06/08 (木)	-0.059	-0.063	-0.047	-0.049	-0.053	0.030	0.069	0.324	0.337	0.407	0.377	0.137	0.101	0.090	0.073	0.017	-0.007	-0.020	-0.026	-0.027	-0.024	-0.020	-0.020	-0.019	24	0.064	0.407	-0.063	
23/06/09 (金)	-0.019	-0.016	-0.014	-0.014	-0.011	0.014	0.086	0.226	0.343	0.392	0.349	0.403	0.406	0.740	0.540	0.200	0.204	-0.023	-0.053	-0.051	-0.049	-0.049	-0.046	-0.033	24	0.146	0.670	-0.053	
23/06/10 (土)	-0.040	-0.019	-0.016	-0.014	-0.010	0.023	0.054	0.350	0.530	0.423	0.409	0.384	0.326	0.372	0.159	0.116	0.024	-0.014	-0.031	-0.026	-0.036	-0.037	-0.024	-0.030	24	0.120	0.530	-0.040	
23/06/11 (日)	-0.027	-0.030	-0.027	-0.024	-0.017	0.006	0.027	0.061	0.086	0.144	0.173	0.126	0.074	0.206	0.169	0.020	0.004	0.009	-0.021	-0.021	-0.030	-0.029	-0.029	-0.026	24	0.034	0.206	-0.030	
23/06/12 (月)	-0.021	-0.017	-0.016	-0.016	-0.009	0.017	0.059	0.096	0.244	0.344	0.203	0.303	0.247	0.119	0.083	0.084	0.017	-0.003	-0.026	-0.030	-0.023	-0.014	-0.023	-0.017	24	0.067	0.344	-0.030	
23/06/13 (火)	-0.021	-0.027	-0.029	-0.034	-0.011	0.056	0.116	0.576	0.229	0.647	0.733	0.416	0.396	0.636	0.542	0.237	0.224	0.010	-0.031	-0.026	-0.034	-0.024	-0.034	-0.017	24	0.189	0.733	-0.034	
23/06/14 (水)	-0.030	-0.030	-0.021	-0.017	-0.009	0.009	0.066	0.127	0.369	0.402	0.464	0.017	0.106	0.071	0.094	0.023	0.019	-0.006	-0.017	-0.020	-0.019	-0.017	-0.016	-0.016	24	0.065	0.464	-0.030	
23/06/15 (木)	-0.014	-0.017	-0.021	-0.017	-0.009	0.023	0.050	0.109	0.424	0.350	0.393	0.330	0.149	0.221	0.187	0.027	0.064	0.003	-0.016	-0.019	-0.017	-0.020	-0.020	-0.017	24	0.089	0.424	-0.021	
23/06/16 (金)	-0.017	-0.016	-0.013	-0.016	-0.034	0.009	0.064	0.519	0.267	0.807	0.969	0.719	0.382	0.723	0.549	0.260	0.206	-0.053	-0.076	-0.083	-0.079	-0.076	-0.073	-0.071	24	0.203	0.969	-0.083	
23/06/17 (土)	-0.071	-0.071	-0.070	-0.069	-0.010	0.047	0.044	0.454	0.580	0.686	0.637	0.763	0.723	0.640	0.517	0.369	0.197	-0.041	-0.071	-0.076	-0.070	-0.067	-0.069	-0.067	24	0.204	0.763	-0.076	
23/06/18 (日)	-0.066	-0.066	-0.061	-0.063	-0.019	0.036	0.150	0.303	0.443	0.382	0.313	0.463	0.633	0.634	0.529	0.374	0.093	-0.004	-0.070	-0.064	-0.070	-0.069	-0.074	-0.070	24	0.154	0.634	-0.074	
23/06/19 (月)	-0.064	-0.057	-0.066	-0.069	-0.051	-0.011	0.026	0.409	0.542	0.647	0.719	0.746	0.715	0.634	0.519	0.374	0.209	-0.057	-0.081	-0.054	-0.081	-0.059	-0.039	-0.033	24	0.201	0.746	-0.081	
23/06/20 (火)	-0.030	-0.049	-0.024	-0.020	-0.016	0.039	0.127	0.176	0.520	0.622	0.696	0.745	0.706	0.664	0.183	0.294	0.140	-0.007	-0.049	-0.039	-0.027	-0.027	-0.031	-0.027	24	0.190	0.745	-0.049	
23/06/21 (水)	-0.030	-0.023	-0.021	-0.021	-0.017	-0.021	0.004	0.437	0.577	0.227	0.765	0.584	0.523	0.211	0.074	0.103	0.083	-0.003	-0.031	-0.036	-0.030	-0.026	-0.024	-0.024	24	0.136	0.765	-0.036	
23/06/22 (木)	-0.021	-0.021	-0.019	-0.020	-0.020	0.040	0.001	-0.001	0.069	0.043	0.080	0.077	0.276	0.217	0.030	0.030	0.040	0.011	-0.014	-0.016	-0.017	-0.014	-0.016	-0.020	24	0.030	0.276	-0.021	
23/06/23 (金)	-0.023	-0.029	-0.033	-0.034	-0.030	0.029	0.077	0.149	0.211	0.184	0.154	0.240	0.196	0.342	0.402	0.164	0.077	0.014	-0.014	-0.017	-0.011	-0.011	-0.013	-0.016	24	0.084	0.402	-0.034	
23/06/24 (土)	-0.011	-0.016	-0.023	-0.010	-0.004	0.041	0.113	0.394	0.479	0.706	0.775	0.785	0.690	0.214	0.153	0.342	0.036	0.016	-0.031	-0.044	-0.031	-0.024	-0.021	-0.037	24	0.187	0.785	-0.044	
23/06/25 (日)	-0.023	-0.017	-0.050	-0.021	-0.021	0.030	0.060	0.437	0.573	0.684	0.752	0.765	0.732	0.657	0.402	0.394	0.081	-0.013	-0.033	-0.039	-0.027	-0.043	-0.054	-0.026	24	0.217	0.765	-0.054	
23/06/26 (月)	-0.024	-0.019	-0.021	-0.029	-0.007	0.014	0.067	0.114	0.274	0.566	0.584	0.400	0.792	0.349	0.277	0.357	0.014	-0.004	-0.023	-0.014	-0.017	-0.016	-0.029	-0.014	24	0.150	0.792	-0.029	
23/06/27 (火)	-0.023	-0.020	-0.013	-0.019	-0.013	0.014	0.080	0.147	0.304	0.327	0.296	0.723	0.273	0.583	0.263	0.272	0.061	0.046	-0.033	-0.034	-0.041	-0.054	-0.041	-0.024	24	0.128	0.723	-0.047	
23/06/28 (水)	-0.020	-0.034	-0.026	-0.039	-0.016	0.027	0.081	0.233	0.443	0.392	0.327	0.252	0.231	0.703	0.206	0.007	0.004	-0.016	-0.034	-0.031	-0.040	-0.033	-0.047	-0.036	24	0.106	0.703	-0.047	
23/06/29 (木)	-0.021	-0.040	-0.031	-0.046	-0.013	0.041	-0.006	0.430	0.557	0.682	0.746	0.742	0.590	0.627	0.532	0.352	0.070	-0.020	-0.033	-0.046	-0.049	-0.041	-0.043	-0.037	24	0.206	0.746	-0.049	
23/06/30 (金)	-0.031	-0.026	-0.027	-0.026	-0.017	0.004	0.040	0.049	0.116	0.203	0.449	0.709	0.659	0.257	0.103	0.084	0.083	-0.009	-0.020	-0.030	-0.026	-0.014	-0.017	-0.009	24	0.104	0.709	-0.031	
測定数	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	720				
平均値	-0.034	-0.036	-0.034	-0.035	-0.023	0.018	0.061	0.274	0.375	0.469	0.502	0.498	0.446	0.434	0.305	0.201	0.096	-0.011	-0.042	-0.041	-0.041	-0.037	-0.039	-0.034		0.136			
最大値	-0.011	-0.013	-0.013	-0.010	-0.004	0.056	0.150	0.576	0.593	0.807	0.969	0.785	0.792	0.723	0.549	0.420	0.224	0.046	-0.014	-0.014	-0.011	-0.011	-0.013	-0.009		0.969			
最小値	-0.077	-0.074	-0.080	-0.080	-0.061	-0.033	-0.043	-0.001	0.044	0.019	0.034	0.017	0.024	0.017	0.009	0.007	-0.007	-0.074	-0.094	-0.096	-0.091	-0.087	-0.086	-0.083					-0.096

12. 地上気象調査結果（7月）

地上気象調査結果（2022年7月）を、次に示す。

風向 (WD) の測定結果表

測定期間 23/07/01 (土) ~ 07/31 (月)

地点! 計画地

測定項目 地上風向 (WD)

測定日時	単位 16方位																							
	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
23/07/01 (土)	SE	SSW	C	NNW	C	C	C	SSW	WSW	WSW	W	NNW	W	W	W	W	NNW	WSW	E	NE	ENE	NE	W	NW
23/07/02 (日)	SW	SSW	C	W	SSW	SSW	WSW	ENE	ESE	ESE	SSW	SSW	SSW	WSW	WSW	W	NNW	WSW	W	NE	W	W	W	NW
23/07/03 (月)	NNW	C	ENE	C	E	SW	WSW	W	W	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
23/07/04 (火)	SW	NNW	SSW	W	W	W	W	W	WSW	WSW	SSW	SSW	ESE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	E	WSW	ENE	ESE	SW	SSW
23/07/05 (水)	SW	NNW	SSW	C	ENE	C	ESE	SE	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	E	NNW	NNW	W	NNW	SSW	WSW	S	ESE	SE	ESE
23/07/06 (木)	ENE	SSW	C	SE	C	ESE	SE	SE	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	SSW	WSW	S	ESE	ESE	SE
23/07/07 (金)	ESE	E	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ENE	NNW	S	SE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	E	E	E	ESE	ESE
23/07/08 (土)	SE	SW	SE	W	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	E	E	ESE	ESE	ENE	NNW	N	ENE	SSW	C	N	WSW	W
23/07/09 (日)	S	SE	E	ENE	SSW	C	WSW	SSW	NNW	SSW	WSW	WSW	W	SW	NNW	NNW	ENE	W	NNW	NW	C	WSW	SE	W
23/07/10 (月)	NNE	N	E	SSE	ENE	SE	SE	S	E	SSE	SSE	SSE	W	W	NNW	NNW	WSW	W	W	W	NNW	C	WSW	SSE
23/07/11 (火)	SW	SSW	SSE	S	SE	SE	SE	SE	SW	SW	SSW	SSW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	WSW	NNW	SW	SSW	E
23/07/12 (水)	SSW	SE	C	SSE	NE	SE	ESE	E	SW	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	W	C	E	NW	SW	WSW	NNW	NW
23/07/13 (木)	SSW	ESE	NNW	SE	SE	NNW	ENE	NNW	SSW	SSW	SSW	SSW	W	WSW	W	W	NNW	W	W	W	W	W	NNW	W
23/07/14 (金)	W	E	S	SE	ESE	ENE	WSW	W	WSW	SW	SW	SSW	WSW	SW	W	W	W	NNW	WSW	ENE	NE	C	E	ENE
23/07/15 (土)	E	E	S	SE	ESE	SE	ESE	NE	E	NE	NE	SE	SSW	SSW	WSW	W	W	NNW	WSW	SSW	SSE	SW	SW	SW
23/07/16 (日)	E	C	SSW	W	W	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
23/07/17 (月)	WSW	SW	WSW	NNW	C	SW	ESE	ENE	WSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
23/07/18 (火)	W	W	SW	WSW	C	S	SSE	E	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	E	ESE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
23/07/19 (水)	SSE	SW	SSW	SSW	W	SSW	SSE	E	NE	ESE	SSW	ESE	SE	SSW	E	ESE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
23/07/20 (木)	NNW	NNW	NNW	NNW	W	W	NNW	NNW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
23/07/21 (金)	WSW	W	ENE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NE	NE	ENE	ENE	SE	SE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	WSW	NE	SE	SE
23/07/22 (土)	ESE	ENE	ENE	NNW	NNW	NNW	NNW	SW	S	S	SSE	SSE	S	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ENE	W	ESE	ESE	ESE
23/07/23 (日)	S	N	NE	C	NE	NE	S	SE	ESE	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S
23/07/24 (月)	E	ENE	ESE	E	E	ESE	ESE	SSE	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	SE	W	W	W	NNW	NNW	SSW	S
23/07/25 (火)	SSW	ENE	SSE	SSW	SSW	ESE	ESE	SSE	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	E
23/07/26 (水)	SE	SE	ESE	SE	SE	SE	ENE	S	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	E
23/07/27 (木)	SSW	SE	S	SSE	C	ESE	SSE	S	SSW	SSW	SSW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	ENE	W	ENE	ENE	ENE	ENE	SSW	SSW
23/07/28 (金)	ENE	ESE	ESE	SE	ESE	ESE	E	SSE	SSW	SSW	NNW	NNW	W	SSE	ENE	E	SSE	W	NNW	W	NNW	W	SSW	C
23/07/29 (土)	S	SE	C	ESE	ESE	SE	SE	SE	S	NNW	SW	ESE	S	NNW	NNW	SE	ESE	W	W	W	W	WSW	SSW	E
23/07/30 (日)	ESE	ESE	SE	ESE	E	ESE	NE	SSE	SW	W	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	WSW
23/07/31 (月)	NNW	SSW	C	SW	C	E	E	SSE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
最多風向	SSW	SE	ESE	SE	ESE	SE	SE	SSW	SW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
風向	N																							
出現回数	5	5	22	30	44	68	52	32	27	47	40	60	99	166	12	7	12	7	7	28	C	NNW	W	NNW
出現率 (%)	0.7	0.7	3.0	4.0	5.9	9.1	7.0	4.3	3.6	6.3	5.4	8.1	13.3	22.3	1.6	0.9	1.6	0.9	0.9	3.8	C	NNW	W	NNW
合計	744																							
100.0	100.0																							

※最多風向は、気象観測統計指針に従う。ただし、標数出現した場合、Nから反時計回りで最初に該当した風向を表示する。

※C:静穏(風速0.4m/s以下)

風速 (WS) の測定結果表

測定期間 23/07/01 (土) ~ 07/31 (月)

地点1 計画地

測定項目 地上風速 (WS)

測定日時	単位 m/s																								数	平均値	最大値	最小値				
	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								
23/07/01 (日)	0.5	0.6	0.3	0.7	0.3	0.3	0.3	0.8	1.5	1.9	4.5	4.9	4.4	4.1	4.2	3.7	4.0	1.1	1.8	2.2	3.1	1.9	4.3	0.8	24	2.2	4.9	0.3	24	2.2	4.9	0.3
23/07/02 (日)	2.8	3.5	0.2	1.0	1.7	2.2	1.3	1.8	1.3	1.0	1.7	1.0	2.3	2.5	3.0	3.7	4.1	4.7	4.1	4.1	3.7	3.8	3.2	1.5	24	2.5	4.7	0.2	24	2.5	4.7	0.2
23/07/03 (月)	1.5	0.4	0.9	0.4	0.9	1.4	2.2	3.5	3.7	4.5	4.7	5.9	6.1	5.7	7.1	7.0	6.1	6.2	6.1	4.6	4.3	5.1	4.8	3.1	24	4.0	7.1	0.4	24	4.0	7.1	0.4
23/07/04 (火)	1.9	1.9	2.0	2.4	2.9	1.8	3.5	3.5	4.9	5.8	5.8	4.6	5.1	6.2	6.7	4.9	4.6	2.4	2.2	1.7	1.2	0.5	0.9	24	3.4	6.7	0.5	24	3.4	6.7	0.5	
23/07/05 (水)	1.1	0.6	0.9	0.4	1.3	1.7	1.4	1.1	1.4	0.5	0.9	4.4	5.4	4.5	5.6	4.5	5.4	3.9	3.3	2.6	2.1	3.6	1.5	1.9	24	2.5	5.6	0.4	24	2.5	5.6	0.4
23/07/06 (木)	1.9	0.8	0.3	1.0	0.3	1.1	0.5	1.1	1.0	0.7	1.4	2.9	4.1	4.1	3.2	2.3	2.8	3.7	2.3	0.9	0.5	2.4	2.3	1.7	24	1.8	4.1	0.3	24	1.8	4.1	0.3
23/07/07 (金)	1.8	1.1	2.0	1.7	1.3	0.9	1.4	1.0	0.6	1.1	0.8	1.1	2.9	4.0	4.4	5.5	4.5	4.0	2.1	3.1	3.2	2.6	0.6	1.0	24	2.2	5.5	0.6	24	2.2	5.5	0.6
23/07/08 (土)	0.9	1.3	1.0	1.9	1.7	1.2	3.7	1.8	3.2	2.6	3.8	4.4	3.1	4.2	2.6	2.0	1.6	1.1	2.0	0.8	0.3	0.5	1.0	1.7	24	2.0	4.4	0.3	24	2.0	4.4	0.3
23/07/09 (日)	0.7	1.5	1.4	0.8	0.6	0.2	0.8	1.0	0.8	1.5	2.8	2.4	0.9	1.6	1.4	1.9	0.8	0.4	1.2	0.9	0.4	1.2	0.5	1.0	24	1.1	2.8	0.2	24	1.1	2.8	0.2
23/07/10 (月)	0.9	1.5	0.6	1.0	0.7	1.4	0.7	1.0	0.8	1.5	0.8	1.8	2.4	3.7	5.3	4.3	4.1	4.9	3.1	2.8	4.0	0.3	0.9	0.5	24	2.0	5.3	0.3	24	2.0	5.3	0.3
23/07/11 (火)	0.8	0.8	1.1	1.6	0.5	0.9	0.5	0.5	1.8	2.2	2.2	3.4	5.7	4.5	3.9	7.6	4.7	4.4	3.5	2.4	0.9	2.0	1.1	0.9	24	2.4	7.6	0.5	24	2.4	7.6	0.5
23/07/12 (水)	1.4	0.5	0.2	0.8	1.2	2.2	2.2	2.9	2.2	2.0	2.8	4.1	5.1	7.7	6.8	5.0	0.9	0.4	2.2	1.4	1.1	2.9	0.8	4.7	24	2.6	7.7	0.2	24	2.6	7.7	0.2
23/07/13 (木)	0.5	1.1	1.0	0.6	0.8	1.0	0.5	0.7	0.8	2.0	2.0	2.2	2.3	2.6	1.4	1.5	3.8	3.7	5.1	5.1	3.8	2.9	3.3	3.0	24	2.2	5.1	0.5	24	2.2	5.1	0.5
23/07/14 (金)	1.8	1.2	0.2	0.9	1.4	0.6	0.5	1.6	1.4	1.9	0.9	1.1	1.9	2.3	2.2	4.1	2.9	2.0	1.6	0.8	0.8	0.3	3.0	1.8	24	1.6	4.1	0.2	24	1.6	4.1	0.2
23/07/15 (土)	2.5	2.3	0.7	1.0	1.9	0.5	2.9	3.3	2.8	3.5	3.6	0.8	1.6	2.3	2.3	3.3	3.0	2.0	1.3	0.9	0.3	0.8	1.1	0.8	24	1.9	3.6	0.3	24	1.9	3.6	0.3
23/07/16 (日)	0.7	0.1	0.7	0.5	1.5	0.8	0.9	1.2	1.8	2.6	2.1	1.4	2.3	2.3	4.2	5.3	5.3	5.9	4.1	4.6	4.0	2.8	3.0	2.6	24	2.5	5.9	0.1	24	2.5	5.9	0.1
23/07/17 (月)	1.5	1.2	0.5	0.6	0.2	1.3	0.9	0.8	2.0	2.2	4.0	4.6	5.3	6.1	6.1	5.7	5.2	5.2	3.0	3.8	4.3	3.2	3.2	2.8	24	3.1	6.1	0.2	24	3.1	6.1	0.2
23/07/18 (火)	2.3	1.3	1.5	0.9	0.2	0.5	0.7	0.8	1.1	3.8	4.3	4.9	5.6	5.6	5.9	6.0	4.8	4.7	3.6	4.0	3.4	1.9	1.5	1.4	24	2.9	6.0	0.2	24	2.9	6.0	0.2
23/07/19 (水)	0.7	1.1	0.7	0.6	1.1	0.6	0.9	1.7	1.4	3.9	4.3	3.6	4.1	2.4	4.9	3.5	2.5	4.4	2.8	3.4	4.9	4.1	3.5	4.1	24	2.7	4.9	0.6	24	2.7	4.9	0.6
23/07/20 (木)	4.4	5.1	5.2	4.6	4.3	3.8	4.4	4.7	3.3	6.3	5.9	5.0	6.1	5.6	5.4	6.2	6.3	5.3	4.5	4.1	4.3	3.5	3.4	2.2	24	4.7	6.3	2.2	24	4.7	6.3	2.2
23/07/21 (金)	1.2	1.8	1.2	0.6	1.1	1.0	1.0	1.6	1.9	2.3	3.8	5.0	5.5	5.1	4.3	5.1	4.5	4.2	4.2	1.6	1.6	2.9	1.7	0.7	24	2.7	5.5	0.6	24	2.7	5.5	0.6
23/07/22 (土)	0.9	1.2	0.7	1.3	1.3	1.2	1.4	1.0	1.1	1.7	1.7	1.7	1.0	2.6	4.0	4.5	5.5	5.2	2.4	1.0	1.6	2.7	3.4	2.3	24	2.1	5.5	0.7	24	2.1	5.5	0.7
23/07/23 (日)	0.9	0.7	0.6	0.3	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.8	1.2	2.2	1.0	1.2	4.8	5.5	4.5	3.2	3.3	1.7	2.3	2.0	2.5	1.7	24	1.8	5.5	0.3	24	1.8	5.5	0.3
23/07/24 (月)	2.1	1.8	1.5	2.0	0.9	1.7	1.3	1.0	1.1	1.2	1.4	2.1	1.5	1.4	2.1	3.1	5.0	4.4	2.0	1.6	1.3	1.6	1.0	0.9	24	1.8	5.0	0.9	24	1.8	5.0	0.9
23/07/25 (火)	1.3	1.2	1.3	1.1	0.5	0.7	0.7	1.0	1.0	0.8	1.8	1.3	1.4	2.2	2.3	4.1	2.4	3.9	3.9	3.5	2.7	2.5	0.5	1.1	24	1.8	4.1	0.5	24	1.8	4.1	0.5
23/07/26 (水)	0.8	1.6	0.9	0.8	0.9	0.9	1.0	1.1	2.5	4.0	4.6	4.2	3.8	4.8	6.2	6.6	1.8	2.7	3.9	4.0	1.7	1.9	1.4	1.1	24	2.6	6.6	0.8	24	2.6	6.6	0.8
23/07/27 (木)	0.8	0.7	0.9	1.1	0.4	1.7	0.8	0.8	1.2	1.5	2.5	2.7	4.0	4.7	3.7	2.5	2.0	1.9	1.2	1.6	1.3	1.2	1.0	1.6	24	1.7	4.7	0.4	24	1.7	4.7	0.4
23/07/28 (金)	1.3	1.1	0.6	0.8	1.3	1.8	0.9	1.4	1.3	0.9	3.3	3.4	2.6	2.2	4.7	2.2	2.7	2.5	4.5	3.3	3.2	1.7	0.4	0.7	24	2.0	4.7	0.4	24	2.0	4.7	0.4
23/07/29 (土)	0.9	0.8	0.8	0.3	1.8	0.9	0.8	1.0	1.0	1.2	1.0	0.8	1.7	3.0	1.9	2.6	3.8	2.3	3.3	2.9	2.3	0.8	0.8	1.5	24	1.6	3.8	0.3	24	1.6	3.8	0.3
23/07/30 (日)	0.7	1.3	2.0	1.2	1.6	1.9	1.7	1.2	1.6	2.6	4.3	4.7	3.3	3.1	3.5	6.2	6.0	5.9	4.9	4.4	3.8	3.3	1.4	1.6	24	3.0	6.2	0.7	24	3.0	6.2	0.7
23/07/31 (月)	0.7	0.7	0.3	1.3	0.3	1.5	1.1	1.0	4.1	4.2	4.7	6.1	5.8	6.2	5.0	5.7	5.2	4.4	2.5	4.5	2.9	3.3	2.0	3.2	24	3.2	6.2	0.3	24	3.2	6.2	0.3
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744								
平均値	1.4	1.3	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.5	1.7	2.3	2.9	3.2	3.5	3.8	4.1	4.4	3.9	3.7	3.1	2.7	2.4	2.3	1.9	1.8		2.4						
最大値	4.4	5.1	5.2	4.6	4.3	3.8	4.4	4.7	4.1	6.3	5.9	6.1	6.1	7.7	7.1	7.6	6.3	6.2	6.1	5.1	4.9	5.1	4.8	4.7			7.7					
最小値	0.5	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6	0.5	0.8	0.8	0.9	1.2	1.4	1.5	0.8	0.4	1.2	0.8	0.3	0.3	0.4	0.5								0.1

気温（TEMP）の測定結果表

測定期間 23/07/01（土）～ 07/31（月）

測定地点 地点1 計画地

測定項目	地上気温 (TEMP)																							
	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
測定日時	単位 °C																							
23/07/01 (土)	22.0	22.0	21.8	21.9	21.6	21.7	22.3	23.4	23.7	24.5	25.0	26.4	25.8	27.1	25.8	23.2	21.7	21.0	20.6	19.4	19.1	18.9	19.1	18.7
23/07/02 (日)	18.8	18.7	18.7	18.5	18.0	18.7	19.5	21.0	23.7	25.3	27.2	29.2	30.9	32.2	32.6	33.1	31.6	27.8	26.2	24.5	24.1	23.6	23.3	22.4
23/07/03 (月)	22.3	21.6	21.6	21.8	21.6	21.8	22.8	23.7	24.1	26.4	28.3	29.3	30.8	31.7	31.9	29.9	28.2	26.3	24.5	23.6	23.0	22.6	22.4	22.6
23/07/04 (火)	22.2	21.4	21.5	20.8	20.7	21.4	22.2	23.4	25.8	27.9	29.7	30.5	31.2	32.5	31.5	30.8	30.1	28.3	25.4	23.6	22.3	22.1	19.9	19.7
23/07/05 (水)	19.3	18.4	18.3	18.0	18.9	19.6	20.7	21.8	23.1	23.6	24.1	25.3	25.5	25.1	24.7	24.6	24.1	23.9	23.8	23.7	22.4	22.7	20.4	19.5
23/07/06 (木)	20.0	19.8	19.7	19.7	19.8	20.4	21.2	23.5	24.6	26.8	28.7	31.3	33.1	34.1	33.1	33.1	31.5	30.7	28.2	24.9	23.3	22.7	21.6	21.0
23/07/07 (金)	20.3	19.1	18.8	18.1	17.8	18.4	20.0	22.9	26.0	26.7	30.2	32.2	33.5	33.9	33.8	31.9	31.4	30.3	29.6	29.2	28.3	27.1	26.0	24.6
23/07/08 (土)	24.1	24.0	24.1	21.2	20.2	20.3	22.0	23.3	24.0	25.6	26.4	28.3	28.4	28.2	27.8	27.6	27.3	26.0	24.4	23.9	23.1	22.9	23.2	23.1
23/07/09 (日)	22.5	22.2	21.7	21.5	21.6	21.7	22.2	22.8	25.1	27.2	29.1	29.8	31.7	30.5	29.8	29.6	28.5	27.5	25.9	25.7	25.3	24.7	24.0	24.2
23/07/10 (月)	24.0	23.8	23.3	22.6	22.9	22.9	24.2	25.9	28.6	30.7	32.5	34.3	34.2	33.7	31.6	27.1	27.1	26.6	26.3	25.8	26.1	24.1	23.3	22.7
23/07/11 (火)	22.0	21.8	21.5	21.3	22.0	22.3	23.5	24.8	27.4	29.8	31.7	32.8	31.5	32.6	33.8	29.8	28.1	28.2	27.8	26.6	25.5	24.3	23.4	23.4
23/07/12 (水)	23.0	22.6	22.0	22.3	22.4	22.4	25.3	29.2	30.2	31.8	31.4	31.0	29.6	29.0	29.0	26.0	24.1	23.3	23.2	22.6	21.8	21.6	21.7	21.7
23/07/13 (木)	20.9	20.8	21.1	20.7	20.5	20.9	20.9	22.6	23.4	25.6	25.8	26.7	27.8	28.7	28.7	27.1	27.2	25.8	24.4	23.9	23.9	23.6	23.4	23.0
23/07/14 (金)	22.4	21.9	21.8	21.4	21.4	21.4	21.6	21.8	21.9	22.4	22.9	23.7	24.2	26.0	26.5	26.3	26.6	25.9	25.3	23.9	23.2	23.0	22.8	23.3
23/07/15 (土)	22.8	22.7	21.6	21.0	21.0	21.5	23.3	24.6	26.0	25.0	28.6	29.6	30.4	29.4	29.3	28.2	27.2	26.9	25.1	24.1	23.8	23.3	23.1	22.5
23/07/16 (日)	22.2	22.3	22.0	22.2	21.7	22.2	23.9	26.6	29.2	31.6	32.3	34.2	33.8	35.9	35.2	33.2	33.3	30.9	29.4	28.2	27.9	27.2	26.8	26.1
23/07/17 (月)	24.2	23.0	22.7	22.2	22.1	23.5	23.9	26.5	28.6	30.9	32.2	34.3	34.9	35.3	35.3	34.9	34.1	31.6	29.4	28.8	28.1	27.8	27.4	26.9
23/07/18 (火)	25.8	24.3	23.4	22.7	22.0	23.1	24.6	25.9	27.1	30.3	32.4	32.5	34.0	34.7	33.7	32.3	31.4	29.2	28.2	27.6	27.0	26.8	25.9	25.1
23/07/19 (水)	24.6	24.4	24.1	23.8	23.9	24.3	25.2	26.6	28.5	30.0	30.8	31.2	31.2	29.9	29.2	29.7	29.6	25.6	24.7	24.2	23.5	23.3	23.0	21.7
23/07/20 (木)	22.0	22.2	22.2	22.3	22.3	22.3	23.0	24.2	26.0	27.7	28.9	30.4	31.4	32.2	32.5	32.2	30.4	28.0	26.4	25.1	24.6	22.3	21.2	21.4
23/07/21 (金)	21.2	21.3	21.2	21.2	21.1	21.4	22.8	24.5	25.5	27.5	28.2	28.4	29.0	29.3	29.4	28.8	28.2	27.0	26.7	26.3	25.9	24.2	23.1	22.6
23/07/22 (土)	22.4	22.4	22.2	21.9	21.6	21.1	22.6	23.4	25.7	26.6	29.0	30.5	31.2	32.1	31.2	30.1	29.6	28.2	27.3	26.8	26.7	26.0	25.0	24.5
23/07/23 (日)	22.3	22.1	21.7	21.8	21.6	21.9	22.8	24.2	24.6	27.0	29.0	31.1	31.9	32.9	30.9	31.2	30.6	29.2	28.6	28.1	27.5	27.0	26.5	25.7
23/07/24 (月)	25.1	24.8	23.7	23.6	22.7	22.6	23.7	25.8	27.6	29.9	31.6	32.6	33.4	34.9	35.8	32.4	28.2	25.6	25.1	25.0	25.1	24.7	23.8	23.9
23/07/25 (火)	23.6	22.6	22.6	21.8	21.2	21.8	23.1	24.6	26.7	29.4	32.0	31.9	33.8	35.2	35.2	34.9	33.6	31.1	29.8	28.7	27.5	27.0	25.7	25.7
23/07/26 (水)	24.7	24.5	24.2	23.4	23.1	23.6	24.7	26.4	29.3	31.3	33.2	34.1	35.7	36.1	35.5	34.9	31.3	30.9	29.6	28.8	28.0	27.3	26.1	25.9
23/07/27 (木)	25.4	25.0	24.0	23.6	23.4	23.8	25.1	27.3	29.5	31.1	33.6	35.3	37.9	37.6	35.2	32.1	27.2	26.3	26.5	26.5	25.9	25.6	25.5	24.5
23/07/28 (金)	24.6	23.8	23.1	22.9	22.6	23.6	24.6	26.1	28.6	30.8	33.9	34.9	35.5	33.5	34.9	32.9	31.8	30.9	29.4	28.2	28.0	27.2	26.0	25.4
23/07/29 (土)	24.7	24.3	23.8	23.1	23.1	23.6	25.2	26.6	28.5	32.3	32.6	34.1	35.8	37.7	37.1	35.0	33.4	29.7	27.9	26.9	26.3	25.9	25.4	25.5
23/07/30 (日)	24.6	24.2	23.6	23.4	23.3	23.6	24.5	26.5	29.2	32.6	34.6	35.3	36.5	37.3	37.9	36.4	34.7	32.8	30.5	29.5	28.9	28.3	27.7	26.7
23/07/31 (月)	25.8	25.2	24.4	24.0	23.6	24.4	25.9	28.1	31.5	33.5	34.3	35.6	35.3	35.5	34.3	32.0	31.7	30.4	29.6	28.8	28.3	27.9	27.9	27.5
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744
平均値	22.9	22.5	22.1	21.8	21.6	22.0	23.1	24.8	26.6	28.5	30.0	31.2	32.0	32.4	32.0	30.7	29.5	27.9	26.7	25.9	25.3	24.7	24.0	23.6
最大値	25.8	25.2	24.4	24.0	23.9	24.4	25.9	29.2	31.5	33.5	34.6	35.6	37.9	37.7	37.9	36.4	34.7	32.8	30.5	29.5	28.9	28.3	27.9	27.5
最小値	18.8	18.4	18.3	18.0	17.8	18.4	19.5	21.0	22.4	22.9	23.7	24.2	25.5	25.1	24.7	23.2	21.7	21.0	20.6	19.4	19.1	18.9	19.1	18.7
	26.3																							
	37.9																							
	17.8																							

湿度 (HUM) の測定結果表

測定期間 23/07/01 (土) ~ 07/31 (月)

測定地点 地点1 計画地

測定項目	単位 %																							
	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
測定日時	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
23/07/01 (土)	95	94	96	97	97	97	95	89	91	87	80	75	77	74	79	94	96	96	96	95	95	94	89	93
23/07/02 (日)	93	95	96	96	96	96	91	82	74	68	61	48	52	51	42	40	42	42	66	72	78	79	81	82
23/07/03 (月)	87	90	90	87	87	87	89	85	77	77	65	58	52	49	43	46	54	59	66	71	74	76	75	76
23/07/04 (火)	77	82	81	85	86	83	79	76	66	50	44	43	38	31	34	41	42	44	55	65	70	71	79	81
23/07/05 (水)	81	88	87	90	87	82	79	74	72	73	72	63	63	66	69	69	69	69	70	69	70	78	68	81
23/07/06 (木)	88	91	93	92	92	90	86	74	66	58	55	41	34	31	36	37	43	50	59	72	78	62	65	68
23/07/07 (金)	73	76	85	87	87	84	75	62	51	52	42	41	36	30	34	45	52	53	51	47	49	55	61	73
23/07/08 (土)	74	73	72	95	95	95	89	86	77	76	75	64	63	65	70	67	74	88	91	90	95	96	96	96
23/07/09 (日)	96	97	96	96	97	96	95	90	81	75	68	64	58	62	66	62	68	88	87	85	89	91	94	92
23/07/10 (月)	90	88	92	94	90	88	85	77	66	57	51	43	53	54	50	67	69	72	74	79	77	90	91	93
23/07/11 (火)	93	93	93	93	93	91	88	81	77	64	60	56	49	57	53	50	66	74	72	73	79	84	89	86
23/07/12 (水)	92	91	94	92	91	87	70	52	48	47	45	52	61	63	62	74	87	93	86	89	94	92	93	90
23/07/13 (木)	95	97	96	96	96	95	96	86	81	77	75	71	68	61	64	69	67	74	80	82	82	83	83	85
23/07/14 (金)	88	91	93	97	95	95	94	93	92	88	81	80	74	76	75	72	75	77	85	94	95	95	89	91
23/07/15 (土)	91	83	95	96	92	92	82	74	65	72	59	56	58	63	66	67	74	75	84	88	89	89	89	91
23/07/16 (日)	92	91	93	92	93	93	85	74	65	60	55	48	53	41	49	54	55	63	66	69	69	72	72	76
23/07/17 (月)	85	91	92	94	95	90	88	76	67	58	53	48	50	44	43	46	50	58	65	66	68	68	69	71
23/07/18 (火)	76	85	88	90	92	90	82	76	70	60	56	51	47	44	48	54	59	65	68	71	72	73	78	82
23/07/19 (水)	85	86	88	88	88	87	82	77	71	56	53	48	44	49	51	51	53	77	79	78	78	78	89	89
23/07/20 (木)	87	83	82	80	77	78	74	71	64	59	54	47	45	42	42	46	53	60	65	69	71	88	94	91
23/07/21 (金)	91	90	91	93	91	93	86	71	68	60	58	56	51	52	53	55	57	60	61	63	68	79	92	94
23/07/22 (土)	95	93	93	85	87	87	81	75	67	64	55	52	48	46	49	55	55	60	62	62	65	68	72	74
23/07/23 (日)	90	93	95	95	96	95	90	77	77	67	59	52	53	49	54	54	56	60	58	58	61	63	65	65
23/07/24 (月)	66	68	74	73	78	79	74	64	58	54	52	47	49	43	40	50	68	80	84	86	87	87	89	82
23/07/25 (火)	79	80	79	87	87	82	75	66	64	61	56	46	41	32	31	34	51	60	62	65	68	71	68	24
23/07/26 (水)	74	73	75	80	87	79	72	69	64	55	51	48	42	41	46	47	52	60	63	63	67	70	78	79
23/07/27 (木)	81	82	88	89	88	82	77	68	64	58	51	45	35	33	41	53	75	85	77	76	78	79	80	83
23/07/28 (金)	81	85	88	88	88	89	83	80	73	66	59	51	46	43	46	50	53	60	66	71	72	75	80	84
23/07/29 (土)	85	85	87	92	89	83	77	70	63	54	50	42	37	38	35	41	46	56	71	79	81	83	85	76
23/07/30 (日)	80	82	84	85	84	81	76	68	62	55	47	42	38	38	35	44	48	54	60	62	64	66	69	74
23/07/31 (月)	78	83	86	87	89	83	77	70	57	47	46	43	43	43	48	55	57	61	64	66	67	69	70	70
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
平均値	85	86	88	90	90	88	83	75	68	62	57	52	50	49	50	55	61	68	71	74	76	78	81	82
最大値	96	97	96	97	97	97	96	93	92	88	81	80	77	76	79	94	96	96	96	95	95	96	96	96
最小値	66	68	72	73	77	78	70	52	48	47	42	41	34	30	31	34	42	44	51	47	49	55	61	65

全天日射量 (SUN) の測定結果表

測定期間 23/07/01 (土) ~ 07/31 (月)

測定地点 地点1 討面地

測定項目 全天日射量 (SUN)

測定日時	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	数	平均値	最大値	最小値			
23/07/01 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.051	0.203	0.237	0.263	0.264	0.334	0.577	0.242	0.517	0.189	0.033	0.006	0.004	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.122	0.577	0.000			
23/07/02 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.011	0.093	0.196	0.586	0.772	0.903	0.976	0.987	0.949	0.816	0.646	0.532	0.220	0.090	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.325	0.987	0.000			
23/07/03 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.059	0.214	0.277	0.347	0.890	0.939	0.992	0.963	0.870	0.706	0.479	0.343	0.153	0.013	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.302	0.992	0.000			
23/07/04 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.096	0.313	0.547	0.737	0.870	0.965	0.989	0.962	0.816	0.722	0.556	0.346	0.149	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.337	0.989	0.000			
23/07/05 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.139	0.299	0.370	0.350	0.239	0.216	0.502	0.223	0.160	0.211	0.176	0.047	0.026	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.124	0.502	0.000			
23/07/06 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.064	0.143	0.712	0.756	0.886	0.960	0.980	0.942	0.823	0.587	0.622	0.167	0.139	0.023	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.307	0.980	0.000			
23/07/07 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.019	0.087	0.343	0.540	0.720	0.755	0.802	0.842	0.709	0.667	0.652	0.257	0.296	0.047	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.281	0.842	0.000			
23/07/08 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.034	0.133	0.119	0.151	0.190	0.227	0.394	0.229	0.160	0.113	0.057	0.096	0.017	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.080	0.394	0.000			
23/07/09 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.024	0.090	0.203	0.452	0.819	0.927	0.520	0.793	0.297	0.101	0.194	0.070	0.051	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.190	0.927	0.000			
23/07/10 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.014	0.097	0.452	0.536	0.827	0.657	0.985	0.664	1.067	0.513	0.519	0.160	0.166	0.059	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.280	1.067	0.000			
23/07/11 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.089	0.349	0.530	0.727	0.889	0.932	0.687	0.339	0.580	0.717	0.080	0.057	0.034	0.011	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.251	0.932	0.000			
23/07/12 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.114	0.383	0.634	0.520	0.746	0.472	0.419	0.526	0.584	0.787	0.051	0.021	0.010	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.220	0.787	0.000			
23/07/13 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.026	0.124	0.380	0.413	0.654	0.366	0.400	0.542	0.552	0.380	0.126	0.119	0.034	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.172	0.654	0.000			
23/07/14 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.064	0.040	0.071	0.171	0.200	0.214	0.219	0.537	0.416	0.284	0.247	0.073	0.026	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.107	0.537	0.000			
23/07/15 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.066	0.107	0.224	0.220	0.209	0.787	0.674	0.590	0.394	0.386	0.120	0.086	0.041	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.163	0.787	0.000			
23/07/16 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.156	0.231	0.557	0.694	0.877	0.949	1.005	0.490	0.887	0.570	0.177	0.340	0.053	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.292	1.005	0.000			
23/07/17 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.073	0.124	0.559	0.727	0.879	0.953	0.987	0.952	0.853	0.706	0.532	0.336	0.147	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.327	0.987	0.000			
23/07/18 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.086	0.380	0.346	0.452	0.584	0.897	0.757	0.959	0.839	0.416	0.219	0.282	0.070	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.262	0.959	0.000			
23/07/19 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.059	0.133	0.247	0.387	0.349	0.560	0.499	0.143	0.204	0.159	0.236	0.076	0.047	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.129	0.560	0.000			
23/07/20 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009	0.094	0.199	0.332	0.752	0.956	0.967	0.987	0.963	0.866	0.715	0.547	0.353	0.097	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.327	0.987	0.000			
23/07/21 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.053	0.173	0.609	0.473	0.809	0.996	0.989	0.950	0.860	0.729	0.593	0.207	0.061	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.313	0.996	0.000			
23/07/22 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.050	0.210	0.342	0.696	0.842	0.940	1.000	0.989	0.903	0.749	0.352	0.312	0.074	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.311	1.000	0.000			
23/07/23 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.080	0.116	0.584	0.416	0.837	0.927	0.960	0.756	0.905	0.274	0.503	0.282	0.049	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.278	0.960	0.000			
23/07/24 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.104	0.300	0.504	0.692	0.837	0.926	0.962	0.929	0.852	0.733	0.073	0.029	0.046	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.292	0.962	0.000			
23/07/25 (火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.080	0.364	0.487	0.603	0.806	0.923	0.959	0.946	0.862	0.460	0.179	0.342	0.113	0.010	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.297	0.959	0.000			
23/07/26 (水)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.007	0.111	0.297	0.504	0.694	0.815	0.837	0.960	0.927	0.880	0.646	0.606	0.076	0.050	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.309	0.960	0.000			
23/07/27 (木)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.113	0.294	0.497	0.682	0.833	0.926	0.956	1.010	0.887	0.200	0.047	0.019	0.020	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.271	1.010	0.000			
23/07/28 (金)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.104	0.290	0.482	0.669	0.816	0.906	0.952	0.996	0.256	0.819	0.302	0.103	0.046	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.281	0.996	0.000			
23/07/29 (土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.099	0.270	0.473	0.652	0.809	0.910	0.953	0.929	0.850	0.732	0.312	0.063	0.054	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.296	0.953	0.000			
23/07/30 (日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.109	0.297	0.496	0.686	0.832	0.922	0.955	0.929	0.832	0.693	0.512	0.309	0.104	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.320	0.955	0.000			
23/07/31 (月)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.103	0.294	0.510	0.696	0.806	0.927	0.986	0.619	0.569	0.426	0.246	0.310	0.079	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.274	0.986	0.000			
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744							
平均値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.083	0.237	0.435	0.561	0.705	0.793	0.797	0.731	0.660	0.517	0.294	0.179	0.064	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.253					
最大値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.021	0.156	0.452	0.712	0.827	0.956	0.996	1.005	1.067	0.905	0.819	0.622	0.353	0.153	0.023	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			1.067				
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.024	0.040	0.071	0.151	0.190	0.214	0.219	0.143	0.160	0.101	0.033	0.006	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000				0.000			

放射収支量 (RAD) の測定結果表

測定期間 23/07/01 (土) ~ 07/31 (月)

測定地点 地点1 計画地

測定項目 放射収支量 (RAD)

測定日時	単位 kW/m2																									
	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		
23/07/01 (土)	-0.014	-0.016	-0.019	-0.013	-0.007	0.013	0.137	0.187	0.183	0.187	0.243	0.423	0.160	0.390	0.124	0.007	-0.004	-0.007	-0.011	-0.017	-0.020	-0.024	-0.029	24		
23/07/02 (日)	-0.026	-0.030	-0.017	-0.029	-0.024	-0.003	0.011	0.444	0.582	0.689	0.753	0.775	0.737	0.633	0.512	0.393	0.119	-0.011	-0.056	-0.057	-0.049	-0.044	-0.047	-0.046	24	
23/07/03 (月)	-0.046	-0.040	-0.016	-0.013	-0.007	0.027	0.133	0.164	0.217	0.217	0.659	0.694	0.712	0.683	0.612	0.490	0.302	0.200	-0.039	-0.061	-0.066	-0.031	-0.029	-0.034	-0.023	24
23/07/04 (火)	-0.021	-0.036	-0.026	-0.044	-0.023	0.037	0.124	0.404	0.524	0.609	0.614	0.687	0.666	0.686	0.589	0.490	0.353	0.197	-0.057	-0.074	-0.073	-0.070	-0.069	-0.069	24	
23/07/05 (水)	-0.067	-0.067	-0.066	-0.046	-0.020	0.029	0.117	0.240	0.224	0.143	0.130	0.353	0.126	0.096	0.129	0.096	0.003	-0.009	-0.023	-0.023	-0.021	-0.017	-0.021	-0.019	24	
23/07/06 (木)	-0.017	-0.017	-0.017	-0.014	-0.010	0.034	0.101	0.577	0.583	0.646	0.677	0.696	0.299	0.560	0.406	0.440	0.054	-0.029	-0.059	-0.074	-0.069	-0.069	-0.056	-0.069	24	
23/07/07 (金)	-0.067	-0.064	-0.069	-0.069	-0.049	-0.027	-0.003	0.422	0.534	0.537	0.550	0.593	0.479	0.482	0.449	0.119	0.187	-0.010	-0.037	-0.034	-0.034	-0.031	-0.027	-0.026	24	
23/07/08 (土)	-0.024	-0.021	-0.019	-0.019	-0.017	0.006	0.084	0.070	0.101	0.131	0.154	0.282	0.141	0.089	0.069	0.023	0.050	-0.014	-0.024	-0.024	-0.024	-0.017	-0.017	-0.017	24	
23/07/09 (日)	-0.013	-0.013	-0.021	-0.026	-0.021	-0.003	0.050	0.144	0.330	0.620	0.699	0.356	0.606	0.189	0.043	0.114	0.020	0.006	-0.027	-0.030	-0.030	-0.027	-0.033	-0.037	24	
23/07/10 (月)	-0.017	-0.037	-0.030	-0.031	-0.014	0.041	0.169	0.426	0.637	0.474	0.753	0.492	0.830	0.340	0.406	0.076	0.083	0.027	-0.030	-0.024	-0.050	-0.056	-0.057	24		
23/07/11 (火)	-0.057	-0.056	-0.034	-0.053	-0.010	0.046	0.017	0.424	0.536	0.652	0.663	0.467	0.186	0.394	0.513	0.010	0.006	-0.011	-0.041	-0.041	-0.054	-0.051	-0.050	-0.043	24	
23/07/12 (水)	-0.027	-0.054	-0.051	-0.047	-0.011	-0.007	-0.003	0.510	0.346	0.529	0.304	0.266	0.354	0.427	0.619	-0.014	-0.017	-0.026	-0.027	-0.034	-0.033	-0.031	-0.026	-0.021	24	
23/07/13 (木)	-0.021	-0.020	-0.017	-0.013	-0.017	0.007	0.056	0.272	0.282	0.480	0.224	0.260	0.377	0.380	0.257	0.054	0.049	-0.013	-0.033	-0.031	-0.031	-0.031	-0.031	-0.034	24	
23/07/14 (金)	-0.031	-0.026	-0.027	-0.026	-0.021	0.027	0.010	0.034	0.113	0.133	0.134	0.139	0.392	0.276	0.173	0.159	0.020	-0.011	-0.029	-0.031	-0.029	-0.027	-0.027	-0.024	24	
23/07/15 (土)	-0.026	-0.024	-0.024	-0.024	-0.019	0.029	0.064	0.170	0.136	0.147	0.613	0.507	0.427	0.263	0.276	0.050	0.030	-0.004	-0.037	-0.037	-0.036	-0.043	-0.036	24		
23/07/16 (日)	-0.031	-0.031	-0.031	-0.037	-0.046	0.003	0.097	0.456	0.542	0.666	0.703	0.752	0.343	0.669	0.426	0.094	0.230	-0.024	-0.043	-0.053	-0.037	-0.037	-0.034	-0.051	24	
23/07/17 (月)	-0.053	-0.054	-0.054	-0.036	-0.030	0.036	0.050	0.364	0.533	0.636	0.693	0.719	0.694	0.629	0.520	0.377	0.216	-0.023	-0.054	-0.034	-0.033	-0.027	-0.031	-0.040	24	
23/07/18 (火)	-0.053	-0.056	-0.057	-0.051	-0.046	0.017	0.069	0.226	0.300	0.387	0.652	0.532	0.697	0.607	0.262	0.106	0.166	-0.010	-0.047	-0.043	-0.040	-0.041	-0.037	-0.037	24	
23/07/19 (水)	-0.021	-0.026	-0.031	-0.029	-0.023	0.023	0.076	0.133	0.253	0.239	0.396	0.343	0.074	0.110	0.091	0.149	0.030	-0.004	-0.030	-0.027	-0.039	-0.023	-0.021	-0.020	24	
23/07/20 (木)	-0.019	-0.023	-0.020	-0.021	-0.017	0.027	0.126	0.220	0.520	0.652	0.693	0.709	0.683	0.620	0.516	0.376	0.221	0.020	-0.033	-0.046	-0.033	-0.024	-0.014	-0.017	24	
23/07/21 (金)	-0.016	-0.023	-0.019	-0.017	-0.019	-0.011	0.073	0.480	0.343	0.610	0.736	0.725	0.693	0.634	0.523	0.407	0.103	-0.019	-0.034	-0.029	-0.027	-0.023	-0.023	24		
23/07/22 (土)	-0.020	-0.021	-0.017	-0.014	-0.019	0.020	0.074	0.197	0.513	0.612	0.684	0.726	0.726	0.617	0.509	0.213	0.190	-0.011	-0.030	-0.047	-0.037	-0.037	-0.033	-0.027	24	
23/07/23 (日)	-0.021	-0.021	-0.021	-0.020	-0.017	0.027	0.060	0.440	0.252	0.617	0.663	0.700	0.502	0.649	0.176	0.343	0.170	-0.009	-0.026	-0.024	-0.024	-0.023	-0.027	-0.023	24	
23/07/24 (月)	-0.034	-0.031	-0.047	-0.040	-0.043	-0.006	0.007	0.377	0.492	0.599	0.663	0.689	0.673	0.622	0.522	-0.006	-0.014	-0.010	-0.043	-0.037	-0.040	-0.039	-0.046	-0.054	24	
23/07/25 (火)	-0.040	-0.050	-0.039	-0.054	-0.050	0.003	0.043	0.367	0.430	0.567	0.654	0.686	0.660	0.602	0.294	0.051	0.227	-0.019	-0.057	-0.041	-0.056	-0.047	-0.037	-0.033	24	
23/07/26 (水)	-0.027	-0.029	-0.034	-0.050	-0.037	-0.017	0.004	0.377	0.487	0.567	0.587	0.676	0.660	0.634	0.427	0.416	-0.004	-0.013	-0.040	-0.034	-0.033	-0.044	-0.036	-0.027	24	
23/07/27 (木)	-0.033	-0.034	-0.049	-0.047	-0.041	-0.014	0.004	0.366	0.483	0.590	0.636	0.659	0.693	0.604	0.070	-0.009	-0.014	-0.014	-0.031	-0.034	-0.036	-0.044	-0.041	-0.047	24	
23/07/28 (金)	-0.046	-0.047	-0.049	-0.049	-0.046	-0.014	0.013	0.359	0.469	0.576	0.633	0.659	0.683	0.136	0.569	0.164	0.020	-0.019	-0.041	-0.050	-0.043	-0.029	-0.046	-0.050	24	
23/07/29 (土)	-0.049	-0.047	-0.049	-0.049	-0.046	-0.009	0.026	0.332	0.443	0.562	0.624	0.652	0.630	0.576	0.483	0.150	-0.011	-0.020	-0.054	-0.054	-0.053	-0.046	-0.051	-0.051	24	
23/07/30 (日)	-0.051	-0.051	-0.051	-0.046	-0.050	-0.024	-0.003	0.363	0.470	0.570	0.633	0.652	0.627	0.566	0.462	0.329	0.171	0.010	-0.064	-0.056	-0.047	-0.057	-0.033	-0.049	24	
23/07/31 (月)	-0.051	-0.050	-0.050	-0.050	-0.046	-0.021	-0.003	0.379	0.483	0.527	0.642	0.670	0.374	0.353	0.254	0.123	0.194	0.009	-0.050	-0.041	-0.046	-0.043	-0.034	-0.030	24	
測定数	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	744		
平均値	-0.034	-0.036	-0.035	-0.035	-0.027	0.010	0.058	0.320	0.398	0.504	0.566	0.566	0.512	0.461	0.357	0.176	0.093	-0.011	-0.040	-0.040	-0.038	-0.037	-0.036	-0.036	0.151	
最大値	-0.013	-0.013	-0.017	-0.013	-0.007	0.046	0.169	0.577	0.637	0.689	0.753	0.775	0.830	0.669	0.619	0.440	0.230	0.020	-0.007	-0.011	-0.017	-0.017	-0.014	-0.017	0.830	
最小値	-0.067	-0.067	-0.069	-0.069	-0.050	-0.027	-0.003	0.034	0.101	0.131	0.131	0.139	0.089	0.089	0.043	-0.014	-0.017	-0.057	-0.074	-0.074	-0.070	-0.069	-0.069	-0.069	-0.074	

第4章 上層気象

4.1 上層気象調査結果

4.1.1 上層気象現地調査結果（4季）

1. 秋季調査結果

秋季調査結果を、次に示す。

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2022年10月24日（月）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	116ESE	0.4	11.5	263 W	0.6	10.8	316NW	0.4	9.4	316NW	0.3	10.9	269 W	1.0	13.2	225SW	0.3	12.6	343NNW	0.6	10.4	65ENE	0.6	8.4
50	287NNW	4.9	10.9	275 W	5.7	9.9	268 W	3.9	8.7	303NNW	1.8	9.4	270 W	5.3	11.1	324NW	6.8	10.6	300NNW	5.2	9.4	83 E	1.4	7.4
100	284NNW	5.8	10.4	279 W	6.7	9.7	289NNW	3.6	8.4	300NNW	2.1	8.9	276 W	5.2	10.8	313NW	6.7	10.6	299NNW	6.1	8.9	111ESE	2.4	6.9
150	284NNW	5.4	9.9	275 W	6.2	9.4	297NNW	3.7	7.9	296NNW	2.4	8.4	278 W	5.0	10.3	311NW	6.1	10.1	281 W	5.7	8.4	112ESE	2.4	6.5
200	283NNW	4.9	9.8	268 W	4.7	9.2	301NNW	4.0	7.6	298NNW	2.6	8.0	274 W	4.9	9.7	314NW	5.7	9.6	270 W	4.4	8.0	80 E	2.5	6.2
250	299NNW	4.5	9.6	257WSW	3.7	8.7	295NNW	4.2	7.3	289NNW	2.7	7.4	272 W	4.4	9.2	322NW	5.2	9.2	258WSW	4.1	7.5	72ENE	2.8	6.0
300	301NNW	4.2	9.1	269 W	2.5	8.2	294NNW	4.4	6.7	289NNW	2.7	7.0	270 W	3.7	8.8	329NNW	5.3	8.6	265 W	3.0	7.0	76ENE	2.8	5.7
350	309NW	3.9	9.1	278 W	1.9	7.7	293NNW	4.5	6.4	290NNW	2.7	6.5	273 W	3.0	8.4	333NNW	5.2	8.1	269 W	2.1	6.4	69ENE	3.0	5.3
400	318NW	4.1	8.5	292NNW	1.5	7.4	292NNW	4.5	5.9	293NNW	2.4	6.0	286NNW	2.6	8.1	338NNW	5.1	7.7	278 W	1.2	6.3	70ENE	2.8	4.9
450	327NNW	4.4	7.8	305NW	1.5	7.1	292NNW	4.6	5.4	290NNW	2.2	5.5	288NNW	2.6	7.6	341NNW	4.9	7.3	311NW	1.1	6.1	84 E	2.5	4.6
500	332NNW	4.7	7.5	324NW	1.6	6.6	293NNW	4.5	5.5	294NNW	2.0	5.0	289NNW	2.7	7.2	340NNW	4.7	6.9	336NNW	1.2	5.7	93 E	2.6	4.2
550	339NNW	4.9	7.0	336NNW	1.8	6.1	292NNW	4.3	5.2	293NNW	1.9	4.7	298NNW	2.7	7.2	334NNW	4.2	7.4	11 N	1.8	5.3	80 E	2.3	3.8
600	341NNW	5.0	6.6	334NNW	2.1	5.7	291NNW	4.2	4.7	305NW	1.9	4.4	300NNW	2.4	6.6	335NNW	4.0	6.8	32NNE	1.9	4.8	72ENE	2.2	3.5
650	347NNW	5.2	6.9	332NNW	2.1	5.3	289NNW	3.7	4.4	310NW	2.0	4.1	309NW	2.2	6.0	331NNW	3.5	6.6	43NE	2.3	4.4	74ENE	2.1	3.2
700	349 N	5.9	6.9	342NNW	1.9	4.8	294NNW	3.3	3.9	321NW	2.3	3.9	327NNW	2.0	5.5	322NW	3.0	6.1	31NNE	2.7	4.1	73ENE	2.2	2.8
750	353 N	6.1	6.9	353 N	2.0	4.5	307NW	3.1	3.5	336NNW	2.7	3.6	332NNW	1.8	5.1	321NW	2.7	6.0	36NE	2.9	3.7	65ENE	2.5	2.5
800	353 N	6.2	6.5	358 N	2.4	4.1	324NW	3.3	3.8	347NNW	3.3	3.3	340NNW	1.4	5.0	320NW	2.3	5.6	44NE	3.5	3.5	55NE	2.5	2.2
850	355 N	6.2	6.5	6 N	2.5	3.9	337NNW	3.8	4.0	357 N	3.9	2.7	351 N	1.4	4.6	319NW	2.2	4.9	42NE	4.4	3.0	66ENE	2.2	2.0
900	352 N	6.4	6.3	9 N	3.0	3.6	342NNW	4.6	4.0	0 N	4.3	2.5	354 N	1.2	4.4	324NW	2.4	4.4	37NE	4.7	2.2	77ENE	2.4	1.7
950	349 N	6.5	5.9	3 N	3.5	3.5	346NNW	5.2	3.5	4 N	4.7	2.2	346NNW	1.1	3.8	325NW	2.2	3.7	31NNE	5.4	2.0	87 E	2.3	1.4
1000	344NNW	6.7	5.4	1 N	4.4	3.4	346NNW	5.5	3.3	1 N	4.9	1.8	333NNW	0.9	3.3	313NW	2.0	3.3	30NNE	5.5	1.8	97 E	2.4	1.2
1050	343NNW	6.9	5.0	358 N	5.1	3.4	343NNW	6.0	3.1	359 N	5.0	1.3	308NW	1.0	2.8	301NNW	2.0	2.8	29NNE	5.7	2.3	100 E	2.4	0.8
1100	338NNW	6.6	4.6	351 N	5.6	3.4	341NNW	6.7	3.2	354 N	5.2	0.9	281 W	1.2	2.8	310NW	1.8	2.6	26NNE	5.9	2.1	114ESE	2.3	0.6
1150	333NNW	6.6	4.0	346NNW	5.9	3.4	337NNW	7.2	2.9	351 N	5.2	0.7	269 W	1.4	2.2	308NW	1.8	2.2	23NNE	6.0	1.8	130SE	2.5	0.3
1200	328NNW	6.8	3.5	340NNW	6.7	2.9	333NNW	7.6	2.7	349 N	5.2	0.5	263 W	1.6	1.9	309NW	1.8	1.7	23NNE	5.5	1.2	137SE	2.7	0.1
1250	326NW	6.6	3.0	338NNW	6.7	2.4	329NNW	7.7	2.3	349 N	5.0	0.2	267 W	1.8	1.7	309NW	1.8	1.9	22NNE	5.2	0.7	143SE	2.7	-0.1
1300	325NW	6.5	2.7	335NNW	6.9	2.1	326NW	7.5	2.0	347NNW	4.9	-0.2	270 W	1.8	1.2	307NW	1.7	1.7	19NNE	5.1	0.2	143SE	3.0	-0.1
1350	326NW	6.2	2.4	334NNW	6.6	1.6	322NW	7.2	1.9	342NNW	5.0	-0.3	271 W	1.7	0.8	302NNW	1.8	1.4	15NNE	4.2	-0.1	143SE	3.3	-0.2
1400	321NW	5.8	2.1	331NNW	6.5	1.0	318NW	7.0	1.6	339NNW	5.3	-0.5	271 W	1.6	0.3	296NNW	1.9	0.9	10 N	3.5	-0.2	146SE	3.9	-0.3
1450	313NW	5.3	1.8	326NW	6.6	0.6	314NW	6.9	1.1	336NNW	5.5	-0.7	274 W	1.6	0.0	297NNW	2.0	0.5	3 N	2.7	-0.1	140SE	4.5	-1.2
1500	310NW	5.2	1.5	320NW	6.4	1.1	313NW	6.8	0.7	329NNW	5.3	-0.9	274 W	1.7	-0.4	296NNW	2.4	0.0	354 N	2.0	-0.6	135SE	4.9	-1.6

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2022年10月25日（火）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃
1.5	269 W	0.3	7.7	89 E	0.5	7.3	358 N	0.4	6.9	158 SSE	1.6	8.7	163 SSE	0.3	12.7	303 WNW	0.3	12.9	269 W	0.7	10.3	225 SW	2.4	7.3
50	355 N	2.1	7.3	12 NNE	0.7	6.7	31 NNE	3.3	6.1	230 SW	1.8	7.3	329 NNW	11.1	10.6	329 NNW	10.5	11.4	268 W	6.9	10.4	215 SW	2.7	8.1
100	349 N	1.6	6.8	76 ENE	0.9	6.6	356 N	1.4	6.0	232 SW	1.6	6.8	322 NW	6.2	10.0	329 NNW	6.3	11.1	290 WNW	5.2	10.2	230 SW	3.5	7.6
150	289 WNW	0.7	6.3	145 SE	0.8	6.2	341 NNW	1.7	6.0	172 S	1.2	6.4	324 NW	5.1	9.5	333 NNW	3.8	10.6	303 WNW	4.3	9.7	265 W	3.1	7.3
200	278 W	0.5	6.0	110 ESE	0.4	5.9	358 N	1.6	5.7	189 S	0.9	5.8	327 NNW	5.1	9.0	322 NW	2.6	10.1	312 NW	3.9	9.3	285 WNW	3.4	7.2
250	302 WNW	0.8	5.7	40 NE	0.4	5.9	27 NNE	1.4	5.3	277 W	0.6	5.4	324 NW	4.7	8.6	311 NW	2.1	9.5	318 NW	3.4	8.9	306 NW	3.9	7.3
300	300 WNW	0.8	5.3	24 NNE	0.6	5.7	24 NNE	1.3	5.0	309 NW	1.0	4.9	330 NNW	3.9	8.0	300 WNW	1.9	9.2	317 NW	3.0	8.4	314 NW	4.6	6.9
350	255 WSW	0.8	5.1	345 NNW	0.7	5.5	22 NNE	1.1	4.5	329 NNW	1.7	4.8	337 NNW	3.0	7.7	298 WNW	1.0	8.7	320 NW	2.4	7.9	320 NW	5.3	6.5
400	252 WSW	0.5	4.7	343 NNW	0.9	5.1	23 NNE	1.0	4.5	342 NNW	2.3	4.7	353 N	2.7	7.1	243 WSW	0.5	8.1	327 NNW	2.1	7.4	327 NNW	5.4	5.9
450	239 WSW	0.8	4.4	339 NNW	1.0	4.8	14 NNE	0.8	4.3	345 NNW	3.4	4.3	356 N	2.2	6.6	202 SSW	0.4	7.7	333 NNW	1.8	6.9	332 NNW	5.7	5.9
500	211 SSW	1.0	4.0	359 N	1.0	4.6	1 N	0.8	4.0	351 N	3.9	4.1	359 N	2.1	6.1	66 ENE	0.4	7.3	324 NW	1.5	6.2	334 NNW	6.0	5.7
550	215 SW	1.4	3.4	15 NNE	1.0	4.1	348 NNW	1.1	3.6	1 N	4.2	4.3	4 N	2.1	5.7	48 NE	0.9	6.9	323 NW	1.6	5.9	338 NNW	6.1	5.3
600	217 SW	1.4	3.0	0 N	1.4	3.7	345 NNW	1.2	3.2	10 N	4.5	3.9	11 N	1.9	5.1	46 NE	1.8	6.3	336 NNW	1.8	5.6	345 NNW	6.4	5.1
650	215 SW	1.4	2.5	5 N	1.8	3.2	336 NNW	1.6	2.9	14 NNE	5.1	3.6	17 NNE	2.1	4.7	51 NE	2.4	5.7	354 N	2.1	5.1	350 N	6.7	4.6
700	219 SW	1.1	2.2	12 NNE	1.8	2.7	343 NNW	1.9	2.6	16 NNE	5.5	3.2	18 NNE	2.0	4.2	50 NE	2.8	5.3	9 N	2.4	4.6	355 N	7.2	4.1
750	239 WSW	1.0	1.9	10 N	1.8	2.5	359 N	1.9	2.2	18 NNE	6.1	2.7	26 NNE	1.9	3.8	40 NE	3.3	5.0	12 NNE	3.1	4.1	1 N	7.7	4.0
800	257 WSW	1.0	1.6	359 N	1.7	2.1	4 N	2.7	1.8	18 NNE	6.0	2.4	18 NNE	2.4	3.2	32 NNE	3.7	4.7	23 NNE	4.4	4.2	3 N	8.2	4.1
850	278 W	1.1	1.4	0 N	1.7	1.8	10 N	3.5	1.6	22 NNE	5.7	2.1	24 NNE	3.0	2.6	26 NNE	4.7	4.1	26 NNE	6.2	3.6	6 N	8.8	3.0
900	305 NW	0.6	1.1	10 N	1.4	1.5	15 NNE	4.1	1.4	25 NNE	5.4	2.3	28 NNE	3.7	2.3	23 NNE	5.3	3.4	23 NNE	7.2	3.1	8 N	9.5	2.8
950	319 NW	0.3	0.8	10 N	1.4	1.1	21 NNE	4.9	0.9	23 NNE	5.3	2.2	30 NNE	4.2	2.0	22 NNE	6.0	2.9	17 NNE	8.1	2.9	9 N	9.4	2.8
1000	329 NNW	0.8	0.5	18 NNE	1.2	0.7	26 NNE	5.6	0.9	26 NNE	5.2	1.9	31 NNE	4.8	1.8	21 NNE	6.5	2.4	13 NNE	8.9	2.4	11 N	9.5	2.7
1050	329 NNW	1.3	0.2	31 NNE	0.8	0.2	31 NNE	6.1	0.8	32 NNE	4.8	1.7	31 NNE	5.4	1.6	18 NNE	7.3	2.0	7 N	9.3	2.4	12 NNE	9.0	2.5
1100	335 NNW	1.1	-0.1	53 NE	0.5	0.0	30 NNE	6.6	0.5	38 NE	4.1	1.3	29 NNE	5.9	1.8	14 NNE	8.3	1.6	2 N	9.3	2.0	14 NNE	8.5	2.6
1150	346 NNW	1.4	-0.3	61 ENE	0.3	-0.3	36 NE	6.7	0.2	40 NE	3.6	1.1	30 NNE	6.3	1.3	13 NNE	9.3	1.4	356 N	9.3	1.6	16 NNE	8.2	1.7
1200	350 N	1.5	-0.5	67 ENE	0.5	-0.6	37 NE	6.6	-0.1	44 NE	3.7	0.8	27 NNE	6.9	1.4	10 N	10.2	0.9	354 N	9.2	1.2	17 NNE	7.8	1.6
1250	355 N	1.4	-0.8	75 ENE	0.8	-0.8	40 NE	6.6	-0.4	41 NE	3.9	0.4	28 NNE	7.6	1.6	9 N	10.6	0.8	352 N	9.0	0.7	19 NNE	7.2	0.8
1300	360 N	1.6	-1.1	67 ENE	1.1	-0.9	41 NE	6.2	-0.5	43 NE	4.0	0.2	28 NNE	8.1	1.2	7 N	10.9	0.4	350 N	8.9	0.3	22 NNE	7.0	0.7
1350	22 NNE	1.5	-0.8	62 ENE	1.7	-1.3	40 NE	6.3	-0.8	45 NE	3.8	0.2	29 NNE	8.4	0.6	5 N	10.7	0.2	349 N	8.8	-0.3	23 NNE	6.7	0.2
1400	42 NE	1.4	-1.0	61 ENE	2.4	-1.5	41 NE	6.7	-1.3	41 NE	3.8	-0.3	28 NNE	8.8	0.3	2 N	10.6	-0.2	348 NNW	8.4	-0.7	23 NNE	6.3	0.0
1450	46 NE	1.4	-1.7	63 ENE	2.9	-1.4	40 NE	6.8	-1.7	36 NE	4.1	-0.8	27 NNE	9.5	-0.1	1 N	10.2	-0.3	348 NNW	8.0	-1.2	23 NNE	6.1	-0.5
1500	68 ENE	1.3	-1.9	66 ENE	3.2	-1.5	39 NE	7.0	-1.6	39 NE	4.4	-1.3	27 NNE	9.8	-0.5	359 N	9.9	-0.9	349 N	7.8	-1.4	23 NNE	5.9	-0.8

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2022年10月26日（水）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時										
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s									
1.5	113	ESE	1.0	4.2	113	ESE	1.3	3.0	113	ESE	1.1	1.3	240	WSW	0.3	5.3	285	WNW	1.1	13.5	124	SE	0.3	16.2	342	NNW	0.6	12.2	113	ESE	1.0	6.9
50	171	S	3.2	4.3	273	W	2.8	2.1	243	WSW	2.3	1.3	102	ESE	0.2	4.0	307	NW	8.2	12.2	312	NW	7.8	14.7	346	NNW	2.7	11.4	186	S	1.1	7.3
100	122	ESE	2.0	4.9	258	WSW	0.8	2.3	272	W	0.2	0.9	180	S	1.8	3.3	304	NW	6.8	11.5	317	NW	4.7	14.3	324	NW	5.0	11.0	146	SE	1.3	7.0
150	90	E	1.6	4.9	181	S	0.5	2.2	141	SE	1.4	0.8	173	S	1.7	2.7	311	NW	5.7	11.1	304	NW	3.3	13.9	320	NW	5.6	10.8	137	SE	0.6	6.6
200	98	E	1.9	4.8	208	SSW	0.9	2.2	157	SSE	1.7	0.6	170	S	1.3	2.7	313	NW	5.5	10.8	312	NW	2.0	13.4	314	NW	5.8	10.4	104	ESE	1.4	6.9
250	103	ESE	1.8	4.6	182	S	0.9	2.3	138	SE	1.7	1.0	139	SE	0.6	2.7	318	NW	5.6	10.4	321	NW	2.2	12.8	314	NW	5.7	10.0	99	E	1.4	6.8
300	101	E	1.7	4.7	179	S	0.8	2.2	133	SE	1.8	1.1	132	SE	0.9	2.4	316	NW	5.6	9.9	311	NW	1.6	12.3	315	NW	5.1	9.8	109	ESE	1.6	6.8
350	93	E	1.2	4.3	170	S	1.0	2.1	145	SE	1.2	1.5	123	ESE	0.9	2.7	323	NW	5.1	9.6	321	NW	1.5	11.9	320	NW	4.3	9.2	106	ESE	1.7	6.6
400	63	ENE	0.9	3.9	156	SSE	0.8	2.5	104	ESE	0.6	1.3	144	SE	0.6	2.6	329	NNW	5.2	9.4	329	NNW	2.1	11.4	324	NW	3.6	9.1	109	ESE	1.7	6.4
450	354	N	0.8	3.5	225	SW	0.4	2.1	13	NNE	0.5	1.3	242	WSW	0.4	2.6	334	NNW	5.4	8.7	339	NNW	2.1	10.9	324	NW	2.7	8.6	98	E	1.7	6.5
500	337	NNW	1.6	3.4	291	WNW	1.0	2.4	316	NW	1.4	2.7	307	NW	1.0	2.4	343	NNW	5.6	8.6	354	N	2.5	10.4	322	NW	1.9	8.5	100	E	1.7	6.1
550	325	NW	2.3	3.1	309	NW	2.0	2.0	311	NW	2.8	2.7	316	NW	2.1	3.9	348	NNW	5.8	8.3	1	N	2.7	10.0	320	NW	1.1	8.1	100	E	1.7	5.9
600	322	NW	2.9	3.3	320	NW	2.9	2.3	317	NW	3.8	3.5	327	NNW	3.0	4.3	356	N	6.5	7.9	5	N	3.4	9.5	294	WNW	0.3	8.4	97	E	1.8	5.5
650	323	NW	3.4	3.4	330	NNW	3.5	2.9	315	NW	4.3	3.2	329	NNW	3.9	4.2	359	N	7.0	7.5	357	N	3.2	9.0	351	N	0.1	8.1	99	E	1.9	5.3
700	329	NNW	3.9	3.3	331	NNW	4.4	2.9	317	NW	4.5	2.9	339	NNW	4.6	4.3	359	N	7.3	7.2	357	N	3.5	8.5	251	WSW	0.2	7.6	107	ESE	2.0	5.0
750	336	NNW	4.2	3.0	339	NNW	5.0	2.7	326	NW	4.5	2.4	347	NNW	4.9	4.3	357	N	7.3	6.7	354	N	3.8	8.1	182	S	0.2	7.4	105	ESE	2.0	5.4
800	344	NNW	4.7	2.6	349	N	5.2	2.6	331	NNW	4.8	2.1	357	N	4.6	4.5	2	N	7.2	6.2	357	N	3.8	7.6	175	S	0.1	6.9	103	ESE	2.1	5.4
850	350	N	5.4	2.6	359	N	5.7	2.3	338	NNW	5.2	1.8	6	N	4.3	4.0	360	N	7.1	5.8	350	N	3.7	7.5	12	NNE	0.4	6.8	106	ESE	2.0	5.1
900	356	N	5.8	2.3	7	N	6.3	1.9	348	NNW	5.8	1.5	16	NNE	4.1	4.0	357	N	6.6	5.3	345	NNW	3.5	6.9	9	N	0.8	6.4	109	ESE	1.7	4.7
950	0	N	5.9	1.9	12	NNE	6.3	1.8	352	N	6.3	1.8	24	NNE	4.3	3.8	356	N	6.1	4.9	340	NNW	3.2	6.5	5	N	1.2	6.0	122	ESE	1.4	4.6
1000	8	N	5.6	2.0	18	NNE	6.5	1.6	357	N	7.0	1.5	28	NNE	4.4	3.4	359	N	5.6	4.4	339	NNW	3.3	6.3	360	N	1.6	5.5	147	SSE	1.1	4.7
1050	14	NNE	5.0	2.1	19	NNE	6.5	1.9	4	N	7.5	1.2	33	NNE	5.0	3.0	359	N	4.8	3.7	334	NNW	3.3	5.3	4	N	1.7	5.0	166	SSE	1.0	4.4
1100	22	NNE	3.9	1.9	18	NNE	6.3	1.8	7	N	7.7	0.9	36	NE	5.2	2.5	359	N	3.9	3.3	340	NNW	3.2	4.9	2	N	1.9	4.5	191	S	1.3	4.0
1150	27	NNE	3.2	1.8	17	NNE	5.6	1.7	8	N	8.2	0.5	35	NE	5.5	2.2	1	N	3.3	3.0	342	NNW	3.2	4.8	353	N	2.0	4.4	215	SW	1.6	3.5
1200	33	NNE	2.4	1.4	12	NNE	4.7	1.8	7	N	8.7	0.5	35	NE	5.7	1.5	1	N	2.9	2.7	337	NNW	2.6	4.6	348	NNW	2.1	4.2	220	SW	1.9	3.2
1250	40	NE	1.6	1.1	10	N	4.4	1.7	6	N	9.1	0.3	34	NE	5.8	1.2	359	N	2.4	2.3	339	NNW	2.1	3.9	345	NNW	2.0	3.8	220	SW	1.9	2.8
1300	55	NE	0.9	0.8	10	N	3.5	1.3	6	N	9.4	0.2	30	NNE	6.2	0.8	359	N	1.6	1.8	334	NNW	1.9	3.2	344	NNW	1.9	4.2	221	SW	1.8	2.3
1350	28	NNE	0.7	0.4	12	NNE	2.7	0.8	7	N	9.6	0.0	28	NNE	6.3	0.4	348	NNW	1.1	1.5	328	NNW	1.7	2.8	344	NNW	1.9	4.0	215	SW	1.8	2.0
1400	46	NE	0.6	0.0	16	NNE	1.9	0.4	8	N	9.4	-0.4	26	NNE	6.4	-0.2	307	NW	0.7	0.9	343	NNW	1.4	2.5	355	N	1.7	3.7	207	SSW	1.9	2.6
1450	91	E	0.5	-0.3	26	NNE	1.5	0.2	8	N	9.0	-0.6	23	NNE	6.8	-0.6	272	W	1.2	0.4	350	N	1.0	2.3	2	N	1.8	3.3	204	SSW	2.3	2.2
1500	104	ESE	0.7	-0.3	36	NE	1.4	-0.2	7	N	8.6	0.6	21	NNE	7.0	-1.0	272	W	1.6	-0.1	22	NNE	0.7	1.9	8	N	1.6	2.7	211	SSW	2.7	2.3

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2022年10月27日（木）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	158SSE	0.7	4.0	68ENE	0.3	2.1	103ESE	0.3	1.1	89E	0.3	5.7	135SE	0.4	13.2	225SW	1.9	16.0	248WSW	1.2	11.9	111ESE	0.3	7.7
50	124SE	1.4	4.6	313NW	1.1	2.7	60ENE	2.9	1.4	259W	0.8	4.5	262W	1.9	11.5	248WSW	3.5	14.2	284WNW	4.4	11.4	231SW	1.0	8.5
100	167SSE	1.0	4.3	151SSE	0.2	2.5	84E	2.4	1.5	133SE	0.4	3.7	263W	1.4	11.1	273W	1.8	13.4	287WNW	2.7	11.3	215SW	1.0	8.8
150	133SE	1.3	4.1	149SSE	1.5	2.4	93E	2.7	1.3	130SE	1.0	3.2	263W	0.9	10.6	264W	1.6	13.2	347NNW	1.1	11.1	162SSE	0.7	8.9
200	131SE	1.7	3.8	143SE	1.4	2.6	95E	2.7	1.3	122ESE	0.9	2.9	248WSW	1.0	10.4	240WSW	1.7	12.8	32NNE	1.1	10.8	134SE	1.3	8.4
250	124SE	2.3	3.9	149SSE	1.8	2.9	104ESE	3.2	1.3	131SE	1.4	2.9	188S	1.4	9.8	241WSW	1.7	12.3	89E	0.6	10.8	126SE	1.7	8.2
300	114ESE	2.5	3.7	140SE	1.7	2.8	107ESE	4.0	1.3	119ESE	1.3	3.9	185S	1.4	9.4	237WSW	1.8	12.1	136SE	0.8	10.6	121ESE	2.2	7.8
350	114ESE	2.6	3.9	134SE	1.4	2.5	111ESE	4.1	1.9	112ESE	1.3	3.9	187S	1.3	9.0	243WSW	1.7	11.7	150SSE	1.3	10.1	122ESE	2.5	7.4
400	110ESE	2.8	4.2	129SE	1.1	2.5	111ESE	4.3	1.6	116ESE	1.4	4.3	188S	1.6	8.7	258WSW	1.7	11.1	158SSE	1.6	9.8	122ESE	2.6	6.9
450	104ESE	2.8	4.6	136SE	0.9	2.7	114ESE	4.6	1.3	119ESE	1.4	4.5	181S	1.5	8.7	260W	1.5	10.6	151SSE	2.1	9.4	120ESE	2.7	6.4
500	95E	2.7	4.6	99E	0.3	3.1	116ESE	4.4	1.5	120ESE	1.4	4.6	169S	1.3	8.7	262W	1.2	10.1	155SSE	2.5	9.0	124SE	2.9	6.5
550	93E	2.5	4.7	10N	0.4	4.6	111ESE	4.2	1.9	111ESE	1.3	4.6	153SSE	1.3	8.4	274W	1.2	10.0	162SSE	2.5	8.6	128SE	3.2	6.5
600	97E	2.3	5.0	346NNW	0.4	4.6	118ESE	3.5	1.9	121ESE	1.4	4.4	144SE	0.8	8.0	260W	1.0	9.3	160SSE	2.4	8.6	131SE	3.3	6.9
650	89E	2.2	4.7	328NNW	0.5	4.4	126SE	3.2	1.6	117ESE	1.5	4.1	107ESE	1.0	7.5	239WSW	0.6	8.9	160SSE	2.2	8.6	125SE	3.6	6.4
700	89E	2.3	4.8	325NW	0.8	4.0	129SE	2.6	2.7	126SE	1.5	4.6	99E	1.1	7.2	171S	0.7	8.8	170S	1.8	8.3	126SE	3.9	6.0
750	101E	2.3	4.3	301WNW	1.1	3.7	132SE	2.0	2.9	137SE	1.4	5.2	84E	1.1	7.7	145SE	1.0	8.2	185S	1.5	7.8	132SE	4.2	5.8
800	115ESE	2.5	3.8	306NW	1.0	3.6	134SE	1.6	3.1	144SE	1.7	5.5	92E	1.1	7.3	141SE	1.6	8.6	201SSW	1.4	7.5	138SE	4.2	6.2
850	121ESE	2.8	4.2	319NW	1.1	3.3	132SE	1.3	3.5	164SSE	1.9	5.3	95E	0.9	7.0	135SE	2.0	8.4	222SW	1.9	7.0	141SE	4.2	5.9
900	125SE	2.6	4.3	292WNW	0.9	3.5	106ESE	1.4	3.3	166SSE	1.7	4.7	60ENE	0.5	6.7	132SE	2.7	8.0	232SW	2.2	6.6	146SE	4.1	5.7
950	133SE	2.5	4.2	278W	1.0	3.5	109ESE	1.8	3.0	168SSE	1.7	4.3	298WNW	0.0	6.5	129SE	2.4	7.5	238WSW	2.4	6.3	158SSE	4.0	6.1
1000	141SE	2.0	3.9	281W	1.3	3.1	121ESE	2.4	3.0	178S	1.7	4.1	249WSW	0.6	6.3	131SE	2.5	7.0	245WSW	2.5	6.0	169S	4.1	6.0
1050	155SSE	1.5	3.6	276W	1.7	3.0	124SE	2.8	3.5	178S	1.6	4.1	211SSW	0.5	6.0	138SE	2.8	6.5	244WSW	2.6	5.6	173S	4.1	5.6
1100	180S	1.2	3.6	259W	1.9	2.5	133SE	3.0	3.1	161SSE	1.5	3.7	185S	0.9	5.6	147SSE	3.0	6.0	233SW	2.6	5.9	178S	3.8	5.3
1150	210SSW	1.4	3.4	247WSW	2.1	2.5	138SE	2.9	3.0	153SSE	1.1	3.7	193SSW	1.3	5.1	156SSE	3.2	5.7	226SW	2.8	5.6	179S	3.6	5.0
1200	229SW	2.0	3.2	239WSW	2.6	2.1	141SE	2.8	4.4	109ESE	0.9	3.6	184S	1.8	4.6	164SSE	3.6	5.7	224SW	3.2	5.1	178S	3.3	4.6
1250	233SW	3.2	2.9	243WSW	2.8	2.3	134SE	2.4	4.2	104ESE	1.1	4.6	177S	2.1	4.8	172S	4.3	5.2	221SW	3.3	4.6	182S	3.1	4.1
1300	237WSW	4.3	2.7	252WSW	2.7	3.5	141SE	1.8	3.9	95E	0.9	4.4	172S	2.3	4.6	178S	4.6	5.0	218SW	3.5	4.2	189S	2.9	4.0
1350	239WSW	4.8	3.0	262W	2.5	4.5	161SSE	1.1	4.7	70ENE	0.8	4.2	181S	2.4	4.6	184S	4.9	5.1	212SSW	4.0	4.1	193SSW	3.4	4.4
1400	241WSW	5.1	3.1	267W	2.5	4.4	182S	0.7	4.9	44NE	0.8	4.0	188S	2.5	4.5	186S	4.9	4.9	211SSW	4.6	4.1	198SSW	3.9	4.3
1450	242WSW	4.7	3.4	274W	2.3	4.1	214SW	0.7	4.7	80E	0.3	3.6	185S	2.9	4.1	186S	5.1	4.6	212SSW	5.3	4.1	205SSW	5.2	3.8
1500	252WSW	3.6	3.9	290WNW	2.3	4.5	227SW	1.1	4.4	179S	0.9	3.7	194SSW	3.4	4.4	190S	5.4	4.2	217SW	5.8	3.7	211SSW	6.5	3.5

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2022年10月28日（金）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃
1.5	180 S	0.3	5.3	135 SE	1.1	3.9	129 SE	0.4	3.4	173 S	0.9	7.8	170 S	1.3	15.5	252 WSW	0.7	18.1	358 N	0.7	15.3	113 ESE	1.3	10.7
50	197 SSW	1.5	6.3	40 NE	1.2	4.1	126 SE	2.4	3.3	135 SE	1.2	6.4	245 WSW	4.4	13.3	315 NW	6.4	16.5	309 NW	5.0	14.5	268 W	1.1	10.8
100	197 SSW	1.8	6.1	116 ESE	1.6	4.2	126 SE	3.1	3.1	77 ENE	0.9	5.7	209 SSW	1.6	12.5	315 NW	5.0	16.1	311 NW	4.3	14.2	146 SE	1.7	10.5
150	172 S	1.2	5.9	112 ESE	1.7	4.1	97 E	2.8	3.2	159 SSE	0.7	5.1	157 SSE	1.0	12.1	317 NW	4.2	15.7	303 WNW	4.2	13.5	123 ESE	2.3	10.5
200	167 SSE	1.3	5.7	115 ESE	1.8	4.1	108 ESE	3.3	3.0	164 SSE	0.8	4.8	153 SSE	0.4	11.7	325 NW	3.7	15.3	298 WNW	4.0	13.2	118 ESE	2.4	10.6
250	164 SSE	1.4	6.2	101 E	1.6	4.8	103 ESE	3.3	2.9	172 S	1.2	4.8	246 WSW	1.1	11.2	329 NNW	3.3	14.9	293 WNW	3.4	12.9	105 ESE	1.1	10.5
300	179 S	1.2	6.6	102 ESE	1.1	5.0	96 E	2.7	2.9	149 SSE	1.3	4.4	280 W	1.6	10.8	329 NNW	2.9	14.4	293 WNW	3.3	12.9	66 ENE	0.8	10.0
350	192 SSW	1.2	6.2	132 SE	1.1	5.3	100 E	2.5	3.2	124 SE	1.6	4.2	295 WNW	2.0	10.6	330 NNW	2.5	14.5	303 WNW	2.6	12.7	21 NNE	0.8	9.5
400	188 S	0.9	5.9	162 SSE	1.1	5.0	93 E	1.9	3.8	111 ESE	1.9	4.0	291 WNW	2.2	10.7	333 NNW	1.8	13.8	305 NW	2.1	11.9	21 NNE	0.8	9.3
450	195 SSW	0.8	5.5	158 SSE	1.1	4.8	83 E	1.2	4.1	93 E	1.9	3.7	303 WNW	2.3	10.1	321 NW	1.3	13.4	299 WNW	1.5	11.6	24 NNE	1.0	9.1
500	199 SSW	0.5	5.2	160 SSE	0.9	4.7	95 E	0.6	4.1	85 E	2.1	3.5	308 NW	2.3	10.1	312 NW	1.0	12.9	307 NW	1.1	11.1	13 NNE	1.4	8.9
550	194 SSW	0.5	5.1	169 S	1.0	4.3	139 SE	0.5	4.5	79 E	1.9	4.3	316 NW	2.0	9.7	292 WNW	0.7	12.3	297 WNW	0.5	11.0	9 N	1.4	8.5
600	226 SW	0.4	4.8	143 SE	0.8	4.0	195 SSW	0.5	4.6	45 NE	1.3	5.1	316 NW	1.8	9.1	304 NW	0.6	11.9	264 W	0.3	10.6	16 NNE	1.4	8.2
650	153 SSE	0.2	5.5	133 SE	0.7	4.0	236 SW	0.7	4.3	22 NNE	1.1	5.1	314 NW	1.6	9.0	302 WNW	0.9	11.4	168 SSE	0.5	10.3	10 N	1.3	7.7
700	116 ESE	0.8	5.1	73 ENE	0.6	4.6	287 WNW	0.7	4.2	357 N	1.3	5.0	308 NW	1.3	8.8	279 W	0.6	11.0	178 S	0.9	9.9	15 NNE	1.2	7.8
750	118 ESE	1.6	5.7	88 E	0.9	5.3	324 NW	1.2	4.6	345 NNW	1.7	4.7	315 NW	0.7	8.4	275 W	0.8	10.5	186 S	0.9	9.6	22 NNE	1.0	7.5
800	123 ESE	2.3	5.4	60 ENE	1.5	4.9	340 NNW	1.7	5.5	341 NNW	1.6	5.1	325 NW	0.4	8.3	269 W	0.6	10.1	211 SSW	0.7	9.3	36 NE	0.8	7.3
850	141 SE	2.7	5.0	68 ENE	1.3	4.5	350 N	2.3	5.5	351 N	1.3	6.2	199 SSW	0.3	8.1	240 WSW	0.3	9.6	262 W	0.7	9.0	21 NNE	1.0	7.2
900	148 SSE	2.7	4.7	84 E	1.1	4.6	353 N	2.5	5.3	346 NNW	1.2	5.7	174 S	0.9	7.8	311 NW	0.2	9.2	288 WNW	1.2	8.6	11 N	0.5	6.7
950	162 SSE	2.2	5.5	74 ENE	0.9	4.4	346 NNW	2.5	5.0	345 NNW	1.1	5.5	162 SSE	1.4	7.3	333 NNW	0.5	8.7	303 WNW	1.6	8.3	333 NNW	0.4	6.7
1000	177 S	1.6	5.2	71 ENE	0.8	4.1	340 NNW	2.1	4.5	351 N	0.9	5.1	158 SSE	1.3	7.0	326 NW	0.5	8.2	317 NW	1.8	7.8	323 NW	0.5	6.7
1050	206 SSW	1.2	5.0	99 E	0.4	3.8	315 NW	1.6	4.1	40 NE	0.9	4.8	163 SSE	1.1	6.3	352 N	0.6	7.8	324 NW	1.8	7.4	1 N	0.3	6.4
1100	230 SW	1.1	5.0	271 W	0.3	4.1	279 W	1.5	3.7	53 NE	1.1	4.8	168 SSE	1.1	5.7	353 N	1.1	7.4	324 NW	1.4	7.1	9 N	0.3	6.0
1150	251 WSW	1.6	4.6	253 WSW	1.1	4.1	245 WSW	2.0	3.5	71 ENE	1.5	4.5	172 S	1.0	5.4	356 N	1.7	7.0	329 NNW	1.1	6.6	337 NNW	0.6	5.9
1200	240 WSW	2.3	4.3	242 WSW	2.1	3.8	226 SW	3.3	3.5	89 E	1.6	4.3	201 SSW	0.7	5.0	341 NNW	2.1	6.4	330 NNW	0.9	6.1	311 NW	0.5	5.7
1250	232 SW	3.1	3.9	240 WSW	3.2	3.8	217 SW	4.5	3.1	107 ESE	1.5	3.9	232 SW	0.9	4.8	329 NNW	2.3	5.9	323 NW	0.8	5.6	280 W	0.7	5.4
1300	223 SW	4.0	3.8	230 SW	4.4	3.6	215 SW	5.6	3.0	129 SE	0.8	3.5	220 SW	1.1	4.6	314 NW	2.2	5.5	309 NW	0.8	5.0	247 WSW	0.6	5.1
1350	221 SW	4.7	3.5	224 SW	5.7	3.5	214 SW	6.7	2.7	195 SSW	1.6	2.9	231 SW	1.3	4.5	300 WNW	2.3	5.1	309 NW	0.8	4.6	194 SSW	0.7	4.6
1400	217 SW	5.8	3.3	220 SW	6.8	3.2	216 SW	7.5	2.3	208 SSW	2.7	2.6	232 SW	1.7	4.0	288 WNW	2.5	5.4	325 NW	1.1	4.2	202 SSW	1.1	4.2
1450	216 SW	6.5	2.9	217 SW	8.1	2.9	217 SW	8.2	1.9	212 SSW	3.7	2.3	228 SW	2.6	3.5	275 W	3.0	5.1	328 NNW	1.4	4.2	209 SSW	1.7	3.8
1500	215 SW	7.2	2.8	217 SW	8.9	2.7	218 SW	8.7	1.5	215 SW	4.7	2.0	222 SW	3.8	3.3	261 W	3.1	5.2	330 NNW	1.4	3.8	206 SSW	2.2	3.3

表 高度別平均気温

測定地点：地点1

測定期間：令和4年10月24日(月)0時～10月28日(金)21時

高度 (m)	平均気温 全日 ℃	平均気温 昼間 ℃	平均気温 夜間 ℃	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上	9.1	12.2	7.3	9.1
50	8.4	10.5	7.2	8.6
100	8.1	10.0	7.0	8.1
150	7.8	9.5	6.7	7.6
200	7.5	9.1	6.5	7.1
250	7.3	8.7	6.5	6.7
300	7.1	8.4	6.2	6.2
350	6.8	8.2	6.0	5.7
400	6.6	7.8	5.8	5.2
450	6.3	7.5	5.6	4.7
500	6.1	7.2	5.4	4.2
550	6.0	7.2	5.2	3.7
600	5.8	6.8	5.1	3.2
650	5.5	6.5	4.9	2.7
700	5.3	6.2	4.7	2.2
750	5.1	6.0	4.6	1.8
800	4.9	5.8	4.4	1.3
850	4.7	5.5	4.2	0.8
900	4.4	5.2	3.9	0.3
950	4.1	4.8	3.8	-0.2
1000	3.9	4.4	3.5	-0.7
1050	3.6	4.0	3.3	-1.2
1100	3.3	3.7	3.1	-1.7
1150	3.0	3.4	2.9	-2.2
1200	2.8	3.0	2.6	-2.7
1250	2.5	2.9	2.3	-3.2
1300	2.3	2.5	2.1	-3.6
1350	2.1	2.3	2.0	-4.1
1400	1.8	1.9	1.8	-4.6
1450	1.5	1.6	1.5	-5.1
1500	1.3	1.3	1.3	-5.1

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

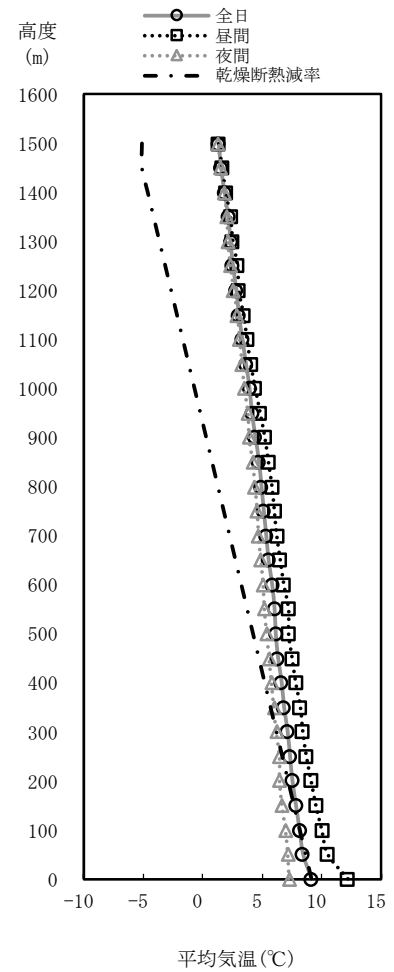


図 高度別平均気温

表 高度別平均気温勾配

測定地点：地点1

測定期間：令和4年10月24日(月)0時～10月28日(金)21時

高度 (m)	平均気温勾配 全日 ℃/100m	平均気温勾配 昼間 ℃/100m	平均気温勾配 夜間 ℃/100m	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上～50	-1.4	-3.3	-0.3	-0.98
50～100	-0.6	-1.1	-0.4	-0.98
100～150	-0.7	-0.9	-0.5	-0.98
150～200	-0.5	-0.8	-0.4	-0.98
200～250	-0.4	-0.8	-0.2	-0.98
250～300	-0.5	-0.7	-0.4	-0.98
300～350	-0.5	-0.5	-0.4	-0.98
350～400	-0.5	-0.6	-0.5	-0.98
400～450	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
450～500	-0.4	-0.6	-0.3	-0.98
500～550	-0.2	0.0	-0.3	-0.98
550～600	-0.4	-0.7	-0.2	-0.98
600～650	-0.5	-0.7	-0.4	-0.98
650～700	-0.4	-0.5	-0.4	-0.98
700～750	-0.4	-0.5	-0.3	-0.98
750～800	-0.3	-0.4	-0.3	-0.98
800～850	-0.5	-0.6	-0.4	-0.98
850～900	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
900～950	-0.5	-0.8	-0.3	-0.98
950～1000	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
1000～1050	-0.6	-0.9	-0.4	-0.98
1050～1100	-0.5	-0.6	-0.4	-0.98
1100～1150	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
1150～1200	-0.5	-0.6	-0.4	-0.98
1200～1250	-0.6	-0.3	-0.7	-0.98
1250～1300	-0.5	-0.7	-0.4	-0.98
1300～1350	-0.4	-0.5	-0.3	-0.98
1350～1400	-0.5	-0.6	-0.4	-0.98
1400～1450	-0.6	-0.7	-0.6	-0.98
1450～1500	-0.4	-0.6	-0.3	-0.98

