

資料編

(仮称) セントラルパーク整備事業 環境影響評価書 資料編

目 次

1. 予測条件の詳細	資 1-1
1.1 工事計画及び予測対象時期の設定	資 1-1
1.2 関係車両交通量の設定	資 1-2
1.3 予測に用いた将来基礎交通量の設定	資 1-3
1.4 用途地域の指定及び騒音、振動規制等の状況	資 1-5
2. 大気質	資 2-1
2.1 調査	資 2-1
2.1.1 大気質の状況	資 2-1
2.1.2 気象の状況	資 2-60
2.2 予測	資 2-70
2.2.1 予測結果距離減衰図	資 2-70
2.3 評価	資 2-70
2.3.1 自動車交通の発生に伴う非メタン炭化水素の午前 6 時から 9 時までの 3 時間平均値の年間 2%除外値	資 2-74
3. 騒音・低周波音	資 3-1
3.1 調査	資 3-1
3.1.1 騒音の状況	資 3-1
3.2 予測	資 3-12
3.2.1 予測結果距離減衰図	資 3-12
3.2.2 イベント等開催時の自動車交通の発生による騒音の影響	資 3-14
3.3 評価	資 3-16
3.3.1 イベント等開催時の自動車交通の発生による騒音の影響	資 3-16
4. 振動	資 4-1
4.1 調査	資 4-1
4.1.1 振動の状況	資 4-1
4.2 予測	資 4-12
4.2.1 地盤卓越振動数	資 4-12
4.2.2 予測結果距離減衰図	資 4-14
4.2.3 イベント等開催時の自動車交通の発生による振動の影響	資 4-16
4.3 評価	資 4-18
4.3.1 イベント等開催時の自動車交通の発生による振動の影響	資 4-18

5. 地象	資 5-1
6. 動物	資 6-1
7. 植物	資 7-1
8. 景観	資 8-1
9. 地域交通	資 9-1
9.1 調査	資 9-1
9.1.1 交差点方向別交通量	資 9-1
9.1.2 渋滞長	資 9-8
9.1.3 信号現示	資 9-10
9.2 予測	資 9-14
9.2.1 イベント等開催時の自動車交通の発生による自動車交通への影響	資 9-14
9.2.2 イベント等開催時の自動車交通の発生によるバス等の公共交通機関、 歩行者・自転車交通への影響	資 9-15
9.3 評価	資 9-16
9.3.1 イベント等開催時の自動車交通の発生による地域交通への影響	資 9-16

1. 予測条件の詳細

1.1 工事計画及び予測対象時期の設定

工事工程及び工程ごとの建設機械の稼働台数、資材運搬等の車両の走行台数を下表上段に示す。先行事例である合併記念見沼公園の工事工程を参考とし、建設機械及び資材運搬等の車両台数については、本事業と合併記念見沼公園との規模の比率から設定した。詳細な設定根拠は下表上段の設定根拠欄に示すとおりである。

また、下表下段に資材運搬等の車両に伴う大気質、騒音、振動、地域交通の予測対象時期、建設機械の稼働に伴う大気質、騒音、振動の予測対象時期の設定根拠を示す。

工種	車両の種類		建設機械 原単位 ^{注2}	工事月毎の機械等台数(台/日)																																	設定 根拠	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33		
造成工事	建設機械	バックホウ (0.7m³)	0.003 106 63				20	24	16	16																												合併記念 見沼公園の 4 倍 (造成土量比)
		ブルドーザー (20t)	0.004 105 66					8	8	8																												
		自走式 破砕機	0.012 111 67					8																														
	等資 材運搬	ダンプトラック (10t)	—				30	30	30																													合併記念 見沼公園の 6 倍 (搬出残土量比)
園路等 整備工事	建設機械	バックホウ (0.4m³)	0.002 106 63										6	9	6	6	6			3	6	9	9	3					3	9	6	6		6	6	6	合併記念 見沼公園の 3 倍 (敷地面積比)	
		ブルドーザー (15t)	0.002 105 66																				3	3				3	3		3							
		ホイール ローダー (0.8m³)	0.001 107 49																											3		3	3					
		タイヤ ショベル (0.4m³)	0.000 107 49										3	3	3	3	3													3	3	3						
		トラック クレーン (4.9t 吊)	0.001 102 40										3	3	3	6	6													6	6							
		ラフター クレーン (25t)	0.003 107 40													3																						
		振動ローラー (4t)	0.000 110 69													3						3	3	3					3	3	3	3	3					
		タイヤ ローラー	0.001 104 48																											3		3						
		ロード ローラー	0.001 104 59																											3		3						
		タンバ(80kg)	0.000 110 59											3	3	3	3	3													3	3	3		3	3		
	アスファルト フィニッシャー (6m)	0.001 107 64																													3	3						
	等資 材運搬	トラック(1t)	—																															6	6	6	6	6
		ダンプトラック (10t)	—								3	3	9	6	6	6			9	9	9	9	9						6	6	6	15	15	15	15	15		
		クレーン付 トラック(4t)	—								9	9	9	9	9																		3	3	3	3	3	