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

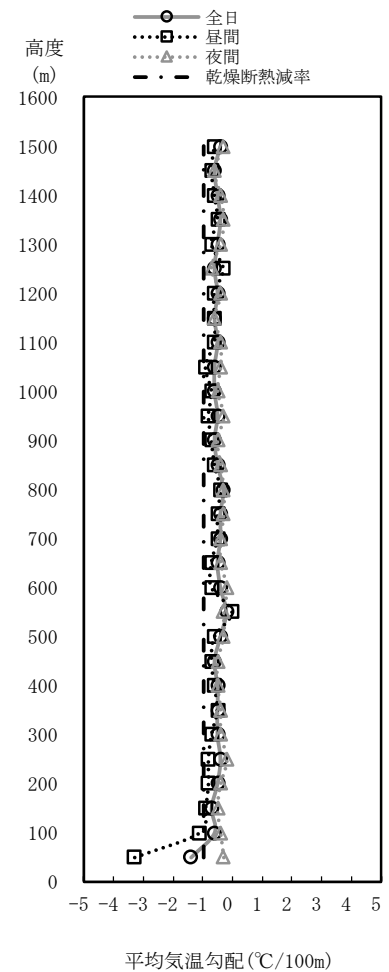


図 高度別平均気温勾配

表 高度別風速測定結果表

測定地点：地点1

測定期間：令和4年10月24日(月)0時～10月28日(金)21時

高度 (m)	平均風速 全日 (m/s)	平均風速 昼間 (m/s)	平均風速 夜間 (m/s)
地上	0.7	0.7	0.7
50	3.6	4.8	2.8
100	3.0	3.5	2.7
150	2.7	2.9	2.5
200	2.6	2.6	2.5
250	2.5	2.5	2.4
300	2.4	2.5	2.3
350	2.2	2.3	2.2
400	2.1	2.3	2.0
450	2.1	2.2	2.0
500	2.1	2.3	2.0
550	2.2	2.3	2.1
600	2.3	2.4	2.2
650	2.4	2.5	2.3
700	2.5	2.6	2.4
750	2.6	2.7	2.6
800	2.8	2.8	2.8
850	3.0	2.8	3.1
900	3.2	2.9	3.3
950	3.3	2.9	3.5
1000	3.4	3.0	3.7
1050	3.5	3.1	3.7
1100	3.5	3.2	3.7
1150	3.6	3.3	3.8
1200	3.7	3.4	3.9
1250	3.8	3.5	4.0
1300	3.9	3.5	4.1
1350	3.9	3.6	4.1
1400	4.1	3.7	4.3
1450	4.2	4.0	4.4
1500	4.4	4.3	4.5

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

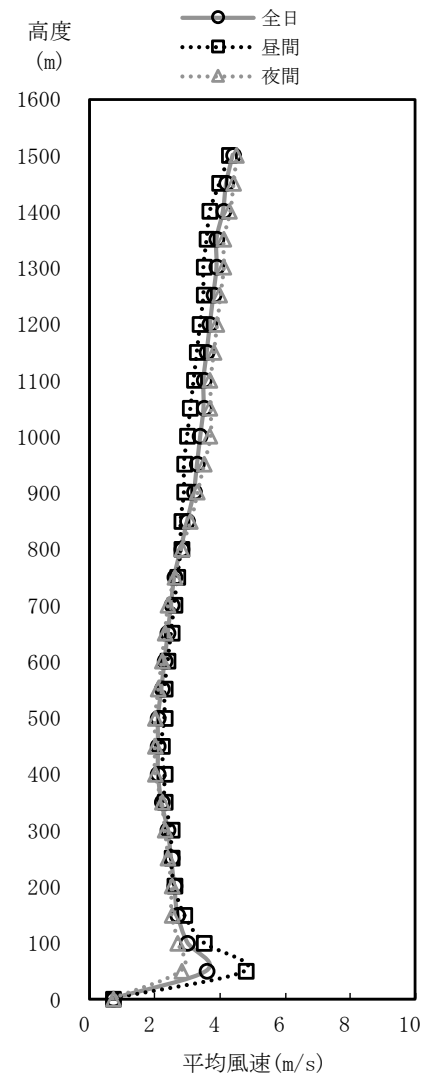


図 高度別平均風速

2. 冬季調査結果

冬季調査結果を、次に示す。

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 1月16日（月）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 方位	風速 m/s	気温 ℃
1.5	310 NW	0.6	3.8	300 WNW	0.6	3.5	300 WNW	1.7	3.2	305 NW	2.2	3.9	315 NW	2.2	5.3	319 NW	1.7	5.1	310 NW	1.1	2.3	299 WNW	0.6	0.9
50	330 NNW	3.8	3.0	291 WNW	6.3	2.8	318 NW	5.9	2.5	294 WNW	8.4	2.9	319 NW	8.2	3.9	261 W	2.2	3.4	339 NNW	2.8	1.8	298 WNW	4.7	0.1
100	321 NW	2.9	3.3	285 WNW	6.6	2.3	324 NW	6.4	2.1	292 WNW	8.8	2.4	321 NW	6.6	3.4	285 WNW	1.5	2.9	19 NNE	2.3	1.3	304 NW	5.3	-0.3
150	337 NNW	1.3	2.9	283 WNW	4.9	2.4	335 NNW	6.0	1.6	294 WNW	8.2	2.0	309 NW	6.9	3.1	328 NNW	2.0	2.4	38 NE	2.3	1.0	306 NW	5.6	-0.6
200	314 NW	1.0	2.6	285 WNW	3.7	1.9	333 NNW	5.9	1.1	304 NW	7.3	1.4	309 NW	6.6	2.7	2 N	3.0	2.0	40 NE	2.9	0.5	310 NW	6.4	-0.9
250	300 WNW	1.1	2.5	284 WNW	2.9	1.5	320 NW	5.0	0.6	311 NW	6.6	0.9	310 NW	5.5	2.3	26 NNE	3.9	1.5	45 NE	3.9	0.0	313 NW	6.1	-0.6
300	272 W	1.0	2.1	269 W	2.0	1.3	322 NW	5.4	0.2	320 NW	5.5	0.5	313 NW	5.0	1.8	26 NNE	5.5	1.1	49 NE	3.9	-0.6	312 NW	5.8	-1.0
350	258 WSW	0.8	1.7	265 W	1.1	0.9	320 NW	4.9	0.1	320 NW	5.4	0.1	331 NNW	4.0	1.4	29 NNE	6.5	0.5	41 NE	4.5	-1.1	313 NW	5.5	-1.5
400	247 WSW	1.1	1.3	271 W	0.8	0.8	312 NW	4.3	0.1	327 NNW	5.5	-0.1	344 NNW	4.1	1.0	28 NNE	6.6	0.2	43 NE	4.2	-1.7	316 NW	5.4	-1.9
450	224 SW	1.4	1.3	270 W	0.7	0.8	311 NW	4.1	1.3	329 NNW	5.9	-0.4	357 N	4.6	0.3	30 NNE	7.1	-0.2	33 NNE	4.0	-2.0	324 NW	5.3	-2.5
500	229 SW	1.1	0.8	249 WSW	0.8	0.7	319 NW	3.8	1.9	328 NNW	5.9	-0.9	3 N	5.7	0.1	24 NNE	7.2	-0.5	27 NNE	4.6	-2.4	330 NNW	5.2	-3.0
550	217 SW	1.1	0.7	243 WSW	1.0	1.0	313 NW	3.9	2.3	327 NNW	6.9	-1.3	3 N	6.5	-0.6	16 NNE	7.0	-0.5	18 NNE	4.7	-2.8	338 NNW	4.8	-3.5
600	209 SSW	0.9	0.5	254 WSW	1.4	0.9	302 WNW	3.9	1.6	324 NW	6.4	-1.4	5 N	7.0	-1.0	7 N	6.4	-0.3	10 N	4.7	-3.2	341 NNW	5.2	-3.9
650	191 S	1.0	0.2	269 W	1.6	1.0	300 WNW	4.0	1.1	317 NW	5.3	-0.1	6 N	7.5	-0.5	0 N	6.2	-0.7	359 N	5.1	-3.1	346 NNW	5.6	-4.5
700	182 S	1.0	0.3	278 W	2.0	0.8	295 WNW	4.4	1.2	303 WNW	4.2	0.3	5 N	8.0	-1.5	353 N	7.0	-1.2	357 N	5.7	-3.7	349 N	6.2	-4.4
750	157 SSE	1.5	0.3	281 W	2.0	0.5	287 WNW	4.8	1.4	290 WNW	4.1	0.1	3 N	8.2	-1.4	347 NNW	7.8	-2.1	349 N	5.7	-3.9	351 N	6.7	-4.7
800	144 SE	2.0	0.2	279 W	1.8	0.2	282 WNW	5.1	1.0	274 W	4.1	-0.5	359 N	8.3	-1.5	342 NNW	8.8	-2.6	343 NNW	6.2	-4.3	351 N	7.2	-4.7
850	144 SE	2.9	0.2	277 W	1.8	0.0	274 W	5.8	0.5	270 W	4.2	-0.8	356 N	8.3	-1.6	340 NNW	8.9	-3.3	342 NNW	7.0	-4.9	352 N	7.7	-4.7
900	144 SE	3.6	0.5	278 W	1.8	-0.1	271 W	6.0	-0.1	266 W	4.1	-1.3	353 N	8.5	-2.4	338 NNW	8.9	-3.2	341 NNW	6.7	-5.4	350 N	8.0	-5.0
950	145 SE	4.3	0.7	262 W	1.4	0.4	264 W	6.3	-0.4	259 W	4.2	-1.5	349 N	8.2	-2.6	337 NNW	9.0	-3.7	338 NNW	7.0	-5.7	348 NNW	8.4	-5.6
1000	157 SSE	4.4	0.6	245 WSW	2.0	0.4	259 W	6.6	-0.7	256 WSW	4.4	-1.9	343 NNW	7.8	-3.0	334 NNW	9.3	-4.0	337 NNW	7.3	-6.2	346 NNW	8.7	-6.0
1050	172 S	4.4	0.9	232 SW	3.0	0.3	253 WSW	7.0	-1.0	255 WSW	5.2	-2.0	342 NNW	7.7	-3.4	330 NNW	9.6	-4.5	335 NNW	7.3	-6.6	344 NNW	8.7	-6.5
1100	185 S	4.6	1.4	231 SW	4.3	0.0	247 WSW	7.8	-1.0	252 WSW	5.9	-1.5	340 NNW	8.1	-3.8	328 NNW	9.7	-5.2	331 NNW	7.6	-6.1	343 NNW	8.7	-7.0
1150	198 SSW	5.1	1.5	226 SW	5.9	0.3	244 WSW	8.5	-1.1	247 WSW	6.1	-1.7	338 NNW	8.3	-4.3	327 NNW	9.9	-5.7	330 NNW	8.0	-6.4	342 NNW	8.7	-7.5
1200	207 SSW	5.6	1.3	223 SW	7.5	0.2	240 WSW	9.3	-0.8	242 WSW	6.9	-2.2	335 NNW	8.4	-4.9	325 NW	9.7	-6.3	329 NNW	8.7	-6.8	341 NNW	8.6	-8.0
1250	211 SSW	6.4	1.3	220 SW	9.1	0.2	234 SW	10.3	-0.8	239 WSW	7.9	-2.8	334 NNW	8.4	-5.3	323 NW	9.6	-6.8	326 NW	8.9	-6.9	340 NNW	8.5	-8.5
1300	213 SSW	7.2	1.1	219 SW	11.0	0.4	231 SW	10.8	-0.9	235 SW	9.0	-3.1	333 NNW	8.5	-5.8	322 NW	9.7	-7.2	323 NW	9.2	-7.1	339 NNW	8.2	-9.0
1350	213 SSW	8.3	1.0	219 SW	12.5	0.2	230 SW	11.5	-0.8	237 WSW	10.4	-2.5	336 NNW	8.5	-6.2	319 NW	9.9	-7.3	317 NW	9.2	-7.4	336 NNW	8.1	-9.5
1400	214 SW	9.7	0.7	219 SW	13.8	0.0	230 SW	11.7	-1.0	237 WSW	11.2	-1.9	338 NNW	8.7	-6.8	317 NW	9.8	-6.4	313 NW	9.6	-7.6	333 NNW	7.7	-9.9
1450	214 SW	10.8	0.7	220 SW	14.4	-0.3	231 SW	11.5	-1.2	234 SW	11.8	-2.0	339 NNW	9.1	-7.2	313 NW	9.5	-6.6	311 NW	9.8	-7.4	329 NNW	7.5	-10.3
1500	214 SW	12.5	0.4	221 SW	14.7	-0.6	232 SW	11.4	-1.5	233 SW	11.9	-2.1	337 NNW	9.0	-7.6	307 NW	9.0	-6.9	307 NW	10.1	-7.5	322 NW	7.5	-10.7

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 1月17日 (火)

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	273 W	1.7	1.0	301 WNW	1.1	0.0	307 NW	0.6	-0.5	282 WNW	2.8	2.3	311 NW	4.5	3.8	262 W	2.2	4.6	267 W	0.6	2.1	307 NW	0.6	0.6
50	327 NNW	4.3	0.5	301 WNW	4.4	-0.3	306 NW	5.6	-1.0	311 NW	15.3	-0.1	321 NW	11.1	1.5	290 WNW	7.3	2.6	332 NNW	4.9	2.0	111 ESE	0.3	0.9
100	326 NW	6.4	0.0	284 WNW	3.4	-0.6	298 WNW	6.7	-1.4	310 NW	11.5	-0.3	309 NW	10.7	1.1	300 WNW	7.8	2.4	358 N	3.8	1.7	113 ESE	2.0	0.5
150	328 NNW	7.5	-0.2	301 WNW	3.4	-1.1	295 WNW	6.3	-1.9	307 NW	8.6	-0.8	315 NW	8.0	0.9	306 NW	6.2	2.0	335 NNW	2.6	1.4	110 ESE	2.1	0.3
200	336 NNW	8.0	-0.7	304 NW	3.1	-1.6	301 WNW	6.3	-2.2	320 NW	7.1	-1.3	313 NW	6.6	0.5	308 NW	4.8	1.7	340 NNW	2.1	1.1	108 ESE	2.2	0.6
250	341 NNW	8.1	-1.0	303 WNW	4.2	-2.1	308 NW	5.8	-2.7	323 NW	7.6	-1.8	310 NW	5.6	-0.1	306 NW	3.5	1.1	334 NNW	1.8	0.8	113 ESE	2.5	0.1
300	343 NNW	8.4	-1.4	312 NW	4.0	-2.6	316 NW	5.5	-3.3	325 NW	7.6	-2.2	305 NW	5.0	-0.5	302 WNW	2.8	0.7	326 NW	1.4	0.4	122 ESE	2.8	-0.3
350	343 NNW	8.3	-1.8	312 NW	4.3	-2.9	316 NW	5.4	-3.7	333 NNW	7.2	-2.7	305 NW	4.8	-0.8	304 NW	2.3	0.3	292 WNW	1.0	0.0	128 SE	3.3	-0.7
400	344 NNW	8.0	-2.4	305 NW	4.1	-3.5	318 NW	5.2	-4.2	339 NNW	7.2	-3.1	308 NW	4.0	-1.2	306 NW	1.8	-0.2	285 WNW	0.6	-0.3	129 SE	3.8	-1.0
450	345 NNW	7.7	-2.7	310 NW	3.9	-4.0	328 NNW	5.0	-4.4	339 NNW	7.1	-3.6	309 NW	3.4	-1.8	293 WNW	1.5	-0.8	237 WSW	0.2	-0.7	131 SE	4.4	-1.6
500	345 NNW	7.5	-2.8	322 NW	3.7	-4.3	334 NNW	5.0	-4.9	341 NNW	6.7	-4.0	311 NW	3.2	-2.0	281 W	1.4	-0.9	180 S	0.8	-1.3	133 SE	5.4	-1.9
550	342 NNW	7.0	-3.3	336 NNW	3.6	-4.7	336 NNW	5.2	-5.4	343 NNW	6.4	-4.3	319 NW	2.9	-2.5	269 W	1.4	-1.2	166 SSE	1.2	-1.4	132 SE	6.3	-2.1
600	336 NNW	6.8	-3.8	343 NNW	4.0	-5.2	338 NNW	5.5	-5.7	345 NNW	6.1	-4.6	326 NW	2.8	-3.0	256 WSW	1.0	-1.7	157 SSE	1.5	-1.8	133 SE	7.0	-2.1
650	333 NNW	6.6	-4.2	342 NNW	4.1	-5.7	340 NNW	5.9	-5.9	348 NNW	5.9	-5.1	333 NNW	2.6	-3.5	252 WSW	1.0	-2.4	150 SSE	2.0	-2.2	133 SE	7.6	-1.8
700	329 NNW	6.3	-4.4	349 N	4.3	-6.0	341 NNW	6.3	-6.1	346 NNW	5.7	-5.7	347 NNW	2.1	-3.9	238 WSW	1.1	-2.3	145 SE	2.3	-2.7	137 SE	8.2	-0.9
750	324 NW	6.2	-5.0	353 N	4.7	-6.1	343 NNW	6.6	-6.5	346 NNW	5.7	-6.1	339 NNW	2.1	-4.3	232 SW	1.1	-2.8	143 SE	3.2	-3.0	139 SE	8.7	-0.8
800	324 NW	6.3	-5.5	352 N	4.8	-6.6	347 NNW	6.8	-6.9	343 NNW	5.4	-6.4	332 NNW	1.7	-4.7	236 SW	1.2	-3.2	144 SE	3.8	-3.2	144 SE	9.1	-1.2
850	319 NW	6.5	-6.0	342 NNW	5.1	-6.7	346 NNW	7.0	-7.3	343 NNW	5.1	-7.0	340 NNW	1.6	-5.1	225 SW	1.1	-3.7	143 SE	4.6	-3.2	148 SSE	8.9	-1.6
900	319 NW	6.7	-6.3	331 NNW	4.8	-7.3	345 NNW	7.2	-7.8	343 NNW	5.0	-7.3	335 NNW	1.7	-5.6	198 SSW	0.8	-4.2	137 SE	5.5	-3.4	154 SSE	8.6	-2.1
950	320 NW	6.6	-6.7	323 NW	5.1	-7.8	347 NNW	6.9	-8.3	340 NNW	4.9	-7.5	333 NNW	1.5	-6.2	171 S	0.8	-4.4	137 SE	6.4	-3.6	162 SSE	8.6	-2.4
1000	318 NW	6.6	-7.1	315 NW	5.1	-8.1	351 N	6.5	-8.8	342 NNW	4.8	-8.3	319 NW	1.2	-6.7	174 S	1.1	-4.8	142 SE	6.9	-4.0	171 S	8.9	-2.1
1050	319 NW	6.8	-7.5	310 NW	5.3	-8.6	349 N	6.2	-9.3	345 NNW	4.5	-8.2	308 NW	1.1	-7.2	167 SSE	1.8	-5.1	147 SSE	7.2	-3.7	177 S	8.9	-2.0
1100	317 NW	6.5	-7.7	305 NW	5.6	-9.0	348 NNW	5.8	-9.8	349 N	4.6	-8.7	280 W	1.6	-7.8	172 S	2.4	-5.1	154 SSE	7.3	-3.7	183 S	9.1	-2.5
1150	314 NW	6.1	-7.9	307 NW	5.4	-9.5	347 NNW	5.2	-10.1	352 N	4.3	-9.5	265 W	1.9	-8.0	182 S	3.1	-5.0	164 SSE	7.8	-3.8	187 S	9.4	-2.8
1200	308 NW	5.5	-8.6	307 NW	5.6	-9.9	349 N	4.7	-10.5	353 N	4.1	-9.9	253 WSW	2.8	-8.6	187 S	4.4	-5.5	177 S	8.4	-3.7	191 S	9.8	-3.3
1250	303 NNW	4.9	-9.0	307 NW	5.2	-10.5	344 NNW	4.4	-10.6	350 N	3.8	-10.3	240 WSW	3.9	-9.0	192 SSW	5.8	-5.2	186 S	8.9	-3.5	195 SSW	10.3	-3.8
1300	298 WNW	4.3	-9.5	301 WNW	5.0	-10.8	334 NNW	4.1	-10.5	342 NNW	3.6	-10.6	233 SW	5.2	-9.4	194 SSW	7.0	-5.1	192 SSW	9.3	-3.6	195 SSW	10.4	-4.4
1350	294 WNW	4.2	-10.2	299 WNW	4.8	-11.3	321 NW	3.6	-10.3	326 NW	2.8	-11.4	227 SW	6.7	-9.8	198 SSW	8.1	-5.3	197 SSW	10.0	-3.9	197 SSW	10.6	-4.6
1400	281 W	4.6	-10.5	298 WNW	4.4	-11.9	308 NW	3.7	-9.2	294 WNW	2.5	-11.0	223 SW	8.2	-9.1	199 SSW	9.0	-5.6	201 SSW	10.6	-4.2	199 SSW	10.9	-4.8
1450	278 W	5.0	-11.0	294 WNW	4.3	-12.3	299 WNW	3.8	-6.8	261 W	3.7	-9.8	221 SW	10.2	-8.5	202 SSW	9.7	-5.7	203 SSW	11.1	-4.5	202 SSW	11.5	-5.2
1500	273 W	5.1	-11.5	284 WNW	4.6	-12.8	296 WNW	3.3	-6.5	250 WSW	6.0	-9.1	218 SW	12.1	-8.6	204 SSW	10.4	-5.8	208 SSW	11.8	-4.8	204 SSW	12.4	-5.7

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 1月18日 (水)

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	135SE	0.8	-1.5	225SW	1.3	-3.1	135SE	0.7	-3.7	115ESE	0.6	-1.0	265W	2.8	6.8	314NW	0.6	8.1	339NNW	2.2	3.7	297WNW	0.6	2.3
50	142SE	1.3	-0.7	274W	5.1	-2.5	209SSW	1.4	-3.1	23NNE	0.9	-1.9	317NW	7.3	4.4	293WNW	3.3	5.9	305NW	6.0	3.1	320NW	6.3	1.8
100	103ESE	1.6	-0.4	266W	3.8	-0.9	208SSW	1.4	-3.2	71ENE	1.2	-2.3	316NW	8.1	4.3	288WNW	2.7	5.5	284WNW	6.5	2.6	299WNW	5.0	1.4
150	112ESE	1.9	0.4	246WSW	1.7	-0.6	225SW	1.4	-3.0	74ENE	0.1	-2.8	319NW	7.7	3.9	263W	2.6	5.0	290WNW	6.5	2.2	297WNW	4.3	0.9
200	108ESE	2.2	0.0	215SW	0.9	-0.7	228SW	2.0	-3.1	245WSW	1.1	-3.0	323NW	7.1	3.4	291WNW	2.8	4.4	298WNW	6.5	1.7	295WNW	4.7	0.3
250	106ESE	2.6	-0.3	191S	0.7	-1.1	246WSW	2.2	-2.9	285WNW	2.3	-2.8	323NW	6.5	3.0	294WNW	1.9	3.9	302WNW	6.6	1.2	305NW	4.5	0.0
300	112ESE	2.9	-0.7	192SSW	0.7	-1.2	260W	2.0	-2.5	300WNW	3.5	-2.0	326NW	6.2	2.7	315NW	1.2	3.6	306NW	6.0	0.7	302WNW	4.3	-0.3
350	111ESE	3.4	-1.2	110ESE	0.1	-1.5	279W	2.1	-2.2	310NW	4.2	-2.6	325NW	5.9	2.1	13NNE	1.4	3.2	312NW	5.9	0.8	303WNW	4.2	-0.7
400	112ESE	3.9	-1.6	67ENE	0.6	-1.8	298WNW	2.5	-2.0	319NW	4.5	-2.4	327NNW	5.6	1.8	39NE	1.8	2.7	321NW	5.4	0.4	312NW	3.9	-1.1
450	121ESE	4.6	-2.1	62ENE	0.8	-1.6	317NW	3.4	0.9	324NW	4.7	-1.6	324NW	5.3	1.2	67ENE	1.9	2.2	327NNW	5.4	0.3	317NW	3.7	-1.5
500	121ESE	5.6	-2.7	88E	1.0	0.5	325NW	4.1	2.0	323NW	5.3	-1.2	321NW	5.1	1.7	62ENE	2.6	1.8	333NNW	5.1	0.2	323NW	3.6	-2.0
550	126SE	6.5	-3.0	89E	1.0	0.7	324NW	4.5	1.6	328NNW	5.7	-0.8	323NW	5.0	1.4	69ENE	2.5	1.2	339NNW	5.2	0.1	327NNW	3.4	-2.3
600	128SE	7.2	-0.7	91E	1.1	0.2	326NW	4.6	1.3	328NNW	5.7	0.9	317NW	4.6	1.0	67ENE	1.9	0.7	342NNW	5.2	-0.1	331NNW	3.5	-2.6
650	128SE	7.8	0.3	104ESE	0.6	0.4	319NW	4.1	0.9	331NNW	5.5	0.3	311NW	4.3	0.7	58ENE	2.0	0.2	347NNW	5.5	-0.6	336NNW	3.8	-2.9
700	133SE	8.5	0.2	169S	0.6	0.5	315NW	3.5	0.5	327NNW	5.4	-0.1	310NW	4.3	0.4	43NE	2.3	-0.1	349N	5.8	-1.0	340NNW	3.7	-3.5
750	137SE	8.7	-0.3	207SSW	1.6	0.2	311NW	3.0	0.7	315NW	5.1	-0.6	306NW	4.1	0.0	27NNE	3.1	-0.5	350N	6.1	-1.5	341NNW	4.0	-3.8
800	139SE	8.8	-0.7	219SW	2.7	0.1	288WNW	2.4	0.3	307NW	4.8	-1.0	303WNW	4.1	-0.4	18NNE	4.1	-1.1	351N	6.4	-2.0	339NNW	4.1	-3.9
850	147SSE	8.7	-0.9	222SW	3.2	0.0	265W	2.0	-0.2	295WNW	4.5	-1.3	308NW	3.7	-0.9	11N	5.2	-1.7	346NNW	6.8	-2.5	334NNW	4.6	-4.0
900	154SSE	8.5	-1.4	222SW	4.4	-0.2	241WSW	2.2	-0.7	289WNW	4.1	-1.7	314NW	3.0	-1.4	11N	6.0	-2.2	343NNW	7.0	-3.0	333NNW	4.9	-4.5
950	163SSE	8.4	-1.8	221SW	5.3	-0.5	235SW	2.9	-1.0	277W	4.3	-1.9	315NW	2.6	-2.0	9N	6.7	-2.6	341NNW	7.2	-3.4	333NNW	5.3	-4.5
1000	172S	8.6	-1.8	221SW	6.1	-1.0	235SW	3.8	-1.5	262W	4.1	-2.4	326NW	2.5	-2.5	2N	7.1	-2.9	340NNW	7.2	-3.8	329NNW	5.7	-4.8
1050	182S	8.8	-1.8	222SW	7.0	-1.4	236SW	4.6	-1.9	254WSW	4.0	-2.7	334NNW	2.6	-2.9	357N	7.2	-3.4	338NNW	7.3	-3.9	327NNW	6.3	-5.0
1100	191S	9.3	-2.1	223SW	7.2	-1.9	232SW	5.6	-2.3	253WSW	3.9	-2.6	332NNW	2.5	-3.3	349N	7.3	-3.9	334NNW	7.2	-4.3	324NW	6.8	-5.6
1150	199SSW	10.1	-2.1	223SW	7.9	-2.5	233SW	6.3	-2.7	257WSW	3.9	-2.7	335NNW	2.7	-3.8	345NNW	7.4	-4.5	330NNW	7.2	-4.6	323NW	7.3	-5.9
1200	204SSW	11.0	-2.4	226SW	8.3	-3.0	235SW	7.2	-2.7	262W	3.6	-2.8	345NNW	2.9	-4.3	338NNW	7.7	-5.0	327NNW	7.1	-4.6	322NW	7.8	-6.4
1250	206SSW	12.4	-2.8	225SW	8.8	-3.4	236SW	7.6	-3.1	271W	3.4	-3.3	339NNW	3.0	-4.7	335NNW	7.9	-5.3	320NW	7.1	-4.5	322NW	8.3	-6.5
1300	209SSW	13.6	-3.3	227SW	9.5	-4.0	238WSW	7.8	-3.7	277W	2.9	-3.8	331NNW	3.2	-5.2	331NNW	7.6	-5.7	315NW	7.1	-4.8	320NW	8.6	-5.9
1350	209SSW	15.0	-3.7	227SW	10.0	-4.4	243WSW	7.3	-3.9	286WNW	3.4	-4.2	323NW	3.5	-5.7	326NW	7.2	-6.2	309NW	7.1	-5.3	318NW	9.0	-6.1
1400	211SSW	15.6	-3.8	227SW	10.5	-4.7	246WSW	7.2	-3.9	292WNW	3.2	-4.6	311NW	3.8	-6.1	323NW	6.8	-6.6	302WNW	7.3	-5.6	316NW	9.3	-6.1
1450	213SSW	16.3	-4.0	229SW	11.6	-4.8	248WSW	6.7	-4.1	296WNW	3.0	-5.1	305NW	4.3	-6.5	317NW	6.1	-6.5	297WNW	7.4	-6.0	315NW	9.4	-6.5
1500	215SW	16.5	-4.2	229SW	12.5	-5.1	250WSW	6.3	-4.4	295WNW	2.9	-5.6	306NW	4.6	-6.2	314NW	5.7	-7.0	292WNW	7.6	-6.2	315NW	9.4	-6.7

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 1月19日 (木)

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時										
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃								
1.5	293	NNW	0.6	1.5	225	SW	1.4	-0.6	203	SSW	0.3	-4.1	224	SW	0.6	-0.8	103	ESE	0.6	5.3	292	NNW	1.1	8.8	113	ESE	1.3	4.8	293	NNW	0.3	1.2
50	298	NNW	5.7	0.7	148	SSE	1.1	-0.5	68	ENE	2.1	-3.1	7	N	1.3	-2.1	106	ESE	0.9	3.4	299	NNW	4.4	7.6	257	WSW	1.2	4.8	299	NNW	1.2	2.4
100	278	W	5.5	0.2	337	NNW	1.2	-0.8	112	ESE	2.6	-3.1	26	NNE	0.9	-2.5	153	SSE	1.3	2.9	299	NNW	2.6	7.2	167	SSE	1.9	4.3	243	WSW	1.3	2.0
150	282	NNW	4.6	-0.1	319	NW	2.8	-1.0	113	ESE	1.4	-2.7	105	ESE	1.2	-2.7	216	SW	0.6	2.4	338	NNW	1.0	6.9	177	S	2.5	3.9	176	S	0.3	1.9
200	287	NNW	5.0	-0.6	335	NNW	2.7	-1.4	119	ESE	1.7	-2.9	133	SE	1.1	-2.7	48	NE	0.1	2.0	37	NE	0.7	6.5	169	S	2.7	3.4	100	E	0.8	1.6
250	295	NNW	4.9	-1.1	333	NNW	3.6	-2.0	130	SE	1.4	-3.3	145	SE	1.2	-2.9	344	NNW	0.8	1.5	51	NE	0.9	6.0	152	SSE	3.4	2.9	111	ESE	1.1	1.1
300	305	NW	4.7	-1.5	328	NNW	4.1	-2.4	107	ESE	1.0	-3.6	139	SE	1.4	-3.3	342	NNW	1.2	1.0	69	ENE	1.5	5.7	141	SE	3.8	2.4	122	ESE	1.2	0.8
350	312	NW	4.3	-1.8	325	NW	4.5	-2.7	60	ENE	0.8	-3.5	134	SE	1.5	-3.5	347	NNW	1.5	0.7	95	E	1.6	5.4	136	SE	4.5	1.9	124	SE	1.5	0.3
400	318	NW	3.9	-2.0	325	NW	4.4	-3.1	44	NE	1.4	-3.6	135	SE	1.3	-3.8	5	N	1.5	0.4	97	E	2.1	5.2	130	SE	4.9	1.5	121	ESE	1.7	-0.3
450	325	NW	3.9	-2.0	318	NW	4.6	-3.4	29	NNE	1.7	-3.5	119	ESE	1.0	-3.9	5	N	1.8	0.2	112	ESE	2.6	4.7	123	ESE	5.7	1.1	116	ESE	2.1	-0.7
500	331	NNW	3.4	-2.6	315	NW	4.4	-3.7	6	N	2.0	-3.6	71	ENE	0.9	-4.0	6	N	2.0	-0.1	118	ESE	3.4	4.2	122	ESE	6.3	0.6	120	ESE	2.5	-1.2
550	337	NNW	2.8	-3.0	310	NW	4.0	-4.2	1	N	2.3	-3.0	21	NNE	1.2	-4.1	21	NNE	2.1	-0.5	124	SE	4.1	3.8	123	ESE	6.8	0.4	121	ESE	3.1	-1.8
600	343	NNW	2.3	-3.6	315	NW	4.0	-4.6	1	N	2.8	-3.0	358	N	1.5	-3.7	23	NNE	2.2	-0.7	130	SE	4.5	3.3	123	ESE	7.1	0.1	125	SE	3.6	-2.2
650	353	N	1.8	-3.9	318	NW	4.0	-4.4	350	N	2.7	-3.5	340	NNW	1.7	-4.1	25	NNE	2.3	-0.7	132	SE	4.7	2.9	124	SE	7.3	0.2	122	ESE	4.8	-2.6
700	1	N	1.5	-4.3	320	NW	4.1	-4.9	350	N	2.2	-3.9	326	NW	2.1	-4.4	23	NNE	2.0	-0.4	134	SE	4.6	2.5	123	ESE	7.4	-0.2	121	ESE	5.7	-2.6
750	4	N	1.5	-4.5	319	NW	4.2	-4.3	347	NNW	2.2	-4.4	318	NW	2.4	-4.6	14	NNE	1.8	-0.7	140	SE	4.7	2.0	122	ESE	7.3	-0.5	127	SE	6.8	-1.9
800	8	N	1.6	-4.7	318	NW	4.5	-4.5	331	NNW	2.1	-4.9	316	NW	2.7	-5.1	10	N	1.1	-1.0	145	SE	4.7	1.6	124	SE	7.3	-0.9	132	SE	7.3	-2.0
850	17	NNE	1.8	-5.1	317	NW	5.2	-4.9	325	NW	2.1	-5.4	312	NW	2.1	-5.3	6	N	0.2	-1.4	151	SSE	4.9	1.1	131	SE	6.7	-1.4	132	SE	7.8	-2.4
900	11	N	2.9	-5.5	311	NW	5.1	-5.4	323	NW	2.1	-5.8	319	NW	1.1	-4.5	205	SSW	0.5	-1.7	154	SSE	5.2	0.7	135	SE	6.5	-1.8	133	SE	7.8	-2.6
950	11	N	3.8	-5.8	308	NW	5.0	-5.9	319	NW	1.9	-6.1	327	NNW	0.6	-4.7	191	S	1.3	-2.0	160	SSE	5.3	0.4	135	SE	6.0	-1.7	137	SE	7.5	-2.9
1000	7	N	4.6	-6.1	306	NW	4.8	-6.3	329	NNW	1.4	-6.0	206	SSW	0.0	-4.7	191	S	2.0	-2.3	164	SSE	5.9	0.0	140	SE	5.5	-2.1	140	SE	6.8	-2.9
1050	3	N	5.3	-6.0	304	NW	4.5	-6.4	322	NW	1.2	-5.9	180	S	0.3	-4.6	185	S	2.7	-2.5	169	S	6.5	-0.5	146	SE	4.8	-2.7	145	SE	6.4	-3.1
1100	358	N	6.1	-6.4	299	NNW	3.8	-6.4	314	NW	1.3	-5.6	188	S	1.0	-5.1	187	S	3.2	-2.8	171	S	6.6	-0.9	156	SSE	4.3	-2.9	155	SSE	5.9	-3.6
1150	353	N	6.5	-6.8	298	NNW	3.0	-6.9	301	NNW	1.1	-5.2	205	SSW	1.9	-5.3	188	S	3.6	-3.1	175	S	7.0	-1.3	171	S	4.3	-3.3	163	SSE	5.9	-4.0
1200	346	NNW	6.7	-6.9	293	NNW	2.5	-7.4	307	NW	1.0	-5.7	218	SW	2.9	-5.1	191	S	4.0	-3.4	177	S	7.3	-1.9	177	S	4.3	-3.8	170	S	6.1	-4.3
1250	336	NNW	6.1	-7.1	290	NNW	2.2	-7.9	320	NW	0.9	-6.1	218	SW	3.8	-5.3	196	SSW	4.4	-4.0	182	S	7.6	-2.0	189	S	4.4	-4.1	175	S	6.5	-4.2
1300	324	NW	6.1	-7.5	282	NNW	2.0	-8.3	320	NW	0.8	-6.5	219	SW	4.7	-5.7	200	SSW	5.2	-4.4	185	S	7.7	-2.2	202	SSW	5.2	-3.9	186	S	7.0	-4.4
1350	316	NW	6.2	-7.2	270	W	2.2	-8.7	304	NW	1.0	-6.6	220	SW	5.3	-6.1	203	SSW	5.8	-4.8	189	S	7.8	-2.6	210	SSW	5.9	-4.0	190	S	8.1	-4.6
1400	307	NW	6.1	-7.1	273	W	2.3	-9.2	276	W	1.0	-6.8	218	SW	6.0	-6.6	204	SSW	6.5	-5.0	194	SSW	7.8	-2.9	214	SW	6.4	-4.3	193	SSW	9.0	-4.8
1450	299	NNW	5.9	-7.3	267	W	2.8	-9.5	252	WSW	1.2	-7.0	216	SW	6.9	-6.9	203	SSW	7.3	-5.5	199	SSW	7.9	-3.5	216	SW	6.9	-4.6	195	SSW	9.7	-4.9
1500	294	NNW	5.8	-7.5	263	W	3.5	-9.2	229	SW	0.8	-7.3	215	SW	7.6	-7.2	204	SSW	8.0	-5.8	202	SSW	8.0	-3.8	218	SW	7.7	-5.1	197	SSW	10.6	-5.2

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 1月20日（金）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃
1.5	113ESE	1.4	-1.9	203SSW	0.7	-3.9	135SE	0.7	-5.0	154SSE	0.6	-2.3	164SSE	0.4	7.7	262W	2.2	12.5	280W	1.1	7.2	301WNW	3.9	4.0
50	356N	1.0	-0.4	94E	0.8	-3.2	38NE	0.6	-4.3	182S	2.4	-3.0	316NW	3.4	4.4	264W	7.2	9.6	316NW	5.4	6.6	308NW	9.0	3.1
100	113ESE	0.3	-0.6	129SE	0.9	-2.9	90E	1.4	-4.2	179S	1.8	-3.5	308NW	1.4	4.4	261W	6.5	9.3	345NNW	5.0	6.1	319NW	8.2	2.7
150	39NE	0.9	0.2	225SW	0.4	-2.7	102ESE	1.4	-4.1	201SSW	1.4	-3.4	263W	1.6	3.8	243WSW	6.2	8.8	340NNW	5.5	5.6	328NNW	7.4	2.2
200	122ESE	1.0	0.2	295WNW	0.6	-2.4	92E	1.5	-3.9	181S	1.3	-3.6	217SW	1.1	3.0	239WSW	6.7	8.2	317NW	6.0	5.3	333NNW	7.0	1.6
250	125SE	1.7	-0.2	301WNW	1.1	-2.2	98E	1.5	-3.6	156SSE	0.9	-3.4	186S	1.0	2.6	236SW	7.1	7.8	306NW	6.6	4.7	335NNW	8.1	1.1
300	123ESE	2.5	-0.7	312NW	1.3	-2.4	93E	1.4	-3.5	126SE	1.0	-3.4	168SSE	0.7	2.2	239WSW	7.1	7.2	298WNW	6.8	4.6	333NNW	8.9	0.6
350	136SE	3.3	-0.8	324NW	1.6	-2.4	82E	1.0	-2.8	83E	0.9	-3.2	331NNW	0.3	1.9	238WSW	6.9	6.7	292WNW	6.9	4.3	328NNW	9.6	0.4
400	134SE	3.5	-1.1	320NW	1.7	-1.3	60ENE	0.6	-2.7	56NE	1.2	-3.5	317NW	0.8	3.4	237WSW	6.7	6.3	285WNW	7.1	3.7	325NW	10.1	0.1
450	131SE	3.2	-1.5	313NW	1.8	-1.5	2N	0.6	-2.1	40NE	1.5	-1.9	1N	1.0	3.5	236SW	6.4	5.6	281W	7.0	3.4	321NW	10.8	0.1
500	134SE	2.8	-1.8	318NW	2.0	-1.9	338NNW	1.3	-1.9	21NNE	1.8	-1.4	8N	1.1	3.3	242WSW	6.3	5.3	278W	6.8	2.9	316NW	11.3	-0.3
550	135SE	2.5	-2.3	326NW	2.2	-2.2	327NNW	1.6	-1.7	11N	2.1	-1.3	356N	1.5	3.1	240WSW	5.9	4.9	275W	6.3	2.4	311NW	11.5	-0.7
600	137SE	2.2	-2.8	330NNW	2.3	-2.4	324NW	1.8	-1.4	359N	2.6	-1.2	344NNW	1.5	2.5	239WSW	6.1	4.4	268W	5.7	1.9	307NW	11.8	-1.2
650	128SE	1.9	-3.0	328NNW	2.2	-2.6	317NW	1.8	-2.1	341NNW	2.8	-1.7	323NW	1.5	2.3	236SW	5.9	3.9	265W	5.5	1.4	304NW	11.9	-1.7
700	120ESE	2.0	-3.0	334NNW	2.2	-1.8	315NW	2.0	-2.5	325NW	2.9	-1.8	299WNW	1.4	1.9	230SW	5.6	3.5	261W	5.7	0.9	301WNW	12.2	-2.1
750	128SE	2.7	-2.9	336NNW	2.0	-2.1	306NW	2.0	-2.9	314NW	3.0	-1.3	292NNW	1.3	1.5	227SW	5.4	3.0	256WSW	5.7	0.5	297WNW	12.4	-2.6
800	123ESE	3.1	-2.9	345NNW	1.9	-2.6	299WNW	2.1	-3.4	313NW	2.9	-0.5	263W	1.5	1.1	229SW	5.4	2.5	255WSW	5.6	0.0	295WNW	12.4	-2.6
850	132SE	3.5	-2.7	349N	1.4	-3.0	296WNW	2.1	-3.8	312NW	2.9	-0.8	252WSW	1.8	0.6	234SW	5.8	1.9	249WSW	5.7	-0.5	293WNW	12.6	-3.0
900	142SE	3.7	-3.0	347NNW	1.1	-3.4	296WNW	2.2	-3.7	301WNW	2.8	-1.0	248WSW	2.2	0.2	232SW	5.8	1.4	244WSW	5.9	-1.0	292WNW	12.7	-3.4
950	156SSE	4.1	-3.2	332NNW	0.6	-3.8	289WNW	2.2	-3.4	297WNW	2.7	-1.3	248WSW	2.6	-0.3	234SW	5.6	0.9	247WSW	6.3	-1.5	291WNW	13.4	-4.0
1000	167SSE	4.3	-3.6	313NW	0.8	-4.2	271W	1.7	-2.9	295WNW	2.4	-1.7	244WSW	3.1	-0.7	239WSW	5.7	0.4	248WSW	6.7	-1.9	290WNW	14.2	-4.5
1050	177S	4.3	-3.4	307NW	1.0	-4.3	247WSW	2.0	-3.4	311NW	1.8	-2.2	241WSW	3.4	-1.1	244WSW	5.8	-0.2	246WSW	6.7	-2.2	289WNW	14.7	-4.8
1100	187S	4.8	-3.7	288WNW	0.8	-4.7	230SW	2.4	-3.5	322NW	1.4	-2.7	235SW	3.8	-1.4	251WSW	6.0	-0.6	245WSW	6.5	-2.7	288WNW	15.2	-5.2
1150	193SSW	5.0	-4.0	268W	1.3	-5.0	222SW	3.3	-3.8	343NNW	1.5	-2.9	235SW	4.2	-1.9	258WSW	6.2	-0.6	246WSW	6.5	-3.2	287WNW	16.1	-5.6
1200	199SSW	5.4	-4.3	249WSW	1.6	-5.4	218SW	4.4	-4.2	347NNW	1.8	-3.4	239WSW	5.0	-2.3	263W	6.8	-1.3	248WSW	6.2	-3.7	288WNW	16.7	-6.1
1250	203SSW	5.8	-4.5	238WSW	2.5	-5.8	216SW	5.3	-4.3	351N	1.5	-3.8	241WSW	5.7	-2.6	269W	7.5	-1.7	250WSW	6.0	-4.2	288WNW	17.1	-6.4
1300	207SSW	6.1	-4.6	235SW	3.4	-5.8	221SW	6.0	-4.5	14NNE	1.5	-4.1	242WSW	6.4	-3.0	271W	7.5	-2.1	251WSW	6.0	-4.7	288WNW	17.6	-6.8
1350	210SSW	6.7	-4.8	224SW	4.6	-5.8	223SW	6.7	-4.7	21NNE	1.6	-4.3	240WSW	6.9	-3.3	275W	7.5	-2.6	249WSW	5.8	-5.2	288WNW	17.6	-7.4
1400	210SSW	7.3	-5.1	220SW	5.9	-5.4	224SW	7.6	-4.8	19NNE	1.7	-4.6	241WSW	7.6	-3.5	278W	7.6	-3.1	250WSW	5.6	-5.6	287WNW	17.8	-7.9
1450	211SSW	8.2	-5.3	220SW	7.4	-5.6	226SW	8.3	-5.2	1N	1.5	-4.9	243WSW	8.3	-3.8	279W	7.5	-3.4	253WSW	5.7	-6.0	287WNW	18.1	-8.2
1500	212SSW	8.8	-5.8	222SW	8.4	-5.8	229SW	8.9	-5.0	1N	1.5	-5.1	246WSW	8.8	-4.0	282WNW	7.4	-3.9	256WSW	5.5	-6.6	287WNW	18.3	-8.6

表 高度別平均気温

測定地点：地点1

測定期間：令和5年1月16日(月)0時～1月20日(金)21時

高度 (m)	平均気温 全日 ℃	平均気温 昼間 ℃	平均気温 夜間 ℃	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上	2.2	4.7	0.7	2.2
50	1.5	2.8	0.7	1.7
100	1.2	2.5	0.5	1.2
150	1.0	2.1	0.4	0.7
200	0.7	1.7	0.1	0.2
250	0.3	1.3	-0.3	-0.3
300	0.0	1.0	-0.6	-0.7
350	-0.3	0.6	-0.8	-1.2
400	-0.5	0.4	-1.1	-1.7
450	-0.6	0.2	-1.1	-2.2
500	-0.8	0.1	-1.3	-2.7
550	-1.0	-0.2	-1.5	-3.2
600	-1.2	-0.3	-1.8	-3.7
650	-1.4	-0.6	-2.0	-4.2
700	-1.7	-0.9	-2.1	-4.7
750	-1.9	-1.2	-2.3	-5.2
800	-2.2	-1.5	-2.6	-5.6
850	-2.6	-2.0	-2.9	-6.1
900	-2.9	-2.3	-3.3	-6.6
950	-3.2	-2.6	-3.6	-7.1
1000	-3.5	-3.0	-3.8	-7.6
1050	-3.8	-3.4	-4.0	-8.1
1100	-4.0	-3.7	-4.3	-8.6
1150	-4.3	-4.0	-4.5	-9.1
1200	-4.7	-4.5	-4.8	-9.6
1250	-5.0	-4.8	-5.1	-10.1
1300	-5.3	-5.2	-5.3	-10.5
1350	-5.5	-5.5	-5.6	-11.0
1400	-5.7	-5.6	-5.7	-11.5
1450	-5.8	-5.7	-5.9	-12.0
1500	-6.1	-5.9	-6.2	-12.0

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

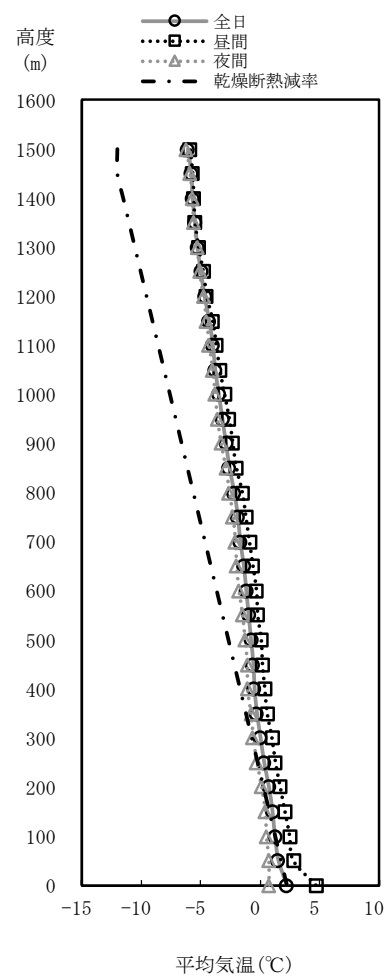


図 高度別平均気温

表 高度別平均気温勾配

測定地点：地点1

測定期間：令和5年1月16日(月)0時～1月20日(金)21時

高度 (m)	平均気温勾配 全日 ℃/100m	平均気温勾配 昼間 ℃/100m	平均気温勾配 夜間 ℃/100m	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上～50	-1.4	-3.6	-0.1	-0.98
50～100	-0.5	-0.7	-0.4	-0.98
100～150	-0.4	-0.7	-0.2	-0.98
150～200	-0.7	-0.8	-0.6	-0.98
200～250	-0.7	-0.8	-0.6	-0.98
250～300	-0.6	-0.6	-0.7	-0.98
300～350	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
350～400	-0.5	-0.4	-0.6	-0.98
400～450	-0.2	-0.4	-0.1	-0.98
450～500	-0.3	-0.3	-0.3	-0.98
500～550	-0.5	-0.5	-0.4	-0.98
550～600	-0.4	-0.3	-0.4	-0.98
600～650	-0.5	-0.5	-0.4	-0.98
650～700	-0.4	-0.6	-0.4	-0.98
700～750	-0.5	-0.7	-0.4	-0.98
750～800	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
800～850	-0.7	-0.9	-0.6	-0.98
850～900	-0.7	-0.7	-0.7	-0.98
900～950	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
950～1000	-0.6	-0.8	-0.5	-0.98
1000～1050	-0.5	-0.7	-0.4	-0.98
1050～1100	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
1100～1150	-0.6	-0.6	-0.5	-0.98
1150～1200	-0.7	-0.9	-0.7	-0.98
1200～1250	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
1250～1300	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
1300～1350	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
1350～1400	-0.3	-0.2	-0.3	-0.98
1400～1450	-0.3	-0.3	-0.3	-0.98
1450～1500	-0.5	-0.4	-0.5	-0.98

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

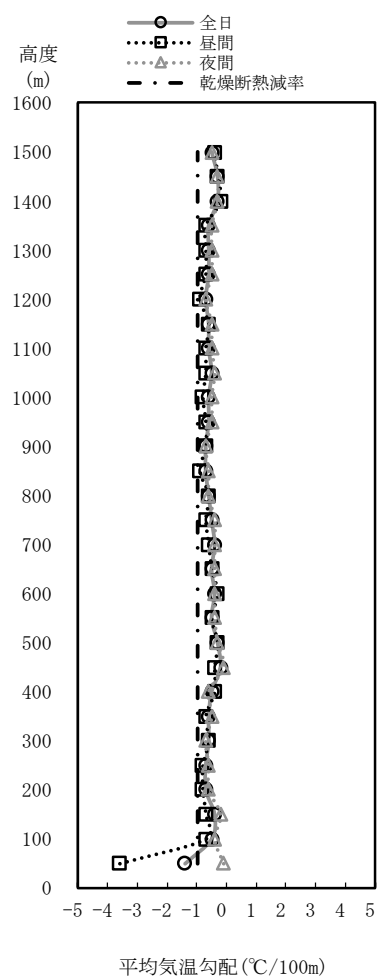


図 高度別平均気温勾配

表 高度別風速測定結果表

測定地点：地点1

測定期間：令和5年1月16日(月)0時～1月20日(金)21時

高度 (m)	平均風速 全日 (m/s)	平均風速 昼間 (m/s)	平均風速 夜間 (m/s)
地上	1.3	1.7	1.1
50	4.4	5.6	3.6
100	4.1	4.9	3.7
150	3.7	4.2	3.4
200	3.6	3.8	3.5
250	3.7	3.7	3.7
300	3.7	3.7	3.7
350	3.7	3.6	3.7
400	3.7	3.6	3.7
450	3.8	3.7	3.8
500	4.0	3.9	4.0
550	4.1	4.1	4.1
600	4.2	4.0	4.2
650	4.2	3.9	4.4
700	4.3	3.9	4.6
750	4.5	4.0	4.8
800	4.7	4.1	5.0
850	4.8	4.0	5.3
900	4.9	4.0	5.4
950	5.0	4.0	5.6
1000	5.2	4.1	5.8
1050	5.3	4.3	6.0
1100	5.6	4.5	6.2
1150	5.8	4.8	6.5
1200	6.2	5.2	6.8
1250	6.6	5.6	7.1
1300	6.9	6.0	7.5
1350	7.3	6.4	7.8
1400	7.7	6.7	8.2
1450	8.1	7.1	8.6
1500	8.4	7.5	9.0

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

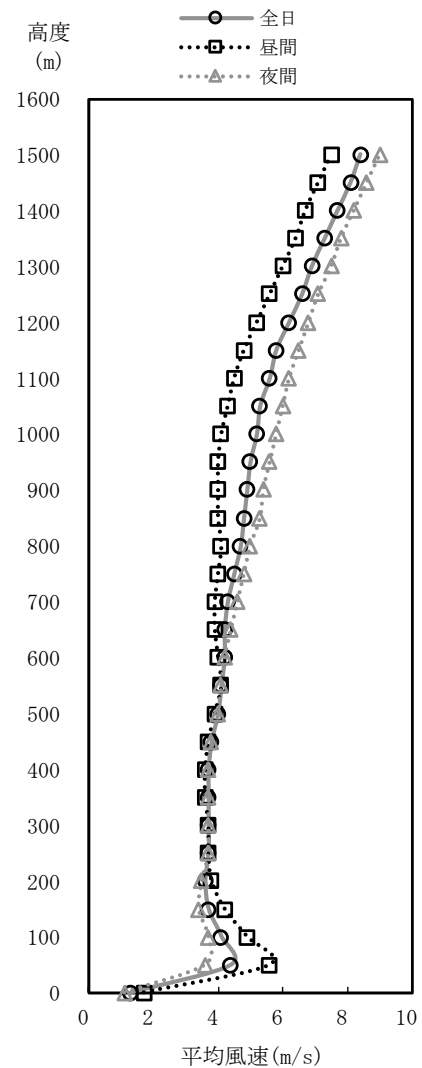


図 高度別平均風速

3. 春季調査結果

春季調査結果を、次に示す。

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 5月24日 (水)

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃			
1.5	293 WNW	5.1	11.2	270 W	4.5	10.8	270 W	3.8	10.4	270 W	3.2	14.3	270 W	4.4	18.9	293 WNW	3.4	18.7	270 W	5.2	17.1	293 WNW	3.5	12.5
50	315 NW	7.1	10.6	281 W	4.1	10.1	260 W	4.4	9.3	280 W	7.6	12.1	312 NW	8.5	14.9	283 WNW	3.2	16.5	303 WNW	7.9	15.4	277 W	3.3	11.7
100	303 WNW	7.4	10.2	277 W	7.5	9.6	262 W	5.2	9.2	280 W	6.2	11.7	299 WNW	7.5	14.3	270 W	1.7	15.9	300 WNW	6.9	15.0	288 WNW	4.7	11.3
150	306 NW	6.5	10.0	278 W	6.2	9.3	268 W	4.4	8.8	286 WNW	5.2	11.2	313 NW	6.4	13.5	282 WNW	2.0	15.5	323 NW	4.1	14.6	297 WNW	4.9	10.9
200	294 WNW	5.6	9.5	282 WNW	4.8	8.9	279 W	3.3	8.4	288 WNW	4.7	10.8	311 NW	5.3	13.3	284 WNW	1.8	15.1	339 NNW	3.2	14.2	302 WNW	4.6	10.6
250	303 WNW	5.5	9.2	290 WNW	3.9	8.5	286 WNW	3.3	8.1	284 WNW	4.7	10.4	308 NW	5.6	12.8	289 WNW	2.1	14.5	1 N	3.1	13.7	298 WNW	4.1	10.6
300	313 NW	5.4	8.9	294 WNW	2.5	8.3	297 WNW	3.6	8.0	299 WNW	4.6	10.0	301 WNW	5.3	12.2	302 WNW	2.3	14.0	351 N	3.3	13.4	305 NW	3.7	10.2
350	323 NW	5.4	8.9	303 WNW	1.6	7.9	308 NW	4.2	7.5	305 NW	5.4	9.4	305 NW	5.1	11.7	291 WNW	3.0	13.5	354 N	2.9	12.9	298 WNW	3.5	9.7
400	327 NNW	5.7	8.8	320 NW	0.9	7.4	313 NW	4.1	7.3	308 NW	5.8	9.0	309 NW	4.9	11.4	281 W	3.1	13.0	344 NNW	2.9	12.5	297 WNW	3.3	9.2
450	333 NNW	6.2	8.7	354 N	0.6	7.3	311 NW	4.1	6.8	317 NW	6.7	8.4	304 NW	4.4	11.0	279 W	3.4	12.5	352 N	2.8	12.5	295 WNW	2.7	8.6
500	340 NNW	7.5	8.4	352 N	0.7	6.8	321 NW	4.5	6.4	321 NW	7.5	8.1	300 WNW	3.9	10.4	280 W	3.6	12.1	348 NNW	2.3	11.9	297 WNW	2.3	10.3
550	340 NNW	8.2	8.0	9 N	0.5	6.3	331 NNW	5.0	6.2	324 NW	8.6	7.5	305 NW	3.3	10.0	289 WNW	3.6	11.5	3 N	2.0	11.6	299 WNW	2.0	10.3
600	337 NNW	8.9	7.6	0 N	0.6	6.0	334 NNW	5.4	5.5	319 NW	9.2	7.1	327 NNW	2.9	9.5	283 WNW	3.4	11.0	15 NNE	2.0	11.2	296 WNW	1.6	10.2
650	333 NNW	9.3	7.2	343 NNW	1.4	5.6	340 NNW	6.2	4.9	320 NW	9.8	6.8	348 NNW	3.1	9.0	286 WNW	3.5	10.6	26 NNE	1.9	10.6	298 WNW	1.1	9.8
700	332 NNW	10.1	6.9	350 N	2.3	5.0	340 NNW	6.4	4.5	321 NW	9.9	6.4	348 NNW	3.0	8.6	296 WNW	2.9	10.1	24 NNE	1.9	10.4	336 NNW	1.3	9.6
750	332 NNW	10.6	6.6	349 N	3.1	4.4	337 NNW	6.8	4.4	319 NW	9.3	5.9	4 N	3.2	8.1	304 NW	3.1	9.8	359 N	2.0	10.1	353 N	1.5	9.3
800	331 NNW	11.3	6.2	344 NNW	4.2	4.0	337 NNW	7.7	4.2	320 NW	9.5	5.6	6 N	3.0	7.6	319 NW	3.5	9.4	353 N	2.5	9.7	357 N	1.8	9.0
850	328 NNW	11.5	5.9	344 NNW	5.3	3.5	336 NNW	8.5	3.9	321 NW	9.3	5.1	358 N	3.6	7.1	327 NNW	3.8	8.9	353 N	2.7	9.3	353 N	1.8	8.6
900	327 NNW	11.8	5.6	340 NNW	6.6	3.1	333 NNW	9.1	3.5	325 NW	9.2	4.4	358 N	4.3	6.6	326 NW	4.1	8.3	337 NNW	3.1	8.8	350 N	2.2	8.1
950	327 NNW	11.7	5.1	340 NNW	7.8	3.1	331 NNW	9.9	3.2	326 NW	9.1	3.9	354 N	4.4	6.0	331 NNW	4.7	7.9	339 NNW	3.8	8.3	340 NNW	2.7	8.3
1000	325 NW	11.9	4.8	339 NNW	8.9	3.2	331 NNW	10.4	3.0	328 NNW	9.1	3.5	350 N	4.2	5.6	331 NNW	5.0	7.3	336 NNW	4.2	8.0	337 NNW	2.8	8.7
1050	324 NW	11.8	4.7	338 NNW	9.9	2.9	331 NNW	11.0	2.6	330 NNW	9.0	3.2	355 N	3.7	5.3	325 NW	5.3	6.8	333 NNW	4.6	7.6	331 NNW	2.8	8.7
1100	324 NW	11.6	4.2	337 NNW	10.2	2.5	332 NNW	11.7	2.2	332 NNW	8.8	2.6	342 NNW	3.2	4.7	326 NW	5.5	6.3	329 NNW	5.4	7.2	334 NNW	2.7	8.5
1150	323 NW	11.2	3.7	337 NNW	10.9	2.1	333 NNW	12.2	2.0	335 NNW	9.1	2.2	330 NNW	3.0	4.3	325 NW	5.4	6.0	324 NW	6.2	6.8	341 NNW	2.6	8.2
1200	323 NW	10.8	3.4	337 NNW	11.2	1.8	333 NNW	12.8	1.9	337 NNW	9.2	2.0	333 NNW	3.0	3.8	324 NW	5.7	5.6	323 NW	6.4	6.7	357 N	2.6	7.6
1250	322 NW	10.4	3.0	337 NNW	11.6	1.3	334 NNW	12.9	1.4	338 NNW	9.5	1.6	328 NNW	3.2	3.2	327 NNW	6.1	5.0	319 NW	6.6	6.9	7 N	2.7	7.2
1300	322 NW	10.4	2.4	339 NNW	12.1	1.0	336 NNW	12.9	1.0	340 NNW	10.0	1.0	320 NW	3.2	2.6	330 NNW	5.9	4.6	317 NW	6.4	6.7	17 NNE	2.9	6.7
1350	322 NW	10.8	1.8	339 NNW	12.4	0.7	337 NNW	13.0	0.5	341 NNW	10.5	0.7	311 NW	3.4	2.0	328 NNW	6.6	4.0	315 NW	5.8	6.4	30 NNE	2.8	6.2
1400	323 NW	10.6	1.5	343 NNW	12.7	0.1	338 NNW	13.2	0.2	341 NNW	10.7	0.5	314 NW	4.0	1.9	329 NNW	6.9	3.7	311 NW	5.1	6.1	44 NE	3.0	6.1
1450	324 NW	11.1	1.2	343 NNW	13.0	-0.2	338 NNW	13.2	-0.2	342 NNW	11.1	0.1	320 NW	4.4	1.7	329 NNW	7.4	3.4	312 NW	4.5	5.7	56 NE	2.8	5.9
1500	323 NW	11.4	0.6	343 NNW	13.0	-0.3	339 NNW	13.1	-0.6	342 NNW	11.5	-0.2	328 NNW	5.3	1.0	331 NNW	7.6	3.2	324 NW	4.5	5.3	63 ENE	3.5	6.3

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 5月25日 (木)

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	
1.5	113ESE	0.8	9.0	90 E	1.1	7.0	135SE	1.0	8.4	203SSW	0.8	11.6	158SSE	1.4	19.0	225SW	1.6	22.6	135SE	5.6	19.7	180 S	1.4	18.0
50	38NE	1.7	9.3	1 N	2.7	7.1	304NW	1.0	6.5	301WNW	1.4	10.2	68ENE	1.6	17.3	249WSW	2.2	20.9	145SE	5.5	18.6	202SSW	3.8	17.4
100	81 E	2.2	9.0	45NE	2.5	7.1	233SW	1.0	6.1	227SW	1.2	9.9	119ESE	1.2	16.6	208SSW	3.4	20.2	150SSE	7.2	18.3	175 S	2.9	16.9
150	81 E	2.1	8.6	64ENE	3.3	6.9	168SSE	0.6	5.5	184 S	1.4	9.3	98 E	1.2	16.2	184 S	1.6	19.7	151SSE	7.3	17.8	154SSE	2.7	16.5
200	73ENE	2.0	8.1	70ENE	3.9	6.6	126SE	0.9	5.2	181 S	1.3	9.4	77ENE	1.2	15.6	141SE	1.4	19.3	143SE	8.6	17.4	165SSE	2.8	16.0
250	92 E	2.3	7.7	77ENE	4.2	6.3	105ESE	1.7	4.7	186 S	1.3	9.2	85 E	1.6	15.4	107ESE	1.5	18.8	136SE	9.5	17.1	173 S	2.6	15.7
300	101 E	2.3	7.9	87 E	3.9	5.7	98 E	2.3	4.9	197SSW	1.3	9.4	67ENE	2.4	15.2	128SE	2.1	18.4	133SE	10.1	16.6	181 S	2.6	15.2
350	96 E	2.4	7.6	98 E	3.5	6.1	90 E	2.8	5.1	196SSW	1.3	9.1	64ENE	2.5	14.9	149SSE	2.4	17.9	129SE	10.8	16.8	165SSE	3.0	14.5
400	94 E	2.6	7.1	111ESE	3.3	6.5	82 E	3.1	5.8	188 S	1.3	8.7	57ENE	2.8	14.6	147SSE	2.3	17.5	129SE	11.0	16.4	155SSE	3.5	14.2
450	95 E	3.0	7.0	119ESE	3.4	6.6	79 E	3.4	6.3	181 S	1.5	8.6	64ENE	2.9	14.0	154SSE	2.6	17.2	127SE	11.2	15.9	147SSE	4.2	13.9
500	91 E	2.9	6.7	124SE	3.6	6.3	82 E	3.5	6.3	166SSE	1.9	8.2	63ENE	3.3	13.7	148SSE	2.5	16.6	129SE	10.9	15.5	142SE	4.6	13.4
550	90 E	2.3	6.6	126SE	4.0	5.9	91 E	3.8	6.4	147SSE	2.1	9.2	67ENE	3.0	13.2	148SSE	2.4	16.1	129SE	10.4	15.1	137SE	5.4	13.9
600	100 E	1.9	6.5	125SE	4.5	5.5	99 E	4.3	6.1	141SE	2.7	9.4	79 E	2.5	12.7	145SE	2.6	15.4	130SE	10.0	14.7	133SE	6.2	13.7
650	121ESE	1.4	7.1	122ESE	5.0	5.6	110ESE	4.7	6.1	145SE	2.8	10.2	107ESE	2.1	12.2	136SE	3.1	15.1	130SE	9.6	14.1	126SE	7.1	13.3
700	154SSE	1.1	6.8	125SE	5.9	6.6	119ESE	5.2	6.0	153SSE	2.8	9.8	133SE	2.2	12.4	141SE	3.5	14.7	130SE	9.0	13.6	125SE	7.8	12.9
750	176 S	1.3	7.9	129SE	6.4	7.0	129SE	5.8	8.4	159SSE	2.9	9.4	145SE	2.8	12.1	137SE	3.8	14.4	130SE	8.4	13.3	126SE	8.2	12.5
800	185 S	1.5	7.8	133SE	6.8	6.9	135SE	6.4	8.1	167SSE	2.9	8.9	157SSE	2.8	11.9	145SE	4.4	14.1	129SE	8.1	12.9	126SE	8.2	12.0
850	173 S	1.7	8.0	135SE	6.9	6.9	138SE	6.9	7.6	175 S	3.0	8.4	159SSE	2.6	11.6	145SE	4.9	13.5	127SE	7.7	12.6	126SE	7.6	11.5
900	156SSE	1.7	8.0	137SE	6.8	6.8	140SE	6.8	7.4	188 S	3.2	8.0	165SSE	2.0	11.2	141SE	5.3	13.2	123ESE	7.4	12.1	127SE	7.6	11.0
950	140SE	1.4	7.7	140SE	6.2	7.5	146SE	6.6	8.2	195SSW	3.4	7.5	165SSE	1.6	10.8	140SE	5.5	12.7	122ESE	7.2	11.8	128SE	7.3	10.7
1000	138SE	0.8	8.2	140SE	5.2	8.4	147SSE	6.6	8.7	195SSW	3.3	7.4	149SSE	1.5	10.5	140SE	5.6	12.2	121ESE	7.4	11.4	131SE	7.1	10.4
1050	315NW	0.1	8.4	140SE	4.3	8.8	152SSE	6.6	8.3	192SSW	3.1	7.5	164SSE	1.2	10.0	138SE	5.8	11.7	118ESE	7.4	10.9	136SE	6.4	9.9
1100	318NW	0.9	8.1	147SSE	3.1	8.8	150SSE	6.3	7.7	188 S	3.0	7.6	177 S	1.4	9.7	138SE	6.0	11.1	115ESE	7.1	10.5	142SE	6.0	9.4
1150	313NW	1.6	7.8	159SSE	2.2	8.5	156SSE	6.1	7.2	184 S	2.7	7.3	184 S	1.9	9.3	138SE	6.2	10.7	113ESE	6.7	10.4	145SE	5.9	9.0
1200	300WNW	1.7	7.7	177 S	1.6	8.2	161SSE	5.3	6.8	178 S	2.5	6.8	187 S	2.4	9.1	136SE	6.4	10.3	111ESE	6.5	10.2	152SSE	5.8	8.5
1250	291WNW	1.5	7.4	207SSW	1.3	8.0	166SSE	4.4	7.4	178 S	2.1	6.6	204SSW	3.2	8.7	139SE	6.7	9.9	112ESE	6.2	9.7	154SSE	6.0	8.2
1300	280 W	1.2	7.1	229SW	1.7	8.0	174 S	3.6	7.5	173 S	1.9	6.5	212SSW	4.1	8.3	143SE	6.7	9.4	112ESE	6.2	9.3	159SSE	6.1	7.6
1350	254WSW	0.9	6.8	222SW	1.4	7.8	183 S	3.1	7.6	189 S	1.7	6.6	218SW	5.1	7.8	147SSE	6.5	9.1	113ESE	5.8	8.8	164SSE	6.3	7.2
1400	210SSW	1.1	6.6	203SSW	1.9	7.6	201SSW	2.6	7.9	203SSW	1.5	6.5	220SW	5.5	7.5	151SSE	6.6	8.7	117ESE	5.3	8.5	169 S	6.4	6.8
1450	192SSW	1.6	6.3	182 S	2.5	8.0	218SW	2.6	7.9	215SW	1.4	6.4	221SW	5.6	7.3	159SSE	5.6	8.4	124SE	5.3	8.1	170 S	6.9	6.6
1500	153SSE	1.8	6.4	163SSE	3.2	7.7	226SW	2.9	7.5	213SSW	1.4	6.0	225SW	5.2	7.7	165SSE	5.1	8.1	132SE	5.4	7.7	171 S	7.0	6.5

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 5月26日（金）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	135SE	1.1	15.3	158SSE	0.4	13.4	113ESE	2.2	13.6	180 S	1.7	16.2	135SE	2.8	22.6	158SSE	1.3	21.1	113ESE	3.3	20.6	270 W	0.3	17.0
50	272 W	3.4	16.0	92 E	1.3	12.5	201SSW	1.9	12.9	188 S	1.4	15.1	144SE	2.0	19.7	297WNW	1.8	20.0	129SE	6.5	19.3	305NW	1.3	17.4
100	172 S	1.1	15.5	72ENE	1.8	13.4	116ESE	3.9	13.0	156SSE	1.5	14.7	133SE	2.1	19.2	194SSW	1.2	19.6	132SE	7.6	18.7	299WNW	1.2	17.4
150	135SE	2.9	15.1	80 E	1.2	13.3	119ESE	4.5	13.0	164SSE	1.1	14.5	144SE	2.7	18.7	142SE	2.4	19.1	132SE	6.7	18.4	342NNW	1.1	16.8
200	124SE	3.7	14.7	88 E	1.0	12.8	109ESE	4.3	12.6	115ESE	0.7	14.1	137SE	2.3	18.3	142SE	2.4	18.7	130SE	6.7	17.9	0 N	1.2	16.4
250	132SE	3.6	14.1	92 E	1.2	12.4	99 E	3.7	12.1	106ESE	2.3	13.5	135SE	2.0	17.7	150SSE	2.0	18.1	126SE	6.6	17.7	19NNE	0.8	15.9
300	136SE	3.6	13.7	123ESE	1.3	12.3	90 E	3.4	11.8	108ESE	3.6	14.1	114ESE	2.1	17.3	155SSE	2.3	17.7	125SE	6.4	17.3	126SE	0.9	15.3
350	139SE	4.2	13.3	128SE	1.8	12.0	87 E	3.7	11.4	111ESE	4.6	13.9	115ESE	2.4	16.8	157SSE	2.9	17.3	127SE	5.6	16.9	147SSE	2.0	14.9
400	139SE	4.4	12.9	131SE	2.4	11.7	86 E	4.0	10.9	109ESE	5.9	13.5	106ESE	2.4	16.4	154SSE	3.1	16.9	127SE	5.0	16.3	143SE	2.8	14.5
450	139SE	4.9	12.5	133SE	2.7	11.4	91 E	3.9	10.6	113ESE	6.4	13.1	102ESE	2.8	16.1	145SE	3.3	16.3	127SE	4.6	16.2	138SE	3.8	14.0
500	139SE	5.4	12.4	133SE	3.5	11.0	100 E	4.0	11.2	113ESE	6.3	12.8	114ESE	2.8	15.6	144SE	3.9	15.9	130SE	4.4	16.1	139SE	4.6	13.6
550	137SE	6.0	11.8	133SE	4.2	10.9	110ESE	4.2	12.0	115ESE	6.0	12.2	115ESE	3.3	15.0	144SE	4.2	15.5	135SE	4.1	15.7	136SE	5.7	13.0
600	133SE	7.1	11.5	133SE	4.9	10.3	118ESE	4.4	11.5	116ESE	5.7	12.3	124SE	3.4	14.6	140SE	4.4	15.0	142SE	3.6	15.2	134SE	6.2	12.9
650	131SE	7.7	12.3	131SE	5.5	11.8	129SE	5.0	10.9	118ESE	5.3	12.4	128SE	3.9	14.2	138SE	4.2	14.5	151SSE	3.3	15.0	136SE	6.8	13.5
700	130SE	8.0	12.0	130SE	5.9	11.4	136SE	5.2	10.5	120ESE	5.0	12.0	122ESE	3.6	13.8	137SE	4.2	14.1	154SSE	3.2	14.4	134SE	6.5	13.2
750	131SE	8.1	11.7	130SE	6.2	11.0	142SE	5.3	10.2	118ESE	4.7	11.6	122ESE	3.9	13.2	140SE	4.4	13.6	166SSE	3.2	13.9	136SE	6.6	12.7
800	132SE	8.3	11.4	129SE	6.2	10.6	151SSE	5.4	9.8	122ESE	4.8	11.1	120ESE	4.0	12.7	141SE	4.3	13.0	169 S	3.0	13.4	141SE	6.6	12.4
850	134SE	8.3	10.8	130SE	6.0	10.1	159SSE	5.5	9.2	121ESE	4.9	10.6	116ESE	4.3	12.2	144SE	4.3	12.6	175 S	3.1	13.0	146SE	6.9	12.1
900	134SE	8.0	10.4	129SE	5.5	9.8	166SSE	5.6	8.8	131SE	4.5	10.1	111ESE	4.2	11.8	143SE	4.5	12.2	180 S	3.1	12.5	148SSE	6.9	11.6
950	135SE	7.8	10.1	129SE	5.4	9.3	173 S	5.8	8.7	139SE	4.3	9.5	118ESE	3.7	11.7	141SE	4.3	11.7	175 S	3.1	12.1	147SSE	6.5	11.1
1000	138SE	7.4	9.9	134SE	5.2	8.9	179 S	5.9	8.9	149SSE	4.3	9.1	118ESE	3.6	10.9	141SE	4.4	11.3	176 S	2.8	11.7	150SSE	6.3	10.6
1050	143SE	7.2	9.4	140SE	5.0	8.5	183 S	6.1	8.6	160SSE	4.3	8.9	134SE	3.5	10.3	148SSE	4.4	10.8	183 S	2.7	11.2	153SSE	6.3	10.2
1100	143SE	7.1	9.1	146SE	5.0	8.0	187 S	6.2	8.1	171 S	5.2	8.7	144SE	3.4	9.9	154SSE	4.4	10.4	181 S	2.4	10.7	156SSE	5.9	9.7
1150	151SSE	6.6	8.6	155SSE	5.0	7.4	189 S	6.1	7.7	183 S	5.7	8.5	160SSE	3.4	9.7	163SSE	4.2	10.0	179 S	2.5	10.3	160SSE	5.5	9.3
1200	156SSE	6.4	8.3	163SSE	5.2	7.1	189 S	5.9	7.3	193SSW	6.5	8.1	169 S	3.7	9.4	178 S	4.6	9.6	189 S	2.3	9.9	163SSE	5.2	9.1
1250	161SSE	6.4	7.7	171 S	5.9	6.6	189 S	5.7	6.8	194SSW	7.2	7.6	175 S	3.9	8.8	187 S	5.0	9.5	185 S	2.5	9.4	179 S	5.0	8.8
1300	169 S	6.5	7.4	176 S	6.4	6.2	187 S	5.7	6.3	196SSW	7.6	7.3	183 S	3.8	8.4	195SSW	5.7	9.2	186 S	3.0	9.0	192SSW	5.4	8.7
1350	172 S	6.5	7.1	179 S	6.4	6.6	185 S	5.6	5.9	196SSW	8.3	6.9	191 S	3.9	8.1	199SSW	6.5	8.8	181 S	3.4	8.6	201SSW	5.5	8.5
1400	174 S	6.8	6.8	182 S	6.5	6.4	186 S	5.6	5.5	198SSW	8.5	6.5	198SSW	4.1	7.8	202SSW	7.0	8.4	182 S	3.9	8.3	206SSW	6.0	8.1
1450	180 S	7.0	6.8	186 S	6.5	5.9	188 S	6.0	5.1	198SSW	8.7	6.4	201SSW	4.4	7.4	205SSW	7.7	7.9	185 S	4.7	8.0	209SSW	6.2	7.7
1500	181 S	7.2	6.4	191 S	6.4	5.4	192SSW	6.6	4.5	200SSW	9.1	6.1	203SSW	4.5	6.9	204SSW	8.2	7.5	187 S	5.7	7.7	213SSW	6.3	7.3

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 5月27日（土）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	180 S	0.9	15.7	135 SE	0.8	14.0	90 E	1.3	14.7	338 NNW	0.9	21.6	135 SE	1.5	23.9	135 SE	3.8	27.6	113 ESE	4.7	23.5	135 SE	2.7	22.2
50	264 W	2.2	16.2	356 N	1.3	15.2	259 W	1.1	13.9	290 WNW	1.3	17.8	172 S	2.3	21.9	183 S	2.7	25.3	115 ESE	1.8	22.9	155 SSE	3.9	21.5
100	179 S	0.6	15.9	128 SE	1.8	14.8	88 E	2.0	13.4	322 NW	1.3	17.5	166 SSE	1.5	21.4	129 SE	3.8	24.7	118 ESE	6.9	22.3	148 SSE	6.4	21.1
150	86 E	1.3	15.5	118 ESE	2.3	14.4	95 E	2.5	13.0	320 NW	1.4	16.9	206 SSW	1.5	21.0	111 ESE	2.8	24.2	118 ESE	8.3	21.9	142 SE	7.6	20.7
200	111 ESE	1.6	15.0	113 ESE	2.6	13.8	91 E	2.5	13.0	355 N	0.7	16.7	218 SW	1.8	20.5	119 ESE	2.4	23.8	118 ESE	8.5	21.5	137 SE	8.2	20.2
250	141 SE	1.7	14.6	104 ESE	2.5	13.3	101 E	2.3	12.9	15 NNE	0.5	16.0	219 SW	1.0	20.1	126 SE	3.0	23.2	117 ESE	9.2	20.9	135 SE	8.0	19.8
300	155 SSE	2.6	14.0	105 ESE	2.5	13.0	109 ESE	2.1	12.7	52 NE	0.6	15.4	190 S	0.7	19.6	129 SE	2.9	22.8	118 ESE	9.1	20.6	133 SE	8.2	19.3
350	156 SSE	3.2	13.7	109 ESE	2.4	12.7	107 ESE	2.3	12.2	72 ENE	0.8	15.3	147 SSE	0.8	19.2	145 SE	3.0	22.3	118 ESE	9.3	20.3	132 SE	7.9	18.8
400	160 SSE	4.0	13.3	119 ESE	2.4	12.3	115 ESE	2.5	12.0	80 E	0.8	15.0	127 SE	1.2	18.7	137 SE	2.8	22.0	119 ESE	9.3	20.0	132 SE	7.8	18.3
450	157 SSE	4.4	12.9	120 ESE	2.8	12.1	119 ESE	2.3	11.7	71 ENE	0.8	14.4	123 ESE	1.1	18.3	126 SE	2.4	21.5	119 ESE	9.3	19.6	133 SE	7.6	17.9
500	150 SSE	4.7	12.7	132 SE	3.2	11.8	123 ESE	2.5	11.5	39 NE	0.6	14.2	130 SE	1.3	17.7	110 ESE	1.9	21.0	120 ESE	9.2	19.1	129 SE	7.1	17.5
550	142 SE	5.0	12.3	136 SE	3.6	11.5	128 SE	2.5	11.2	356 N	0.5	14.1	111 ESE	1.4	17.3	98 E	1.7	20.4	121 ESE	9.0	18.7	123 ESE	6.6	17.0
600	137 SE	5.6	12.5	141 SE	4.1	11.2	138 SE	2.6	11.0	318 NW	0.8	14.0	112 ESE	1.7	16.8	93 E	1.5	20.0	121 ESE	8.3	18.3	123 ESE	6.3	16.6
650	133 SE	5.7	12.6	136 SE	4.3	11.0	142 SE	2.5	10.8	310 NW	1.1	13.8	114 ESE	1.7	16.5	69 ENE	1.7	19.5	120 ESE	7.8	17.9	122 ESE	5.8	16.2
700	136 SE	5.8	12.3	135 SE	4.4	10.9	138 SE	2.3	10.9	303 WNW	1.5	13.6	111 ESE	1.7	16.2	62 ENE	2.1	19.0	122 ESE	7.4	17.6	120 ESE	5.6	15.7
750	128 SE	5.7	11.9	134 SE	4.3	10.9	136 SE	1.7	11.1	291 WNW	1.4	13.3	108 ESE	2.1	16.0	80 E	1.7	18.5	121 ESE	6.8	17.2	122 ESE	5.5	15.2
800	130 SE	5.6	11.7	133 SE	4.0	10.6	124 SE	1.0	10.9	286 WNW	0.9	13.1	111 ESE	2.1	15.5	91 E	1.9	18.1	121 ESE	6.2	16.9	124 SE	5.5	14.8
850	137 SE	5.4	11.4	134 SE	3.7	10.6	78 ENE	0.9	10.9	261 W	0.2	12.8	128 SE	2.4	15.4	88 E	2.0	17.6	122 ESE	5.5	16.6	124 SE	5.6	14.7
900	142 SE	5.5	11.1	138 SE	3.0	10.9	46 NE	1.1	10.5	140 SE	0.6	12.5	133 SE	2.6	15.0	85 E	2.3	17.2	121 ESE	5.2	16.3	126 SE	5.7	14.7
950	149 SSE	4.9	10.7	145 SE	2.8	10.5	40 NE	1.2	10.5	142 SE	0.5	12.0	133 SE	3.0	14.8	81 E	2.4	16.6	128 SE	4.5	16.0	132 SE	6.1	14.3
1000	155 SSE	4.6	10.3	149 SSE	2.1	10.1	43 NE	1.3	10.6	134 SE	0.9	11.6	135 SE	3.4	14.3	88 E	2.4	16.2	135 SE	3.8	15.7	136 SE	6.5	13.9
1050	162 SSE	4.2	10.0	168 SSE	1.8	9.7	42 NE	1.0	10.3	110 ESE	0.6	11.3	136 SE	3.5	13.9	87 E	2.3	15.8	139 SE	3.6	15.4	136 SE	6.8	13.6
1100	177 S	4.4	10.3	181 S	1.6	10.1	13 NNE	0.5	9.8	66 ENE	1.1	10.8	133 SE	3.5	13.5	81 E	2.2	15.2	148 SSE	3.3	14.8	140 SE	7.1	13.2
1150	188 S	4.6	10.0	195 SSW	1.5	10.1	257 WSW	0.2	9.8	26 NNE	1.5	10.6	134 SE	3.4	13.0	95 E	1.8	14.7	155 SSE	3.2	14.3	137 SE	6.9	12.7
1200	196 SSW	4.6	9.7	207 SSW	1.6	9.9	225 SW	0.4	10.0	23 NNE	1.9	10.1	134 SE	3.2	12.8	113 ESE	1.7	14.3	157 SSE	3.0	13.9	139 SE	6.5	12.3
1250	206 SSW	4.7	9.5	209 SSW	1.8	9.5	241 WSW	0.6	10.3	30 NNE	2.4	10.2	133 SE	2.8	12.6	124 SE	1.5	13.9	160 SSE	2.4	13.4	142 SE	6.2	11.8
1300	214 SW	5.5	9.2	210 SSW	2.3	9.3	232 SW	0.5	10.0	35 NE	2.9	9.8	129 SE	2.5	12.2	140 SE	2.1	13.5	169 S	1.9	12.9	146 SE	5.7	11.7
1350	214 SW	5.8	8.9	216 SW	1.8	9.0	74 ENE	0.2	9.7	34 NE	2.5	9.7	127 SE	1.7	11.8	151 SSE	1.9	13.2	163 SSE	1.3	12.4	153 SSE	5.4	11.2
1400	216 SW	5.8	8.5	208 SSW	1.8	9.1	51 NE	0.7	9.4	26 NNE	1.9	9.5	133 SE	1.2	11.3	153 SSE	1.8	12.9	134 SE	1.3	11.7	158 SSE	5.1	10.7
1450	218 SW	5.6	8.1	203 SSW	1.8	9.1	50 NE	0.9	9.1	48 NE	1.3	9.4	143 SE	1.0	10.9	153 SSE	1.9	12.6	129 SE	1.1	11.3	166 SSE	4.7	10.1
1500	218 SW	5.4	8.7	196 SSW	1.3	9.1	65 ENE	1.1	8.7	70 ENE	0.6	9.7	156 SSE	1.4	10.5	153 SSE	1.8	12.0	115 ESE	0.8	10.8	174 S	4.8	9.7

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 5月28日（日）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	気温 ℃
1.5	113ESE	1.4	20.2	90 E	2.0	18.4	135SE	2.1	18.3	158SSE	1.0	24.3	90 E	1.7	28.2	315NW	2.0	29.0	338NNW	2.3	23.8	270 W	4.5	20.7
50	162SSE	1.7	20.0	110ESE	4.2	17.9	112ESE	5.3	16.5	121ESE	2.2	20.6	85 E	2.1	24.4	286WNW	2.5	26.4	314NW	2.1	22.5	304NW	6.9	19.2
100	114ESE	2.8	19.4	90 E	4.4	17.5	79 E	3.3	16.9	167SSE	1.4	19.9	65ENE	2.5	24.0	314NW	1.4	25.8	22NNE	1.1	22.7	311NW	5.7	19.1
150	111ESE	3.1	18.9	93 E	4.9	17.1	68ENE	2.5	16.5	164SSE	1.1	19.7	78ENE	2.0	23.5	343NNW	2.1	25.4	52NE	2.0	22.4	319NW	4.4	19.3
200	144SE	2.7	18.5	97 E	4.7	16.8	96 E	2.5	16.0	110ESE	1.2	19.3	93 E	1.8	22.8	327NNW	2.4	24.9	82 E	2.8	22.1	326NW	3.2	18.8
250	149SSE	2.8	18.1	105ESE	3.6	16.5	91 E	2.7	15.5	95 E	1.4	18.8	103ESE	2.4	22.3	337NNW	2.5	24.4	93 E	2.9	21.6	344NNW	2.0	18.6
300	149SSE	3.4	17.6	120ESE	3.4	16.3	101 E	3.0	15.0	101 E	1.3	18.4	115ESE	1.7	21.8	331NNW	2.6	23.8	107ESE	2.6	21.1	10 N	1.8	18.5
350	146SE	3.4	17.2	136SE	3.2	16.0	111ESE	3.2	14.5	109ESE	1.2	18.0	144SE	1.5	21.5	340NNW	2.7	23.4	103ESE	3.0	20.7	19NNE	1.8	18.0
400	144SE	3.6	16.7	134SE	3.0	15.7	121ESE	3.7	14.5	104ESE	1.7	17.5	142SE	1.5	21.0	345NNW	2.7	22.7	106ESE	3.2	20.2	32NNE	1.9	17.9
450	139SE	4.0	16.2	139SE	3.4	15.2	124SE	4.2	14.3	115ESE	2.0	16.9	165SSE	1.8	20.5	330NNW	2.6	22.3	112ESE	3.3	19.7	47NE	1.9	17.8
500	130SE	4.6	15.7	141SE	3.8	14.6	131SE	5.3	14.2	116ESE	2.2	16.6	188 S	1.9	19.9	314NW	2.5	21.9	107ESE	3.0	19.3	62ENE	1.9	17.2
550	128SE	5.3	15.2	139SE	4.5	14.2	136SE	6.4	14.1	121ESE	2.5	16.2	194SSW	1.9	19.4	328NNW	2.2	21.4	111ESE	2.6	18.8	52NE	1.9	16.8
600	129SE	6.1	14.9	138SE	5.2	13.9	137SE	7.0	13.9	120ESE	3.2	15.8	179 S	1.7	19.0	313NW	2.1	21.0	107ESE	2.8	18.3	45NE	1.7	16.3
650	131SE	6.5	14.4	136SE	5.6	13.8	137SE	7.4	13.5	118ESE	3.9	15.3	153SSE	1.5	18.5	312NW	2.1	20.6	95 E	2.7	17.8	52NE	1.3	16.0
700	131SE	6.9	14.4	136SE	6.3	15.1	138SE	7.7	14.3	118ESE	4.3	15.1	135SE	1.7	18.0	325NW	2.1	20.1	98 E	2.7	17.5	50NE	1.0	15.7
750	131SE	7.2	15.3	139SE	6.5	14.7	138SE	7.8	14.7	125SE	4.8	15.1	145SE	2.2	17.6	322NW	2.0	19.7	103ESE	2.1	17.0	44NE	0.7	15.5
800	134SE	7.5	14.9	141SE	6.6	14.2	140SE	7.2	14.2	127SE	5.0	14.9	151SSE	2.3	17.2	314NW	2.0	19.1	119ESE	1.5	16.9	27NNE	0.8	15.4
850	140SE	7.8	14.4	143SE	6.5	13.9	144SE	6.7	13.7	138SE	5.5	14.6	149SSE	2.4	16.7	312NW	2.3	18.7	129SE	1.4	16.7	53NE	0.4	15.1
900	146SE	7.7	14.0	147SSE	6.3	13.6	151SSE	6.3	13.3	146SE	5.9	14.1	151SSE	2.8	15.9	318NW	2.0	18.4	139SE	1.7	17.0	146SE	0.2	14.7
950	149SSE	7.4	13.4	154SSE	6.1	12.9	157SSE	6.4	13.0	155SSE	6.2	14.3	161SSE	3.2	15.7	323NW	1.8	17.9	167SSE	1.4	16.9	186 S	0.5	14.5
1000	153SSE	7.0	13.2	161SSE	5.9	12.8	164SSE	6.7	13.0	163SSE	6.6	14.1	172 S	3.8	15.5	315NW	1.6	17.5	199SSW	1.6	16.5	206SSW	0.9	14.3
1050	157SSE	7.0	12.8	169 S	5.8	12.5	169 S	7.1	13.3	169 S	6.7	13.7	180 S	4.6	15.3	310NW	1.5	17.0	210SSW	1.6	15.9	217SW	1.4	13.8
1100	161SSE	7.1	12.3	177 S	5.6	12.4	174 S	7.6	13.0	173 S	6.9	13.3	187 S	4.9	14.9	324NW	1.2	16.4	221SW	1.8	15.4	223SW	1.9	13.4
1150	167SSE	7.0	11.8	187 S	5.6	12.2	178 S	8.1	12.7	176 S	6.6	13.0	188 S	4.7	14.5	319NW	0.9	16.0	233SW	2.0	15.0	228SW	2.3	12.9
1200	169 S	6.8	11.4	196SSW	5.9	11.9	181 S	8.2	12.2	180 S	6.4	12.8	185 S	4.6	14.0	297WNW	0.5	15.4	244WSW	2.3	14.6	234SW	2.8	12.8
1250	176 S	6.5	10.8	203SSW	6.1	11.4	184 S	8.3	11.9	187 S	6.3	12.4	186 S	4.5	13.7	280 W	0.5	15.0	236SW	2.0	14.2	230SW	3.3	12.5
1300	180 S	6.5	11.1	206SSW	6.5	11.2	187 S	8.3	11.5	192SSW	6.3	12.4	182 S	4.3	13.1	225SW	0.5	14.4	235SW	1.9	13.9	229SW	3.7	12.2
1350	185 S	6.7	10.9	208SSW	6.9	10.9	191 S	8.3	11.1	200SSW	6.5	11.9	187 S	4.3	12.7	201SSW	0.5	14.0	227SW	1.9	13.4	231SW	4.2	11.7
1400	190 S	7.0	10.6	208SSW	7.3	10.5	195SSW	8.4	10.9	202SSW	7.3	11.4	190 S	3.9	12.1	195SSW	0.5	13.6	221SW	2.2	12.9	233SW	5.1	11.4
1450	195SSW	7.1	10.6	207SSW	7.4	10.2	198SSW	8.9	10.5	204SSW	8.0	11.1	196SSW	3.9	11.6	194SSW	0.5	13.1	217SW	2.2	12.6	234SW	6.0	10.9
1500	199SSW	7.2	10.6	203SSW	7.4	9.9	201SSW	9.4	10.2	207SSW	8.8	10.8	202SSW	4.1	11.2	195SSW	0.6	12.5	214SW	2.6	12.1	236SW	6.7	10.4

表 高度別平均気温

測定地点：地点1

測定期間：令和5年5月24日(水)0時～5月28日(日)21時

高度 (m)	平均気温 全日 ℃	平均気温 昼間 ℃	平均気温 夜間 ℃	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上	17.9	19.5	15.9	17.9
50	16.6	17.4	15.5	17.4
100	16.2	17.0	15.3	16.9
150	15.8	16.6	14.9	16.4
200	15.4	16.2	14.5	15.9
250	15.0	15.8	14.1	15.5
300	14.7	15.4	13.8	15.0
350	14.3	15.1	13.4	14.5
400	14.0	14.8	13.1	14.0
450	13.7	14.4	12.8	13.5
500	13.4	14.0	12.5	13.0
550	13.1	13.8	12.2	12.5
600	12.7	13.4	11.9	12.0
650	12.5	13.1	11.9	11.5
700	12.3	12.8	11.7	11.0
750	12.1	12.6	11.5	10.6
800	11.8	12.2	11.2	10.1
850	11.4	11.8	10.9	9.6
900	11.1	11.4	10.7	9.1
950	10.8	11.1	10.4	8.6
1000	10.6	10.8	10.2	8.1
1050	10.2	10.5	9.9	7.6
1100	9.9	10.1	9.6	7.1
1150	9.5	9.7	9.2	6.6
1200	9.2	9.4	8.9	6.1
1250	8.8	9.1	8.6	5.7
1300	8.5	8.7	8.3	5.2
1350	8.2	8.3	8.0	4.7
1400	7.9	8.0	7.7	4.2
1450	7.6	7.7	7.4	3.7
1500	7.3	7.4	7.2	3.7

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

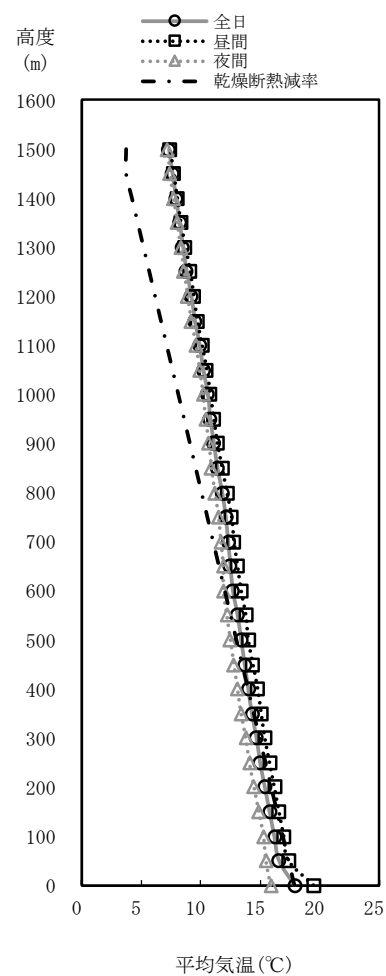


図 高度別平均気温

表 高度別平均気温勾配

測定地点：地点1

測定期間：令和5年5月24日(水)0時～5月28日(日)21時

高度 (m)	平均気温勾配 全日 ℃/100m	平均気温勾配 昼間 ℃/100m	平均気温勾配 夜間 ℃/100m	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上～50	-2.6	-4.0	-0.9	-0.98
50～100	-0.7	-0.8	-0.5	-0.98
100～150	-0.8	-0.9	-0.7	-0.98
150～200	-0.8	-0.7	-0.9	-0.98
200～250	-0.8	-0.9	-0.7	-0.98
250～300	-0.7	-0.6	-0.7	-0.98
300～350	-0.7	-0.7	-0.7	-0.98
350～400	-0.7	-0.7	-0.7	-0.98
400～450	-0.7	-0.8	-0.5	-0.98
450～500	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
500～550	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
550～600	-0.7	-0.8	-0.6	-0.98
600～650	-0.4	-0.6	-0.1	-0.98
650～700	-0.5	-0.6	-0.3	-0.98
700～750	-0.3	-0.3	-0.3	-0.98
750～800	-0.7	-0.8	-0.6	-0.98
800～850	-0.7	-0.8	-0.6	-0.98
850～900	-0.7	-0.9	-0.5	-0.98
900～950	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
950～1000	-0.4	-0.6	-0.3	-0.98
1000～1050	-0.6	-0.7	-0.6	-0.98
1050～1100	-0.7	-0.9	-0.6	-0.98
1100～1150	-0.7	-0.7	-0.8	-0.98
1150～1200	-0.7	-0.7	-0.6	-0.98
1200～1250	-0.7	-0.6	-0.8	-0.98
1250～1300	-0.7	-0.8	-0.5	-0.98
1300～1350	-0.7	-0.7	-0.6	-0.98
1350～1400	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
1400～1450	-0.6	-0.6	-0.5	-0.98
1450～1500	-0.6	-0.7	-0.4	-0.98

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

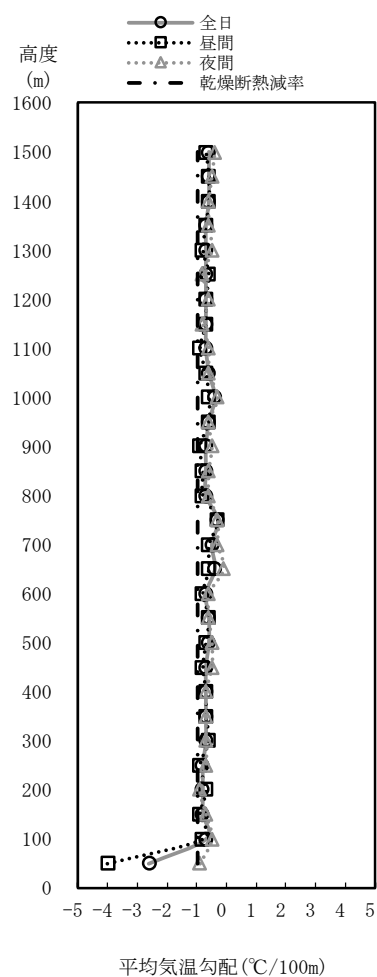


図 高度別平均気温勾配

表 高度別風速測定結果表

測定地点：地点1

測定期間：令和5年5月24日(水)0時～5月28日(日)21時

高度 (m)	平均風速 全日 (m/s)	平均風速 昼間 (m/s)	平均風速 夜間 (m/s)
地上	2.3	2.1	2.6
50	3.2	2.9	3.6
100	3.4	3.1	3.8
150	3.3	3.0	3.7
200	3.2	2.8	3.6
250	3.2	3.0	3.4
300	3.2	3.2	3.4
350	3.4	3.5	3.4
400	3.6	3.6	3.5
450	3.7	3.8	3.7
500	3.9	3.9	3.9
550	4.0	4.0	4.1
600	4.2	4.1	4.4
650	4.4	4.2	4.6
700	4.5	4.3	4.8
750	4.6	4.3	5.0
800	4.7	4.3	5.1
850	4.7	4.4	5.1
900	4.8	4.5	5.2
950	4.8	4.5	5.2
1000	4.8	4.6	5.1
1050	4.8	4.7	5.0
1100	4.8	4.7	5.0
1150	4.8	4.7	5.0
1200	4.9	4.7	5.0
1250	4.9	4.8	5.0
1300	5.0	4.8	5.2
1350	5.1	4.9	5.3
1400	5.2	4.9	5.5
1450	5.3	5.0	5.6
1500	5.5	5.2	5.9

注：昼間9時～15時、夜間18時～6時

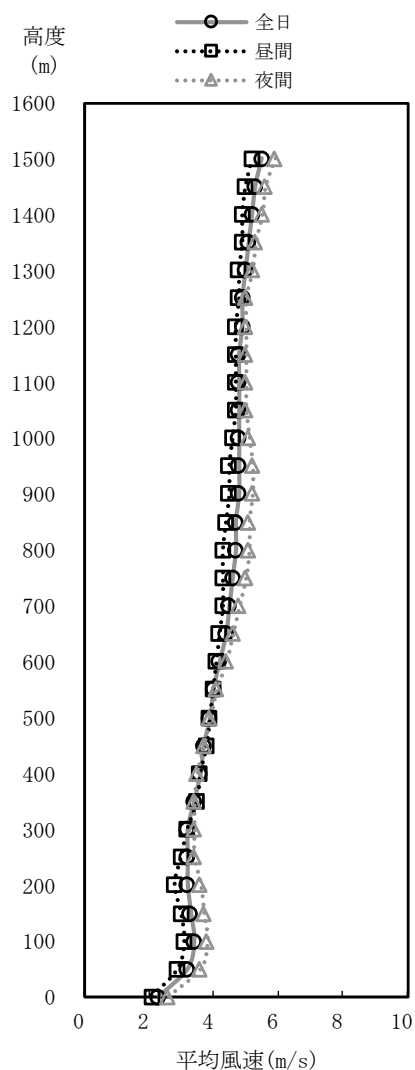


図 高度別平均風速

4. 夏季調査結果

夏季調査結果を、次に示す。

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 7月24日（月）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時			
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s		
1.5	90	E	2.1	26.1	113ESE	1.5	23.7	113ESE	1.7	23.1	203SSW	1.1	27.3	225SW	2.1	36.4	293WNW	2.1	35.9	270W	4.4	25.9	293WNW	1.3	25.9
50	211SSW	1.8	25.7	36NE	2.8	23.9	355N	0.8	22.4	345NNW	1.6	25.7	21NNE	1.7	32.3	256WSW	6.8	32.4	287WNW	8.2	24.7	297WNW	0.4	25.2	
100	200SSW	2.4	25.3	74ENE	2.1	23.6	70ENE	2.5	21.9	24NNE	0.1	25.2	268W	0.9	31.7	255WSW	4.7	32.6	301WNW	5.4	26.7	103ESE	0.8	25.4	
150	174S	2.0	24.7	86E	2.3	23.1	85E	3.1	21.5	214SW	1.1	24.8	215SW	1.2	31.3	287WNW	2.0	31.8	315NW	3.6	27.5	70ENE	0.9	25.4	
200	160SSE	1.9	24.3	110ESE	3.0	22.6	92E	3.0	21.2	200SSW	1.6	24.4	245WSW	1.5	30.8	305NW	2.5	31.0	324NW	2.7	27.6	95E	0.5	26.1	
250	155SSE	2.5	23.8	118ESE	3.1	22.2	105ESE	2.6	20.9	182S	1.7	23.8	236SW	1.6	30.3	311NW	2.6	30.5	309NW	2.4	27.2	231SW	0.2	25.5	
300	150SSE	2.6	23.5	120ESE	3.1	21.8	110ESE	2.6	20.7	176S	1.1	23.4	253WSW	0.9	29.6	314NW	2.5	30.1	306NW	2.1	26.9	199SSW	1.1	25.5	
350	137SE	3.0	23.0	128SE	3.1	21.4	110ESE	2.6	20.8	156SSE	0.9	22.8	274W	0.9	29.3	316NW	2.8	29.6	303WNW	1.3	26.6	203SSW	1.4	25.5	
400	140SE	3.2	22.5	130SE	3.0	21.1	109ESE	2.9	20.6	135SE	1.0	22.8	258WSW	1.1	28.7	311NW	2.6	29.1	281W	1.0	26.4	210SSW	1.9	25.0	
450	135SE	3.8	21.9	129SE	2.9	20.6	110ESE	3.3	20.3	112ESE	1.0	22.8	279W	1.5	28.0	318NW	2.5	28.6	282WNW	1.2	26.0	201SSW	2.1	24.5	
500	136SE	4.2	21.5	126SE	3.1	20.2	110ESE	3.7	19.8	101E	1.0	22.6	280W	1.6	27.6	317NW	2.7	28.2	253WSW	0.8	25.4	193SSW	2.4	24.2	
550	133SE	4.4	21.0	124SE	3.4	19.9	115ESE	4.0	20.0	109ESE	1.2	22.4	270W	1.5	27.0	314NW	2.0	27.8	182S	0.2	25.2	182S	2.5	23.7	
600	132SE	5.0	20.6	124SE	3.6	20.2	123ESE	4.6	19.8	122ESE	1.6	22.0	269W	1.7	26.6	306NW	1.8	27.3	134SE	0.9	24.7	177S	2.3	23.3	
650	131SE	5.7	20.1	125SE	4.2	19.8	132SE	4.7	19.6	138SE	1.9	22.0	266W	1.8	26.3	292WNW	1.5	26.9	151SSE	1.3	24.3	170S	2.3	22.9	
700	135SE	6.5	19.6	129SE	5.1	19.4	138SE	4.6	19.3	144SE	2.1	21.9	276W	1.4	25.8	292WNW	1.5	26.5	154SSE	1.8	23.7	148SSE	2.5	22.3	
750	136SE	7.1	19.2	133SE	5.5	18.9	143SE	4.6	19.0	146SE	2.4	21.5	271W	1.2	25.4	276W	1.4	26.1	141SE	2.6	23.3	141SE	2.6	22.0	
800	134SE	7.8	18.8	136SE	5.9	19.9	146SE	4.8	19.1	156SSE	2.6	21.0	294WNW	1.2	24.8	259W	1.0	25.5	134SE	3.4	23.1	135SE	2.8	21.7	
850	134SE	8.1	18.5	138SE	6.5	19.8	148SSE	4.8	19.2	155SSE	2.8	20.4	296WNW	0.8	24.5	282WNW	0.8	25.0	135SE	4.0	22.8	130SE	2.8	21.4	
900	133SE	8.7	18.2	140SE	6.4	19.6	152SSE	4.2	18.7	158SSE	2.9	20.0	266W	0.8	23.9	273W	0.6	24.6	135SE	4.4	22.4	122ESE	2.6	21.3	
950	133SE	9.1	18.8	143SE	6.1	19.1	155SSE	3.7	18.6	164SSE	3.2	19.6	247WSW	0.9	23.4	315NW	0.3	24.0	126SE	4.8	22.0	122ESE	2.4	21.1	
1000	133SE	9.2	18.5	147SSE	5.9	18.7	159SSE	3.1	18.7	170S	3.4	19.3	233SW	1.2	22.9	225SW	0.1	23.6	121ESE	5.7	21.7	127SE	3.0	20.9	
1050	134SE	9.1	18.4	154SSE	5.7	18.6	164SSE	2.6	18.5	175S	3.7	19.0	238WSW	1.5	22.4	102ESE	0.3	23.1	118ESE	6.1	21.3	124SE	3.5	20.9	
1100	135SE	9.1	17.8	165SSE	5.4	18.2	176S	2.1	18.2	177S	4.0	18.5	233SW	1.3	22.0	77ENE	0.3	22.7	118ESE	6.6	21.1	126SE	4.2	20.6	
1150	136SE	9.0	17.2	174S	5.2	18.0	189S	1.7	17.8	177S	4.2	18.9	231SW	1.3	21.6	101E	0.2	22.2	115ESE	6.8	20.8	129SE	5.2	20.1	
1200	138SE	8.9	17.0	185S	5.2	17.8	178S	1.7	17.5	175S	4.1	18.9	226SW	1.5	21.2	184S	0.2	21.7	116ESE	7.1	20.4	132SE	6.0	19.9	
1250	138SE	9.0	16.7	194SSW	5.4	17.6	175S	1.8	17.3	173S	3.8	18.9	223SW	1.8	20.8	177S	0.6	21.2	116ESE	7.2	20.0	130SE	6.8	19.6	
1300	139SE	8.6	16.3	200SSW	5.4	17.2	179S	1.9	16.9	174S	3.2	18.9	227SW	2.4	20.7	171S	0.7	20.9	117ESE	7.0	19.5	131SE	6.7	19.2	
1350	141SE	8.5	15.9	203SSW	5.6	17.0	181S	2.0	16.8	175S	2.6	18.5	228SW	2.8	20.5	166SSE	0.7	20.5	117ESE	6.7	19.0	134SE	6.7	18.7	
1400	145SE	8.6	15.5	204SSW	5.9	16.6	186S	2.2	16.9	184S	2.4	18.3	229SW	2.9	20.2	130SE	1.0	19.9	118ESE	6.6	18.6	138SE	6.7	18.1	
1450	150SSE	8.3	15.7	204SSW	6.0	16.3	201SSW	2.7	16.6	198SSW	2.5	17.8	225SW	3.1	19.9	113ESE	1.4	19.4	117ESE	6.3	18.0	143SE	6.5	17.7	
1500	155SSE	8.0	15.5	205SSW	6.1	15.8	208SSW	2.9	16.9	207SSW	2.9	17.3	222SW	3.2	19.5	103ESE	1.9	18.9	117ESE	6.2	17.6	146SE	6.1	17.3	

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 7月25日 (火)

測定地点：地点1

0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時									
高度 (m)	風向 角度	風速 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 方位	風速 m/s	気温 ℃						
1.5	180	S	0.9	24.0	158	SSE	1.3	22.9	113	ESE	0.7	22.4	135	SE	180	S	1.3	32.3	248	WSW	2.3	35.8	270	W	3.9	31.6	293	WNW	2.7	27.4
50	188	S	0.8	24.4	252	WSW	0.8	22.5	58	ENE	3.5	21.6	228	SW	207	SSW	2.5	30.3	199	SSW	4.0	33.8	291	WNW	6.5	30.2	302	WNW	4.7	26.9
100	138	SE	2.5	25.0	158	SSE	2.3	22.5	65	ENE	2.0	21.2	142	SE	228	SW	1.6	30.2	206	SSW	2.4	33.2	301	WNW	6.4	29.8	300	WNW	4.5	26.4
150	124	SE	3.2	24.7	119	ESE	1.5	22.3	55	NE	1.1	20.8	23	NNE	212	SSW	0.8	29.6	212	SSW	1.2	32.6	307	NW	5.6	29.4	312	NW	3.0	26.0
200	132	SE	3.5	24.4	102	ESE	1.6	22.0	45	NE	1.0	20.9	321	NW	196	SSW	0.6	28.9	223	SW	0.8	32.2	313	NW	5.0	29.1	335	NNW	1.8	26.0
250	135	SE	3.4	24.2	75	ENE	1.5	21.9	67	ENE	1.1	20.7	292	WNW	181	S	1.1	28.6	222	SW	0.9	31.8	314	NW	4.0	28.8	360	N	1.6	25.6
300	136	SE	3.1	23.8	63	ENE	1.7	22.0	78	ENE	0.7	20.7	283	WNW	177	S	0.7	28.1	221	SW	0.8	31.3	314	NW	3.5	28.5	34	NE	1.2	25.2
350	128	SE	2.8	23.3	75	ENE	1.8	21.7	110	ESE	0.6	20.5	296	WNW	212	SSW	0.6	27.5	243	WSW	0.7	31.0	305	NW	2.7	28.4	27	NNE	1.0	24.7
400	126	SE	2.7	23.1	80	E	2.0	21.2	122	ESE	1.1	20.3	302	WNW	225	SW	0.8	27.2	242	WSW	0.6	30.4	304	NW	2.1	28.1	25	NNE	1.0	24.7
450	122	ESE	2.9	22.6	75	ENE	2.0	21.1	136	SE	1.7	20.0	300	WNW	229	SW	1.1	26.7	276	W	0.4	30.0	298	WNW	1.7	27.8	355	N	0.8	24.4
500	116	ESE	2.9	22.7	80	E	2.0	21.0	139	SE	1.8	20.1	315	NW	236	SW	0.7	26.2	271	W	0.3	29.5	285	WNW	1.1	27.6	333	NNW	1.0	24.3
550	115	ESE	3.2	22.3	99	E	2.0	20.6	139	SE	1.8	19.8	320	NW	258	WSW	0.8	25.7	247	WSW	0.1	29.0	240	WSW	1.0	27.0	318	NW	0.8	24.1
600	114	ESE	3.9	21.8	118	ESE	2.4	20.4	133	SE	2.0	19.8	310	NW	250	WSW	1.1	25.3	270	W	0.2	28.5	214	SW	1.2	26.7	304	NW	0.9	24.0
650	114	ESE	4.3	21.2	119	ESE	2.8	20.1	127	SE	2.0	20.8	310	NW	241	WSW	0.8	24.9	266	W	0.2	27.9	203	SSW	1.5	26.2	292	WNW	0.8	23.9
700	118	ESE	4.8	20.9	124	SE	3.2	20.4	121	ESE	2.1	20.9	300	WNW	225	SW	0.4	24.4	205	SSW	0.4	27.5	184	S	1.4	25.6	304	NW	0.7	23.5
750	122	ESE	5.5	21.1	129	SE	3.8	20.2	133	SE	1.5	20.8	301	WNW	114	ESE	0.2	23.9	182	S	0.5	27.0	165	SSE	1.3	25.4	280	W	0.5	23.2
800	126	SE	6.0	21.6	130	SE	4.2	20.0	122	ESE	1.4	20.8	299	WNW	79	E	0.5	23.4	152	SSE	0.7	26.6	182	S	1.8	24.8	246	WSW	0.8	22.7
850	128	SE	6.1	22.0	133	SE	4.5	20.6	116	ESE	1.3	20.3	334	NNW	69	ENE	0.6	23.1	142	SE	0.6	26.1	182	S	2.0	24.4	226	SW	0.7	22.7
900	132	SE	6.1	21.6	135	SE	4.2	20.1	100	E	1.0	19.7	14	NNE	64	ENE	0.8	23.1	120	ESE	0.6	25.6	176	S	2.5	24.7	227	SW	1.0	22.2
950	133	SE	6.0	21.2	143	SE	3.9	19.4	107	ESE	0.8	19.2	20	NNE	96	E	1.0	22.8	104	ESE	0.9	25.2	173	S	2.7	24.4	193	SSW	0.9	22.1
1000	142	SE	6.0	20.8	152	SSE	3.3	18.8	88	E	0.9	18.7	17	NNE	99	E	1.1	22.4	96	E	1.7	24.8	174	S	2.8	23.8	173	S	1.1	21.7
1050	150	SSE	4.9	20.4	166	SSE	3.4	19.1	82	E	0.8	18.4	17	NNE	123	ESE	1.3	22.1	75	ENE	2.2	24.2	183	S	2.7	23.4	154	SSE	1.7	21.3
1100	160	SSE	4.0	20.0	175	S	3.5	19.1	89	E	0.9	18.7	33	NNE	132	SE	1.2	21.5	74	ENE	2.0	23.9	183	S	2.8	22.6	148	SSE	2.3	21.1
1150	174	S	3.6	19.4	177	S	3.4	18.7	89	E	1.0	18.2	36	NE	124	SE	1.3	21.5	75	ENE	1.7	23.4	177	S	3.0	22.3	133	SE	3.1	20.7
1200	193	SSW	3.3	18.9	181	S	3.5	18.5	121	ESE	0.9	18.0	26	NNE	123	ESE	1.4	21.0	95	E	1.6	22.9	182	S	3.0	21.9	127	SE	4.0	20.5
1250	208	SSW	3.6	18.4	177	S	3.5	18.6	143	SE	1.3	17.7	18	NNE	105	ESE	1.6	20.7	106	ESE	1.7	22.3	173	S	2.8	22.0	122	ESE	5.0	20.5
1300	217	SW	4.2	17.9	178	S	3.5	18.3	144	SE	1.6	17.7	64	ENE	96	E	2.1	20.5	107	ESE	1.8	21.9	157	SSE	2.6	21.7	120	ESE	5.3	20.1
1350	219	SW	4.2	17.7	175	S	3.2	17.9	157	SSE	2.2	17.5	85	E	91	E	2.4	19.5	125	SE	2.0	21.4	149	SSE	2.6	21.4	119	ESE	5.6	19.9
1400	217	SW	4.3	17.3	173	S	3.2	17.6	162	SSE	2.3	17.3	94	E	95	E	2.9	19.4	125	SE	2.5	21.0	145	SE	2.7	20.8	125	SE	5.4	19.7
1450	219	SW	4.6	17.1	179	S	3.2	17.2	156	SSE	2.5	17.0	140	SE	97	E	3.1	19.0	129	SE	2.8	20.6	136	SE	3.1	20.4	124	SE	5.4	19.2
1500	217	SW	5.2	16.9	178	S	3.1	16.8	156	SSE	2.4	16.6	158	SSE	102	ESE	3.3	18.3	127	SE	3.0	20.6	130	SE	3.0	19.9	127	SE	5.3	18.8

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 7月26日 (水)

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時									
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s								
1.5	90	E	1.1	113	ESE	0.9	24.4	135	SE	0.9	24.1	225	SW	2.5	28.8	293	WNW	4.2	35.4	293	WNW	6.2	35.1	293	WNW	2.7	30.5	270	W	1.7	27.4
50	337	NNW	3.5	76	ENE	2.8	24.6	173	S	1.9	23.4	282	WNW	0.6	25.6	327	NNW	4.4	30.9	297	WNW	7.7	31.8	312	NW	8.0	29.1	312	NW	5.1	27.8
100	46	NE	0.9	88	E	4.1	24.2	137	SE	2.0	22.9	312	NW	0.7	25.0	304	NW	3.6	30.7	300	WNW	8.7	31.4	306	NW	4.7	28.7	330	NNW	2.8	27.4
150	131	SE	2.0	98	E	2.8	23.8	128	SE	1.4	22.4	344	NNW	1.1	24.6	278	W	3.7	30.1	301	WNW	7.4	30.9	311	NW	2.9	28.3	337	NNW	1.5	26.9
200	122	ESE	2.0	107	ESE	2.3	23.3	140	SE	1.8	22.1	330	NNW	1.3	24.3	280	W	3.2	29.4	316	NW	5.8	30.5	323	NW	3.3	27.9	327	NNW	0.6	26.5
250	122	ESE	1.6	105	ESE	1.8	22.9	150	SSE	1.4	21.9	335	NNW	1.3	23.8	291	WNW	3.2	28.9	330	NNW	5.2	30.1	335	NNW	3.5	27.4	289	WNW	0.2	26.0
300	121	ESE	1.1	101	E	1.3	22.6	165	SSE	1.4	21.6	323	NW	1.5	23.4	300	WNW	3.2	28.3	342	NNW	4.4	29.7	345	NNW	3.3	27.0	300	WNW	0.2	25.7
350	94	E	0.5	78	ENE	0.7	22.2	176	S	1.3	21.4	314	NW	1.9	23.2	302	WNW	2.5	27.8	348	NNW	4.0	29.3	355	N	3.2	26.6	296	WNW	0.3	25.1
400	60	ENE	0.5	31	NNE	0.6	21.9	186	S	1.1	21.4	315	NW	1.9	22.7	314	NW	2.4	27.2	345	NNW	3.3	29.1	3	N	3.4	26.3	2	N	0.3	24.7
450	47	NE	0.6	349	N	0.6	22.0	220	SW	0.8	21.1	315	NW	2.0	22.6	324	NW	2.1	26.7	344	NNW	2.9	28.4	7	N	3.4	25.9	3	N	0.2	24.3
500	62	ENE	0.8	317	NW	1.0	21.6	260	W	0.8	20.8	308	NW	1.9	22.3	328	NNW	1.6	26.2	335	NNW	2.4	28.2	17	NNE	3.1	25.4	29	NNE	0.2	23.8
550	61	ENE	1.2	321	NW	1.3	21.5	305	NW	0.5	20.6	309	NW	2.1	21.9	325	NW	1.2	25.8	326	NW	2.1	27.6	31	NNE	3.2	25.0	315	NW	0.5	23.3
600	47	NE	1.2	298	WNW	1.2	21.2	337	NNW	1.6	20.2	309	NW	2.3	21.5	351	N	0.9	25.5	315	NW	1.8	27.4	43	NE	2.7	24.6	329	NNW	0.5	23.4
650	56	NE	1.2	291	WNW	1.2	21.1	333	NNW	1.9	20.0	303	WNW	2.1	21.3	36	NE	0.8	25.4	306	NW	2.0	26.9	53	NE	2.5	24.2	335	NNW	0.8	23.5
700	72	ENE	1.3	273	W	1.2	20.9	329	NNW	2.6	20.1	295	WNW	2.4	21.3	45	NE	1.2	24.9	295	WNW	2.2	26.5	58	ENE	2.4	24.4	332	NNW	0.7	23.4
750	93	E	1.3	261	W	1.7	20.7	329	NNW	3.2	20.1	295	WNW	2.8	21.1	45	NE	1.2	24.5	296	WNW	2.1	26.2	66	ENE	2.3	24.0	304	NW	0.5	23.2
800	95	E	1.3	250	WSW	2.1	20.2	325	NW	3.3	20.1	292	WNW	2.7	20.8	57	ENE	1.5	24.0	312	NW	1.8	25.7	74	ENE	2.4	23.9	313	NW	0.4	22.9
850	82	E	0.7	246	WSW	2.3	20.0	321	NW	3.4	19.7	303	WNW	2.6	20.5	46	NE	1.3	23.5	323	NW	1.7	25.2	79	E	2.2	23.4	74	ENE	0.1	22.5
900	74	ENE	0.6	250	WSW	2.2	19.5	318	NW	3.4	19.6	308	NW	2.4	20.2	35	NE	1.6	23.1	329	NNW	1.7	24.7	76	ENE	2.0	23.1	148	SSE	0.7	22.2
950	99	E	0.2	251	WSW	2.3	19.2	310	NW	3.0	19.8	316	NW	2.2	20.5	41	NE	1.6	22.7	334	NNW	1.6	24.2	62	ENE	2.1	22.8	167	SSE	1.1	22.2
1000	328	NNW	0.3	254	WSW	2.4	19.3	312	NW	2.9	19.7	328	NNW	2.1	21.2	34	NE	1.2	22.2	343	NNW	1.4	23.9	63	ENE	2.0	22.3	163	SSE	1.5	21.9
1050	281	W	0.6	260	W	2.3	19.0	309	NW	2.4	19.3	339	NNW	1.9	20.9	19	NNE	0.9	21.8	354	N	0.9	23.4	63	ENE	1.9	21.9	162	SSE	2.2	21.6
1100	266	W	0.6	258	WSW	2.2	18.9	312	NW	1.7	19.4	352	N	2.2	20.3	7	N	0.9	21.3	19	NNE	0.8	22.9	65	ENE	2.2	21.5	157	SSE	2.7	21.3
1150	224	SW	0.9	251	WSW	1.8	18.5	306	NW	1.7	19.2	353	N	2.2	20.1	12	NNE	0.5	20.9	41	NE	0.5	22.3	69	ENE	2.3	21.1	154	SSE	3.4	20.8
1200	193	SSW	1.3	260	W	1.8	18.1	289	WNW	1.8	18.9	4	N	2.4	19.7	346	NNW	0.1	21.1	91	E	0.3	22.2	71	ENE	2.5	20.7	152	SSE	3.9	20.2
1250	199	SSW	1.9	259	W	2.1	17.8	281	W	1.9	18.6	11	N	2.8	19.2	122	ESE	0.3	20.7	119	ESE	0.6	21.8	82	E	2.5	20.4	143	SE	4.2	19.7
1300	188	S	2.3	251	WSW	2.3	17.8	274	W	1.9	18.7	11	N	3.0	18.8	67	ENE	0.3	20.2	128	SE	0.9	21.5	89	E	2.4	20.0	138	SE	4.9	19.5
1350	181	S	2.8	239	WSW	2.4	18.1	272	W	2.1	18.4	10	N	3.0	18.5	76	ENE	0.5	20.0	155	SSE	0.8	21.1	103	ESE	2.0	19.9	133	SE	5.7	19.0
1400	177	S	3.0	233	SW	2.6	17.8	269	W	2.3	18.2	4	N	3.2	18.2	87	E	1.3	19.5	170	S	0.5	20.8	116	ESE	1.7	19.6	132	SE	6.3	18.7
1450	186	S	2.9	224	SW	2.9	17.6	281	W	2.1	17.9	357	N	3.7	18.1	99	E	1.1	19.3	152	SSE	0.3	20.2	122	ESE	1.5	19.0	130	SE	6.7	18.3
1500	195	SSW	3.0	222	SW	2.8	17.3	291	WNW	2.1	17.6	358	N	4.0	17.8	74	ENE	1.0	18.9	84	E	0.2	19.9	127	SE	1.4	18.9	130	SE	6.9	18.0

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 7月27日 (木)

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	248WSW	1.1	26.1	180 S	0.9	24.4	113 ESE	1.7	24.4	180 S	1.2	34.7	293 WNW	2.7	35.8	293 WNW	3.7	36.0	270 W	1.9	27.1	23 NNE	1.3	26.0
50	273 W	1.6	25.7	298 WNW	1.6	24.4	357 N	3.8	23.7	286 WNW	4.0	30.5	255 WSW	3.1	31.5	285 WNW	5.2	33.6	73 ENE	0.7	26.3	39 NE	1.9	26.0
100	283 WNW	1.5	25.5	287 WNW	1.6	24.1	43 NE	1.4	23.5	321 NW	4.1	30.4	258 WSW	4.4	31.1	275 W	6.5	32.7	96 E	1.0	25.9	58 ENE	2.3	26.1
150	244 WSW	1.4	25.1	258 WSW	0.6	24.0	94 E	0.9	23.2	322 NW	3.8	30.2	263 W	4.0	30.7	292 WNW	5.9	32.0	113 ESE	1.9	25.4	52 NE	2.1	25.8
200	234 SW	1.5	24.8	157 SSE	0.6	23.8	118 ESE	0.7	22.9	316 NW	3.0	29.2	271 W	4.1	30.5	298 WNW	5.2	31.5	102 ESE	2.0	25.3	61 ENE	2.0	25.7
250	228 SW	1.5	24.6	152 SSE	0.8	23.3	127 SE	0.8	22.7	303 WNW	1.9	28.5	280 W	3.8	29.7	307 NW	5.4	31.1	87 E	1.2	24.9	98 E	1.6	25.3
300	244 WSW	1.2	24.3	139 SE	0.9	23.0	138 SE	0.5	22.7	298 WNW	1.7	28.1	279 W	3.5	29.3	311 NW	5.7	30.7	93 E	1.1	24.5	130 SE	1.5	25.1
350	274 W	1.6	24.1	135 SE	1.0	22.9	133 SE	0.4	22.1	294 WNW	1.7	27.6	282 WNW	3.2	28.8	311 NW	5.9	30.2	111 ESE	1.1	25.3	127 SE	1.7	24.8
400	286 WNW	1.6	23.9	131 SE	1.1	22.6	130 SE	0.4	21.9	276 W	1.6	27.1	283 WNW	3.1	28.4	314 NW	5.1	29.7	113 ESE	0.8	25.1	138 SE	2.0	24.3
450	299 WNW	1.8	23.6	141 SE	1.0	22.4	128 SE	0.1	21.6	277 W	1.6	26.7	284 WNW	2.9	28.0	320 NW	4.2	29.3	121 ESE	0.7	24.9	153 SSE	1.9	24.0
500	303 WNW	2.0	23.4	123 ESE	1.0	22.3	316 NW	0.2	21.4	274 W	1.8	26.2	287 WNW	2.6	27.5	330 WNW	3.8	29.0	156 SSE	0.7	24.5	158 SSE	1.2	23.7
550	304 NW	1.9	23.0	110 ESE	0.8	22.0	299 WNW	0.3	21.5	286 WNW	1.8	26.0	283 WNW	2.5	27.1	335 WNW	3.4	28.5	155 SSE	1.4	24.1	152 SSE	0.5	23.3
600	295 WNW	1.5	22.7	105 ESE	0.7	21.8	300 WNW	0.7	21.2	284 WNW	1.6	25.5	287 WNW	2.4	26.5	345 WNW	3.1	28.2	155 SSE	1.9	23.6	120 ESE	0.3	23.2
650	268 W	1.1	22.5	54 NE	0.7	21.6	310 NW	1.4	21.1	264 W	1.4	25.1	295 WNW	2.3	26.1	359 N	2.8	27.7	167 SSE	2.2	23.1	264 W	0.2	22.7
700	247 WSW	0.9	22.6	16 NNE	1.0	21.5	308 NW	1.7	20.9	286 WNW	1.2	24.5	302 WNW	2.3	25.7	12 NNE	2.7	27.3	164 SSE	2.1	23.0	256 WSW	0.4	22.2
750	254 WSW	1.0	22.4	348 WNW	0.9	21.0	305 NW	2.1	20.6	291 WNW	1.3	24.2	306 NW	2.3	25.2	3 N	2.6	26.8	164 SSE	2.0	22.9	250 WSW	0.4	21.8
800	242 WSW	1.1	21.9	325 NW	1.1	20.6	304 NW	2.2	20.3	293 WNW	1.0	23.9	314 NW	2.1	24.8	351 N	2.7	26.3	162 SSE	2.1	22.4	183 S	0.4	21.4
850	259 W	1.2	21.4	307 NW	0.8	20.6	300 WNW	2.2	20.3	294 WNW	1.2	23.6	331 WNW	2.3	24.4	346 WNW	2.5	25.8	168 SSE	2.5	21.9	161 SSE	1.0	21.1
900	271 W	1.6	20.9	298 WNW	0.6	20.4	300 WNW	1.8	20.2	294 WNW	0.8	23.2	343 WNW	2.1	24.1	337 WNW	2.4	25.3	153 SSE	2.5	21.5	151 SSE	1.3	20.6
950	286 WNW	1.9	20.7	252 WSW	0.8	19.9	307 NW	1.5	19.9	305 NW	0.7	22.9	3 N	2.3	23.4	328 WNW	2.3	24.8	143 SE	2.0	21.0	149 SSE	1.3	20.4
1000	303 WNW	2.1	20.3	214 SW	0.9	19.4	318 NW	1.3	19.6	340 WNW	0.6	22.6	19 NNE	2.6	22.8	316 NW	1.9	24.3	136 SE	1.8	20.7	143 SE	1.7	20.4
1050	311 NW	2.0	20.3	182 S	0.6	19.1	314 NW	1.1	19.3	354 N	0.6	22.2	33 NNE	2.5	22.7	308 NW	1.6	23.9	122 ESE	2.0	20.3	144 SE	1.6	20.2
1100	323 NW	1.4	19.9	158 SSE	0.8	18.7	318 NW	0.9	18.9	360 N	1.1	21.8	39 NE	2.5	22.4	308 NW	1.2	23.3	134 SE	2.2	20.3	143 SE	1.6	19.7
1150	348 WNW	1.0	19.5	163 SSE	0.4	18.3	317 NW	0.9	18.8	10 N	1.7	21.3	44 NE	2.6	22.1	309 NW	1.0	22.8	133 SE	2.2	20.1	136 SE	1.4	19.5
1200	37 NE	1.0	19.1	24 NNE	0.5	18.1	323 NW	0.8	18.7	12 NNE	2.1	21.2	45 NE	2.2	21.6	306 NW	0.9	22.4	134 SE	2.3	19.8	151 SSE	1.1	19.4
1250	76 ENE	1.2	18.7	39 NE	0.8	17.9	329 WNW	1.0	18.4	11 N	2.8	20.9	50 NE	1.8	21.2	329 WNW	0.5	22.1	142 SE	2.4	19.5	150 SSE	1.5	19.1
1300	99 E	1.5	18.4	79 E	0.4	17.7	343 WNW	1.1	18.1	11 N	2.8	20.4	47 NE	1.6	21.3	27 NNE	0.3	21.6	147 SSE	2.5	19.0	152 SSE	1.9	18.9
1350	123 ESE	2.1	17.8	53 NE	0.5	17.5	352 N	1.5	18.0	17 NNE	2.8	19.9	51 NE	1.3	21.3	64 ENE	0.6	21.2	148 SSE	3.0	18.6	146 SE	2.4	18.5
1400	139 SE	2.3	17.5	41 NE	0.6	17.2	2 N	1.9	18.2	18 NNE	2.8	19.7	42 NE	1.3	21.0	76 ENE	0.7	20.7	148 SSE	3.4	18.1	145 SE	2.8	18.4
1450	158 SSE	2.3	17.2	68 ENE	0.1	17.1	7 N	2.2	18.0	20 NNE	2.7	19.5	56 NE	1.2	20.6	93 E	0.8	20.3	146 SE	3.9	17.7	147 SSE	3.1	18.1
1500	179 S	2.2	17.3	268 W	0.4	16.8	10 N	2.5	17.5	20 NNE	2.8	19.0	84 E	1.1	20.1	115 ESE	1.3	19.7	140 SE	4.4	17.3	143 SE	3.9	17.8

表 上層風向、風速、気温の測定結果表

測定日：2023年 7月28日（金）

測定地点：地点1

高度 (m)	0時			3時			6時			9時			12時			15時			18時			21時		
	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃	風向 角度	風速 m/s	気温 ℃
1.5	135SE	1.6	24.9	113ESE	0.6	23.6	68ENE	1.8	23.8	203SSW	1.3	33.4	293WNW	3.4	37.3	68ENE	4.7	34.1	270 W	2.5	31.4	293WNW	3.2	28.5
50	124SE	2.3	24.7	206SSW	2.6	23.4	350 N	0.9	22.6	279 W	4.0	29.8	274 W	3.0	32.4	84 E	5.5	32.0	258WSW	5.2	29.9	288WNW	2.1	27.0
100	117ESE	2.9	24.3	182 S	1.4	23.1	75ENE	1.3	22.2	237WSW	2.3	29.5	286WNW	2.2	31.9	93 E	4.5	31.7	268 W	4.6	29.5	297WNW	2.6	26.8
150	104ESE	2.5	24.0	179 S	1.4	22.6	93 E	2.0	21.7	255WSW	1.5	29.0	311NW	1.7	31.5	115ESE	4.6	31.3	287WNW	3.7	29.4	274 W	2.9	26.5
200	109ESE	1.8	23.8	175 S	1.7	22.6	101 E	2.9	21.5	244WSW	1.6	28.6	297WNW	1.2	31.0	106ESE	4.6	30.7	310NW	3.4	29.1	284WNW	1.3	25.9
250	111ESE	1.4	23.8	181 S	2.2	22.3	101 E	2.9	21.4	244WSW	1.5	28.1	260 W	0.7	30.6	104ESE	4.9	30.0	307NW	3.2	28.5	343NNW	0.6	25.5
300	106ESE	1.3	23.5	180 S	2.2	21.8	96 E	2.8	21.2	259 W	1.4	27.8	220SW	0.7	30.2	102ESE	5.0	29.2	302WNW	2.9	28.1	22NNE	0.7	25.3
350	113ESE	1.3	23.1	174 S	1.8	21.8	100 E	2.5	21.3	276 W	1.2	27.4	219SW	0.9	29.6	108ESE	5.3	28.8	303WNW	2.3	27.6	52NE	1.2	24.9
400	127ESE	1.0	23.5	156SSE	1.5	22.0	100 E	2.2	20.9	280 W	1.1	26.9	201SSW	1.3	29.2	109ESE	5.7	28.3	297WNW	1.7	27.2	61ENE	1.6	24.7
450	160SSE	0.8	23.1	145SE	1.5	21.8	107ESE	1.7	20.6	310NW	1.1	26.5	190 S	1.5	28.8	111ESE	5.6	27.8	276 W	1.0	26.8	56NE	1.2	24.4
500	170 S	1.0	22.7	140SE	1.4	21.5	117ESE	1.3	20.4	322NW	1.2	26.2	194SSW	1.6	28.3	111ESE	5.9	27.5	231SW	1.1	26.4	65ENE	1.2	24.2
550	162SSE	1.1	22.3	131SE	1.3	21.5	141SE	1.0	20.1	338NNW	1.3	25.9	194SSW	1.5	28.0	115ESE	6.3	27.0	237WSW	0.7	26.0	79 E	1.2	24.2
600	155SSE	1.4	22.0	122ESE	1.4	21.2	170 S	0.8	20.8	359 N	1.2	25.6	196SSW	1.4	27.5	120ESE	6.2	26.5	236SW	0.6	25.6	87 E	1.0	23.9
650	156SSE	1.6	21.9	113ESE	1.5	21.3	209SSW	0.9	21.0	12 NNE	1.1	25.1	191 S	1.8	27.0	119ESE	6.1	26.0	254WSW	0.3	25.3	86 E	1.3	23.7
700	148SSE	1.6	22.2	117ESE	1.5	21.3	233SW	1.0	21.2	25 NNE	1.1	24.8	182 S	2.0	26.6	122ESE	5.8	25.6	211SSW	0.3	24.9	87 E	1.4	23.3
750	129SE	1.5	21.8	137SE	1.4	21.3	248WSW	0.9	21.1	46NE	1.1	24.4	182 S	2.0	26.1	122ESE	5.4	25.3	187 S	0.3	24.4	76ENE	1.0	23.0
800	123ESE	1.7	21.4	157SSE	1.3	21.0	269 W	0.6	20.6	43NE	1.1	24.2	188 S	1.8	25.6	123ESE	5.1	24.8	215SW	0.2	24.0	67ENE	0.7	22.6
850	107ESE	1.3	21.1	175 S	1.0	20.8	317NW	0.4	20.2	52NE	1.1	23.5	186 S	1.9	25.3	127SE	4.6	24.3	78ENE	0.1	23.5	109ESE	0.4	22.1
900	121ESE	0.9	20.6	184 S	0.8	20.3	11 N	0.6	19.9	55NE	1.2	23.4	182 S	2.2	24.7	130SE	3.9	23.8	84 E	0.8	23.1	144SE	0.7	21.6
950	160SSE	0.6	20.7	208SSW	0.9	20.2	32 NNE	0.8	20.1	56NE	1.2	23.1	181 S	2.4	24.3	135SE	3.4	23.5	92 E	1.6	22.5	174 S	1.1	21.7
1000	195SSW	0.9	20.5	236SW	1.1	20.1	34NE	1.0	19.8	53NE	1.3	22.7	182 S	2.3	23.7	143SE	3.3	23.1	98 E	2.1	22.0	186 S	1.9	21.1
1050	221SW	0.9	20.3	261 W	1.1	19.8	19 NNE	0.6	19.5	56NE	1.4	22.4	185 S	2.4	23.2	130SE	3.0	23.0	97 E	2.7	21.4	180 S	2.7	20.7
1100	192SSW	1.1	19.9	260 W	1.1	19.4	335NNW	0.4	19.0	66ENE	1.6	21.9	184 S	2.2	22.8	121ESE	2.6	22.6	98 E	3.0	21.1	165SSE	3.0	20.3
1150	200SSW	1.2	19.3	244WSW	0.9	19.1	287WNW	0.7	18.8	64ENE	1.5	21.3	183 S	2.4	22.4	114ESE	2.3	22.2	102ESE	3.6	20.7	150SSE	2.9	19.7
1200	202SSW	0.9	18.7	232SW	1.1	18.8	277 W	1.0	18.5	74ENE	1.4	21.1	175 S	2.5	22.1	106ESE	2.2	21.6	106ESE	4.3	20.3	148SSE	3.5	19.5
1250	185 S	0.6	18.3	242WSW	1.2	18.4	276 W	1.2	18.7	80 E	1.3	20.9	179 S	2.4	21.7	102ESE	2.2	21.1	113ESE	4.7	19.9	133SE	3.9	19.1
1300	184 S	0.6	17.9	236SW	1.3	18.3	275 W	1.2	19.0	102ESE	1.2	20.5	190 S	2.4	21.3	99 E	2.2	20.7	119ESE	4.8	19.4	122ESE	4.4	18.8
1350	184 S	0.9	17.7	225SW	1.5	18.1	271 W	1.0	18.9	113ESE	1.3	20.2	189 S	2.6	20.9	105ESE	1.9	20.4	120ESE	4.7	19.0	127SE	4.4	18.4
1400	189 S	1.5	18.0	222SW	1.9	17.7	254WSW	0.7	19.1	128SE	1.5	19.7	183 S	2.6	20.4	117ESE	1.6	19.9	118ESE	4.6	18.6	137SE	4.8	18.0
1450	187 S	1.6	17.8	231SW	1.9	17.4	247WSW	0.5	18.7	122ESE	1.6	19.2	181 S	2.7	19.9	131SE	1.7	19.4	121ESE	4.2	18.2	126SE	4.4	17.7
1500	179 S	1.8	17.6	224SW	1.8	17.4	226SW	0.3	18.6	123ESE	1.8	18.8	174 S	2.7	19.7	146SE	1.8	19.1	123ESE	3.5	18.0	126SE	4.0	17.6

表 高度別平均気温

測定地点：地点1

測定期間：令和5年7月24日(月)0時～7月28日(金)21時

高度 (m)	平均気温 全日 ℃	平均気温 昼間 ℃	平均気温 夜間 ℃	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上	28.8	30.8	25.4	28.8
50	27.2	28.5	25.2	28.3
100	27.0	28.2	25.0	27.8
150	26.6	27.8	24.6	27.3
200	26.3	27.4	24.4	26.8
250	25.9	26.9	24.0	26.4
300	25.5	26.6	23.8	25.9
350	25.2	26.2	23.4	25.4
400	24.9	25.9	23.2	24.9
450	24.5	25.5	22.9	24.4
500	24.2	25.2	22.6	23.9
550	23.9	24.8	22.3	23.4
600	23.6	24.5	22.1	22.9
650	23.4	24.2	21.9	22.4
700	23.1	24.0	21.7	21.9
750	22.8	23.6	21.4	21.5
800	22.5	23.3	21.2	21.0
850	22.2	22.9	21.1	20.5
900	21.8	22.5	20.7	20.0
950	21.6	22.2	20.5	19.5
1000	21.2	21.9	20.2	19.0
1050	20.9	21.5	20.0	18.5
1100	20.6	21.1	19.7	18.0
1150	20.2	20.8	19.2	17.5
1200	19.9	20.5	18.9	17.0
1250	19.6	20.2	18.6	16.6
1300	19.3	19.9	18.3	16.1
1350	19.0	19.6	18.0	15.6
1400	18.7	19.3	17.7	15.1
1450	18.3	18.9	17.4	14.6
1500	18.0	18.6	17.2	14.6

注：昼間6時～18時、夜間21時～3時

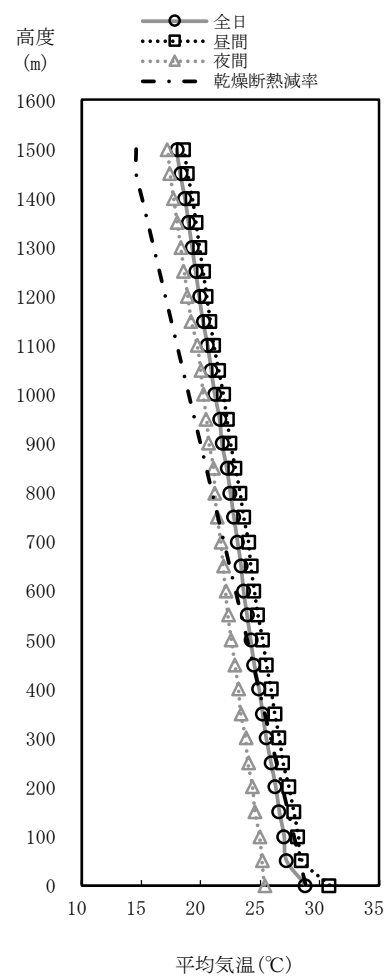


図 高度別平均気温

表 高度別平均気温勾配

測定地点：地点1

測定期間：令和5年7月24日(月)0時～7月28日(金)21時

高度 (m)	平均気温勾配 全日 ℃/100m	平均気温勾配 昼間 ℃/100m	平均気温勾配 夜間 ℃/100m	乾燥断熱減率 ℃/100m
地上～50	-3.1	-4.6	-0.5	-0.98
50～100	-0.5	-0.6	-0.4	-0.98
100～150	-0.8	-0.8	-0.7	-0.98
150～200	-0.7	-0.8	-0.5	-0.98
200～250	-0.8	-0.9	-0.7	-0.98
250～300	-0.7	-0.8	-0.6	-0.98
300～350	-0.6	-0.6	-0.7	-0.98
350～400	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
400～450	-0.7	-0.7	-0.7	-0.98
450～500	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98
500～550	-0.6	-0.7	-0.6	-0.98
550～600	-0.6	-0.6	-0.4	-0.98
600～650	-0.5	-0.5	-0.5	-0.98
650～700	-0.5	-0.6	-0.4	-0.98
700～750	-0.6	-0.7	-0.6	-0.98
750～800	-0.6	-0.7	-0.4	-0.98
800～850	-0.6	-0.8	-0.3	-0.98
850～900	-0.7	-0.7	-0.8	-0.98
900～950	-0.5	-0.6	-0.3	-0.98
950～1000	-0.7	-0.7	-0.6	-0.98
1000～1050	-0.6	-0.7	-0.4	-0.98
1050～1100	-0.7	-0.7	-0.7	-0.98
1100～1150	-0.7	-0.6	-0.9	-0.98
1150～1200	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
1200～1250	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
1250～1300	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
1300～1350	-0.6	-0.7	-0.6	-0.98
1350～1400	-0.6	-0.6	-0.6	-0.98
1400～1450	-0.7	-0.8	-0.5	-0.98
1450～1500	-0.6	-0.7	-0.5	-0.98

注：昼間6時～18時、夜間21時～3時

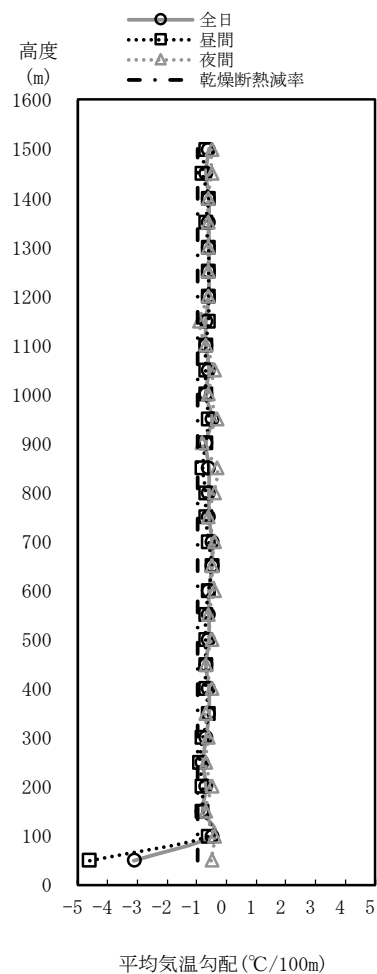


図 高度別平均気温勾配

表 高度別風速測定結果表

測定地点：地点1

測定期間：令和5年7月24日(月)0時～7月28日(金)21時

高度 (m)	平均風速 全日 (m/s)	平均風速 昼間 (m/s)	平均風速 夜間 (m/s)
地上	2.1	2.5	1.5
50	3.3	3.8	2.3
100	2.8	3.1	2.3
150	2.4	2.7	2.0
200	2.2	2.5	1.7
250	2.1	2.4	1.6
300	2.0	2.2	1.5
350	1.9	2.1	1.5
400	1.8	2.0	1.6
450	1.8	1.9	1.6
500	1.8	1.8	1.7
550	1.7	1.7	1.7
600	1.8	1.8	1.8
650	1.9	1.9	2.0
700	2.0	1.9	2.2
750	2.1	1.9	2.3
800	2.2	1.9	2.5
850	2.1	1.9	2.5
900	2.2	1.9	2.6
950	2.2	1.9	2.6
1000	2.3	2.0	2.8
1050	2.3	1.9	2.8
1100	2.3	1.9	2.9
1150	2.3	1.9	2.9
1200	2.4	2.0	3.1
1250	2.6	2.1	3.4
1300	2.7	2.1	3.6
1350	2.8	2.1	3.8
1400	2.9	2.3	4.0
1450	3.0	2.3	4.0
1500	3.0	2.4	4.0

注：昼間6時～18時、夜間21時～3時

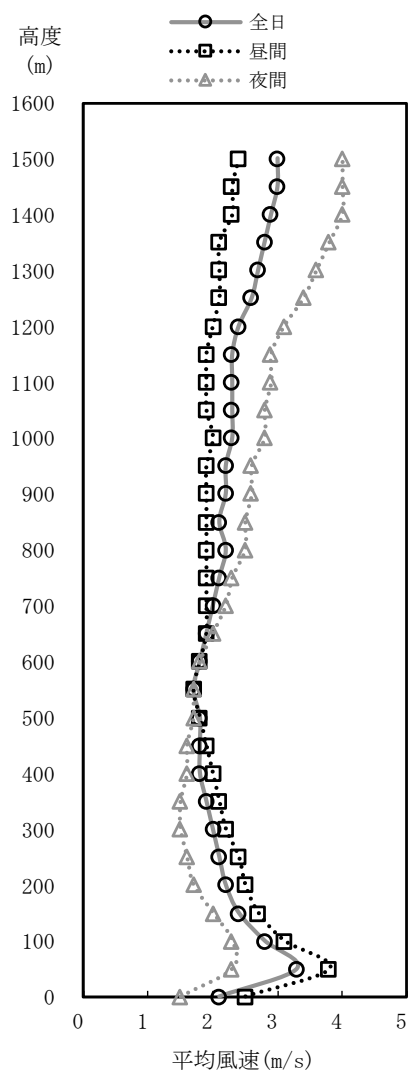


図 高度別平均風速

第5章 騒音

5.1 騒音調査結果

5.1.1 環境騒音現地調査結果

1. 環境騒音調査結果（平日）

環境騒音調査結果（平日）を、次に示す。

表 騒音測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1a

測定時間	dB					
	等価騒音レベル	時間率騒音レベル				
	L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L ₉₅
22時	52.4	58.9	51.3	38.9	37.0	36.6
23時	51.1	57.8	49.4	38.5	36.7	36.3
0時	49.2	49.2	42.8	37.3	36.2	36.0
1時	45.5	40.7	38.9	37.0	36.3	36.1
2時	42.1	39.1	38.2	36.9	36.2	36.1
3時	47.2	41.4	39.7	37.3	36.5	36.2
4時	48.0	46.7	41.3	37.2	36.4	36.3
5時	53.4	59.3	51.3	39.4	37.5	37.3
6時	59.2	66.5	63.7	45.1	38.8	38.2
7時	62.6	68.3	66.9	57.9	45.1	42.4
8時	62.3	68.0	66.2	55.7	44.9	41.2
9時	61.9	67.8	65.2	51.9	41.1	39.5
10時	60.9	67.0	64.7	51.9	40.4	39.0
11時	60.0	65.9	63.7	51.1	43.4	41.1
12時	58.3	64.9	62.7	50.4	44.2	43.4
13時	59.5	65.5	63.4	51.0	43.7	42.8
14時	58.9	65.1	63.1	50.7	42.6	41.8
15時	60.1	65.8	64.0	52.8	42.8	41.7
16時	60.1	66.0	64.2	54.7	47.1	46.0
17時	60.7	66.4	64.9	57.0	46.4	44.9
18時	60.1	66.1	64.6	54.0	43.6	42.7
19時	58.1	65.1	63.1	46.9	40.3	39.7
20時	56.8	64.2	61.3	44.0	39.1	38.6
21時	54.7	62.5	57.9	41.8	39.1	38.7
昼間	60	66	64	51	43	41
夜間	49	49	44	38	37	36

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時

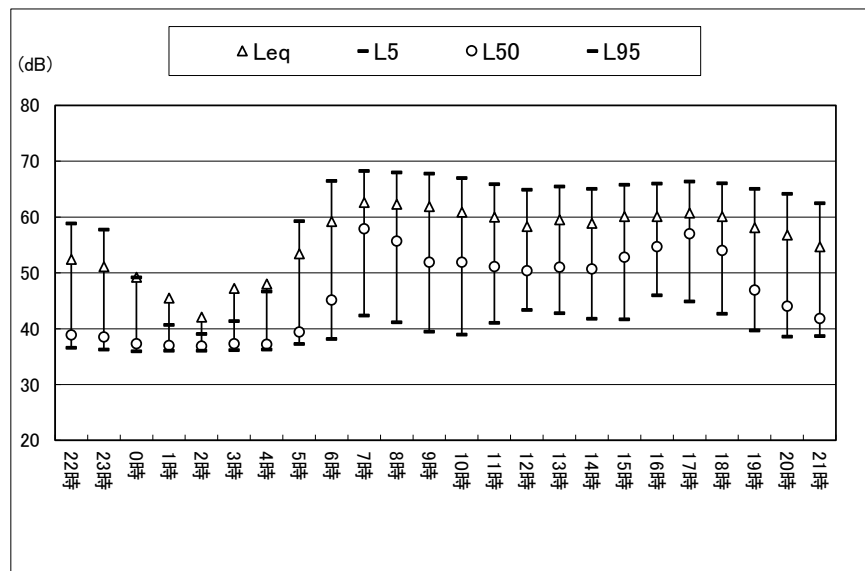


表 騒音測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1b

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	54.9	61.1	55.2	46.3	45.6	45.4
23時	54.4	60.4	54.2	46.3	45.6	45.5
0時	52.2	53.9	48.1	46.0	45.4	45.3
1時	49.1	47.4	46.6	45.9	45.4	45.3
2時	47.7	46.7	46.4	45.9	45.4	45.3
3時	49.9	47.7	46.8	46.0	45.5	45.3
4時	51.1	50.4	47.5	46.1	45.6	45.4
5時	55.7	61.7	55.9	46.6	45.8	45.6
6時	61.2	68.4	65.4	50.3	46.4	46.2
7時	64.1	69.9	68.4	59.9	49.1	47.6
8時	63.6	69.6	67.7	57.9	48.3	47.3
9時	63.2	69.2	66.8	55.8	47.4	46.8
10時	62.7	68.7	66.4	56.1	47.4	46.7
11時	61.8	67.5	65.1	54.6	48.4	47.6
12時	60.3	66.8	64.3	53.4	48.4	47.6
13時	61.2	67.3	65.0	54.2	48.2	47.7
14時	60.6	66.7	64.7	54.0	48.1	47.5
15時	62.0	67.9	65.8	55.9	48.5	47.6
16時	61.7	67.7	65.9	56.3	48.0	47.2
17時	62.3	67.9	66.5	58.6	49.9	48.8
18時	61.8	67.7	66.3	56.9	48.0	47.3
19時	60.1	67.0	64.9	51.7	46.3	46.1
20時	59.0	66.2	63.4	49.4	46.1	45.9
21時	57.0	64.4	60.7	47.3	46.0	45.8
昼間	61	68	65	55	48	47
夜間	52	54	50	46	46	45

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時

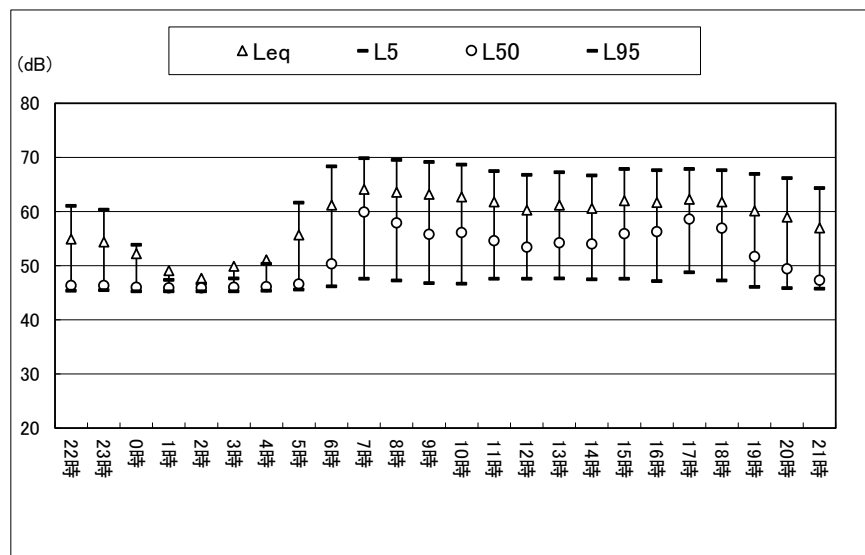


表 騒音測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1c

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	48.9	50.2	49.7	48.6	48.1	47.9
23時	49.0	49.8	49.5	48.8	48.2	48.0
0時	49.3	50.7	49.9	48.8	48.2	48.1
1時	49.1	49.9	49.5	48.9	48.5	48.4
2時	49.3	50.1	49.9	49.2	48.7	48.6
3時	49.6	50.5	50.1	49.5	48.9	48.8
4時	49.4	50.1	49.9	49.4	48.9	48.8
5時	49.6	50.6	50.2	49.4	48.8	48.7
6時	50.0	52.2	51.1	49.2	48.6	48.5
7時	51.0	53.8	52.3	49.9	48.8	48.6
8時	54.4	56.4	55.4	53.5	52.5	52.2
9時	54.5	56.3	56.0	54.1	52.6	52.4
10時	54.3	55.7	55.2	53.8	52.7	52.5
11時	53.9	55.7	55.0	53.6	52.5	52.2
12時	53.8	55.8	55.0	53.3	52.3	52.0
13時	53.4	55.3	54.6	53.1	52.1	51.9
14時	53.7	54.9	54.4	53.0	52.1	51.9
15時	52.8	54.1	53.6	52.4	51.5	51.3
16時	50.7	52.7	51.9	50.1	49.2	49.0
17時	51.5	54.0	52.7	50.6	49.6	49.4
18時	50.4	52.2	51.4	49.9	49.3	49.1
19時	49.7	51.4	50.7	49.3	48.6	48.5
20時	49.5	50.9	50.3	49.2	48.5	48.4
21時	49.5	50.7	50.3	49.3	48.7	48.6
昼間	52	54	53	52	51	50
夜間	49	50	50	49	49	48

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時

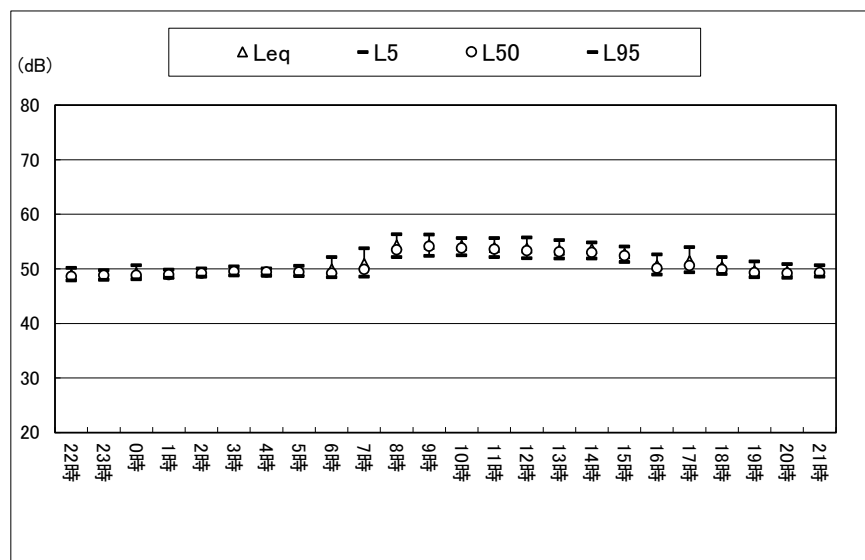


表 騒音測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1d

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	44.8	46.1	45.7	44.2	43.4	43.3
23時	45.1	46.0	45.7	44.7	43.8	43.5
0時	45.2	45.7	45.5	44.8	44.0	43.8
1時	45.1	45.9	45.7	45.0	44.4	44.2
2時	45.0	45.8	45.7	45.0	44.4	44.3
3時	45.2	46.1	45.9	45.0	44.5	44.4
4時	45.1	46.0	45.7	45.0	44.4	44.3
5時	46.0	46.9	46.5	45.5	44.7	44.6
6時	48.0	50.0	47.7	45.8	45.1	44.9
7時	50.9	55.5	52.3	46.2	45.1	44.9
8時	48.5	52.2	49.1	46.2	45.2	44.9
9時	47.1	50.1	47.9	45.5	44.6	44.4
10時	47.2	51.0	48.5	45.8	44.9	44.7
11時	48.3	51.1	49.5	47.3	46.0	45.7
12時	48.8	51.9	50.3	47.8	46.5	46.3
13時	48.0	51.3	49.6	46.9	45.8	45.5
14時	47.8	51.1	49.4	46.6	45.5	45.3
15時	47.6	50.8	48.9	46.2	45.0	44.8
16時	48.7	52.5	50.0	46.5	45.5	45.2
17時	48.8	53.1	50.9	47.0	46.0	45.8
18時	48.8	52.8	49.9	47.2	46.4	46.2
19時	47.4	50.6	48.2	45.9	45.1	44.9
20時	46.2	48.4	46.9	45.3	44.2	44.0
21時	45.8	47.7	46.4	45.2	44.4	44.3
昼間	48	51	49	46	45	45
夜間	45	46	46	45	44	44

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時

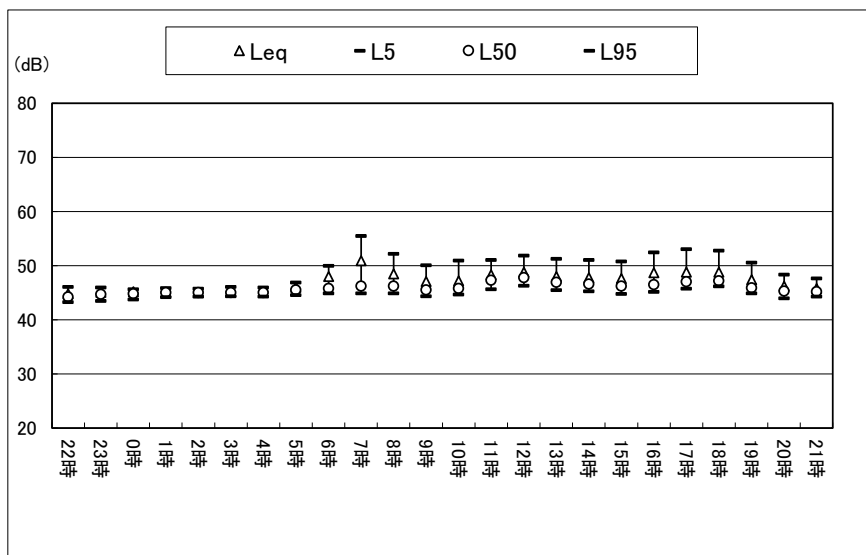


表 騒音測定結果

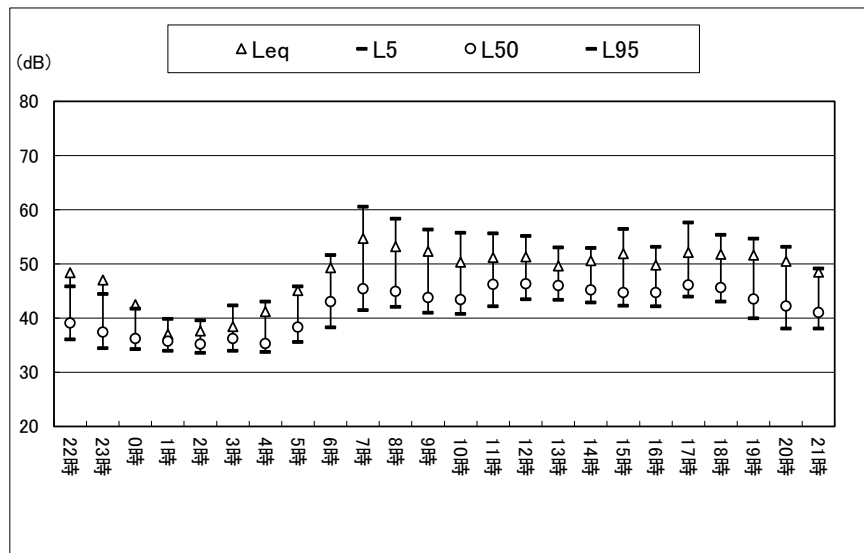
測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点2

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	48.4	45.9	43.6	39.1	36.6	36.1
23時	47.0	44.5	41.9	37.4	34.9	34.5
0時	42.5	41.8	40.1	36.2	34.6	34.3
1時	37.0	39.9	38.2	35.7	34.4	34.0
2時	37.6	39.6	38.1	35.2	33.8	33.6
3時	38.4	42.4	40.4	36.2	34.5	34.0
4時	41.2	43.1	40.8	35.3	34.0	33.8
5時	45.1	45.9	43.4	38.3	35.9	35.6
6時	49.3	51.7	47.8	43.0	39.2	38.3
7時	54.7	60.6	55.6	45.4	42.3	41.5
8時	53.2	58.4	52.4	44.9	42.6	42.1
9時	52.3	56.4	49.8	43.8	41.5	41.0
10時	50.3	55.8	50.9	43.4	41.2	40.8
11時	51.2	55.7	51.4	46.2	42.9	42.2
12時	51.3	55.2	51.6	46.3	44.0	43.5
13時	49.6	53.1	49.9	46.0	43.9	43.4
14時	50.6	53.0	49.9	45.2	43.3	42.9
15時	51.9	56.5	51.3	44.7	42.8	42.3
16時	49.8	53.2	48.8	44.7	42.8	42.2
17時	52.1	57.7	52.2	46.1	44.4	44.0
18時	51.8	55.4	50.4	45.6	43.6	43.1
19時	51.6	54.7	47.7	43.5	40.8	40.0
20時	50.5	53.2	46.7	42.2	39.0	38.1
21時	48.5	49.2	45.0	41.0	38.7	38.1
昼間	51	55	50	45	42	41
夜間	42	43	41	37	35	34

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時



(1)環境騒音調査結果（休日）

環境騒音調査結果（休日）を、次に示す。

表 騒音測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点1a

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	48.7	49.0	42.6	37.6	36.6	36.3
1時	46.9	43.4	40.0	37.1	36.2	36.0
2時	46.0	44.1	40.0	36.7	35.9	35.7
3時	44.7	45.0	39.4	36.3	35.4	35.2
4時	48.8	50.2	42.5	36.5	35.2	35.0
5時	52.0	55.0	46.4	36.9	35.3	35.1
6時	56.2	63.9	59.5	41.5	37.1	36.7
7時	59.0	66.3	63.8	47.0	39.2	38.2
8時	59.6	66.3	64.4	50.1	43.0	42.0
9時	58.8	65.4	63.7	50.7	43.8	42.7
10時	60.1	66.1	64.5	53.6	44.9	44.1
11時	59.7	65.7	64.2	53.2	43.1	42.3
12時	59.2	65.2	63.6	52.4	43.1	42.2
13時	58.7	65.2	63.3	51.9	41.3	40.2
14時	59.3	65.3	63.8	52.9	42.7	40.6
15時	59.5	65.6	64.0	53.9	44.9	43.5
16時	60.3	66.0	64.5	55.0	44.5	43.1
17時	59.5	65.4	64.0	54.0	44.5	43.7
18時	58.9	65.1	63.4	49.6	42.6	41.9
19時	57.2	63.8	61.3	45.7	41.8	41.3
20時	54.8	62.4	58.9	43.4	40.5	40.2
21時	52.6	60.0	54.6	40.9	38.1	37.7
22時	51.9	58.9	51.6	39.3	37.6	37.2
23時	51.1	57.0	49.2	40.3	37.5	36.9
昼間	58	65	63	50	42	41
夜間	49	50	44	38	36	36

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間：6～22時 夜間：22～6時

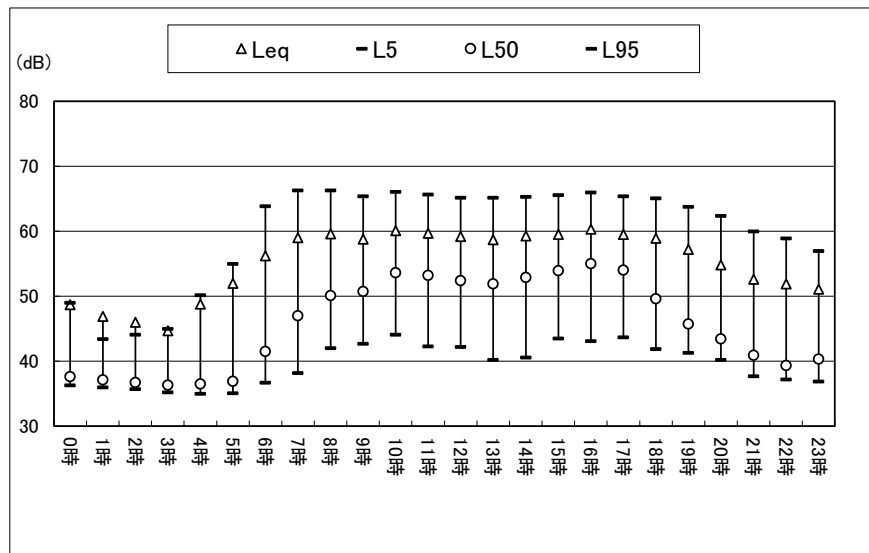


表 騒音測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点1b

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	52.0	53.9	48.6	46.1	45.5	45.3
1時	50.5	49.4	47.1	46.1	45.5	45.3
2時	49.8	49.5	47.0	46.0	45.4	45.3
3時	49.1	50.8	46.9	45.9	45.4	45.2
4時	52.2	54.5	48.3	46.0	45.4	45.2
5時	54.9	58.8	52.0	46.1	45.5	45.3
6時	58.3	65.5	61.4	48.3	46.1	45.9
7時	60.7	67.8	65.4	52.7	46.6	46.1
8時	61.4	68.0	65.9	53.9	48.0	47.4
9時	60.6	66.9	65.0	54.3	48.4	47.6
10時	61.7	67.8	66.0	55.9	49.1	48.3
11時	61.5	67.5	65.9	56.0	48.1	47.5
12時	60.9	67.1	65.3	55.5	47.8	47.2
13時	60.7	67.1	65.2	54.8	47.0	46.4
14時	61.1	67.2	65.5	55.9	47.7	46.6
15時	61.3	67.5	65.8	56.3	48.5	47.7
16時	62.5	67.8	66.2	57.7	48.7	47.6
17時	61.4	67.3	65.6	56.6	48.8	47.8
18時	61.4	66.9	64.9	53.7	47.1	46.7
19時	58.9	65.8	63.1	50.3	46.8	46.6
20時	56.9	63.9	60.6	48.0	46.1	45.9
21時	55.0	61.8	57.2	46.5	45.5	45.3
22時	54.8	60.3	54.8	46.2	45.4	45.3
23時	53.8	59.5	53.6	46.2	45.5	45.3
昼間	60	67	64	54	48	47
夜間	52	55	50	46	45	45

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時

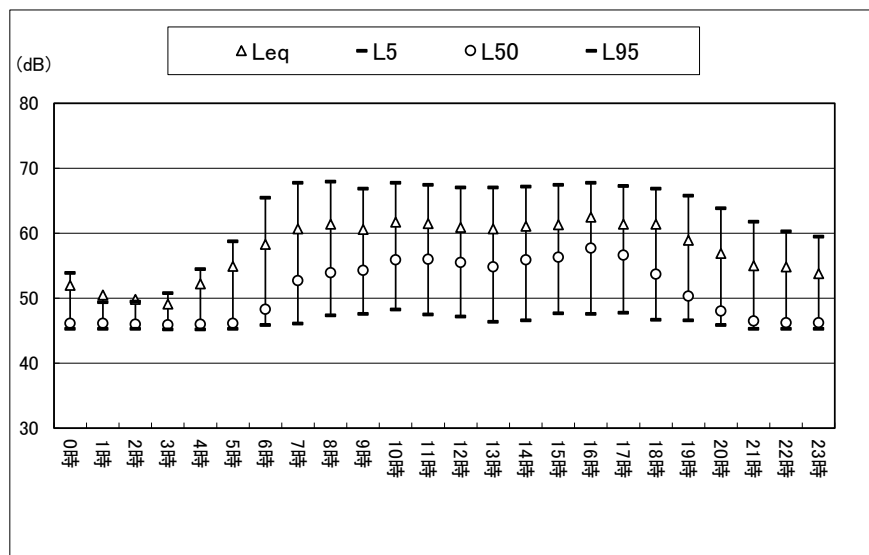


表 騒音測定結果

測定日：2022年10月29日(土)
測定地点：地点1c

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	49.2	50.5	49.9	49.1	48.5	48.4
1時	49.3	49.9	49.8	49.3	48.8	48.6
2時	49.4	50.2	49.9	49.3	48.8	48.7
3時	49.3	50.4	49.8	49.2	48.7	48.6
4時	49.5	50.1	49.9	49.4	49.0	48.8
5時	49.6	50.9	50.3	49.4	48.9	48.8
6時	50.9	52.9	51.8	49.6	48.8	48.7
7時	50.2	52.2	51.4	49.4	48.6	48.4
8時	51.6	54.0	53.2	50.8	49.6	49.3
9時	51.3	53.6	52.8	50.8	49.7	49.4
10時	51.5	53.8	53.1	51.0	49.7	49.5
11時	50.9	53.1	52.4	50.4	49.3	49.1
12時	50.6	52.5	51.8	50.2	49.2	48.9
13時	50.1	52.0	51.2	49.4	48.4	48.1
14時	50.9	53.1	52.5	50.6	48.9	48.6
15時	51.5	53.7	52.9	51.1	49.9	49.7
16時	51.2	53.6	52.7	50.6	49.7	49.5
17時	51.1	53.5	52.5	50.5	49.5	49.2
18時	50.4	52.4	51.5	49.9	49.1	48.9
19時	50.4	51.7	51.1	50.1	49.5	49.4
20時	50.1	51.2	50.8	50.0	49.4	49.2
21時	50.2	51.2	50.7	50.0	49.5	49.4
22時	49.7	50.8	50.3	49.6	48.8	48.6
23時	49.2	50.3	49.9	49.1	48.5	48.4
昼間	51	53	52	50	49	49
夜間	49	50	50	49	49	49

(注)
1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間：6～22時 夜間：22～6時

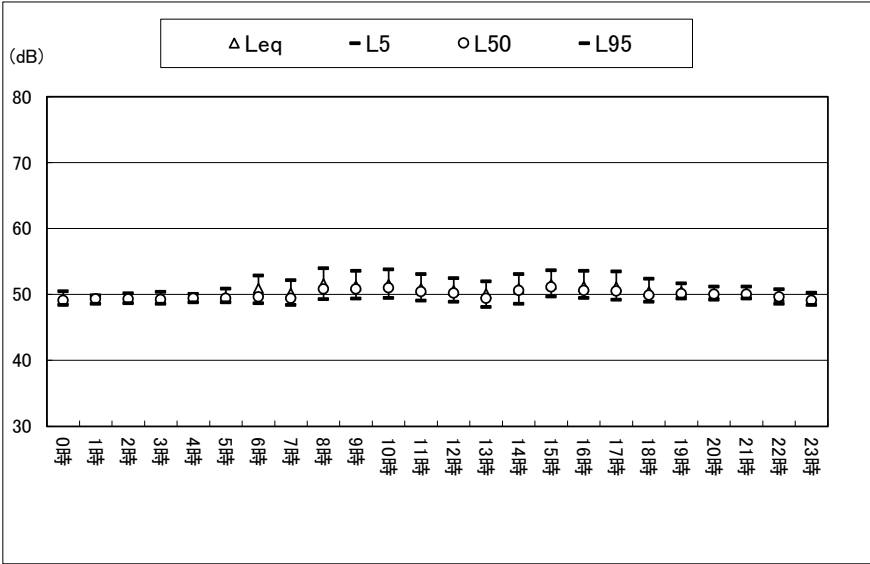


表 騒音測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点1d

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	44.2	45.2	45.0	44.1	43.4	43.3
1時	44.1	45.1	44.9	43.9	43.4	43.2
2時	44.1	45.0	44.7	43.7	43.2	43.1
3時	44.1	45.1	44.8	43.8	43.1	42.9
4時	44.0	44.9	44.7	43.9	43.2	43.0
5時	44.4	45.3	44.8	43.7	43.0	42.9
6時	46.9	51.8	48.6	44.3	43.2	43.0
7時	45.8	48.3	46.7	44.7	43.4	43.1
8時	47.7	50.6	49.0	46.5	45.3	44.9
9時	47.3	49.8	48.7	46.4	44.9	44.6
10時	48.1	51.8	49.8	46.7	45.5	45.2
11時	47.1	50.4	48.6	45.9	44.7	44.4
12時	47.0	50.4	48.4	45.8	44.6	44.3
13時	46.2	49.7	47.8	44.7	43.5	43.2
14時	47.3	51.2	49.3	45.9	44.2	43.8
15時	48.7	52.2	50.1	46.5	45.3	45.0
16時	48.5	53.0	50.4	46.1	44.9	44.7
17時	48.2	52.1	50.0	46.7	45.7	45.5
18時	47.3	50.2	48.5	46.4	45.3	45.1
19時	46.6	49.0	47.6	45.9	45.2	45.0
20時	46.5	47.9	47.0	45.9	45.1	44.9
21時	45.8	47.2	46.3	45.5	44.6	44.3
22時	45.1	46.0	45.7	44.7	43.9	43.8
23時	45.3	46.7	46.4	45.0	43.8	43.6
昼間	47	50	49	46	45	44
夜間	44	45	45	44	43	43

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時

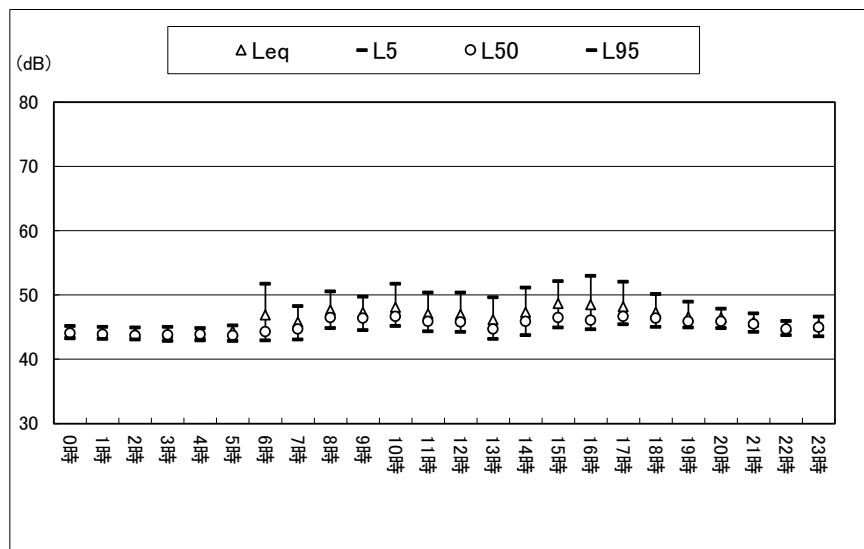


表 騒音測定結果

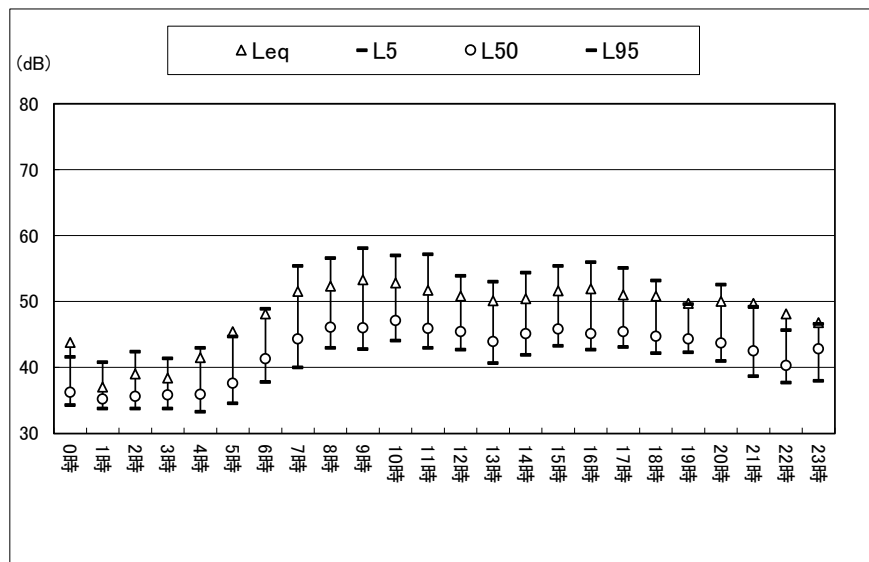
測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点2

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	43.8	41.6	39.9	36.2	34.7	34.3
1時	37.0	40.8	39.1	35.2	34.1	33.8
2時	39.0	42.4	40.1	35.6	34.2	33.8
3時	38.4	41.4	39.4	35.8	34.1	33.8
4時	41.5	43.0	40.8	35.9	33.6	33.3
5時	45.4	44.7	42.5	37.6	34.9	34.6
6時	48.1	48.9	46.4	41.3	38.4	37.8
7時	51.5	55.4	50.7	44.3	40.9	40.0
8時	52.3	56.6	51.2	46.1	43.7	43.0
9時	53.3	58.1	51.5	46.0	43.4	42.8
10時	52.8	57.0	52.3	47.1	44.7	44.1
11時	51.7	57.2	51.3	45.9	43.6	43.0
12時	50.8	53.9	49.8	45.4	43.2	42.7
13時	50.1	53.0	47.3	43.9	41.4	40.7
14時	50.4	54.4	50.0	45.1	42.5	41.9
15時	51.6	55.4	50.9	45.8	43.8	43.3
16時	51.9	56.0	50.6	45.1	43.1	42.7
17時	51.0	55.1	50.0	45.4	43.5	43.1
18時	50.8	53.2	48.8	44.7	42.7	42.2
19時	49.7	49.6	47.3	44.3	42.8	42.3
20時	50.0	52.6	47.1	43.7	41.5	41.0
21時	49.7	49.2	45.6	42.5	39.3	38.7
22時	48.1	45.7	43.9	40.3	38.1	37.7
23時	46.8	46.6	45.6	42.8	38.6	38.0
昼間	51	54	49	45	42	42
夜間	43	43	41	37	35	35

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間：6～22時 夜間：22～6時



5.1.2 道路交通騒音現地調査結果

1. 道路交通騒音調査結果（平日）

道路交通騒音調査結果（平日）を、次に示す。

表 騒音測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：沿道東側

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	55.8	60.8	55.3	44.5	40.9	40.4
23時	54.8	59.4	52.9	42.6	39.6	39.0
0時	52.6	54.0	48.2	41.3	39.3	38.8
1時	50.2	48.1	45.0	41.1	39.4	38.9
2時	46.3	47.4	45.4	42.5	39.1	38.7
3時	52.8	49.7	47.0	43.8	40.0	39.0
4時	50.5	52.4	48.1	43.5	41.2	40.4
5時	56.5	60.9	55.5	44.1	41.2	40.4
6時	63.6	71.0	67.2	51.4	45.1	43.9
7時	66.3	72.7	70.9	60.8	49.9	48.6
8時	64.6	71.4	69.2	57.4	48.5	47.6
9時	64.0	70.3	67.8	55.8	46.4	45.3
10時	63.3	69.6	67.3	55.6	46.8	45.7
11時	62.6	69.0	66.4	54.5	47.2	46.5
12時	61.1	67.8	65.2	53.7	46.5	45.8
13時	62.5	69.2	66.8	55.0	47.2	46.3
14時	62.2	68.8	66.4	55.0	47.2	46.2
15時	63.0	69.5	67.4	56.6	46.9	45.8
16時	63.7	69.8	67.7	57.1	47.4	46.3
17時	63.3	69.7	67.5	58.0	49.1	47.9
18時	63.3	70.0	67.9	57.6	48.1	47.4
19時	63.3	69.1	66.1	51.8	45.3	44.5
20時	59.9	66.9	63.3	48.1	44.0	43.0
21時	59.0	65.9	61.2	46.4	43.2	42.4
昼間	63	69	67	55	47	46
夜間	53	54	50	43	40	39

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時

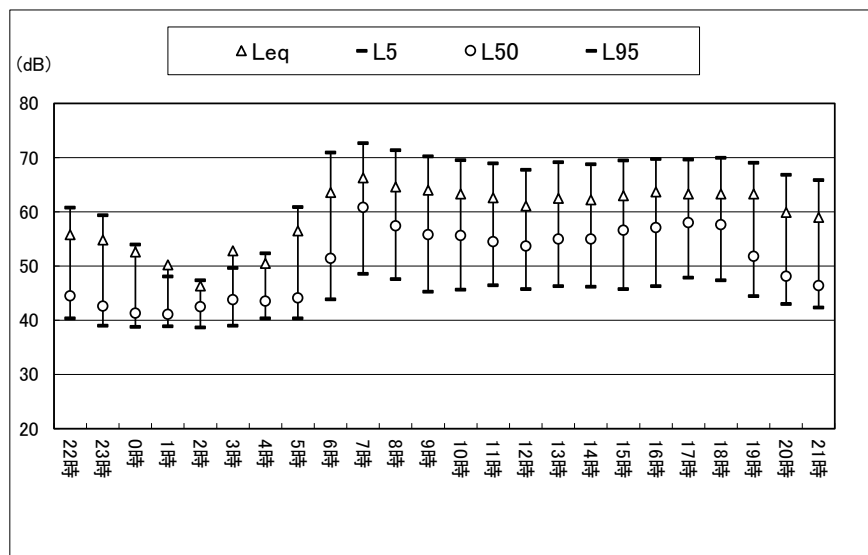


表 騒音測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

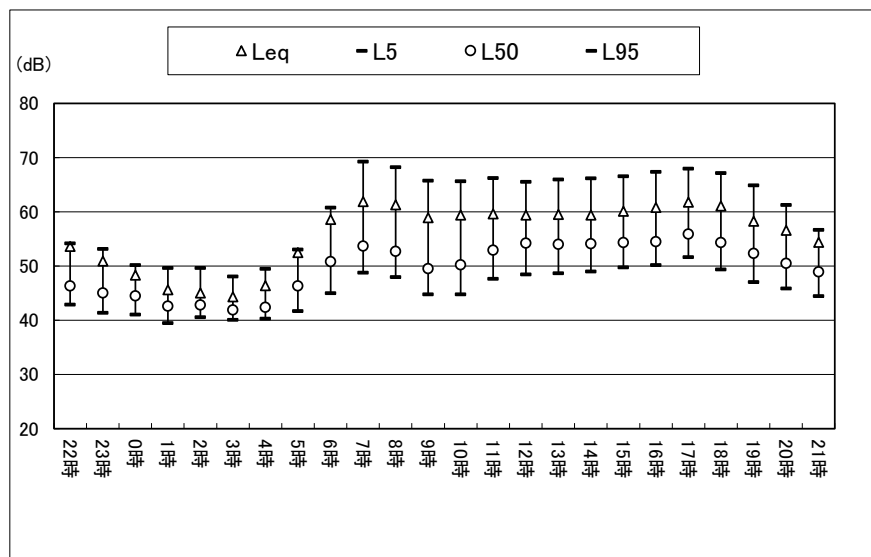
測定地点：沿道西側

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	53.6	54.2	51.5	46.3	43.4	42.9
23時	50.9	53.2	50.7	45.0	42.0	41.4
0時	48.3	50.2	48.4	44.5	41.8	41.1
1時	45.6	49.7	47.3	42.6	40.2	39.5
2時	45.0	49.7	48.1	42.8	41.0	40.6
3時	44.3	48.1	45.5	41.9	40.4	40.1
4時	46.4	49.5	47.6	42.4	40.6	40.3
5時	52.5	53.1	51.4	46.3	42.2	41.7
6時	58.6	60.8	56.0	50.8	46.3	45.0
7時	61.9	69.3	65.9	53.7	50.0	48.8
8時	61.3	68.3	64.0	52.7	49.0	48.0
9時	58.9	65.8	60.7	49.5	45.6	44.8
10時	59.4	65.7	61.2	50.2	46.1	44.8
11時	59.6	66.3	62.3	52.9	48.9	47.7
12時	59.4	65.6	62.1	54.2	49.9	48.5
13時	59.5	66.0	61.8	54.0	50.0	48.7
14時	59.4	66.2	63.0	54.1	50.1	49.0
15時	60.1	66.6	63.7	54.3	50.7	49.8
16時	60.8	67.4	64.5	54.5	51.1	50.2
17時	61.8	68.0	65.7	55.9	52.6	51.7
18時	61.1	67.2	64.2	54.3	50.5	49.4
19時	58.3	64.9	59.8	52.3	48.2	47.1
20時	56.6	61.3	56.0	50.5	46.7	45.9
21時	54.4	56.7	53.7	48.9	45.3	44.5
昼間	60	65	62	53	49	48
夜間	50	51	49	44	41	41

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時



2. 道路交通騒音調査結果（休日）

道路交通騒音調査結果（休日）を、次に示す。

表 騒音測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：沿道東側

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	53.0	54.6	48.8	41.7	39.4	39.0
1時	52.1	52.6	45.8	40.3	39.0	38.8
2時	49.8	50.6	46.9	40.8	38.9	38.3
3時	48.6	50.5	46.3	41.1	40.1	39.8
4時	52.7	56.2	49.4	41.7	39.7	39.3
5時	56.0	59.3	54.6	43.0	40.0	39.6
6時	60.9	68.1	63.7	47.9	43.2	42.3
7時	63.0	70.5	67.4	52.6	45.6	44.8
8時	63.2	70.4	67.8	54.5	47.0	46.3
9時	62.6	69.7	67.1	54.7	46.8	46.0
10時	63.5	70.2	67.9	56.3	47.2	46.4
11時	63.0	69.6	67.2	56.4	47.3	46.5
12時	62.8	69.5	67.2	55.6	46.5	45.7
13時	62.6	69.4	67.3	55.1	45.6	44.9
14時	62.9	69.7	67.6	55.8	46.3	45.5
15時	63.6	70.3	67.6	56.2	46.7	45.8
16時	64.0	70.5	68.3	57.2	47.5	46.3
17時	63.4	70.0	67.7	57.2	47.3	46.2
18時	62.7	69.9	67.2	53.9	45.0	44.3
19時	60.5	67.4	63.9	49.5	45.3	44.7
20時	59.2	66.1	61.8	47.9	45.2	44.7
21時	56.5	61.9	56.7	47.0	44.6	44.1
22時	55.6	59.6	54.1	45.4	42.8	42.2
23時	55.4	59.6	53.0	46.5	43.1	42.5
昼間	62	69	66	54	46	45
夜間	54	55	50	43	40	40

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
3. 時間区分は以下のとおりである。

時間の区分 昼間：6～22時 夜間：22～6時

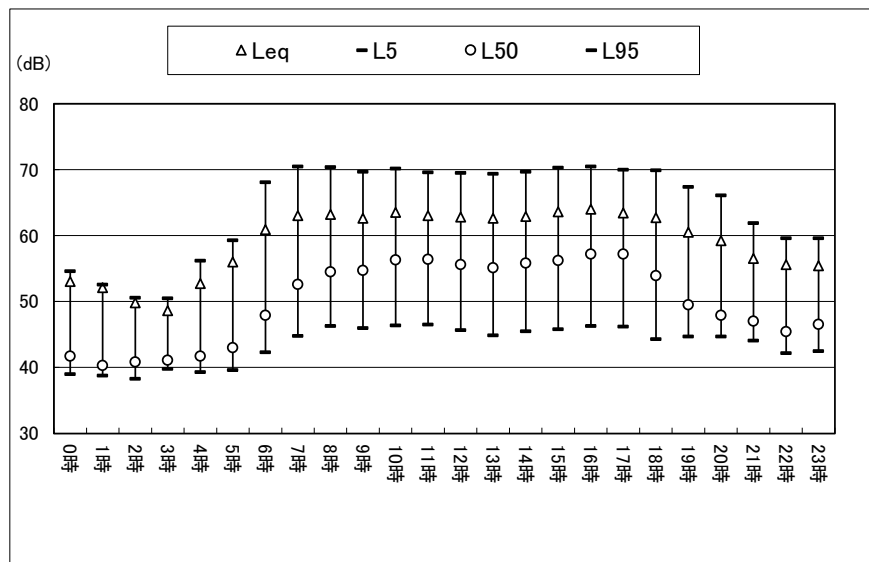


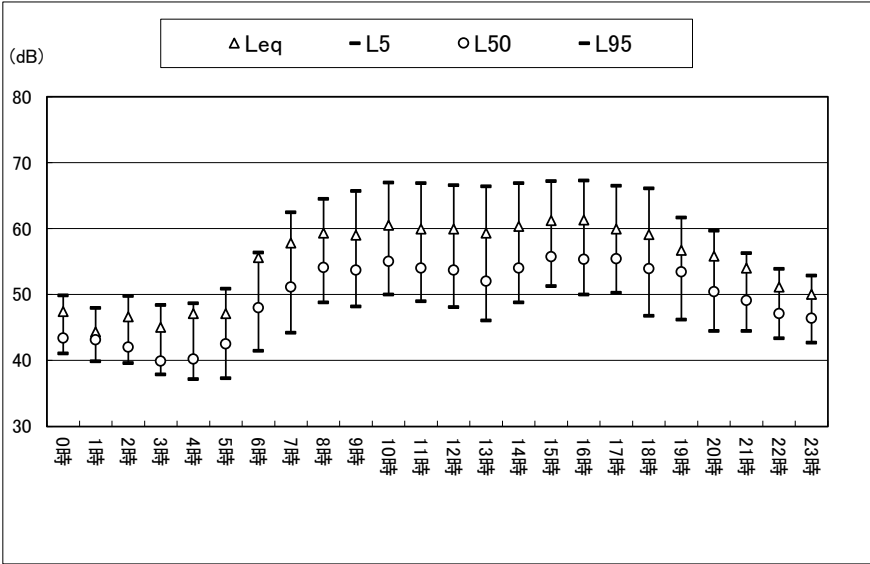
表 騒音測定結果

測定日：2022年10月29日(土)
測定地点：沿道西側

測定時間	dB					
	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル				
		L _{eq}	L ₅	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	47.4	49.9	48.0	43.4	41.5	41.1
1時	44.3	48.0	46.3	43.1	40.5	39.9
2時	46.6	49.8	47.5	42.0	40.3	39.6
3時	45.0	48.4	46.0	39.9	38.2	37.9
4時	47.1	48.7	46.8	40.2	38.2	37.2
5時	47.1	50.9	48.9	42.5	38.5	37.3
6時	55.6	56.4	53.4	48.0	42.9	41.5
7時	57.8	62.5	57.1	51.1	45.7	44.2
8時	59.3	64.5	59.6	54.1	50.0	48.8
9時	59.0	65.7	60.8	53.7	49.6	48.2
10時	60.5	67.0	63.5	55.0	51.1	50.0
11時	59.9	66.9	63.8	54.0	50.1	49.0
12時	59.9	66.6	63.7	53.7	49.5	48.1
13時	59.3	66.4	63.4	52.0	47.2	46.1
14時	60.3	66.9	63.8	54.0	49.9	48.8
15時	61.2	67.2	64.5	55.7	52.2	51.3
16時	61.3	67.3	65.1	55.3	51.1	50.0
17時	59.9	66.5	64.3	55.4	51.4	50.3
18時	59.1	66.1	62.4	53.9	48.8	46.8
19時	56.7	61.7	58.0	53.4	48.1	46.2
20時	55.8	59.7	56.0	50.4	45.8	44.5
21時	54.0	56.3	54.2	49.1	45.2	44.5
22時	51.1	53.9	51.7	47.1	44.0	43.4
23時	50.0	52.9	51.5	46.4	43.3	42.7
昼間	59	64	61	53	49	47
夜間	48	50	48	43	41	40

(注)

- 1. 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 2. 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 3. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間：6～22時 夜間：22～6時



5.2 交通量等調査結果

5.2.1 交通量現地調査結果

1. 交通量調査結果（平日）

交通量調査結果（平日）を、次に示す。

自動車交通量測定結果表

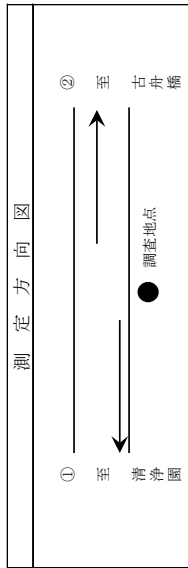
地点：沿道東側

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

時間\車種	方向① 清浄園 方面 (騒音計・振動計設置側車線)					方向② 古舟橋 方面 (騒音計・振動計反対側車線)					断面合計				
	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車類 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車類 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	自動車類 合計 (台)
22:00～23:00	29	0	29	0.0	0	—	—	15	0	15	0.0	0	—	—	44
23:00～24:00	16	0	16	0.0	0	—	—	22	0	22	0.0	0	—	—	38
0:00～1:00	6	0	6	0.0	0	—	—	14	0	14	0.0	0	—	—	20
1:00～2:00	6	1	7	14.3	0	—	—	3	0	3	0.0	0	—	—	9
2:00～3:00	2	0	2	0.0	0	—	—	1	0	1	0.0	0	—	—	3
3:00～4:00	4	2	6	33.3	0	—	—	0	0	0	—	0	—	—	4
4:00～5:00	8	0	8	0.0	0	—	—	2	0	2	0.0	0	—	—	10
5:00～6:00	26	0	26	0.0	0	—	—	14	0	14	0.0	0	—	—	40
6:00～7:00	103	4	107	3.7	1	—	—	71	6	77	7.8	0	—	—	174
7:00～8:00	314	5	319	1.6	0	1	15	214	8	222	3.6	0	0	1	528
8:00～9:00	207	7	214	3.3	0	0	14	198	11	209	5.3	0	1	8	405
9:00～10:00	154	14	168	8.3	0	1	0	130	27	157	17.2	0	1	0	284
10:00～11:00	149	18	167	10.8	2	1	4	159	33	192	17.2	0	1	2	308
11:00～12:00	140	11	151	7.3	0	0	1	158	19	177	10.7	2	0	2	298
12:00～13:00	147	7	154	4.5	1	0	1	136	7	143	4.9	0	1	1	283
13:00～14:00	182	8	190	4.2	1	1	2	129	14	143	9.8	1	0	2	311
14:00～15:00	177	7	184	3.8	0	1	2	148	8	156	5.1	0	2	5	325
15:00～16:00	206	8	214	3.7	1	1	6	162	11	173	6.4	0	0	2	368
16:00～17:00	201	16	217	7.4	0	0	8	193	5	198	2.5	1	2	12	394
17:00～18:00	216	10	226	4.4	0	0	2	278	3	281	1.1	0	0	3	494
18:00～19:00	202	5	207	2.4	1	1	1	223	1	224	0.4	2	0	7	425
19:00～20:00	110	0	110	0.0	1	—	—	117	0	117	0.0	0	—	—	227
20:00～21:00	64	0	64	0.0	0	—	—	76	0	76	0.0	0	—	—	140
21:00～22:00	62	0	62	0.0	0	—	—	37	0	37	0.0	0	—	—	99
夜間合計	2,634	120	2,754	4.4	8	7	56	2,429	153	2,582	5.9	6	8	45	5,063
合計	2,731	123	2,854	4.3	8	7	56	2,500	153	2,653	5.8	6	8	45	5,231

昼間：6時～22時、夜間：22時～6時

歩行者・自転車の測定時間は、7時～19時である。



自動車交通量測定結果表

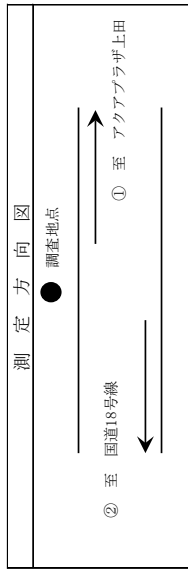
地点：沿道西側

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

時間\車種	方向① アクアブラザ上田 方面 (騒音計・振動計設置側車線)					方向② 国道18号線 方面 (騒音計・振動計反対側車線)					断面合計				
	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	合計 (台)
22:00～23:00	3	0	3	0.0	0	-	-	16	0	16	0.0	0	-	-	19
23:00～24:00	2	0	2	0.0	0	-	-	9	0	9	0.0	0	-	-	11
0:00～1:00	2	0	2	0.0	0	-	-	4	0	4	0.0	0	-	-	6
1:00～2:00	2	0	2	0.0	0	-	-	0	0	0	-	0	-	-	2
2:00～3:00	0	0	0	-	0	-	-	0	0	0	-	0	-	-	0
3:00～4:00	0	0	0	-	0	-	-	2	0	2	0.0	0	-	-	2
4:00～5:00	0	0	0	-	0	-	-	0	0	0	-	0	-	-	0
5:00～6:00	0	0	0	-	0	-	-	6	1	7	14.3	0	-	-	6
6:00～7:00	10	0	10	0.0	0	-	-	28	2	30	6.7	1	-	-	38
7:00～8:00	44	0	44	0.0	1	1	1	115	4	119	3.4	1	0	7	159
8:00～9:00	84	3	87	3.4	1	1	1	55	2	57	3.5	0	1	18	139
9:00～10:00	58	1	59	1.7	1	0	0	46	3	49	6.1	1	0	1	104
10:00～11:00	45	2	47	4.3	0	1	1	71	5	76	6.6	0	0	0	116
11:00～12:00	43	0	43	0.0	0	0	0	96	2	98	2.0	1	0	2	139
12:00～13:00	33	2	35	5.7	0	0	0	106	3	109	2.8	0	0	0	139
13:00～14:00	36	1	37	2.7	0	0	0	94	3	97	3.1	1	2	0	130
14:00～15:00	29	1	30	3.3	0	0	0	137	3	140	2.1	1	0	1	166
15:00～16:00	53	1	54	1.9	0	0	0	137	4	141	2.8	0	0	4	190
16:00～17:00	39	2	41	4.9	0	0	0	158	2	160	1.3	1	0	1	197
17:00～18:00	36	0	36	0.0	0	0	0	205	2	207	1.0	0	0	1	241
18:00～19:00	22	1	23	4.3	0	0	0	148	1	149	0.7	1	0	2	170
19:00～20:00	22	0	22	0.0	0	-	-	69	0	69	0.0	0	-	-	91
20:00～21:00	6	0	6	0.0	0	-	-	44	0	44	0.0	0	-	-	50
21:00～22:00	5	0	5	0.0	0	-	-	26	0	26	0.0	0	-	-	31
夜間合計	565	14	579	2.4	3	3	3	1,535	36	1,571	2.3	8	3	37	2,100
合計	574	14	588	2.4	3	3	3	1,572	37	1,609	2.3	9	3	37	2,146

昼間：6時～22時、夜間：22時～6時

歩行者・自転車の測定時間は、7時～19時である。



2. 交通量調査結果（休日）

交通量調査結果（休日）を、次に示す。

自動車交通量測定結果表

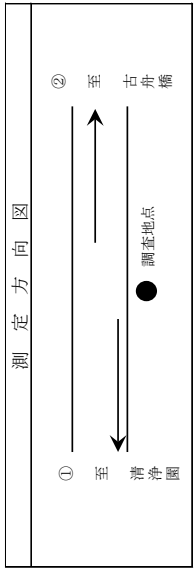
地点：沿道東側

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

時間\車種	方向① 清浄園 方面 (騒音計・振動計設置側車線)					方向② 古舟橋 方面 (騒音計・振動計反対側車線)					断面合計				
	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車類 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車類 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	自動車類 合計 (台)
22:00～23:00	29	0	29	0.0	0	-	-	15	0	15	0.0	0	-	-	44
23:00～24:00	16	0	16	0.0	0	-	-	22	0	22	0.0	0	-	-	38
0:00～1:00	6	0	6	0.0	0	-	-	14	0	14	0.0	0	-	-	20
1:00～2:00	6	1	7	14.3	0	-	-	3	0	3	0.0	0	-	-	9
2:00～3:00	2	0	2	0.0	0	-	-	1	0	1	0.0	0	-	-	3
3:00～4:00	4	2	6	33.3	0	-	-	0	0	0	-	0	-	-	4
4:00～5:00	8	0	8	0.0	0	-	-	2	0	2	0.0	0	-	-	10
5:00～6:00	26	0	26	0.0	0	-	-	14	0	14	0.0	0	-	-	40
6:00～7:00	103	4	107	3.7	1	-	-	71	6	77	7.8	0	-	-	174
7:00～8:00	314	5	319	1.6	0	1	15	214	8	222	3.6	0	0	1	528
8:00～9:00	207	7	214	3.3	0	0	14	198	11	209	5.3	0	1	8	405
9:00～10:00	154	14	168	8.3	0	1	0	130	27	157	17.2	0	1	0	284
10:00～11:00	149	18	167	10.8	2	1	4	159	33	192	17.2	0	1	2	308
11:00～12:00	140	11	151	7.3	0	0	1	158	19	177	10.7	2	0	2	298
12:00～13:00	147	7	154	4.5	1	0	1	136	7	143	4.9	0	1	1	283
13:00～14:00	182	8	190	4.2	1	1	2	129	14	143	9.8	1	0	2	311
14:00～15:00	177	7	184	3.8	0	1	2	148	8	156	5.1	0	2	5	325
15:00～16:00	206	8	214	3.7	1	1	6	162	11	173	6.4	0	0	2	368
16:00～17:00	201	16	217	7.4	0	0	8	193	5	198	2.5	1	2	12	394
17:00～18:00	216	10	226	4.4	0	0	2	278	3	281	1.1	0	0	3	494
18:00～19:00	202	5	207	2.4	1	1	1	223	1	224	0.4	2	0	7	425
19:00～20:00	110	0	110	0.0	1	-	-	117	0	117	0.0	0	-	-	227
20:00～21:00	64	0	64	0.0	0	-	-	76	0	76	0.0	0	-	-	140
21:00～22:00	62	0	62	0.0	0	-	-	37	0	37	0.0	0	-	-	99
昼間合計	2,634	120	2,754	4.4	8	7	56	2,429	153	2,582	5.9	6	8	45	5,063
夜間合計	97	3	100	3.0	0	-	-	71	0	71	0.0	0	-	-	168
合計	2,731	123	2,854	4.3	8	7	56	2,500	153	2,653	5.8	6	8	45	5,231

昼間：6時～22時、夜間：22時～6時

歩行者・自転車の測定時間は、7時～19時である。



自動車交通量測定結果表

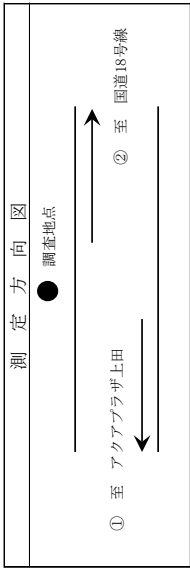
地点：沿道西側

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

時間\車種	方向① アクアブラザ上田 方面 (騒音計・振動計設置側車線)					方向② 国道18号線 方面 (騒音計・振動計反対側車線)					断面合計				
	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車類 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	自動車類 合計 (台)	大型車 混入率 (%)	二輪車 (台)	歩行者 (人)	自転車 (台)	小型車 (台)
22:00～23:00	3	0	3	0.0	0	—	—	16	0	16	0.0	0	—	—	19
23:00～24:00	2	0	2	0.0	0	—	—	9	0	9	0.0	0	—	—	11
0:00～1:00	2	0	2	0.0	0	—	—	4	0	4	0.0	0	—	—	6
1:00～2:00	2	0	2	0.0	0	—	—	0	0	0	—	0	—	—	2
2:00～3:00	0	0	0	—	0	—	—	0	0	0	—	0	—	—	0
3:00～4:00	0	0	0	—	0	—	—	2	0	2	0.0	0	—	—	2
4:00～5:00	0	0	0	—	0	—	—	0	0	0	—	0	—	—	0
5:00～6:00	0	0	0	—	0	—	—	6	1	7	14.3	1	—	—	6
6:00～7:00	10	0	10	0.0	0	—	—	28	2	30	6.7	1	—	—	38
7:00～8:00	44	0	44	0.0	1	1	1	115	4	119	3.4	1	0	7	159
8:00～9:00	84	3	87	3.4	1	1	1	55	2	57	3.5	0	1	18	139
9:00～10:00	58	1	59	1.7	1	0	0	46	3	49	6.1	1	0	1	104
10:00～11:00	45	2	47	4.3	0	1	1	71	5	76	6.6	0	0	0	116
11:00～12:00	43	0	43	0.0	0	0	0	96	2	98	2.0	1	0	2	139
12:00～13:00	33	2	35	5.7	0	0	0	106	3	109	2.8	0	0	0	139
13:00～14:00	36	1	37	2.7	0	0	0	94	3	97	3.1	1	2	0	130
14:00～15:00	29	1	30	3.3	0	0	0	137	3	140	2.1	1	0	1	166
15:00～16:00	53	1	54	1.9	0	0	0	137	4	141	2.8	0	0	4	190
16:00～17:00	39	2	41	4.9	0	0	0	158	2	160	1.3	1	0	1	197
17:00～18:00	36	0	36	0.0	0	0	0	205	2	207	1.0	0	0	1	241
18:00～19:00	22	1	23	4.3	0	0	0	148	1	149	0.7	1	0	2	170
19:00～20:00	22	0	22	0.0	0	0	—	69	0	69	0.0	0	—	—	91
20:00～21:00	6	0	6	0.0	0	—	—	44	0	44	0.0	0	—	—	50
21:00～22:00	5	0	5	0.0	0	—	—	26	0	26	0.0	0	—	—	31
昼間合計	565	14	579	2.4	3	3	3	1,535	36	1,571	2.3	8	3	37	2,100
夜間合計	9	0	9	0.0	0	—	—	37	1	38	2.6	1	—	—	46
合計	574	14	588	2.4	3	3	3	1,572	37	1,609	2.3	9	3	37	2,146

昼間：6時～22時、夜間：22時～6時

歩行者・自転車の測定時間は、7時～19時である。



5.2.2 走行速度現地調査結果

1. 走行速度調査結果（平日）

走行速度調査結果（平日）を、次に示す。

走行速度測定結果表

地点名：沿道東側

方向：①

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

単位：秒

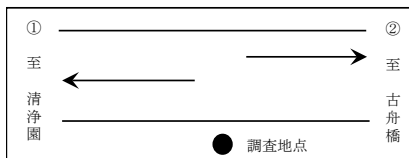
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
22:00～23:00	70.6	57.2	64.6	70.8	55.1	57.3	57.3	51.3	59.5	59.4	60.3
23:00～24:00	55.1	59.6	62.1	61.9	59.6	59.5	62.0	67.5	51.3	59.4	59.8
0:00～1:00	61.9	51.2	53.2	51.2	46.6	51.3	—	—	—	—	52.6
1:00～2:00	51.4	59.5	53.2	53.2	57.3	61.9	61.9	—	—	—	56.9
2:00～3:00	59.3	30.6	—	—	—	—	—	—	—	—	45.0
3:00～4:00	49.3	53.6	60.3	47.7	59.2	64.3	—	—	—	—	55.7
4:00～5:00	36.8	34.8	50.8	48.5	45.6	40.0	47.3	42.4	—	—	43.3
5:00～6:00	50.4	35.5	42.1	43.5	44.8	48.9	50.4	45.2	44.1	39.6	44.5
6:00～7:00	53.1	55.0	40.3	49.7	51.3	42.5	67.7	57.2	45.2	46.4	50.8
7:00～8:00	49.6	53.2	49.5	42.5	49.6	49.6	51.3	48.1	55.1	48.0	49.7
8:00～9:00	48.0	53.1	55.0	49.5	53.2	45.1	48.0	55.0	49.6	47.9	50.4
9:00～10:00	53.2	55.0	55.2	53.2	59.4	49.6	55.2	49.5	49.6	46.5	52.6
10:00～11:00	51.4	43.7	53.2	48.0	49.6	51.3	53.1	49.7	48.0	53.1	50.1
11:00～12:00	59.5	53.2	55.0	49.7	51.3	57.2	55.1	55.1	57.1	57.3	55.1
12:00～13:00	46.6	45.1	55.1	48.0	57.1	70.9	55.1	55.0	53.2	41.4	52.8
13:00～14:00	37.2	53.1	51.3	49.5	48.0	49.6	48.0	59.4	53.0	41.4	49.1
14:00～15:00	49.6	51.2	70.7	62.1	55.1	64.8	49.6	55.1	46.5	53.2	55.8
15:00～16:00	57.2	43.7	55.0	51.4	49.6	49.6	47.9	43.8	49.6	51.4	49.9
16:00～17:00	53.1	48.0	57.2	49.6	45.1	49.6	55.1	51.3	42.5	48.1	50.0
17:00～18:00	49.6	53.2	39.1	41.3	45.0	49.6	42.6	51.3	42.5	48.0	46.2
18:00～19:00	48.0	57.3	61.9	57.2	46.5	57.2	43.8	43.8	55.2	53.1	52.4
19:00～20:00	55.2	57.3	51.2	55.1	59.5	57.2	49.6	48.1	48.0	53.0	53.4
20:00～21:00	57.2	53.2	55.0	57.2	55.2	53.1	59.6	55.1	51.4	57.3	55.4
21:00～22:00	57.1	57.2	49.5	59.6	62.0	55.1	46.5	55.2	49.5	59.6	55.1
全時間平均											52.1

地点名：沿道東側

方向：②

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
22:00～23:00	43.7	27.1	34.6	39.2	39.1	31.0	49.6	37.2	32.3	49.6	38.3
23:00～24:00	45.1	37.2	46.5	51.3	43.7	48.0	43.8	55.2	34.6	32.4	43.8
0:00～1:00	31.0	33.1	33.8	43.8	34.6	55.1	43.8	49.6	49.6	45.1	42.0
1:00～2:00	39.2	38.2	46.4	—	—	—	—	—	—	—	41.3
2:00～3:00	37.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37.5
3:00～4:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4:00～5:00	45.6	35.8	—	—	—	—	—	—	—	—	40.7
5:00～6:00	53.2	44.6	50.8	46.2	42.7	34.0	29.6	36.6	37.5	34.0	40.9
6:00～7:00	40.2	36.3	53.2	46.5	42.5	41.4	51.4	36.3	51.3	36.3	43.5
7:00～8:00	40.2	42.5	43.8	36.3	31.7	43.7	39.2	41.4	29.8	39.1	38.8
8:00～9:00	48.0	33.1	43.7	37.2	31.0	37.3	29.2	33.1	42.5	34.6	37.0
9:00～10:00	53.2	40.2	31.7	39.2	45.2	42.5	49.5	38.2	38.2	33.9	41.2
10:00～11:00	37.2	41.3	42.5	31.7	41.4	37.2	47.9	41.3	43.8	55.1	41.9
11:00～12:00	43.7	36.3	31.7	37.2	32.3	40.2	32.4	43.7	38.2	31.7	36.7
12:00～13:00	51.4	36.3	49.6	38.2	34.7	38.2	35.5	41.4	33.1	41.3	40.0
13:00～14:00	49.6	46.5	30.4	37.2	31.7	36.3	30.4	31.7	41.4	40.2	37.5
14:00～15:00	32.4	37.2	45.1	33.1	39.2	45.1	33.1	33.1	41.4	39.2	37.9
15:00～16:00	45.1	35.5	32.3	39.1	35.4	26.6	31.0	38.1	49.6	34.6	36.7
16:00～17:00	24.8	31.0	39.2	40.2	38.2	40.2	38.1	39.2	33.8	42.5	36.7
17:00～18:00	40.3	33.1	39.2	38.2	35.5	36.3	41.3	36.3	45.1	27.1	37.2
18:00～19:00	41.4	41.4	42.5	42.6	37.2	36.3	40.2	38.1	28.7	37.2	38.6
19:00～20:00	39.2	38.2	53.1	45.1	29.2	36.3	40.2	39.2	49.6	42.6	41.3
20:00～21:00	49.5	39.2	49.6	35.5	30.4	38.2	41.4	43.7	40.3	39.2	40.7
21:00～22:00	33.0	48.0	48.0	36.3	46.5	48.0	51.2	49.7	31.7	39.2	43.2
全時間平均											39.7



走行速度測定結果表

地点名：沿道西側

方向：①

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

単位：秒

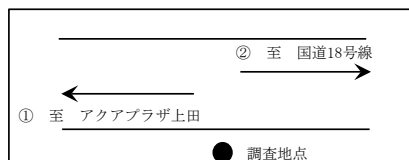
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
22:00～23:00	39.7	40.6	27.1	—	—	—	—	—	—	—	35.8
23:00～24:00	30.9	30.5	—	—	—	—	—	—	—	—	30.7
0:00～1:00	28.9	20.3	—	—	—	—	—	—	—	—	24.6
1:00～2:00	19.0	31.3	—	—	—	—	—	—	—	—	25.2
2:00～3:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3:00～4:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4:00～5:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5:00～6:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6:00～7:00	29.5	32.1	32.9	32.4	31.9	40.0	31.8	34.8	27.3	39.2	33.2
7:00～8:00	36.3	43.8	40.6	44.6	38.2	41.0	48.2	36.5	40.3	41.7	41.1
8:00～9:00	37.5	39.1	42.9	39.1	40.2	46.9	50.4	44.0	47.1	48.9	43.6
9:00～10:00	38.2	41.1	45.0	40.5	40.8	36.8	39.4	36.9	42.7	41.5	40.3
10:00～11:00	35.7	28.3	36.1	26.8	30.4	26.0	33.8	34.3	32.6	32.1	31.6
11:00～12:00	40.2	44.0	33.2	31.3	42.0	33.4	33.2	33.5	36.7	32.9	36.0
12:00～13:00	35.1	39.2	38.6	36.7	29.3	39.4	43.8	35.2	32.5	38.5	36.8
13:00～14:00	35.6	41.3	31.9	47.5	33.2	41.5	34.8	35.9	44.6	40.6	38.7
14:00～15:00	29.6	47.5	34.6	32.5	47.1	35.7	34.9	43.8	40.6	45.8	39.2
15:00～16:00	43.6	29.3	27.4	32.8	41.7	42.2	33.7	45.0	31.7	34.6	36.2
16:00～17:00	28.9	30.9	38.0	39.4	30.1	34.3	32.4	28.7	33.0	44.0	34.0
17:00～18:00	26.1	30.9	28.1	33.0	27.8	31.5	26.3	34.3	35.9	33.3	30.7
18:00～19:00	31.4	30.0	27.4	30.6	27.1	38.0	28.8	30.8	33.9	38.2	31.6
19:00～20:00	25.7	28.6	35.5	36.5	35.7	29.8	30.7	36.9	31.9	41.3	33.3
20:00～21:00	31.3	33.6	49.2	29.0	43.3	39.8	—	—	—	—	—
21:00～22:00	38.2	46.2	44.4	40.5	34.3	—	—	—	—	—	—
全時間平均											36.0

地点名：沿道西側

方向：②

測定日：2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
22:00～23:00	33.5	32.6	28.3	24.2	41.0	33.4	37.5	44.2	36.5	28.9	34.0
23:00～24:00	24.9	25.3	28.2	31.1	23.4	35.7	39.5	30.4	—	—	29.8
0:00～1:00	33.6	28.9	21.3	27.1	—	—	—	—	—	—	27.7
1:00～2:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2:00～3:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3:00～4:00	23.6	21.5	—	—	—	—	—	—	—	—	22.6
4:00～5:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5:00～6:00	27.6	27.5	40.6	20.3	38.2	27.3	33.5	—	—	—	—
6:00～7:00	38.9	25.6	26.1	41.3	33.5	34.8	38.6	30.6	28.1	22.6	32.0
7:00～8:00	31.4	31.6	25.8	37.1	29.3	30.7	36.7	31.3	32.1	34.4	32.0
8:00～9:00	35.6	42.0	32.0	43.4	40.8	41.3	36.3	43.6	39.4	27.2	38.2
9:00～10:00	29.5	42.4	25.8	44.2	36.9	31.1	31.9	30.4	37.3	36.7	34.6
10:00～11:00	36.1	34.6	27.8	24.6	26.5	28.0	26.7	26.5	35.2	32.6	29.9
11:00～12:00	40.0	40.6	26.7	24.3	34.1	32.8	26.5	30.9	34.1	39.4	32.9
12:00～13:00	26.1	33.3	34.6	34.5	30.5	40.6	32.3	34.4	30.6	34.3	33.1
13:00～14:00	29.8	27.3	31.5	25.3	28.8	42.9	35.4	27.3	35.7	42.4	32.6
14:00～15:00	32.7	34.9	45.2	32.1	34.8	36.8	32.6	35.4	39.5	40.8	36.5
15:00～16:00	42.9	28.9	37.3	29.6	31.7	39.2	46.7	44.6	40.6	41.8	38.3
16:00～17:00	35.1	29.8	25.1	36.3	25.6	26.8	28.6	27.8	33.7	30.2	29.9
17:00～18:00	36.9	29.0	29.7	25.0	25.3	33.4	38.5	27.9	25.2	28.2	29.9
18:00～19:00	26.3	26.7	23.6	26.0	28.6	32.8	25.7	39.4	29.3	35.7	29.4
19:00～20:00	24.7	42.0	25.2	27.2	33.5	27.4	25.6	39.7	28.2	38.8	31.2
20:00～21:00	29.8	46.2	29.3	30.9	48.0	33.3	29.3	32.3	32.9	30.8	34.3
21:00～22:00	34.9	38.2	33.5	41.3	25.8	33.7	27.3	31.4	35.1	36.4	33.8
全時間平均											32.7



2. 走行速度調査結果（休日）

走行速度調査結果（休日）を、次に示す。

走行速度測定結果表

地点名：沿道東側

方向：①

測定日：2022年10月29日(土)

単位：秒

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
0:00～1:00	51.0	46.4	51.8	43.3	41.2	55.0	38.8	—	—	—	46.8
1:00～2:00	39.4	42.7	48.1	52.9	55.2	41.1	55.0	44.9	67.4	—	49.6
2:00～3:00	38.4	45.4	46.9	25.8	65.1	—	—	—	—	—	44.3
3:00～4:00	44.6	31.4	45.4	50.7	33.6	52.5	60.3	—	—	—	45.5
4:00～5:00	53.0	56.7	45.0	49.2	36.4	45.0	54.4	52.3	49.8	45.2	48.7
5:00～6:00	60.1	48.5	65.7	50.0	51.4	51.0	49.8	48.7	51.2	44.1	52.1
6:00～7:00	68.7	65.1	54.4	51.4	65.1	53.4	49.4	58.0	49.2	59.1	57.4
7:00～8:00	48.1	46.0	49.4	50.7	48.2	49.5	41.7	42.0	43.3	42.7	46.2
8:00～9:00	37.8	36.9	38.8	40.2	51.9	45.2	47.3	44.5	52.9	52.9	44.8
9:00～10:00	53.8	53.8	51.9	44.4	38.0	50.0	44.6	42.3	40.1	41.3	46.0
10:00～11:00	45.7	67.1	50.2	50.4	37.7	40.5	51.4	51.4	47.9	39.9	48.2
11:00～12:00	57.1	42.6	37.0	38.6	49.8	45.6	55.0	53.6	48.9	61.8	49.0
12:00～13:00	60.6	58.7	44.8	59.6	55.0	50.4	47.5	41.3	56.0	58.7	53.3
13:00～14:00	49.7	55.2	56.5	70.6	64.5	47.9	53.2	49.7	48.1	49.5	54.5
14:00～15:00	59.1	62.6	60.3	50.7	63.7	55.2	67.4	64.8	55.0	64.5	60.3
15:00～16:00	62.6	63.4	48.4	59.6	52.5	58.0	61.8	64.0	54.0	53.8	57.8
16:00～17:00	46.3	40.8	42.8	52.9	65.9	54.4	50.4	66.5	63.4	48.9	53.2
17:00～18:00	41.7	46.7	40.6	43.2	49.2	54.8	39.2	44.1	61.1	44.5	46.5
18:00～19:00	49.5	58.4	60.8	54.2	47.2	45.0	44.5	44.5	48.4	47.5	50.0
19:00～20:00	39.4	56.9	45.3	53.6	45.4	46.7	44.1	30.0	32.0	38.8	43.2
20:00～21:00	42.1	48.1	48.7	51.9	51.6	40.2	40.1	51.2	60.3	46.9	48.1
21:00～22:00	39.2	61.3	42.0	61.6	79.3	66.8	68.1	64.5	60.8	63.4	60.7
22:00～23:00	70.3	49.0	77.6	70.0	53.6	69.0	59.4	69.6	66.5	65.4	65.0
23:00～24:00	61.1	74.5	70.6	69.6	66.8	64.2	63.2	50.7	67.7	52.1	64.1
	全時間平均										51.8

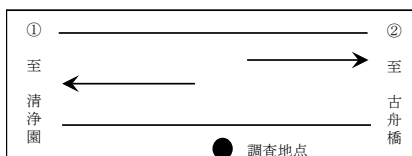
地点名：沿道東側

方向：②

測定日：2022年10月29日(土)

単位：秒

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
0:00～1:00	39.0	37.8	41.3	47.2	34.9	37.8	41.7	42.6	—	—	40.3
1:00～2:00	39.5	35.9	39.9	41.4	35.7	—	—	—	—	—	38.5
2:00～3:00	39.0	43.3	38.7	35.4	49.2	33.6	—	—	—	—	39.9
3:00～4:00	35.2	32.0	—	—	—	—	—	—	—	—	33.6
4:00～5:00	37.5	32.4	—	—	—	—	—	—	—	—	35.0
5:00～6:00	44.6	40.2	41.7	—	—	—	—	—	—	—	42.2
6:00～7:00	59.9	42.1	37.7	33.8	42.8	46.9	34.1	35.1	32.3	25.1	39.0
7:00～8:00	31.8	34.6	28.6	31.6	41.2	33.3	32.1	30.4	36.8	33.3	33.4
8:00～9:00	28.4	33.4	30.9	36.6	30.7	28.4	41.7	33.5	34.7	31.9	33.0
9:00～10:00	31.9	32.8	31.6	28.1	34.0	30.5	36.4	51.9	46.9	34.8	35.9
10:00～11:00	50.7	35.2	34.4	45.3	32.8	40.9	43.7	48.7	37.0	41.6	41.0
11:00～12:00	49.8	51.2	35.7	49.0	43.6	35.2	34.2	42.6	32.2	45.3	41.9
12:00～13:00	41.9	39.9	40.4	37.8	34.3	37.1	41.7	40.2	34.7	40.6	38.9
13:00～14:00	44.8	32.8	30.6	42.7	39.6	31.6	31.4	46.0	36.7	40.7	37.7
14:00～15:00	44.6	36.5	41.7	44.6	52.1	50.7	44.0	42.2	47.5	42.1	44.6
15:00～16:00	40.1	34.7	48.7	45.2	30.4	61.1	35.4	36.3	37.4	47.8	41.7
16:00～17:00	33.3	38.9	38.1	40.1	33.8	32.6	35.9	35.5	39.3	47.6	37.5
17:00～18:00	34.8	33.3	40.6	36.5	47.2	33.5	35.7	31.2	31.1	43.0	36.7
18:00～19:00	33.3	28.4	44.0	47.0	43.2	35.1	58.2	43.0	42.0	43.2	41.7
19:00～20:00	40.4	38.0	34.8	30.6	33.9	51.4	30.7	38.1	37.4	31.4	36.7
20:00～21:00	29.8	31.9	32.5	37.6	45.6	31.3	33.6	36.7	35.3	30.1	34.4
21:00～22:00	37.0	33.1	46.0	54.4	43.8	38.0	29.7	42.1	37.4	45.0	40.7
22:00～23:00	42.6	60.8	50.2	43.0	46.0	40.9	42.2	36.4	55.2	46.7	46.4
23:00～24:00	36.3	34.8	54.8	48.7	40.1	51.6	45.3	49.0	50.9	36.2	44.8
	全時間平均										39.2



走行速度測定結果表

地点名：沿道西側

方向：①

測定日：2022年10月29日(土)

単位：秒

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
0:00～1:00	35.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.5
1:00～2:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2:00～3:00	39.7	31.2	—	—	—	—	—	—	—	—	35.5
3:00～4:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4:00～5:00	36.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.8
5:00～6:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6:00～7:00	37.9	39.7	36.3	42.2	39.7	36.1	40.2	—	—	—	38.9
7:00～8:00	30.9	33.6	32.6	32.7	34.2	37.3	38.6	33.7	40.0	35.7	34.9
8:00～9:00	39.8	27.5	33.0	29.6	34.3	33.9	31.4	37.5	39.2	36.3	34.3
9:00～10:00	35.9	37.1	29.9	39.2	38.2	34.2	35.0	31.5	30.5	33.2	34.5
10:00～11:00	35.7	36.8	35.0	32.7	39.5	33.5	37.1	33.5	38.6	37.5	36.0
11:00～12:00	39.5	34.9	42.0	31.5	43.1	36.8	33.7	37.8	34.6	39.4	37.3
12:00～13:00	33.6	34.3	35.2	37.1	35.5	29.2	35.9	35.0	38.3	37.2	35.1
13:00～14:00	34.2	33.7	31.0	33.0	32.8	31.8	30.9	38.2	37.9	34.6	33.8
14:00～15:00	35.5	40.3	34.2	31.3	29.0	41.1	33.7	37.8	40.3	36.3	36.0
15:00～16:00	29.6	36.0	34.8	36.4	41.3	40.3	35.2	37.5	34.3	35.1	36.1
16:00～17:00	37.5	37.9	32.0	33.9	37.6	30.6	34.3	33.5	31.6	29.9	33.9
17:00～18:00	29.1	33.7	39.2	30.4	33.5	29.6	34.5	36.1	29.0	31.5	32.7
18:00～19:00	30.7	30.9	41.0	29.9	32.8	40.5	38.5	40.5	29.0	32.8	34.7
19:00～20:00	35.6	33.6	40.2	41.3	29.4	33.8	27.7	41.0	31.6	33.7	34.8
20:00～21:00	32.1	38.2	40.5	37.3	30.4	29.8	35.0	34.6	30.6	24.5	33.3
21:00～22:00	33.7	32.8	30.7	36.5	35.2	31.4	—	—	—	—	33.4
22:00～23:00	30.8	29.7	—	—	—	—	—	—	—	—	30.3
23:00～24:00	28.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28.9
全時間平均											34.9

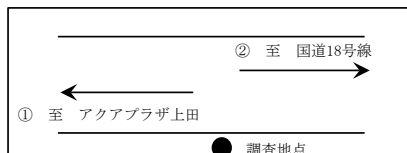
地点名：沿道西側

方向：②

測定日：2022年10月29日(土)

単位：秒

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
0:00～1:00	29.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29.0
1:00～2:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2:00～3:00	34.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34.2
3:00～4:00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4:00～5:00	39.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39.5
5:00～6:00	33.4	29.0	32.4	—	—	—	—	—	—	—	31.6
6:00～7:00	37.9	32.0	33.5	34.9	34.8	30.4	33.3	33.5	29.2	34.1	33.4
7:00～8:00	30.8	27.0	35.5	28.7	36.9	35.1	31.0	20.0	35.4	23.4	30.4
8:00～9:00	29.0	33.8	38.8	38.5	33.2	28.9	38.0	22.7	26.7	30.3	32.0
9:00～10:00	38.5	29.0	37.2	32.3	38.5	32.9	38.8	36.8	39.1	37.3	36.0
10:00～11:00	34.3	26.2	32.1	37.9	38.8	37.5	31.3	30.8	31.9	39.4	34.0
11:00～12:00	32.5	30.5	32.5	37.3	36.8	29.0	39.8	32.6	36.4	33.8	34.1
12:00～13:00	30.7	35.2	33.0	29.3	37.5	33.8	37.2	37.2	29.7	31.4	33.5
13:00～14:00	31.3	30.0	31.6	36.0	31.1	30.2	34.2	29.6	32.2	32.4	31.9
14:00～15:00	33.2	32.6	31.5	34.1	30.8	29.9	32.2	31.3	36.4	35.7	32.8
15:00～16:00	33.0	31.4	32.2	31.0	40.3	36.7	40.3	33.5	32.4	37.8	34.9
16:00～17:00	33.7	36.1	30.7	32.1	35.9	28.3	37.2	31.4	31.1	37.2	33.4
17:00～18:00	36.3	32.1	31.3	29.8	36.3	32.6	33.8	39.8	38.6	31.7	34.2
18:00～19:00	36.8	33.2	32.1	30.9	28.2	34.2	28.6	29.7	32.9	35.0	32.2
19:00～20:00	36.7	29.2	28.2	36.8	38.9	36.9	37.5	32.1	30.0	42.0	34.8
20:00～21:00	28.7	35.7	29.5	28.7	37.6	38.0	37.6	35.5	38.2	29.0	33.9
21:00～22:00	38.8	31.1	31.1	30.5	30.5	32.9	32.9	29.1	33.8	39.4	33.0
22:00～23:00	37.5	30.5	31.6	36.7	35.5	31.6	32.1	35.5	33.4	—	33.8
23:00～24:00	32.5	34.9	34.1	—	—	—	—	—	—	—	33.8
全時間平均											33.4



第6章 振動

6.1 振動調査結果

6.1.1 環境振動現地調査結果

1. 環境振動調査結果（平日）

環境振動調査結果（平日）を、次に示す。

表 振動測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1a

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	15.8	12.2	11.1
23時	15.1	12.4	11.2
0時	13.3	12.1	11.1
1時	13.3	12.0	11.0
2時	13.0	11.9	10.9
3時	13.2	12.0	11.0
4時	13.4	12.0	11.1
5時	14.6	12.5	11.3
6時	20.0	13.8	12.0
7時	23.1	17.0	13.5
8時	23.4	17.5	14.9
9時	25.4	18.0	15.3
10時	24.5	17.8	15.2
11時	22.8	16.7	14.5
12時	20.8	15.4	13.2
13時	22.0	16.6	14.2
14時	21.6	16.6	14.8
15時	22.4	16.8	14.8
16時	21.9	16.3	13.8
17時	21.5	16.1	13.3
18時	21.3	14.5	12.2
19時	20.4	13.6	11.8
20時	19.6	12.9	11.4
21時	17.5	12.7	11.3
昼間	23	17	14
夜間	16	13	11

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
- 25未満の値に関しては、参考値である。

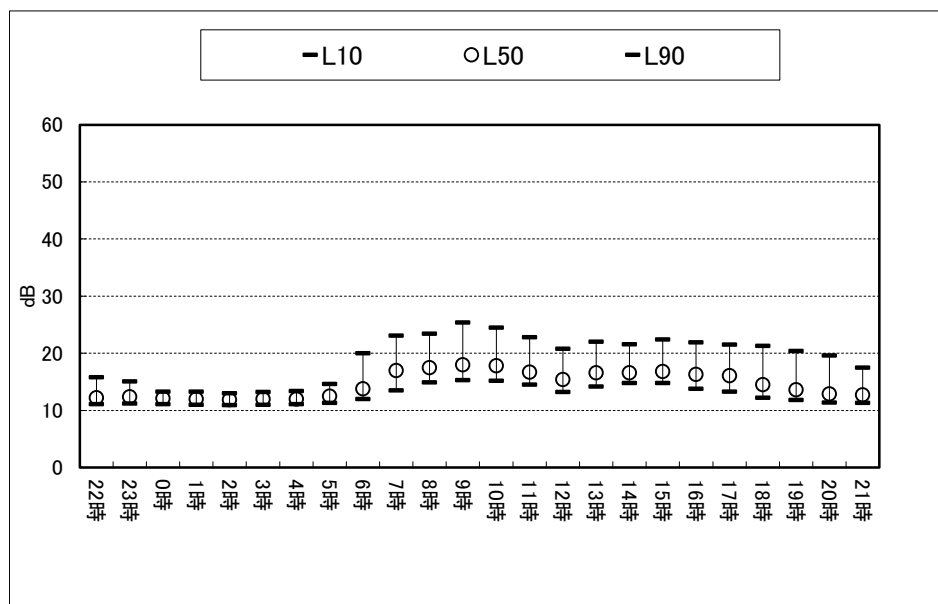


表 振動測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1b

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	21.8	19.8	18.6
23時	21.3	19.6	18.5
0時	20.5	19.3	18.2
1時	20.3	19.2	18.1
2時	20.2	19.1	18.0
3時	20.2	19.1	18.0
4時	20.3	19.1	18.0
5時	20.8	19.3	18.2
6時	25.8	20.0	18.5
7時	29.0	22.3	19.2
8時	28.4	22.4	20.1
9時	31.0	23.4	21.7
10時	30.2	23.6	21.7
11時	28.2	23.2	21.6
12時	27.3	22.8	21.2
13時	27.7	22.9	21.4
14時	27.3	22.5	21.0
15時	27.9	22.4	20.5
16時	27.4	21.9	20.0
17時	27.4	21.7	19.4
18時	26.8	21.0	18.9
19時	25.9	20.2	18.6
20時	24.9	19.8	18.4
21時	23.3	19.5	18.3
昼間	28	23	21
夜間	22	20	18

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
2. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
3. 25未満の値に関しては、参考値である。

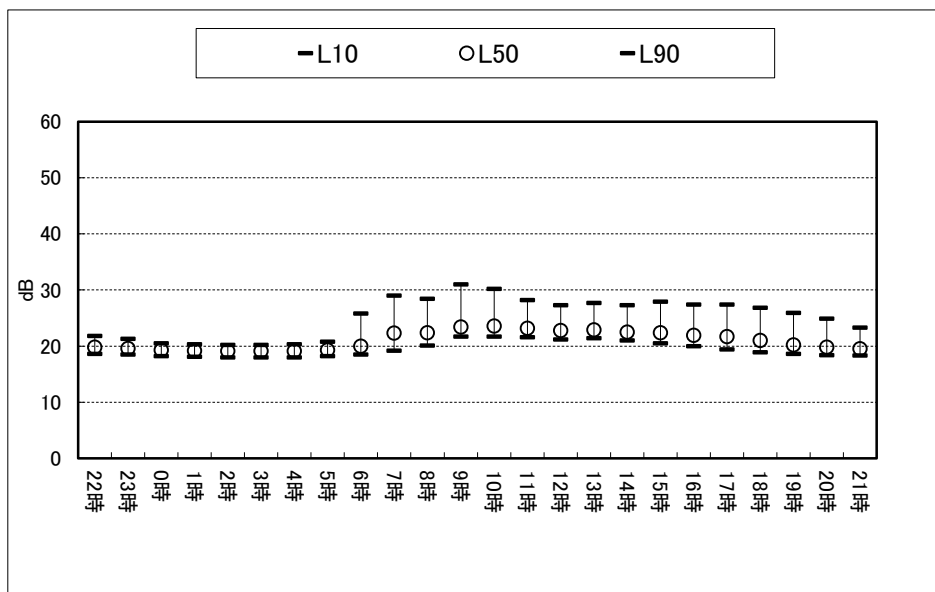


表 振動測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1c

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	33.5	32.5	31.5
23時	33.5	32.4	31.4
0時	33.6	32.5	31.5
1時	33.5	32.5	31.5
2時	33.4	32.4	31.4
3時	33.3	32.3	31.3
4時	33.3	32.3	31.3
5時	33.1	32.2	31.3
6時	33.4	32.3	31.4
7時	33.8	32.5	31.4
8時	47.6	46.2	32.1
9時	49.3	48.5	47.8
10時	49.2	48.8	48.4
11時	49.6	48.7	48.1
12時	50.5	50.1	49.7
13時	51.1	50.7	50.4
14時	51.2	50.8	50.5
15時	50.8	50.5	50.2
16時	51.0	50.3	30.3
17時	30.7	29.5	28.5
18時	30.2	29.1	28.1
19時	30.3	29.0	27.9
20時	30.6	29.3	28.2
21時	30.7	29.5	28.4
昼間	45	45	41
夜間	33	32	31

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
- 25未満の値に関しては、参考値である。

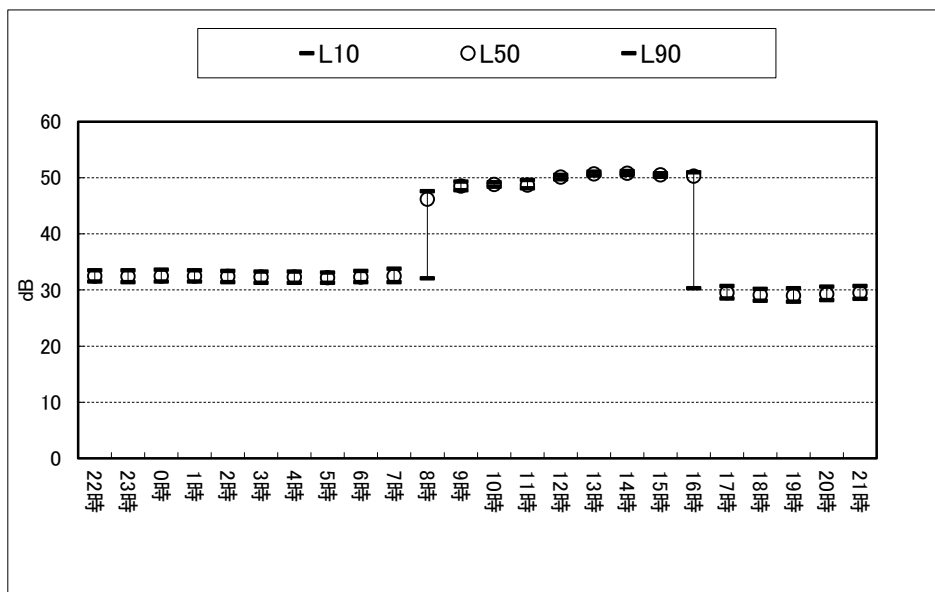


表 振動測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点1d

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	19.6	18.3	17.3
23時	19.2	17.9	16.8
0時	18.3	17.2	16.2
1時	17.9	16.8	15.7
2時	17.4	16.3	15.2
3時	17.3	16.1	15.0
4時	17.2	16.0	14.8
5時	17.4	16.1	15.0
6時	19.8	16.7	15.4
7時	23.6	17.6	16.1
8時	23.0	19.7	17.6
9時	24.1	21.6	19.7
10時	24.8	21.9	20.6
11時	23.8	21.4	20.2
12時	22.7	20.5	19.4
13時	23.2	21.0	19.8
14時	23.2	21.2	20.1
15時	23.6	21.2	20.1
16時	22.8	20.3	19.1
17時	23.4	19.4	18.2
18時	22.5	18.9	17.8
19時	22.4	19.1	18.0
20時	21.2	19.0	18.1
21時	20.3	19.0	18.1
昼間	23	20	19
夜間	19	17	16

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
2. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
3. 25未満の値に関しては、参考値である。

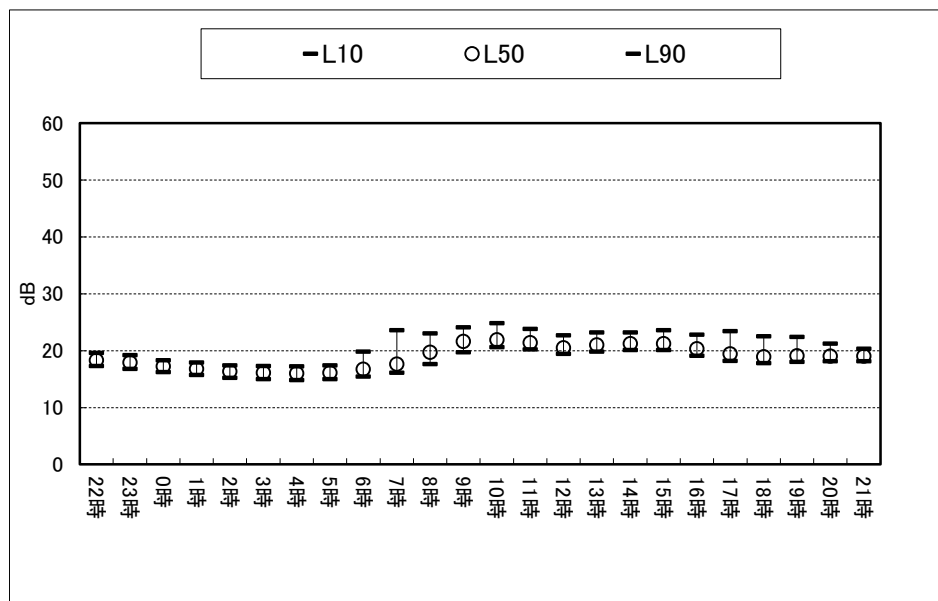


表 振動測定結果

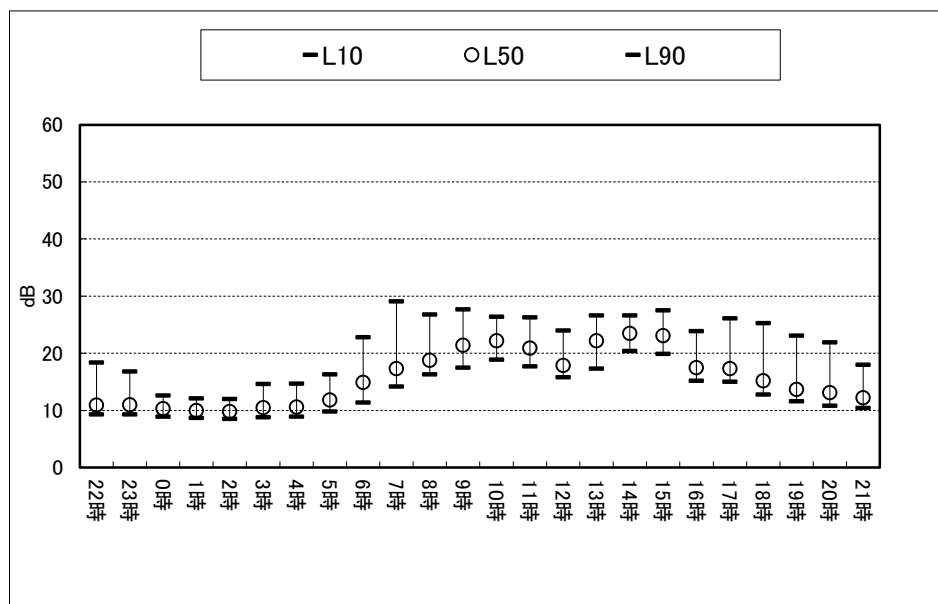
測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：地点2

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	18.4	10.9	9.3
23時	16.8	11.0	9.3
0時	12.6	10.3	8.9
1時	12.1	10.0	8.7
2時	12.0	9.8	8.5
3時	14.6	10.5	8.8
4時	14.7	10.6	8.9
5時	16.3	11.8	9.8
6時	22.8	14.9	11.4
7時	29.1	17.3	14.2
8時	26.8	18.8	16.3
9時	27.7	21.4	17.5
10時	26.4	22.2	18.9
11時	26.3	20.9	17.7
12時	24.0	17.9	15.8
13時	26.6	22.2	17.3
14時	26.6	23.5	20.4
15時	27.5	23.1	19.9
16時	23.9	17.5	15.2
17時	26.1	17.3	15.0
18時	25.3	15.2	12.8
19時	23.1	13.7	11.6
20時	21.9	13.1	10.8
21時	18.0	12.2	10.4
昼間	26	20	17
夜間	17	12	10

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
2. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
3. 25未満の値に関しては、参考値である。



2. 環境振動調査結果（休日）

環境振動調査結果（休日）を、次に示す。

表 振動測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点1a

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	13.5	12.1	11.0
1時	13.1	11.9	10.8
2時	13.3	12.0	11.0
3時	13.0	11.8	10.8
4時	13.6	12.2	11.0
5時	14.2	12.5	11.3
6時	17.9	13.0	11.6
7時	21.0	14.2	12.2
8時	21.2	15.0	12.9
9時	21.8	15.1	12.9
10時	21.4	15.4	12.8
11時	21.9	15.1	12.6
12時	20.9	14.7	12.2
13時	20.4	14.5	12.2
14時	20.5	14.9	12.4
15時	21.6	15.3	12.6
16時	21.4	15.3	12.7
17時	21.1	14.9	12.3
18時	20.7	13.8	11.7
19時	20.9	13.6	11.6
20時	18.7	12.5	11.2
21時	17.3	12.1	11.0
22時	14.9	11.9	10.8
23時	14.4	11.9	10.8
昼間	21	15	12
夜間	15	12	11

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
- 25未満の値に関しては、参考値である。

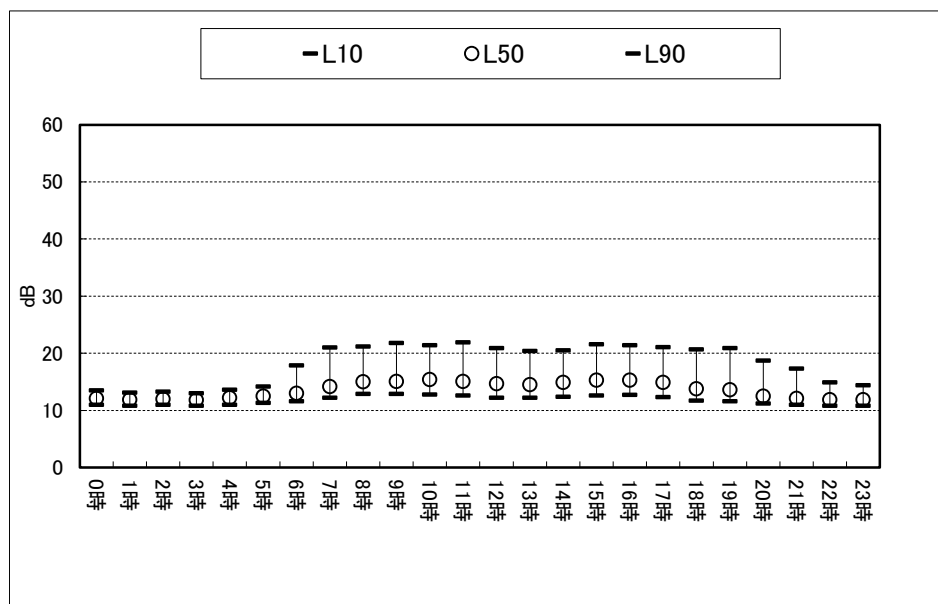


表 振動測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点1b

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	20.9	19.6	18.3
1時	20.6	19.4	18.3
2時	20.7	19.5	18.3
3時	20.6	19.4	18.3
4時	20.8	19.5	18.3
5時	21.0	19.6	18.5
6時	23.9	19.9	18.5
7時	26.6	20.7	19.1
8時	26.7	21.4	19.6
9時	26.9	21.4	19.7
10時	26.8	21.9	20.0
11時	26.9	21.7	19.8
12時	26.5	21.6	19.6
13時	26.4	21.1	19.3
14時	26.7	21.5	19.5
15時	27.2	21.6	19.5
16時	27.5	21.7	19.3
17時	27.1	21.4	19.4
18時	26.2	20.9	19.2
19時	25.9	20.7	18.9
20時	24.0	20.0	18.5
21時	22.8	19.7	18.3
22時	21.4	19.5	18.2
23時	21.1	19.4	18.2
昼間	27	21	20
夜間	22	20	18

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間：7～19時 夜間：19～7時
- 25未満の値に関しては、参考値である。

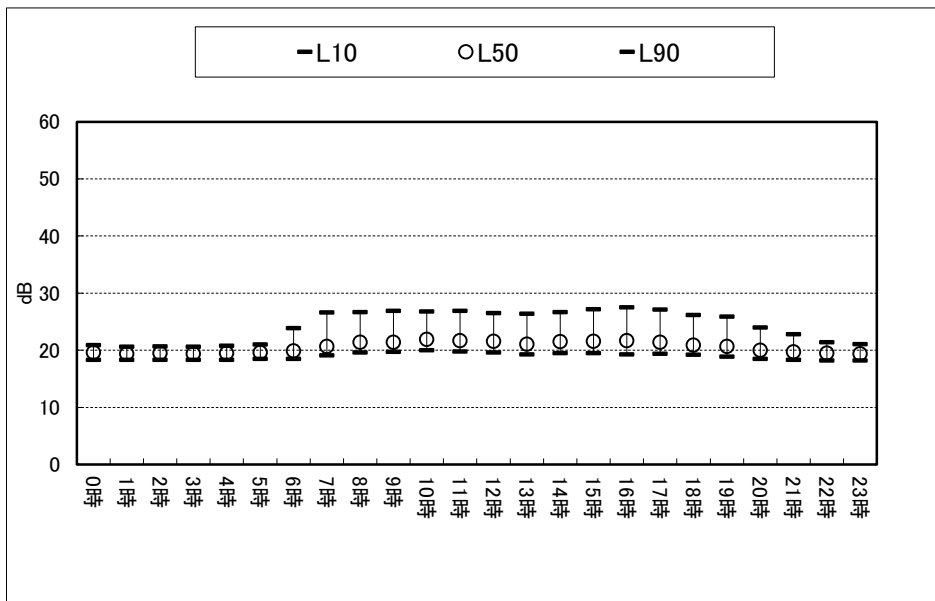


表 振動測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点1c

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	32.7	31.7	30.6
1時	32.8	31.7	30.7
2時	32.8	31.8	30.8
3時	32.7	31.8	30.8
4時	32.7	31.7	30.7
5時	32.8	31.7	30.8
6時	32.8	31.8	30.8
7時	33.0	31.9	30.8
8時	33.1	32.0	30.9
9時	33.2	32.0	31.0
10時	33.3	32.1	31.1
11時	33.2	32.1	31.1
12時	33.0	32.0	31.0
13時	32.8	31.8	30.7
14時	33.0	31.8	30.8
15時	32.8	31.7	30.7
16時	33.0	31.9	30.9
17時	33.0	31.8	30.8
18時	33.1	31.9	30.9
19時	33.3	32.1	31.0
20時	33.4	32.2	31.2
21時	33.3	32.1	31.1
22時	33.3	32.2	31.1
23時	33.2	32.2	31.1
昼間	33	32	31
夜間	33	32	31

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
- 25未満の値に関しては、参考値である。

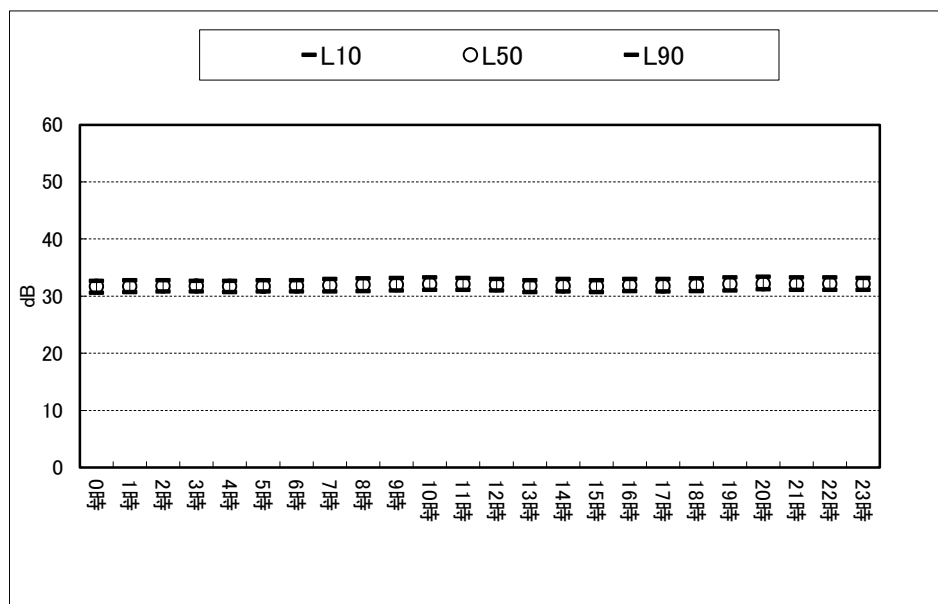


表 振動測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点1d

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	20.1	19.2	18.3
1時	20.0	19.2	18.3
2時	20.1	19.2	18.4
3時	20.0	19.2	18.4
4時	20.0	19.2	18.4
5時	20.2	19.3	18.4
6時	20.9	19.4	18.5
7時	22.2	19.8	18.8
8時	23.0	20.4	19.4
9時	23.4	20.2	19.2
10時	22.8	19.8	18.8
11時	23.2	19.5	18.3
12時	22.1	19.2	18.1
13時	21.8	19.1	18.0
14時	22.4	19.1	18.0
15時	23.4	19.2	18.1
16時	22.9	19.2	18.1
17時	23.3	18.9	17.8
18時	22.3	18.7	17.7
19時	22.6	18.7	17.6
20時	20.8	18.6	17.6
21時	20.5	18.7	17.7
22時	19.8	18.7	17.9
23時	20.0	18.9	18.0
昼間	23	19	18
夜間	20	19	18

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
2. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
3. 25未満の値に関しては、参考値である。

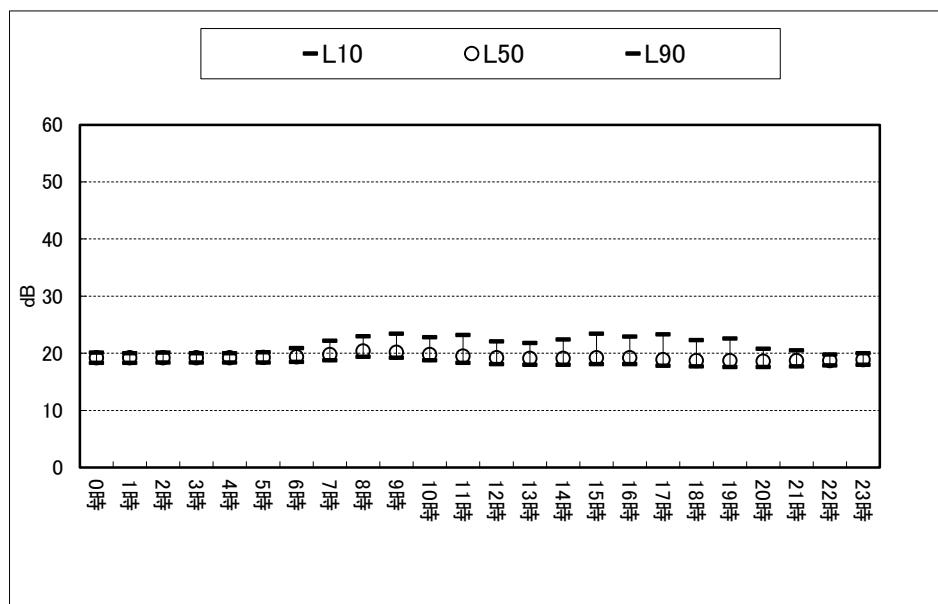


表 振動測定結果

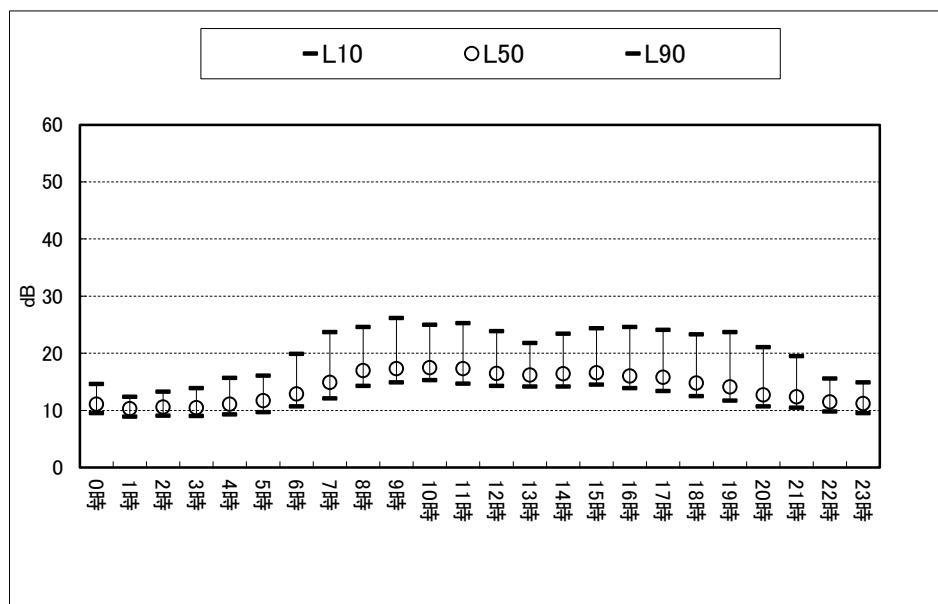
測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：地点2

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	14.6	11.1	9.5
1時	12.4	10.3	8.9
2時	13.3	10.6	9.1
3時	13.9	10.5	9.0
4時	15.7	11.1	9.3
5時	16.1	11.7	9.7
6時	19.9	12.9	10.7
7時	23.7	14.9	12.1
8時	24.6	17.0	14.3
9時	26.2	17.3	14.9
10時	25.0	17.5	15.3
11時	25.3	17.3	14.7
12時	23.9	16.5	14.3
13時	21.8	16.2	14.2
14時	23.4	16.4	14.2
15時	24.4	16.6	14.5
16時	24.6	16.0	13.9
17時	24.1	15.8	13.4
18時	23.3	14.8	12.5
19時	23.7	14.1	11.7
20時	21.1	12.7	10.7
21時	19.5	12.4	10.5
22時	15.6	11.5	9.8
23時	14.9	11.2	9.5
昼間	24	16	14
夜間	17	12	10

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
- 25未満の値に関しては、参考値である。



6.1.2 道路交通振動現地調査結果

1. 道路交通振動調査結果（平日）

道路交通振動調査結果（平日）を、次に示す。

表 振動測定結果

測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：沿道東側

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	19.1	9.8	8.0
23時	15.7	9.6	7.9
0時	12.2	9.0	7.4
1時	11.1	8.9	7.5
2時	11.0	8.9	7.5
3時	12.8	9.3	7.9
4時	13.5	9.4	7.9
5時	17.4	10.6	8.6
6時	32.7	14.4	10.3
7時	35.8	21.5	14.2
8時	33.5	19.4	14.1
9時	33.4	20.0	14.5
10時	33.0	20.0	15.1
11時	31.3	18.2	14.3
12時	29.9	16.4	12.6
13時	32.1	18.7	14.0
14時	31.7	18.2	14.7
15時	32.9	19.2	15.0
16時	33.2	19.2	13.6
17時	32.7	19.6	13.7
18時	33.3	18.4	12.3
19時	30.9	14.6	11.1
20時	26.6	13.0	10.2
21時	24.1	12.0	9.9
昼間	33	19	14
夜間	19	11	9

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
- 25未満の値に関しては、参考値である。

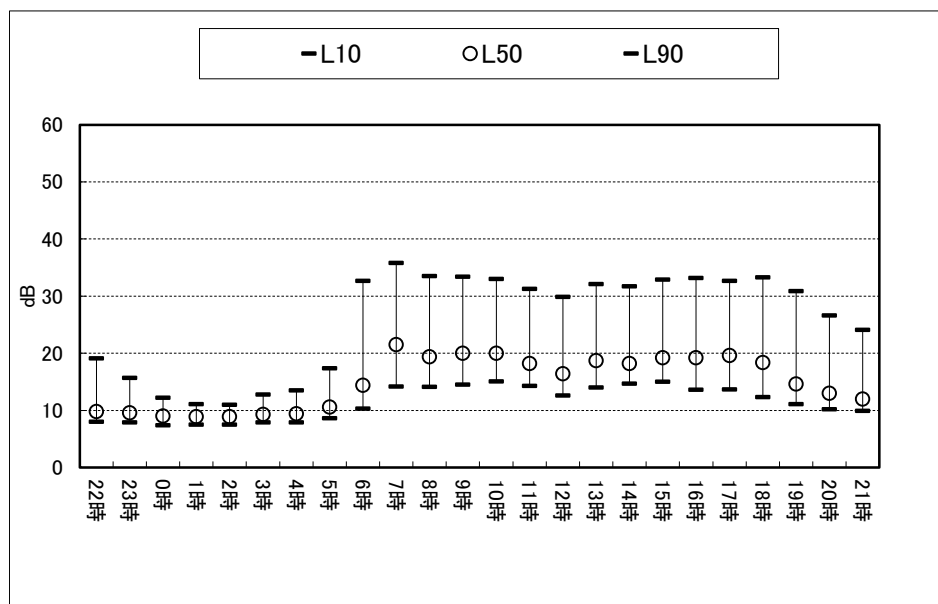


表 振動測定結果

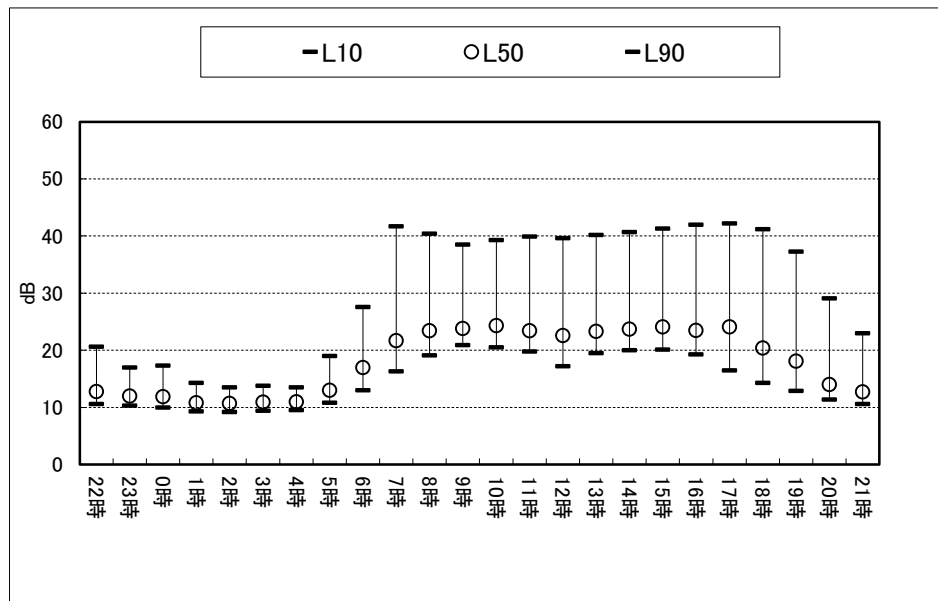
測定日：2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

測定地点：沿道西側

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
22時	20.6	12.8	10.6
23時	17.0	12.0	10.3
0時	17.3	11.9	10.0
1時	14.3	10.8	9.3
2時	13.5	10.7	9.2
3時	13.8	10.9	9.4
4時	13.5	11.0	9.5
5時	19.0	13.0	10.8
6時	27.6	17.0	13.0
7時	41.7	21.7	16.3
8時	40.4	23.4	19.1
9時	38.5	23.8	20.9
10時	39.3	24.3	20.5
11時	39.9	23.4	19.8
12時	39.6	22.6	17.2
13時	40.2	23.3	19.5
14時	40.7	23.7	20.0
15時	41.3	24.1	20.1
16時	42.0	23.5	19.3
17時	42.2	24.1	16.5
18時	41.2	20.4	14.3
19時	37.3	18.1	12.9
20時	29.1	14.0	11.4
21時	23.0	12.7	10.6
昼間	41	23	19
夜間	21	13	11

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
2. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
3. 25未満の値に関しては、参考値である。



2. 道路交通振動調査結果（休日）

道路交通振動調査結果（休日）を、次に示す。

表 振動測定結果

測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：沿道東側

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	13.6	9.9	8.1
1時	12.0	9.7	8.2
2時	13.3	10.5	8.7
3時	12.5	9.9	8.3
4時	13.8	10.4	8.5
5時	16.4	11.6	9.6
6時	26.3	12.6	9.7
7時	31.2	15.2	11.2
8時	31.0	16.2	12.3
9時	30.8	16.8	12.7
10時	31.5	18.0	12.7
11時	31.3	19.0	13.0
12時	31.7	17.5	12.2
13時	31.7	17.2	12.1
14時	32.1	17.4	12.2
15時	32.4	17.2	12.5
16時	33.1	18.8	13.2
17時	32.8	18.3	12.3
18時	32.2	15.0	10.3
19時	29.4	13.4	10.0
20時	25.6	11.6	9.0
21時	19.9	10.8	8.8
22時	17.3	10.1	8.3
23時	15.1	9.8	7.9
昼間	32	17	12
夜間	18	11	9

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
2. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
3. 25未満の値に関しては、参考値である。

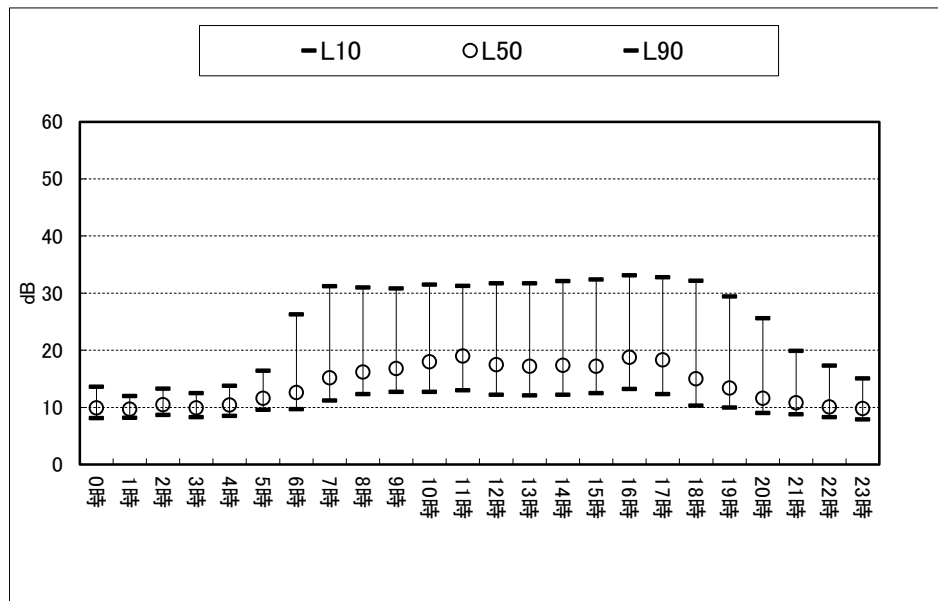


表 振動測定結果

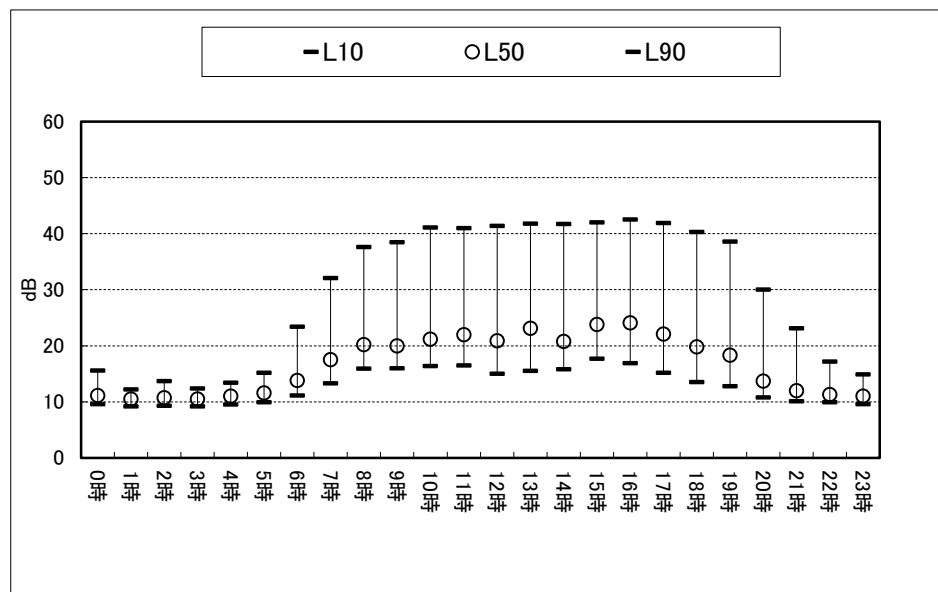
測定日：2022年10月29日(土)

測定地点：沿道西側

測定時間	dB		
	時間率振動レベル		
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀
0時	15.6	11.1	9.6
1時	12.2	10.5	9.2
2時	13.7	10.7	9.3
3時	12.4	10.5	9.2
4時	13.4	11.0	9.5
5時	15.2	11.6	9.9
6時	23.4	13.8	11.1
7時	32.1	17.5	13.3
8時	37.6	20.2	15.9
9時	38.5	20.0	16.0
10時	41.1	21.2	16.4
11時	41.0	22.0	16.5
12時	41.4	20.9	15.0
13時	41.8	23.1	15.5
14時	41.7	20.8	15.8
15時	42.0	23.8	17.7
16時	42.5	24.1	16.9
17時	41.9	22.1	15.2
18時	40.3	19.8	13.5
19時	38.6	18.3	12.8
20時	30.0	13.7	10.8
21時	23.1	12.0	10.1
22時	17.2	11.3	9.9
23時	14.9	11.0	9.6
昼間	40	21	16
夜間	19	12	10

(注)

1. 各時間値及び基準時間帯平均時間率振動レベルは、有効データの算術平均値である。
2. 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:7～19時 夜間:19～7時
3. 25未満の値に関しては、参考値である。



3. 地盤卓越振動数現地調査結果

地盤卓越振動数結果を、次に示す。

表 地盤卓越振動数測定結果

測定地点： 沿道東側

測定日： 2022年10月25日(火)～2022年10月26日(水)

中心周波数 (Hz)	振動加速度レベル(dB)										最大値 の個数
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
OverAll値	59.4	64.5	63.5	56.0	59.2	62.0	61.1	64.1	59.0	59.1	
1											
1.25											
1.6											
2											
2.5											
3.15											
4											
5											
6.3											
8											
10		30.8	34.5			32.9	30.0	34.1		31.6	
12.5	35.9	43.1	44.0	38.0	39.3	44.4	41.3	45.3	36.6	36.1	
16	42.3	45.1	41.9	40.1	43.1	46.3	54.2	38.5	41.0	43.1	
20	54.8	51.9	56.5	53.3	52.9	58.2	58.0	53.2	52.4	53.1	3
25	57.3	54.3	62.5	48.8	53.6	54.3	54.5	56.7	57.6	57.3	7
31.5	47.4	45.6	54.0	44.7	47.5	53.3	50.7	53.1	49.5	51.9	
40	44.6	47.3	48.1	42.3	44.6	54.5	46.5	47.5	44.2	47.1	
50	48.3	46.7	43.3	43.3	46.8	55.6	48.6	49.5	45.4	42.1	
63	38.3	36.2	39.9	40.1	43.8	48.4	41.5	37.2	35.5	33.7	
80	30.9	30.4	32.1	30.7	34.3	39.5	36.0	31.3	31.4	30.2	
地盤卓越 振動数 (Hz)	最大値が最も多い中心周波数					25.0 Hz					
	最大値を示す中心周波数の平均値					23.5 Hz					

注) は最大値、空欄は30dB未満

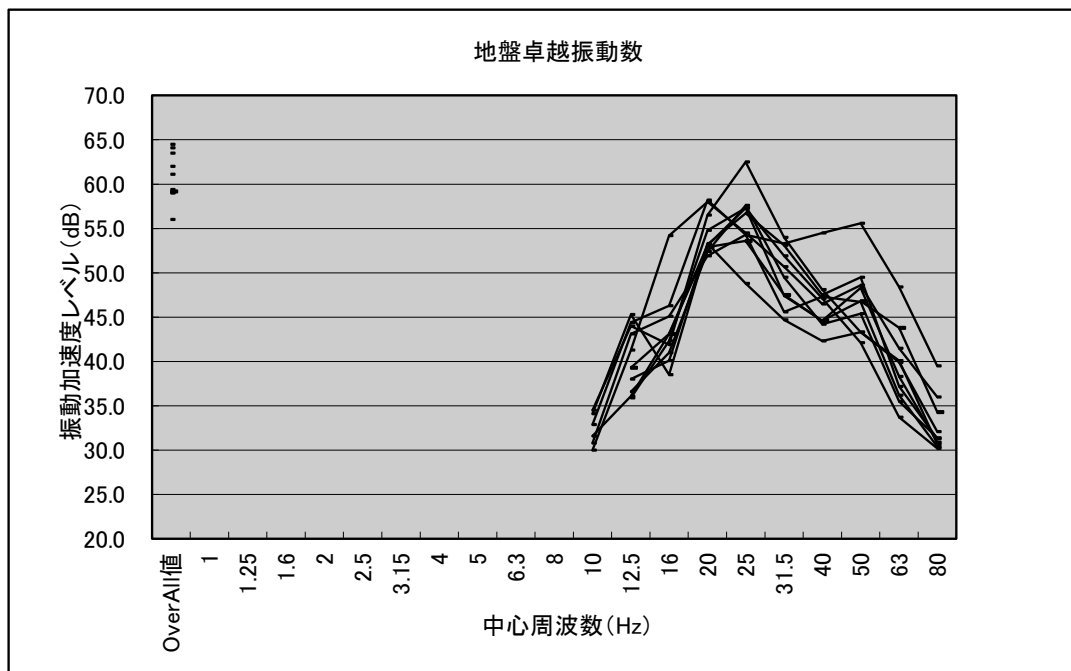


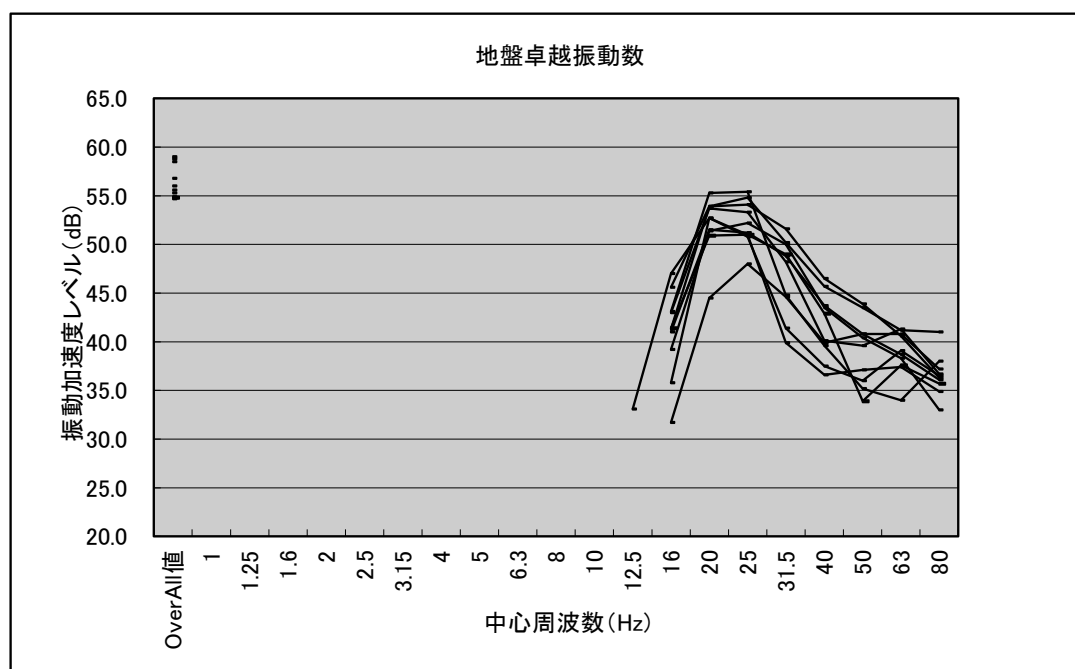
表 地盤卓越振動数測定結果

測定地点： 沿道西側

測定日： 2022年10月25日(火) ～ 2022年10月26日(水)

中心周波数 (Hz)	振動加速度レベル(dB)										最大値 の個数
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
OverAll値	58.8	54.9	54.7	58.5	54.8	55.3	56.8	55.6	59.0	56.0	
1											
1.25											
1.6											
2											
2.5											
3.15											
4											
5											
6.3											
8											
10											
12.5										33.1	
16	45.6	31.7	35.8	43.1	41.4	41.0	43.0	39.2	41.3	47.0	
20	53.9	44.5	52.7	55.3	50.9	51.5	53.7	51.4	53.9	52.7	4
25	54.8	48.0	50.8	55.4	51.0	51.2	53.3	52.2	54.1	51.0	6
31.5	50.2	44.6	41.4	44.8	49.0	48.8	48.2	50.0	51.6	39.9	
40	45.7	39.9	37.5	39.6	42.9	43.7	40.1	43.5	46.5	36.6	
50	43.5	40.8	36.0	35.2	33.9	40.8	39.6	40.4	43.9	37.1	
63	41.2	40.8	39.1	34.0	37.6	38.7	41.3	38.3	40.6	37.4	
80	41.0	37.2	36.5	38.0	35.7	36.1	36.7	33.0	36.3	34.9	
地盤卓越 振動数 (Hz)	最大値が最も多い中心周波数					25.0 Hz					
	最大値を示す中心周波数の平均値					23.0 Hz					

注) は最大値、空欄は30dB未満



第7章 低周波音

7.1 低周波音調査結果

7.1.1 低周波音現地調査結果（対象事業実施区域及びその周辺）

対象事業実施区域及びその周辺における低周波音現地調査結果を、次に示す。

表 結果表(G特性)

周波数重み付け特性 G 特性

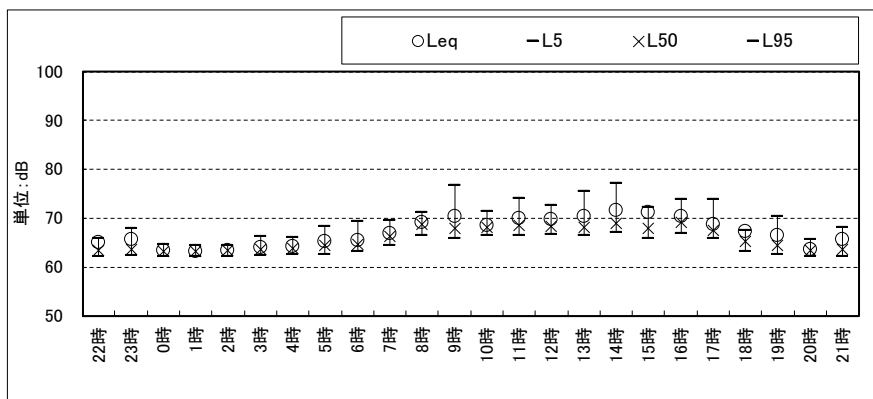
測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1a

観測時間	dB							
	等価音圧 レベル	時間率音圧レベル						
		L_{eq}	L_{max}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}
22時	65.1	78.4	65.9	64.7	63.4	62.4	62.2	61.0
23時	65.6	80.4	68.0	66.4	63.7	62.7	62.5	61.8
0時	63.4	65.7	64.6	64.4	63.3	62.4	62.2	61.6
1時	63.3	66.1	64.4	64.1	63.2	62.3	62.1	61.4
2時	63.5	65.2	64.5	64.3	63.4	62.6	62.3	61.7
3時	64.0	68.9	66.3	65.2	63.6	62.6	62.4	61.6
4時	64.2	70.2	66.1	65.5	63.9	62.9	62.7	62.0
5時	65.3	71.3	68.4	67.6	64.5	63.0	62.7	61.5
6時	65.5	73.0	69.3	67.4	64.6	63.4	63.2	62.4
7時	66.9	76.4	69.6	68.8	66.2	64.8	64.4	63.4
8時	69.2	78.4	71.3	70.8	68.7	67.1	66.6	64.7
9時	70.3	83.0	76.7	74.7	68.0	66.2	65.8	64.8
10時	68.5	75.2	71.4	70.3	68.2	67.0	66.5	65.7
11時	70.0	81.9	74.0	71.4	68.6	67.0	66.6	65.1
12時	69.8	84.8	72.6	71.5	68.3	67.0	66.7	65.8
13時	70.5	82.7	75.6	72.4	68.2	66.9	66.5	65.3
14時	71.7	85.3	77.2	75.4	69.0	67.3	67.1	65.9
15時	71.3	82.1	72.2	71.0	67.9	66.3	65.8	64.8
16時	70.3	81.4	73.9	71.7	69.1	67.2	67.0	65.2
17時	68.8	76.3	73.9	71.5	67.5	66.0	65.8	64.6
18時	67.3	68.6	67.5	67.2	65.2	63.7	63.3	61.9
19時	66.6	79.3	70.3	68.3	64.5	62.9	62.6	61.2
20時	63.7	68.5	65.6	65.1	63.5	62.4	62.1	60.8
21時	65.6	79.6	68.2	66.3	63.6	62.5	62.3	61.6
全日	68	85	70	69	66	65	64	61
昼間	69	85	72	70	67	66	65	61
夜間	64	80	66	65	64	63	62	61

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時
- 「30 dB 未満」は参考値



グラフ 時間変動

表 結果表(Z特性)

周波数重み付け特性 Z 特性

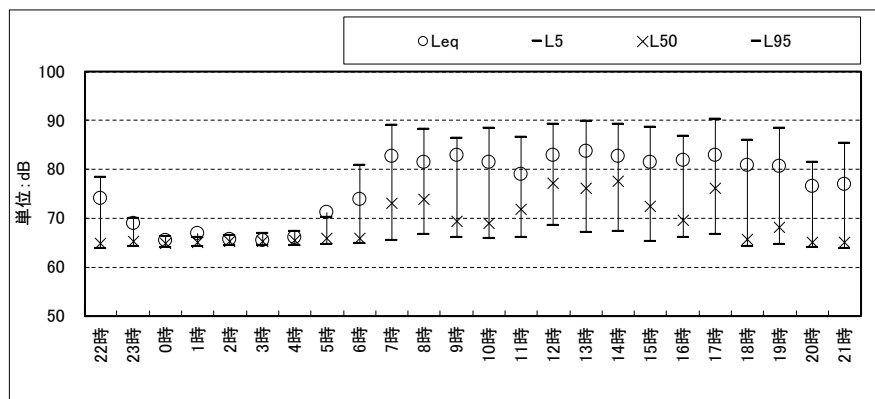
測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1a

観測時間	dB							
	等価音圧レベル	時間率音圧レベル						
		L_{eq}	L_{max}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{min}
22時	74.0	92.3	78.3	72.5	64.9	64.1	63.9	62.6
23時	68.9	87.8	70.0	67.1	65.2	64.5	64.3	62.9
0時	65.4	77.7	66.3	65.8	64.9	64.3	64.1	63.5
1時	67.0	86.1	66.1	65.8	65.0	64.4	64.2	62.9
2時	65.7	77.7	66.6	66.2	65.2	64.6	64.5	64.1
3時	65.5	67.7	66.9	66.4	65.3	64.6	64.5	64.0
4時	66.1	79.9	67.3	66.7	65.4	64.7	64.5	63.7
5時	71.3	90.2	70.2	68.6	65.8	65.0	64.7	64.3
6時	73.8	91.6	80.9	73.3	65.9	65.0	64.9	64.4
7時	82.6	97.4	89.1	87.7	73.0	66.0	65.5	64.7
8時	81.5	93.8	88.3	86.5	73.9	67.1	66.7	65.7
9時	83.0	102.8	86.4	84.2	69.3	66.3	66.1	65.2
10時	81.4	98.8	88.4	83.9	68.9	66.1	65.9	65.4
11時	79.0	93.2	86.6	82.6	71.9	66.3	66.0	65.2
12時	82.9	97.7	89.2	86.9	77.1	69.8	68.5	66.5
13時	83.7	97.1	89.9	88.2	76.2	68.8	67.1	65.2
14時	82.6	96.1	89.2	87.5	77.5	68.4	67.3	64.7
15時	81.4	92.4	88.7	86.0	72.4	65.9	65.2	64.2
16時	81.8	100.7	86.7	83.6	69.5	66.5	66.1	64.4
17時	82.9	94.4	90.3	88.7	76.2	67.6	66.8	66.1
18時	80.8	88.9	86.0	81.1	65.7	64.7	64.3	64.0
19時	80.6	93.5	88.4	85.5	68.1	64.8	64.6	63.6
20時	76.5	94.5	81.4	76.4	65.1	64.3	64.1	63.5
21時	77.0	92.3	85.4	79.4	65.1	64.2	63.9	63.3
全日	80	103	81	78	69	66	65	63
昼間	81	103	87	84	71	66	66	63
夜間	69	92	69	67	65	65	64	63

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時
- 「30 dB 未満」は参考値



グラフ 時間変動

1/3オクターブバンド周波数 調査結果

音圧レベル (周波数別音圧レベルの重み付け特性：Z特性)

測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1a

	時間率 L x	周波数重み付け特性		周波数別音圧レベル (周波数重み付け特性：Z特性)																			
		G特性	Z特性	1 Hz	1.25 Hz	1.6 Hz	2 Hz	2.5 Hz	3.15 Hz	4 Hz	5 Hz	6.3 Hz	8 Hz	10 Hz	12.5 Hz	16 Hz	20 Hz	25 Hz	31.5 Hz	40 Hz	50 Hz	63 Hz	80 Hz
		L x																					
全日	Leq	68.0	79.7	69.8	66.6	62.4	58.2	56.0	54.7	54.3	53.4	52.4	51.5	51.3	51.9	52.8	57.0	54.2	54.1	63.6	58.1	55.1	52.4
	Lmax	85.3	102.8	89.2	85.7	83.6	79.3	77.7	76.6	76.2	77.4	75.7	74.1	75.4	71.4	71.0	74.3	74.9	76.7	80.2	79.8	80.3	75.0
	L5	69.9	81.1	69.5	66.0	61.9	57.5	54.6	51.8	51.7	52.4	50.6	50.8	52.0	53.8	55.3	58.8	56.2	56.5	65.4	60.1	56.9	53.0
	L10	68.6	78.4	66.0	62.3	58.1	54.3	51.8	49.5	49.6	50.6	48.7	48.8	50.1	51.8	53.6	57.6	54.2	54.1	64.3	57.8	54.2	50.3
	L50	65.8	69.1	62.3	49.3	46.3	44.9	43.8	42.8	43.3	44.9	43.1	43.3	45.2	47.7	48.7	55.6	50.4	48.6	63.0	53.2	48.1	43.1
	L90	64.5	65.8	41.9	40.0	38.7	38.3	38.0	37.8	38.8	41.1	39.6	40.1	42.4	45.2	47.3	54.1	48.4	46.4	62.2	51.8	45.8	39.7
	L95	64.2	65.3	39.8	38.0	36.8	36.6	36.4	36.5	37.7	40.2	38.6	39.3	41.6	44.6	46.6	53.7	47.9	46.0	62.0	51.5	45.4	39.1
	Lmin	60.8	62.6	24.1	23.4	24.1	24.2	27.0	26.6	29.3	33.3	31.0	31.5	34.1	38.1	40.8	49.1	42.0	40.2	58.5	48.2	42.8	34.6
	Leq	69.0	81.4	71.5	68.3	64.0	59.9	57.8	56.5	56.0	55.0	54.0	53.1	52.8	53.3	54.0	57.9	55.5	55.3	63.7	59.4	56.7	54.0
	Lmax	85.3	102.8	89.2	85.7	83.6	79.3	77.7	76.6	76.2	77.4	75.7	74.1	75.4	71.4	71.0	74.3	74.9	76.7	80.2	79.8	80.3	75.0
昼間	L5	71.8	87.2	77.7	74.0	69.4	63.3	59.5	56.3	55.6	55.3	54.0	54.1	54.8	56.3	57.5	60.3	58.6	59.3	66.1	63.1	61.0	57.9
	L10	70.2	83.8	74.3	70.4	65.2	59.6	56.4	53.6	53.1	53.2	51.7	51.7	52.8	54.0	55.6	58.9	56.6	56.9	64.6	60.0	57.7	55.0
	L50	66.9	71.0	57.4	54.0	50.4	48.4	46.7	45.5	45.4	46.2	44.9	45.1	47.1	49.3	51.1	56.4	52.5	51.2	62.9	53.7	49.5	45.6
	L90	65.5	66.4	44.8	42.9	41.5	40.9	40.2	39.7	40.3	42.2	40.9	41.6	44.1	46.7	48.6	54.8	50.3	48.6	61.9	51.8	46.5	41.1
	L95	65.1	65.8	42.4	40.7	39.4	39.1	38.3	38.3	39.2	41.2	39.9	40.7	43.4	46.0	48.0	54.4	49.8	48.0	61.7	51.5	46.0	40.4
	Lmin	60.8	63.3	28.8	26.7	25.9	25.2	28.1	26.6	29.3	34.5	32.2	31.5	35.1	39.7	41.8	49.1	44.0	42.3	58.5	48.2	43.2	34.6
	Leq	64.4	69.2	58.3	54.4	51.3	45.3	41.5	39.3	43.2	43.1	41.0	41.5	43.3	46.1	48.0	54.4	49.1	49.8	63.3	52.8	46.9	42.3
	Lmax	80.4	92.3	83.6	79.2	79.1	69.9	64.8	60.2	66.9	53.9	58.2	60.4	62.3	66.1	67.6	69.6	68.0	68.2	67.5	66.7	66.5	63.8
	L5	66.0	69.0	53.1	49.8	46.9	46.0	44.7	42.8	43.9	46.6	43.9	44.4	46.3	48.9	50.7	55.8	51.3	50.7	63.9	54.2	48.6	43.2
	L10	65.3	67.4	49.3	46.1	43.9	43.8	42.7	41.3	42.5	45.5	42.7	43.0	44.9	47.5	49.4	55.2	49.6	48.3	63.8	53.2	47.2	41.0
夜間	L50	63.6	65.2	42.2	39.8	38.1	37.7	37.9	37.6	39.0	42.3	39.6	39.8	41.5	44.5	46.7	53.9	46.0	43.6	63.3	52.2	45.4	38.2
	L90	62.6	64.5	36.2	34.3	33.0	33.0	33.7	33.9	35.6	39.0	36.8	37.1	38.9	42.3	44.5	52.8	44.6	42.1	62.8	51.6	44.5	36.8
	L95	62.4	64.3	34.4	32.7	31.7	31.6	32.7	33.0	34.7	38.2	36.0	36.3	38.2	41.7	43.9	52.4	44.3	41.8	62.6	51.3	44.2	36.5
	Lmin	61.0	62.6	24.1	23.4	24.1	24.2	27.0	27.5	30.4	33.3	31.0	32.2	34.1	38.1	40.8	50.5	42.0	40.2	60.5	49.6	42.8	35.0

表 結果表(G特性)

周波数重み付け特性 G 特性

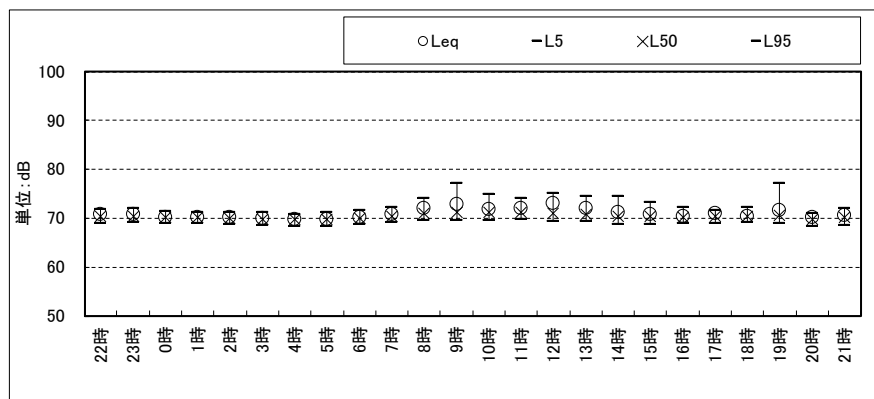
測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1b

観測時間	dB							
	等価音圧レベル	時間率音圧レベル						
		L_{eq}	L_{max}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{min}
22時	70.8	80.9	71.8	71.4	70.3	69.3	69.0	68.3
23時	70.8	80.1	72.1	71.4	70.3	69.3	69.1	67.6
0時	70.2	72.3	71.5	71.1	70.1	69.2	68.9	67.7
1時	70.2	72.3	71.3	71.1	70.2	69.3	69.0	68.4
2時	70.1	72.0	71.2	71.0	70.0	69.1	68.8	68.2
3時	69.9	72.1	71.2	70.8	69.8	68.9	68.6	67.3
4時	69.7	71.7	70.8	70.6	69.7	68.8	68.4	67.6
5時	69.8	73.2	71.3	70.9	69.7	68.6	68.4	67.1
6時	70.1	74.2	71.6	71.2	70.0	69.0	68.7	67.6
7時	70.8	78.8	72.3	71.7	70.5	69.5	69.2	67.8
8時	72.1	84.7	74.0	72.6	71.1	69.9	69.6	68.4
9時	72.8	83.8	77.2	75.0	71.2	70.0	69.6	68.4
10時	71.9	78.6	75.0	74.1	71.3	69.9	69.6	69.0
11時	72.0	82.6	74.1	72.6	71.2	70.1	69.7	68.3
12時	73.0	82.0	75.1	73.1	71.0	69.6	69.3	68.5
13時	72.0	84.2	74.6	72.6	70.8	69.7	69.4	68.2
14時	71.2	81.6	74.4	72.7	70.5	69.1	68.8	67.5
15時	70.9	78.3	73.2	72.1	70.3	69.1	68.8	68.0
16時	70.5	77.6	72.3	71.6	70.1	69.2	68.9	67.7
17時	71.0	72.5	71.7	71.4	70.3	69.1	68.9	67.6
18時	70.5	77.5	72.2	71.7	70.3	69.4	69.1	68.2
19時	71.7	79.0	77.1	72.6	70.7	69.5	69.0	68.5
20時	70.1	71.7	71.1	70.8	69.8	68.7	68.3	67.6
21時	70.6	80.5	72.0	71.4	70.1	68.9	68.6	66.4
全日	71	85	73	72	70	69	69	66
昼間	71	85	74	72	71	69	69	66
夜間	70	81	71	71	70	69	69	67

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時
- 「30 dB 未満」は参考値



グラフ 時間変動

表 結果表(Z特性)

周波数重み付け特性 Z 特性

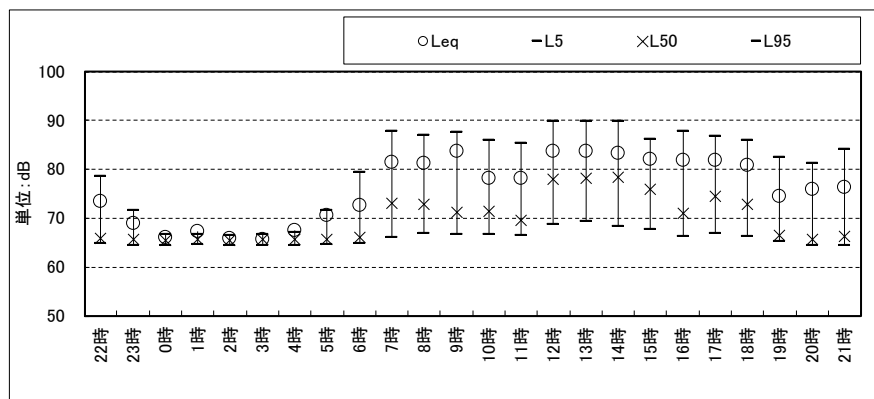
測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1b

観測時間	dB							
	等価音圧 レベル	時間率音圧レベル						
		L_{eq}	L_{max}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}
22時	73.5	89.8	78.7	73.0	65.8	65.0	64.8	64.1
23時	68.9	87.4	71.7	67.3	65.6	64.7	64.5	63.6
0時	66.0	78.7	66.7	66.3	65.5	64.8	64.5	64.0
1時	67.4	87.3	66.7	66.4	65.6	64.8	64.7	64.1
2時	65.8	76.8	66.6	66.4	65.5	64.7	64.5	63.7
3時	65.7	69.4	66.8	66.6	65.6	64.8	64.5	64.0
4時	67.6	84.8	67.1	66.7	65.6	64.7	64.5	63.6
5時	70.7	89.7	71.7	67.2	65.7	64.9	64.6	64.2
6時	72.7	88.6	79.4	73.1	66.1	65.1	64.9	64.4
7時	81.5	95.7	87.8	85.9	73.1	66.4	66.0	64.9
8時	81.3	99.7	87.1	85.4	72.8	67.3	67.0	65.7
9時	83.8	100.7	87.6	84.9	71.2	67.1	66.8	65.9
10時	78.2	93.4	85.9	83.5	71.4	67.1	66.7	65.9
11時	78.2	92.9	85.4	81.3	69.5	66.9	66.6	65.8
12時	83.8	91.1	89.8	87.9	78.0	70.5	68.8	67.2
13時	83.7	97.1	89.8	87.7	78.1	70.9	69.3	67.7
14時	83.4	101.0	89.9	88.2	78.4	70.2	68.4	66.3
15時	82.0	99.4	86.1	84.3	75.9	68.5	67.7	66.2
16時	81.9	100.6	87.8	84.8	71.0	66.5	66.2	64.7
17時	81.9	98.4	86.9	83.1	74.5	67.5	67.0	65.8
18時	80.9	91.4	85.9	84.0	72.8	67.1	66.4	65.9
19時	74.6	88.0	82.4	77.9	66.6	65.5	65.3	64.4
20時	75.9	88.2	81.3	77.7	65.7	64.8	64.5	64.1
21時	76.3	92.0	84.2	78.7	66.2	64.8	64.5	63.8
全日	80	101	81	78	70	66	66	64
昼間	81	101	86	83	72	67	67	64
夜間	69	90	70	68	66	65	65	64

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時
- 「30 dB 未満」は参考値



グラフ 時間変動

1/3オクターブバンド周波数 調査結果

音圧レベル (周波数別音圧レベルの重み付け特性：Z特性)

測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1b

時間率	周波数重み付け特性		周波数別音圧レベル（周波数重み付け特性：Z特性）																				
	L x	G特性	Z特性	1 Hz	1.25 Hz	1.6 Hz	2 Hz	2.5 Hz	3.15 Hz	4 Hz	5 Hz	6.3 Hz	8 Hz	10 Hz	12.5 Hz	16 Hz	20 Hz	25 Hz	31.5 Hz	40 Hz	50 Hz	63 Hz	80 Hz
全日	Leq	71.0	79.5	69.6	67.0	63.6	60.8	59.3	57.9	56.5	55.6	54.5	52.6	52.7	56.3	55.5	58.2	56.3	56.7	56.9	57.8	56.4	55.3
	Lmax	84.7	101.0	89.1	87.8	86.6	84.2	82.6	82.8	82.0	79.3	80.7	80.2	76.5	73.4	75.1	73.5	75.6	75.4	75.4	86.9	81.6	77.9
	L5	72.9	80.6	69.2	66.1	62.9	60.2	55.7	54.6	55.5	54.5	54.6	52.1	53.9	58.4	61.4	60.5	58.5	59.1	61.6	60.3	58.3	56.4
	L10	71.9	77.8	65.5	62.6	59.3	57.2	53.1	52.1	53.3	52.7	53.0	50.2	52.3	57.4	60.6	59.6	57.2	57.1	59.4	58.0	56.0	54.2
	L50	70.4	69.8	53.2	50.6	49.0	49.1	45.7	46.1	47.8	48.2	49.0	46.4	49.0	55.4	59.1	57.6	54.8	54.1	55.3	52.7	51.4	49.2
	L90	69.3	66.4	43.3	41.9	42.1	43.0	40.3	41.6	43.9	44.8	45.9	43.8	46.5	53.8	57.5	55.8	53.0	52.3	53.3	50.5	49.5	47.2
	L95	69.0	65.9	41.0	39.9	40.4	41.4	39.0	40.3	42.8	43.8	45.0	43.0	45.8	53.3	57.1	55.3	52.6	51.8	52.9	50.1	49.1	46.8
	Lmin	66.4	63.6	27.1	26.5	24.9	30.1	29.9	30.5	33.1	37.2	37.9	36.9	39.5	49.9	54.2	51.2	49.0	48.4	48.7	46.4	45.5	44.4
	Leq	71.4	81.1	71.3	68.7	65.3	62.5	61.0	59.6	58.1	57.1	56.0	54.1	54.0	56.7	59.8	58.4	57.1	57.9	60.2	59.2	57.8	54.5
	Lmax	84.7	101.0	89.1	87.8	86.6	84.2	82.6	82.8	82.0	79.3	80.7	80.2	76.5	73.4	75.1	73.5	75.6	75.4	75.4	86.9	81.6	77.9
昼間	L5	73.6	86.1	76.8	73.5	69.3	64.5	59.9	58.0	58.1	56.7	56.5	54.5	55.8	59.2	61.9	60.9	59.9	61.4	64.2	63.4	61.7	59.1
	L10	72.3	83.0	73.1	69.9	65.1	60.8	56.9	54.8	55.4	54.5	54.5	52.1	53.9	57.9	60.9	59.8	58.2	58.9	61.5	60.4	58.8	56.6
	L50	70.6	72.0	58.1	54.9	52.0	51.2	47.9	47.7	49.0	49.1	49.9	47.7	50.1	55.7	59.2	57.5	55.4	55.1	56.2	53.9	52.8	50.1
	L90	69.4	67.3	46.2	44.5	44.2	44.5	41.8	42.7	44.9	45.6	46.7	45.0	47.5	54.0	57.6	55.6	53.6	53.1	54.0	51.3	50.4	47.7
	L95	69.1	66.6	43.5	42.2	42.4	42.9	40.4	41.2	43.7	44.6	45.9	44.2	46.8	53.5	57.2	55.1	53.1	52.6	53.6	50.8	49.9	47.2
	Lmin	66.4	63.8	27.9	28.9	30.4	31.1	29.9	30.5	34.8	37.2	38.4	37.9	41.4	49.9	54.2	51.9	49.3	48.5	49.6	47.4	45.5	44.8
	Leq	70.2	89.1	57.9	54.8	51.1	48.1	43.7	44.1	47.7	46.9	47.7	44.5	47.4	55.1	58.8	58.0	54.1	52.8	54.3	51.6	49.8	48.7
	Lmax	80.9	89.8	80.5	78.6	76.0	69.2	62.7	57.7	69.0	54.1	55.5	56.8	61.1	64.9	68.0	69.3	70.4	70.4	70.4	66.2	66.2	65.5
	L5	71.4	69.5	54.1	51.3	50.2	51.8	47.4	47.9	50.2	50.1	50.9	47.2	50.0	56.9	60.4	59.7	55.8	54.4	56.4	54.1	51.6	51.1
	L10	71.0	67.5	50.3	48.0	47.6	50.0	45.6	46.7	49.1	49.2	50.0	46.3	49.2	56.4	60.0	59.3	55.1	53.6	55.3	53.2	50.3	49.3
夜間	L50	70.0	65.6	43.2	42.0	42.8	45.1	41.3	42.9	45.5	46.3	47.1	43.9	46.7	54.9	58.7	57.7	53.5	52.0	53.4	50.3	48.7	47.5
	L90	69.1	64.8	37.6	36.7	37.8	40.0	37.2	39.3	42.0	43.2	44.1	41.5	44.5	53.4	57.3	56.2	52.0	50.5	51.9	48.9	47.6	46.3
	L95	68.8	64.6	35.8	35.3	36.3	38.5	36.1	38.3	41.0	42.3	43.3	40.7	43.8	52.9	56.9	55.8	51.6	50.1	51.5	48.6	47.3	45.9
	Lmin	67.1	63.6	27.1	26.5	24.9	30.1	30.4	32.6	33.1	37.7	37.9	36.9	39.5	50.4	54.3	51.2	49.0	48.4	48.7	46.4	45.7	44.4

表 結果表(G特性)

周波数重み付け特性 G 特性

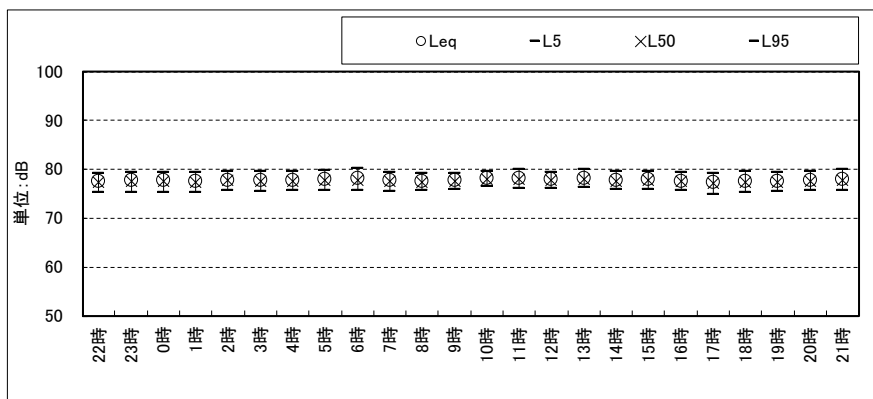
測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1c

観測時間	dB							
	等価音圧 レベル	時間率音圧レベル						
		L_{eq}	L_{max}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{min}
22時	77.5	80.7	79.3	78.9	77.3	75.8	75.3	73.4
23時	77.7	81.2	79.5	79.0	77.5	75.7	75.3	74.2
0時	77.7	81.1	79.5	79.1	77.5	75.9	75.4	74.2
1時	77.6	81.4	79.5	79.0	77.4	75.7	75.3	73.6
2時	77.8	82.4	79.7	79.2	77.7	76.2	75.8	74.5
3時	77.8	81.8	79.6	79.1	77.5	75.9	75.6	72.5
4時	77.7	81.3	79.6	79.1	77.5	76.0	75.7	73.6
5時	78.0	83.1	79.9	79.4	77.7	76.0	75.7	74.4
6時	78.1	81.5	80.2	79.5	77.8	76.2	75.8	74.8
7時	77.7	80.7	79.4	79.0	77.5	76.0	75.6	73.5
8時	77.6	80.7	79.2	78.8	77.4	76.1	75.7	74.6
9時	77.7	81.1	79.2	78.9	77.6	76.4	76.0	74.9
10時	78.1	81.3	79.7	79.3	78.0	76.8	76.5	75.3
11時	78.2	85.5	80.0	79.4	78.0	76.5	76.1	74.7
12時	78.0	84.0	79.5	79.1	77.8	76.5	76.2	74.6
13時	78.2	82.2	80.0	79.4	78.0	76.7	76.4	74.9
14時	77.7	83.8	79.7	79.1	77.5	76.3	75.9	74.5
15時	77.9	81.2	79.7	79.3	77.7	76.4	75.9	74.5
16時	77.6	82.8	79.4	79.0	77.6	76.0	75.7	73.7
17時	77.4	81.1	79.3	78.8	77.2	75.5	75.0	73.5
18時	77.6	81.8	79.6	79.0	77.4	75.7	75.4	73.6
19時	77.6	81.5	79.5	79.1	77.4	75.9	75.5	74.0
20時	77.8	81.2	79.6	79.2	77.6	76.1	75.7	74.1
21時	78.0	82.3	80.1	79.5	77.7	76.0	75.7	74.1
全日	78	86	80	79	78	76	76	73
昼間	78	86	80	79	78	76	76	74
夜間	78	83	80	79	78	76	76	73

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時
- 「30 dB 未満」は参考値



グラフ 時間変動

表 結果表(Z特性)

周波数重み付け特性 Z 特性

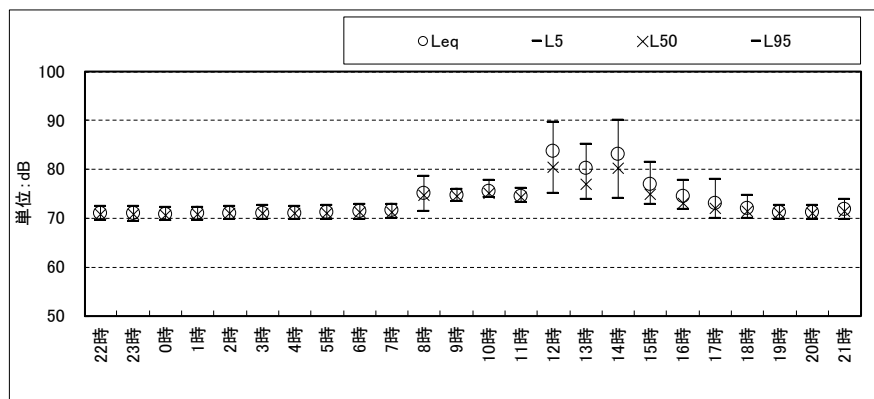
測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1c

観測時間	dB							
	等価音圧レベル	時間率音圧レベル						
		L_{eq}	L_{max}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{min}
22時	71.0	74.3	72.4	72.1	70.8	69.8	69.5	68.4
23時	71.0	74.8	72.4	72.0	70.9	69.6	69.4	68.6
0時	70.9	73.5	72.3	72.0	70.7	69.8	69.5	68.6
1時	71.0	73.9	72.3	72.0	70.8	69.8	69.5	68.6
2時	71.1	74.5	72.5	72.1	71.0	69.9	69.7	68.7
3時	71.1	74.3	72.6	72.1	71.0	69.9	69.7	67.2
4時	71.1	73.9	72.4	72.1	71.0	70.0	69.8	69.0
5時	71.2	75.5	72.6	72.4	71.1	70.0	69.7	69.0
6時	71.4	76.1	72.9	72.6	71.2	70.1	69.8	69.1
7時	71.7	83.5	72.8	72.5	71.3	70.2	70.0	68.6
8時	75.2	85.6	78.6	77.0	74.7	72.1	71.5	70.3
9時	74.8	85.8	76.0	75.6	74.4	73.8	73.5	73.0
10時	75.6	80.8	77.7	77.0	75.2	74.5	74.2	73.5
11時	74.5	81.1	76.2	75.4	74.2	73.3	73.2	72.7
12時	83.8	97.3	89.6	87.2	80.5	75.8	75.2	73.0
13時	80.2	93.5	85.2	82.6	76.9	74.3	73.9	72.6
14時	83.2	97.1	90.0	87.9	80.3	74.4	74.0	73.0
15時	76.9	86.5	81.4	79.7	74.9	73.1	72.8	72.1
16時	74.6	84.6	77.8	75.9	73.0	72.0	71.8	71.0
17時	73.0	83.5	77.9	75.9	72.1	70.4	70.0	69.2
18時	72.0	83.7	74.7	73.6	71.5	70.2	70.0	69.1
19時	71.2	74.2	72.7	72.3	71.0	70.0	69.7	68.7
20時	71.2	75.5	72.6	72.1	71.1	70.0	69.7	68.6
21時	71.8	77.7	73.8	73.2	71.4	70.1	69.7	68.8
全日	76	97	76	75	73	71	71	67
昼間	77	97	78	77	74	72	72	69
夜間	71	76	72	72	71	70	70	67

(注)

- 各時間値及び基準時間帯平均等価騒音レベルは、有効データのエネルギー平均値である。
- 各時間値及び基準時間帯平均時間率騒音レベルは、有効データの算術平均値である。
- 時間区分は以下のとおりである。
時間の区分 昼間:6～22時 夜間:22～6時
- 「30 dB 未満」は参考値



グラフ 時間変動

1/3オクターブバンド周波数 調査結果

音圧レベル (周波数別音圧レベルの重み付け特性：Z特性)

測定日 2022/10/25(火)～2022/10/26(水)

測定地点 地点1c

時刻		時間率 L x	周波数重み付け特性		周波数別音圧レベル（周波数重み付け特性：Z特性）																			
開始	終了		G特性	Z特性	1 Hz	1.25 Hz	1.6 Hz	2 Hz	2.5 Hz	3.15 Hz	4 Hz	5 Hz	6.3 Hz	8 Hz	10 Hz	12.5 Hz	16 Hz	20 Hz	25 Hz	31.5 Hz	40 Hz	50 Hz	63 Hz	80 Hz
全日		Leq	77.8	76.1	61.6	61.0	60.1	59.3	58.9	56.6	55.0	55.3	54.8	54.6	59.4	58.9	59.9	68.0	62.6	64.5	57.5	53.6	54.2	56.9
		Lmax	85.5	97.3	83.0	82.6	84.0	84.9	90.9	82.3	77.2	80.1	80.4	76.5	74.4	71.9	73.2	73.8	72.1	77.8	77.8	76.2	74.2	74.2
		L5	79.6	76.2	58.4	57.1	56.3	56.1	55.4	54.4	54.7	56.5	56.4	56.7	62.2	61.3	62.0	70.2	64.3	62.2	58.7	55.1	53.6	55.0
		L10	79.1	75.3	56.5	55.2	54.2	53.9	53.5	52.7	53.1	55.4	55.3	55.6	61.4	60.7	61.4	69.7	63.9	61.7	57.9	53.9	52.7	54.1
		L50	77.6	73.0	48.9	47.9	47.3	47.3	47.5	47.4	48.3	51.5	51.9	52.6	58.9	58.5	59.5	67.7	62.3	59.8	56.2	51.5	50.9	51.9
		L90	76.1	71.4	41.7	41.0	41.0	41.7	42.2	42.8	44.4	48.1	48.9	50.0	56.4	56.3	57.7	65.7	60.9	58.6	54.7	50.2	49.6	50.6
		L95	75.7	71.1	39.6	39.3	39.4	40.1	40.8	41.6	43.3	47.1	48.1	49.3	55.7	55.7	57.2	65.1	60.5	58.2	54.4	49.9	49.2	50.3
		Lmin	72.5	67.2	28.1	26.3	26.1	30.3	31.4	33.8	35.3	40.2	42.3	44.6	51.1	51.5	53.9	61.5	57.6	51.2	50.3	45.9	43.4	44.5
		Leq	77.8	77.3	63.4	62.7	61.8	61.0	60.6	58.2	56.6	56.5	55.9	55.6	59.5	59.3	60.1	67.9	63.0	66.0	58.6	54.8	55.7	58.5
		Lmax	85.5	97.3	83.0	82.6	84.0	84.9	90.9	82.3	77.2	80.1	80.4	76.5	74.4	71.9	73.2	73.8	72.1	77.8	77.8	76.2	74.2	74.2
昼間		L5	79.6	78.1	62.8	61.7	60.5	59.8	58.7	57.5	57.2	57.9	57.8	57.9	62.3	61.7	62.3	70.1	64.8	64.8	60.1	57.1	56.3	58.3
		L10	79.2	76.9	60.6	59.3	58.2	57.5	56.5	55.5	55.4	56.6	56.5	56.7	61.4	61.0	61.7	69.6	64.3	64.3	59.2	55.6	55.2	57.0
		L50	77.6	74.0	51.8	50.8	50.2	49.9	49.5	49.2	49.8	52.3	52.6	53.3	58.8	58.8	59.8	67.6	62.7	62.2	57.2	52.7	53.1	54.2
		L90	76.2	72.1	43.9	43.1	43.1	43.6	43.6	44.1	45.6	48.7	49.6	50.6	56.4	56.7	57.9	65.7	61.2	61.1	55.7	51.3	51.6	52.7
		L95	75.8	71.8	41.6	41.4	41.3	42.0	42.1	42.8	44.5	47.7	48.7	50.0	55.7	56.1	57.4	65.1	60.8	60.8	55.4	50.9	51.2	52.4
		Lmin	73.5	68.6	28.1	26.9	30.7	31.7	31.6	33.8	37.3	41.6	42.3	44.9	51.1	51.5	54.2	61.5	57.6	51.7	51.1	46.3	43.7	44.5
夜間		Leq	77.7	71.1	44.9	43.6	43.4	45.0	44.8	44.6	46.3	50.6	50.8	51.6	59.3	58.1	59.3	68.1	61.8	55.3	54.2	49.4	46.8	47.4
		Lmax	83.1	75.5	59.4	56.3	56.8	65.5	58.6	56.0	62.9	58.1	60.0	58.7	65.4	64.3	64.3	73.7	66.2	63.9	61.0	58.5	54.9	55.7
		L5	79.6	72.4	49.6	48.0	47.8	48.6	48.9	48.2	49.6	53.8	53.6	54.2	62.1	60.6	61.4	70.4	63.5	57.0	55.9	51.0	48.1	48.6
		L10	79.1	72.1	48.3	46.8	46.4	46.7	47.5	47.3	48.5	53.0	52.9	53.6	61.3	60.0	60.8	69.9	63.1	56.5	55.4	50.5	47.7	48.2
		L50	77.5	70.9	43.0	42.1	41.7	42.2	43.5	43.8	45.3	50.0	50.3	51.1	59.0	57.8	59.1	67.9	61.7	55.0	54.1	49.2	46.6	47.3
		L90	75.9	69.9	37.3	36.6	36.8	37.8	39.4	40.1	42.0	46.9	47.6	48.6	56.4	55.6	57.3	65.9	60.3	53.6	52.7	48.1	45.5	46.4
		L95	75.5	69.6	35.5	34.9	35.4	36.4	38.2	39.2	41.1	45.9	46.7	48.0	55.7	55.0	56.8	65.3	60.0	53.2	52.4	47.8	45.2	46.1
		Lmin	72.5	67.2	28.6	26.3	26.1	30.3	31.4	34.3	35.3	40.2	42.3	44.6	53.0	51.6	53.9	61.7	57.8	51.2	50.3	45.9	43.4	44.6

7.1.2 低周波音現地調査結果（類似施設）

類似施設における低周波音現地調査結果を、次に示す。

1/3オクターブバンド周波数 調査結果

音圧レベル (周波数別音圧レベルの重み付け特性: Z特性)

測定日 2023/8/2(水)

測定地点 類似施設

地点番号	時刻		時間率	周波数重み付け特性																周波数別音圧レベル (周波数重み付け特性: Z特性)															
	開始	終了		L	x	1 Hz	1.25 Hz	1.6 Hz	2 Hz	2.5 Hz	3.15 Hz	4 Hz	5 Hz	6.3 Hz	8 Hz	10 Hz	12.5 Hz	16 Hz	20 Hz	25 Hz	31.5 Hz	40 Hz	50 Hz	63 Hz	80 Hz										
地点2a	13:10	13:20	L eq	75.3	78.6	69.3	68.3	65.7	64.6	62.7	60.4	59.9	59.3	61.6	62.7	68.7	60.3	60.2	61.7	61.0	64.3	70.2	66.6	65.9	64.0										
			L max	81.5	88.7	83.2	84.0	78.6	81.4	77.2	73.6	75.1	71.5	68.2	67.5	74.6	65.0	72.7	72.3	66.5	70.7	75.8	71.7	72.5	70.3										
			L 5	76.9	82.3	75.7	74.6	72.2	70.1	68.8	66.4	65.7	64.1	64.8	65.7	72.3	62.6	62.3	64.1	62.8	67.0	72.4	68.2	67.6	65.5										
			L 10	76.5	80.9	73.2	72.2	69.7	67.7	66.8	64.5	63.6	62.3	64.0	64.9	71.4	62.1	61.6	63.4	62.4	66.4	71.8	67.6	67.1	64.9										
			L 50	75.0	77.4	62.9	62.5	60.0	58.5	57.0	55.8	55.6	57.1	61.1	62.3	68.0	60.1	59.5	61.0	60.8	63.8	69.9	66.1	65.6	63.7										
			L 90	73.9	76.2	53.8	51.3	50.3	49.5	50.1	51.1	53.6	57.3	59.6	64.5	58.0	57.8	59.0	59.1	61.5	64.8	64.5	62.7	61.5	62.4										
			L 95	73.5	76.0	50.8	48.4	48.6	47.4	49.0	50.2	52.8	56.6	58.9	63.8	57.3	57.2	58.4	58.5	61.2	67.7	64.5	64.1	62.4											
			L min	72.5	75.2	41.4	37.5	43.0	42.5	42.5	47.7	49.1	52.7	56.5	59.4	54.8	55.7	56.7	56.4	59.7	66.0	63.6	63.4	61.2											
			L eq	74.5	77.3	65.0	65.5	66.4	65.0	64.6	62.4	61.6	60.2	59.7	59.4	60.5	58.7	57.9	61.9	63.3	70.5	67.1	62.9	65.7	60.7										
地点2b	13:30	13:40	L max	81.4	90.3	79.2	81.2	86.0	81.3	81.7	80.5	79.7	77.1	76.1	76.2	72.3	69.4	66.9	67.6	69.4	76.1	73.5	71.5	70.0	65.3										
			L 5	76.5	82.2	72.1	72.3	71.2	72.3	72.0	68.5	68.0	66.4	64.7	61.9	63.7	61.6	60.7	64.7	65.8	74.0	69.3	64.5	68.0	62.4										
			L 10	75.8	79.1	69.4	69.0	67.7	67.7	67.8	63.8	63.3	61.4	61.8	60.4	62.5	60.5	59.8	63.7	65.3	73.0	68.7	64.0	67.4	61.9										
			L 50	74.1	75.3	52.3	50.5	52.0	52.4	52.8	53.2	52.8	54.6	56.4	57.4	59.5	57.9	57.4	61.4	62.9	69.6	66.7	62.6	65.4	60.4										
			L 90	72.8	73.6	41.4	42.1	44.9	46.5	47.4	48.0	48.6	51.2	53.3	54.6	56.9	55.4	55.2	59.7	60.9	66.0	65.0	61.3	63.9	59.2										
			L 95	72.6	73.4	39.4	40.2	43.9	45.0	46.4	46.6	47.6	50.0	52.2	53.9	56.3	54.8	54.8	59.3	60.3	65.2	64.5	61.0	63.7	58.9										
			L min	71.1	72.6	31.6	32.4	39.0	41.3	39.5	41.5	42.7	47.9	48.0	50.2	53.6	52.6	52.3	57.7	58.2	62.3	63.3	59.9	62.5	58.0										
			L eq	73.9	82.2	75.4	74.4	74.1	73.0	71.4	70.9	68.6	68.2	66.5	64.8	62.8	61.4	60.1	60.3	58.7	60.5	57.7	54.0	56.4	63.1										
			L max	84.5	92.1	87.8	85.3	85.0	87.1	83.8	86.0	81.3	80.8	79.4	78.5	76.7	75.4	72.9	68.8	66.6	67.3	62.3	59.2	67.8	67.8										
地点2c	13:50	14:03	L 5	78.0	88.2	81.8	80.8	80.8	79.1	77.2	76.4	75.3	75.4	72.4	70.8	68.5	66.1	64.2	63.1	61.3	64.2	60.2	55.8	58.6	66.2										
			L 10	76.1	86.3	79.9	79.1	78.5	76.6	75.3	74.7	72.9	72.7	70.5	68.4	65.9	64.0	62.1	61.8	60.2	63.2	59.5	55.2	57.2	65.5										
			L 50	72.0	78.4	69.8	70.0	69.5	68.2	67.0	65.0	63.4	61.2	60.5	59.0	58.7	58.2	58.4	59.4	58.2	59.7	57.2	53.7	55.4	62.5										
			L 90	70.7	73.0	61.7	61.8	58.5	58.9	56.3	54.9	53.8	53.4	54.3	54.7	55.7	55.8	56.1	57.5	56.6	55.5	52.6	54.2	59.1											
			L 95	70.4	72.0	58.9	59.3	56.9	56.6	54.7	52.3	51.7	52.1	53.5	53.6	55.1	54.9	55.6	56.9	56.2	55.1	52.2	53.8	58.1											
			L min	69.1	69.4	47.8	52.4	52.1	48.5	49.3	47.5	45.2	47.8	50.9	50.7	52.6	52.7	53.8	54.7	55.1	54.1	53.9	50.9	52.9	55.9										
			L eq	70.1	80.3	71.7	72.9	72.5	71.0	71.3	69.6	68.0	65.9	64.8	62.5	61.4	58.2	55.7	55.1	53.1	49.6	50.8	51.1	48.4	52.3										
			L max	83.4	91.5	83.1	85.1	87.5	84.3	85.0	85.0	80.5	78.2	78.1	75.9	75.1	71.2	69.9	68.7	65.5	61.4	68.9	71.7	63.2	56.7										
			L 5	75.2	85.5	77.7	78.6	78.0	76.5	77.0	76.0	74.5	72.4	71.0	68.7	66.8	63.4	61.5	59.2	57.2	53.6	53.6	53.9	51.9	54.8										
地点2d	14:13	14:23	L 10	73.2	84.3	76.0	76.8	75.7	75.2	74.9	74.2	72.5	70.3	68.7	66.0	65.1	61.6	59.1	57.8	55.6	52.0	51.2	51.0	49.8	54.4										
			L 50	66.6	77.2	68.2	68.9	67.2	66.1	65.1	63.1	61.6	59.7	59.4	57.4	58.0	54.3	51.4	53.1	51.6	48.0	48.4	47.7	46.6	51.9										
			L 90	64.1	65.8	52.8	52.1	49.0	48.1	47.7	46.7	45.1	51.4	53.0	52.3	54.1	49.8	47.5	50.6	49.2	46.1	46.8	45.9	45.5	49.2										
			L 95	63.8	64.5	46.2	45.3	43.8	43.2	42.5	42.7	49.5	50.2	51.9	51.3	53.4	49.0	46.9	50.0	48.7	45.6	46.3	45.4	45.1	48.5										
			L min	62.7	62.4	36.5	36.5	33.0	32.6	35.3	36.9	41.0	46.3	44.8	49.3	50.0	47.1	44.4	48.2	46.4	43.4	44.8	43.7	43.5	47.0										

第8章 水質

8.1 水質調査結果

8.1.1 水質現地調査結果

1. 冬季調査結果

冬季調査結果を、次に示す。

表 水質調査結果（冬季）

試料採取日：令和5年1月18日(水)

項目	単位	調査地点名	
		上流側	下流側
流量	m ³ /s	0.018	0.015
気温	℃	7.5	7.5
水温	℃	4.2	4.2
臭気	—	無臭	無臭
外観	—	異常なし	異常なし
色相	—	無色	無色
水素イオン濃度(pH)	pH	7.3(5.0℃)	7.3(5.2℃)
導電率	mS/m	22.1	21.6
濁度	度(カオリン)	1	1
浮遊物質質量(SS)	mg/L	3	3

2. 夏季調査結果

夏季調査結果を、次に示す。

表 水質調査結果（夏季）

試料採取日：令和5年7月24日(月)

項目	単位	調査地点名	
		上流側	下流側
流量	m ³ /s	0.10	0.099
気温	℃	32.7	32.2
水温	℃	25.5	26.0
臭気	—	無臭	無臭
外観	—	異常なし	異常なし
色相	—	無色	無色
水素イオン濃度(pH)	pH	7.8(26.4℃)	7.8(26.4℃)
導電率	mS/m	15.7	16.2
濁度	度(カオリン)	5	5
浮遊物質質量(SS)	mg/L	15	14

3. 降雨時調査結果

降雨時調査結果を、次に示す。

表 水質調査結果（降雨時）

試料採取日：令和5年6月2日(金)

項目	単位	調査結果				
		12:25	13:02	14:08	15:02	16:04
水素イオン濃度(pH)	pH	7.2(18.9℃)	7.3(18.3℃)	7.5(18.8℃)	7.5(18.8℃)	7.5(18.5℃)
浮遊物質質量(SS)	mg/L	130	100	83	79	93
濁度	度(カオリン)	110	83	46	61	80
流量	m ³ /s	0.043	0.044	0.17	0.15	0.072
透視度	度	4.0	4.2	7.0	6.5	5.0
気温	℃	17.4	17.5	17.5	17.6	17.8
水温	℃	18.1	18.0	18.1	18.0	18.0
臭気	—	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭	微土臭
外観	—	ごみ(植物片)	ごみ(植物片)	ごみ(植物片)	ごみ(植物片)	ごみ(植物片)
色相	—	灰黄	灰黄	うすい黄	うすい黄	うすい黄
導電率	mS/m	8.4	8.1	8.6	7.2	8.9

第9章 土壤汚染

9.1 土壤汚染調査結果

9.1.1 土壤汚染現地調査結果

土壤汚染現地調査結果を、次に示す。

試料名： 地点 1

試料番号： DX2306S01

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g-dry)	試料における 定量下限 (pg/g-dry)	試料における 検出下限 (pg/g-dry)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g-dry)
PCDD	1, 3, 6, 8-TeCDD	680	0.10	0.03	—	—
	1, 3, 7, 9-TeCDD	240	0.10	0.03	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDD	0.25	0.10	0.03	1	0.25
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	1.5	0.13	0.03	1	1.5
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	1.3	0.21	0.05	0.1	0.13
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	3.9	0.4	0.1	0.1	0.39
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	3.7	0.4	0.1	0.1	0.37
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	110	4	1	0.01	1.1
	OCDD	1900	6	2	0.0003	0.57
PCDF	1, 2, 7, 8-TeCDF	(0.3)	0.5	0.1	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDF	(0.4)	0.5	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	(0.4)	0.8	0.2	0.03	0
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	0.5	0.5	0.2	0.3	0.15
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	1.7	0.3	0.1	0.1	0.17
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	0.92	0.21	0.05	0.1	0.092
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	ND	1.3	0.4	0.1	0
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	1.4	0.5	0.1	0.1	0.14
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	14	1.6	0.5	0.01	0.14
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	3	3	1	0.01	0.03
	OCDF	76	3	1	0.0003	0.0228
コプラナー-PCB ノンオロト モノオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	ND	1.2	0.4	0.0003	0
	3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	3.0	1.5	0.4	0.0001	0.00030
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	0.99	0.26	0.08	0.1	0.099
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	ND	1.2	0.4	0.03	0
	Total non-ortho PCBs	4.0	—	—	—	0.099
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	(0.9)	1.2	0.3	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	16	1.5	0.5	0.00003	0.00048
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	8.2	1.6	0.5	0.00003	0.000246
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	ND	1.6	0.5	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	2.2	0.9	0.3	0.00003	0.000066
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	3.7	0.5	0.1	0.00003	0.000111
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	1.5	0.4	0.1	0.00003	0.000045
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	(0.6)	1.6	0.5	0.00003	0
	Total mono-ortho PCBs	33	—	—	—	0.00095
PCDD	TeCDDs	930	—	—	—	—
	PeCDDs	150	—	—	—	—
	HxCDDs	34	—	—	—	—
	HpCDDs	190	—	—	—	—
	OCDD	1900	—	—	—	—
	Total PCDDs	3200	—	—	—	4.3
PCDF	TeCDFs	46	—	—	—	—
	PeCDFs	16	—	—	—	—
	HxCDFs	19	—	—	—	—
	HpCDFs	48	—	—	—	—
	OCDF	76	—	—	—	—
	Total PCDFs	200	—	—	—	0.74
Total (PCDDs+PCDFs)		3400	—	—	—	5.1
Total Co-PCBs		37	—	—	—	0.10
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		3400	—	—	—	5.2

1. 実測濃度中の括弧付の数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
2. 実測濃度中の“ND”は、検出下限未満であることを示す。
3. 毒性等量は、2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量を示す。毒性等価係数 (TEF) は、以下の係数を適用した。
PCDDs, PCDFs : WHO-TEF (2006)
Co-PCBs : WHO-TEF (2006)
4. 毒性等量は、実測濃度が定量下限未満の数値は0 (ゼロ) として算出したものである。

試料名： 地点 2

試料番号： DX2306S02

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g-dry)	試料における 定量下限 (pg/g-dry)	試料における 検出下限 (pg/g-dry)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g-dry)
PCDD	1, 3, 6, 8-TeCDD	130	0.11	0.03	—	—
	1, 3, 7, 9-TeCDD	50	0.11	0.03	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDD	(0.11)	0.11	0.03	1	0
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	0.40	0.13	0.03	1	0.40
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	0.41	0.21	0.05	0.1	0.041
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	1.0	0.4	0.1	0.1	0.10
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	1.3	0.4	0.1	0.1	0.13
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	25	4	1	0.01	0.25
	OCDD	440	6	2	0.0003	0.132
PCDF	1, 2, 7, 8-TeCDF	(0.1)	0.5	0.1	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDF	ND	0.5	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	ND	0.8	0.2	0.03	0
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	(0.3)	0.5	0.2	0.3	0
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	0.6	0.3	0.1	0.1	0.06
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	0.48	0.21	0.05	0.1	0.048
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	ND	1.3	0.4	0.1	0
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	0.5	0.5	0.1	0.1	0.05
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	3.7	1.6	0.5	0.01	0.037
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	ND	3	1	0.01	0
	OCDF	9	3	1	0.0003	0.0027
コプラナー-PCB モノオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	ND	1.2	0.4	0.0003	0
	3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	2.2	1.5	0.4	0.0001	0.00022
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	0.46	0.26	0.08	0.1	0.046
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	ND	1.2	0.4	0.03	0
	Total non-ortho PCBs	2.6	—	—	—	0.046
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	ND	1.2	0.3	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	15	1.5	0.5	0.00003	0.00045
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	7.4	1.6	0.5	0.00003	0.000222
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	ND	1.6	0.5	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	1.3	1.0	0.3	0.00003	0.000039
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	2.5	0.5	0.1	0.00003	0.000075
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	1.0	0.4	0.1	0.00003	0.000030
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	ND	1.6	0.5	0.00003	0
	Total mono-ortho PCBs	27	—	—	—	0.00082
PCDD	TeCDDs	180	—	—	—	—
	PeCDDs	25	—	—	—	—
	HxCDDs	11	—	—	—	—
	HpCDDs	49	—	—	—	—
	OCDD	440	—	—	—	—
	Total PCDDs	710	—	—	—	1.1
PCDF	TeCDFs	9.5	—	—	—	—
	PeCDFs	5.2	—	—	—	—
	HxCDFs	7.0	—	—	—	—
	HpCDFs	8.2	—	—	—	—
	OCDF	9	—	—	—	—
	Total PCDFs	38	—	—	—	0.20
Total (PCDDs+PCDFs)		750	—	—	—	1.3
Total Co-PCBs		30	—	—	—	0.047
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		770	—	—	—	1.3

1. 実測濃度中の括弧付の数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
2. 実測濃度中の“ND”は、検出下限未満であることを示す。
3. 毒性等量は、2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量を示す。毒性等価係数 (TEF) は、以下の係数を適用した。
PCDDs, PCDFs : WHO-TEF (2006)
Co-PCBs : WHO-TEF (2006)
4. 毒性等量は、実測濃度が定量下限未満の数値は0 (ゼロ) として算出したものである。

試料名： 地点3

試料番号： DX2306S03

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g-dry)	試料における 定量下限 (pg/g-dry)	試料における 検出下限 (pg/g-dry)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g-dry)
PCDD	1, 3, 6, 8-TeCDD	2.8	0.10	0.03	—	—
	1, 3, 7, 9-TeCDD	1.0	0.10	0.03	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDD	(0.05)	0.10	0.03	1	0
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	(0.11)	0.13	0.03	1	0
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	(0.10)	0.21	0.05	0.1	0
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	(0.3)	0.4	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	ND	0.4	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	5	4	1	0.01	0.05
	OCDD	100	6	2	0.0003	0.030
PCDF	1, 2, 7, 8-TeCDF	ND	0.5	0.1	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDF	ND	0.5	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	ND	0.8	0.2	0.03	0
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	ND	0.5	0.2	0.3	0
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	(0.2)	0.3	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	(0.17)	0.21	0.05	0.1	0
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	ND	1.3	0.4	0.1	0
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	(0.2)	0.5	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	(1.0)	1.6	0.5	0.01	0
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	ND	3	1	0.01	0
	OCDF	3	3	1	0.0003	0.0009
コプラナー-PCB ノンオロト モノオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	ND	1.2	0.4	0.0003	0
	3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	(0.9)	1.5	0.4	0.0001	0
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	(0.13)	0.26	0.08	0.1	0
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	ND	1.2	0.4	0.03	0
	Total non-ortho PCBs	1.0	—	—	—	0
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	ND	1.2	0.3	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	4.1	1.5	0.5	0.00003	0.000123
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	2.0	1.6	0.5	0.00003	0.000060
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	ND	1.6	0.5	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	(0.4)	0.9	0.3	0.00003	0
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	0.8	0.5	0.1	0.00003	0.000024
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	(0.2)	0.4	0.1	0.00003	0
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	ND	1.6	0.5	0.00003	0
	Total mono-ortho PCBs	7.4	—	—	—	0.00021
PCDD	TeCDDs	4.0	—	—	—	—
	PeCDDs	1.1	—	—	—	—
	HxCDDs	2.3	—	—	—	—
	HpCDDs	9	—	—	—	—
	OCDD	100	—	—	—	—
	Total PCDDs	120	—	—	—	0.080
PCDF	TeCDFs	0.5	—	—	—	—
	PeCDFs	0.52	—	—	—	—
	HxCDFs	1.8	—	—	—	—
	HpCDFs	2.3	—	—	—	—
	OCDF	3	—	—	—	—
	Total PCDFs	8	—	—	—	0.00090
Total (PCDDs+PCDFs)		130	—	—	—	0.081
Total Co-PCBs		8.4	—	—	—	0.00021
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		140	—	—	—	0.081

1. 実測濃度中の括弧付の数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
2. 実測濃度中の“ND”は、検出下限未満であることを示す。
3. 毒性等量は、2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量を示す。毒性等価係数 (TEF) は、以下の係数を適用した。
PCDDs, PCDFs : WHO-TEF (2006)
Co-PCBs : WHO-TEF (2006)
4. 毒性等量は、実測濃度が定量下限未満の数値は0 (ゼロ) として算出したものである。

試料名： 地点 4

試料番号： DX2306S04

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g-dry)	試料における 定量下限 (pg/g-dry)	試料における 検出下限 (pg/g-dry)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g-dry)
PCDD	1, 3, 6, 8-TeCDD	210	0.10	0.03	—	—
	1, 3, 7, 9-TeCDD	71	0.10	0.03	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDD	0.18	0.10	0.03	1	0.18
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	1.3	0.13	0.03	1	1.3
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	1.6	0.21	0.05	0.1	0.16
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	3.1	0.4	0.1	0.1	0.31
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	3.0	0.4	0.1	0.1	0.30
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	69	4	1	0.01	0.69
	OCDD	1100	6	2	0.0003	0.33
PCDF	1, 2, 7, 8-TeCDF	0.5	0.5	0.1	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDF	(0.5)	0.5	0.1	0.1	0
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	(0.7)	0.8	0.2	0.03	0
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	0.6	0.5	0.2	0.3	0.18
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	1.2	0.3	0.1	0.1	0.12
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	1.1	0.21	0.05	0.1	0.11
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	ND	1.3	0.4	0.1	0
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	1.1	0.5	0.1	0.1	0.11
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	7.6	1.6	0.5	0.01	0.076
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	(1)	3	1	0.01	0
	OCDF	21	3	1	0.0003	0.0063
コプラナー-PCB ノンオロト モノオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	ND	1.1	0.4	0.0003	0
	3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	5.3	1.4	0.4	0.0001	0.00053
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	1.3	0.26	0.08	0.1	0.13
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	ND	1.2	0.4	0.03	0
	Total non-ortho PCBs	6.5	—	—	—	0.13
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	1.2	1.1	0.3	0.00003	0.000036
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	44	1.5	0.5	0.00003	0.00132
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	20	1.6	0.5	0.00003	0.00060
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	(1.0)	1.6	0.5	0.00003	0
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	3.9	0.9	0.3	0.00003	0.000117
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	7.8	0.5	0.1	0.00003	0.000234
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	2.5	0.4	0.1	0.00003	0.000075
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	(0.9)	1.6	0.5	0.00003	0
	Total mono-ortho PCBs	82	—	—	—	0.0024
PCDD	TeCDDs	290	—	—	—	—
	PeCDDs	53	—	—	—	—
	HxCDDs	33	—	—	—	—
	HpCDDs	140	—	—	—	—
	OCDD	1100	—	—	—	—
	Total PCDDs	1600	—	—	—	3.3
PCDF	TeCDFs	22	—	—	—	—
	PeCDFs	13	—	—	—	—
	HxCDFs	16	—	—	—	—
	HpCDFs	23	—	—	—	—
	OCDF	21	—	—	—	—
	Total PCDFs	95	—	—	—	0.60
Total (PCDDs+PCDFs)		1700	—	—	—	3.9
Total Co-PCBs		88	—	—	—	0.13
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		1800	—	—	—	4.0

1. 実測濃度中の括弧付の数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
2. 実測濃度中の“ND”は、検出下限未満であることを示す。
3. 毒性等量は、2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量を示す。毒性等価係数 (TEF) は、以下の係数を適用した。
PCDDs, PCDFs : WHO-TEF (2006)
Co-PCBs : WHO-TEF (2006)
4. 毒性等量は、実測濃度が定量下限未満の数値は0 (ゼロ) として算出したものである。

試料名： 地点5

試料番号： DX2306S05

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g-dry)	試料における 定量下限 (pg/g-dry)	試料における 検出下限 (pg/g-dry)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g-dry)
PCDD	1, 3, 6, 8-TeCDD	150	0.10	0.03	—	—
	1, 3, 7, 9-TeCDD	74	0.10	0.03	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDD	1.1	0.10	0.03	1	1.1
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	6.7	0.13	0.03	1	6.7
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	6.5	0.21	0.05	0.1	0.65
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	14	0.4	0.1	0.1	1.4
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	11	0.4	0.1	0.1	1.1
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	100	4	1	0.01	1.0
	OCDD	340	6	2	0.0003	0.102
PCDF	1, 2, 7, 8-TeCDF	13	0.5	0.1	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDF	12	0.5	0.1	0.1	1.2
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDF	11	0.8	0.2	0.03	0.33
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	17	0.5	0.2	0.3	5.1
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDF	20	0.3	0.1	0.1	2.0
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	20	0.21	0.05	0.1	2.0
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	(1.2)	1.3	0.4	0.1	0
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	22	0.5	0.1	0.1	2.2
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	88	1.6	0.5	0.01	0.88
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	8	3	1	0.01	0.08
	OCDF	32	3	1	0.0003	0.0096
コプラナー-PCB ノンオロト モノオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	6.7	1.1	0.4	0.0003	0.00201
	3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	47	1.5	0.4	0.0001	0.0047
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	23	0.26	0.08	0.1	2.3
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	7.0	1.2	0.4	0.03	0.210
	Total non-ortho PCBs	83	—	—	—	2.5
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	7.2	1.1	0.3	0.00003	0.000216
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	120	1.5	0.5	0.00003	0.0036
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	80	1.6	0.5	0.00003	0.00240
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	3.2	1.6	0.5	0.00003	0.000096
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	22	0.9	0.3	0.00003	0.00066
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	34	0.5	0.1	0.00003	0.00102
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	18	0.4	0.1	0.00003	0.00054
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	13	1.6	0.5	0.00003	0.00039
	Total mono-ortho PCBs	300	—	—	—	0.0089
PCDD	TeCDDs	300	—	—	—	—
	PeCDDs	280	—	—	—	—
	HxCDDs	390	—	—	—	—
	HpCDDs	220	—	—	—	—
	OCDD	340	—	—	—	—
	Total PCDDs	1500	—	—	—	12
PCDF	TeCDFs	340	—	—	—	—
	PeCDFs	260	—	—	—	—
	HxCDFs	220	—	—	—	—
	HpCDFs	120	—	—	—	—
	OCDF	32	—	—	—	—
	Total PCDFs	970	—	—	—	14
Total (PCDDs+PCDFs)		2500	—	—	—	26
Total Co-PCBs		380	—	—	—	2.5
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		2900	—	—	—	28

1. 実測濃度中の括弧付の数値は、検出下限以上定量下限未満の濃度であることを示す。
2. 実測濃度中の“ND”は、検出下限未満であることを示す。
3. 毒性等量は、2, 3, 7, 8-TeCDD毒性等量を示す。毒性等価係数 (TEF) は、以下の係数を適用した。
PCDDs, PCDFs : WHO-TEF (2006)
Co-PCBs : WHO-TEF (2006)
4. 毒性等量は、実測濃度が定量下限未満の数値は0 (ゼロ) として算出したものである。

9.2 土壌汚染の経緯及び原因について

対象事業実施区域において、土壌汚染対策法に基づく届出を作成するため地歴調査を行ったところ、過去に、カドミウム、鉛、水銀、ヒ素の土壌汚染が確認され、調査・対策を行った経過が確認された。

当時の調査・対策について精査した結果、現状で汚染の可能性を排除できないことから、令和6年度に土壌汚染調査を実施することとしている。なお、調査方法については長野県の関係部署と事前協議済みである。

9.2.1 対象事業実施区域の土地利用の変遷について

表 9.2-1 に対象事業実施区域の土地利用の変遷を示すが、過去に特定有害物質を取り扱う施設の設置及び行為は無かった。

表 9.2-1 対象事業実施区域の土地利用の変遷

年代	主な土地利用	概要
1947年 (昭和22年) 頃 ～ 1959年 (昭和34年) 頃	・ 水田、畑	・ 対象地全体で水田や畑としての土地利用が確認される。
1959年 (昭和34年) 頃 ～ 1986年 (昭和61年) 頃	・ 清浄園 ・ 上田清掃事業 協同組合 ・ 水田、畑	・ 対象地西側から中央は、し尿処理施設である清浄園の施設が確認される。また、対象地西側の一部は、上田市清掃事業協同組合の施設が確認される。 ・ 清浄園の施設は、1959年(昭和34年)以降、段階的な増築が確認される。 ・ 対象地東側は、水田、畑が確認される。
1986年 (昭和61年) 頃 ～ 2004年 (平成16年) 頃	・ 清浄園 ・ 家庭排水浄化 センター ・ 上田清掃事業 協同組合の車庫	・ 対象地西側から中央は、し尿処理施設である清浄園の施設が確認される。 ・ 清浄園の施設は、1997年(平成9年)に現在の施設への建て替えが確認される。 ・ 対象地中央北側は、1986年(昭和61年)から2004年(平成16年)まで、汚泥処理施設である家庭排水浄化センターの施設が確認される。 ・ 1994年(平成6年)頃から、対象地東側は、上田清掃事業協同組合の車庫が確認される。
2004年 (平成16年) 頃 ～ 2024年 (令和6年) 現在	・ 清浄園 ・ 上田清掃事業 協同組合車庫	・ 対象地西側から中央は、し尿処理施設である清浄園の施設が確認される。 ・ 対象地中央北側は、汚泥処理施設である家庭排水浄化センターの施設が解体され、空地が確認される。 ・ 対象地東側は、上田清掃事業協同組合の車庫が確認される。

9.2.2 土壌汚染の原因及び経緯について

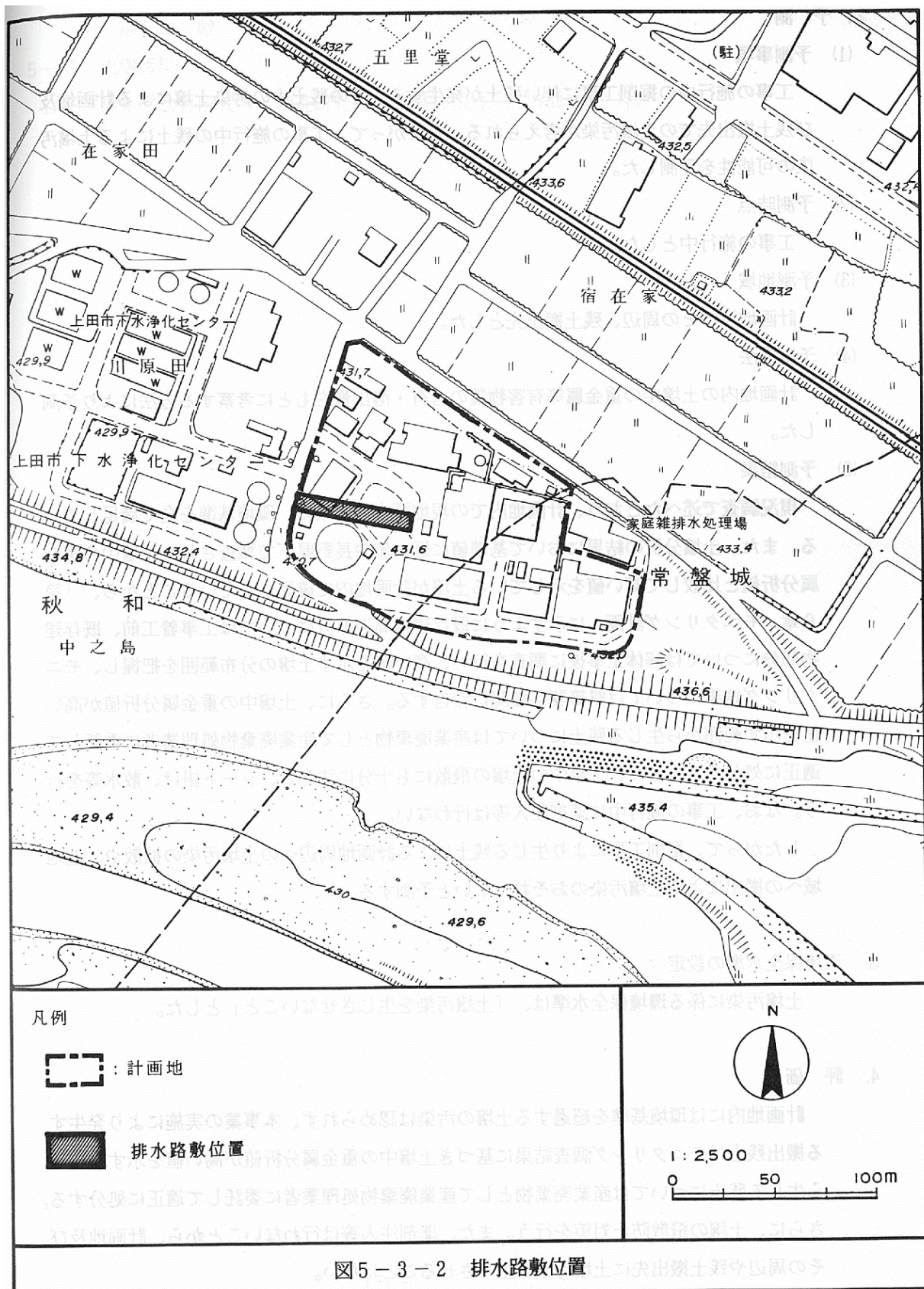
- ・土壌汚染の原因については、「昭和 33 年頃に廃水路敷きの払い下げを受けた際、その整地を行うために焼却灰等を埋めたことによるものである。」との記載がある（図 9.2-1 参照）。
- ・上記原因による土壌汚染の調査概要及び対策は表 9.2-2 に示すとおりである。

表 9.2-2(1) 土壌汚染調査の概要

番号	年 月	調査	調査概要、結果
1	H3 年 8 月～ H4 年 1 月	清浄園改築に伴う環境影響評価による土壌調査	・調査地点は 4 箇所（図 9.2-2 参照） <当時の基準> ・溶出基準では環境基準を満たしていたが、含有基準においてカドミウム、鉛などが既存資料（長野県下で調査された土壌中の重金属分析値）と比較して 5～10 倍の値 <現在の基準> ・カドミウム、鉛、ヒ素の溶出基準が指定基準を超過。鉛の含有基準が指定基準を超過
・長野県知事より「土壌汚染の現状を詳細に調査し、必要に応じて適切な保全対策を講じること。」との意見書を受領。 ・No. 1～No. 23 の調査地点（図 9.2-3 参照）を設け、H6 年～H8 年にかけて、表層、-2.5m、-3.5m、-4.5m、-5.5m、-6.0mの深度でモニタリング調査を行った。			
2	H6 年 1 月～ H6 年 2 月	モニタリング調査①	・調査地点は 21 地点 ・主に表層の調査 <当時の基準> ・一部で水銀、鉛、ヒ素の溶出基準が超過 ・No. 19 にて、水銀の特別管理産業廃棄物の判定基準が超過 <現在の基準> ・上記に加え、一部でカドミウムの溶出基準が超過 ・一部で水銀、鉛の含有基準が超過
3	H6 年 9 月	モニタリング調査②	・調査地点は 7 地点 ・深度 2.5m、3.5mで調査 <当時の基準> ・一部で水銀、鉛、ヒ素の溶出基準が超過 <現在の基準> ・上記に加え、一部で鉛の含有基準が超過

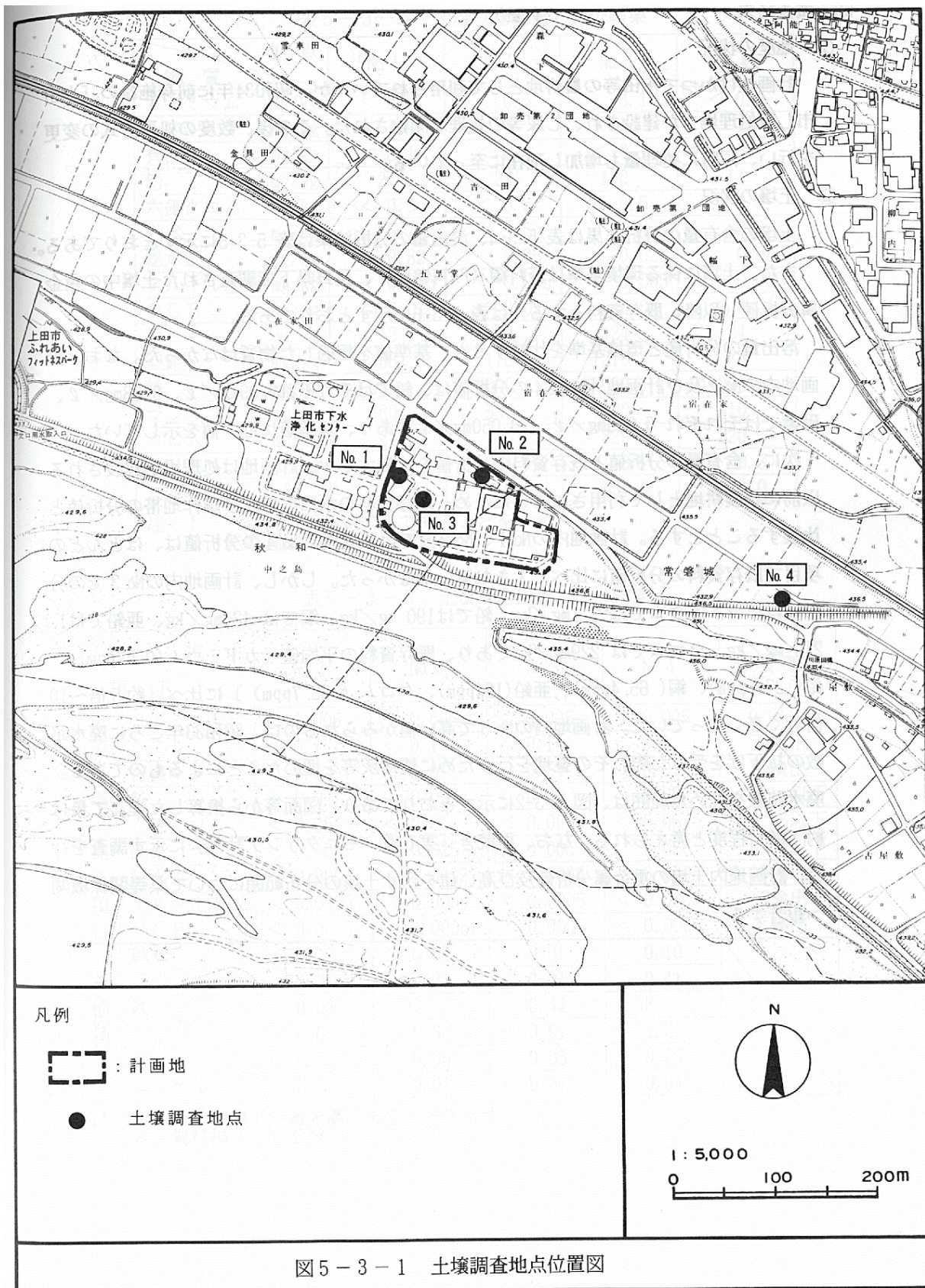
表 9.2-2(2) 土壌汚染調査の概要

番号	年 月	調査	調査概要、結果
4	H6 年 10 月～ 11 月	モニタリング調査③	・ 調査地点は 12 地点 ・ 深度は 4.5m、5.5m で調査 < 当時の基準 > ・ 基準超過は確認されなかった。 < 現状の基準 > ・ 基準超過は確認されなかった。
5	H8 年 4 月、 5 月、7 月	モニタリング調査④	・ 調査地点は 12 地点 ・ 深度は 2.5m、3.5m、6.0m < 当時の基準 > ・ 鉛の溶出基準が超過 ・ 深度 6.0m での基準超過無し < 現在の基準 > ・ 鉛の含有基準が超過 ・ 深度 6.0m での基準超過無し ・ No. 19 の周辺詳細調査 ・ No. 19 周辺では、水銀、鉛、ヒ素の溶出基準が超過 ・ 水銀の特別管理産業廃棄物の判定基準を超えたのは No. 19 の表層のみ
・ 特別管理産業廃棄物の判定基準の超過が確認された土壌については、詳細調査を行い No. 19 の表層部分 24m³と確定し、土壌セメント固化処理をし、場内に埋設した。 ・ 埋設位置及び深さは、清浄園敷地の東側、深さ 1.9m～2.1m の位置に 90 c m 角の立法体 32 個が埋設されている。 ・ その他の汚染土壌については、産業廃棄物として適正な手法と機器を用いて、廃棄物処理法に基づく処分をしたと報告がある。			



注)「上田地域広域行政事務組合清浄園し尿処理施設更新計画に係る環境影響評価準備書」(平成4年 上田地域広域行政事務組)の図書からスキャナ読み取りによる引用のため、縮尺は合わない。

図 9.2-1 排水路敷の位置



注)「上田地域広域行政事務組合清浄園し尿処理施設更新計画に係る環境影響評価準備書」(平成4年 上田地域広域行政事務組)の図書からスキャナ読み取りによる引用のため、縮尺は合わない。

図 9.2-2 調査地点 (No. 1~No. 4)

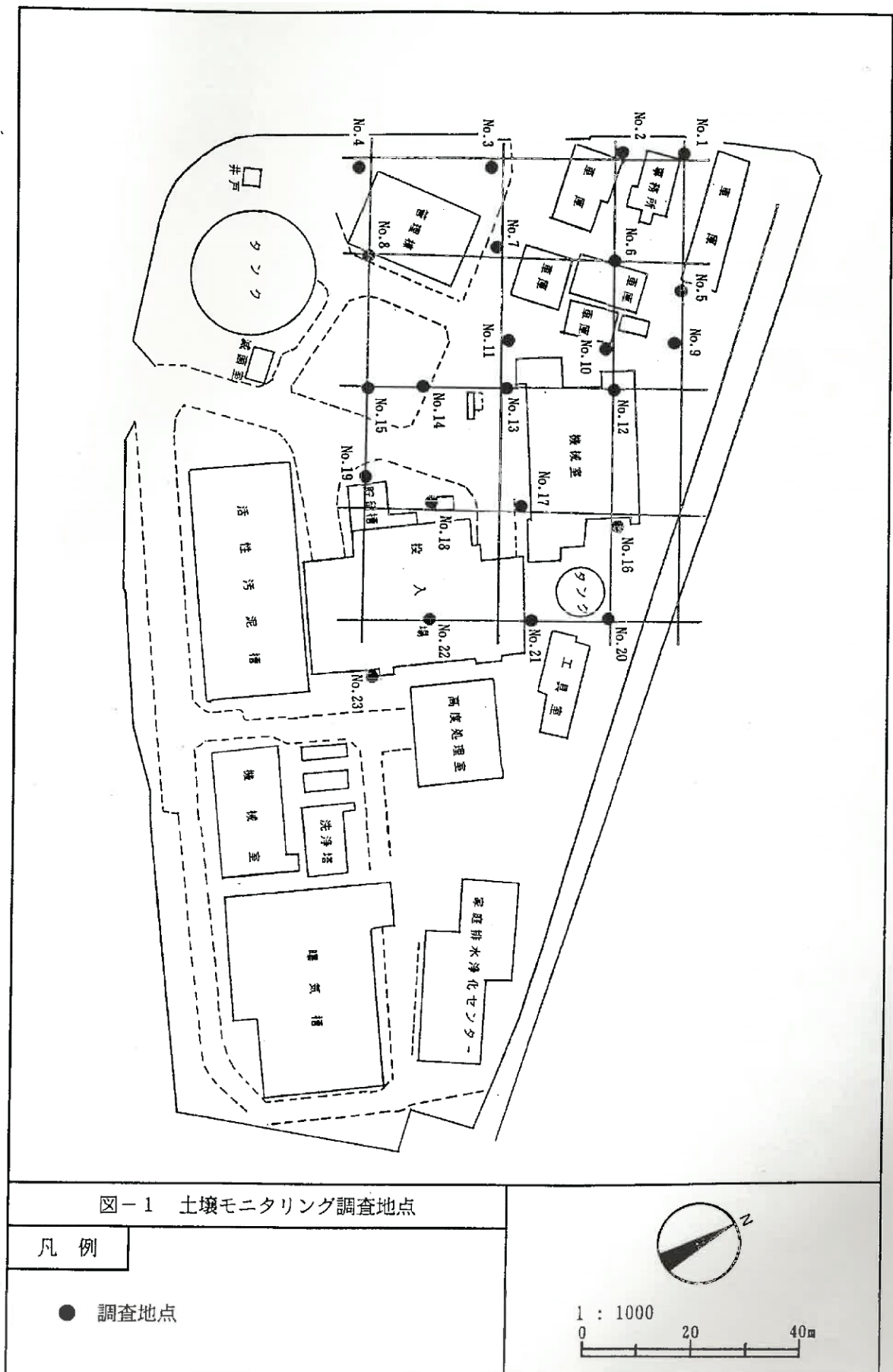


図-1 土壌モニタリング調査地点

凡 例

● 調査地点



1 : 1000
0 20 40m

注) 「上田地域広域行政事務組合清浄園し尿処理施設更新計画に係る環境影響評価準備書」(平成4年 上田地域広域行政事務組)の図書からスキャナ読み取りによる引用のため、縮尺は合わない。

図 9.2-3 調査地点

9.2.3 モニタリング計画

- ・当時の調査が現清浄園の建屋がある部分での調査のみであること、焼却灰を埋めたとする昭和 33 年以降、清浄園の増改築を行っていることなどを踏まえ、現段階で汚染の可能性を排除できないことから、令和 6 年度に土壤汚染調査を実施する。調査位置は図 9.2-4(1)～(3)のとおりである。

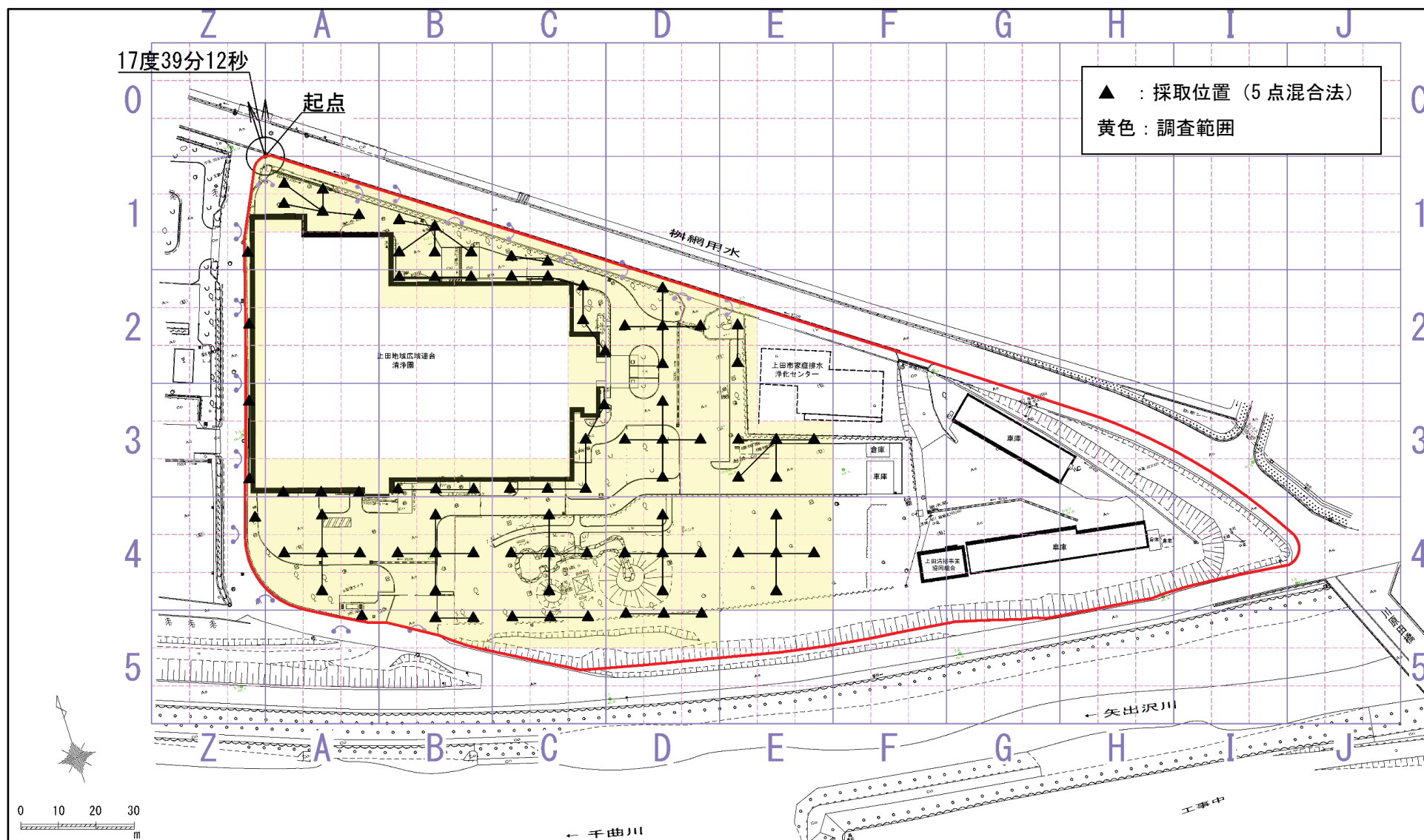


図 9.2-4(1) 調査位置

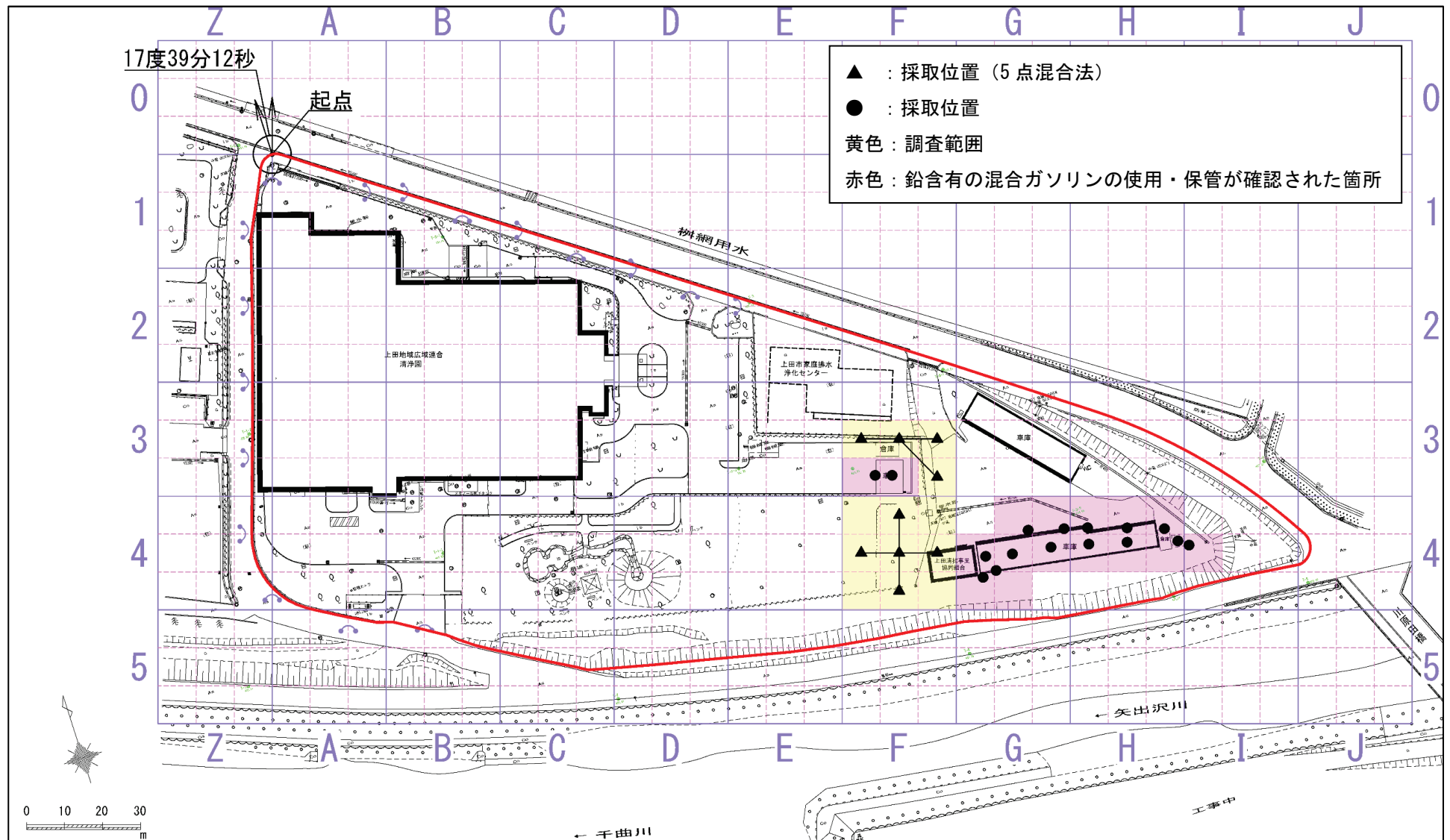


図 9.2-4(2) 調査位置

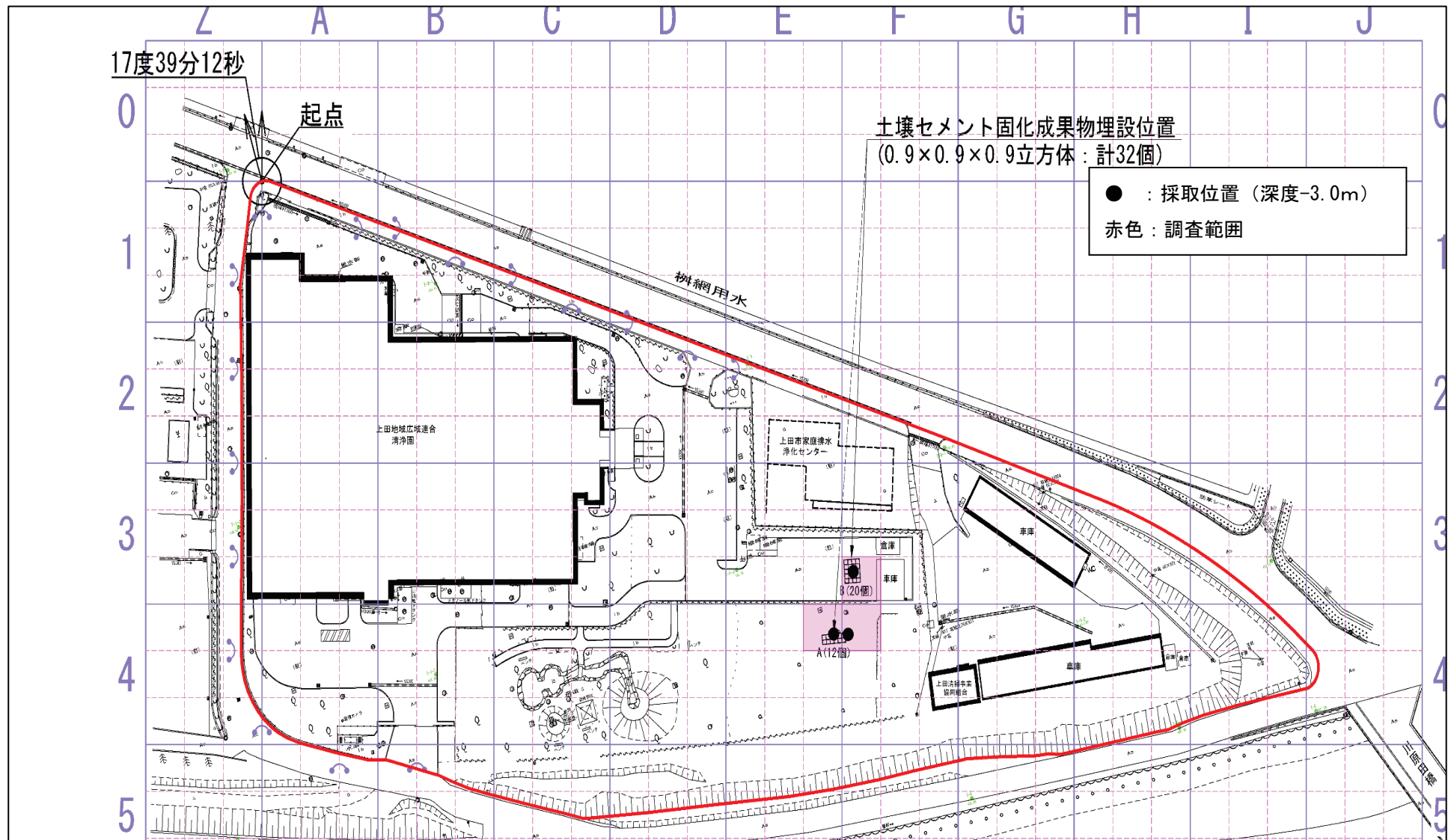


図 9.2-4(3) 調査位置

第10章 植物

10.1 植物既存資料調査結果

10.1.1 文献調査確認種一覧

準備書本編の「第3章 地域概況」に記載した、植物相に係る文献調査における確認種の一覧は表 10.1-1(1)～(27)に示すとおりである。

表 10.1-1(1) 文献調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1	ヒカゲノカズラ科	ヒカゲノカズラ		○	○		
2		アスヒカズラ		○			
3		マンネンスギ			○		
4	イワヒバ科	エゾノヒメクラマゴケ			○		
5		クラマゴケ			○		
6		ヒモカズラ		○	○		
7		イワヒバ		○	○		
8	ハナヤスリ科	ヒメハナワラビ	○				
9		エゾフユノハナワラビ			○		
10		ナガホノナツノハナワラビ			○		
11		フユノハナワラビ		○			
12		ナツノハナワラビ			○		
13		ヒロハハナヤスリ			○		
14	トクサ科	スギナ		○	○		○
15		トクサ			○		
16		イヌスギナ	○		○	○	
17		イヌドクサ		○	○		
18	ゼンマイ科	ヤマドリゼンマイ		○	○		
19		ゼンマイ		○	○		
20	デンジソウ科	デンジソウ	○	○			
21	サンショウモ科	サンショウモ	○	○	○		
22	コバノイシカグマ科	イヌシダ			○		
23		オウレンシダ		○	○		
24		フジシダ			○		
25		ワラビ		○	○		
26	イノモトソウ科	ハコネシダ			○		
27		クジャクシダ		○	○		
28		イワガネゼンマイ		○	○		
29		オオバノイノモトソウ			○		
30		イノモトソウ			○		
31	チャセンシダ科	トラノオシダ		○	○	○	○
32		クモノスシダ			○		
33		コバノヒノキシダ			○		
34		コタニワタリ		○	○		
35		イワトラノオ			○		
36	ヒメシダ科	ヒメシダ		○	○		
37		ミゾシダ			○		
38		ハリガネワラビ			○		
39		ヤワラシダ			○		
40		イワハリガネワラビ			○		
41		ミヤマワラビ		○	○		
42	イワデンダ科	カラクサイヌワラビ			○		
43		サトメシダ		○	○		
44		イヌワラビ		○	○		
45		ヤマイヌワラビ		○	○		

表 10.1-1(2) 文献調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
46	イワデンド科	ヘビノネゴザ			○		
47		ホソバシケンダ			○		
48		シケンダ		○	○		
49		オオヒメワラビ		○	○		
50		ハクモウイノデ			○		
51		ミヤマシケンダ		○	○		
52		キョウタキシダ		○	○		
53		エビラシダ	○				
54		ヌリワラビ			○		
55		フクロシダ			○		
56		イワデンド		○	○	○	
57	シシガシラ科	オサシダ		○	○		
58		シシガシラ		○	○		
59	コウヤワラビ科	クサソテツ		○	○		○
60		イヌガンソク		○	○		
61		コウヤワラビ		○	○		○
62	オシダ科	シノブカグマ			○		
63		ヤマヤブソテツ			○		○
64		ヤブソテツ		○	○		
65		ヤマイタチシダ			○		
66		ミサキカグマ			○		
67		オシダ		○	○		
68		ベニシダ			○		
69		シラネワラビ			○		
70		ミヤマベニシダ			○		
71		クマワラビ		○	○		
72		イワカゲワラビ	○		○		
73		キョズミオオクジャク	○				
74		ミヤマクマワラビ			○		
75		ミヤマイタチシダ		○	○		
76		イワイタチシダ			○		
77		オクマワラビ		○	○		
78		ホソバナライシダ		○	○		
79		ホソイノデ			○		
80		ツルデンド			○		
81		アイアスカイノデ			○		
82		イワシロイノデ		○	○		
83		ツヤナシイノデ			○		
84		イノデ			○		
85		サカゲイノデ		○	○		
86		ジュウモンジシダ		○	○		
87	シノブ科	シノブ				○	
88	ウラボシ科	ノキシノブ		○	○		
89		カラクサシダ			○		
90		オシャグジデンド			○		
91		イワオモダカ	○		○		
92		ビロードシダ		○	○		
93		ミツデウラボシ			○		
94	イチョウ科	イチョウ			○		
95	マツ科	モミ			○		
96		ウラジロモミ			○		

表 10.1-1(3) 文献調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
97	マツ科	カラマツ		○	○		
98		イラモミ	○				
99		アカマツ		○	○		○
100		コメツガ			○		
101		ツガ		○			
102	ヒノキ科	ヒノキ		○	○		
103		スギ		○	○		
104		イブキ		○			○
105		ミヤマビャクシン	○		○		
106		ネズミサシ		○	○	○	○
107	イヌガヤ科	イヌガヤ			○		
108		ハイイヌガヤ		○	○	○	
109	イチイ科	イチイ			○		
110		カヤ			○		
111		チャボガヤ		○			
112	ジュンサイ科	ジュンサイ	○				
113	スイレン科	コウホネ	○				
114	マツブサ科	チョウセンゴミシ		○	○		
115		マツブサ			○		
116	センリョウ科	ヒトリシズカ		○	○		
117		フタリシズカ		○	○		
118	ドクダミ科	ドクダミ		○	○		
119	ウマノスズクサ科	ウマノスズクサ	○	○	○		
120		ウスバサイシン		○	○		
121	モクレン科	コブシ		○	○		
122		キタコブシ			○		
123		ホオノキ		○	○		
124	クスノキ科	ヤマコウバシ		○	○		
125		ダンコウバイ		○	○		
126		アブラチャン		○	○		
127		ケアブラチャン		○			
128		ウスゲクロモジ			○		
129		クロモジ			○		
130		オオバクロモジ		○	○		
131	ショウブ科	ショウブ		○	○		
132		セキショウ			○		
133	サトイモ科	マムシグサ		○	○		
134		ユモトマムシグサ			○		
135		コウライテンナンショウ		○			
136		コウキクサ			○		
137		アオウキクサ		○	○		○
138		カラスビシャク		○	○		○
139		ウキクサ		○	○		
140	オモダカ科	ヘラオモダカ			○		
141		アギナシ	○	○	○		
142		オモダカ		○	○		
143	トチカガミ科	コカナダモ			○		○
144		クロモ		○			
145		オオトリゲモ	○		○		
146		ミズオオバコ		○			
147	ヒルムシロ科	イトモ		○		○	○

表 10.1-1(4) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
148	ヒルムシロ科	エビモ		○	○		○
149		ヒルムシロ		○	○		
150		センニンモ		○	○		
151		ホソバミズヒキモ	○		○		
152		ヤナギモ		○			
153		リュウノヒゲモ	○		○		
154		ササバモ	○		○		
155	キンコウカ科	ノギラン			○		
156	ヤマノイモ科	タチドコロ		○			
157		ヤマノイモ		○	○	○	○
158		ウチワドコロ		○	○		
159		ナガイモ			○		○
160		オニドコロ		○	○		
161	シュロソウ科	ショウジョウバカマ		○			
162		ツクバネソウ			○		
163		エンレイソウ		○			
164		ミヤマエンレイソウ		○	○		
165		シュロソウ		○	○		
166	イヌサフラン科	チゴユリ		○	○		
167	サルトリイバラ科	サルマメ		○	○		
168		サルトリイバラ			○	○	
169		タチシオデ		○	○		
170		シオデ		○	○		
171		ヤマカシュウ		○	○	○	
172		マルバサンキラ			○		
173	ユリ科	ウバユリ			○		
174		オオウバユリ			○		
175		カタクリ		○	○		
176		キバナノアマナ			○		
177		コオニユリ		○	○	○	
178		ホソバノアマナ	○		○		
179		タマガワホトトギス		○			
180		ヤマホトトギス			○		
181		ヤマジノホトトギス		○			
182	ラン科	キンセイラン		○			
183		ギンラン	○	○	○		
184		ササバギンラン		○	○		
185		アオチドリ			○		
186		シュンラン		○	○		
187		イチョウラン	○				
188		エゾスズラン		○	○		
189		カキラン	○				
190		オニノヤガラ			○		
191		ミヤマウズラ		○	○		
192		ジガバチソウ			○		
193		クモキリソウ		○	○		
194		ホザキイチョウラン	○				
195		アリドオシラン	○				
196		ミヤマモジズリ		○			

表 10.1-1(5) 文献調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
197	ラン科	コバノトシボソウ	○				
198		ウチョウラン			○		
199		ネジバナ			○		
200		ヒトツボクロ	○		○		
201	アヤメ科	ノハナショウブ		○	○		
202		シャガ			○		
203		キショウブ			○		○
204		アヤメ		○	○		
205		イチハツ			○		
206	ススキノキ科	ユウスゲ	○	○	○		
207		ノカンゾウ					○
208		ヤブカンゾウ		○	○		○
209	ヒガンバナ科	ノビル		○	○		○
210		ヒメニラ			○		
211		ヤマラッキョウ		○	○		
212		ニラ		○	○		
213		ヒガンバナ		○	○		
214		キツネノカミソリ			○		
215		ナツズイセン		○	○		
216	キジカクシ科	オランダキジカクシ			○		○
217		キジカクシ		○	○		
218		ツルボ			○		
219		スズラン		○	○		
220		オオバギボウシ		○			
221		トウギボウシ			○		
222		コバギボウシ		○	○		
223		ヤブラン		○	○		
224		ヒメマイヅルソウ			○		
225		マイヅルソウ			○		
226		オオバジャノヒゲ			○		
227		ナルコユリ		○	○		
228		ワニグチソウ			○		
229		ミヤマナルコユリ		○	○		
230		オオナルコユリ		○			
231		オオアマドコロ		○			
232		アマドコロ		○	○		○
233		ヤマアマドコロ		○			
234	ツユクサ科	ツユクサ		○	○		○
235		イボクサ		○	○		
236	ミズアオイ科	コナギ		○	○		
237	ショウガ科	ミョウガ		○			
238	ガマ科	ヒメガマ			○		
239		ガマ			○		○
240	イグサ科	イグサ		○	○		○
241		ヒロハノコウガイゼキショウ		○			
242		ホソコウガイゼキショウ					○
243		アオコウガイゼキショウ					○
244		コウガイゼキショウ		○			○
245		ホソイ			○		○
246		クサイ		○	○		○

表 10.1-1(6) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
247	イグサ科	ハリコウガイゼキショウ					○
248		スズメノヤリ		○	○	○	
249		ヤマスズメノヒエ		○	○		
250		ヌカボシソウ		○	○		
251	カヤツリグサ科	ウキヤガラ			○		○
252		エナシヒゴクサ		○			○
253		シラスゲ					○
254		アワボスゲ	○				
255		ヒメカンスゲ		○			
256		ナルコスゲ			○		
257		アゼナルコ		○			
258		カサスゲ		○	○		○
259		オクノカンスゲ			○		
260		マスクサ		○	○		○
261		スナジスゲ	○				
262		ヤマアゼスゲ		○	○		
263		ホソバヒカゲスゲ			○		
264		カワラスゲ		○	○		
265		ジュズスゲ		○			
266		ヒゴクサ		○	○		
267		テキリスゲ		○	○		○
268		ヒカゲスゲ		○	○	○	
269		アオスゲ		○	○		○
270		メアオスゲ					○
271		ゴウソ			○		
272		ビロードスゲ			○		○
273		カンスゲ			○		
274		ミヤマカンスゲ			○		
275		シバスゲ		○	○		○
276		ミコシガヤ			○		○
277		ミノボロスゲ		○			
278		ヤブスゲ		○	○		
279		オオイトスゲ			○		
280		ゴンゲンスゲ	○				
281		タガネソウ		○	○	○	
282		ニシノホンモンジスゲ		○	○	○	○
283		オオカワズスゲ		○	○		○
284		アゼスゲ		○			
285		ヤワラスゲ		○			○
286		ヒメクグ		○			○
287		クグガヤツリ		○	○		
288		タマガヤツリ		○	○		○
289		アゼガヤツリ		○	○		○
290		ヌマガヤツリ	○	○	○		○
291		コゴメガヤツリ		○	○		○
292		カヤツリグサ		○	○		○
293		アオガヤツリ	○	○			○
294		ウシクグ		○	○	○	
295		カワラスガナ					○

表 10.1-1(7) 文献調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
296	カヤツリグサ科	ミズガヤツリ			○		
297		ヒメヒラテンツキ	○				
298		ヒデリコ		○			
299		アゼテンツキ		○			
300		ホタルイ		○	○		
301		ヒメホタルイ			○		
302		フトイ			○		
303		サンカクイ			○		○
304		マツカサスキ			○		
305		アブラガヤ		○	○		
306		アイバソウ		○			
307	イネ科	ヤマスカボ		○		○	
308		ヌカボ		○	○		○
309		コヌカグサ		○	○		○
310		ハイコヌカグサ					○
311		スズメノテッポウ		○	○		○
312		オオスズメノテッポウ					○
313		コウボウ		○	○		○
314		ハルガヤ			○		○
315		オオカニツリ		○	○		○
316		チョロギガヤ		○			
317		コブナグサ		○	○		○
318		トダシバ		○			
319		ウスゲトダシバ		○			
320		シロトダシバ			○		
321		ケトダシバ			○		
322		カラスムギ					○
323		ヤマカモジグサ		○	○		
324		イヌムギ		○	○		○
325		ヒゲナガスズメノチャヒキ		○	○		○
326		スズメノチャヒキ		○	○	○	○
327		キツネガヤ		○	○		
328		ウマノチャヒキ			○		○
329		ホガエリガヤ			○		
330		ノガリヤス		○	○		
331		ヤマアワ		○	○		
332		ヒメノガリヤス		○	○		
333		ホッスガヤ		○			
334		チョウセンガリヤス			○		
335		オガルカヤ			○		
336		ギョウギシバ		○			
337		カモガヤ		○	○		○
338		メヒシバ		○	○		○
339		アキメヒシバ		○	○		○
340		アブラスキ		○	○	○	○
341		ケイヌビエ		○			○
342		イヌビエ		○	○		○
343		タイヌビエ			○		
344		オヒシバ		○	○		○

表 10.1-1(8) 文献調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
345	イネ科	アオカモジグサ		○	○		○
346		シバムギ					○
347		カモジグサ		○	○		○
348		スズメガヤ		○	○		○
349		シナダレスズメガヤ			○		○
350		カゼクサ		○	○		○
351		コスズメガヤ					○
352		ニワホコリ		○	○		○
353		オオニワホコリ			○		
354		ナルコビエ			○	○	
355		オニウシノケグサ			○		○
356		ヤマトボシガラ		○			
357		ウシノケグサ			○		
358		アオウシノケグサ		○		○	
359		トボシガラ		○	○		
360		ヒロハノウシノケグサ		○	○		○
361		オオウシノケグサ					○
362		ドジョウツナギ		○	○		○
363		ヒロハノドジョウツナギ			○		
364		ウシノシッペイ		○	○		○
365		シラゲガヤ		○			○
366		ムギクサ			○		○
367		チガヤ		○	○	○	○
368		チゴザサ		○	○		
369		ミノボロ				○	
370		アシカキ	○	○	○		
371		エゾノサヤヌカグサ			○		○
372		サヤヌカグサ		○	○		
373		ネズミムギ		○			○
374		ホソムギ		○			
375		ドクムギ			○		
376		ネズミホソムギ			○		
377		コメガヤ		○	○		
378		ミチシバ			○		
379		ササガヤ		○	○		
380		アシボソ			○		○
381		ヒメアシボソ			○		
382		イブキヌカボ			○		
383		オギ			○		○
384		ススキ			○		○
385		オオネズミガヤ			○		
386		ネズミガヤ			○		
387		ヒロハヌマガヤ	○		○		
388		タツノヒゲ			○		
389		チヂミザサ				○	
390		コチヂミザサ			○		
391		ケチヂミザサ					○
392		ヌカキビ			○	○	○
393		オオクサキビ			○		○
394		スズメノヒエ			○		
395		チカラシバ			○		○
396		クサヨシ			○		○
397		オオアワガエリ			○		○
398		ヨシ			○		○

表 10.1-1 (9) 文献調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
399	イネ科	ツルヨシ			○		○
400		ハチク			○		
401		マダケ			○		○
402		アズマネザサ			○	○	○
403		ミゾイチゴツナギ			○	○	
404		スズメノカタビラ			○		○
405		アオスズメノカタビラ				○	
406		コイチゴツナギ			○		
407		オオイチゴツナギ			○	○	
408		ナガハグサ			○	○	○
409		イチゴツナギ					○
410		オオスズメノカタビラ					○
411		ヤダケ			○		
412		ヌメリグサ		○			
413		スズタケ			○		
414		オオバザサ			○		
415		ミヤコザサ			○		
416		クマイザサ		○	○		
417		タンゴシノチク					○
418		アズマザサ			○		
419		ムラサキアキノエノコログサ				○	
420		アキノエノコログサ			○		○
421		コツブキンエノコロ			○		○
422		キンエノコロ		○	○		○
423		エノコログサ		○	○		○
424		ムラサキエノコロ		○			○
425		オオエノコロ		○	○		○
426		オオアブラススキ		○	○		
427		ハネガヤ		○	○	○	
428		メガルカヤ		○	○		○
429		カニツリグサ		○	○		○
430		イヌナギナタガヤ					○
431		ナギナタガヤ		○	○		○
432		マコモ		○	○		○
433		シバ		○	○		○
434	マツモ科	マツモ			○		
435	フサザクラ科	フサザクラ			○		
436	ケシ科	クサノオウ		○	○		○
437		ムラサキケマン		○	○		
438		ヤマエンゴサク		○	○		
439		ヤマキケマン			○		
440		ミヤマキケマン		○	○	○	
441		ナガミノツルキケマン	○		○		
442		タケニグサ		○	○		○
443		ナガミヒナゲシ					○
444		ヒナゲシ					○
445	アケビ科	アケビ		○	○	○	○
446		ミツバアケビ		○	○		
447		ゴヨウアケビ		○	○		
448	メギ科	メギ		○	○		
449		イカリソウ		○	○		
450		ルイヨウボタン			○		
451	ツヅラフジ科	アオツヅラフジ		○	○		○
452		コウモリカズラ		○	○		

表 10.1-1(10) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
453	キンポウゲ科	ヤマトリカブト		○			
454		ツクバトリカブト			○		
455		ルイヨウショウマ			○		
456		フクジュソウ	○		○		
457		ニリンソウ			○		
458		イチリンソウ	○		○		
459		アズマイチゲ		○	○		
460		レンゲショウマ	○		○		
461		ヤマオダマキ			○	○	
462		エンコウソウ	○	○			
463		オオバショウマ			○		
464		サラシナショウマ		○	○		
465		ボタンヅル		○	○		○
466		コボタンヅル			○		○
467		ハンショウヅル		○	○		
468		クサボタン		○	○	○	
469		センニンソウ			○		○
470		オウレン		○			
471		チチブシロカネソウ	○				
472		ミスミソウ	○		○		
473		スハマソウ		○	○		
474		オキナグサ	○	○	○		
475		ケキツネノボタン			○		
476		ウマノアシガタ		○	○		
477		バイカモ		○	○		
478		タガラシ			○		
479		キツネノボタン			○		
480		ヤマキツネノボタン		○	○		
481		カラマツソウ		○	○		
482		マンセンカラマツ			○		
483		アキカラマツ		○	○		
484		シキンカラマツ	○				
485		イワカラマツ	○	○	○		
486		キンバイソウ	○				
487	アワブキ科	アワブキ		○	○		
488		ミヤマハハソ			○		
489	ハス科	ハス			○		
490	ボタン科	ヤマシャクヤク	○	○	○		
491	マンサク科	マンサク			○		
492	スグリ科	ヤブサンザシ		○	○		○
493		ザリコミ		○			
494		フサスグリ					○
495	ユキノシタ科	チダケサシ			○		
496		トリアシショウマ		○			
497		アカショウマ		○	○		
498		ツルネコノメソウ		○	○		
499		ネコノメソウ		○	○		
500		ヨゴレネコノメ	○				
501		ニッコウネコノメ			○		
502		コガネネコノメソウ			○		
503		ギンバイソウ			○		
504		ヤグルマソウ		○	○		
505		ハルユキノシタ			○		
506		ユキノシタ			○		

表 10.1-1(11) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
507	ベンケイソウ科	ベンケイソウ		○	○		
508		チチッパベンケイ	○	○	○		
509		ミツバベンケイソウ		○	○		
510		ツメレンゲ	○	○	○		
511		ホソバノキリンソウ		○	○		
512		キリンソウ		○	○		
513		コモチマンネングサ			○		○
514		ツルマンネングサ			○		○
515	タコノアシ科	タコノアシ	○		○		
516	アリノトウグサ科	ホザキノフサモ			○		
517		フサモ	○				
518	ブドウ科	ノブドウ		○	○		○
519		キレハノブドウ		○			
520		ヤブカラシ		○	○		○
521		ツタ		○	○		
522		ヤマブドウ		○	○		
523		エビヅル		○	○		
524		サンカクヅル		○	○		
525		ケサンカクヅル			○		
526	マメ科	クサネム		○	○		○
527		ネムノキ		○	○		○
528		イタチハギ		○	○		○
529		ヤブマメ			○		○
530		ホドイモ			○		
531		モメンヅル	○		○		
532		ゲンゲ			○		
533		ムレスズメ					○
534		カワラケツメイ		○	○		
535		フジキ			○		
536		フジカンゾウ			○		
537		ヌスビトハギ		○	○		
538		ヤブハギ		○	○		
539		マルバヌスビトハギ			○		○
540		ノアズキ		○			
541		サイカチ	○	○	○		○
542		ツルマメ		○	○		○
543		コマツナギ		○	○		○
544		マルバヤハズソウ		○	○		○
545		ヤハズソウ		○	○		○
546		イタチササゲ		○	○		
547		ヤマハギ		○	○		
548		キハギ		○	○	○	
549		メドハギ		○	○		○
550		マルバハギ		○	○		
551		オオバメドハギ				○	
552		カラメドハギ					○
553		ネコハギ		○	○		
554		イヌハギ	○		○		
555		マキエハギ			○		
556		ミヤコグサ		○	○		
557		イヌエンジュ		○	○		
558		コメツブウマゴヤシ		○			
559		ムラサキウマゴヤシ			○	○	
560		シロバナシナガワハギ			○		○

表 10.1-1(12) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
561	マメ科	シナガワハギ					○
562		クズ		○	○	○	○
563		ハリエンジュ		○	○		○
564		クララ		○	○		○
565		エンジュ			○		
566		コメツブツメクサ			○		○
567		ムラサキツメクサ		○	○		○
568		シロツメクサ		○	○		○
569		ツルフジバカマ		○	○		○
570		ノハラクサフジ			○		
571		ミヤマタニワタシ	○				
572		クサフジ		○	○		○
573		スズメノエンドウ		○	○		○
574		ヒロハクサフジ		○	○	○	
575		ヨツバハギ		○	○		
576		オオバクサフジ		○	○	○	
577		ヤハズエンドウ		○	○		○
578		オオヤハズエンドウ					○
579		カスマグサ		○	○		
580		ナンテンハギ		○	○		○
581		ナヨクサフジ			○		○
582		ビロードクサフジ			○		
583		ヤブツルアズキ		○	○		
584		フジ		○	○		○
585	ヒメハギ科	ヒメハギ		○	○		
586	バラ科	チョウセンキンミズヒキ	○		○		
587		ヒメキンミズヒキ		○			
588		キンミズヒキ		○	○		
589		ザイフリボク		○	○		
590		モモ		○	○		○
591		アズキナシ		○	○		
592		ウラジロノキ		○	○		
593		ウメ		○			○
594		アンズ			○		
595		ヤマブキショウマ		○			
596		チョウジザクラ		○	○		
597		ヤマザクラ		○			
598		ウスゲヤマザクラ		○			
599		カスミザクラ		○	○		
600		ミヤマザクラ		○	○		
601		クサボケ		○	○		
602		シロバナノヘビイチゴ		○			
603		オオダイコンソウ		○	○		○
604		ダイコンソウ		○	○		
605		コキンバイ			○		
606		ヤマブキ		○	○		
607		エゾノコリンゴ			○		
608		ズミ		○	○		
609		コゴメウツギ		○	○	○	
610		イヌザクラ		○	○		
611		ウワミズザクラ		○	○		
612		シウリザクラ			○		
613		イワキンバイ			○		
614		ヒメヘビイチゴ		○	○		○

表 10.1-1(13) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
615	バラ科	カワラサイコ		○	○		○
616		ミツモトソウ		○	○		
617		キジムシロ		○	○		
618		ミツバツチグリ		○	○		
619		ヘビイチゴ		○	○		○
620		ヤブヘビイチゴ		○	○	○	
621		オヘビイチゴ		○	○		
622		オオヘビイチゴ					○
623		ツルキンバイ			○		
624		ツルキジムシロ			○		
625		カマツカ			○		
626		ケカマツカ		○			
627		ニワウメ		○			
628		マメナシ			○		
629		ヤマナシ		○			
630		シロヤマブキ			○		
631		テリハノイバラ		○	○		○
632		ノイバラ		○	○		○
633		クマイチゴ		○	○		○
634		クロイチゴ		○	○		
635		ニガイチゴ		○	○		
636		モミジイチゴ		○	○		
637		ナワシロイチゴ		○	○		○
638		エビガライチゴ		○	○		
639		ミヤマニガイチゴ		○	○		
640		ナガバナワシロイチゴ			○	○	
641		キビナワシロイチゴ			○		
642		キビノナワシロイチゴ		○			
643		ワレモコウ		○	○		
644		ナナカマド		○			
645		サビバナナカマド			○		
646		ナンキンナナカマド		○	○		
647		アイズシモツケ			○		
648		シモツケ			○		
649		ヒロハシモツケ		○			
650		ユキヤナギ		○			
651	グミ科	ツクバグミ			○		
652		ナツグミ		○	○		
653		アキグミ			○		
654	クロウメモドキ科	クマヤナギ		○	○		
655		ヨコグラノキ	○		○	○	
656		ケンボナシ			○		
657		クロツバラ		○	○		○
658		クロウメモドキ		○	○		○
659		シナノクロウメモドキ		○			
660		ナツメ		○	○		
661	ニレ科	ハルニレ		○	○		○
662		コブニレ		○			
663		オヒョウ			○		
664		ケヤキ		○			
665	アサ科	エゾエノキ		○			
666		エノキ		○	○		○
667		カラハナソウ		○	○		○
668		カナムグラ		○	○		○

表 10.1-1(14) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
669	クワ科	ヒメコウゾ			○		
670		コウゾ		○			
671		カジノキ			○		
672		クワクサ		○	○		○
673		マグワ					○
674		ヤマグワ		○	○		○
-		Morus 属の一種					○
675	イラクサ科	クサコアカソ		○	○		
676		カラムシ		○	○		
677		アカソ		○	○		○
678		コアカソ		○			
679		ウワバミソウ		○	○		
680		ムカゴイラクサ		○	○		
681		ミヤマイラクサ		○	○		
682		カテンソウ			○		
683		ヒカゲミズ			○		
684		ミズ		○	○		
685		アオミズ		○	○		
686		ホソバイラクサ	○		○		○
687	ブナ科	コバノイラクサ			○		
688		エゾイラクサ		○	○		
689		クリ		○	○		
690		イヌブナ			○		
691		クスギ		○	○		○
692		ミズナラ		○	○		
693		カシワ		○	○		
694		シラカシ			○		
695		コナラ		○	○		
696		ホソバガシワ		○			
697	クルミ科	ヒメグルミ			○		
698		オニグルミ		○	○		○
699		カシグルミ					○
700		サワグルミ		○	○		
701	カバノキ科	ヤシャブシ			○		
702		ミヤマヤシャブシ		○	○		
703		ケヤマハンノキ		○			
704		ヤマハンノキ			○		
705		ハンノキ		○			
706		ヒメヤシャブシ			○		
707		ヤエガワカンバ	○				
708		ウダイカンバ			○		
709		シラカンバ		○	○		
710		サワシバ			○		
711		クマシデ		○	○		
712		アカシデ		○			
713		イヌシデ			○		
714		ハシバミ			○		
715		ツノハシバミ		○	○		
716	ドクウツギ科	ドクウツギ		○	○		
717	ウリ科	ゴキヅル		○	○		○
718		スイカ					○
719		アマチャヅル			○		
720		スズメウリ		○	○		○
721		ミヤマニガウリ			○		

表 10.1-1(15) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
722	ウリ科	アレチウリ		○	○		○
723		キカラスウリ		○	○		
724	ニシキギ科	イワウメヅル			○		
725		オニツルウメモドキ		○	○		○
726		ツルウメモドキ		○	○		○
727		ニシキギ		○	○		
728		コマユミ		○	○		
729		ツルマサキ		○	○		
730		マサキ		○			
731		ヒロハノツリバナ		○	○		
732		サワダツ			○		
733		ツリバナ		○	○		
734		ニッコウマユミ		○			
735		マユミ		○	○		○
736		カントウマユミ			○		
737		シラヒゲソウ			○		
738		ウメバチソウ		○			
739	カタバミ科	コミヤマカタバミ			○		
740		カタバミ		○	○		○
741		オッタチカタバミ					○
742		オオヤマカタバミ	○		○		
743		エゾタチカタバミ			○		
744	トウダイグサ科	エノキグサ		○	○		○
745		ニシキソウ	○	○	○		
746		コニシキソウ		○	○		○
747		オオニシキソウ			○		○
748		ノウルシ		○	○		
749		トウダイグサ		○	○		
750		タカトウダイ		○	○		
751		シナノタイゲキ			○		
752	コミカンソウ科	コミカンソウ					○
753	ミゾハコベ科	ミゾハコベ		○	○		
754	ヤナギ科	セイヨウハコヤナギ		○			
755		ヤマナラシ		○	○		
756		シダレヤナギ			○		○
757		バッコヤナギ		○	○		
758		オオバヤナギ			○		
759		コゴメヤナギ		○			○
760		ジャヤナギ					○
761		オオキツネヤナギ		○	○		
762		ネコヤナギ		○	○		
763		イヌコリヤナギ		○	○	○	○
764		ウンリュウヤナギ		○	○		
765		カワヤナギ		○	○	○	○
766		コマイワヤナギ	○				
767		タチヤナギ		○	○		○
768		オノエヤナギ		○	○		○
769	スミレ科	エゾノタチツボスミレ		○	○		
770		シロバナエゾノタチツボスミレ			○		
771		ヒゴスミレ			○		
772		エゾノアオイスミレ		○	○		
773		エイザンスミレ			○		
774		シロバナタチツボスミレ			○		
775		シロバナケタチツボスミレ			○		

表 10.1-1(16) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
776	スミレ科	ケタチツボスミレ			○		
777		タチツボスミレ		○	○		
778		アオイスミレ		○	○		
779		マルバスミレ		○			
780		ケマルバスミレ		○			
781		スミレ		○	○		
782		イブキスミレ		○	○		
783		ニオイタチツボスミレ			○		
784		アカネスミレ		○	○		
785		アケボノスミレ		○	○		
786		フモトスミレ			○		
787		ヒナスミレ			○		
788		ゲンジスミレ		○	○		
789		ツボスミレ		○	○		
790		マキノスミレ	○		○		
791		キソスミレ				○	
792		ノジスミレ		○	○		
793		ヒカゲスミレ		○	○		
794	オトギリソウ科	トモエソウ		○	○		○
795		オトギリソウ		○	○		
796		コケオトギリ		○			
797		アカテンオトギリ	○				
798		サワオトギリ			○		
799	フウロソウ科	アメリカフウロ					○
800		タチフウロ			○		
801		アサマフウロ	○				
802		ゲンノショウコ		○			
803		ミツバフウロ		○	○		
804		ハクサンフウロ			○		
805	ミソハギ科	ホソバヒメミソハギ			○		○
806		ミソハギ			○		
807		エゾミソハギ			○		
808		キカシグサ		○	○		
809		ヒメビシ		○			
810		ヒシ		○	○		
811	アカバナ科	ウスゲヤナギラン			○		
812		ウシタキソウ		○	○		
813		タニタデ			○		
814		ミズタマソウ		○			
815		イワアカバナ		○	○		
816		オオアカバナ	○		○		
817		アカバナ			○		
818		チョウジタデ		○			○
819		メマツヨイグサ		○	○		○
820		オオマツヨイグサ		○	○		○
821		アレチマツヨイグサ		○			○
822	ミツバウツギ科	ミツバウツギ		○	○		
823	キプシ科	キプシ		○	○		
824	ウルシ科	ヌルデ		○	○		○
825		ツタウルシ		○	○	○	
826		ヤマウルシ		○	○		
827		ウルシ			○		
828	ムクロジ科	オオモミジ		○	○		
829		フカギレオオモミジ			○		

表 10.1-1(17) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
830	ムクロジ科	ヤマモミジ			○		
831		キレハオオモミジ		○			
832		アサノハカエデ			○		
833		チドリノキ			○		
834		ミツデカエデ			○		
835		ウリカエデ		○	○	○	
836		ヒトツバカエデ			○		
837		カラコギカエデ		○	○		○
838		ハウチワカエデ		○	○		
839		コミネカエデ			○		
840		ウラゲエンコウカエデ		○	○		
841		エンコウカエデ		○			
842		オニイタヤ		○	○		
843		イトマキイタヤ		○	○		
844		ウリハダカエデ		○	○		
845		オオイタヤメイゲツ			○		
846		コハウチワカエデ		○	○		
847		ヒナウチワカエデ		○	○		
848		トチノキ		○	○		
849		モクゲンジ		○	○		
850	ミカン科	カラタチ			○		
851		コクサギ		○	○		
852		キハダ			○		
853		サンショウ		○	○		○
854		ヤマアサクラザンショウ			○		
855		アサクラザンショウ			○		
856		イヌザンショウ		○	○	○	
857	ニガキ科	ニワウルシ		○	○		○
858		ニガキ		○	○	○	
859	アオイ科	イチビ			○		
860		カラスノゴマ	○	○	○		
861		シナノキ		○	○		
862		オオバボダイジュ		○	○		
863	アブラナ科	ヤマハタザオ		○	○		
864		セイヨウワサビ		○			
865		カラシナ					○
866		セイヨウアブラナ					○
867		ヤマガラシ			○		
868		ハルザキヤマガラシ			○		○
869		ナズナ		○	○		○
870		タネツケバナ		○	○	○	○
871		ジャニンジン		○	○		
872		コンロンソウ		○	○		
873		オオバタネツケバナ		○			
874		ミズタネツケバナ		○	○		
875		マルバコンロンソウ			○		
876		エゾハタザオ			○		
877		クジラグサ		○			
878		イヌナズナ		○	○		○
879		モイワナズナ	○	○	○	○	
880		クモマナズナ	○				
881		ワサビ			○		
882		ユリワサビ			○		
883		マメグンバイナズナ		○	○	○	○

表 10.1-1(18) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
884	アブラナ科	オランダガラシ			○		○
885		ショカツサイ					○
886		イヌガラシ		○	○	○	○
887		スカシタゴボウ		○	○		○
888		キレハイヌガラシ					○
889		キバナハタザオ			○		
890		カキネガラシ					○
891		ハタザオ		○	○		
892	ビャクダン科	ツクバネ		○	○		
893		カナビキソウ		○	○		○
894		ヤドリギ			○		
895	オオバヤドリギ科	ホザキヤドリギ			○		
896	タデ科	クリンユキフデ		○	○		
897		ハルトラノオ	○				
898		ソバカズラ			○		
899		オオツルイタドリ			○		
900		ツルタデ		○	○		
901		イタドリ		○	○	○	○
902		ケイタドリ		○	○		
903		ツルドクダミ			○		
904		オオイタドリ			○		
905		ミヤマタニソバ			○		
906		ミズヒキ		○	○		
907		ヤナギタデ		○	○		○
908		シロバナサクラタデ		○	○		
909		サナエタデ		○	○		
910		オオイヌタデ		○	○		○
911		イヌタデ		○	○		○
912		オオケタデ					○
913		サクラタデ		○	○		
914		ハルタデ		○	○		
915		タニソバ		○	○		
916		オオベニタデ			○		
917		イシミカワ		○	○		○
918		ハナタデ		○	○		○
919		ボントクタデ		○			
920		アキノウナギツカミ		○	○		○
921		ママコノシリヌグイ		○	○		○
922		ミゾソバ		○	○		○
923		ネバリタデ		○	○	○	
924		ニオイタデ				○	
925		ミチヤナギ		○	○		○
926		ハイミチヤナギ			○		○
927		オオミゾソバ		○	○		
928		スイバ			○		○
929		ヒメスイバ		○	○		○
930		アレチギシギシ					○
931		ナガバギシギシ		○	○	○	○
932		ギシギシ		○	○		○
933		ノダイオウ	○	○			
934		エゾノギシギシ		○	○	○	○
935		ノハラダイオウ			○		
936	ナデシコ科	ノミノツヅリ		○	○		○
937		ネバリノミノツヅリ					○

表 10.1-1(19) 文献調査における確認種(植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
938	ナデシコ科	ミミナグサ		○	○	○	○
939		オランダミミナグサ		○	○		○
940		タガソデソウ	○		○		
941		シナノナデシコ		○	○		
942		カワラナデシコ			○	○	
943		エゾカワラナデシコ		○	○		○
944		フシグロ		○	○		○
945		オオヤマフスマ		○	○	○	
946		イヌコモチナデシコ			○		○
947		ワダソウ			○		
948		ヒゲネワチガイソウ		○	○		
949		ツメクサ		○	○		○
950		サボンソウ			○		○
951		ムシトリマンテマ			○		○
952		ムシトリナデシコ		○	○		○
953		ナンバンハコベ		○	○	○	○
954		ケフシグロ		○	○		
955		フシグロセンノウ		○	○		
956		ウシハコベ		○	○		○
957		コハコベ		○	○		○
958		ミドリハコベ		○	○	○	
959		エゾオオヤマハコベ	○		○		
960		ミヤマハコベ			○		
961		ノミノフスマ		○	○		○
962	ヒユ科	イノコヅチ		○	○		○
963		ヒナタイノコヅチ		○	○	○	○
964		イヌビユ		○	○		○
965		ハイビユ				○	
966		ホソアオゲイトウ		○	○		○
967		ホナガイヌビユ		○	○	○	
968		ホウキギ			○		
969		ノゲイトウ		○			
970		カワラアカザ			○		
971		シロザ		○	○		○
972		アカザ		○	○		○
973		アリタソウ		○	○		○
974		ミドリアカザ	○				
975		コアカザ					○
976		ゴウシュウアリタソウ			○		○
977	ヤマゴボウ科	ヤマゴボウ		○			
978		ヨウシュヤマゴボウ			○	○	○
979	ザクロソウ科	ザクロソウ			○		
980	スベリヒユ科	マツバボタン					○
981		スベリヒユ		○	○	○	○
982	ミズキ科	ウリノキ			○		
983		ミズキ		○	○		
984		ヤマボウシ			○		
985		クマノミズキ		○	○		
986	アジサイ科	ウツギ		○	○		
987		ジクゲウツギ				○	
988		ヒメウツギ		○	○		
989		タマアジサイ		○	○		
990		ノリウツギ		○	○		
991		ツルアジサイ			○		

表 10.1-1 (20) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
992	アジサイ科	ヤマアジサイ		○	○		
993		バイカウツギ			○		
994		ニッコウバイカウツギ		○			
995		イワガラミ		○	○		
996	ツリフネソウ科	キツリフネ		○	○		
997		ツリフネソウ		○	○		
998	カキノキ科	カキノキ		○	○		
999		マメガキ		○	○		
1000	サクラソウ科	ノジトラノオ	○		○		
1001		オカトラノオ		○	○		
1002		コナスビ		○	○		
1003		ヤナギトラノオ	○				
1004		クサレダマ			○		
1005		サクラソウ	○		○		
1006	ハイノキ科	タンナサワフタギ		○	○		
1007		サワフタギ		○	○		
1008	イワウメ科	オオイワカガミ		○			
1009		イワカガミ			○		
1010	エゴノキ科	エゴノキ		○	○		
1011	マタタビ科	サルナシ		○	○		
1012		マタタビ		○	○		
1013	リョウブ科	リョウブ		○	○		
1014	ツツジ科	ウメガサソウ		○	○		
1015		ホツツジ		○	○		
1016		サラサドウダン			○		
1017		ハナヒリノキ			○		
1018		ウラジロハナヒリノキ			○		
1019		オニイボタ				○	
1020		ネジキ		○	○		
1021		ギンリョウソウ		○	○		
1022		ツガザクラ			○		
1023		コバノイチャクソウ			○		
1024		ベニバナイチャクソウ		○	○		
1025		イチャクソウ		○	○		
1026		マルバノイチャクソウ			○		
1027		ジンヨウイチャクソウ			○		
1028		ムラサキヤシオツツジ		○			
1029		ミツバツツジ			○		
1030		サツキ	○				
1031		ヤマツツジ		○	○		
1032		ヒカゲツツジ		○	○		
1033		レンゲツツジ		○	○		
1034		ウラジロレンゲツツジ		○			
1035		サイゴクミツバツツジ		○			
1036		トウゴクミツバツツジ			○		
1037		コウスノキ		○			
1038		ウスノキ			○		
1039		アクシバ		○	○	○	
1040		ナツハゼ		○	○		
1041		スノキ		○	○		
1042		オオバスノキ			○		
1043		ヒメウスノキ			○		
1044	アカネ科	シラホシムグラ					○
1045		ヒメヨツバムグラ			○	○	

表 10.1-1 (21) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1046	アカネ科	ククルマムグラ			○		
1047		キクムグラ		○	○		
1048		キヌタソウ			○		
1049		ククルマバソウ		○	○		
1050		ミヤマムグラ			○		
1051		オオバノヤエムグラ			○		
1052		ヤエムグラ		○	○		○
1053		ヨツバムグラ			○		
1054		ホソバノヨツバムグラ			○		
1055		オククルマムグラ			○		
1056		カワラマツバ		○	○	○	○
1057		キバナカワラマツバ			○		
1058		エゾノカワラマツバ		○	○		
1059		チョウセンカワラマツバ			○		
1060		ヘクソカズラ		○	○		○
1061		アカネ		○	○		○
1062	リンドウ科	リンドウ		○	○		
1063		フデリンドウ		○	○	○	
1064		ハナイカリ		○	○		
1065		センブリ	○	○	○		
1066		ツルリンドウ		○	○		
1067		テングノコヅチ	○				
1068	キョウチクトウ科	イケマ		○	○		
1069		ガガイモ		○	○		○
1070		コカモメヅル	○		○		
1071		スズサイコ	○	○	○		
1072	ムラサキ科	サワリソウ	○				
1073		ハナイバナ			○	○	○
1074		オニルリソウ			○		
1075		イワムラサキ	○		○	○	
1076		ホタルカズラ		○	○	○	
1077		コンフリー			○		
1078		タチカメバソウ			○		
1079		ツルカメバソウ			○		
1080		キュウリグサ		○	○		○
1081	ヒルガオ科	コヒルガオ			○		○
1082		ヒルガオ		○	○		○
1083		マメダオシ			○		
1084		アメリカネナシカズラ			○		○
1085		ネナシカズラ		○	○		
1086		マルバルコウ			○		○
1087		マルバアサガオ		○	○		
1088	ナス科	チョウセンアサガオ		○			○
1089		ヨウシュチョウセンアサガオ			○		
1090		クコ			○		○
1091		ホオズキ		○	○	○	
1092		ハシリドコロ		○	○		
1093		ワルナスビ			○	○	
1094		ヤマホロシ		○	○		
1095		ヒヨドリジョウゴ		○	○		
1096		イヌホオズキ		○	○		○
1097	モクセイ科	レンギョウ			○		
1098		トネリコ			○		
1099		コバノトネリコ		○			

表 10.1-1 (22) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1100	モクセイ科	ケアオダモ		○	○	○	
1101		アオダモ			○		
1102		マルバアオダモ		○	○		
1103		イボタノキ		○	○	○	○
1104		ミヤマイボタ		○	○		○
1105		ハシドイ			○		
1106	オオバコ科	ミズハコベ			○		
1107		キバナウンラン					○
1108		ホソバウンラン					○
1109		オオバコ		○	○		○
1110		ヘラオオバコ		○	○		○
1111		オオカワヂシャ					○
1112		タチイヌノフグリ		○	○	○	○
1113		ヒヨクソウ	○		○		
1114		クワガタソウ			○		
1115		グンバイヅル	○				
1116		ムシクサ					○
1117		オオイヌノフグリ		○	○		○
1118		イヌノフグリ			○		
1119		カワヂシャ	○				○
1120		クガイソウ		○	○		
1121	ゴマノハグサ科	フジウツギ		○	○		
1122		オオヒナノウスツボ	○				
1123		サツキヒナノウスツボ	○				
1124		ビロードモウズイカ		○	○		○
1125	アゼナ科	タケトアゼナ					○
1126		アメリカアゼナ					○
1127		アゼトウガラシ	○				
1128		アゼナ		○	○		○
1129		ウリクサ	○			○	
1130	シソ科	カワミドリ		○	○		
1131		キタノカワミドリ		○			
1132		カイジンドウ	○	○	○		
1133		キラソウ			○		
1134		ムラサキシキブ		○	○		
1135		クサギ		○	○		
1136		クルマバナ		○	○		
1137		イヌトウバナ			○		○
1138		ムシャリンドウ	○	○	○	○	
1139		ナギナタコウジュ		○	○		○
1140		カキドオシ		○	○		○
1141		セキヤノアキチョウジ			○		
1142		ヤマハッカ		○	○	○	
1143		ヒキオコシ		○	○		
1144		カメバヒキオコシ			○		
1145		オドリコソウ		○	○		
1146		ホトケノザ		○	○		
1147		ヒメオドリコソウ		○	○		○
1148		メハジキ	○	○	○		○
1149		キセワタ	○		○		
1150		ヒメシロネ			○		
1151		エゾシロネ			○		
1152		ラショウモンカズラ		○	○		
1153		ハッカ			○	○	○

表 10.1-1 (23) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1154	シソ科	ヒメジソ		○			○
1155		イヌコウジュ			○		
1156		イヌハッカ			○	○	
1157		シソ		○			
1158		ウツボグサ		○	○		
1159		シナノアキギリ	○		○		
1160		ミヤマタムラソウ		○	○		
1161		キバナアキギリ			○		
1162		ミゾコウジュ			○		
1163		ヒメナミキ			○		
1164		ヤマタツナミソウ		○	○		
1165		エゾタツナミソウ	○				
1166		イヌゴマ			○		○
1167		ツルニガクサ			○		
1168		イブキジャコウソウ		○	○		
1169		カリガネソウ	○		○		
1170	サギゴケ科	サギゴケ		○	○		○
1171	ハエドクソウ科	トキワハゼ		○	○		○
1172		ミゾホオズキ		○	○		
1173		ハエドクソウ			○		
1174	キリ科	キリ		○	○		
1175	ハマウツボ科	トガクシコゴメグサ	○				
1176		タチコゴメグサ		○	○		
1177		ミヤマママコナ		○	○		
1178		ママコナ		○	○		
1179		シオガマギク		○	○		
1180		コシオガマ		○	○		
1181		ヒキヨモギ	○	○	○	○	
1182	タヌキモ科	イヌタヌキモ	○				
1183	ノウゼンカズラ科	キササゲ		○	○		
1184	ハナイカダ科	ハナイカダ		○	○		
1185	モチノキ科	イヌツゲ		○			
1186		ハイイヌツゲ			○		
1187		アオハダ		○	○		
1188		ソヨゴ		○	○		
1189		ウメモドキ			○		
1190	キキョウ科	フクシマシャジン		○	○		
1191		ソバナ		○	○		
1192		ツリガネニンジン		○	○		
1193		シデシャジン		○	○		
1194		ヤマホタルブクロ		○	○		
1195		ホタルブクロ		○	○		
1196		ツルニンジン		○	○		
1197		バアソブ			○		
1198		ミゾカクシ		○	○		
1199		キキョウ	○	○	○		
1200	キク科	セイヨウノコギリソウ					○
1201		ノコギリソウ		○			
1202		ノブキ			○		
1203		マルバフジバカマ			○	○	○
1204		オクモミジハグマ		○	○		
1205		ブタクサ			○		○
1206		オオブタクサ		○	○		○
1207		ヤマハハコ		○	○		

表 10.1-1 (24) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1208	キク科	カワラハハコ			○		
1209		クソニンジン			○	○	
1210		カワラヨモギ		○	○		○
1211		カワラニンジン	○				
1212		ヨモギ		○	○		○
1213		オトコヨモギ		○	○		
1214		キレハノオトコヨモギ		○			
1215		イヌヨモギ		○	○		
1216		ヒメヨモギ				○	
1217		オオヨモギ		○			○
1218		イワヨモギ			○		
1219		ハイイロヨモギ			○		
1220		ヤマシロギク		○			
1221		シロヨメナ			○		
1222		ヒメシオン			○	○	
1223		ゴマナ		○	○		
1224		ユウガギク		○	○		
1225		ノコンギク		○	○	○	○
1226		シラヤマギク		○	○	○	
1227		ヨメナ		○	○		
1228		カントウヨメナ	○				
1229		オケラ		○	○		
1230		コバノセンダングサ					○
1231		センダングサ			○	○	○
1232		アメリカセンダングサ		○	○		○
1233		コセンダングサ			○		○
1234		タウコギ		○	○		
1235		ヒレアザミ		○	○		○
1236		ヤブタバコ		○	○		
1237		コヤブタバコ		○	○		
1238		ガンクビソウ			○		
1239		サジガンクビソウ		○			
1240		オオガンクビソウ			○		
1241		ミヤマヤブタバコ		○	○		
1242		トキンソウ		○	○	○	○
1243		リュウノウギク		○	○	○	○
1244		キクタニギク	○	○	○		
1245		シロバナアブラギク			○		
1246		モリアザミ		○	○		
1247		ノアザミ		○	○		
1248		アズマヤマアザミ			○		
1249		トネアザミ			○	○	
1250		ナンブアザミ		○	○		
1251		タカアザミ			○		
1252		ノハラアザミ		○	○		
1253		ナンブアザミ		○			
1254		サワアザミ		○			
1255		ヒメムカシヨモギ		○	○		○
1256		オオアレチノギク		○	○		○
1257		オオキンケイギク			○		○
1258		コスモス			○		○
1259		ベニバナボロギク			○		
1260		ヤクシソウ		○	○		
1261		アメリカカタカサブロウ					○

表 10.1-1 (25) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1262	キク科	タカサプロウ		○	○	○	○
1263		ダンドボロギク		○	○	○	
1264		ヒメジョオン		○	○		○
1265		アレチノギク					○
1266		ハルジオン			○		○
1267		ヘラバヒメジョオン			○		
1268		アズマギク	○				
1269		ヨツバヒヨドリ		○	○		
1270		サワヒヨドリ		○	○		
1271		ヒヨドリバナ		○	○		
1272		オオヒヨドリバナ				○	
1273		コゴメギク			○		
1274		ハキダメギク			○		○
1275		ハハコグサ		○	○		
1276		アキノハハコグサ	○	○	○	○	
1277		チチコグサ		○	○		
1278		ククイモ		○	○	○	○
1279		キツネアザミ		○	○		○
1280		ヤナギタンポポ		○	○		
1281		ブタナ			○		○
1282		オグルマ			○		
1283		カセンソウ		○	○	○	
1284		ニガナ		○	○		
1285		シロバナニガナ		○	○		
1286		ハナニガナ		○	○		○
1287		タカサゴソウ	○	○	○		
1288		オオジシバリ		○	○		
1289		ノニガナ			○		
1290		イワニガナ		○	○		
1291		ホソバアキノノゲシ		○			
1292		アキノノゲシ		○	○		○
1293		リュウゼツサイ		○			
1294		ヤマニガナ		○	○		
1295		トゲチシャ			○	○	○
1296		マルバトゲチシャ		○	○	○	○
1297		センボンヤリ		○	○		
1298		ウスユキソウ		○	○		
1299		フランスギク					○
1300		メタカラコウ		○			
1301		コシカギク					○
1302		サワギク		○	○		
1303		カニコウモリ			○		
1304		モミジガサ			○		
1305		ナガバノコウヤボウキ			○		
1306		カシワバハグマ		○	○		
1307		フキ		○	○		
1308		コウゾリナ		○	○		
1309		フクオウソウ			○		
1310		ミヤコアザミ	○				
1311		シラネアザミ			○		
1312		アサマヒゴタイ		○	○		
1313		ヒメヒゴタイ	○	○	○		
1314		セイタカトウヒレン			○		
1315		キクアザミ		○	○	○	

表 10.1-1 (26) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1316	キク科	ハンゴンソウ		○	○		
1317		キオン		○	○		
1318		ノボロギク		○	○		○
1319		タムラソウ		○	○		
1320		コメナモミ			○		
1321		メナモミ		○	○	○	
1322		セイタカアワダチソウ			○		○
1323		オオアワダチソウ			○	○	○
1324		アキノキリンソウ		○	○		○
1325		オニノゲシ		○	○	○	○
1326		ノゲシ		○	○		○
1327		ヤブレガサ		○	○		
1328		ハバヤマボクチ		○	○		
1329		オヤマボクチ		○	○		
1330		シロバナタンポポ			○	○	
1331		アカミタンポポ			○		
1332		セイヨウタンポポ		○	○		○
1333		シナノタンポポ			○		
1334		エゾタンポポ		○			○
1335		コウリンカ	○	○			
1336		タカネコウリンカ	○				
1337		バラモンジン			○		
1338		キバナムギナデシコ			○		
1339		オオオナモミ		○	○		
1340		オナモミ	○	○	○	○	○
1341		イガオナモミ			○		○
1342		オニタビラコ		○	○		○
1343	レンブクソウ科	レンブクソウ			○		
1344		ニワトコ		○	○		○
1345		ガマズミ		○	○	○	
1346		ヘンヨウガマズミ		○			
1347		コバノガマズミ		○	○	○	
1348		オオカメノキ		○	○		
1349		カンボク		○	○		
1350		オトコヨウゾメ		○	○		
1351		ヤブデマリ		○	○		
1352		ゴマギ	○				
1353		ミヤマガマズミ		○	○		
1354	スイカズラ科	ツクバネウツギ		○	○		
1355		ナベナ			○		
1356		イボタヒョウタンボク			○		
1357		ミヤマウグイスカグラ		○	○	○	
1358		スイカズラ		○	○	○	○
1359		コゴメヒョウタンボク	○				
1360		ハナヒョウタンボク	○				
1361		キンギンボク		○	○		○
1362		ハヤザキヒョウタンボク			○		
1363		コウグイスカグラ		○			
1364		チチブヒョウタンボク			○		
1365		オニヒョウタンボク	○				
1366		オミナエシ		○	○		
1367		オトコエシ		○	○		
1368		マツムシソウ		○	○		
1369		ノヂシャ			○		○

表 10.1-1 (27) 文献調査における確認種 (植物相)

No.	科名	和名	文献				
			1	2	3	4	5
1370	スイカズラ科	ニシキウツギ			○		
1371	ウコギ科	ウド		○	○		
1372		タラノキ		○	○		
1373		コシアブラ		○	○		
1374		ヤマウコギ		○	○		
1375		タカノツメ		○	○		
1376		キヅタ		○	○		
1377		オオチドメ		○			
1378		ヒメチドメ			○	○	
1379		ハリギリ		○	○		
1380		トチバニンジン			○		
1381	セリ科	ノダケ		○	○		
1382		アマニュウ			○		
1383		シラネセンキュウ		○	○		
1384		シシウド		○	○		
1385		ホタルサイコ		○	○		
1386		ドクゼリ			○		
1387		ミツバ		○	○		
1388		セリモドキ		○			
1389		イブキボウフウ		○	○		
1390		セリ		○	○		○
1391		ヤブニンジン		○			
1392		ヤマゼリ		○	○		
1393		オオカサモチ			○		
1394		ウマノミツバ		○	○		
1395		カノツメソウ		○	○		
1396		シラネニンジン			○		
1397		ヤブジラミ		○	○		○
1398		オヤブジラミ				○	
確認種数合計（種） 147 科 1398 種			118 種	818 種	1145 種	121 種	372 種

注) 種名及び配列については原則として「BG Plants 和名－学名インデックス」(YList)」(米倉浩司・梶田忠)に準拠した。

10.2 植物現地調査結果

10.2.1 現地調査確認種一覧

植物相調査において確認された種の一覧は表 10.2-1(1)～(9)に示すとおりである。

表 10.2-1(1) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
1	トクサ科	スギナ	●	●	●	●	●	●	
2		イヌドクサ	●	●	●	●	●	●	
3	ハナヤスリ科	フユノハナワラビ	●		●	●			
4	サンショウモ科	サンショウモ		●				●	注目すべき種
5	チャセンシダ科	トラノオシダ		●		●	●	●	
6	コウヤワラビ科	クサソテツ		●	●		●	●	
7	メシダ科	イヌワラビ	●	●	●	●	●	●	
8	オシダ科	ヤブソテツ		●	●	●	●	●	
9		オクマワラビ		●	●	●		●	
10	マツ科	ヒマラヤスギ		●			●	●	逸出
11		アカマツ		●	●		●	●	
12	ヒノキ科	カマクラヒバ	●		●	●	●	●	植栽
13		タマイブキ	●		●	●	●	●	植栽
14		イブキ	●	●	●	●	●	●	逸出
15	イチイ科	イチイ	●		●	●	●	●	植栽
16	モクレン科	シモクレン	●		●	●	●	●	植栽
17	クスノキ科	ダンコウバイ		●	●	●	●	●	
18	サトイモ科	アオウキクサ		●	●			●	
19		イボウキクサ		●	●		●		帰化
20		コウキクサ		●		●	●		
21		ウキクサ		●	●			●	
22	オモダカ科	オモダカ		●	●			●	
23	トチカガミ科	コカナダモ		●	●	●	●	●	帰化
24	ヒルムシロ科	イトモ		●				●	
25		エビモ		●	●	●	●	●	
26		センニンモ		●			●	●	注目すべき種
27		リュウノヒゲモ		●	●	●	●	●	注目すべき種
28	ヤマノイモ科	ヤマノイモ		●	●			●	
29		ナガイモ	●	●	●		●	●	逸出
30	ラン科	サイハイラン		●	●	●	●		
31		ネジバナ	●		●	●	●	●	
32	アヤメ科	ドイツアヤメ	●	●		●	●		逸出
33		キショウブ		●	●	●		●	帰化
34		アヤメ	●		●	●	●	●	植栽
35	ススキノキ科	ヤブカンゾウ	●	●	●	●	●	●	逸出
36	ヒガンバナ科	ネギ		●			●		逸出
37		ノビル	●	●	●	●	●		
38		ニラ	●	●	●	●	●	●	逸出
39		スイセン	●	●		●			逸出
40		オランダキジカクシ	●	●	●	●	●	●	逸出
41		ツルボ	●		●				
42	クサスギカズラ科	コルディリネ属の一種	●			●	●		逸出
43		ギボウシ（園芸品種）	●		●	●	●	●	植栽
44		ヒメヤブラン	●			●	●		植栽
45		ヤブラン	●	●	●	●	●	●	植栽
46		ムスカリ	●	●		●			逸出
47		ジャノヒゲ	●		●	●		●	
48		フイリアマドコロ	●		●	●	●		植栽
49	ツユクサ科	ツユクサ	●	●	●	●	●	●	
50		イボクサ		●	●			●	
51	ミズアオイ科	コナギ		●	●			●	
52	ショウガ科	ミョウガ		●				●	逸出

表 10.2-1(2) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
53	ガマ科	ヒメガマ		●	●			●	
54		ガマ		●	●	●		●	
55	イグサ科	イグサ		●	●		●	●	
56		クサイ	●	●	●	●	●	●	
57	カヤツリグサ科	スズメノヤリ	●	●		●	●		
58		カサスゲ		●	●		●	●	
59		ヤマアゼスゲ		●			●		
60		ヒカゲスゲ	●			●	●		
61		アオスゲ	●	●			●		
62		ビロードスゲ		●			●		
63		シバスゲ	●	●		●	●		
64		ミコシガヤ		●				●	
65		ヒカゲハリスゲ		●		●			
66		ニシノホンモンジスゲ		●		●			
67		ヤワラスゲ		●			●		
68		チャガヤツリ	●					●	
69		ヒメクグ		●	●				
70		タマガヤツリ		●	●			●	
71		ヌマガヤツリ		●	●				注目すべき種
72		コゴメガヤツリ	●	●	●			●	
73		カヤツリグサ	●	●	●			●	
74		カワラスガナ		●	●				
75		マツバイ		●	●				
76		ヒデリコ		●	●			●	
77		ヒンジガヤツリ		●				●	
78		ホタルイ		●	●			●	
79		イヌホタルイ		●				●	
80		サンカクイ		●				●	
81	イネ科	コヌカグサ		●				●	帰化
82		スズメノテッポウ		●		●	●	●	
83		メリケンカルカヤ	●	●		●	●		帰化
84		ハルガヤ		●			●		帰化
85		コブナグサ		●				●	
86		ニセコバンソウ		●	●				帰化
87		イヌムギ		●	●	●		●	帰化
88		ヒゲナガスズメノチャヒキ	●	●		●	●		帰化
89		スズメノチャヒキ	●	●		●	●		帰化
90		ウマノチャヒキ	●	●		●	●		帰化
91		ギョウギシバ		●	●			●	
92		カモガヤ	●	●	●		●		帰化
93		メヒシバ	●	●	●			●	
94		コメヒシバ	●	●	●				
95		アキメヒシバ		●	●				
96		イヌビエ		●	●			●	
97		タイヌビエ		●	●				
98		オヒシバ	●	●	●			●	
99		アオカモジグサ	●	●			●		
100		カモジグサ	●	●		●	●	●	
101		スズメガヤ	●	●	●		●		帰化
102		シナダレスズメガヤ	●	●	●	●	●	●	帰化
103		カゼクサ	●	●	●			●	
104		コスズメガヤ		●	●			●	
105		ニワホコリ	●				●	●	
106		トボシガラ		●			●		
107		ウシノシッペイ		●				●	
108		ムギクサ		●			●	●	帰化
109		チガヤ	●	●	●	●	●	●	
110		ネズミムギ		●				●	帰化

表 10.2-1(3) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
111	イネ科	アシボソ		●	●			●	
112		オギ	●	●	●	●	●	●	
113		ススキ	●	●	●	●	●	●	
114		タカノハススキ	●		●	●	●	●	植栽
115		ケチヂミザサ	●	●	●	●		●	
116		ヌカキビ		●	●				
117		オオクサキビ		●	●				帰化
118		シマスズメノヒエ		●				●	帰化
119		スズメノヒエ		●	●				
120		チカラシバ		●	●				
121		クサヨシ	●	●	●	●	●	●	
122		ヨシ	●	●	●	●	●	●	
123		ツルヨシ	●	●	●	●	●	●	
124		マダケ		●	●	●	●	●	帰化
125		アズマネザサ	●	●	●	●	●	●	
126		ミゾイチゴツナギ		●			●		
127		スズメノカタビラ	●	●	●	●	●		
128		ナガハグサ	●	●		●	●		帰化
129		オオスズメノカタビラ		●			●		
130		ヒエガエリ		●			●		注目すべき種
131		オニウシノケグサ	●	●	●		●		帰化
132		ヒロハノウシノケグサ	●	●			●	●	
133		アキノエノコログサ		●	●				
134		コツブキンエノコロ	●	●	●				
135		キンエノコロ	●	●	●			●	
136		オオエノコロ	●	●				●	帰化
137		エノコログサ	●	●	●			●	
138		ムラサキエノコロ	●	●	●			●	
139		セイバンモロコシ		●	●			●	帰化
140		ナギナタガヤ	●	●			●	●	帰化
141		マコモ		●	●		●	●	
142		シバ	●	●		●	●	●	
143	ケシ科	クサノオウ	●	●	●	●	●	●	
144		ムラサキケマン		●		●			
145		ハナビシソウ		●			●	●	逸出
146		ナガミヒナゲシ	●	●		●	●		逸出
147		ヒナゲシ	●				●		逸出
148	アケビ科	ゴウウアケビ		●	●	●	●		
149		アケビ	●	●	●	●	●	●	
150		ミツバアケビ		●	●	●	●		
151	ツツラフジ科	アオツツラフジ	●	●	●	●	●	●	
152	メギ科	ナンテン	●		●	●	●	●	逸出
153	キンポウゲ科	ボタンヅル		●		●			
154		ヒエンソウ		●			●		帰化
155		ケキツネノボタン		●		●	●		
156		タガラシ		●			●		
157	カツラ科	カツラ	●		●	●	●	●	植栽
158	ユズリハ科	ユズリハ※	●		●	●	●	●	植栽
159	スグリ科	ヤブサンザシ	●			●	●	●	
160	ベンケイソウ科	キリンソウ		●	●	●	●	●	
161		コモチマンネングサ	●	●		●	●	●	
162		ツルマンネングサ	●	●	●	●	●	●	帰化
163		ヨコハママンネングサ	●			●	●	●	帰化
164	ブドウ科	キレハノブドウ	●					●	
165		ノブドウ	●	●	●	●	●	●	
166		ヤブカラシ	●	●	●	●	●	●	
167		ツタ	●	●	●	●	●	●	

表 10.2-1(4) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
168	マメ科	クサネム		●	●			●	
169		ネムノキ	●	●	●	●	●	●	植栽
170		イタチハギ	●	●	●		●	●	帰化
171		ヤブマメ		●	●			●	
172		カワラケツメイ		●	●			●	
173		エニシダ		●			●		帰化
174		アレチヌスビトハギ	●	●	●			●	帰化
175		サイカチ		●	●		●	●	注目すべき種
176		ツルマメ		●	●		●	●	
177		トウコマツナギ		●	●		●	●	逸出
178		コマツナギ		●	●			●	
179		マルバヤハズソウ		●				●	
180		ヤハズソウ		●	●		●	●	
181		ヤマハギ	●	●	●	●	●	●	植栽
182		メドハギ	●	●	●	●	●	●	
183		マルバハギ	●		●	●		●	植栽
184		ミヤギノハギ		●	●				逸出
185		イヌハギ		●	●		●	●	注目すべき種
186		マキエハギ		●	●				
187		コメツブウマゴヤシ	●		●		●	●	帰化
188		シロバナシナガワハギ	●	●	●	●	●	●	帰化
189		クズ	●	●	●	●	●	●	
190		タンキリマメ		●	●				
191		ハリエンジュ	●	●	●	●	●	●	帰化
192		コメツブツメクサ	●	●		●	●		帰化
193		ムラサキツメクサ	●	●	●	●	●	●	帰化
194		シロバナアカツメクサ		●				●	帰化
195		シロツメクサ	●	●	●	●	●	●	帰化
196		ツルフジバカマ		●				●	
197		クサフジ	●	●				●	
198		スズメノエンドウ	●	●	●	●	●	●	
199		ヤハズエンドウ	●	●	●	●	●		
200		カスマグサ	●	●		●	●		
201		ナヨクサフジ	●	●	●	●	●	●	帰化
202		ビロードクサフジ		●		●	●		帰化
203	ニレ科	ハルニレ	●		●	●	●	●	植栽
204		ケヤキ	●		●	●	●	●	植栽
205	アサ科	エノキ	●	●	●	●	●	●	植栽
206		カナムグラ	●	●	●	●	●	●	
207	クワ科	クワクサ		●	●				
208		マグラ	●	●	●	●	●		逸出
209		ヤマグラ	●	●			●	●	
210	イラクサ科	クサコアカソ		●				●	
211		ヤブマオ	●	●	●				
212		コアカソ		●				●	
213		ホソバイラクサ		●	●	●	●	●	
214	バラ科	キンミズヒキ		●	●				
215		オオシマザクラ(園芸品種)	●	●	●	●	●	●	植栽・逸出
-		サクラ類	●		●	●	●	●	植栽
216		ソメイヨシノ	●			●	●	●	植栽
217		レッドロビン	●		●	●	●	●	植栽
218		カワラサイコ		●	●	●	●	●	
219		ヘビイチゴ		●	●	●	●	●	
220		ヤブヘビイチゴ		●		●	●		
221		ウメ	●		●	●	●	●	植栽
222		テリハノイバラ		●	●	●		●	
223		ノイバラ	●	●	●	●	●	●	
224		クサイチゴ		●	●	●			

表 10.2-1(5) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
225	バラ科	ナワシロイチゴ		●	●	●	●	●	
226		ナナカマド	●		●	●	●	●	植栽
227		コデマリ	●		●	●	●	●	植栽
228		シモツケ	●		●	●	●	●	植栽
229		ホザキシモツケ※	●		●	●	●	●	植栽
230		ユキヤナギ	●		●	●	●	●	植栽
231	ブナ科	クヌギ	●		●	●	●	●	植栽
232		アラカシ	●			●	●	●	植栽
233		シラカシ	●		●	●	●	●	植栽
234		ウバメガシ	●		●	●	●	●	植栽
235		コナラ	●		●	●	●	●	植栽
236	クルミ科	オニグルミ	●	●	●	●	●	●	
237		カシグルミ	●	●	●		●	●	逸出
238	カバノキ科	アカシデ	●		●	●	●	●	植栽
239		イヌシデ	●					●	植栽
240	ウリ科	ゴキツル		●	●				
241		アマチャヅル	●				●		
242		アレチウリ	●	●	●		●	●	帰化、特定外来生物
243		スズメウリ		●	●				
244		ツルウメモドキ	●	●	●	●	●	●	
245	ニシキギ科	イヌツルウメモドキ		●			●		
246		ニシキギ	●		●	●	●	●	植栽
247		マサキ	●	●	●	●	●	●	植栽
248	カタバミ科	カタバミ	●	●	●	●	●	●	
249		ウスアカカタバミ	●	●	●	●	●	●	
250		アカカタバミ	●		●		●		
251		オッタチカタバミ	●	●	●	●	●	●	帰化
252	トウダイグサ科	エノキグサ	●	●	●			●	
253		トウダイグサ	●	●	●	●	●		
254		コニシキソウ	●	●	●	●	●	●	帰化
255		オオニシキソウ	●	●	●		●	●	帰化
256		アレチニシキソウ	●	●	●		●	●	
257	ミゾハコベ科	ミゾハコベ		●	●			●	
258	ヤナギ科	シダレヤナギ		●	●	●	●	●	逸出
259		ジャヤナギ		●			●	●	
260		カワヤナギ		●	●	●	●	●	
261		タチヤナギ		●	●	●	●	●	
262	スマレ科	スマレ	●	●	●	●	●	●	
263		サンシキスマレ		●		●	●		逸出
264	オトギリソウ科	トモエソウ		●				●	
265	フウロソウ科	ジャコウオランダフウロ	●	●	●	●	●	●	帰化
266		アメリカフウロ	●	●	●	●	●		帰化
267	ミソハギ科	ホソバヒメミソハギ		●	●			●	帰化
268		キカシグサ		●	●			●	
269	アカバナ科	チョウジタデ		●	●			●	
270		メマツヨイグサ	●	●	●	●	●	●	帰化
271		コマツヨイグサ		●			●		帰化
272		ユウゲショウ		●	●		●		帰化
273	ウルシ科	ヌルデ	●	●	●	●	●	●	
274	ムクロジ科	オオモミジ	●					●	植栽
275		トウカエデ	●		●	●	●	●	植栽
276		イロハモミジ	●		●	●	●	●	植栽
277		カラコギカエデ		●	●		●	●	
278		マロニエ	●		●	●	●	●	植栽
279	ニガキ科	ニワウルシ	●	●	●	●	●	●	帰化

表 10.2-1(6) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
280	アオイ科	タチアオイ		●			●		
281		ムクゲ		●	●	●	●	●	逸出
282		ウサギアオイ		●	●	●	●	●	帰化
283		シナノキ	●		●	●	●	●	植栽
284	アブラナ科	シロイヌナズナ	●	●		●	●		帰化
285		ハルザキヤマガラシ		●		●	●		帰化
286		カラシナ		●		●			帰化
287		セイヨウアブラナ		●			●		逸出
288		ナズナ	●	●	●	●	●		
289		ミチタネツケバナ		●	●				帰化
290		タネツケバナ	●	●		●	●		
291		オオバタネツケバナ		●		●			
292		イヌナズナ	●	●		●	●		
293		マメグンバイナズナ	●	●	●		●	●	帰化
294		オランダガラシ		●	●	●	●	●	帰化
295		ショカツサイ		●		●			逸出
296		イヌガラシ	●	●	●	●	●	●	
297		スカシタゴボウ		●	●			●	
298	ビャクダン科	カナビキソウ		●			●	●	
299	タデ科	ツルタデ		●	●				帰化
300		イタドリ	●	●	●	●	●	●	
301		ヤナギタデ		●	●				
302		シロバナサクラタデ		●	●				
303		オオイヌタデ	●	●	●		●	●	
304		イヌタデ	●	●	●			●	
305		サクラタデ		●	●			●	
306		イシミカワ	●	●	●		●	●	
307		ボントクタデ		●	●				
308		アキノウナギツカミ		●				●	
309		ミゾソバ		●	●	●	●	●	
310		ミチヤナギ	●	●	●		●	●	
311		ハイミチヤナギ	●	●	●			●	帰化
312		スイバ	●	●	●	●	●		
313		アレチギシギシ		●		●	●		帰化
314		ナガバギシギシ	●	●	●	●	●	●	帰化
315		エゾノギシギシ	●	●	●			●	帰化
316	ナデシコ科	ノミノツヅリ	●	●		●	●		
317		ミミナグサ		●			●		
318		オランダミミナグサ	●	●	●	●	●		帰化
319		カワラナデシコ		●				●	
320		カギザケハコベ	●	●		●	●		帰化
321		コモチナデシコ	●	●			●	●	帰化
322		ツメクサ	●	●	●	●	●	●	帰化
323		サボンソウ	●	●	●	●	●	●	帰化
324		ムシトリナデシコ		●	●	●	●	●	帰化
325		ナンバンハコベ		●				●	
326		ウシハコベ	●	●	●	●	●	●	
327		コハコベ	●	●	●	●	●		
328		ミドリハコベ	●	●		●	●	●	
329		ノミノフスマ	●	●	●	●	●		
330	ヒユ科	イノコヅチ	●	●	●	●		●	
331		ヒナタイノコヅチ	●	●	●			●	
332		イヌビユ		●	●				
333		ホソアオゲイトウ	●	●	●			●	帰化
334		アオゲイトウ	●					●	帰化
335		カワラアカザ		●	●			●	
336		シロザ	●	●			●	●	
337		アカザ	●	●	●		●	●	

表 10.2-1(7) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
338	ヒユ科	コアカザ	●	●	●				
339		アリタソウ		●	●		●		帰化
340		ゴウシュウアリタソウ	●	●	●	●	●	●	帰化
341	ハマミズナ科	マツバギク	●	●	●	●	●	●	植栽・逸出
342	ヤマゴボウ科	ヨウシュヤマゴボウ	●	●	●		●	●	帰化
343	ザクロソウ科	クルマバザクロソウ	●	●	●			●	帰化
344		ザクロソウ		●	●				
345	スベリヒユ科	スベリヒユ	●	●	●	●	●	●	
346		ヒメマツバボタン	●		●				帰化
347	サボテン科	ウチワサボテン		●			●	●	帰化
348	ミズキ科	ハナミズキ	●					●	植栽
349		ヤマボウシ	●		●	●	●	●	植栽
350		クマノミズキ		●			●		
351		サンシュユ	●			●	●	●	植栽
352		アジサイ	●		●	●	●	●	植栽
353	ハナシノブ科	シバザクラ	●		●	●	●	●	植栽
354	カキノキ科	マメガキ	●		●	●	●	●	
355	ツバキ科	サザンカ	●		●	●	●	●	植栽
356		ツバキ（園芸品種）	●		●	●	●	●	植栽
357	エゴノキ科	エゴノキ	●		●	●	●	●	植栽
358	ツツジ科	ドウダンツツジ	●		●	●	●	●	植栽
359		サツキ※	●		●	●	●	●	植栽
360		シャクナゲ（園芸品種）	●		●	●	●	●	植栽
361	アカネ科	ヤエムグラ	●	●	●	●	●		
362		カワラマツバ	●	●	●	●	●	●	
363		ヘクソカズラ	●	●	●	●	●	●	
364		アカネ		●	●	●	●	●	
365	キョウチクトウ科	イケマ	●		●			●	
366		ガガイモ	●	●	●	●	●	●	
367		ツルニチニチソウ		●		●			逸出
368	ヒルガオ科	コヒルガオ	●	●	●		●	●	
369		ヒルガオ	●	●	●	●	●	●	
370		アメリカネナシカズラ		●	●			●	帰化
371		マルバルコウ		●	●				帰化
372		アメリカアサガオ		●	●				帰化
373		マメアサガオ		●	●				帰化
374		アサガオ	●	●	●			●	帰化
375		マルバアサガオ		●	●			●	帰化
376	ナス科	チョウセンアサガオ		●				●	帰化
377		クコ		●	●	●	●	●	
378		トマト	●	●	●				逸出
379		オオイヌホオズキ		●	●				帰化
380		イヌホオズキ	●	●	●			●	
381	ムラサキ科	アレチウシノシタグサ		●		●	●		帰化
382		ハナイバナ		●			●		
383		ノハラムラサキ	●			●	●		帰化
384		コンフリー		●	●				逸出
385		キュウリグサ	●	●	●	●	●	●	
386	モクセイ科	シナレンギョウ	●		●	●	●	●	植栽
387		アオダモ	●		●	●	●	●	植栽
388		トウネズミモチ	●	●	●	●	●	●	帰化
389		キンモクセイ	●				●	●	植栽
390		ヒイラギ	●			●	●	●	植栽
391		ムラサキハシドイ	●	●	●	●	●	●	植栽・逸出
392	オオバコ科	オオバコ	●	●	●	●	●	●	
393		ヘラオオバコ	●	●	●	●	●	●	帰化
394		オオカワヂシャ		●	●	●	●	●	帰化、特定外来生物
395		タチイヌノフグリ	●	●		●	●	●	帰化

表 10.2-1(8) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
396	オオバコ科	ムシクサ		●		●			
397		オオイヌノフグリ	●	●	●	●	●	●	帰化
398		カワヂシャ		●			●		注目すべき種
399	ゴマノハグサ科	ヒロードモウズイカ	●	●	●	●	●	●	帰化
400	アゼナ科	タケトアゼナ		●				●	帰化
401		アメリカアゼナ		●	●			●	帰化
402		アゼナ	●	●	●			●	
403	シソ科	コムラサキ		●	●		●	●	逸出の可能性あり、 注目すべき種
404		ムラサキシキブ		●	●				
405		イヌトウバナ		●	●	●		●	
406		カキドオシ	●	●	●	●	●	●	
407		ホトケノザ	●	●	●	●	●		
408		ヒメオドリコソウ	●	●	●	●	●		帰化
409		ラベンダー	●		●	●	●	●	植栽
410		メハジキ		●	●			●	注目すべき種
411		アカジソ	●		●				逸出
412		シソ		●			●	●	逸出
413	サギゴケ科	トキワハゼ		●	●	●	●	●	
414	ハエドクソウ科	ミゾホオズキ		●				●	
415	キリ科	キリ		●				●	逸出
416	ノウゼンカズラ科	キササゲ		●	●		●	●	逸出
417	クマツヅラ科	ヒメイワダレソウ		●	●	●	●	●	帰化
418	モチノキ科	イヌツゲ	●		●	●	●	●	植栽
419		ソヨゴ	●		●	●	●	●	植栽
420		ウメモドキ	●		●	●	●	●	植栽
421	キキョウ科	ミゾカクシ		●	●		●	●	
422	キク科	マルバフジバカマ		●	●				帰化
423		ブタクサ		●				●	帰化
424		オオブタクサ	●	●	●		●	●	帰化
425		カワラハハコ		●			●		
426		カワラヨモギ	●	●	●	●	●	●	
427		ヨモギ	●	●	●	●	●	●	
428		オトコヨモギ		●		●	●	●	
429		ユウガギク		●				●	
430		ヨメナ		●	●				
431		コバノセンダングサ	●	●	●			●	帰化
432		センダングサ	●	●	●			●	
433		アメリカセンダングサ		●	●			●	帰化
434		ホソバノセンダングサ	●	●	●				帰化
435		コシロノセンダングサ	●	●	●				帰化
436		コセンダングサ	●	●	●		●	●	帰化
437		タウコギ		●	●			●	
438		ヤグルマギク		●			●		帰化
439		トキンソウ		●	●			●	
440		イエギク		●	●				逸出
441		アワコガネギク		●	●		●	●	逸出の可能性あり、 注目すべき種
442		オオキンケイギク		●	●	●	●	●	帰化、特定外来生物
443		コスモス	●	●	●		●	●	逸出
444		ヤクシソウ		●	●		●		
445		アメリカカタカサブロウ		●	●			●	帰化
446		ダンドボロギク	●					●	帰化
447		ヒメジョオン	●	●	●	●	●	●	帰化
448		ヒメムカシヨモギ	●	●	●			●	帰化
449		ハルジオン	●	●		●	●	●	帰化
450		オオアレチノギク	●	●	●		●	●	帰化
451		コゴメギク		●				●	帰化

表 10.2-1(9) 現地調査における確認種（植物相）

No.	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期				備考
			内	外	秋季	早春季	春季	夏季	
452	キク科	ハキダメギク	●	●	●		●	●	帰化
453		ウラジロチチコグサ	●	●	●	●			帰化
454		チチコグサモドキ	●		●		●	●	帰化
455		ウスベニチチコグサ	●				●		帰化
456		チチコグサ	●		●	●	●	●	
457		キクイモ		●	●	●	●	●	帰化
458		キツネアザミ		●	●	●	●		
459		ブタナ		●	●				帰化
460		ニガナ		●			●	●	
461		オオジシバリ		●	●	●	●	●	
462		ノニガナ		●		●	●		
463		イワニガナ		●				●	
464		アキノノゲシ	●	●	●		●	●	
465		トゲチシャ	●	●	●	●	●	●	帰化
466		コオニタビラコ		●			●		
467		ヤブタビラコ	●	●		●		●	
468		フランスギク		●	●		●		逸出
469		コシカギク		●			●		逸出
470		フキ		●				●	
471		ハハコグサ	●	●	●	●	●	●	
472		ノボロギク	●	●	●	●	●	●	帰化
473		セイタカアワダチソウ	●	●	●	●	●	●	帰化
474		オニノゲシ	●	●	●	●	●	●	帰化
475		ノゲシ	●	●	●	●	●	●	
476		ヒロハホウキギク		●	●			●	帰化
477		センジュギク		●	●			●	逸出
478		セイヨウタンポポ	●	●	●	●	●	●	帰化
479		シナノタンポポ	●	●	●		●	●	
480		フトエバラモンギク		●			●	●	逸出
481		バラモンジン		●			●	●	逸出
482		オオオナモミ		●	●			●	帰化
483		アカオニタビラコ	●	●		●	●		
484		アオオニタビラコ	●				●		
485	ウコギ科	ウド	●	●	●	●	●		
486		カクレミノ	●			●	●	●	植栽
487		ヤツデ	●		●	●	●	●	植栽
488	セリ科	セリ		●	●	●	●	●	
489		ハナカザリゼリ		●			●		逸出
490		ヤブジラミ		●		●	●	●	
491		オヤブジラミ	●	●			●	●	
492	ガマズミ科	ガマズミ		●			●		
493		サンゴジュ	●		●	●	●	●	植栽
494	スイカズラ科	ハナゾノツクバネウツギ	●		●	●	●	●	植栽
495		スイカズラ	●		●		●		
496		ノデシャ	●	●		●	●		植栽
497		ハコネウツギ	●		●	●	●	●	植栽
計	102 科	497 種	276 種	410 種	347 種	254 種	327 種	344 種	-

注1) 分類及び配列は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和5年度生物リスト」(河川環境データベースHP)に準拠した。

注2) 表中の「-」は、他種と同種である可能性があるため、種数としてカウントしないことを示す。

注3) ※は植栽であるため、注目すべき種として扱わない種を示す。

10.2.2 群落組成調査（調査票）

秋季の群落組成調査の調査票は、次に示すとおりである。

調査票(秋季 番号1 ヨシ群落)

[illegible]

調査票(秋季 番号2-① ツルヨシ群落)

調査票(秋季 番号2-② ツルヨシ群落)

ツルヨシ

クサヨシ

シロバナシナガワハギ

ツルヨシ

ヨモギ

ツルヨシ

調査票(秋季 番号3 クサヨシ群落)

[illegible]

調査票(秋季 番号4 オギ群落)

調査票(秋季 番号5 オオイヌタデ群落)

オオイヌタデ

メヒシバ

ヨモギ

オオイヌタデ

オオイヌタデ

イヌビエ

オオイヌタデ

オオイヌタデ

アメリカセンダングサ

ヤナギタデ

オオイヌタデ

調査票(秋季 番号6-① クズ群落)

クズ

アレチウリ

メヒシバ

コセンドングサ

アレチウリ

ヨモギ

コセンドングサ

コセンドングサ

調査票(秋季 番号6-② クズ群落)

クズ

ムラサキエノコロ

メヒシバ

シロバナシナガワハギ

ムラサキエノコロ

ヨモギ

シロバナシナガワハギ

ムラサキエノコロ

調査票(秋季 番号7 カワラヨモギ群落)

[illegible]

調査票(秋季 番号8-① ハリエンジュ群落)

調査地	長野県上田市	植生調査地点	8-①
地形	山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹：凸：谷：(平地)		
土壌	ボド性・褐森・赤・黄・黄褐森・アンド・グライ 擬グライ・沼沢・(沖積)・高湿草・非固岩屑 固岩屑・水面下・黒ボク・その他()		
風当	(強)・中・弱	傾斜方向	-
日当	(陽)・中陰・陰	傾斜度	-°
土湿	乾(適)湿・過湿	北緯	N 36° 24' 25.0"
面積	10 × 10 m ²	東経	E138° 13' 33.2"
海拔	464 m	出現種数	29 種

階層	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高(cm)	種数
I 高木層	ハリエンジュ	7 ~ 13	70	-	2
II 亜高木層	エノキ	3 ~ 7	<10	-	3
III 低木層	-	1.5 ~ 3	<5	-	3
	-	~		-	
IV 草本層	クサヨシ	0.5 ~ 1.5	30	-	3
	イネ科の一種	0 ~ 0.5	60	-	24
V コケ層	-	~		-	

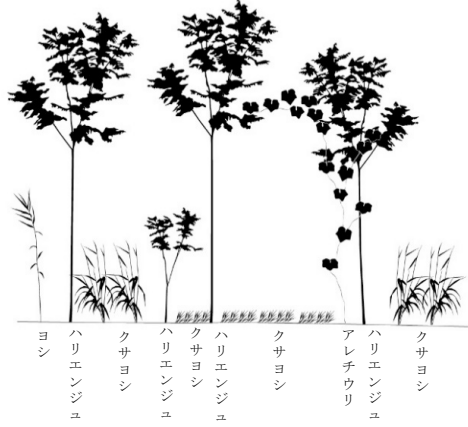
群落名：ハリエンジュ群落 調査日：2022/10/18

S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.
I	4・3		ハリエンジュ	IV-2	+		ヘクソカス ^ラ				
	+		クス		+		ヨモギ				
					+		アオツツ ^{ラフシ}				
					+		コアカサ				
					+		イノコツ ^チ				
II	1・1		エノキ		+		キクイモ				
	+		アレチウリ		+		クコ				
	+		ハリエンジュ		+		ニワウルシ				
					+		ヨウシュヤマゴ ^{ホウ}				
					+		アレチウリ				
III	+		ニワウルシ		+		ヤブ ^{マメ}				
	+		ハリエンジュ		+		ケチチ ^{ミササ}				
	+		アレチウリ		+		サボ ^{ンソウ}				
					+		メヒシハ				
IV-1	2・2		クサヨシ								
	1・1		オオアレチノギク								
	+	2	オギ								
IV-2	3・3		イネ科の一種								
	+	2	アシボ ^ソ								
	+		コセンタ ^{ンクサ}								
	+		エノキ								
	+		ムラサキエノコ								
	+		スカキビ								
	+		スキ ^ナ								
	+		ノフ ^{トウ}								
	+		カナムク ^ラ								
	+		アキノエノコ ^{クサ}								

調査票(秋季 番号8-② ハリエンジュ群落)

調査地	長野県上田市	植生調査地点	8-②
地 形	山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷(平地)		
土 壤	ボド性・褐森・赤・黄・黄褐森・アンド・グライ 擬グライ・沼沢(沖種)・高湿草・非固岩屑 固岩屑・水面下・黒ボク・その他()		
風 当	強・中・弱	傾斜方向	-
日 当	陽・中陰・陰	傾 斜 度	- °
土 湿	乾・適・湿・過湿	北 緯	N 36° 24' 23.2"
面 積	10 × 10 m ²	東 経	E138° 13' 37.4"
海 抜	464 m	出現種数	18 種

階 層	優 占 種	高さ (m)	植被率 (%)	胸高 (cm)	種数
I 高 木 層	ハリエンジュ	1.5 ~ 6	60	-	2
II 亜高木層	-	~	-	-	-
III 低 木 層	ハリエンジュ	1 ~ 1.5	<5	-	1
	-	~	-	-	-
IV 草 本 層	クサヨシ	1 ~ 1.5	50	-	4
	クサヨシ	0 ~ 1	90	-	14
V コ ケ 層	-	~	-	-	-



ヨシ
ハリエンジュ
クサヨシ
ハリエンジュ
クサヨシ
ハリエンジュ
クサヨシ
アレチウリ
ハリエンジュ
クサヨシ

群落名： ハリエンジュ群落 調査日： 2022/10/18

S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.
I	3・3		ハリエンジュ								
	+		アレチウリ								
III	+		ハリエンジュ								
IV-1	3・3		クサヨシ								
	+		ススキ								
	+		キクイモ								
	+		ヨシ								
IV-2	4・4		クサヨシ								
	+		カカイモ								
	+		ヨモギ								
	+		ナカイモ								
	+		アレチウリ								
	+		サホンソウ								
	+		コセンタングサ								
	+		ヨウシュヤマコホウ								
	+		ホトケノザ								
	+		センタングサ								
	+		キショウブ								
	+		ホソバノセンタングサ								
	+		ヒメシオン								
	+		タネツケバナ属の一種								

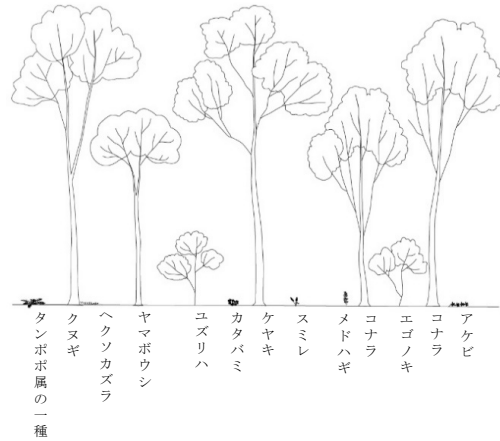
調査票(秋季 番号9 植栽樹群)

調査地	長野県上田市	植生調査地点	9
地形	山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷(平地)		
土壌	ボド性・褐森・赤・黄・黄褐森・アンド・グライ 擬グライ・沼沢・沖積・高湿草・非固岩層 固岩層・水面下・黒ボク(その他)		
風当	強・中・弱	傾斜方向	-
日当	陽(中陰)陰	傾斜度	-°
土湿	乾(適)湿・過湿	北緯	N 36° 24' 24.7"
面積	15 × 15 m ²	東経	E138° 13' 41.0"
海拔	464 m	出現種数	45 種

階層	優占種	高さ(m)	植被率(%)	胸高(cm)	種数
I 高木層	ケヤキ	9 ~ 11	90	-	7
II 亜高木層	コナラ	4 ~ 7	5	-	4
III 低木層	優占種なし	1 ~ 4	<5	-	9
IV 草本層	ヘクソカズラ	0 ~ 0.5	<10	-	31
V コケ層	-	-	-	-	-

群落名：植栽樹群 調査日：2022/10/17

S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.
I	3・2		ケヤキ	IV	+		セイタカアワダチソウ				
	2・2		クヌギ		+		コセンダングサ				
	1・2		コナラ		+		オオフタクサ				
	1・1		ネムノキ		+		ヨモギ				
	1・1		マロニエ		+		ハリエンジュ				
	1・1		アカシテ		+		ノブトウ				
	1・1		トウカエテ		+		ヒメジョオン				
					+		アオツグナフシ				
					+		イノコヅチ				
					+		ムラサキツメクサ				
II	1・1		コナラ		+		カカイモ				
	+		ヤマボウシ		+		オランダギキョウカクシ				
	+		アカシテ		+		ジャノヒゲ				
	+		イロハモミジ		+		ノゲシ				
					+		イケマ				
III	+		エゴノキ		+		エノキ				
	+		ユキヤナギ		+		スミレ				
	+		ユズリハ		+		トウクワ				
	+		エノキ		+		カタバミ				
	+		コナラ		+		スイカズラ				
	+		クヌギ		+		メドハギ				
	+		ウバメガシ		+		アケビ				
	+		ヤマハギ		+		シロツメクサ				
	+		アオダモ		+		カリタマツハ				
					+		ソラマメ属の一種				
IV	1・1		ヘクソカズラ		+		タンポポ属の一種				
	+		アシサイ								
	+		ツユクサ								
	+		ネムノキ								
	+		オウタチカタバミ								



調査票(秋季 番号10 管理草地)

イネ科の一種

スイバ属の一種

センダングサ

メヒシバ

イネ科の一種

ヤエムグラ

イネ科の一種

スギナ

スイバ属の一種

イネ科の一種

調査票(秋季 番号11-① 畑地雑草群落)

カタバミ
メシバ
カタバミ
ゴウシユウアリタソウ
カタバミ
カタバミ
タンポポ属の一種
カタバミ
スベリヒユ
カタバミ

調査票(秋季 番号11-② 畑地雑草群落)

[illegible]

調査票(秋季 番号12-① 水田雑草群落)

調査票(秋季 番号12-② 水田雑草群落)

イボクサ
キカシグサ
イボクサ
キカシグサ
ホタルイ
イボクサ

調査票(秋季 番号13 放棄畑地雑草群落)

[illegible]

調査票(秋季 番号15-① 路傍・空地雑草群落)

ナヨクサフジ
アレチウリ
コセンダングサ
ナヨクサフジ
コセンダングサ
クサヨシ
コセンダングサ
メヒシバ
ナヨクサフジ
コセンダングサ

調査票(秋季 番号15-② 路傍・空地雑草群落)

[illegible]

調査票(秋季 番号16-① 河川砂礫地外来草本群落)

調査地	長野県上田市	植生調査地点	16-①
地 形	山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：(平地)		
土 壤	ポド性・褐森・赤・黄・黄褐森・アンド・グライ 擬グライ・沼沢・沖積・高湿草・非固岩屑 固岩屑・水面下・黒ボク (その他)		
風 当	(強)・中・弱	傾斜方向	-
日 当	(陽)・中陰・陰	傾 斜 度	- °
土 湿	(乾) 適・湿・過湿	北 緯	N 36° 24' 24.0"
面 積	1 × 1 m ²	東 経	E138° 13' 27.0"
海 抜	464 m	出現種数	12 種

階 層	優 占 種	高さ (m)	植被率 (%)	胸高 (cm)	種数
I 高 木 層	—	～		—	
II 亜高木層	—	～		—	
III 低 木 層	—	～		—	
IV 草 本 層	オオアレチノギク	0.5 ～ 1.2	<10	—	6
	ヨモギ	0 ～ 0.5	<5	—	6
V コ ケ 層	—	～		—	



オオアレチノギク ヨモギ ナヨクサフジ ヒメムカシヨモギ メヒシバ オオアレチノギク メドハギ

群落名：河川砂礫地外来草本群落 調査日：2022/10/17

S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.
IV-1	1・1		オオアレチノギク								
	+		シナダレスメカヤ								
	+		ヒメムカシヨモギ								
	+		ススキ								
	+		メマツヨイクサ								
	+		シロハナシナガリハギ								
IV-2	+	2	ヨモギ								
	+	2	メヒシバ								
	+		ナヨクサフジ								
	+		ムラサキエノコロ								
	+		メトハギ								
	+		ハリエンジュ								

調査票(秋季 番号16-② 河川砂礫地外来草本群落)

メドハギ

オオアレチノギク

メヒシバ

メマツヨイグ

ヒメムカシヨモギ

ヨモギ

シナダレスズマガヤ

夏季の群落組成調査の調査票は、次に示すとおりである。

調査票(夏季 番号1 ヨシ群落)

[illegible]

調査票(夏季 番号2 ツルヨシ群落)

ツルヨシ

クサヨシ

ツルヨシ

ヨシ

ツルヨシ

調査票(夏季 番号3 クサヨシ群落)

クサヨシ アレチウリ クサヨシ クサヨシ

調査票(夏季 番号4 才ギ群落)

調査票(夏季 番号6 クズ群落)

ムラサキエノコロ
カナムグラ
コセندانグサ
アレチウリ
クズ
カナムグラ
アレチウリ

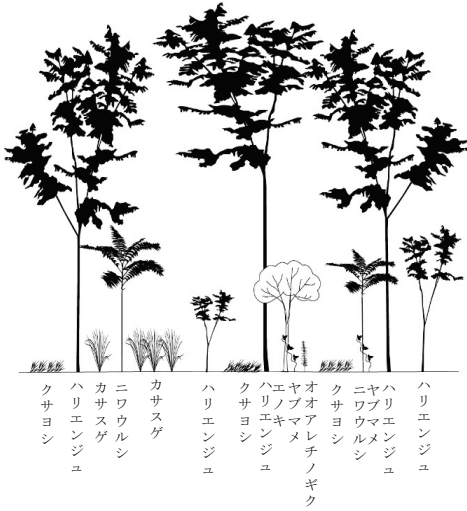
調査票(夏季 番号7 カワラヨモギ群落)

[illegible]

調査票(夏季 番号8 ハリエンジュ群落)

調査地	長野県上田市	植生調査地点	8
地 形	山頂：尾根：斜面：上・中・下・凹・凸：谷：平地		
土 壤	ポド性・褐森・赤・黄・黄褐森・アンド・グライ 擬グライ・沼沢(沖種)高湿草・非固岩屑 固岩屑・水面下・黒ボク・その他()		
風 当	強・中・弱	傾斜方向	-
日 当	陽・中陰・陰	傾 斜 度	- °
土 湿	乾・適・湿・過湿	北 緯	N 36° 24' 24.7"
面 積	20 × 20 m ²	東 経	E138° 13' 33.6"
海 抜	433 m	出現種数	19 種

階 層	優 占 種	高さ (m)	植被率 (%)	胸高 (cm)	種数
I 高 木 層	ハリエンジュ	8 ~ 11	60	-	1
II 亜高木層	-	~	-	-	-
III 低 木 層	エノキ	1.5 ~ 6	30	-	4
	-	~	-	-	-
IV 草 本 層	クサヨシ	0 ~ 1	40	-	18
	-	~	-	-	-
V コ ケ 層	-	~	-	-	-



群落名： ハリエンジュ群落 調査日： 2023/8/3

S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.	S	D・S	V	SPP.
I	4・3		ハリエンジュ								
III	1・1		エノキ								
	1・1		ニワウルシ								
	1・1		ハリエンジュ								
	+		アレチウリ								
IV	2・2		クサヨシ								
	2・2		カサスケ								
	1・2		ヤブマメ								
	++2		ツルクサ								
	+		ヤマノイモ								
	+		ヒメムカシヨモギ								
	+		ノブトウ								
	+		アレチウリ								
	+		エノキ								
	+		コセンタングサ								
	+		ヘクソカズラ								
	+		キクイモ								
	+		オニクルミ								
	+		イノコヅチ								
	+		クサノオウ								
	+		センタングサ								
	+		クコ								
	+		ケチチミササ								

調査票(夏季 番号10 管理草地)

[illegible]

調査票(夏季 番号11 畑地雑草群落)

トマト

トマト

オヒシバ

ナス

ナス

スベリヒユ

シシトウガラシ

調査票(夏季 番号12 水田雑草群落)

Figure 1 illustrates the growth stages of five different grass species. The species are arranged from left to right: ホタルイ (Hotalui), コナギ (Konagi), オモダカ (Omohaka), アオウキクサ (Aoukikusa), and イネ (Ine). Each species is shown in three stages: a small seedling, a young plant with a single leaf, and a mature plant with multiple leaves. The plants are arranged in a row, with the seedlings on the left and the mature plants on the right. The background is white, and the plants are drawn in black and green.

調査票(夏季 番号13 放棄畑地雑草群落)

[illegible]

調查票(夏季 番号15 路傍・空地雜草群落)

[illegible]

調査票(夏季 番号16 河川砂礫地外来草本群落)

[illegible]

第11章 動物

11.1 動物既存資料調査結果

11.1.1 文献調査確認種一覧

準備書本編の「第3章 地域概況」に記載した、動物相に係る文献調査における確認種の一覧は、表 11.1-1～表 11.1-7に示すとおりである。

表 11.1-1(1) 文献調査における確認種（哺乳類）

No.	目名	科名	和名	文献			
				2	7	8	11
1	モグラ目（食虫目）	トガリネズミ科	カワネズミ			○	
2			ニホンジネズミ			○	
3		モグラ科	ヒミズ			○	
4			アズマモグラ			○	○
5	コウモリ目（翼手目）	キクガシラコウモリ科	キクガシラコウモリ			○	
6			コキクガシラコウモリ			○	
7		ヒナコウモリ科	アブラコウモリ			○	
8			ヤマコウモリ			○	
9			ウサギコウモリ			○	
10			テングコウモリ			○	
-			ヒナコウモリ科				○
-			コウモリ目（翼手目）				○
11	サル目（霊長目）	オナガザル科	ニホンザル	○		○	
12	ウサギ目	ウサギ科	ノウサギ	○	○	○	○
13	ネズミ目（齧歯目）	リス科	ニホンリス	○	○	○	
14			ホンドモモンガ			○	
15			ムササビ			○	
16		ヤマネ科	ヤマネ	○		○	
17		ネズミ科	ハタネズミ			○	
18			アカネズミ			○	○
19			ヒメネズミ			○	
20			ハツカネズミ			○	○
21			クマネズミ			○	
22			ドブネズミ			○	○
-			ネズミ科				○
23	ネコ目（食肉目）	クマ科	ツキノワグマ	○	○	○	
24		イヌ科	タヌキ	○	○	○	○
25			キツネ	○	○	○	○
26		イタチ科	テン	○	○	○	○
27			イタチ	○	○	○	○
28			アナグマ	○	○	○	
-			イタチ科				○
29		ジャコウネコ科	ハクビシン			○	○
30		ネコ科	ネコ			○	○
31		ウシ目（偶蹄目）	イノシシ科	イノシシ	○		○
32	シカ科		ニホンジカ	○		○	○
33	ウシ科		ニホンカモシカ	○	○	○	
-	-		ウシ目（偶蹄目）				○
確認種数合計（種） 7 目 17 科 33 種				13 種	9 種	32 種	12 種

注 1) 種名及び配列については原則として「日本産哺乳類頭骨図説」（平成 12 年 1 月 阿部永）に準拠した。

注 2) 文献 1 では、調査範囲内で確認種がなかったことから、表に記載していない。

表 11.1-2(1) 文献調査における確認種（鳥類）

No.	目名	科名	和名	文献							
				1	2	3	4	7	8	10	11
1	キジ目	キジ科	ウズラ					○	○		
2			コジュケイ		○				○		
3			ヤマドリ		○			○	○		
4			キジ		○		○	○	○	○	○
5	カモ目	カモ科	コハクチョウ			○			○	○	
6			オオハクチョウ						○		
7			オシドリ			○			○		
8			オカヨシガモ			○					
9			ヨシガモ			○			○		
10			ヒドリガモ		○	○		○	○		○
11			マガモ		○	○		○	○		○
12			カルガモ		○	○	○	○	○		○
13			ハシビロガモ			○			○		
14			オナガガモ		○	○			○		○
15			トモエガモ	○	○				○		
16			コガモ		○	○		○	○		○
17			オオホシハジロ						○		
18			ホシハジロ			○			○		
19			キンクロハジロ			○			○		
20			スズガモ						○	○	
21			ホオジロガモ	○							
22			ミコアイサ			○			○		
23			カワアイサ			○			○		○
24			ウミアイサ			○					
25			コウライアイサ			○					
26	カイツブリ目	カイツブリ科	カイツブリ		○		○	○	○		○
27			ハジロカイツブリ	○							
28	ハト目	ハト科	カワラバト(ドバト)		○		○	○			○
29			キジバト		○		○	○	○	○	○
30			アオバト							○	
31	ペリカン目	サギ科	ヨシゴイ	○				○	○		
32			ゴイサギ					○	○	○	
33			ササゴイ	○					○	○	
34			アマサギ						○		
35			アオサギ					○	○	○	○
36			ダイサギ		○				○		○
37			チュウサギ	○				○	○		
38			コサギ	○	○		○	○	○	○	○
39	ツル目	クイナ科	クイナ					○			
40			ヒクイナ	○				○	○		
41			バン					○	○	○	
42			オオバン						○		
43	カッコウ目	カッコウ科	ジュウイチ		○			○	○		
44			ホトトギス		○		○	○	○		
45			ツツドリ		○		○	○	○	○	
46			カッコウ		○		○	○	○	○	○
47	ヨタカ目	ヨタカ科	ヨタカ	○	○			○	○	○	
48	アマツバメ目	アマツバメ科	アマツバメ					○	○		

表 11.1-2(2) 文献調査における確認種（鳥類）

No.	目名	科名	和名	文献							
				1	2	3	4	7	8	10	11
49	チドリ目	チドリ科	タゲリ		○			○	○		
50			ケリ	○							
51			イカルチドリ	○	○		○	○	○	○	○
52			コチドリ					○	○	○	○
53		シギ科	タシギ		○			○	○		○
54			ツルシギ							○	
55			アオアシシギ	○							
56			クサシギ		○						
57			キアシシギ	○				○			
58			ソリハシシギ						○		
59			イソシギ		○			○	○	○	○
60			ハマシギ	○	○			○	○	○	○
-			シギ科								○
61		カモメ科	ユリカモメ		○				○		
62			カモメ						○		
63			コアジサシ	○				○	○	○	
64	タカ目	ミサゴ科	ミサゴ	○				○	○		
65		タカ科	ハチクマ					○	○		
66			トビ		○		○	○	○		○
67			ハイタカ				○		○		
68			オオタカ	○					○		
69			サシバ	○							
70			ノスリ	○			○	○	○		○
71			イヌワシ	○				○	○		
72	フクロウ目	フクロウ科	フクロウ	○				○	○		
73			アオバズク	○				○	○	○	
74	サイチョウ目	ヤツガシラ科	ヤツガシラ						○		
75	ブッポウソウ目	カワセミ科	アカショウビン						○		
76			カワセミ					○	○	○	○
77			ヤマセミ	○					○		
78	キツツキ目	キツツキ科	アリスイ					○			
79			コゲラ		○		○	○	○		
80			アカゲラ		○		○	○	○		
81			アオゲラ		○		○	○	○		
82	ハヤブサ目	ハヤブサ科	チョウゲンボウ				○	○	○	○	
83			ハヤブサ	○				○	○		
84	スズメ目	サンショウクイ科	サンショウクイ	○	○		○	○	○		
85		カササギヒタキ科	サンコウチョウ	○	○		○	○	○		
86		モズ科	チゴモズ					○	○		
87			モズ		○		○	○	○		○
88			アカモズ	○	○			○	○		
89		カラス科	カケス		○		○	○	○		
90			オナガ		○			○	○	○	○
91			ハシボソガラス		○		○	○	○		○
92			ハシブトガラス		○		○	○	○	○	○
93		キクイタダキ科	キクイタダキ					○			
94		ツリスガラ科	ツリスガラ								○

表 11.1-2(3) 文献調査における確認種（鳥類）

No.	目名	科名	和名	文献							
				1	2	3	4	7	8	10	11
95	スズメ目	シジュウカラ科	コガラ		○		○	○	○		
96			ヤマガラ		○		○	○	○		
97			ヒガラ		○		○	○	○		
98			シジュウカラ		○		○	○	○	○	○
99		ヒバリ科	ヒバリ		○		○	○	○	○	○
100		ツバメ科	ショウドウツバメ						○		
101			ツバメ		○		○	○	○	○	○
102			イワツバメ		○		○	○	○		○
103		ヒヨドリ科	ヒヨドリ		○		○	○	○	○	○
104		ウグイス科	ウグイス		○		○	○	○		○
105			ヤブサメ		○		○	○	○	○	
106		エナガ科	エナガ		○		○	○	○		
107		ムシクイ科	メボソムシクイ					○	○		
108			エゾムシクイ				○		○		
109			センダイムシクイ		○		○	○	○	○	
110		メジロ科	メジロ				○	○	○	○	
111		センニュウ科	シマセンニュウ						○		
112		ヨシキリ科	オオヨシキリ		○		○	○	○		○
113			コヨシキリ					○	○		
114		セッカ科	セッカ	○				○	○		
115		レンジャク科	キレンジャク					○	○	○	
116			ヒレンジャク					○	○	○	○
117		ゴジュウカラ科	ゴジュウカラ						○		
118		ミソサザイ科	ミソサザイ		○		○	○	○		○
119		ムクドリ科	ムクドリ		○		○	○	○	○	○
120			コムクドリ		○			○	○	○	○
121		カワガラス科	カワガラス					○	○		
122		ヒタキ科	マミジロ				○		○		
123			トラツグミ		○		○		○		
124			クロツグミ		○		○	○	○	○	
125			シロハラ						○		
126			アカハラ		○		○		○		○
127			ツグミ		○			○	○	○	○
128			コマドリ				○		○		
129			ノゴマ					○	○		
130			コルリ		○		○	○	○		
131			ルリビタキ					○	○		
132			ジョウビタキ					○	○	○	○
133			ノビタキ	○			○	○	○		
134			イソヒヨドリ					○		○	
135			コサメビタキ					○			
136			キビタキ				○	○	○		
137			オオルリ		○		○	○	○	○	
138			ニュウナイスズメ						○		
139			スズメ		○		○	○	○	○	○
140		カエデチョウ科	ベニスズメ					○			
141			キンパラ					○			

表 11.1-2(4) 文献調査における確認種（鳥類）

No.	目名	科名	和名	文献							
				1	2	3	4	7	8	10	11
142	スズメ目	セキレイ科	キセキレイ		○		○	○	○		○
143			ハクセキレイ		○			○	○	○	○
144			セグロセキレイ		○		○	○	○	○	○
145			ビンズイ				○	○	○		
146			タヒバリ		○			○	○	○	○
147		アトリ科	アトリ		○			○	○		○
148			カワラヒワ		○		○	○	○		○
149			マヒワ					○	○		
150			ベニマシコ		○			○	○		○
151			オオマシコ					○	○		
152			イスカ					○	○		
153			ウソ		○			○	○		
154			シメ		○			○	○	○	○
155			イカル		○		○	○	○		
156		ホオジロ科	ホオジロ		○		○	○	○	○	○
157			ホオアカ					○	○		
158			カシラダカ		○			○	○	○	○
159			ミヤマホオジロ					○	○		
160			ノジコ	○	○			○	○		
161			アオジ		○		○	○	○		○
162			オオジュリン		○			○	○		○
確認種数合計（種） 17 目 46 科 162 種				30 種	76 種	16 種	57 種	114 種	141 種	47 種	54 種

注 1) 種名及び配列については原則として「日本産鳥類目録第 7 版」（平成 24 年 日本鳥学会）に準拠した。

注 2) 文献 5 では、調査範囲内で確認種がなかったことから、表に記載していない。

表 11.1-3 文献調査における確認種（爬虫類）

No.	目名	科名	和名	文献			
				2	7	8	10
1	カメ目	イシガメ科	クサガメ			○	
2		ヌマガメ科	ミシシippアカミミガメ			○	
3		スッポン科	ニホンスッポン		○	○	
4	有鱗目	トカゲ科	ヒガシニホントカゲ	○	○	○	○
5		カナヘビ科	ニホンカナヘビ		○	○	○
6		タカチホヘビ科	タカチホヘビ			○	
7		ナミヘビ科	ジムグリ	○		○	
8			アオダイショウ		○	○	○
9			シマヘビ	○	○	○	○
10			ヒバカリ		○	○	
11			シロマダラ			○	
12			ヤマカガシ		○	○	○
13		クサリヘビ科	ニホンマムシ		○	○	
確認種数合計（種） 2 目 8 科 13 種				3 種	8 種	13 種	5 種

注 1) 種名及び配列については原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（令和 5 年 12 月 日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

注 2) 文献 1 では、調査範囲内で確認種がなかったことから、表に記載していない。

表 11.1-4 文献調査における確認種（両生類）

No.	目名	科名	和名	文献			
				1	2	8	11
1	有尾目	サンショウウオ科	ハコネサンショウウオ		○	○	
2		イモリ科	アカハライモリ	○	○	○	
3	無尾目	ヒキガエル科	アズマヒキガエル			○	
4		アマガエル科	ニホンアマガエル		○	○	○
5		アカガエル科	タゴガエル		○	○	
6			ヤマアカガエル		○	○	
7			ウシガエル		○	○	○
8			ツチガエル	○	○	○	
9			トウキョウダルマガエル	○	○	○	○
10			シュレーゲルアオガエル			○	○
11			カジカガエル		○	○	
確認種数合計（種） 2 目 5 科 11 種				3 種	9 種	11 種	4 種

注) 種名及び配列については原則として「日本産爬虫両生類標準和名」（令和 5 年 12 月 日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

表 11.1-5 文献調査における確認種（魚類）

No.	目名	科名	和名	文献				
				1	2	7	8	11
1	ウナギ目	ウナギ科	ニホンウナギ		○	○	○	
2	コイ目	コイ科	コイ（型不明）		○	○	○	○
3			ゲンゴロウブナ		○	○	○	
4			キンギョ					○
5			ナガブナ		○		○	
6			キンブナ			○		○
7			フナ類		○			
8			ギンブナ		○	○	○	
－			フナ属の一種					○
9			ヤリタナゴ		○		○	
10			タナゴ			○		
11			タイリクバラタナゴ		○		○	
12			ハス		○	○	○	
13			オイカワ		○	○	○	○
14			ソウギョ					○
15			アブラハヤ		○	○	○	○
16			ウグイ		○	○	○	○
17			モツゴ		○	○	○	○
－			モツゴ属の一種		○			
18			カワヒガイ		○			
19			ビワヒガイ		○			○
20			ヒガイ類		○	○	○	
21			タモロコ		○	○	○	○
22			カマツカ		○	○	○	○
23			ニゴイ		○	○	○	○
24		ドジョウ科	ドジョウ	○	○	○	○	○
25			カラドジョウ				○	○
26			シマドジョウ種群		○	○	○	○
27			フクドジョウ科	ホトケドジョウ				○
28	ナマズ目	ギギ科	ギギ		○		○	
29		ナマズ科	ナマズ		○	○	○	○
30		アカザ科	アカザ	○	○	○	○	
31	サケ目	キュウリウオ科	ワカサギ				○	
32		アユ科	アユ		○	○	○	
33		サケ科	シナノユキマス		○			
34			ヤマトイワナ	○				
35			ニッコウイワナ	○	○			
36			アメマス類		○		○	
37			ニジマス		○	○		
38			サケ				○	
39			サクラマス（ヤマメ）	○	○		○	
40			サツキマス（アマゴ）			○		
41	スズキ目	サンフィッシュ科	ブルーギル		○		○	○
42			オオクチバス		○		○	○
43			コクチバス					○
44		カジカ科	カジカ	○	○	○	○	
－			カジカ属の一種		○			
45		ハゼ科	ヌマチチブ				○	
46			シマヨシノボリ		○			
47			トウヨシノボリ類		○		○	○
－			ヨシノボリ属の一種		○	○		
48		タイワンドジョウ科	カムルチー			○		
確認種数合計（種） 5 目 14 科 48 種				6 種	33 種	25 種	34 種	16 種

注）種名及び配列については原則として「河川水辺の国勢調査のための生物リスト（令和5年度生物リスト）」に準拠した。

表 11.1-6(1) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文 献					
				1	2	7	8	9	11
1	カゲロウ目 (蜉蝣目)	トビイロカゲロウ科	ナミトビイロカゲロウ			○			
2			トゲトビイロカゲロウ				○		
3			ウエストントビイロカゲロウ				○		
4			Paraleptophlebia 属の一種			○			○
5		カワカゲロウ科 モンカゲロウ科	キイロカワカゲロウ			○			
6			フタスジモンカゲロウ			○	○		○
7			ムスジモンカゲロウ			○			
8			モンカゲロウ			○			○
9		シロイロカゲロウ科	オオシロカゲロウ				○		○
10		ヒメシロカゲロウ科	Caenis 属の一種			○			
11		マダラカゲロウ科	オオクママダラカゲロウ				○		○
12			クロマダラカゲロウ			○	○		○
13			Cincticostella 属の一種						○
14			オオマダラカゲロウ						○
15			フタコブマダラカゲロウ				○		
16			ヨシノマダラカゲロウ				○		○
17			フタマタマダラカゲロウ				○		○
18			ミツトゲマダラカゲロウ			○	○		
19			Drunella 属の一種						○
20			シリナガマダラカゲロウ						○
21			キタマダラカゲロウ				○		
22			イシワタマダラカゲロウ						○
23			クシゲマダラカゲロウ						○
24			Ephemerella 属の一種				○		○
25			アカマダラカゲロウ			○	○		○
26			エラブタマダラカゲロウ						○
27			マダラカゲロウ科						○
28		ヒメフタオカゲロウ科	マエグロヒメフタオカゲロウ				○		○
29			ヒメフタオカゲロウ			○			
30			Ameletus 属の一種				○		○
31		コカゲロウ科	ミツオミジカオフトバコカゲロウ						○
32			ミジカオフトバコカゲロウ						○
33			フローレンスコカゲロウ				○		
34			ヨシノコカゲロウ						○
35			フタバコカゲロウ			○			○
36			サホコカゲロウ				○		○
37			フタモンコカゲロウ						○
38			シロハラコカゲロウ			○			○
39			E コカゲロウ						○
40			H コカゲロウ						○
41			J コカゲロウ						○
42			コカゲロウ属の一種				○		
43			ウスバコカゲロウ			○			
44			フタバカゲロウ			○			○
45			フタバカゲロウ属の一種						○
46			ウスイロフトヒゲコカゲロウ						○
47			D コカゲロウ						○
48			Nigrobaetis 属の一種						○
49			ウデマガリコカゲロウ						○
50			コバネヒゲトガリコカゲロウ						○
51		フタオカゲロウ科	ナミフタオカゲロウ				○		
52			ヨシノフタオカゲロウ						○
53			Siphonurus 属の一種						○
54		チラカゲロウ科	チラカゲロウ			○	○		○
55		ヒラタカゲロウ科	オビカゲロウ			○	○		
56			ミヤマタニガワカゲロウ				○		
57			Cinygmula 属の一種						○
58			キブネタニガワカゲロウ				○		
59			クロタニガワカゲロウ			○	○		
60			シロタニガワカゲロウ			○	○		○
61			Ecdyonurus 属の一種						○
62			キイロヒラタカゲロウ				○		

表 11.1-6(2) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文 献					
				1	2	7	8	9	11
51	カゲロウ目 (蜉蝣目)	ヒラタカゲロウ科	ウエノヒラタカゲロウ			○	○		○
52			オナガヒラタカゲロウ			○			
53			ナミヒラタカゲロウ			○			○
54			エルモンヒラタカゲロウ			○	○		○
55			マツムラヒラタカゲロウ						○
56			ユミモンヒラタカゲロウ			○	○		○
-			Epeorus 属の一種						○
57			キハダヒラタカゲロウ			○	○		
58			ヒメヒラタカゲロウ						○
-			Rhithrogena 属の一種						○
-			ヒラタカゲロウ科						○
-		-	カゲロウ目 (蜉蝣目) の一種						○
59	トンボ目 (蜻蛉目)	アオイトトンボ科	ホソミオツネトンボ		○	○	○	○	○
60			アオイトトンボ			○	○		
61			オオアオイトトンボ			○	○		
62			オツネトンボ			○	○	○	○
63		イトトンボ科	キイトトンボ			○	○		
64			アジアイトンボ		○	○	○	○	○
-			Ischnura 属の一種						○
65			モートンイトトンボ				○		○
66			クロイトトンボ		○	○	○	○	○
67			セスジイトトンボ		○	○	○	○	○
68			ムスジイトトンボ						○
69			オオイトトンボ			○	○	○	
-			Paracercion 属の一種						○
70		モノサシトンボ科	モノサシトンボ		○	○	○	○	○
71		カワトンボ科	ハグロトンボ		○	○	○	○	○
72			ミヤマカワトンボ	○			○		
73			アオハダトンボ		○		○		
-			Calopteryx 属の一種						○
74			アサヒナカワトンボ		○	○	○	○	○
-			カワトンボ科			○			○
75		ヤンマ科	アオヤンマ				○		
76			オオルリボシヤンマ		○	○	○		
77			ルリボシヤンマ				○		
78			マダラヤンマ		○		○		
79			マルタンヤンマ				○		
80			オオギンヤンマ		○		○		
81			クロスジギンヤンマ	○	○	○	○	○	
82			ギンヤンマ	○	○	○	○		○
83			コシボソヤンマ				○		
84			カトリヤンマ	○		○	○	○	
85			ミルンヤンマ	○			○		
-			ヤンマ科			○			
86		サナエトンボ科	ミヤマサナエ		○	○	○		○
87			ヤマサナエ				○		
88			キイロサナエ	○					
89			クロサナエ		○	○		○	
90			ダビドサナエ				○	○	○
-			Davidius 属の一種						○
91			オナガサナエ			○	○	○	○
92			アオサナエ	○		○			○
93			ホンサナエ				○	○	
94			コオニヤンマ		○	○	○		○
95			ウチワヤンマ	○	○		○	○	
96			コサナエ				○	○	
-			サナエトンボ科						○
97		オニヤンマ科	オニヤンマ		○	○	○		○
98		エゾトンボ科	オオトラフトンボ				○		
99			トラフトンボ	○	○		○		
100			オオヤマトンボ		○	○	○	○	
101			コヤマトンボ		○	○	○	○	○
102			ハネビロエゾトンボ	○		○			
103			タカネトンボ		○	○	○		
104			エゾトンボ		○				
-			エゾトンボ科						○

表 11.1-6(3) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
105	トンボ目 (蜻蛉目)	トンボ科	ショウジョウトンボ		○	○	○		○
106			コフキトンボ		○	○	○	○	
107			ヨツボシトンボ				○		
108			ハラビロトンボ		○	○	○	○	
109			シオカラトンボ		○	○	○	○	○
110			シオヤトンボ				○		○
111			オオシオカラトンボ			○	○		
112			ウスバキトンボ		○	○	○	○	○
113			コシアキトンボ		○	○	○	○	
114			チョウトンボ			○	○		
115			コノシメトンボ		○		○		
116			キトンボ					○	
117			ナツアカネ		○	○	○	○	○
118			マユタテアカネ		○	○	○	○	○
119			アキアカネ		○	○	○	○	○
120			ノシメトンボ		○	○	○	○	○
121			マイコアカネ		○		○		○
122			ミヤマアカネ		○	○	○	○	○
123			リスアカネ			○	○		
124			ネキトンボ		○	○			
-			Sympetrum 属の一種						○
-			トンボ科			○			
125	ゴキブリ目 (網翅目)	ゴキブリ科	ヤマトゴキブリ						○
126	カマキリ目 (蟷螂目)	カマキリ科	ウスバカマキリ						○
127			コカマキリ						○
128			チョウセンカマキリ						○
129			オオカマキリ						○
130			カマキリ科						○
131	ハサミムシ目 (革翅目)	マルムネハサミムシ科	ヒゲジロハサミムシ						○
132			ハマベハサミムシ						○
133		オオハサミムシ科	オオハサミムシ						○
134	カワゲラ目 (セキ翅目)	トワダカワゲラ科	トワダカワゲラ		○				
135		クロカワゲラ科	ヤマトクロカワゲラ			○			
136			ミジカオクロカワゲラ			○			
-			クロカワゲラ科						○
137		オナシカワゲラ科	オオクラカケカワゲラ			○			
138			オナシカワゲラ属の一種			○			
139			Amphinemura 属の一種						○
-			オナシカワゲラ科						○
140		ヒロムネカワゲラ科	ノギカワゲラ	○		○			○
141		ミドリカワゲラ科	フタモンミドリカワゲラ			○			
142		カワゲラ科	モンカワゲラ			○			
143			カミムラカワゲラ						○
144		アミメカワゲラ科	Isoperla 属の一種						○
145			Kogotus 属の一種						○
-			アミメカワゲラ科						○
146	バッタ目 (直翅目)	コロギス科	ハネナシコロギス				○		
147		カマドウマ科	カマドウマ				○		
148			コノシタウマ				○		
149			マダラカマドウマ				○		
150			モリズミウマ				○		
151		ツユムシ科	セスジツユムシ				○		
152			ツユムシ				○		
153			アシグロツユムシ				○		
154			ホソクビツユムシ				○		
155		キリギリス科	コバネヒメギス				○		○
156			ウスイロササキリ				○		
157			オナガササキリ				○		○
158			コバネササキリ				○		
-			Conocephalus 属の一種						○
159			ヒメギス				○		○
160			イブキヒメギス				○		
-			Eobiana 属の一種						○
161			Euconocephalus 属の一種						○

表 11.1-6(4) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
162	バッタ目 (直翅目)	キリギリス科	ヒガシキリギリス						○
163			ハヤシノウマオイ				○		
164			ハタケノウマオイ				○		
165			Hexacentrus 属の一種						○
166			ヒメクサキリ				○		
167			クサキリ						○
168			ヤブキリ				○		○
169			ヤブキリ (マツモト型)				○		
170			ヤマヤブキリ				○		
171			キタササキリモドキ				○		
172			キリギリス科						○
173		ケラ科	ケラ				○		
174		マツムシ科	スズムシ				○		
175			カントシ				○		○
176			アオマツムシ				○		
177		コオロギ科	タンボオカメコオロギ				○		
178			ハラオカメコオロギ				○		○
179			ミツカドコオロギ				○		
180			タンボコオロギ						○
181			エンマコオロギ				○		○
182			エゾエンマコオロギ本土亜種	○			○		
183			ツヅレサセコオロギ				○		○
184		アリヅカコオロギ科	アリヅカコオロギ				○		
185			カワラスズ				○		
186			マダラスズ				○		○
187			シバスズ				○		
188			ヤチスズ				○		○
189			エブスズ				○		
190			ヒバリモドキ科						○
191		バッタ科	ショウリョウバッタ						○
192			マダラバッタ						○
193			タカネヒナバッタ				○		
194			クルマバッタ						○
195			ヒナバッタ				○		○
196			トノサマバッタ				○		○
197			イナゴモドキ				○		
198			ナキイナゴ				○		
199			クルマバッタモドキ				○		○
200			ヒロバネヒナバッタ				○		○
201			イボバッタ				○		
202			バッタ科						○
203		イナゴ科	ハネナガフキバッタ				○		○
204			コバネイナゴ				○		○
205			ミカドフキバッタ				○		
206		オンブバッタ科	オンブバッタ				○		○
207			ヒシバッタ科						○
208		ヒシバッタ科	ニセハネナガヒシバッタ						○
209			ハネナガヒシバッタ						○
210			ハラヒシバッタ						○
211			ヤセヒシバッタ						○
212			ヒシバッタ科						○
213			ノミバッタ科				○		○
214	ガロアムシ目	ガロアムシ科	ガロアムシ		○				
215	ナナフシ目	ナナフシ科	トビナナフシ類		○				
216	アザミウマ目	アザミウマ科	アザミウマ科						○
217	カメムシ目 (半翅目)	ウンカ科	ヒメトビウンカ						○
218			エゾナガウンカ						○
219			テラウチウンカ						○
220		ハネナガウンカ科	アカハネナガウンカ						○
221			エゾゼミ		○	○			
222		セミ科	アブラゼミ			○			○
223			ミンミンゼミ			○			○
224			チッチゼミ			○			
225			ニイニイゼミ		○	○			○
226			ヒグラシ		○	○			○
227			ハルゼミ		○	○			

表 11.1-6(5) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
222	カメムシ目 (半翅目)	アワフキムシ科	モンキアワフキ						○
223			コガタアワフキ						○
224			マエキアワフキ						○
225			マルアワフキ						○
226			クロフアワフキ						○
227		ヨコバイ科	クサビヨコバイ						○
228			ヒメアオズキンヨコバイ						○
229			ツマグロオオヨコバイ						○
230			オオヨコバイ						○
231			ミドリヒメヨコバイ						○
232			ミドリヒロヨコバイ						○
233			Macropsis 属の一種						○
234			ヨツテンヨコバイ						○
235			コチャイロヨコバイ						○
236			チャイロヨコバイ						○
237			Pagaronia 属の一種						○
238			クロヒラタヨコバイ						○
239			ズキンヨコバイ						○
240			マダラヨコバイ						○
-			ヨコバイ科						○
241		アブラムシ科	アブラムシ科						○
242		サシガメ科	ハネナシサシガメ				○		
243			オオトビサシガメ				○		
244			トビイロサシガメ				○		
245			クロサシガメ				○		
246			クロモンサシガメ						○
247			クビアカサシガメ				○		
248			ヤニサシガメ				○		
249		グンバイムシ科	アワダチソウグンバイ						○
250			キクグンバイ						○
251		ハナカメムシ科	コヒメハナカメムシ						○
252			ナミヒメハナカメムシ						○
253		カスミカメムシ科	ウスモンカスミカメ				○		
254			ウスアカカスミカメ				○		
255			ナカグロカスミカメ						○
256			クロモンコアカカスミカメ						○
257			フタモンアカカスミカメ						○
258			ツマグロアカカスミカメ						○
259			ヒョウタンカスミカメモドキ						○
260			マダラカスミカメ				○		
261			モンキクロカスミカメ				○		
262			カワヤナギツヤカスミカメ						○
263			オオモンキカスミカメ				○		
264			シラゲヨモギカスミカメ						○
265			ウスイロホソカスミカメ						○
266			ナガミドリカスミカメ				○		
267			コモンミドリカスミカメ				○		○
268			アカアシカスミカメ				○		
269			オオクロセダカカスミカメ						○
270			フタトゲムギカスミカメ						○
271			フタスジカスミカメ						○
272			アカスジカスミカメ				○		
273			ウスモンミドリカスミカメ						○
274			イネホソミドリカスミカメ						○
-			カスミカメムシ科						○
275		マキバサシガメ科	アカマキバサシガメ				○		
276			ベニモンマキバサシガメ				○		
277			ハラビロマキバサシガメ				○		
278			コバネマキバサシガメ				○		
279			ハネナガマキバサシガメ				○		○
280			キバネアシブトマキバサシガメ				○		○
-			マキバサシガメ科						○
281		ホシカメムシ科	フタモンホシカメムシ						○
282		ホソヘリカメムシ科	ホソヘリカメムシ						○

表 11.1-6(6) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
283	カメムシ目 (半翅目)	ヘリカメムシ科	ホオズキカメムシ						○
284			ホソハリカメムシ						○
285			ハリカメムシ						○
286			ヒメトゲヘリカメムシ						○
287			ホシハラヒロヘリカメムシ						○
288			キバラヘリカメムシ						○
-			ヘリカメムシ科						○
289		ヒメヘリカメムシ科	スカシヒメヘリカメムシ						○
290			ケブカヒメヘリカメムシ						○
291			ブチヒメヘリカメムシ						○
292		イトカメムシ科	イトカメムシ						○
293		ナガカメムシ科	コバネナガカメムシ						○
294			ヒメオオメナガカメムシ						○
295			オオメナガカメムシ						○
296			キベリヒョウタンナガカメムシ						○
297			ヒメナガカメムシ						○
298			モンシロナガカメムシ						○
299			チビナガカメムシ						○
300			コバネヒョウタンナガカメムシ						○
301			ジュウジナガカメムシ						○
302			ヒメジュウジナガカメムシ						○
303		メダカナガカメムシ科	メダカナガカメムシ						○
304		ツノカメムシ科	ベニモンツノカメムシ						○
305			ヒメツヤツチカメムシ						○
306			ツチカメムシ						○
307		ノコギリカメムシ科	ノコギリカメムシ						○
308		カメムシ科	ウズラカメムシ						○
309			ブチヒゲカメムシ						○
310			ハナダカカメムシ						○
311			ナガメ						○
312			オオトゲシラホシカメムシ						○
313			シラホシカメムシ						○
314			クサギカメムシ						○
315			トホシカメムシ						○
316			スコットカメムシ						○
317			アオクサカメムシ						○
318			エゾアオカメムシ						○
319			チャバネアオカメムシ						○
320			ヒメカメムシ						○
321			オオクロカメムシ						○
322			ルリクチブトカメムシ						○
-			カメムシ科						○
323		キンカメムシ科	チャイロカメムシ						○
324			アカスジキンカメムシ						○
-		アメンボ科	キンカメムシ科						○
325			アメンボ		○				○
326			ヒメアメンボ						○
327			シマアメンボ						○
328		カタビロアメンボ科	ナガレカタビロアメンボ属の一種						○
329		ミズギワカメムシ科	ウスイロミズギワカメムシ						○
330		ミズムシ科 (昆)	ミズムシ			○			○
331			コチビミズムシ						○
332			チビミズムシ						○
-			Micronecta 属の一種						○
333			ハラグロコミズムシ						○
334			コミズムシ						○
335		コオイムシ科	コオイムシ		○				○
336			タガメ		○				
337		タイコウチ科	タイコウチ	○	○				
338			ミズカマキリ		○				○
339			ヒメミズカマキリ		○				○
340		マツモムシ科	マツモムシ		○				○
-		-	カメムシ目 (半翅目)		○				

表 11.1-6(7) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
341	ヘビトンボ目	ヘビトンボ科	ヤマトクロスジヘビトンボ		○				
342	アミメカゲロウ目 (脈翅目)	カマキリモドキ科	ヒメカマキリモドキ		○				
343		ヒメカゲロウ科	ミヤマヒメカゲロウ						○
344			コチャバネヒメカゲロウ						○
345		クサカゲロウ科	クモンクサカゲロウ						○
346			ヨツボシクサカゲロウ						○
347			ニッポンクサカゲロウ						○
348			タイワンクサカゲロウ						○
349			クサカゲロウ科						○
350		ツノトンボ科	キバネツノトンボ						○
351	トビケラ目 (毛翅目)	シマトビケラ科	シリアゲムシ科	ヤマトシリアゲ					○
352			コガタシマトビケラ						○
353			ナミコガタシマトビケラ						○
354			Cheumatopsyche 属の一種						○
355			ミヤマシマトビケラ			○			
356			ナカハラシマトビケラ			○			○
357			ウルマーシマトビケラ						○
358			Hydropsyche 属の一種						○
359			シロフツヤトビケラ			○			
360			エチゴシマトビケラ						○
361			シマトビケラ科						○
362		クダトビケラ科	Psychomyia 属の一種						
363			ヒゲナガカワトビケラ科	ヒゲナガカワトビケラ					○
364			チャバネヒゲナガカワトビケラ						○
365		ヤマトビケラ科	Stenopsyche 属の一種						○
366			コヤマトビケラ			○			
367			イノブスヤマトビケラ			○			○
368		ヒメトビケラ科	Glossosoma 属の一種						○
369			Hydroptila 属の一種						○
370		ナガレトビケラ科	ヤマナカナガレトビケラ						○
371			トランスクィラナガレトビケラ						○
372			ヤマナカナガレトビケラ						○
373			Rhyacophila sp. RH			○			
374			Rhyacophila sp. 2			○			
375			Rhyacophila sp. 3			○			
376			Rhyacophila 属の一種			○			○
377			ナガレトビケラ科						○
378		コエグリトビケラ科	Apatania 属の一種			○			○
379			カクスイトビケラ科	マルツツトビケラ		○			
380		ニンギョウトビケラ科	Micrasema 属の一種						○
381			ニンギョウトビケラ						○
382		カクツツトビケラ科	オオカクツツトビケラ			○			
383			コカクツツトビケラ			○			○
384			Lepidostoma 属の一種						○
385			カクツツトビケラ科						○
386		ヒゲナガトビケラ科	ツダヒゲナガトビケラ			○			
387			Mystacides 属の一種						○
388			オオヒゲナガトビケラ			○			
389		エグリトビケラ科	セグロトビケラ			○			
390			Limnephilus 属の一種						○
391			エグリトビケラ			○			○
392			Nothopsyche sp. NA						○
393		エグリトビケラ科	エグリトビケラ科						○
394			ホソバトビケラ科	ホソバトビケラ					○
395		トビケラ科	ムラサキトビケラ			○			
396			ケトビケラ科	グマガトビケラ		○			
397		ケトビケラ科	トウヨウグマガトビケラ						○
398			クロツツトビケラ科	クロツツトビケラ		○			
399		-	トビケラ目（毛翅目）						○

表 11.1-6(8) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
387	チョウ目 (鱗翅目)	コウモリガ科	コウモリガ				○		
388		ヒゲナガガ科	キオビクロヒゲナガ				○		
389		ミノガ科	ネグロミノガ				○		
390			キタクロミノガ				○		
391			チャミノガ				○		
392			ニトベミノガ				○		
393		ヒロズコガ科	クロエリメンコガ			○			
394			クシヒゲキヒロズコガ				○		
395		ツツミノガ科	ヨモギオオツツミノガ				○		
396		キバガ科	シロモンクロキバガ				○		
397			カバイロキバガ			○			
398			フジフサキバガ			○	○		
399			コクマルハキバガ				○		
400			ナラクロオビキバガ				○		
401			スジモンキマルハキバガ				○		
402			ゴマフシロキバガ			○	○		
403			クロオビハイキバガ			○			
404		ニセマイコガ科	シロテシクロマイコガ				○		
405		スガ科	コナガ						○
406			ホソバコスバ				○		
407			ツルウメモドキスガ				○		
408		クチブサガ科	ギンシジクチブサガ				○		
409			シロシジクチブサガ			○	○		
410		ボクトウガ科	ボクトウガ						○
411			ゴマフボクトウ			○	○		
412		ハマキガ科	キボシエグリハマキ				○		
413			ギンヨスジハマキ						○
414			ツマモンエグリハマキ			○	○		○
415			ヒメサザナミハマキ				○		
416			フタスジキホソハマキ				○		
417			マエモンマダラカギバヒメハマキ				○		
418			セクロモンカギバヒメハマキ			○			
419			セモンカギバヒメハマキ			○			
420			カバカギバヒメハマキ				○		
421			アトキハマキ				○		
422			ミダレカクモンハマキ				○		
423			オオアトキハマキ			○	○		○
424			マツアトキハマキ				○		○
425			ムラサキカクモンハマキ				○		
426			カクモンハマキ				○		
427			コケキオビヒメハマキ				○		
428			ウスクリイロヒメハマキ						○
429			コウスクリイロヒメハマキ						○
430			ウスモンハマキ				○		
431			ヘリオビヒメハマキ				○		○
432			ヨツメヒメハマキ				○		○
433			ヨモギネムシガ			○	○		○
434			ヒロオビヒメハマキ				○		
435			シロモンヒメハマキ				○		
436			オオウスヅマヒメハマキ				○		○
437			チャハマキ						○
438			ツヅリモンハマキ				○		
439			コシロアシヒメハマキ						○
440			ニセコシワヒメハマキ				○		
441			コホソスジハマキ			○	○		○
442			クリオビキヒメハマキ						○
443			オオクリモンヒメハマキ			○			○
444			ウストビハマキ				○		
445			アカトビハマキ				○		○
446			スジトビハマキ						○
447			アカマツハナムシガ				○		
448			アミメキハマキ (アミメキイロハマキ)			○	○		○
449			カラマツイトヒキハマキ				○		○
450			マツズアカシムシ				○		

表 11.1-6(9) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文 献					
				1	2	7	8	9	11
451	チョウ目 (鱗翅目)		ニセマツアカヒメハマキ				○		
452			カラマツハマキ			○			
453			リンゴハイイロヒメハマキ				○		○
454			リンゴシロヒメハマキ			○			○
455			コシロモンヒメハマキ				○		
-			ハマキガ科						○
456		イラガ科	ムラサキイラガ			○	○		○
457			ウスムラサキイラガ				○		○
458			ウストビイラガ			○	○		
459			クロマダライラガ				○		
460			テングイラガ			○	○		○
461			ナシイラガ				○		○
462			クロシタアオイラガ				○		○
463			アカイラガ			○	○		○
-			イラガ科						○
464		マダラガ科	キスジホソマダラ				○		
465			シロシタホタルガ			○	○		
466			ミノウスバ				○		
467			ベニモンマダラ本土亜種	○			○		
468		セセリチョウ科	ホシチャバネセセリ	○					
469			アオバセセリ本土亜種			○			
470			ダイミョウセセリ		○	○	○		○
471			ミヤマセセリ		○	○	○		
472			アカセセリ	○	○	○			
473			ギンイチモンジセセリ	○	○	○	○		
474			ヒメキマダラセセリ		○	○			
475			コキマダラセセリ		○		○		
476			イチモンジセセリ		○	○	○		○
477			ミヤマチャバネセセリ	○	○	○			
478			オオチャバネセセリ		○	○			
479			キマダラセセリ	○	○	○	○		
480			コチャバネセセリ			○			
481			チャマダラセセリ	○					
482			スジグロチャバネセセリ 北海道・本州・九州亜種	○	○	○	○		
483			ヘリグロチャバネセセリ	○	○	○	○		
484		シジミチョウ科	ミズイロオナガシジミ		○	○	○		
485			オナガシジミ			○	○		
486			ウラゴマダラシジミ		○	○	○		
487			ムラサキシジミ				○		
488			コツバメ		○	○	○		
489			ルリシジミ		○	○	○		○
490			スギタニルリシジミ本州亜種		○				
491			アイノミドリシジミ		○		○		
492			メスアカミドリシジミ		○	○	○		
493			ウラギンシジミ			○	○		○
494			ツバメシジミ		○	○	○		○
495			エゾミドリシジミ		○		○		
496			オオミドリシジミ		○	○	○		
497			ジョウザンミドリシジミ		○	○	○		
498			ハヤシミドリシジミ		○	○	○		
499			クロミドリシジミ	○	○		○		
500			ミヤマカラスシジミ		○	○	○		
501			カラスシジミ			○	○		
502			アカシジミ		○	○	○		
503			ウラナミアカシジミ	○	○	○	○		
504			ウラナミシジミ			○			
505			ベニシジミ		○	○	○		○
506			ミドリシジミ		○	○			
507			クロシジミ	○					
508			ゴマシジミ本州中部亜種	○	○	○			
509			ヒメシジミ本州・九州亜種		○	○	○		
510			ミヤマシジミ	○	○	○	○		○
511			アサマシジミ	○	○	○	○		
512			トラフシジミ		○	○	○		

表 11.1-6(10) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
513	チョウ目 (鱗翅目)	シジミチョウ科	オオルリシジミ本州亜種	○	○		○		
514			ムモンアカシジミ	○	○		○		
515			ゴイシシジミ		○	○			
516			クロツバメシジミ東日本亜種		○	○	○		
517			ウラキンシジミ		○				
518			ウラミスジシジミ		○	○	○		
519			ヤマトシジミ本土亜種		○	○	○		○
520		タテハチョウ科	コムラサキ		○	○	○		
521			サカハチチョウ		○	○	○		
522			ミドリヒョウモン		○	○	○		○
523			ツマグロヒョウモン		○		○		○
524			ウラギンスジヒョウモン	○	○	○	○		
525			オオウラギンスジヒョウモン		○		○		
526			ヒョウモンチョウ本州中部亜種		○		○		
527			コヒョウモン本州亜種		○	○			
528			ヒメヒカゲ本州中部亜種	○	○	○	○		
529			メスグロヒョウモン		○	○	○		
530			スミナガシ本土亜種		○	○	○		
531			ウラギンヒョウモン		○	○	○		
532			ゴマダラチョウ本土亜種		○	○	○		○
533			クジャクチョウ		○	○	○		
534			ルリタテハ本土亜種		○	○	○		
535			キマダラモドキ	○	○	○	○		
536			ツマジロウラジャノメ本州亜種		○		○		
537			クロヒカゲ本土亜種		○	○	○		
538			クロヒカゲモドキ	○		○	○		
539			ヒカゲチョウ			○	○		
540			テングチョウ日本本土亜種		○	○	○		○
541			イチモンジチョウ		○	○	○		○
542			アサマイチモンジ		○	○	○		
543			ウラジャノメ本州亜種		○				
544			コヒョウモンモドキ	○	○	○			
545			ジャノメチョウ		○	○	○		○
546			コジャノメ		○	○	○		○
547			ヒメジャノメ		○	○	○		○
548			サトキマダラヒカゲ		○	○			○
549			ヤマキマダラヒカゲ本土亜種		○	○			
550			クモガタヒョウモン		○	○	○		
551			オオミスジ		○	○	○		
552			ミスジチョウ		○		○		
553			ホシミスジ東北・中部地方亜種		○	○	○		
554			フタスジチョウ中部地方亜種		○				
555			コムスジ本州以南亜種		○	○	○		○
556			オオヒカゲ	○			○		○
557			キベリタテハ		○				
558			エルタテハ		○		○		
559			ヒオドシチョウ		○		○		○
560			アサギマダラ		○		○		○
561			シータテハ		○	○	○		○
562			キタテハ		○	○	○		○
563			オオムラサキ		○	○	○		
564			ギンボシヒョウモン本州亜種		○		○		○
565			ヒメアカタテハ		○	○	○		○
566			アカタテハ		○	○	○		○
567			ヒメウラナミジャノメ		○	○	○		○
568			ヒメキマダラヒカゲ		○				○
569		アゲハチョウ科	ジャコウアゲハ本土亜種				○		
570			アオスジアゲハ				○		
571			ヒメギフチョウ本州亜種		○		○		
572			カラスアゲハ本土亜種		○	○	○		○
573			ミヤマカラスアゲハ			○	○		
574			キアゲハ		○	○	○		
575			オナガアゲハ		○	○	○		
576			クロアゲハ本土亜種			○	○		
577			アゲハ		○	○	○		○
578			ウスバシロチョウ		○	○	○		

表 11.1-6(11) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文 献					
				1	2	7	8	9	11
579	チョウ目 (鱗翅目)	シロチョウ科	ツマキチョウ本土亜種		○	○	○		○
580			ミヤマシロチョウ		○				
581			モンキチョウ		○	○	○		○
582			ミヤマモンキチョウ浅間山系亜種		○				○
583			ツماغロキチョウ	○			○		
584			キタキチョウ			○	○		○
585			スジボソヤマキチョウ		○	○	○		○
586			ヤマキチョウ	○	○	○	○		
587			ヒメシロチョウ北海道・本州亜種	○	○	○	○		
588			エゾスジグロシロチョウ		○	○	○		
589			スジグロシロチョウ		○	○	○		○
590			モンシロチョウ		○	○	○		○
591		トリバガ科	ヨモギトリバ				○		
592		ツトガ科	クロウスムラサキノメイガ				○		
593			ハラナガキマダラノメイガ				○		
594			シロモンクロノメイガ本州以南亜種			○			
595			ヒメトガリノメイガ			○			○
596			ツトガ			○	○		○
597			アカウスグロノメイガ						○
598			ウスグロノメイガ			○			
599			ヒシモンツトガ			○			
600			ニカメイガ						○
601			ナカモンツトガ				○		
602			キベリハネボソノメイガ			○			
603			コブノメイガ				○		○
604			マツノゴマダラノメイガ				○		
605			モモノゴマダラノメイガ			○			
606			スカシトガリノメイガ				○		
607			シロスジツトガ				○		○
608			トガリキノメイガ			○	○		
609			シロアヤヒメノメイガ				○		
610			ハイロホソバノメイガ				○		
611			ヒメマダラミズメイガ						○
612			ナニセノメイガ				○		
613			クロスジツトガ				○		
614			スカシノメイガ				○		
615			クロヘリキノメイガ				○		
616			ワタヌキノメイガ				○		
617			オオモンシロルリノメイガ				○		
618			モンキクロノメイガ			○	○		
619			キモンウスグロノメイガ				○		○
620			クロフキマダラノメイガ			○	○		
621			マエキノメイガ				○		
622			ミツテンノメイガ			○	○		○
623			マメノメイガ				○		○
624			シロテンキノメイガ				○		○
625			クロフキノメイガ				○		
626			ホシオビホソノメイガ				○		
627			ワモンノメイガ				○		○
628			アワノメイガ				○		○
629			オナモミノメイガ本土亜種						○
630			ユウグモノメイガ				○		
631			フキノメイガ						○
632			ヨスジノメイガ				○		○
633			ヘリジロキンノメイガ			○			○
634			マエベニノメイガ				○		
635			マエアカスカシノメイガ			○	○		○
636			コガタシロモンノメイガ						○
637			ホソミスジノメイガ				○		
638			シロハラノメイガ				○		
639			ヨツメノメイガ			○			
640			ウコンノメイガ				○		
641			ツماغロシロノメイガ				○		
642			キオビミズメイガ			○			
643			ナカミツテンノメイガ			○			

表 11.1-6(12) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文 献					
				1	2	7	8	9	11
644	チョウ目 (鱗翅目)	ツトガ科	ゴマダラノメイガ			○			
645			クロオビノメイガ				○		
646			キササゲノメイガ				○		
647			ウラグロシロノメイガ			○			
648			シロオビノメイガ						○
649			タイワンモンキノメイガ				○		
650			ヨツボシノメイガ				○		
651			セスジノメイガ				○		
652			クロスジノメイガ				○		
653			クロモンキノメイガ				○		○
654			ウスグロツトガ						○
-			ツトガ科						○
655		セセリモドキガ科	ニホンセセリモドキ				○		
656		メイガ科	ウスアカマダラメイガ				○		
657			アカフマダラメイガ				○		
658			オオアカオビマダラメイガ				○		
659			オオトビネマダラメイガ				○		
660			ギンマダラメイガ				○		
661			ツツマダラメイガ			○	○		
662			ウスアカムラサキマダラメイガ						○
663			ツマグロシマメイガ				○		
664			マエジロクロマダラメイガ				○		
665			ウスアカモンクロマダラメイガ			○			
666			ウスアカネマダラメイガ				○		
667			カラマツマダラメイガ				○		
668			マツノマダラメイガ			○			
669			マツアカマダラメイガ				○		○
670			マツノシンマダラメイガ				○		
671			ウスオビトガリメイガ			○	○		○
672			オオウスベニトガリメイガ			○			
673			キモントガリメイガ				○		○
674			ウスベニトガリメイガ				○		
675			シロイチモンジマダラメイガ						○
676			イタヤマダラメイガ				○		
677			フタスジツヅリガ				○		
678			フタグロマダラメイガ			○			
679			トビネマダラメイガ				○		
680			オオバシマメイガ				○		
681			アカシマメイガ						○
682			トビイロシマメイガ			○	○		
683			アカフツヅリガ			○	○		○
684			コネアオフトメイガ			○			
685			ナカムラサキフトメイガ			○			
686			トサカフトメイガ				○		
687			オオツヅリガ				○		
688			ニシキシマメイガ				○		
689			ツマグロフトメイガ				○		
690			サンカクマダラメイガ						○
691			アカマダラメイガ				○		
692			ナカトビフトメイガ				○		
693			アオフトメイガ			○	○		
694			ネアオフトメイガ				○		
695			シロスジクロマダラメイガ				○		
696			フタスジシマメイガ				○		○
697			ツマキシマメイガ			○	○		
698			オオマエジロホソメイガ			○			
699			ツヅリガ				○		
700			トビスジマダラメイガ				○		
701			ノシメマダラメイガ				○		
702			マルモンマダラメイガ				○		
703			カシノシマメイガ				○		
704			クシヒゲシマメイガ				○		
705			オオフトメイガ				○		
706			ナカアオフトメイガ				○		
707			マエナミマダラメイガ				○		

表 11.1-6(13) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文 献					
				1	2	7	8	9	11
708	チョウ目 (鱗翅目)	メイガ科	アカグロマダラメイガ				○		
709			ネグロフトメイガ				○		
710			クロフトメイガ				○		
711			フタオビノメイガ				○		
712			トビモンシロノメイガ				○		
713		マドガ科	ハスオビマドガ				○		
714			マダラマドガ				○		
715			アカジママドガ				○		○
716			マドガ				○		
717		カギバガ科	マエキカギバ			○	○		
718			ヒトツメカギバ				○		
719			タケウチトガリバ				○		
720			マダラカギバ				○		
721			ウスイロカギバ				○		
722			オオカギバ				○		
723			ニッコウトガリバ				○		
724			ムラサキトガリバ				○		
725			オビカギバ				○		
726			ナガトガリバ				○		
727			ヒメウスベニトガリバ				○		
728			アヤトガリバ				○		
729			キマダラトガリバ				○		
730			ネグロトガリバ				○		
731			ヤマトカギバ				○		
732			アシベニカギバ				○		
733			ギンモントガリバ				○		
734			ヒメハイイロカギバ				○		
735			オオバトガリバ				○		
736			オオマエベニトガリバ				○		
737			ホソトガリバ			○	○		
738			モントガリバ			○	○		
739		アゲハモドキガ科	アゲハモドキ				○		
740			キンモンガ				○		
741		シャクガ科	クロマダラエダシャク			○			
742			ヒトスジマダラエダシャク				○		
743			ユウマダラエダシャク				○		
744			ヒメマダラエダシャク				○		
745			オオノコメエダシャク				○		
746			コガタイチモジエダシャク				○		
747			チズモンアオシャク				○		
748			シロフフユエダシャク				○		
749			ナカウスエダシャク				○		○
750			ヒメナカウスエダシャク				○		
751			シロオビフユシャク				○		
752			ウスイロオオエダシャク				○		
753			マルバトビスジエダシャク				○		
754			ゴマフキエダシャク				○		
755			スモモエダシャク				○		
756			ゴマダラシロエダシャク				○		
757			オカモトトゲエダシャク				○		
758			クロクモエダシャク				○		○
759			アトムスジエダシャク			○			
760			アトヘリアオシャク				○		
761			シロホシエダシャク				○		
762			ヒョウモンエダシャク			○	○		
763			キンタエダシャク				○		
764			キジマエダシャク				○		
765			ヨモギエダシャク				○		
766			ムスジシロナミシャク				○		
767			フタマタシロナミシャク				○		
768			オオヨスジアカエダシャク				○		
769			キエダシャク			○	○		
770			オオシモフリエダシャク			○			
771			トビモンオオエダシャク				○		
772			ツマトビキエダシャク				○		

表 11.1-6(14) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
773	チョウ目 (鱗翅目)	シャクガ科	アトグロアミメエダシャク				○		
774			ミスジコナフエダシャク				○		
775			コスジシロエダシャク				○		
776			フタモンクロナミシャク				○		
777			アトボシエダシャク				○		
778			フタテンオエダシャク				○		
779			ウスオエダシャク				○		○
780			ハラアカアオシャク			○			
781			ホソバハラアカアオシャク				○		
782			ウスハラアカアオシャク				○		○
783			クロスジアオナミシャク				○		
784			ルリモンエダシャク				○		
785			ソトシロモンエダシャク				○		
786			カバエダシャク				○		
787			ヘリジロヨツメアオシャク				○		
788			クロモンアオシャク			○	○		
789			ヨツモンマエジロアオシャク				○		
790			コヨツメアオシャク				○		
791			ウコンエダシャク			○	○		
792			ヒゲマダラエダシャク				○		
793			ハガタキエダシャク				○		
794			セプトエダシャク			○	○		
795			ウメエダシャク				○		
796			トンボエダシャク				○		
797			ヒロオビトンボエダシャク				○		
798			マツオオエダシャク			○	○		
799			ハスオビエダシャク				○		
800			ウスアオシャク				○		
801			ヒロオビエダシャク				○		
802			フタテナカジロナミシャク				○		
803			ツマキナカジロナミシャク				○		○
804			ウスキナカジロナミシャク				○		
805			ソトキナミシャク				○		
806			オオハガタナミシャク			○	○		
807			フトフタオビエダシャク			○	○		
808			オオトビスジエダシャク				○		
809			ウスジロエダシャク			○			
810			キンオビナミシャク				○		
811			キリバエダシャク				○		
812			フタシロスジナミシャク			○			
813			オオチャバネフユエダシャク				○		
814			チャバネフユエダシャク				○		
815			ハンノナミシャク				○		
816			ヨコジマナミシャク				○		
817			ウストビモンナミシャク				○		
818			ハコベナミシャク				○		
819			ホソチビナミシャク			○			
820			モンウスカバナミシャク				○		
821			セアカカバナミシャク				○		
822			フタモンカバナミシャク				○		
823			ミヤマアミメナミシャク				○		
824			ハガタナミシャク				○		
825			アミメナミシャク				○		
826			セスジナミシャク				○		
827			オイワケキエダシャク				○		
828			キガシラオオナミシャク				○		
829			キベリシロナミシャク				○		
830			キマダラオオナミシャク				○		
831			ツマキシロナミシャク				○		
832			カギシロスジアオシャク				○		
833			コシロオビアオシャク				○		
834			シロオビアオシャク				○		
835			マエモンシロスジアオシャク			○	○		
836			クロスジアオシャク				○		
837			フタキスジエダシャク				○		

表 11.1-6(15) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
838	チョウ目 (鱗翅目)	シャクガ科	シラナミナミシャク			○			
839			コシロスジアオシャク				○		
840			キバラヒメアオシャク				○		
841			マエモンキエダシャク				○		
842			シロシタトビイロナミシャク				○		
843			トガリバナミシャク				○		
844			アトシロナミシャク			○	○		
845			オオバナミガタエダシャク				○		
846			ウスバミスジエダシャク				○		
847			ハミスジエダシャク				○		○
848			ヨスジキヒメシャク				○		
849			ウスキヒメシャク			○			
850			ベニヒメシャク				○		○
851			ナミスジコアオシャク			○			
852			モンキキナミシャク				○		
853			ウスバフユシャク				○		
854			ウスモンフユシャク				○		
855			ソトオビエダシャク	○					○
856			ウスミズアオシャク			○			
857			オオナミガタアオシャク				○		
858			ウスキヒメアオシャク				○		
859			セジロナミシャク			○			
860			セグロナミシャク			○	○		
861			アトクロナミシャク			○	○		
862			ウスオビフユエダシャク				○		
863			ニッコウエダシャク				○		
864			アオナミシャク				○		
865			シロスジヒメエダシャク				○		
866			フタホシシロエダシャク				○		
867			クロズウスエダシャク				○		
868			ウスフタスジシロエダシャク				○		
869			バラシロエダシャク			○	○		
870			シロオビオエダシャク				○		
871			チャオビエダシャク			○	○		
872			シャンハイオエダシャク				○		○
873			ハガタツバメアオシャク			○	○		
874			ヒロバツバメアオシャク				○		
875			チャエダシャク				○		
876			ナカジロナミシャク			○	○		
877			ウスクモエダシャク			○	○		
878			アミメオオエダシャク				○		
879			イチゴナミシャク				○		
880			シタクモエダシャク			○			
881			クロミスジシロエダシャク				○		
882			ホシシャク				○		
883			ゴマダラシロナミシャク				○		
884			キマエアオシャク				○		
885			ウチムラサキヒメエダシャク				○		
886			オオマエキトビエダシャク				○		
887			ナカオビアキナミシャク				○		
888			エグリヅマエダシャク				○		○
889			イチモジフユナミシャク				○		
890			クロオビフユナミシャク				○		
891			オオナミフユナミシャク (オオナミスジフユナミシャク)				○		
892			ヨツメエダシャク				○		
893			コヨツメエダシャク			○	○		○
894			トビスジヒメナミシャク				○		
895			クロフシロナミシャク				○		
896			フトスジツバメエダシャク				○		
897			シロツバメエダシャク				○		
898			ウスキツバメエダシャク				○		
899			ウスキオエダシャク				○		
900			オオアヤシャク				○		
901			クロスジフユエダシャク				○		

表 11.1-6(16) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
902	チョウ目 (鱗翅目)	シャクガ科	アトジロエダシャク				○		
903			フタスジウスキエダシャク				○		
904			ウスアオエダシャク				○		
905			シナトビスジエダシャク				○		
906			オオゴマダラエダシャク				○		
907			ウラモンアカエダシャク				○		
908			クロオビナミシャク				○		
909			コトビスジエダシャク				○		
910			ウスグロナミエダシャク				○		
911			シロトゲエダシャク				○		
912			ネグロウスベニナミシャク				○		
913			オオネグロウスベニナミシャク				○		
914			クワエダシャク				○		
915			トビネオオエダシャク				○		
916			リンゴツノエダシャク			○	○		
917			ウスアオアヤシャク				○		
918			コナフキエダシャク			○			
919			ヒロバトガリエダシャク				○		
920			ホソバトガリエダシャク				○		
921			ヒトツメオオシロヒメシャク			○	○		
922			トギレフユエダシャク				○		
923			シロモンクロエダシャク				○		
924			オレクギエダシャク				○		
925			ニッコウキエダシャク				○		
926			ウスバキエダシャク				○		
927			フタナミトビヒメシャク				○		○
928			ナミスジエダシャク				○		
929			フタヤマエダシャク				○		
930			ウスキトガリヒメシャク				○		○
931			ウスキクロテンヒメシャク				○		
932			マエキヒメシャク				○		
933			クロスジシロヒメシャク			○	○		
934			キナミシロヒメシャク				○		
935			スミレシロヒメシャク				○		
936			ムラサキエダシャク			○	○		
937			フタテンエダシャク				○		
938			ビロードナミシャク				○		
939			ウンモンオオシロヒメシャク				○		
940			ハグルマエダシャク				○		
941			ミスジシロエダシャク				○		
942			テンヅマナミシャク				○		
943			キオビハガタナミシャク				○		
944			ヨツメアオシャク			○	○		
945			キマダラツバメエダシャク				○		
946			ミヤマツバメエダシャク				○		
947			コベニスジヒメシャク			○			
948			シタコバネナミシャク				○		
949			チャオビコバネナミシャク				○		
950			マダラコバネナミシャク				○		
951			マエモンオオナミシャク				○		
952			ホソバナミシャク			○	○		
953			マエモンハイイロナミシャク				○		
954			ニトベエダシャク				○		
955			ヒロオビオオエダシャク				○		
956			フタトビスジナミシャク				○		
957			ヨスジナミシャク				○		
958			フトジマナミシャク				○		
959			モンシロツマキリエダシャク				○		
960			ミスジツマキリエダシャク				○		
961			アカエダシャク				○		
962			キマダラツマキリエダシャク				○		
-			シャクガ科						○
963		ツバメガ科	マエモンフタオ				○		
964			クロホシフタオ			○	○		○
965			クロオビシロフタオ				○		

表 11.1-6(17) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
966	チョウ目 (鱗翅目)	イカリモンガ科	イカリモンガ				○		
967		カイコガ科	クワコ				○		○
968			オオクワゴモドキ				○		
969			スカシサン				○		
970		オビガ科	オビガ				○		
971		カレハガ科	マツカレハ				○		
972			ツガカレハ			○	○		
973			タケカレハ			○			
974			カレハガ				○		
975			ホシカレハ				○		
976			クヌギカレハ				○		
977			オビカレハ			○			
978			リンゴカレハ				○		
979			ヒメカレハ				○		
980			ウスズミカレハ				○		
981			ギンモンカレハ				○		
982		ヤママユガ科	オオミズアオ本土亜種		○		○		
983			オナガミズアオ本土亜種				○		
984			エゾヨツメ				○		
985			ヤママユ本土亜種		○		○		
986			ウスタビガ本土亜種		○				
987			クスサン本土亜種		○		○		
988			シンジュサン本州以西亜種	○	○		○		
989			ヒメヤママユ		○		○		
990		スズメガ科	ブドウスズメ				○		
991			ハネナガブドウスズメ				○		
992			エビガラスズメ		○		○		
993			ホソバスズメ				○		
994			モンホソバスズメ				○		
995			クルマスズメ本土亜種		○		○		
996			ウンモンズズメ				○		○
997			オオスカシバ		○		○		
998			トビイロスズメ		○		○		
999			ヒメスズメ	○			○		
1000			ベニスズメ		○		○		
1001			ヒメサザナミスズメ				○		
1002			サザナミスズメ				○		
1003			クロスキバホウジャク				○		
1004			スキバホウジャク	○					○
1005			クロテンケンモンズズメ				○		
1006			ヒメクロホウジャク				○		
1007			ホシホウジャク		○		○		
1008			クロホウジャク				○		
1009			ホウジャク				○		
1010			モモスズメ				○		
1011			クチバスズメ		○		○		
1012			エゾシモフリスズメ				○		
1013			ヒサゴスズメ				○		
1014			ホシヒメホウジャク		○		○		
1015			ギンボシズズメ				○		
1016			エゾスズメ				○		
1017			シモフリスズメ		○		○		
1018			ピロードスズメ		○		○		
1019			ウチスズメ		○		○		
1020			クロスズメ		○				
1021			コスズメ		○		○		
1022			キイロスズメ				○		
1023			セスジスズメ				○		○
1024		シャチホコガ科	モクメシャチホコ						○
1025			ツマアカシャチホコ				○		
1026			パイバラシロシャチホコ				○		
1027			シロシャチホコ				○		
1028			トビモンシャチホコ				○		
1029			コトビモンシャチホコ				○		
1030			ユミモンシャチホコ				○		

表 11.1-6(18) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1031	チョウ目 (鱗翅目)	シャチホコガ科	クロテンシャチホコ				○		
1032			ヤスジシャチホコ				○		
1033			セダカシャチホコ				○		
1034			アオセダカシャチホコ				○		
1035			ホソバシャチホコ			○	○		
1036			コフタオビシャチホコ			○			
1037			クワゴモドキシャチホコ			○	○		○
1038			ハガタエグリシャチホコ				○		
1039			ツマジロシャチホコ			○	○		○
1040			キエグリシャチホコ				○		
1041			カバイロモクメシャチホコ			○	○		
1042			プライヤエグリシャチホコ				○		
1043			ナカスジシャチホコ				○		
1044			シロスジシャチホコ			○			
1045			ウチキシャチホコ			○	○		
1046			トビスジシャチホコ				○		
1047			ナカキシャチホコ				○		
1048			アカネシャチホコ				○		
1049			ルリモンシャチホコ			○	○		
1050			マルモンシャチホコ				○		
1051			ツマキシヤチホコ				○		
1052			モンクロシャチホコ			○	○		
1053			オオトビモンシャチホコ				○		
1054			スズキシヤチホコ				○		
1055			ウグイスシャチホコ				○		
1056			オオエグリシャチホコ				○		○
1057			クワヤマエグリシャチホコ			○			
1058			クロエグリシャチホコ				○		
1059			カエデシャチホコ				○		
1060			ギンモンシャチホコ				○		
1061			ウスイロギンモンシャチホコ				○		
1062			ヒメシャチホコ			○			
1063			シャチホコガ				○		
1064			オオアオシャチホコ				○		
1065			アオシャチホコ				○		
1066			タテスジシャチホコ				○		
1067			アオバシャチホコ				○		
1068		ヒトリガ科	ホシオビコケガ				○		
1069			カノコガ				○		○
1070			ヒトリガ				○		
1071			ハガタベニコケガ				○		○
1072			ゴマダラベニコケガ			○			
1073			スジベニコケガ				○		
1074			シロヒトリ			○	○		○
1075			アカスジシロコケガ			○	○		
1076			ヒメキホソバ				○		
1077			ムジホソバ			○	○		○
1078			ヤネホソバ	○					
1079			キマエホソバ			○	○		○
1080			ヒメツマキホソバ			○			
1081			キシタホソバ				○		○
1082			クロフシロヒトリ				○		
1083			キマエクロホソバ				○		
1084			キベリネズミホソバ			○	○		
1085			アメリカシロヒトリ				○		○
1086			クワゴマダラヒトリ				○		
1087			カクモンヒトリ				○		
1088			クロバネヒトリ				○		
1089			ヨツボシホソバ			○	○		
1090			ヒメホシキコケガ本土亜種						○
1091			クビワウスグロホソバ				○		
1092			ハガタキコケガ				○		○
1093			ベニヘリコケガ			○	○		
1094			フタホシキコケガ				○		
1095			ホシホソバ			○			○

表 11.1-6(19) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1096	チョウ目 (鱗翅目)	ヒトリガ科	クロスジホソバ			○			
1097			アマヒトリ			○			
1098			ホシベニシタヒトリ				○		
1099			ベニシタヒトリ				○		
1100			フタスジヒトリ				○		
1101			キバネモンヒトリ			○			
1102			フトスジモンヒトリ				○		
1103			スジモンヒトリ			○	○		
1104			キハラゴマダラヒトリ			○	○		○
1105			アカハラゴマダラヒトリ				○		
1106			ゴマダラキコケガ				○		
-			ヒトリガ科						○
1107		ドクガ科	スカシドクガ						○
1108			エルモンドクガ			○	○		
1109			ドクガ			○	○		
1110			スギドクガ				○		
1111			スズキドクガ				○		
1112			アカヒゲドクガ				○		
1113			リンゴドクガ				○		
1114			ウスジロドクガ	○					
1115			マメドクガ				○		○
1116			ブドウドクガ				○		
1117			キアシドクガ				○		
1118			キドクガ			○	○		○
1119			クロモンドクガ				○		
1120			ヤナギドクガ				○		
1121			バンタイマイマイ				○		
1122			マイマイガ				○		○
1123			ハラアカマイマイ				○		
1124			オオヤママイマイ				○		
1125			カシワマイマイ				○		
1126			ノンネマイマイ			○	○		
1127			ヒメシロモンドクガ				○		○
1128			ウチジロマイマイ				○		
1129			モンシロドクガ			○	○		
1130		ヤガ科	ユミガタマダラウワバ				○		○
1131			キマダラコヤガ						○
1132			サクラケンモン				○		
1133			ハンノケンモン				○		
1134			キンタケンモン			○	○		
1135			シロシタケンモン				○		
1136			シロハラケンモン				○		
1137			ナシケンモン			○	○		
1138			ハイイロケンモン				○		
1139			タマナヤガ				○		
1140			カブラヤガ			○	○		○
1141			オオカブラヤガ				○		
1142			コキマエヤガ						○
1143			タカネショウブヨトウ			○			
1144			ミヤマショウブヨトウ			○			
1145			ショウブヨトウ			○	○		
1146			オオウスヅマカラスヨトウ			○	○		
1147			カラスヨトウ			○	○		
1148			オオシマカラスヨトウ				○		
1149			シマカラスヨトウ			○	○		
1150			ツマジロカラスヨトウ				○		
1151			シロスジカラスヨトウ				○		
1152			ウスベリケンモン				○		
1153			モモイロキンウワバ						○
1154			ウリキンウワバ				○		
1155			ハイイロモクメヨトウ				○		
1156			アオバハガタヨトウ				○		
1157			ギンボシキンウワバ				○		
1158			アカモクメヨトウ				○		
1159			スジアカヨトウ				○		

表 11.1-6(20) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1160	チョウ目 (鱗翅目)	ヤガ科	フクラスズメ				○		
1161			ソトジロツマキリクチバ						○
1162			ヒメトラガ				○		
1163			シロデンウスグロヨトウ						○
1164			デンウスイロヨトウ				○		○
1165			ウスグロヨトウ				○		
1166			コウスイロヨトウ						○
1167			シロモンオビヨトウ				○		
1168			ヒメサビスジヨトウ				○		○
1169			ギンギシヨトウ						○
1170			タマナギンウワバ				○		
1171			クロハナコヤガ			○	○		
1172			モクメヨトウ						○
1173			ナナメヒメヨトウ			○	○		
1174			ハジマヨトウ				○		
1175			アオケンモン				○		
1176			シロスジアツバ			○			
1177			ウスヅマアツバ				○		
1178			アイモンアツバ				○		
1179			ヤマガタアツバ				○		
1180			シラクモアツバ				○		
1181			エゾモクメキリガ				○		
1182			チャイロアツバ			○			
1183			イチモジキノコヨトウ				○		
1184			ウスアオモンコヤガ				○		
1185			オオエグリバ				○		
1186			ウスエグリバ				○		
1187			コシロシタバ	○	○		○		
1188			ノコメキシタバ		○	○			
1189			ナマリキシタバ	○	○		○		
1190			ケンモンキシタバ		○				
1191			エゾシロシタバ		○		○		
1192			オニベニシタバ		○		○		
1193			マメキシタバ		○		○		
1194			ベニシタバ		○				
1195			ムラサキシタバ		○				
1196			ハイモンキシタバ		○		○		
1197			ワモンキシタバ		○		○		
1198			ジョナスキシタバ		○		○		
1199			オオシロシタバ		○				
1200			ヒメシロシタバ		○				
1201			シロシタバ		○		○		
1202			ゴマシオキシタバ		○				
1203			キシタバ		○		○		
1204			コガタキシタバ		○				
1205			フシキシタバ		○				
1206			アサマキシタバ		○		○		
1207			コゴマヨトウ				○		
1208			ハルタギンガ			○			
1209			ウススジギンガ			○			
1210			ウラギンガ			○			
1211			ムジギンガ			○			
1212			クロハナギンガ			○			
1213			トラガ				○		○
1214			マエモンコヤガ				○		
1215			イチジクキンウワバ						○
1216			カクモンキシタバ				○		
1217			ネグロヨトウ				○		
1218			ホソバネグロヨトウ				○		
1219			ウンモンキシタバ						○
1220			カギモンハナオイアツバ						○
1221			キンイロキリガ				○		
1222			ネグロケンモン				○		
1223			ホシオビキリガ				○		
1224			ゴマダラキリガ				○		

表 11.1-6(21) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文 献					
				1	2	7	8	9	11
1225	チョウ目 (鱗翅目)	ヤガ科	テンスジキリガ				○		
1226			カバイロシマコヤガ				○		
1227			モモイロシマコヤガ				○		
1228			シマフコヤガ				○		
1229			ツマベニシマコヤガ				○		
1230			ベニシマコヤガ				○		
1231			ニレキリガ				○		○
1232			ミカヅキキリガ				○		
1233			イタヤキリガ				○		
1234			ミヤマキリガ				○		
1235			クロフケンモン				○		
1236			ミツモンキンウワバ						○
1237			エゾギクキンウワバ						○
1238			ホシヒメセダカモクメ			○	○		
1239			キクセダカモクメ				○		
1240			セダカモクメ				○		
1241			ホソバセダカモクメ				○		
1242			オオバコヤガ				○		○
1243			アカフヤガ				○		
1244			ウスイロアカフヤガ				○		
1245			ウスクロモクメヨトウ				○		
1246			ナカオビキリガ				○		
1247			プライヤオビキリガ				○		
1248			オオシラホシアツバ				○		
1249			ケンモンキリガ				○		
1250			シロモンコヤガ						○
1251			モンシロムラサキクチバ				○		
1252			モンムラサキクチバ				○		
1253			アカテンクチバ				○		
1254			シマヨトウ			○			
1255			ミツボシキリガ				○		
1256			フサヤガ				○		
1257			ウスグロヤガ				○		
1258			ヒメケンモン						○
1259			シロフヒメケンモン				○		
1260			ナカジロアツバ				○		
1261			タバコガ						○
1262			ツメクサガ						○
1263			ショウブオオヨトウ						○
1264			ウスキミスジアツバ			○	○		○
1265			トビスジアツバ			○	○		
1266			クロクモヤガ				○		○
1267			ソトウスグロアツバ			○	○		
1268			ヒロオビウスグロアツバ				○		
1269			クロキシタアツバ				○		
1270			ムラサキミツボシアツバ						○
1271			ナミガタアツバ				○		
1272			ミツボシアツバ				○		○
1273			モンキコヤガ				○		
1274			シロテンクチバ				○		
1275			オオシロテンクチバ				○		
1276			カキバトモエ						○
1277			マエジロアツバ				○		
1278			シロホシクロアツバ			○	○		
1279			ヤナギキリガ				○		○
1280			ミスジキリガ				○		
1281			スジシロコヤガ				○		
1282			クロモンコヤガ				○		
1283			クサビヨトウ				○		
1284			カシワキボシキリガ				○		
1285			ハンノキリガ				○		
1286			モモイロツマキリコヤガ				○		
1287			ヒメクビグロクチバ						○
1288			ウスクビグロクチバ						○
1289			アサマクビグロクチバ				○		

表 11.1-6(22) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1290	チョウ目 (鱗翅目)	ヤガ科	キクギンウワバ						○
1291			ギンモンシロウワバ			○	○		
1292			ソトムラサキコヤガ				○		
1293			ヨトウガ				○		
1294			ハイイロハガタヨトウ				○		
1295			ミドリハガタヨトウ				○		
1296			ホソバハガタヨトウ				○		
1297			アトジロシラホシヨトウ				○		
1298			ホシミミヨトウ				○		
1299			ツマオビアツバ				○		○
1300			シロスジトモエ				○		
1301			オオハガタヨトウ				○		
1302			ウンモンクチバ				○		○
1303			ゴマケンモン				○		
1304			キクビゴマケンモン				○		
1305			フサキバアツバ			○			
1306			クロテンキヨトウ						○
1307			ナガフタオビキヨトウ			○			
1308			クサシロキヨトウ						○
1309			ミヤマフタオビキヨトウ			○	○		
1310			タンポキヨトウ						○
1311			アカスジキヨトウ				○		○
1312			ウスベニキヨトウ			○			
1313			フタオビキヨトウ			○	○		
1314			クロギシギシヤガ				○		
1315			スジシロキヨトウ						○
1316			フタオビコヤガ				○		○
1317			チャオビヨトウ						○
1318			オオチャバネヨトウ	○			○		
1319			マエジロヤガ				○		
1320			アカエグリバ						○
1321			イチゴキリガ				○		
1322			カバキリガ				○		
1323			カシワキリガ				○		
1324			シロヘリキリガ				○		
1325			ウスキコヤガ				○		
1326			アトキスジクルマコヤガ				○		
1327			マエモンツマキリアツバ			○	○		
1328			ツマジロツマキリアツバ				○		
1329			リングツマキリアツバ			○	○		
1330			シロモンツマキリアツバ				○		
1331			マツキリガ				○		
1332			カラフトゴマケンモン				○		
1333			シロモンアツバ				○		
1334			ミスジアツバ			○			
1335			クルマアツバ			○	○		
1336			アンブトクチバ				○		
1337			ニセタマナヤガ						○
1338			ヨモギコヤガ				○		
1339			マダラエグリバ			○	○		
1340			オオチャイロヨトウ			○			
1341			ナガキバアツバ				○		
1342			マンレイツマキリアツバ				○		
1343			キクビヒメヨトウ				○		
1344			シロマダラコヤガ				○		
1345			シロフコヤガ				○		
1346			フタスジヨトウ				○		
1347			ツマデシコブヒゲアツバ				○		
1348			マエホシヨトウ				○		
1349			トガリアツバ			○			
1350			テシクロアツバ				○		○
1351			トビイロトラガ				○		
1352			シロシタヨトウ				○		
1353			キヅマアツバ				○		
1354			オオアカマエアツバ						○

表 11.1-6 (23) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1355	チョウ目 (鱗翅目)	ヤガ科	ミツオビキンアツバ				○		
1356			ウスイロカバスジヤガ			○			
1357			ウスベニコヤガ				○		
1358			アカマエヤガ						○
1359			マルモンシロガ				○		
1360			オスグロトモエ				○		
1361			スジキリヨトウ				○		○
1362			ハスモンヨトウ						○
1363			シロナヨトウ						○
1364			ウスアオキノコヨトウ				○		
1365			シロスジキノコヨトウ				○		
1366			クロシラフクチバ				○		
1367			アヤシラフクチバ				○		
1368			ノコメトガリキリガ				○		
1369			キトガリキリガ				○		
1370			ムクゲコノハ				○		○
1371			キクキンウワバ			○	○		
1372			エゾキイロキリガ				○		
1373			シロスジアオヨトウ						○
1374			キイロアツバ				○		
1375			ヒメコブヒゲアツバ						○
1376			シロオビクルマコヤガ				○		
1377			モンキキリガ				○		○
1378			キイロキリガ				○		
1379			オオモンキキリガ				○		
1380			シロモンヤガ				○		○
1381			ウスチャヤガ				○		
1382			タンポヤガ			○			
1383			キシタミドリヤガ				○		
1384			クロフトビイロヤガ				○		
1385			ハコベヤガ				○		
1386			マエキヤガ				○		
1387			ナカグロヤガ				○		
1388			キバラモクメキリガ				○		
1389			コブヒゲアツバ			○			
1390			ハイトセダカモクメ				○		
1391			シラクモコヤガ				○		
1392			タデコヤガ			○			
-			ヤガ科						○
1393		コブガ科	ギンボシリング			○	○		
1394			キノカワガ				○		
1395			サラサリング				○		
1396			アカマエアオリング						○
1397			ベニモンアオリング			○	○		
1398			リンゴコブガ				○		
1399			ハイイロリング				○		
1400			クロオビリング			○	○		
1401			マエキリング				○		
1402			カマフリング				○		
1403			トビモンシロコブガ			○			
1404			クロスジコブガ				○		
1405			オオコブガ				○		
1406			ネジロキノカワガ				○		
1407			カバイロコブガ						○
1408			クロフマエモンコブガ						○
1409			コマバシロコブガ				○		
1410			アオスジアオリング				○		
1411	ハエ目 (双翅目)	オビヒメガガンボ科	Dicranota 属の一種						○
1412		ヒメガガンボ科	Antocha 属の一種						○
1413			Hexatoma 属の一種						○
1414		ガガンボ科	キリウジガガンボ						○
-			Tipula 属の一種						○
-			ガガンボ科			○			○
1415		アミカ科	スカシアミカ			○			
1416		ヌカカ科	ヌカカ科						○

表 11.1-6(24) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1417	ハエ目 (双翅目)	ユスリカ科	Brillia 属の一種						○
1418			Cardiocladius 属の一種						○
1419			Chasmatonotus 属の一種						○
1420			Chironomus flaviplumus				○		
1421			Chironomus kiiensis				○		
1422			Chironomus nipodorsalis				○		
1423			Chironomus nipponensis				○		
1424			Chironomus plumosus				○		
1425			Chironomus yoshimatsui				○		
-			Chironomus 属の一種						○
1426			Cladopelme edwardsi				○		
1427			Cladotanytarsus vanderwulpi				○		
-			Cladotanytarsus 属の一種				○		○
1428			Cricotopus 属の一種						○
1429			Cryptochironomus albofasciatus				○		
-			Cryptochironomus 属の一種						○
1430			Demicryptochironomus chuzequatus				○		
1431			Demicryptochironomus unlneratus				○		
-			Demicryptochironomus 属の一種						○
1432			Diamesa 属の一種						○
1433			Dictotendipes nigrocephalicus				○		
1434			Dictotendipes pelochloris				○		
1435			Einfeldia dissidens				○		
1436			Endochironomus pekanus				○		
1437			Endochironomus tendens				○		
1438			Endtoribelos 属の一種				○		
1439			Eukiefferiella 属の一種						○
1440			Glyptotendipes biwasecundus				○		
1441			Glyptotendipes tokunagai				○		
-			Glyptotendipes 属の一種				○		
1442			Harnischia 属の一種						○
1443			Hydrobaenus 属の一種						○
1444			Macropelopia 属の一種						○
1445			Microchironomus tener				○		
1446			Micropsectra 属の一種				○		○
1447			Microtendipes shounagasaki				○		
1448			Microtendipes truncatus				○		
-			Microtendipes 属の一種						○
1449			Nilothauma brayi				○		
1450			Orthocladius 属の一種						○
1451			Pagastia 属の一種						○
1452			Parametriocnemus 属の一種						○
1453			Paratanytarsus stagnarius				○		
-			Paratanytarsus 属の一種				○		○
1454			Paratendipes 属の一種						○
1455			Paratrichocladius 属の一種						○
1456			Polypedilum asakawaense				○		
1457			Polypedilum asoprimum				○		
1458			Polypedilum convictum				○		
1459			Polypedilum cultellatum				○		
1460			Polypedilum japonicum				○		
1461			Polypedilum kamotertius				○		
1462			Polypedilum kurobenudum				○		
1463			Polypedilum kyotoense				○		
1464			Polypedilum laetum				○		
1465			Polypedilum masudai				○		
1466			Polypedilum medivittatum				○		
1467			Polypedilum nubeculosum				○		
1468			Polypedilum nubifer				○		
1469			Polypedilum parviacumen				○		
1470			Polypedilum pedatum				○		
1471			Polypedilum pedestre				○		
1472			Polypedilum sordens				○		

表 11.1-6 (25) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1473	ハエ目 (双翅目)	ユスリカ科	Polypedilum sp.				○		
1474			Polypedilum surugense				○		
1475			Polypedilum tamanigrum				○		
1476			Polypedilum tigrinum				○		
1477			Polypedilum unifascium				○		
-			Polypedilum 属の一種						○
1478			カモヤマユスリカ						○
-			リョウカクサワユスリカ						○
1479			Potthastia 属の一種						○
1480			Pseudorthocladus 属の一種						○
1481			Rheocricotopus 属の一種						○
1482			Rheotanytarsus 属の一種						○
1483			キザキユスリカ						○
-			Sergentia 属の一種						○
1484			Stenochironomus membranifer				○		
1485			Stictochironomus sticticus				○		
-			Stictochironomus 属の一種						○
1486			クビレオヒゲユスリカ				○		
1487			オオヤマヒゲユスリカ				○		
1488			Tanytarsus smolandicus				○		
1489			オナガヒゲユスリカ				○		
-			Tanytarsus 属の一種				○		○
1490			Thienemanniella 属の一種						○
1491			Tvetenia 属の一種						○
1492			Zevrelia kibunensis				○		
-			Zevrelia sp.				○		
-			ユスリカ科			○			○
1493		カ科	Tripteroides 属の一種						○
1494		ホソカ科	Dixa 属の一種						○
1495		ブユ科	キゴシキンメアブ				○		
1496			クロキンメアブ				○		
1497			メクラアブ				○		
1498			キアシオオブユ				○		
1499			アオキツメトゲブユ				○		
1500			キアシツメトゲブユ				○		
1501			ツメトゲブユ				○		
1502			アシマダラブユ				○		
1503			カワムラアシマダラブユ				○		
1504			アオモリヤマブユ				○		
1505			ニッポンヤマブユ				○		
1506			オオイタツメトゲブユ				○		
1507			オタルツノマユブユ				○		
1508			ウマブユ				○		
1509			ウチダツノマユブユ				○		
-			Simulium 属の一種				○		○
1510			ハタケアブ				○		
1511			キスジアブ				○		
1512			ニホンシロアブ				○		
-			ブユ科			○			○
1513		ケバエ科	ヒメセアカケバエ						○
1514		キノコバエ科	キノコバエ科						○
1515		ナガレアブ科	Atherix 属の一種			○			
1516		ミズアブ科	Odontomyia 属の一種						○
1517			コウカアブ						○
1518			ルリミズアブ						○
-			Sargus 属の一種						○
1519		アブ科	アオコアブ				○		○
1520			ヤマトアブ				○		○
1521			キンイロアブ				○		○
1522			シロフアブ				○		○
1523			ウシアブ				○		○
-			アブ属の一種			○			
1524		ムシヒキアブ科	トラフムシヒキ						○
1525			アオメアブ						○
1526			サキグロムシヒキ						○

表 11.1-6(26) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1527	ハエ目 (双翅目)	ムシヒキアブ科	マガリケムシヒキ						○
1528			シロズヒメムシヒキ						○
1529			シオヤアブ						○
1530			ヒサマツムシヒキ						○
-			ムシヒキアブ科						○
1531		ツリアブ科	ハクバツリアブ	○					
1532			スズキハラボソツリアブ						○
1533			スキバツリアブ						○
1534		ツルギアブ科	ヤマトツルギアブ						○
1535		アシナガバエ科	アシナガキンバエ						○
-			アシナガバエ科						○
1536		オドリバエ科	オドリバエ科						○
1537		ハナアブ科	ナガヒラタアブ						○
1538			ヒゲナガハナアブ						○
1539			ホソヒラタアブ						○
1540			ホシメハナアブ						○
1541			シマハナアブ						○
1542			キョウコシマハナアブ						○
1543			ナミハナアブ						○
1544			ナミホシヒラタアブ						○
1545			フタホシヒラタアブ						○
1546			ツヤヒラタアブ						○
1547			カオグロオビホソヒラタアブ						○
1548			シママメヒラタアブ						○
1549			キアシママヒラタアブ						○
-			Paragus 属の一種						○
1550			クチグロヒラタアブ						○
1551			オオハナアブ						○
1552			ナガヒメヒラタアブ						○
1553			ホソヒメヒラタアブ						○
1554			キタヒメヒラタアブ						○
1555			モモブトチビハナアブ						○
1556			オオフタホシヒラタアブ						○
1557			キイロナミホシヒラタアブ						○
1558			シロスジベッコウハナアブ						○
-			ハナアブ科						○
1559		ハモグリバエ科	ハモグリバエ科						○
1560		キモグリバエ科	キモグリバエ科						○
1561		ショウジョウバエ科	マダラメマトイ						○
-			ショウジョウバエ科						○
1562		シマバエ科	ヤブクロシマバエ						○
1563		ナガズヤセバエ科	ホシアシナガヤセバエ						○
1564		ヒロクチバエ科	ミスジヒメヒロクチバエ						○
1565		ヤチバエ科	ヒゲナガヤチバエ						○
1566		ミバエ科	ヒラヤマアミメケブカミバエ						○
-			ミバエ科						○
1567		ハナバエ科	ササグロトゲハナバエ				○		
1568			ヨツボシホソハナバエ						○
-			ハナバエ科						○
1569		クロバエ科	ケブカクロバエ				○		
1570			オオクロバエ				○		○
1571			ホホアカクロバエ				○		
1572			ミヤマクロバエ				○		
1573			ホホグロオビキンバエ				○		○
1574			コガネキンバエ				○		
1575			ニセミヤマキンバエ				○		
1576			キンバエ				○		○
1577			ミドリキンバエ				○		○
1578			ミヤマキンバエ				○		○
1579			ヒロズキンバエ				○		○
1580			オカザキクロバエ				○		
1581			ウヅキイエバエモドキ				○		
1582			クロキンバエ				○		
1583			チョウセンコフキクロバエ				○		
1584			トリキンバエ				○		

表 11.1-6(27) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1585	ハエ目 (双翅目)	クロバエ科	フタオクロバエ				○		
-			クロバエ科						○
1586		ヒメイエバエ科	クロヒメイエバエ				○		
1587			コブアシヒメイエバエ				○		
1588		イエバエ科	ヒメイエバエ				○		
1589			セマダラハナバエ				○		
1590			フタスジホソハナイエバエ				○		
1591			チャバネヒメクロバエ				○		
1592			ヒメクロバエ				○		
1593			クロイエバエ				○		
1594			イエバエ				○		
1595			モモグロオオイエバエ				○		
1596			セアカクロバエ				○		
1597			オオセアカクロバエ				○		
1598			オオイエバエ				○		
1599			モモエグリハナバエ				○		
1600			スネアカトゲアシエバエ (キンイロトゲハナバエ)				○		
1601			ヤマトトゲアシエバエ				○		
1602			コシアキトゲアシエバエ				○		
-			Phaonia 属の一種						○
-			イエバエ科						○
1603		ニクバエ科	ホンシュウホソニクバエ				○		
1604			ゲンロクニクバエ				○		
1605			イソニクバエ				○		
1606			シリアカニクバエ				○		
1607			ミセラニクバエ				○		
1608			ヒメシリアカニクバエ						○
1609			クサニクバエ				○		
1610			ホリニクバエ				○		
1611			カワユニクバエ				○		
1612			シロガネニクバエ				○		
1613			シリグロニクバエ				○		○
1614			オオニクバエ				○		
1615			センチニクバエ				○		○
1616			ペキンニクバエ				○		
1617			エダガタニクバエ				○		
1618			シュツエニクバエ				○		
1619			ナミニクバエ				○		○
1620			タカハシニクバエ				○		
1621			ツシマニクバエ				○		
1622			コニクバエ				○		○
1623			トラツメニクバエ				○		
1624			フィールドニクバエ				○		
1625			カオジロヤドリニクバエ				○		
-			ニクバエ科						○
1626		フンバエ科	ヒメフンバエ						○
1627		ヤドリバエ科	ブランコヤドリバエ						○
1628			セスジハリバエ						○
-			ヤドリバエ科						○
1629	コウチュウ目 (鞘翅目)	ホソクビゴミムシ科	オオホソクビゴミムシ				○		
1630			コホソクビゴミムシ				○		○
1631			ミイデラゴミムシ						○
1632		オサムシ科	キイロチビゴモクムシ						○
1633			タンゴヒラタゴミムシ						○
1634			アシミゾヒメヒラタゴミムシ						○
1635			マルガタゴミムシ				○		
1636			コアオマルガタゴミムシ				○		
1637			ニセマルガタゴミムシ				○		
1638			アカアシマルガタゴミムシ						○
1639			オオマルガタゴミムシ						○
1640			ナガマルガタゴミムシ						○
1641			ヒメツヤマルガタゴミムシ						○
1642			ホシボシゴミムシ						○
1643			オオホシボシゴミムシ						○

表 11.1-6(28) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1644	コウチュウ目 (鞘翅目)	オサムシ科	ゴミムシ				○		○
1645			ヒメゴミムシ				○		
1646			キベリゴモクムシ						○
1647			スジミズアトキリゴミムシ						○
1648			キアシヌレチゴミムシ						○
1649			ヨツモンカタキバゴミムシ						○
1650			オオフタモンミズギワゴミムシ						○
1651			アオミズギワゴミムシ						○
1652			ウスモンミズギワゴミムシ						○
1653			マルミズギワゴミムシ						○
1654			ヒョウゴミズギワゴミムシ						○
1655			ニッコウミズギワゴミムシ						○
1656			ヨツボシミズギワゴミムシ						○
1657			アトモンミズギワゴミムシ						○
1658			ヒメスジミズギワゴミムシ						○
1659			フタモンミズギワゴミムシ						○
1660			ドウイロミズギワゴミムシ						○
1661			キアシルリミズギワゴミムシ						○
-			Bembidion 属の一種						○
1662			フタボシチビゴミムシ						○
1663			エゾカタヒロオサムシ						○
1664			マイマイカブリ関東・中部地方亜種						○
1665			アオオサムシ						○
1666			アオオサムシ信濃亜種						○
1667			アカガネアオゴミムシ						○
1668			コキベリアオゴミムシ						○
1669			チュウブオサムシ	○					
1670			キベリアオゴミムシ				○		
1671			ヒメキベリアオゴミムシ						○
1672			オオアトボシアオゴミムシ						○
1673			アトボシアオゴミムシ				○		
1674			マダラキノコゴミムシダマシ				○		
1675			アオゴミムシ						○
1676			キボシアオゴミムシ						○
1677			コガシラアオゴミムシ						○
1678			ハラアカモリヒラタゴミムシ						○
1679			オサムシモドキ						○
1680			ミズギワアトキリゴミムシ						○
1681			キベリチビゴモクムシ						○
1682			オオスナハラゴミムシ				○		○
1683			カワチゴミムシ						○
1684			ヤセアトキリゴミムシ				○		
1685			フトヒゲボソアトキリゴミムシ				○		
1686			セアカヒラタゴミムシ						○
1687			ホソアトキリゴミムシ				○		
1688			チビヒョウタンゴミムシ						○
1689			オオキベリアオゴミムシ				○		
1690			スジアオゴミムシ				○		
1691			マルガタゴモクムシ						
1692			ヒロゴモクムシ						
1693			ハコダテゴモクムシ				○		○
1694			オオズケゴモクムシ						○
1695			ケウスゴモクムシ				○		○
1696			クロゴモクムシ						○
1697			ヒラタゴモクムシ						○
1698			ニセケゴモクムシ						○
1699			ニセクロゴモクムシ						○
1700			ウスアカクロゴモクムシ				○		○
1701			アカアシマルガタゴモクムシ				○		○
1702			コゴモクムシ						○
1703			ケゴモクムシ						○
1704			トックリゴミムシ						○
1705			フタホシアトキリゴミムシ				○		
1706			コルリアトキリゴミムシ						○
1707			ヤホシゴミムシ				○		

表 11.1-6 (29) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目 名	科 名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1708	コウチュウ目 (鞘翅目)	オサムシ科	オオゴミムシ						○
1709			ノグチアオゴミムシ						○
1710			チョウセンマルクビゴミムシ						○
1711			キベリマルクビゴミムシ	○					○
1712			オオマルクビゴミムシ						○
1713			メダカアトキリゴミムシ						○
1714			ミツアナアトキリゴミムシ				○		
1715			イグチケブカゴミムシ	○					○
1716			オオヒラタゴミムシ						○
1717			トックリナガゴミムシ						○
1718			クロオオナガゴミムシ						○
1719			コガシラナガゴミムシ						○
1720			キンナガゴミムシ						○
1721			アシミゾナガゴミムシ						○
1722			ミドリマメゴモクムシ						○
1723			マメゴモクムシ				○		○
1724			ムネアカマメゴモクムシ						○
1725			ニッポンツヤヒラタゴミムシ				○		
1726			マルガタツヤヒラタゴミムシ				○		○
1727			キアシツヤヒラタゴミムシ						○
1728			クロツヤヒラタゴミムシ				○		○
1729			ヒメツヤヒラタゴミムシ						○
1730			コクロツヤヒラタゴミムシ				○		
1731			ウエノツヤヒラタゴミムシ				○		
1732			ブリットンツヤヒラタゴミムシ						○
1733			ヒラタコミズギワゴミムシ						○
1734			クリイロコミズギワゴミムシ						○
1735			ウスモンコミズギワゴミムシ						○
1736			ヨツモンコミズギワゴミムシ						○
1737			アトスジチビゴミムシ						○
1738			ヒメツヤゴモクムシ				○		○
1739			クビアカツヤゴモクムシ				○		
1740			ハネグロツヤゴモクムシ				○		
1741			ムラサキオオゴミムシ						○
1742			アカガネオオゴミムシ						○
1743		ハンミョウ科	コニワハンミョウ						○
1744		ゲンゴロウ科	ホソセスジゲンゴロウ						○
1745			コシマゲンゴロウ				○		○
1746			チビゲンゴロウ						○
1747			キベリマメゲンゴロウ						○
1748			モンキマメゲンゴロウ				○		○
1749			ヒメゲンゴロウ				○		○
-			ゲンゴロウ科						○
1750		ミズスマシ科	ミズスマシ				○		
1751		コガシラミズムシ科	コガシラミズムシ						○
1752		ツブミズムシ科	クロサワツブミズムシ				○		
1753		ガムシ科	タマガムシ				○		
1754			トゲバゴマフガムシ						○
1755			ゴマフガムシ						○
1756			アカケシガムシ						○
1757			セマルケシガムシ						○
1758			キベリヒラタガムシ				○		
1759			キイロヒラタガムシ						○
-			Enochrus 属の一種						○
1760			マルガムシ				○		
1761			コガムシ				○		○
1762			ガムシ				○		
1763			シジミガムシ						○
1764			ヒメガムシ						○
1765		エンマムシ科	オオヒラタエンマムシ				○		
1766			ハコネエンマムシ				○		
1767			エンマムシ				○		
1768			ホソチビヒラタエンマムシ				○		
1769			ヒメナガエンマムシ				○		
1770			ナガエンマムシ				○		
1771			ツツエンマムシ				○		

表 11.1-6(30) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1772	コウチュウ目 (鞘翅目)	タマキノコムシ科	マルムネタマキノコムシ				○		
1773			セマルタマキノコムシ						○
1774			オオクロチビシデムシ				○		
1775			オオヒメタマキノコムシ				○		
1776			ウスイロヒメタマキノコムシ				○		
1777			カバイロコチビシデムシ				○		
1778			ヨツボシヒラタシデムシ				○		
1779		シデムシ科	ベッコウヒラタシデムシ				○		
1780			オオヒラタシデムシ				○		○
-			Eusilpha 属の一種						○
1781			オオモモブトシデムシ				○		○
1782			クロシデムシ				○		○
1783			マエモンシデムシ				○		
1784			ヨツボシモンシデムシ				○		
1785			クロボシヒラタシデムシ				○		
1786			コクロシデムシ				○		
1787			ホソヒラタシデムシ				○		
1788		ハネカクシ科	アカバハバビロオオハネカクシ 北海道・本州亜種 (オオアカバハネカクシ)				○		
1789			ナカアカヒゲブトハネカクシ				○		
1790			コクロヒゲブトハネカクシ				○		
1791			ムネビロハネカクシ				○		
1792			トビイロセスジハネカクシ				○		
1793			オサシデムシモドキ				○		
1794			ヒメセスジデオキノコムシ				○		
1795			ホソセスジデオキノコムシ				○		
1796			キベリカワバハネカクシ						○
1797			ハネスジキノコハネカクシ				○		
1798			カメノコデオキノコムシ				○		
1799			アカバデオキノコムシ				○		
1800			クロチビマルクビハネカクシ				○		
1801			ハイイロハネカクシ				○		
1802			アシボソシリアゲハネカクシ				○		
1803			ニッポンキノコツヤハネカクシ				○		
1804			ツマグロアカバナハネカクシ				○		
1805			ヤマトオオメツヤムハネカクシ				○		○
1806			キバネチビハネカクシ				○		
1807			ニセトガリハネカクシ						○
1808			クロズトガリハネカクシ				○		○
1809			ハスオビキノコハネカクシ				○		○
1810			ミゾトガリハネカクシ				○		
1811			ルイスオオアリガタハネカクシ				○		
1812			セスジチビハネカクシ				○		
1813			シラオビシデムシモドキ				○		
1814			ツマキツヤナガハネカクシ				○		
1815			ヒゲブトヨコセミゾハネカクシ						○
1816			ナミヨコセミゾハネカクシ						○
1817			クロサビイロマルズオオハネカクシ				○		○
1818			クロマルズオオハネカクシ (クロハネカクシ)				○		
1819			アカバオオキバハネカクシ				○		
1820			アカチャキノコハネカクシ				○		
1821			ルリコガシラハネカクシ				○		
1822			ドウバネコガシラハネカクシ						○
1823			クロコガシラハネカクシ						○
1824			キアシチビコガシラハネカクシ						○
1825			ヒラタコガシラハネカクシ						○
1826			ヘリアカバコガシラハネカクシ						○
1827			ヒメホソコガシラハネカクシ						○
1828			ルイスオオヒラタハネカクシ				○		○
1829			アカバトガリオオズハネカクシ				○		○
1830			クロガネトガリオオズハネカクシ				○		○
1831			カラカネハネカクシ						○
1832			サビイロモンキハネカクシ				○		

表 11.1-6(31) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1833	コウチュウ目 (鞘翅目)	ハネカクシ科	ツブデオキノコムシ				○		
1834			ツマグロヒゲブトハネカクシ				○		
1835			コクシヒゲツヤムネハネカクシ				○		○
1836			アバタツヤムネハネカクシ				○		
1837			キバネクビボソハネカクシ						○
1838			クビボソハネカクシ						○
1839			ヒメデオキノコムシ				○		
1840			ヤマトデオキノコムシ				○		
1841			コヒメデオキノコムシ				○		○
1842			ニセツマキケシデオキノコムシ				○		○
1843			ツマキケシデオキノコムシ				○		
1844			アカケシデオキノコムシ				○		
1845			ムクゲヒメキノコハネカクシ				○		
1846			クロヒメキノコハネカクシ				○		
1847			アシマダラメダカハネカクシ						○
1848			クロズシリホソハネカクシ				○		○
1849			キベリシリホソハネカクシ				○		
1850			アカアシユミセミゾハネカクシ						○
1851			ユミセミゾハネカクシ						○
1852			クロバネナガハネカクシ						○
1853			クロツヤアリノスハネカクシ				○		○
1854		マルハナノミダマシ科	ツマアカマルハナノミダマシ				○		○
1855		マルハナノミ科	Hydrocyphon 属の一種						○
1856			トビイロマルハナノミ						○
1857		センチコガネ科	センチコガネ				○		
1858		クワガタムシ科	コクワガタ				○		○
1859			スジクワガタ				○		
1860			アカアシクワガタ				○		
1861			ミヤマクワガタ				○		
1862			ノコギリクワガタ						○
1863		コガネムシ科	コイチャコガネ				○		○
1864			ドウガネブイブイ				○		○
1865			サクラコガネ				○		○
1866			ツヤコガネ						○
1867			ハンノヒメコガネ						○
1868			ヒメコガネ				○		○
1869			マグソコガネ						○
1870			スジマグソコガネ						○
1871			アオハナムグリ				○		
1872			ヒメアシナガコガネ				○		
1873			セマダラコガネ				○		○
1874			コアオハナムグリ				○		○
1875			クロハナムグリ				○		
1876			ナガチャコガネ				○		○
1877			クロコガネ				○		○
1878			コクロコガネ						○
1879			ヒメトラハナムグリ				○		
1880			アカビロウドコガネ				○		○
1881			ビロウドコガネ				○		
1882			ヒメビロウドコガネ						○
1883			オオコフキコガネ						○
1884			オオスジコガネ				○		
1885			ヒメスジコガネ				○		
1886			スジコガネ				○		
1887			コケシマグソコガネ						○
1888			ワタリビロウドコガネ				○		
1889			ヒラタハナムグリ				○		
1890			コブマルエンマコガネ				○		○
1891			ウエダエンマコガネ	○			○		○
1892			マメダルマコガネ				○		
1893			ハイイロビロウドコガネ				○		
1894			マメコガネ				○		○
1895			ムラサキツヤハナムグリ				○		
1896			シロテンハナムグリ				○		○
1897			セマルケシマグソコガネ						○

表 11.1-6(32) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1898	コウチュウ目 (鞘翅目)	コガネムシ科	カナブン						○
1899			アオカナブン				○		
1900			オオタケチャイロコガネ				○		
1901			カブトムシ				○		
1902		コブスジコガネ科	マルコブスジコガネ	○					
1903		ドロムシ科	ドロムシ属の一種			○			
1904		マルトゲムシ科	シラフチビマルトゲムシ						○
1905		ヒメドロムシ科	キスジミゾドロムシ						○
1906			Optioservus 属の一種						○
1907			Stenelmis 属の一種						○
1908			ホソヒメツヤドロムシ						○
1908			ヒメドロムシ科						○
1909		ナガドロムシ科	タテスジナガドロムシ				○		○
1910		ヒラタドロムシ科	クシヒゲマルヒラタドロムシ						○
1911			マルヒラタドロムシ				○		○
1912			ヒラタドロムシ				○		
1913		ヒラタドロムシ科	ヒラタドロムシ			○			○
1914			マスダチビヒラタドロムシ						○
1915		ナガハナノミ科	クリヒロヒゲナガハナノミ						○
1916		タマムシ科	クロナガタマムシ				○		
1917			ヒシモンナガタマムシ				○		
1918			アサギナガタマムシ				○		
1919			シラケナガタマムシ				○		
1920			ホソアシナガタマムシ				○		
1921			シロテンナガタマムシ				○		
1922			ケヤキナガタマムシ				○		
1923			ウグイスナガタマムシ				○		
1924			シンリョクナガタマムシ				○		
1925			ヒメヒラタタマムシ				○		
1926			クロタマムシ				○		
1927			ホソナカボソタマムシ	○			○		
1928			ホソツツタマムシ						○
1929			ヤナギチビタマムシ						○
1930		コメツキムシ科	ヘリアカシモフリコメツキ						○
1931			オオシモフリコメツキ				○		
1932			サビキコリ				○		○
1933			ムナビロサビキコリ				○		○
1934			ホソサビキコリ						○
1935			コガタヒメサビキコリ				○		
1936			ヒメサビキコリ				○		○
1937			アカハラクロコメツキ				○		
1938			ダイミョウヒラタコメツキ				○		
1939			クロハナコメツキ				○		○
1940			オオハナコメツキ						○
1941			ヨツキボシコメツキ				○		
1942			カバイロコメツキ				○		○
1943			ヨツモンミズギワコメツキ						○
1944			チャイロコメツキ						○
1945			クロツヤハダコメツキ				○		
1946			ルリツヤハダコメツキ				○		
1947			オオサビコメツキ				○		
1948			ニホンカネコメツキ				○		
1949			クロツヤクシコメツキ				○		
1950			クシコメツキ				○		○
1951			クロクシコメツキ						○
1952			ヒゲナガコメツキ				○		
1953			クロコハナコメツキ						○
1954			コハナコメツキ						○
1955			クロニセコメツキ (クロアシブトコメツキ)				○		
1956			マダラチビコメツキ						○
1957			クチブトコメツキ				○		○
1958			アカアシオオクシコメツキ				○		○
1959			オオクロクシコメツキ						○
1960			ハネナガオオクシコメツキ				○		

表 11.1-6(33) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
1961	コウチュウ目 (鞘翅目)	コメツキムシ科	ヒラタクシコメツキ				○		
1962			オオツヤハダコメツキ				○		
1963		コメツキダマシ科	ヒメコメツキダマシ				○		
1964		ジョウカイボン科	ミヤマクビボソジョウカイ				○		
1965			ウスイロクビボソジョウカイ				○		
1966			ホッカイジョウカイ						○
1967			クビボソジョウカイ				○		
1968			クロジョウカイ				○		
1969			ジョウカイボン				○		○
1970			セボシジョウカイ				○		
1971			クロツマキジョウカイ				○		
1972			マルムネジョウカイ				○		
1973			クリイロジョウカイ				○		
1974			アオジョウカイ				○		
1975		ホタル科	オバボタル						○
1976			ヘイケボタル	○					
1977			ヒメボタル		○				
1978			クロマドボタル				○		
1979		ベニボタル科	ミスジヒシベニボタル				○		
1980			ユアサクロベニボタル				○		
1981			テングベニボタル				○		
1982			コクロハナボタル						○
1983			ベニボタル				○		○
1984			フトベニボタル				○		
1985			ヒメカクムネベニボタル				○		
1986			カクムネベニボタル				○		
1987			クシヒゲベニボタル				○		
1988			ミヤマクシヒゲベニボタル				○		
1989			クロハナボタル				○		
1990			ヒメクロハナボタル				○		
1991			クロアミメボタル				○		
1992		カツオブシムシ科	ミヤママルカツオブシムシ				○		
1993			カマキリタマゴカツオブシムシ						○
1994			アカマダラカツオブシムシ				○		
1995		シバンムシ科	オオギシバンムシ				○		
1996			カツラクシヒゲツツシバンムシ				○		
1997		ナガシンクイムシ科	ケヤキヒラタクイムシ				○		
1998		カッコウムシ科	キオビナガカッコウムシ				○		
1999			ムナグロナガカッコウムシ				○		
2000			クロダンドラカッコウムシ				○		
2001			ダンドラカッコウムシ				○		
2002			キムネツツカッコウムシ				○		
2003			アリモドキカッコウムシ				○		
2004			イガラシカッコウムシ				○		
2005		ジョウカイモドキ科	ホソヒメジョウカイモドキ				○		
2006			ヒロオビジョウカイモドキ						○
2007			キアシオビジョウカイモドキ						○
2008			ツマキアオジョウカイモドキ				○		○
2009		コクヌスト科	ハロルドヒメコクヌスト				○		○
2010			チビコクヌスト				○		
2011			ゴマダラコクヌスト				○		
2012			オオコクヌスト				○		
2013		ムクゲクスイムシ科	ケマダラムクゲクスイ				○		
2014		クスイモドキ科	クスイモドキ				○		
2015			ズグロクスイモドキ				○		
2016		ツツキノコムシ科	ミツアナアキツツキノコムシ				○		
2017		テントウムシ科	カメノコテントウ				○		
2018			ウンモンテントウ				○		
2019			ムーアシロホシテントウ						○
2020			シロジュウシホシテントウ				○		○
2021			ヒメアカホシテントウ				○		
2022			ナナホシテントウ				○		○
2023			ジュウシホシテントウ						○
2024			トホシテントウ				○		○
2025			シロジュウロクホシテントウ				○		

表 11.1-6(34) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2026	コウチュウ目 (鞘翅目)	テントウムシ科	ナミテントウ				○		○
2027			クリサキテントウ				○		
2028			オオニジュウヤホシテントウ				○		
2029			キイロテントウ				○		○
2030			セスジヒメテントウ						○
2031			ウスキホシテントウ						○
2032			ヒメカメノコテントウ				○		○
2033			コカメノコテントウ						○
2034			ベニヘリテントウ				○		
2035			ババヒメテントウ				○		
2036			クロヘリヒメテントウ						○
2037			クロヒメテントウ				○		
2038			カワムラヒメテントウ				○		○
2039			コクロヒメテントウ						○
2040			クロツヤテントウ				○		
2041			キアシクロヒメテントウ						○
2042			シロホシテントウ				○		○
2043		キスイムシ科	ケナガセマルキスイ						○
2044			ナガマルキスイ						○
2045		ヒラタムシ科	サビカクムネチビヒラタムシ				○		
2046			ベニヒラタムシ				○		
2047			オオキバチビヒラタムシ				○		
2048			ヒメヒラタムシ				○		
2049		ミジンムシダマシ科	クロミジンムシダマシ				○		
2050		テントウムシダマシ科	ヨツボシテントウダマシ				○		○
2051			ルリテントウダマシ				○		
2052			ヒラノクロテントウダマシ				○		
2053			クリバネツヤテントウダマシ				○		
2054			キボシテントウダマシ				○		
2055			イカリモンテントウダマシ				○		
2056			ムナビロテントウダマシ				○		
2057		オオキノコムシ科	カタモンオオキノコムシ				○		
2058			セモンホソオオキノコムシ				○		○
2059			ヒメオビオオキノコ						○
2060			ミヤマオビオオキノコムシ				○		
2061			タイショウオオキノコムシ				○		
2062			アオバチビオオキノコムシ				○		
2063			ツマグロチビオオキノコムシ				○		
2064			クロチビオオキノコムシ				○		
2065			ハラアカチビオオキノコムシ				○		
2066			ムナビロオオキスイ				○		
2067			ヨツボシオオキスイ				○		
2068		ケシキスイ科	コクロムクゲケシキスイ				○		
2069			クロハナケシキスイ				○		○
2070			チビコオニケシキスイ						○
2071			ナミモンコケシキスイ						○
2072			ツヤチビヒラタケシキスイ				○		○
2073			ヒメヒラタケシキスイ				○		
2074			ハコネヒラタケシキスイ				○		
2075			ウスモンアカヒラタケシキスイ				○		
2076			ホソキヒラタケシキスイ						○
2077			モンチビヒラタケシキスイ				○		
2078			マメヒラタケシキスイ				○		○
2079			オオヒラタケシキスイ				○		
2080			コヨツボシケシキスイ				○		
2081			ヨツボシケシキスイ				○		○
2082			アカハラケシキスイ				○		
2083			コクロヒラタケシキスイ				○		
2084			クロヒラタケシキスイ				○		
2085			ムネアカチビケシキスイ				○		
2086			キベリチビケシキスイ				○		
2087			モンクロアカマルケシキスイ				○		
2088			キボシヒラタケシキスイ						○
2089			ヘリグロヒラタケシキスイ						○
2090			クリイロマルケシキスイ				○		

表 11.1-6(35) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2091	コウチュウ目 (鞘翅目)	ケシキスイ科	ニセアカマダラケシキスイ				○		○
2092			キノコヒラタケシキスイ				○		
2093			ウスオビカクケシキスイ (ウスオビカクキノコケシキスイ)				○		
2094			ネアカカクケシキスイ				○		
2095			オオキマダラケシキスイ				○		
2096			クロキマダラケシキスイ				○		
2097		ヒメハナムシ科	フタスジヒメハナムシ						○
2098		ホソヒラタムシ科	ミツモンセマルヒラタムシ						○
2099			ホソムネホソヒラタムシ						○
2100			フタトゲホソヒラタムシ				○		○
2101		アリモドキ科	クロホソアリモドキ						○
2102			コクロホソアリモドキ						○
2103			キアシクビボソムシ						○
2104			ツノボソチビイッカク						○
2105			ムナグロホソアリモドキ				○		
2106			アカモンホソアリモドキ				○		
2107			ヨツボシホソアリモドキ						○
2108		クビナガムシ科	クビナガムシ				○		
2109		ナガクチキムシ科	ヨツボシヒメナガクチキ				○		
2110			チビノミナガクチキ				○		
2111			アオバナガクチキ				○		
2112			アカアシナガクチキ				○		
2113			ルリナガクチキ				○		
2114			オオクロホソナガクチキ				○		
2115			ハラアカホソナガクチキムシ				○		
2116			ヒメホソナガクチキ						○
-			ナガクチキムシ科						○
2117		ツチハンミョウ科	キイロゲンセイ				○		
2118		ハナノミ科	キボシハナノミ				○		
2119			シラホシハナノミ				○		
2120			クロヒメハナノミ				○		○
2121			セグロヒメハナノミ						○
2122			ヤクハナノミ				○		
-			Falsomordellistena 属の一種						○
2123		コキノコムシ科	ヒゲブトコキノコムシ				○		○
2124			クロコキノコムシ				○		
2125			コマダラコキノコムシ				○		
2126		カミキリモドキ科	キクビカミキリモドキ				○		
2127			シリナガカミキリモドキ				○		
2128			キバネカミキリモドキ				○		○
2129			アオカミキリモドキ				○		○
2130			モモブトカミキリモドキ				○		○
2131			キアシカミキリモドキ				○		
2132			コアオカミキリモドキ						○
2133		アカハネムシ科	ツチイロビロウドムシ				○		
2134			オニアカハネムシ				○		
2135			アカハネムシ				○		
2136			アオグロアカハネムシ				○		
2137		チビキカワムシ科	オオクチキムシダマシ				○		
2138			ツヤチビキカワムシ				○		
2139		ハナノミダマシ科	コフナガタハナノミ				○		
2140			クロフナガタハナノミ						○
2141			タケイフナガタハナノミ				○		
2142			ホソフナガタハナノミ						○
2143		ゴミムシダマシ科	ハロルドアオバクチキムシ				○		
2144			クリノウスイロクチキムシ (ウスイロクチキムシ)				○		○
2145			ホンダホソアカクチキムシ				○		
2146			コマルキマワリ						○
2147			クリイロクチキムシ						○
2148			フトナガニジゴミムシダマシ				○		
2149			ヒメツノゴミムシダマシ				○		
2150			ホンクロホシテントウゴミムシダマシ				○		
2151			コスナゴミムシダマシ				○		○

表 11.1-6(36) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2152	コウチュウ目 (鞘翅目)	ゴミムシダマシ科	スナゴミムシダマシ						○
2153			ムネビロスナゴミムシダマシ				○		○
2154			ヒメスナゴミムシダマシ				○		○
2155			カクスナゴミムシダマシ						○
2156			ホソスナゴミムシダマシ						○
2157			スジコガシラゴミムシダマシ						○
2158			フナガタクチキムシ				○		○
2159			エチゴキバネハムシダマシ				○		
2160			ヒゲブトゴミムシダマシ				○		○
2161			ナガハムシダマシ				○		○
2162			コツヤホソゴミムシダマシ				○		
2163			シワヒサゴゴミムシダマシ				○		
2164			クロゴミムシダマシ						○
2165			カブトゴミムシダマシ				○		○
2166			オオキノコゴミムシダマシ				○		
2167			クロツヤキノコゴミムシダマシ				○		
2168			チビキノコゴミムシダマシ				○		
2169			ニホンキマワリ本土亜種				○		○
2170			ヒメナガキマワリ				○		○
2171			クロナガキマワリ				○		
2172			コメノゴミムシダマシ				○		
2173			ホンドニジゴミムシダマシ				○		
2174			マルツヤニジゴミムシダマシ				○		
2175			ヤマトエグリゴミムシダマシ				○		
2176			マルセルエグリゴミムシダマシ本土亜種				○		○
2177			ホンドクロオオクチキムシ (オオクチキムシ)				○		
2178		カミキリムシ科	ビロウドカミキリ				○		
2179			スジマダラモモブトカミキリ				○		
2180			ウスバカミキリ				○		
2181			マツシタトラカミキリ				○		
2182			ツヤケシハナカミキリ				○		
2183			クロルリハナカミキリ				○		
2184			ゴマダラカミキリ				○		○
2185			サビカミキリ				○		
2186			シナノクロフカミキリ				○		
2187			マルクビヒラタカミキリ				○		
2188			ヒメマルクビヒラタカミキリ				○		
2189			コブスジサビカミキリ				○		
2190			シロスジカミキリ				○		
2191			ハンノキカミキリ				○		
2192			ヒメスギカミキリ				○		
2193			ミドリカミキリ				○		
2194			エグリトラカミキリ				○		
2195			ジュウジクロカミキリ				○		
2196			シラケトラカミキリ				○		
2197			キスジトラカミキリ				○		
2198			トゲヒゲトラカミキリ						○
2199			ホタルカミキリ				○		
2200			ホソカミキリ				○		
2201			ヨツキボシカミキリ				○		○
2202			ヤツメカミキリ				○		
2203			クモガタケシカミキリ				○		○
2204			ガロアケシカミキリ				○		○
2205			シラオビゴマフケシカミキリ				○		○
2206			シロオビゴマフカミキリ				○		
2207			クビアカハナカミキリ				○		
2208			カラカネハナカミキリ				○		
2209			シラホシカミキリ				○		
2210			キイロトラカミキリ				○		
2211			ハネビロハナカミキリ				○		
2212			ツマグロハナカミキリ		○				
2213			ヨツスジハナカミキリ		○		○		
2214			キモンカミキリ				○		
2215			カタシロゴマフカミキリ				○		

表 11.1-6(37) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2216	コウチュウ目 (鞘翅目)	カミキリムシ科	ゴマフカミキリ				○		
2217			ナガゴマフカミキリ				○		
2218			ヒシカミキリ						○
2219			カラフトヒゲナガカミキリ				○		
2220			ヒメヒゲナガカミキリ				○		
2221			ミヤマカミキリ				○		
2222			マルガタハナカミキリ				○		
2223			シロトラカミキリ				○		
2224			チャイロホソヒラタカミキリ				○		
2225			キクスイカミキリ						○
2226			チャイロヒメハナカミキリ				○		
2227			ニセヨコモンヒメハナカミキリ				○		
2228			クリストフコトラカミキリ				○		
2229			アカネカミキリ				○		
2230			ネジロカミキリ				○		
2231			ノコギリカミキリ				○		
2232			キボシカミキリ				○		
2233			ドウボソカミキリ				○		
2234			マルモンサビカミキリ						○
2235			トガリシロオビサビカミキリ				○		
2236			アトモンサビカミキリ				○		○
2237			ナカジロサビカミキリ				○		
2238			ヒメナガサビカミキリ				○		
2239			アトジロサビカミキリ				○		
2240			ベニカミキリ				○		
2241			クスベニカミキリ				○		
2242			ホソトラカミキリ				○		
2243			セミスジコブヒゲカミキリ				○		
2244			ヒトオビアラゲカミキリ				○		
2245			トゲバカミキリ				○		
2246			ルリボシカミキリ				○		
2247			ビャクシンカミキリ				○		
2248			スギカミキリ				○		
2249			クロカミキリ				○		
2250			ヨツボシカミキリ	○					
2251			アカハナカミキリ		○		○		
2252			ヤハズカミキリ				○		
2253			チャボヒゲナガカミキリ				○		
2254			トラフカミキリ	○					
2255			ウスイロトラカミキリ				○		
2256			ブドウトラカミキリ				○		
2257		ハムシ科	アカバナトビハムシ						○
2258			コカミナリハムシ				○		○
2259			ツブノミハムシ				○		
-			Aphthona 属の一種						○
2260			ホソリトビハムシ				○		
2261			オオキイロマルノミハムシ				○		
2262			ムナグロツヤハムシ				○		
2263			クロウリハムシ				○		
2264			アオバネサルハムシ						○
2265			ハネナシトビハムシ				○		
2266			チャバラマメゾウムシ						○
2267			サムライマメゾウムシ						○
-			Bruchidius 属の一種						○
2268			ヒメカメノコハムシ						○
2269			アオカメノコハムシ				○		
2270			ヒメドウガネトビハムシ						○
2271			ヒサゴトビハムシ						○
2272			オオヒサゴトビハムシ						○
2273			ハラマダラヒメハムシ				○		
2274			ハラグロヒメハムシ				○		
2275			オオサルハムシ				○		
2276			ヨモギハムシ				○		○
2277			ハッカハムシ						○
2278			ヨツボシナガツツハムシ				○		

表 11.1-6(38) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2279	コウチュウ目 (鞘翅目)	ハムシ科	ヨツボシアカツツハムシ				○		○
2280			ミドリトビハムシ						○
2281			スズキミドリトビハムシ						○
2282			ジュウシホシクビナガハムシ				○		
2283			バラルリツツハムシ				○		
2284			キアシルリツツハムシ				○		
2285			コヤツボシツツハムシ				○		
2286			タテスジキツツハムシ						○
2287			キボシツツハムシ				○		
2288			クロボシツツハムシ				○		
2289			フトネクイハムシ				○		
2290			クワハムシ				○		○
2291			ジュンサイハムシ				○		
2292			イタドリハムシ				○		
2293			ムツキボシハムシ				○		
2294			クルミハムシ				○		
2295			フジハムシ				○		
2296			ヒメトビハムシ						○
2297			ルリクビボソハムシ				○		
2298			アカクビボソハムシ						○
2299			アカクビナガハムシ				○		
2300			ルリバネナガハムシ						○
2301			ヨモギトビハムシ						○
2302			クワノミハムシ						○
2303			キアシノミハムシ				○		
2304			クロウスバハムシ						○
2305			フタスジヒメハムシ						○
2306			ホタルハムシ				○		○
2307			オオキイロノミハムシ				○		
2308			ルリマルノミハムシ				○		
2309			ウスグロチビカミナリハムシ				○		
2310			ドウガネツヤハムシ				○		
2311			ブタクサハムシ						○
2312			アワクビボソハムシ						○
2313			イネクビボソハムシ						○
2314			ヒメキバネサルハムシ				○		
2315			アトボシハムシ				○		
2316			チャバネツヤハムシ						○
2317			ヤナギルリハムシ				○		○
2318			キヌツヤミズクサハムシ				○		
2319			ナトビハムシ						○
2320			ナスナガスネトビハムシ						○
2321			ブチヒゲケブカハムシ				○		
2322			ニレハムシ				○		
2323			カエデハムシ				○		
2324			ドウガネサルハムシ				○		○
2325			ムナキルリハムシ						○
2326			キイロタマノミハムシ				○		
2327			ルリウスバハムシ				○		
2328			カバノキハムシ				○		
2329			イチモンジカメノコハムシ				○		
2330			ヒゲナガラハダトビハムシ						○
2331			トビサルハムシ				○		
-			ハムシ科						○
2332		ヒゲナガゾウムシ科	キスジヒゲナガゾウムシ				○		
2333			エグリバネヒゲナガゾウムシ				○		
2334			マダラフトヒゲナガゾウムシ				○		
2335			クロヒゲナガゾウムシ				○		
2336			キノコヒゲナガゾウムシ				○		
2337			キヒゲホソクチゾウムシ				○		
2338			エグリコブヒゲナガゾウムシ				○		
2339			マダラヒゲナガゾウムシ				○		
2340			シロヒゲナガゾウムシ				○		
2341			カオジロヒゲナガゾウムシ				○		
2342			キマダラヒゲナガゾウムシ				○		

表 11.1-6(39) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2343	コウチュウ目 (鞘翅目)	ホソクチゾウムシ科	クチナガホソクチゾウムシ						○
2344			アカアシホソクチゾウムシ						○
2345		オトシブミ科	チャイロチョッキリ				○		
2346			セアカヒメオトシブミ				○		
2347			オトシブミ				○		
2348			ウスアカオトシブミ				○		
2349			エゴツルクビオトシブミ				○		
2350			チビイクビチョッキリ						○
2351			コナライクビチョッキリ				○		
2352			カシルリオトシブミ				○		
2353			リュイスアシナガオトシブミ				○		
2354			ヒゲナガオトシブミ				○		
2355			ゴマダラオトシブミ				○		
2356			ヒメコブオトシブミ				○		
2357		ゾウムシ科	アトジロカレキゾウムシ				○		
2358			ウスモンカレキゾウムシ				○		
2359			ナカスジカレキゾウムシ				○		
2360			シラホシヒメゾウムシ				○		
2361			イチゴハナゾウムシ				○		
2362			ツヤツチゾウムシ				○		
2363			エゾヒメゾウムシ						○
2364			マダラヒメゾウムシ						○
2365			アタマクチカクシゾウムシ				○		
2366			クロタマゾウムシ				○		
2367			ヤナギシリジロゾウムシ						○
2368			アイノシギゾウムシ				○		
2369			セダカシギゾウムシ				○		
2370			アキグミシギゾウムシ				○		
2371			イヌビロシギゾウムシ				○		
2372			クリシギゾウムシ				○		
2373			ヒメシロコブゾウムシ				○		
2374			オオタコゾウムシ						○
2375			モンイネゾウモドキ						○
2376			マダラアシゾウムシ				○		
2377			コフキゾウムシ				○		○
2378			アシナガオニゾウムシ				○		○
2379			マツアナアキゾウムシ				○		
2380			アルファルファタコゾウムシ						○
2381			コカシワクチブトゾウムシ				○		
2382			クロホシクチブトゾウムシ				○		
2383			フタキボシゾウムシ						○
2384			ナガカツオゾウムシ				○		
2385			カツオゾウムシ				○		
2386			アイノカツオゾウムシ				○		○
2387			クロツツキクイゾウムシ				○		
2388			マダラメカクシゾウムシ				○		
2389			ホホジロアシナガゾウムシ				○		○
2390			シロオビアカアシナガゾウムシ				○		
2391			トゲハラヒラセクモゾウムシ				○		
2392			クワヒメゾウムシ						○
2393			シラフクモゾウムシ				○		
2394			クロコブゾウムシ				○		
2395			カシワクチブトゾウムシ				○		
2396			リンゴヒゲナガゾウムシ				○		
2397			ホソアナアキゾウムシ				○		
2398			クロキボシゾウムシ				○		
2399			スグリゾウムシ						○
2400			ヒレルクチブトゾウムシ						○
2401			ウンモンナガクチカクシゾウムシ				○		
2402			アラハダクチカクシゾウムシ				○		
2403			モンクチカクシゾウムシ				○		
2404			マツカサシラホシゾウムシ				○		
2405			ニセマツシラホシゾウムシ				○		
2406			アラハダシラホシゾウムシ				○		
2407			アムールチビコフキゾウムシ						○

表 11.1-6(40) 文献調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2408	コウチュウ目 (鞘翅目)	ゾウムシ科	チビコフキゾウムシ						○
-			Sitona 属の一種						○
2409			アカネニセクチブトキクイゾウムシ				○		
2410			クロクビクチカクシゾウムシ				○		
2411			クロノミゾウムシ						○
2412			ケシツチゾウムシ						○
2413			コギンスジゾウムシ						○
2414		オサゾウムシ科	オオゾウムシ				○		
2415		イネゾウムシ科	イネミズゾウムシ						○
2416		キクイムシ科	クリノミキクイムシ				○		
2417			ニレカワノキクイムシ				○		
2418			シイノキクイムシ				○		
2419			ユズリハノキクイムシ				○		
2420			ハンノキクイムシ				○		
2421	ハチ目 (膜翅目)	ハバチ科	ハグロハバチ						○
2422			セグロカブラハバチ						○
2423			キバラヒゲナガハバチ						○
-			ハバチ科						○
2424		コマユバチ科	コマユバチ科						○
2425		ヒメバチ科	オオアメバチ						○
2426			ホシクロトガリヒメバチ						○
-			ヒメバチ科						○
2427		アシブトコバチ科	キアシブトコバチ						○
2428		カマバチ科	クロハラカマバチ						○
2429		アリ科	クロオオアリ						○
2430			クロヤマアリ						○
2431			エゾアカヤマアリ	○					
-			Formica 属の一種						○
2432			ハヤシケアリ						○
2433			トビイロケアリ						○
2434			カワラケアリ						○
2435			アメイロアリ						○
2436			アミメアリ						○
2437			ムネボソアリ						○
2438			トビイロシワアリ						○
2439			ウメマツアリ						○
-			アリ科						○
2440		ドロバチ科	ミカドドロバチ						○
2441		スズメバチ科	ケブカスジドロバチ						○
2442			オオフタオビドロバチ本土亜種						○
2443			フタスジスズバチ						○
2444			キボシトックリバチ						○
2445			ミカドトックリバチ						○
2446			キアシトックリバチ						○
2447			スズバチ						○
2448			ムモンホソアシナガバチ				○		
2449			ヒメホソアシナガバチ				○		
2450			フタモンアシナガバチ本土亜種				○		○
2451			セグロアシナガバチ				○		○
2452			キボシアシナガバチ				○		○
2453			キアシナガバチ本土亜種				○		○
2454			コアシナガバチ				○		○
2455			コガタスズメバチ				○		○
2456			モンズズメバチ				○		○
2457			ヒメズズメバチ				○		○
2458			オオズズメバチ				○		○
2459			キイロスズメバチ				○		○
2460			クロスズメバチ						○
2461			シダクロスズメバチ				○		○
2462		クモバチ科	オオモンクロクモバチ						○
2463		コツチバチ科	コツチバチ科						○
2464		ツチバチ科	ハラナガツチバチ						○
2465			ヒメハラナガツチバチ						○
2466			コモンツチバチ						○
2467			キオビツチバチ						○

表 11.1-6(41) 文献調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	文献					
				1	2	7	8	9	11
2468	ハチ目 (膜翅目)	ギングチバチ科	ヤマトトゲアナバチ						○
2469		アナバチ科	ヤマジガバチ						○
2470			サトジガバチ						○
2471			アメリカジガバチ						○
2472			クロアナバチ						○
2473		ヒメハナバチ科	ウツギヒメハナバチ						○
-			Andrena 属の一種						○
-			ヒメハナバチ科						○
2474		ミツバチ科	ニホンミツバチ						○
2475			セイヨウミツバチ						○
2476			コマルハナバチ						○
2477			トラマルハナバチ本土亜種						○
2478			オオマルハナバチ本土亜種						○
2479			クロマルハナバチ	○					
2480			キオビツヤハナバチ						○
2481			シロスジヒゲナガハナバチ						○
2482			ダイミョウキマダラハナバチ						○
2483			キムネクマバチ						○
2484		コハナバチ科	アカガネコハナバチ						○
-			Halictus 属の一種						○
-			コハナバチ科						○
2485		ハキリバチ科	トモンハナバチ						○
2486			オオハキリバチ						○
-			Megachile 属の一種						○
-			ハキリバチ科						○
確認種数合計 (種) 19 目 258 科 2486 種				60 種	201 種	380 種	1701 種	30 種	943 種

注) 種名及び配列については原則として「河川水辺の国勢調査のための生物リスト（令和5年度生物リスト）」の準拠し、ガ類は「List-MJ 日本産蛾類総目録 version2」（令和2年5月22日閲覧）、ヒメバチ類は「日本産ヒメバチ目録 Check list of Japanese Ichneumonidae」（小西和彦 令和2年5月22日閲覧）、オナガコバチ類は「日本産オナガコバチ目録」（松尾和典 令和2年5月22日閲覧）に準拠した。

表 11.1-7 文献調査における確認種（その他の無脊椎動物）

No.	綱名	目名	科名	和名	文献				
					1	2	7	11	
1	有棒状体綱	三岐腸目	サンカクアタマウズムシ科	ナミウズムシ				○	
2				アメリカツノウズムシ				○	
-				三岐腸目				○	
3		テムノケファーラ目	ヤドリフタツノムシ科	エビヤドリツノムシ				○	
4	腹足綱	新生腹足目	タニシ科	マルタニシ	○	○			
5				オオタニシ	○				
6				ヒメタニシ		○			
7			カワニナ科	カワニナ		○	○	○	
8		汎有肺目	モノアラガイ科	ヒメモノアラガイ		○		○	
9				ハブタエモノアラガイ				○	
10				モノアラガイ	○	○	○		
11			サカマキガイ科	サカマキガイ		○		○	
12			ヒラマキガイ科	ヒラマキミズマイマイ		○			
13				ヒロマキミズマイマイ				○	
14				ヒラマキガイモドキ		○			
15			カワコザラガイ科	カワコザラガイ					○
16		二枚貝綱	イシガイ目	イシガイ科	ドブガイ種群		○		
17			マルスダレガイ目	シジミ科	マシジミ		○		○
-					シジミ属の一種				○
18	マメシジミ科			マメシジミ		○			
-				マメシジミ属の一種				○	
19			ドブシジミ科	ドブシジミ		○			
20	ミミズ綱	オヨギミミズ目	オヨギミミズ科	オヨギミミズ科				○	
21		イトミミズ目	ミズミミズ科	エラミミズ				○	
22				ビワヨゴレイトミミズ				○	
23				クロオビミズミミズ				○	
24				ヨゴレミズミミズ				○	
25				Dero 属の一種				○	
26				Nais 属の一種				○	
27				Limnodrilus 属の一種				○	
-				ミズミミズ科				○	
28		ツリミミズ目	ツリミミズ科	ツリミミズ科				○	
-				ツリミミズ目				○	
29		ヒル綱	吻蛭目	ヒラタビル科	ハバヒロビル				○
30	ヒラタビル							○	
31	アタマビル							○	
32	吻無蛭目		イシビル科	シマイシビル			○	○	
33				ナマイシビル				○	
-				イシビル科				○	
34				軟甲綱	ヨコエビ目	ハマトビムシ科	Platorchestia 属の一種		
-	ハマトビムシ科							○	
35		マミズヨコエビ科	フロリダマミズヨコエビ					○	
36	ワラジムシ目	ミズムシ科（甲）	ミズムシ（甲）					○	
37	エビ目	ヌマエビ科	ヌカエビ					○	
38			Neocaridina 属の一種					○	
39			アメリカザリガニ科		アメリカザリガニ				○
確認種数合計（種）6 綱 14 目 22 科 39 種					3 種	12 種	3 種	37 種	

注）種名及び配列については原則として「河川水辺の国勢調査のための生物リスト（令和5年度生物リスト）」に準拠した。

11.2 動物現地調査結果

11.2.1 現地調査確認種一覧（昆虫類）

昆虫類調査において確認された種の一覧は表 11.2-1(1)～(14)に示すとおりである。

表 11.2-1(1) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
1	カゲロウ目 (蜉蝣目)	チラカゲロウ科	チラカゲロウ	●	●	●		●	●
2	トンボ目 (蜻蛉目)	アオイトトンボ科	ホソミオツネトンボ		●		●	●	
3			オツネトンボ		●	●			
4		イトトンボ科	ホソミイトトンボ		●				●
5			アジイトトンボ		●		●	●	●
6			モートンイトトンボ		●			●	
7			クロイトトンボ		●			●	
8			セスジイトトンボ		●			●	
9			オオイトトンボ		●			●	
10		カワトンボ科	ハグロトンボ	●	●			●	●
11			アオハダトンボ		●		●		
12		ヤンマ科	クロスジギンヤンマ		●		●		
13			ギンヤンマ		●			●	●
14			カトリヤンマ	●	●				●
15		サナエトンボ科	オナガサナエ		●				●
16			コオニヤンマ		●				●
17		エゾトンボ科	コヤマトンボ	●				●	
18		トンボ科	ハラビロトンボ	●	●			●	●
19			シオカラトンボ	●	●		●	●	●
20			オオシオカラトンボ		●		●		
21			ウスバキトンボ	●	●				●
22			コシアキトンボ	●			●		●
23			ナツアカネ	●	●	●			●
24			マユタテアカネ	●	●				●
25			アキアカネ	●	●	●			●
26			ノシメトンボ	●	●	●			
27			ミヤマアカネ	●	●	●	●		●
28	ゴキブリ目 (網翅目)	ゴキブリ科	ヤマトゴキブリ	●			●		●
29		チャバネゴキブリ科	モリチャバネゴキブリ	●	●	●	●	●	●
30	カマキリ目 (蟷螂目)	カマキリ科	ハラビロカマキリ	●		●			
31			ウスバカマキリ		●				●
32			コカマキリ		●	●			
33			オオカマキリ	●	●	●	●	●	●
34	シロアリ目 (等翅目)	ミゾガシラシロアリ科	ヤマトシロアリ	●			●		
35	ハサミムシ目 (革翅目)	マルムネハサミムシ科	ヒゲジロハサミムシ	●	●	●	●		●
36			コバネハサミムシ	●	●	●	●	●	●
37		オオハサミムシ科	オオハサミムシ		●	●	●		
38	カワゲラ目 (セキ翅目)	アミメカワゲラ科	Isoperla 属の一種		●		●		
39	バッタ目 (直翅目)	ツユムシ科	サトクダマキモドキ	●		●			
40		キリギリス科	ウスイロササキリ		●			●	●
41			オナガササキリ		●	●		●	●
42			ヒメギス	●	●		●	●	●
43			ヒガシキリギリス	●	●		●	●	●
44			ヤブキリ		●				●
45		ケラ科	ケラ		●				●

表 11. 2-1 (2) 現地調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
46	バッタ目 (直翅目)	マツムシ科	スズムシ		●	●			
47		コオロギ科	ハラオカメコオロギ	●	●	●			
48			ミツカドコオロギ	●		●			
49			モリオカメコオロギ	●	●	●			●
50			エンマコオロギ	●	●	●			●
51			ツヅレサセコオロギ	●	●	●			●
52		ヒバリモドキ科	カワラスズ		●	●			
53			マダラスズ	●	●	●		●	●
54			シバスズ	●	●	●		●	●
55		バッタ科	ショウリョウバッタ	●	●	●		●	●
56			ヒナバッタ	●	●	●	●	●	●
57			トノサマバッタ		●				●
58			クルマバッタモドキ		●	●			●
59		イナゴ科	コバネイナゴ		●	●			
60		オンブバッタ科	オンブバッタ	●	●	●		●	●
61		ヒシバッタ科	ニセハネナガヒシバッタ		●		●		
62			コバネヒシバッタ		●				●
63			ヒメヒシバッタ		●		●	●	
64		ノミバッタ科	ノミバッタ		●			●	
65			マミジロノミバッタ		●			●	
66	カメムシ目 (半翅目)	ウンカ科	ヒメトビウンカ		●				●
67			エゾナガウンカ		●	●	●	●	●
68		ハネナガウンカ科	アカハネナガウンカ		●				●
69		ハゴロモ科	スケバハゴロモ		●				●
70			ベッコウハゴロモ	●	●				●
71		グンバイウンカ科	ミドリグンバイウンカ	●	●				●
72		セミ科	アブラゼミ	●	●				●
73			ミンミンゼミ	●	●				●
74			ニイニイゼミ	●	●			●	●
75			ハルゼミ		●		●		
76		アワフキムシ科	シロオビアワフキ		●		●		
77			マルアワフキ	●	●	●		●	●
78			コミヤマアワフキ	●		●			
79		コガシラアワフキムシ科	コガシラアワフキ		●				●
80		トゲアワフキムシ科	ムネアカアワフキ	●			●		
81			タケウチトゲアワフキ	●			●		
82		ヨコバイ科	トバヨコバイ	●	●	●	●	●	●
83			ホシアオズキンヨコバイ		●			●	
84			ツマグロオオヨコバイ	●	●	●	●		
85			コミミズク	●		●			
86			ツマグロヨコバイ		●	●			●
87			Pagaronia 属の一種		●			●	
88			タマガワヨシヨコバイ		●			●	●
89			クルミヒロズヨコバイ		●		●		
90		キジラミ科	カエデキジラミ	●			●		
91			エノキカイガラキジラミ	●	●	●	●		●
92		アブラムシ科	エンドウヒゲナガアブラムシ	●	●		●		
93			ニホンケクダアブラムシ	●	●		●		
94			クリオオアブラムシ	●			●		

表 11. 2-1 (3) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
95	カメムシ目 (半翅目)	サシガメ科	ヨコヅナサシガメ	●	●	●	●		
96			ヒロウドサシガメ	●			●		
97			クロバアカサシガメ	●			●		
98			クロトビイロサシガメ	●	●	●		●	●
99			クロモンサシガメ		●		●	●	
100			ホソサシガメ		●			●	
101		ゲンバイムシ科	アワダチソウゲンバイ	●	●	●	●	●	●
102			ヤブガラシゲンバイ	●				●	
103			ヤナギゲンバイ		●		●		
104			ナシゲンバイ	●			●		
105			ツツジゲンバイ	●	●	●		●	
106			トサカゲンバイ	●		●			
107			ヒメゲンバイ	●				●	
108			クルミゲンバイ		●		●		●
109		ハナカメムシ科	ヤサハナカメムシ	●	●	●		●	●
110		カスミカメムシ科	ヒメセダカカスミカメ		●			●	
111			オオモンキカスミカメ		●			●	
112			Psallus 属の一種	●	●		●		
113			フタトゲムギカスミカメ		●		●		
114			ゲンバйкаスミカメ		●				●
115			イネホソミドリカスミカメ	●	●	●	●	●	●
116		ホシカメムシ科	フタモンホシカメムシ	●	●	●	●	●	●
117		ホソヘリカメムシ科	ホソヘリカメムシ	●	●	●	●	●	●
118		ヘリカメムシ科	ホソハリカメムシ		●	●	●	●	●
119			ヒメトゲヘリカメムシ		●		●		●
120			ハラヒロヘリカメムシ	●	●			●	
121			ツマキヘリカメムシ		●			●	
122			キバラヘリカメムシ	●		●	●		●
123		ヒメヘリカメムシ科	スカシヒメヘリカメムシ		●	●	●	●	
124			ケブカヒメヘリカメムシ	●	●	●		●	
125			ブチヒメヘリカメムシ		●		●		
126		イトカメムシ科	イトカメムシ	●		●			
127		ナガカメムシ科	ニッポンコバネナガカメムシ		●		●		
128			コバネナガカメムシ		●		●		
129			ヒメオオメナガカメムシ		●		●		●
130			オオメナガカメムシ	●	●	●		●	●
131			サビヒョウタンナガカメムシ	●			●		
132			ヒメナガカメムシ		●	●	●	●	
133			チャモンナガカメムシ	●			●		
134			イチゴチビナガカメムシ		●			●	●
135			ジュウジナガカメムシ	●	●	●			●
136		メダカナガカメムシ科	メダカナガカメムシ	●	●	●	●	●	●
137		ツチカメムシ科	ミツボシツチカメムシ		●			●	
138			シロヘリツチカメムシ		●		●		
139			コツチカメムシ	●		●			
140			ツチカメムシ	●	●		●	●	●
141			マルツチカメムシ		●		●		
142		ノコギリカメムシ科	ノコギリカメムシ	●	●			●	

表 11.2-1(4) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
143	カメムシ目 (半翅目)	カメムシ科	ウズラカメムシ	●	●		●	●	
144			ウシカメムシ	●		●			
145			トゲカメムシ	●		●			
146			ブチヒゲカメムシ	●	●	●	●	●	
147			ハナダカメムシ		●			●	
148			ナガメ		●		●	●	
149			トゲシラホシカメムシ		●				●
150			オオトゲシラホシカメムシ		●			●	
151			シラホシカメムシ		●		●		
152			クサギカメムシ		●		●		●
153			ヨツボシカメムシ	●	●	●			●
154			ツノアオカメムシ	●		●			
155			ヒメカメムシ		●	●		●	
156			イネクロカメムシ		●			●	
157			ヒメクロカメムシ		●			●	
158		マルカメムシ科	マルカメムシ	●	●	●	●	●	●
159		クヌギカメムシ科	ヨツモンカメムシ	●			●		
160			クヌギカメムシ	●				●	
161		アメンボ科	アメンボ	●	●	●	●	●	●
162			ヒメアメンボ		●		●	●	●
163			ヤスマツアメンボ		●		●		
164		イトアメンボ科	ヒメイトアメンボ		●			●	
165		カタビロアメンボ科	Microvelia 属の一種		●				●
166		ミズギワカメムシ科	エゾミズギワカメムシ		●		●		●
167		ミズムシ科（昆）	コチビミズムシ		●			●	●
168			Sigara 属の一種		●			●	●
169		メミズムシ科	メミズムシ		●			●	
170		タイコウチ科	タイコウチ		●		●		●
171			ミズカマキリ		●	●	●		●
172			ヒメミズカマキリ		●		●		
173		マツモムシ科	マツモムシ		●	●			●
174	ヘビトンボ目	ヘビトンボ科	ヘビトンボ		●			●	
175	アミメカゲロウ 目 (脈翅目)	クサカゲロウ科	スズキクサカゲロウ	●	●		●	●	
176		ヒメカゲロウ科	ホソバヒメカゲロウ		●				●
177			チャバネヒメカゲロウ	●	●		●	●	
178		ツノトンボ科	キバネツノトンボ		●		●		
179		ウスバカゲロウ科	ウスバカゲロウ		●			●	
180	シリアゲムシ目 (長翅目)	シリアゲムシ科	ヤマトシリアゲ		●		●		
181	アザミウマ目 (総翅目)	クダアザミウマ科	クダアザミウマ科の一種	●		●			
182	トビケラ目 (毛翅目)	シマトビケラ科	ナカハラシマトビケラ	●			●		
-			Hydropsyche 属の一種	●	●	●	●	●	●
-			シマトビケラ科の一種	●	●		●	●	●
183		ヒゲナガカワトビケラ科	ヒゲナガカワトビケラ	●	●	●	●	●	●
184		ナガレトビケラ科	ナガレトビケラ科の一種		●			●	
185		ニンギョウトビケラ科	ニンギョウトビケラ	●	●		●	●	●

表 11.2-1(5) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
186	チョウ目 (鱗翅目)	マガリガ科	クロハネシロヒゲナガ	●			●		
187			ホソオビヒゲナガ	●			●		
188		ミノガ科	チャミノガ	●			●		
189			オオミノガ	●		●	●		
190		ヒロズコガ科	マダラマルハヒロズコガ		●			●	
191		マルハキバガ科	シロスジベニマルハキバガ		●		●		
192		スガ科	マユミオオスガ	●	●			●	
193		スカシバガ科	ヒメアトスカシバ		●			●	
194		ハマキガ科	ホソアトキハマキ		●	●			
195			アカスジキイロハマキ		●		●	●	
196			スギヒメハマキ		●		●		
197			コホソスジハマキ		●			●	
198			Olethreutes 属の一種	●	●			●	●
199			アカトビハマキ		●			●	
200			ギンボシトビハマキ	●				●	
201		イラガ科	Microleon 属の一種		●			●	●
202		セセリチョウ科	イチモンジセセリ	●	●	●			
203			ミヤマチャバネセセリ		●			●	
204			オオチャバネセセリ	●				●	
205			キマダラセセリ	●	●			●	
206		シジミチョウ科	ルリシジミ	●	●			●	●
207			ウラギンシジミ	●		●			●
208			ツバメシジミ	●	●	●	●	●	●
209			オオミドリシジミ	●				●	
210			ウラナミシジミ		●	●			●
211			ベニシジミ	●	●		●	●	●
212			トラフシジミ	●				●	
213			ヤマトシジミ本土亜種	●	●	●	●	●	●
214		タテハチョウ科	コムラサキ		●				●
215			ツマグロヒョウモン	●	●	●	●	●	●
216			ゴマダラチョウ本土亜種	●		●			
217			クジャクチョウ		●		●		
218			ジャノメチョウ	●	●			●	●
219			ヒメジャノメ	●	●	●		●	●
220			ホシミスジ東北・中部地方亜種	●				●	
221			コムシズ本州以南亜種	●	●		●	●	
222			キタテハ	●	●		●	●	●
223			オオムラサキ	●				●	
224			ヒメアカタテハ		●			●	
225			ヒメウラナミジャノメ	●	●		●	●	●
226		アゲハチョウ科	キアゲハ		●		●		●
227			アゲハ		●		●	●	●
228		シロチョウ科	モンキチョウ	●	●	●	●	●	●
229			キタキチョウ	●	●	●	●	●	●
230			モンシロチョウ	●	●	●	●	●	●
231		ツトガ科	ツトガ	●				●	
232			シロスジツトガ		●		●		
233			ホシオビホソノメイガ		●		●		
234			マエアカスカシノメイガ		●	●			
235			シロオビノメイガ		●	●			●
236			ヨツボシノメイガ	●	●			●	●

表 11.2-1(6) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
237	チョウ目 (鱗翅目)	メイガ科	ウスベニトガリメイガ	●	●			●	
238			アカマダラメイガ	●					●
239			ネグロフトメイガ	●				●	
240		マドガ科	アカジママドガ	●					●
241		シャクガ科	フタテンオエダシャク	●	●		●	●	
242			ベニヒメシャク		●			●	
243			ツマキリウススキエダシャク		●			●	
244			ナナスジナミシャク	●		●			
245			ミスジツマキリエダシャク		●		●		
246		カレハガ科	マツカレハ		●			●	
247		ヤママユガ科	クスサン本土亜種		●	●			
248			シンジュサン本州以西亜種		●				●
249		スズメガ科	エビガラスズメ		●	●			
250			トビロスズメ		●	●			●
251			モモスズメ	●				●	
252		シャチホコガ科	オオエグリシャチホコ		●			●	
253		ヒトリガ科	カノコガ	●	●			●	
254			ハガタベニコケガ		●			●	
255			シロヒトリ		●		●	●	●
256			キシタホソバ	●	●		●	●	●
257			キベリネズミホソバ		●		●	●	
258			アメリカシロヒトリ	●	●		●	●	
259			ハガタキコケガ	●					●
260			キハラゴマダラヒトリ	●				●	
261		ドクガ科	ドクガ	●				●	
262			マイマイガ		●				●
263			モンシロドクガ	●	●		●	●	
264		ヤガ科	フタテンヒメヨトウ		●			●	
265			カブラヤガ		●	●	●		
266			ソトジロツマキリクチバ		●			●	
267			シロテンウスグロヨトウ	●	●	●	●		●
268			エゾベニシタバ		●	●			
269			エゾコヤガ		●		●		
270			オオバコヤガ	●	●	●	●		
271			コウスチャヤガ		●	●			
272			オオタバコガ		●	●			
273			ツメクサガ		●		●	●	●
274			ウスキミスジアツバ		●		●	●	
275			トビスジアツバ		●			●	
276			クロクモヤガ		●	●			
277			クビグロクチバ	●				●	
278			スミレクビグロクチバ	●				●	
279			ヨトウガ		●		●		
280			ウンモンクチバ	●	●		●	●	
281			マメチャイロキヨトウ		●		●		
282			スジシロキヨトウ		●		●		
283			フタオビキヨトウ		●		●		
284			チャオビヨトウ		●			●	●
285			ニセアカマエアツバ		●		●		
286			オスグロトモエ	●	●				●
287			ナマリケンモン		●			●	
288			モンキキリガ		●	●			
289			ウスチャヤガ		●	●			

表 11.2-1(7) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
290	ハエ目 (双翅目)	ヒメガガンボ科	ヒメガガンボ科の一種	●	●	●	●	●	
291		ガガンボ科	Tipula 属の一種	●	●			●	●
292		ユスリカ科	ユスリカ科の一種	●	●		●	●	●
293		カ科	ヒトスジシマカ	●	●			●	●
294		キノコバエ科	キノコバエ科の一種	●	●	●	●	●	●
295		ミズアブ科	Beris 属の一種	●			●		
296			ネグロミズアブ	●			●		
297			アメリカミズアブ	●		●			
298			ヒメネグロミズアブ	●	●		●		
299			Microchrysa 属の一種	●				●	
300			コウカアブ	●	●			●	●
301			ルリミズアブ	●	●	●			
302		ムシヒキアブ科	トラフムシヒキ		●				●
303			アオメアブ		●				●
304			サキグロムシヒキ	●	●			●	
305			ナミマガリケムシヒキ	●		●	●		●
306			シオヤアブ	●				●	●
307		ツルギアブ科	ツルギアブ科の一種		●		●	●	
308		アシナガバエ科	Condylostylus 属の一種	●	●			●	●
309			Dolichopus 属の一種	●	●		●	●	●
310		ハナアブ科	ホソヒラタアブ	●	●	●	●		
311			シマハナアブ		●	●			
312			ナミホシヒラタアブ	●			●		
313			ツヤヒラタアブ		●			●	
314			シマアシブトハナアブ		●		●		
315			シママメヒラタアブ	●	●	●	●		
316			キアシマメヒラタアブ	●			●		
317			オオハナアブ		●			●	
318			ホソヒメヒラタアブ	●	●	●	●	●	●
319		ショウジョウバエ科	Drosophila 属の一種	●	●		●	●	
320		ヒロクチバエ科	ダイズコンリュウバエ	●					●
321		ヤチバエ科	ヒゲナガヤチバエ	●	●	●	●		
322		ミバエ科	エスハマダラミバエ	●			●		
323		クロバエ科	ホホグロオビキンバエ	●				●	●
324			Lucilia 属の一種	●			●		
325			ツマグロキンバエ	●	●	●		●	●
326		イエバエ科	ヘリグロハナレメイバエ		●	●			
-			イエバエ科の一種	●	●			●	●
327		ニクバエ科	ホリニクバエ	●				●	
328			シリグロニクバエ	●	●	●			●
329		ヤドリバエ科	Exorista 属の一種	●		●	●		
330			Tachina 属の一種		●		●		
331	コウチュウ目 (鞘翅目)	ホソクビゴミムシ科	ミイデラゴミムシ		●				●
332		オサムシ科	キイロチビゴモクムシ		●			●	
333			タンゴヒラタゴミムシ		●			●	
334			キアシマルガタゴミムシ		●	●			
335			コアオマルガタゴミムシ		●	●			
336			ニセマルガタゴミムシ	●	●		●		
337			ナガマルガタゴミムシ		●	●	●		
338			オオホシボシゴミムシ		●		●	●	
339			ヒメゴミムシ	●	●		●	●	●
340			キベリゴモクムシ		●		●	●	●

表 11.2-1(8) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
341	コウチュウ目 (鞘翅目)	オサムシ科	スジミズアトキリゴミムシ		●		●		
342			キアシヌレチゴミムシ		●	●			
343			ヨツモンカタキバゴミムシ		●				●
344			ウスモンミズギワゴミムシ		●				●
345			エチゴアオミズギワゴミムシ		●			●	●
346			アトモンミズギワゴミムシ		●	●	●	●	●
347			キモンナガミズギワゴミムシ		●			●	
348			フタモンミズギワゴミムシ		●			●	●
349			マイマイカブリ関東・中部地方亜種		●		●		
350			アオゴミムシ		●		●	●	
351			アトワアオゴミムシ	●	●	●		●	●
352			カワチゴミムシ		●	●			
353			セアカヒラタゴミムシ	●	●	●	●	●	●
354			キイロマルコムズギワゴミムシ		●			●	●
355			マルガタゴモクムシ		●				●
356			ヒロゴモクムシ	●					●
357			ヒメケゴモクムシ	●	●	●	●	●	
358			クロゴモクムシ		●	●			
359			ヒラタゴモクムシ		●	●			●
360			ニセクロゴモクムシ	●	●	●			
361			ウスアカクロゴモクムシ	●	●		●		●
362			ケゴモクムシ	●		●			
363			トックリゴミムシ		●	●	●		●
364			コルリアトキリゴミムシ		●			●	
365			オオゴミムシ	●			●		
366			ノグチアオゴミムシ		●	●			
367			カワチマルクビゴミムシ		●	●			
368			オオマルクビゴミムシ		●	●			
369			チャバネクビナガゴミムシ		●			●	
370			ニセトックリゴミムシ		●	●			
371			ウスオビコムズギワゴミムシ	●	●		●		
372			ホソチビゴミムシ		●			●	
373			チビミズギワゴミムシ	●	●			●	●
374			トックリナガゴミムシ		●	●	●	●	●
375			キンナガゴミムシ		●		●	●	
376			アシミゾナガゴミムシ		●		●		
377			ミドリマメゴモクムシ		●		●	●	
378			ムネアカマメゴモクムシ		●		●		
379			マルガタツヤヒラタゴミムシ		●	●	●		
380			キアシツヤヒラタゴミムシ		●	●			
381			ヒメツヤヒラタゴミムシ	●	●	●			
382			オオクロツヤヒラタゴミムシ	●		●			
383			ブリットンツヤヒラタゴミムシ	●	●	●			
384			ヒラタコムズギワゴミムシ	●	●			●	●
385			クリイロコムズギワゴミムシ		●		●		
386			ヨツモンコムズギワゴミムシ	●	●			●	●
387		ハンミョウ科	コニワハンミョウ		●		●		●
388		ゲンゴロウ科	マルガタゲンゴロウ		●				●
389			チビゲンゴロウ		●			●	●
390			キベリマメゲンゴロウ		●	●		●	
391			モンキマメゲンゴロウ		●	●	●		
392		コガシラミズムシ科	マダラコガシラミズムシ		●			●	

表 11.2-1(9) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏季	夏季
393	コウチュウ目 (鞘翅目)	コツブゲンゴロウ科	コツブゲンゴロウ		●			●	●
394		ガムシ科	トゲバゴマフガムシ	●	●			●	●
395			キベリヒラタガムシ		●		●	●	●
396			キイロヒラタガムシ		●	●	●		
397			コガムシ		●			●	●
398			セマルマグソガムシ	●	●	●		●	●
399			マメガムシ		●			●	
400		エンマムシ科	コエンマムシ		●			●	
401		タマキノコムシ科	Catops の一種	●		●			
402			セマルタマキノコムシ		●			●	
403		シデムシ科	オオヒラタシデムシ	●	●	●	●	●	●
404			ヨツボシモンシデムシ		●				●
405		ハネカクシ科	Astenus 属の一種		●		●		
406			ツヤムネカワベハネカクシ		●			●	
407			キバネヒメユミセミゾハネカクシ	●			●		
408			Lathrobium 属の一種		●			●	
409			クロズトガリハネカクシ	●	●			●	●
410			ナガエハネカクシ		●		●		
411			Nehemitropia 属の一種	●	●		●		
412			クロカワベナガエハネカクシ	●				●	
413			クロサビイロマルズオオハネカクシ	●					●
414			セミゾヨツメハネカクシ	●			●		
415			Philonthus 属の一種	●	●			●	●
416			キバネクビボソハネカクシ		●			●	
417			Sepedophilus 属の一種	●			●		
418			Stenus 属の一種		●	●	●	●	●
419			クロズシリホソハネカクシ	●		●			
420			シンニセユミセミゾハネカクシ	●	●		●	●	●
421			ユミセミゾハネカクシ	●	●		●	●	●
422		マルハナノミ科	トビイロマルハナノミ	●	●		●	●	
423		クワガタムシ科	コクワガタ	●	●		●	●	●
424			スジクワガタ		●		●	●	
425			ノコギリクワガタ	●	●			●	●
426		コガネムシ科	ドウガネブイブイ	●	●			●	●
427			ツヤコガネ	●	●			●	●
428			ヒメコガネ	●	●			●	●
429			カタモンコガネ		●		●		
430			コカブトムシ		●		●		
431			セマダラコガネ	●	●			●	●
432			コアオハナムグリ		●		●		
433			ナガチャコガネ	●	●			●	
434			オオクロコガネ	●			●	●	
435			アカビロウドコガネ	●	●			●	
436			ビロウドコガネ		●		●		
437			コフキコガネ		●				●
438			ヒラタハナムグリ	●			●		
439			コブマルエンマコガネ	●				●	
440			キスジコガネ	●	●			●	
441			マメコガネ		●			●	●
442			シロテンハナムグリ	●				●	●
443			セマルケシマグソコガネ		●		●		
444			カナブン	●				●	●
445			カブトムシ	●	●	●		●	●

表 11.2-1(10) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
446	コウチュウ目 (鞘翅目)	コブスジコガネ科	チビコブスジコガネ		●			●	
447		ヒメドロムシ科	キスジミゾドロムシ	●	●			●	●
448			アワツヤドロムシ		●			●	
449		ヒラタドロムシ科	チビヒゲナガハナノミ	●			●		
450		タマムシ科	ヒシモンナガタマムシ	●		●			
451			ホソアシナガタマムシ	●			●		
452			クズノチビタマムシ	●	●	●	●	●	●
453			ヤノナミガタチビタマムシ	●					●
454		コメツキムシ科	サビキコリ	●	●	●	●	●	●
455			ホソサビキコリ	●	●		●	●	
456			ヒメサビキコリ	●	●	●	●	●	●
457			オオハナコメツキ	●	●		●	●	
458			ヨツモンミズギワコメツキ		●			●	
459			キアシミズギワコメツキ		●		●		
460			ルリツヤハダコメツキ		●			●	
461			クシコメツキ		●		●	●	
462			クロクシコメツキ	●			●		
463			コハナコメツキ	●	●		●	●	●
464			マダラチビコメツキ		●			●	●
465			カタモンチビコメツキ		●				●
466		コメツキダマシ科	ナガミゾコメツキダマシ		●			●	
467		ジョウカイボン科	ホッカイジョウカイ	●	●		●		
468			ジョウカイボン		●		●		
469			セボシジョウカイ		●		●		
470		ベニボタル科	クシヒゲベニボタル		●		●		
471			クロハナボタル	●	●			●	●
472		カツオブシムシ科	ヒメマルカツオブシムシ	●	●		●		
473			カマキリタマゴカツオブシムシ		●			●	
474			Trogoderma 属の一種	●			●		
475		ジョウカイモドキ科	ヒロオビジョウカイモドキ		●			●	
476			ツマキアオジョウカイモドキ	●	●		●	●	
477		コクヌスト科	ハロルドヒメコクヌスト	●			●		
478		ムクゲキスイムシ科	ベニモンムクゲキスイ		●		●		
479		ツツキノコムシ科	タテスジツツキノコムシ		●			●	
480		テントウムシ科	ヒメアカホシテントウ	●					●
481			アイヌテントウ		●		●		
482			ナナホシテントウ	●	●	●	●	●	●
483			ジュウシホシテントウ	●	●	●		●	●
484			ナミテントウ	●	●	●	●	●	
485			ジュウサンホシテントウ		●		●		
486			キイロテントウ	●	●		●		●
487			アトホシヒメテントウ	●					●
488			ヒメカメノコテントウ	●	●	●		●	●
489			カワムラヒメテントウ		●			●	●
490			コクロヒメテントウ	●		●			
491			クロツヤテントウ	●	●	●	●	●	●
492			クロテントウ	●			●		
493			アラキシロホシテントウ	●	●	●	●		●
494		ミジンムシ科	ベニモンツヤミジンムシ	●				●	
495		キスイムシ科	キイロセマルキスイ	●	●			●	●
496			クロモンキスイ	●		●	●		
497			ウスイロキスイ	●			●		
498			マルガタキスイ	●	●			●	●

表 11.2-1(11) 現地調査における確認種（昆虫類）

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
499	コウチュウ目 (鞘翅目)	ヒラタムシ科	カドムネチビヒラタムシ	●	●		●		
500			セマルチビヒラタムシ		●				●
501		ミジンムシダマシ科	クロミジンムシダマシ	●	●		●		●
502		テントウムシダマシ科	ヨツボシテントウダマシ		●		●	●	
503			ルリテントウダマシ	●			●		
504			セグロツヤテントウダマシ		●			●	
505			キボシテントウダマシ		●			●	
506		オオキノコムシ科	ヒメオビオオキノコムシ		●		●	●	
507		ヒメマキムシ科	ウスチャケシマキムシ	●	●		●	●	
508			ケブカケシマキムシ		●				●
509		ケシキスイ科	ホソキヒラタケシキスイ		●		●	●	
510			モンチビヒラタケシキスイ	●			●		
511			ナミヒラタケシキスイ	●				●	
512			マルキマダラケシキスイ	●	●	●	●	●	
513		ヒメハナムシ科	トビイロヒメハナムシ	●	●	●	●		
514			フタスジヒメハナムシ		●			●	
515		ホソヒラタムシ科	セマルホソヒラタムシ		●			●	
516			ミツモンセマルヒラタムシ	●	●		●	●	
517			マルムネホソヒラタムシ		●			●	
518			ミツカドコナヒラタムシ		●				●
519			フタトゲホソヒラタムシ		●			●	
520		アリモドキ科	クロホソアリモドキ	●	●		●	●	
521			ツヤチビホソアリモドキ		●			●	
522			ヨツボシホソアリモドキ	●			●		
523		ニセクビボソムシ科	チャイロニセクビボソムシ		●		●		
524		ナガクチキムシ科	ヒメホソナガクチキ		●			●	
525		ハナノミ科	クロヒメハナノミ	●	●			●	
526		コキノコムシ科	マダラヒメコキノコムシ	●				●	
527		カミキリモドキ科	モモブトカミキリモドキ		●		●		
528		アカハネムシ科	アカハネムシ	●			●		
529		ハナノミダマシ科	コフナガタハナノミ	●	●			●	●
530			クロフナガタハナノミ	●	●		●		
531		ゴミムシダマシ科	ホンドトビイロクチキムシ	●	●			●	●
532			コスナゴミムシダマシ	●	●	●	●	●	●
533			ムネビロスナゴミムシダマシ	●			●	●	●
534			カクスナゴミムシダマシ	●	●	●	●	●	●
535			スジコガシラゴミムシダマシ		●		●		
536			フナガタクチキムシ		●			●	
537			オオメキバネハムシダマシ	●	●	●		●	
538			ヒゲブトゴミムシダマシ	●	●		●		●
539			クロオビキノコゴミムシダマシ		●			●	
540			ニホンキマワリ本土亜種	●				●	●
541			モトヨツコブエグリゴミムシダマシ		●			●	
542			ヤマトエグリゴミムシダマシ		●			●	
543			マルセルエグリゴミムシダマシ本土亜種		●			●	
544			ホンドクロオオクチキムシ	●				●	
545			ナミクチキムシ	●		●			

表 11.2-1 (12) 現地調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
546	コウチュウ目 (鞘翅目)	カミキリムシ科	ウスバカミキリ		●				●
547			オオマルクビヒラタカミキリ		●			●	
548			コブスジサビカミキリ	●		●			
549			シロスジカミキリ	●				●	
550			エグリトラカミキリ	●	●		●		
551			シラオビゴマフケシカミキリ		●			●	
552			ナガゴマフカミキリ	●				●	
553			キクスイカミキリ	●				●	
554			ルリボシカミキリ		●			●	●
555		ハムシ科	タマツツハムシ	●				●	
556			アカバナカミナリハムシ		●	●	●	●	
557			ウリハムシモドキ		●			●	
558			ウリハムシ	●	●	●	●	●	
559			クロウリハムシ	●			●		
560			アオバネサルハムシ	●	●			●	●
561			サムライマメゾウムシ	●					●
562			ハラグロヒメハムシ		●		●		
563			ヨモギハムシ		●	●			
564			イモサルハムシ		●				
565			ヨツボシアカツツハムシ		●			●	●
566			ジュウシホシクビナガハムシ		●		●	●	
567			バラリツツハムシ	●			●	●	
568			チビリツツハムシ	●			●	●	
569			カサハラハムシ	●	●			●	
570			クワハムシ	●	●		●	●	
571			コガタルリハムシ	●	●		●		
572			アカクビボソハムシ	●	●			●	●
573			コフキケブカサルハムシ		●		●		
574			フタスジヒメハムシ	●	●		●		●
575			Oulema 属の一種	●		●			
576			ムネアカキバネサルハムシ		●		●		
577			マルキバネサルハムシ		●		●	●	
578			ヤナギルリハムシ		●		●	●	●
579			ニレハムシ	●				●	●
580			エノキハムシ	●		●			●
581			ムナキルリハムシ	●	●		●		
582		ヒゲナガゾウムシ科	アカアシヒゲナガゾウムシ		●			●	
583			Choragus 属の一種	●			●		
584		ホソクチゾウムシ科	ケブカホソクチゾウムシ		●		●		●
585		オトシブミ科	ルリオトシブミ	●				●	
586			オオケブカチョッキリ		●				●
587		ゾウムシ科	ユアサハナゾウムシ	●	●		●		
588			ツヤツチゾウムシ	●			●		
589			クロシギゾウムシ	●			●		
590			コフキゾウムシ	●	●	●	●	●	
591			ツメクサタコゾウムシ		●		●		
592			アルファルファタコゾウムシ		●		●		
593			ケブカクチブトゾウムシ	●		●	●	●	
594			ハスジカツオゾウムシ		●			●	
595			Metialma 属の一種	●			●		
596			アカアシノミゾウムシ	●		●	●		●

表 11.2-1 (13) 現地調査における確認種 (昆虫類)

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
597	コウチュウ目 (鞘翅目)	ゾウムシ科	オジロアシナガゾウムシ	●	●	●	●	●	
598			ワシバナヒメキクイゾウムシ	●				●	
599			スグリゾウムシ		●			●	●
600			ヒレルクチブトゾウムシ	●	●	●	●	●	●
601			チビコフキゾウムシ		●			●	
602		イネゾウムシ科	イネミズゾウムシ		●		●	●	●
603			ウキクサミズゾウムシ		●		●		
604			オオミズゾウムシ		●			●	
605		チビゾウムシ科	ホソチビゾウムシ		●			●	
606		キクイムシ科	ハギキクイムシ	●	●			●	●
607			トドマツオオキクイムシ		●		●		
608			Xylosandrus 属の一種	●	●		●		
609	ハチ目 (膜翅目)	ミフシハバチ科	アカスジチュウレンジ		●			●	
610			ルリチュウレンジ		●		●		●
611		ハバチ科	セグロカブラハバチ	●	●	●			●
612			オスグロハバチ		●		●		
613			カタアカスギナハバチ	●			●		
614		コマユバチ科	Ascogaster 属の一種		●		●	●	
615		ヒメバチ科	ツバメシジミセアカヒメバチ		●	●			
616		アシブトコバチ科	キアシブトコバチ	●	●	●			●
617		アリ科	オオハリアリ	●	●	●	●	●	●
618			イトウオオアリ	●			●		
619			クロオオアリ	●	●	●	●	●	●
620			ヨツボシオオアリ	●			●		
621			ウメマツオオアリ	●			●		
622			ハリブトシリアゲアリ	●	●	●	●	●	●
623			キイロシリアゲアリ	●	●		●	●	
624			テラニシシリアゲアリ	●				●	
625			シベリアカタアリ	●		●	●		
626			クロヤマアリ	●	●	●	●	●	●
627			トビイロケアリ	●	●	●	●	●	●
628			クロナガアリ	●	●	●			
629			ヒメアリ	●			●		
630			キイロヒメアリ	●	●	●		●	
631			アメイロアリ	●	●	●	●	●	●
632			アズマオオズアリ	●	●			●	●
633			アミメアリ	●	●	●	●	●	●
634			ムネボソアリ	●	●	●	●	●	●
635			トビイロシワアリ	●	●	●	●	●	●
636		スズメバチ科	オオフタオビドロバチ本土亜種	●				●	
637			キアシトックリバチ		●	●			●
638			ミカドドロバチ本土亜種		●				●
639			エントツドロバチ	●		●			
640			スズバチ	●				●	●
641			フタモンアシナガバチ本土亜種	●	●		●	●	●
642			セグロアシナガバチ本土亜種	●	●		●	●	●
643			キボシアシナガバチ	●				●	●
644			キアシナガバチ本土亜種	●	●	●	●		●
645			コアシナガバチ		●			●	●
646			フカイオオドロバチ本土亜種	●				●	
647			コガタスズメバチ	●	●	●		●	●

表 11.2-1(14) 現地調査における確認種(昆虫類)

No.	目名	科名	和名	対象事業 実施区域		確認時期			
				内	外	秋季	春季	初夏	夏季
648	ハチ目 (膜翅目)	スズメバチ科	モンズズメバチ	●				●	
649			ヒメスズメバチ		●	●	●		●
650			オオスズメバチ		●	●			
651			キイロスズメバチ	●	●	●		●	●
652		コツチバチ科	Tiphia 属の一種	●	●				●
653		ツチバチ科	コモンツチバチ		●				●
654			アカスジツチバチ本土亜種	●					●
655			キオビツチバチ		●			●	
656		ギングチバチ科	ウスギギングチ	●				●	
657		フシダカバチ科	マルモンツチスガリ		●			●	
658		アナバチ科	サトジガバチ	●	●				●
659			アメリカジガバチ		●			●	●
660			クロアナバチ本土亜種	●	●				●
661		ミツバチ科	ニホンミツバチ		●		●	●	
662			セイヨウミツバチ	●	●	●	●	●	●
663			コマルハナバチ本土亜種	●				●	●
664			クロマルハナバチ	●	●			●	●
665			キオビツヤハナバチ		●		●	●	
666			ニッポンヒゲナガハナバチ		●			●	
667			シロスジヒゲナガハナバチ	●	●		●		
668			イッシキキマダラハナバチ	●					●
669			キムネクマバチ	●	●		●	●	
670		コハナバチ科	アカガネコハナバチ	●		●		●	●
671			ズマルコハナバチ		●				●
672			シロスジカタコハナバチ		●				●
673		ハキリバチ科	トモンハナバチ	●	●			●	●
674			キヌゲハキリバチ		●				●
675			バラハキリバチ本土亜種	●				●	
676			クズハキリバチ		●				●
677			オオハキリバチ	●				●	
678			ムナカタハキリバチ本土亜種	●	●			●	
計	18 目	185 科	678 種	368 種	531 種	197 種	304 種	359 種	273 種

注 1) 分類及び配列は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト 令和 5 年度生物リスト」(河川環境データベース HP)に準拠した。

注 2) 他種と同種である可能性があるものについては、種数としてカウントしない。

11.2.2 現地調査確認種一覧（底生動物）

底生動物調査において確認された種の一覧は表 11.2-2(1)～(4)に示すとおりである。

表 11.2-2(1) 現地調査における確認種（底生動物）

No.	目名	科名	和名	秋季			早春季			春季			夏季			人工池
				千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	
1	ザラカイメン目	タンスイカイメン科	カワムラカイメン	●	●											
—			タンスイカイメン科			●						●			●	
2	三岐腸目	サンカクアタマウズムシ科	ナミウズムシ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
3			アメリカツノウズムシ			●		●				●			●	
4	テムノケファーラ目	ヤドリフタツノムシ科	エビヤドリツノムシ				●			●	●			●		
5	ハリガネムシ目	ハリガネムシ科	カスリハリガネムシ属		●											
6	新生腹足目	タニシ科	マルタニシ												●	
7			ヒメタニシ			●		●				●			●	
8		カワニナ科	カワニナ	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	
9			チリメンカワニナ		●	●	●							●	●	
10		ミズツボ科	コモチカワツボ		●	●			●		●			●		
11	汎有肺目	モノアラガイ科	ヒメモノアラガイ													●
—			モノアラガイ科													●
12		サカマキガイ科	サカマキガイ							●			●	●		●
13		ヒラマキガイ科	ヒロマキミズマイマイ									●				
14	柄眼目	オカモノアラガイ科	ナガオカモノアラガイ	●						●	●		●			
15	マルスダレガイ目	シジミ科	シジミ属	●	●	●			●			●			●	
16		マメシジミ科	マメシジミ属			●									●	
17	ナガミミズ目	ナガミミズ科	ナガミミズ科								●					
18	オヨギミミズ目	オヨギミミズ科	オヨギミミズ科	●		●		●			●					
19	イトミミズ目	ヒメミミズ科	ヒメミミズ科											●		
20		コヒメミミズ科	ナガハナコヒメミミズ	●										●		
21		ミズミミズ科	トックリヤドリミミズ					●			●					
22			ミツゲミズミミズ					●	●	●		●				
23			ナミミズミミズ	●	●	●	●	●		●	●	●		●		
—			ミズミミズ属				●									
24			クロオビミズミミズ				●			●						
25			ハヤセミズミミズ	●	●		●	●		●	●			●		
26			テングミズミミズ	●												
—			ミズミミズ亜科	●			●							●		
27			トガリミズミミズ属	●												
28			ビワヨゴレイトミミズ		●	●						●			●	
29			ユリミミズ				●		●	●					●	
—			イトミミズ亜科	●	●	●	●		●	●	●	●			●	
—			ミズミミズ科	●												
30	ツリミミズ目	ヒモミミズ科	ヤマトヒモミミズ				●	●							●	
31		ツリミミズ科	ツリミミズ科			●			●	●	●	●				
32		フトミミズ科	フトミミズ科			●									●	
33		カイヨウミミズ科	カイヨウミミズ科	●		●			●	●	●	●				
34	吻蛭目	ヒラタビル科	ハバヒロビル			●		●				●			●	
35			ヒラタビル			●						●			●	
36			ヌマビル			●		●							●	
37			アタマビル			●	●									
—			ヒラタビル科												●	
38	吻無蛭目	イシビル科	シマイシビル			●		●	●	●		●	●	●	●	
—			イシビル科										●			
39		ナガレビル科	キバビル	●	●	●		●	●	●	●			●	●	
—			ナガレビル科		●				●			●				
40	ダニ目	アオイダニ科	アオイダニ属	●	●	●	●		●	●		●		●		
41		ナガレダニ科	ナガレダニ属	●	●		●	●	●	●			●	●		
42		オヨギダニ科	マガリアンダニ属			●	●		●	●		●	●	●		
43			オヨギダニ属	●	●		●			●						
44		ヨロイミズダニ科	ヨロイミズダニ属	●												

表 11.2-2(2) 現地調査における確認種（底生動物）

No.	目名	科名	和名	秋季			早春季			春季			夏季			人工池
				千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	
45	ヨコエビ目	ハマトビムシ科	ニホンオカトビムシ										●			
46		マミズヨコエビ科	フロリダマミズヨコエビ	●	●		●	●		●			●	●		
47	ワラジムシ目	ミズムシ科（甲）	ミズムシ（甲）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
48	エビ目	ヌマエビ科	シナヌマエビ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
49		テナガエビ科	テナガエビ	●												
50		アメリカザリガニ科	アメリカザリガニ	●	●	●			●	●	●					
51		サワガニ科	サワガニ	●	●	●		●		●	●	●		●	●	
52	カゲロウ目 （蜉蝣目）	トビイロカゲロウ科	ヒメトビイロカゲロウ		●								●			
53		モンカゲロウ科	フタスジモンカゲロウ								●					
54		マダラカゲロウ科	オオクママダラカゲロウ				●	●	●							
-			トウヨウマダラカゲロウ属	●	●	●										
55			オオマダラカゲロウ				●									
56			ヨシノマダラカゲロウ				●	●		●	●					
57			コウノマダラカゲロウ							●						
58			フタマタマダラカゲロウ							●						
-			トゲマダラカゲロウ属				●	●								
59			イマニシマダラカゲロウ										●			
60			クシゲマダラカゲロウ										●			
61			エラブタマダラカゲロウ	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
62			アカマダラカゲロウ	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
63		ヒメフタオカゲロウ科	ヒメフタオカゲロウ属				●			●						
64		コカゲロウ科	ミツオミジカオフタバコカゲロウ	●	●								●	●		
65			ミジカオフタバコカゲロウ							●	●	●	●	●		
66			ヨシノコカゲロウ	●	●		●									
67			フタバコカゲロウ		●		●			●	●			●		
68			サホコカゲロウ	●	●	●				●	●	●		●	●	
69			フタモンコカゲロウ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
70			シロハラコカゲロウ	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
71			Jコカゲロウ	●	●					●	●	●	●	●	●	
72			フタバカゲロウ属				●						●	●		●
73			ウスイロフトヒゲコカゲロウ	●	●									●		
74			トゲエラトビイロコカゲロウ							●						
75			Dコカゲロウ	●	●	●							●	●		
76			ウデマガリコカゲロウ	●	●	●			●			●		●		
77			コバネヒゲトガリコカゲロウ	●	●		●	●	●	●		●	●			
78		フタオカゲロウ科	フタオカゲロウ属				●	●		●						
79		チラカゲロウ科	チラカゲロウ	●	●		●	●		●	●		●	●		
80		ヒラタカゲロウ科	ミヤマタニガワカゲロウ属				●									
81			シロタニガワカゲロウ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
-			タニガワカゲロウ属		●					●						
82			ウエノヒラタカゲロウ				●			●						
83			ナミヒラタカゲロウ				●		●							
84			エルモンヒラタカゲロウ	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		
85			ユミモンヒラタカゲロウ									●				
86			ヒメヒラタカゲロウ属	●	●		●	●		●	●	●				
87	トンボ目 （蜻蛉目）	カワトンボ科	ハグロトンボ							●						
88			アオハダトンボ							●						
-			アオハダトンボ族	●	●		●	●		●	●	●				
89			ニホンカワトンボ		●											
-			カワトンボ科											●		
90		ヤンマ科	ミルンヤンマ		●		●									
91		サナエトンボ科	ミヤマサナエ	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
92			ダビドサナエ属	●	●					●			●			
93			オナガサナエ	●			●			●	●	●	●	●		
94			コオニヤンマ		●		●						●	●		
-			サナエトンボ科	●	●	●								●		

表 11.2-2(3) 現地調査における確認種（底生動物）

No.	目名	科名	和名	秋季			早春季			春季			夏季			人工池
				千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	
95	トンボ目 (蜻蛉目)	オニヤンマ科	オニヤンマ		●								●	●		
96		エゾトンボ科	コヤマトンボ	●	●								●	●		
97		トンボ科	シオカラトンボ							●						
98	カワゲラ目 (セキ翅目)	クロカワゲラ科	クロカワゲラ科				●									
99		オナシカワゲラ科	フサオナシカワゲラ属				●		●							
100		カワゲラ科	オオヤマカワゲラ	●												
101		アミメカワゲラ科	コグサヒメカワゲラ属				●									
102			クサカワゲラ属				●			●						
103			アミメカワゲラ科				●									
103	カメムシ目 (半翅目)	アメンボ科	アメンボ	●	●					●	●		●	●		●
104			ヒメアメンボ							●			●	●		●
105			シマアメンボ		●	●									●	
106		イトアメンボ科	ヒメイトアメンボ	●	●								●			
107		カタビロアメンボ科	ケシカタビロアメンボ													●
108			ナガレカタビロアメンボ	●	●					●		●	●	●	●	
109		ミズギワカメムシ科	エゾミズギワカメムシ											●		
110		ミズムシ科 (昆)	コチビミズムシ							●			●			
111			チビミズムシ属	●			●	●								●
112			ハラグロコミズムシ										●			●
113			コミズムシ属										●			●
114		コオイムシ科	コオイムシ	●						●	●					
115			タイコウチ										●			
116		タイコウチ科	ミズカマキリ							●	●					●
116	ヘビトンボ目 トビケラ目 (毛翅目)	シマトビケラ科	ヘビトンボ	●	●					●	●			●		
117			コガタシマトビケラ		●	●	●	●	●		●	●		●	●	
118			ナミコガタシマトビケラ	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
119			コガタシマトビケラ属	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
120			ギフシマトビケラ						●	●	●					
121			ウルマーシマトビケラ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
122			ナカハラシマトビケラ	●	●		●	●		●	●	●	●	●		
123			シマトビケラ属	●	●					●		●	●			
124			エチゴシマトビケラ	●			●			●	●		●			
125		クダトビケラ科	クダトビケラ属		●			●			●			●		
126			ホソクダトビケラ属		●									●		
127		ヒゲナガカワトビケラ科	ヒゲナガカワトビケラ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
128			ヤマトビケラ科				●	●	●	●	●	●				
129		ヒメトビケラ科	ヒメトビケラ属			●	●		●	●	●	●		●	●	
130			ナガレトビケラ科					●	●	●	●	●	●	●	●	
131		ナガレトビケラ科	ヤマナカナガレトビケラ		●					●	●	●	●	●	●	
132			ナガレトビケラ属		●											
133		コエグリトビケラ科	コエグリトビケラ属				●									
134			ニンギョウトビケラ科			●		●								
135		カクツツトビケラ科	カクツツトビケラ属							●					●	
136			エグリトビケラ科				●									
137		キリバナトビケラ科	キリバナトビケラ属													
138			トウヨウグマガトビケラ			●			●		●	●			●	
139	ハエ目 (双翅目)	オビヒメガガンボ科	ホソオビヒメガガンボ属					●	●							
140			エリオプテラ属	●												
141			ウスバガガンボ属		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
142		ナミヒメガガンボ科	ナミヒメガガンボ属												●	
143			ガガンボ科	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
144		ヌカカ科	ヌカカ科							●				●		
145			ユスリカ科				●	●			●					
146		ユスリカ科	ボカシヌマユスリカ属				●	●			●					
147			トラフユスリカ属									●				
148			ウスギヌヒメユスリカ属	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
149			セマダラヒメユスリカ属							●			●	●		
150			ヤマトヒメユスリカ族				●							●	●	
151		カユスリカ属	カユスリカ属										●			
152			カスリモンユスリカ属										●			

表 11.2-2(4) 現地調査における確認種（底生動物）

No.	目名	科名	和名	秋季			早春季			春季			夏季			人工池
				千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	千曲川	矢出沢川	水路	
-	ハエ目 (双翅目)	ユスリカ科	モンユスリカ亜科		●						●					
145			ヤマユスリカ属				●	●	●	●	●					
146			オオユキユスリカ属				●	●	●							
147			クビレサワユスリカ	●	●		●	●		●	●	●	●	●		
148			カモヤマユスリカ							●						
149			リョウカクサワユスリカ							●						
150			フサユキユスリカ属					●								
-			ヤマユスリカ亜科				●	●	●							
151			トゲヤマユスリカ属				●									
152			ケブカエリユスリカ属					●								
153			ハダカユスリカ属		●					●			●	●		
154			ツヤユスリカ属	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
155			フタユスリカ属				●	●	●							
156			デンマクエリユスリカ属		●		●	●	●	●	●	●				
157			エリユスリカ属				●	●		●	●	●				
158			ニセトゲアシエリユスリカ属							●						
159			ニセケバネエリユスリカ属	●	●		●	●		●	●		●	●		
160			ナガレツヤユスリカ属	●	●	●				●	●				●	
161			ムナクボエリユスリカ属										●	●		
162			ヌカユスリカ属	●				●		●			●	●		
163			ニセデンマクエリユスリカ属	●	●		●	●	●	●			●	●	●	
-			エリユスリカ亜科	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	
164			ユスリカ属										●			
165			スジカマガタユスリカ属							●						
166			ツヤムネユスリカ属				●	●	●	●	●	●	●	●		
167			ケバコブユスリカ属	●						●				●		
168			ヤドリハモンユスリカ											●	●	
-			ハモンユスリカ属	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	
169			アシマダラユスリカ属				●	●		●						
170			エダゲヒゲユスリカ属	●		●				●	●		●	●	●	
171			ナガスネユスリカ属				●									
172			フトオヒゲユスリカ属				●	●		●				●		
173			ナガレユスリカ属		●					●	●					
174			ヒゲユスリカ属		●								●	●		
-			ユスリカ亜科	●	●	●				●	●		●	●		
175		カ科	ハマダラカ属										●			
176			ナミカ亜科											●		
177		ホソカ科	ニッボンホソカ							●						
178		ブユ科	アシマダラブユ属	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●		
179		ミズアブ科	Odontomyia 属							●						
180		アシナガバエ科	アシナガバエ科		●					●						
181		オドリバエ科	ナミシブキバエ属				●									
182		ハナアブ科	ハナアブ科											●		
183		ミギワバエ科	ミギワバエ科										●			
184	コウチュウ目 (鞘翅目)	ゲンゴロウ科	ホソセスジゲンゴロウ							●	●			●		
185			キベリマメゲンゴロウ		●		●			●	●		●			
186			モンキマメゲンゴロウ	●												
187		ガムシ科	キイロヒラタガムシ										●			
188		ヒメドロムシ科	ツヤヒメドロムシ	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	
189			キシジミゾドロムシ	●	●	●				●			●	●	●	
190			ツヤドロムシ				●									
-			ツヤドロムシ属				●									
191			ヒメツヤドロムシ		●		●	●								
192		ヒラタドロムシ科	チビヒゲナガハナノミ					●								
193			クシヒゲマルヒラタドロムシ					●		●						
194		ホタル科	マスダチビヒラタドロムシ		●	●				●	●	●		●	●	
195			ゲンジボタル												●	
計	26 目	91 科	195 種	74 種	78 種	52 種	75 種	68 種	55 種	84 種	81 種	62 種	71 種	77 種	49 種	8 種

注 1) 分類及び配列は、主に「河川水辺の国勢調査のための生物リスト令和 5 年度生物リスト」(河川環境データベース HP)に準拠し、ミズミミズ科は「水田の水生小型貧毛類の記録 (大高, 2018)」、ダニ目は日本産ミズダニ類目録 (安倍, 2006)、アミメカワゲラ科・ヒメガガンボ科は「日本産水生昆虫第二版 (川合・谷田, 2018)」、ユスリカ科は「ユスリカの世界 (近藤 他, 2001)」に準拠した。

注 2) 他種と同種である可能性があるものについては、種数としてカウントしない。

第12章 温室効果ガス等

12.1 既存3クリーンセンターにおける収集等地域区分

既存3クリーンセンターにおける収集等地域区分を、次に示す。

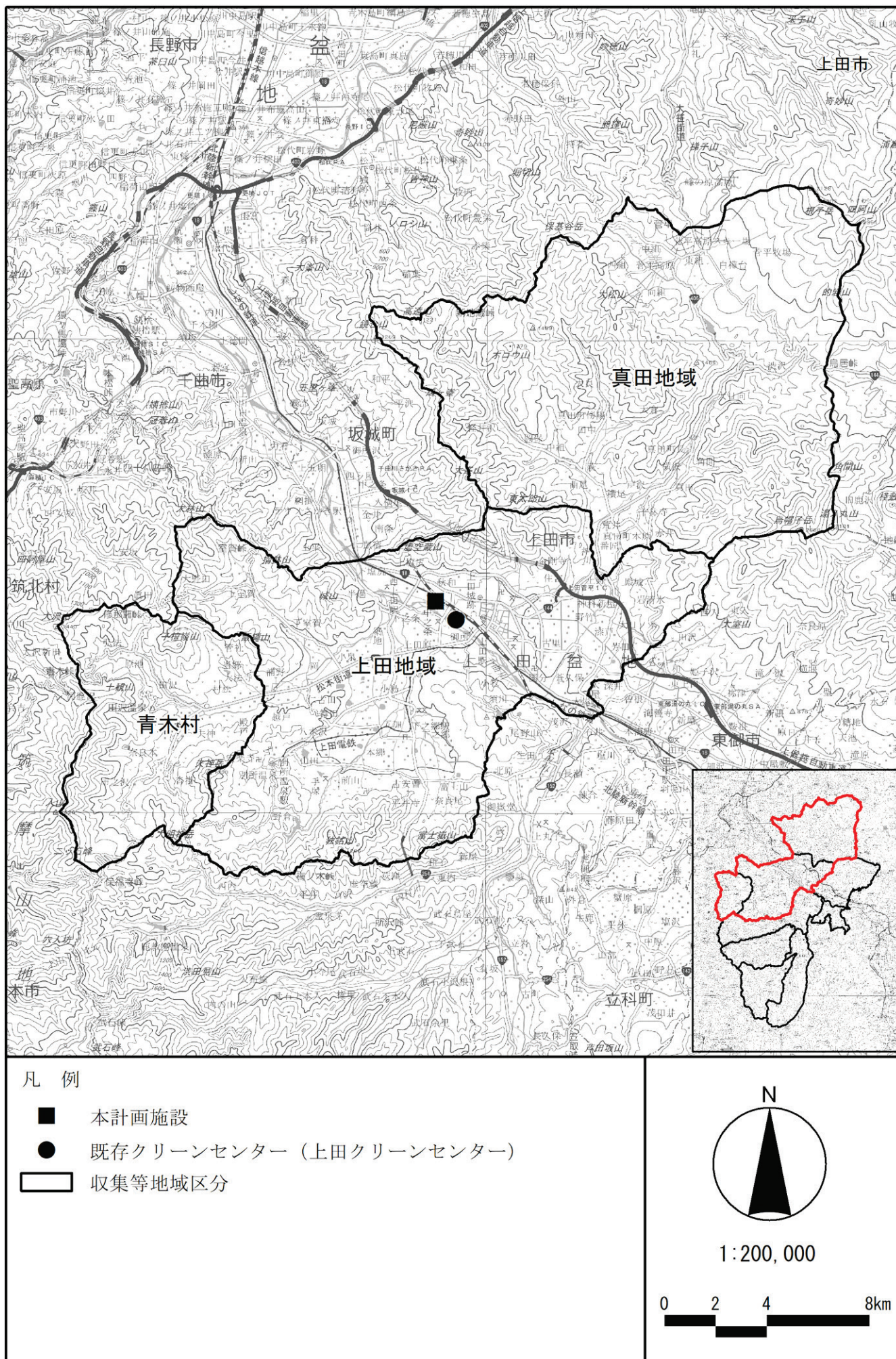


図 12.1-1 既存施設（上田クリーンセンター）における収集等地域区分

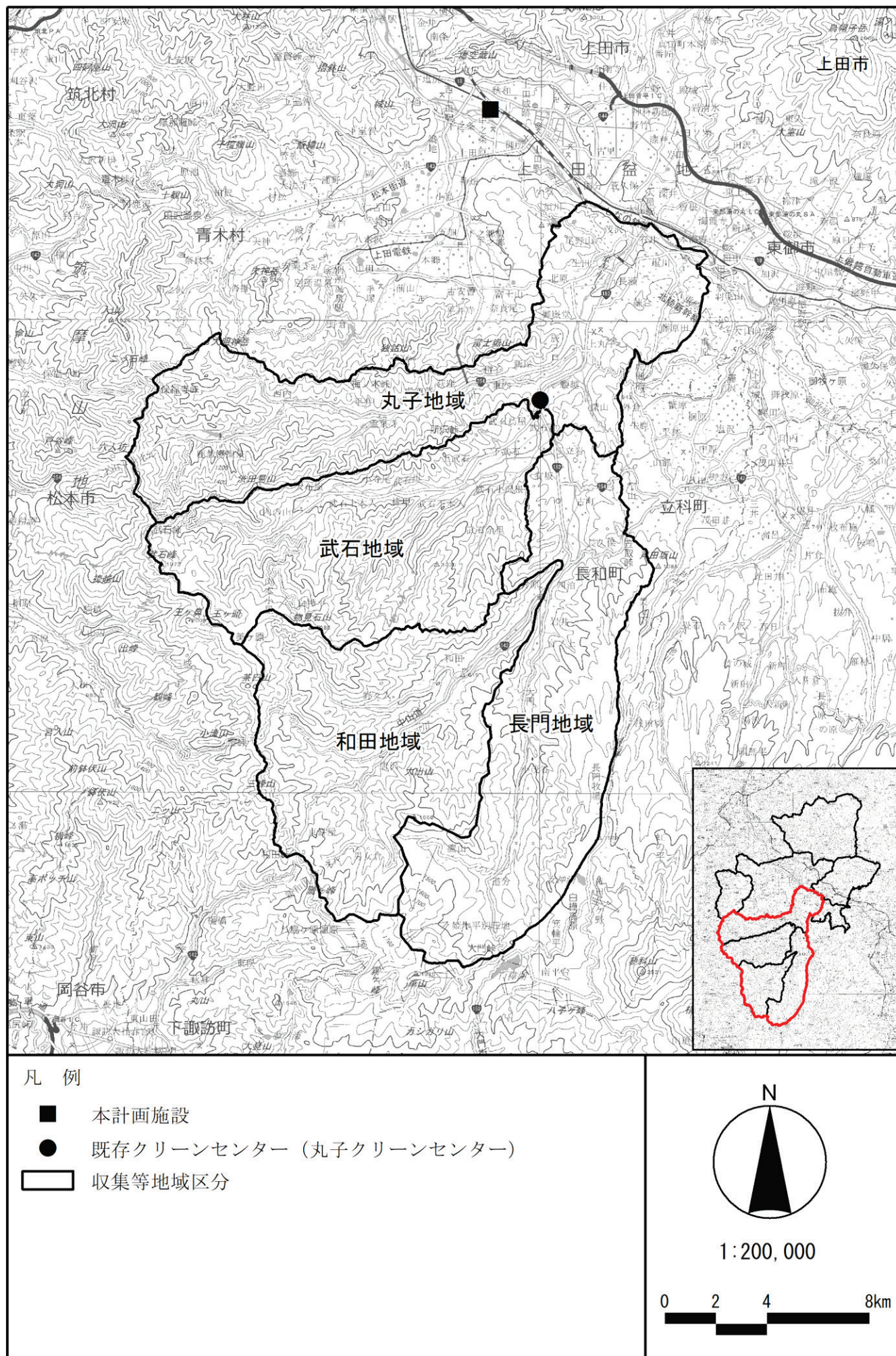


図 12.1-2 既存施設（丸子クリーンセンター）における収集等地域区分

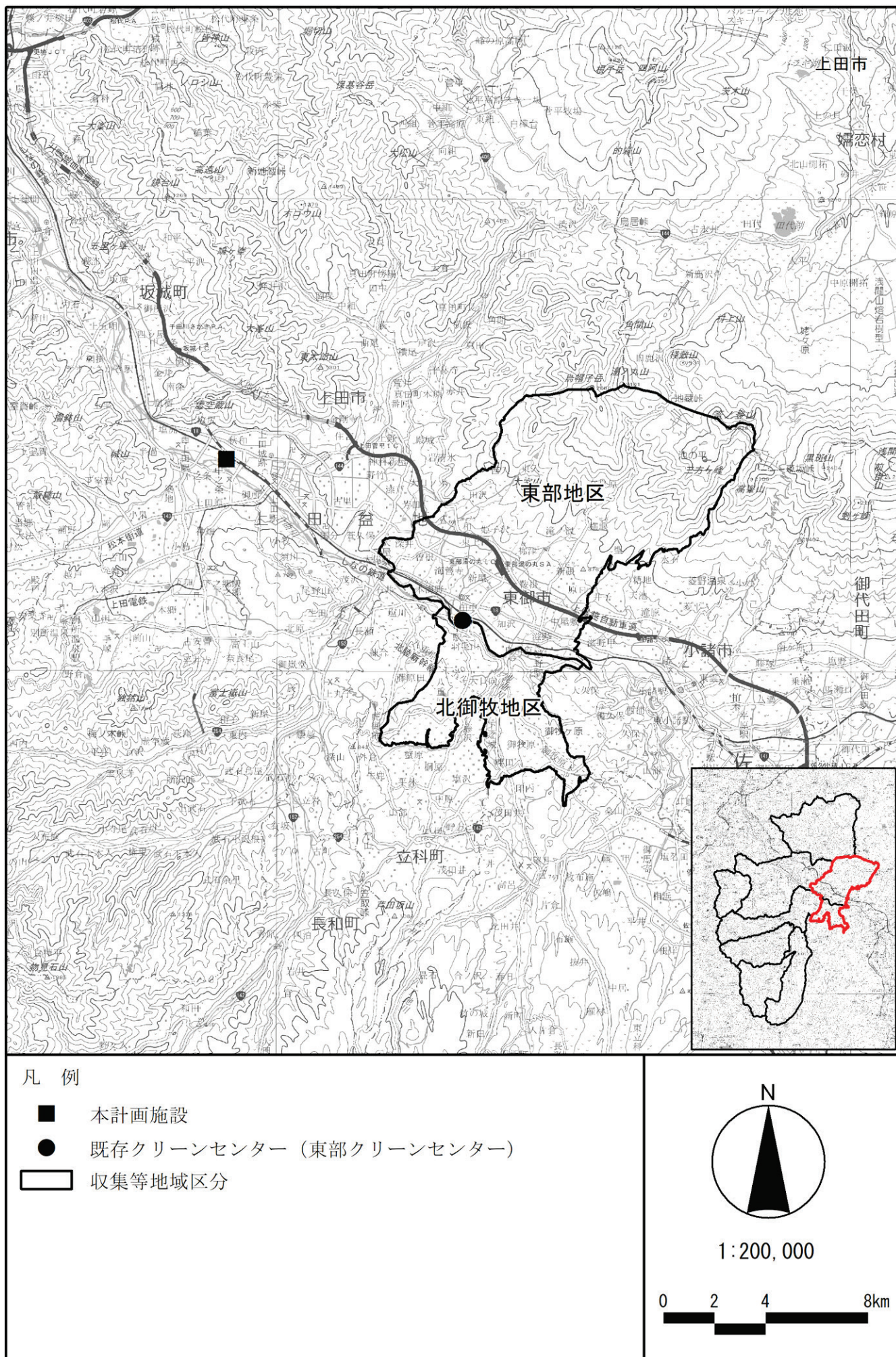


図 12.1-3 既存施設（東部クリーンセンター）における収集等地域区分