予測時期 設定に係る要素	単位	工事月																																	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	
建設機械の稼働に伴う 窒素酸化物排出量	t/月			2	5	2	2		0	0	0	1	0	1	1			0	0	0	1	0				0	1	1	1	0	0	0	0	0	
建設機械の稼働に伴う 窒素酸化物排出量 (当該月から1年間)	t/年	13	13	14	12	7	5	3	3	4	4	4	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	1	1	1	1	0
建設機械の日稼働台数 による騒音合成値	dB			119	123	119	119		11	11	119	119	119	121	119			111	114	118	119	117				113	121	121	122	117	117	117	117	114	
建設機械の日稼働台数 による振動合成値	dB			76	81	78	78		11	11	72	73	72	76	72			68	71	76	77	76				73	78	77	78	74	74	72	72	71	
資材運搬等の車両台数	台/日			30	30	30			12	12	18	15	15	6			9	9	9	9	9					6	6	6	24	24	24	24	24	24	

注1：青字は建設機械、赤字は資材運搬等の車両を示す。

注2：上段表の「建設機械原単位」欄の数値は、上段：建設機械の窒素酸化物排出量(t/台/日)、中段：騒音パワーレベル(dB)、下段：振動レベル(dB)である。設定方法については本編に示すとおりである。

注3：■：建設機械の稼働に伴う大気質の予測対象時期(建設機械の排出量が最大となる1年間)

■：建設機械の稼働に伴う騒音、振動の予測対象時期(建設機械の騒音レベル・振動レベルが最大となる月)

■：資材運搬等の車両の走行に伴う大気質の予測対象時期(車両台数が最大となる1年間)

※年間台数は■の資材運搬等の車両台数に月稼働日数(26日/月)を掛けた合計値(4,368台/年)

赤太字：資材運搬等の走行に伴う騒音、振動、地域交通の予測対象時期(車両台数が最大となる月)

1.2 関係車両交通量の設定

自動車交通の発生に伴う予測に用いた関係車両交通量の設定を詳細以下に示す。

●供用時 日車両台数算定

項目	No.	単位	平日	休日	資料
ha 当たり最大時在園者数	①	人/ha	19	42	「平成 26 年度都市公園利用実態調査報告書(抄)」 (平成 27 年、国土交通省都市局公園緑地・景観課)
施設利用可能面積	②	ha	6.4811	6.4811	事業計画より設定
最大時在園者数	③	人/時	123	272	①×②
同時在園者率(最大値)	④	%	14.7	24.6	「平成 26 年度都市公園利用実態調査報告書(抄)」 (平成 27 年、国土交通省都市局公園緑地・景観課)
日来園者数	⑤	人/日	838	1107	③÷④
自動車利用率	⑥	%	50.2	50.2	「平成 26 年度都市公園利用実態調査報告書(抄)」 (平成 27 年、国土交通省都市局公園緑地・景観課)
平均乗車人数	⑦	人/台	2.5	2.5	「観光計画の手法」(昭和 63 年、社団法人日本 観光協会)を参考に設定。
発生車両台数(公園利用者)	⑧	台/日	168	222	⑤×⑥/⑦
発生車両台数(管理者等)	⑨	台/日	10	10	事業計画より設定

●供用時 年間車両台数算定

項目	No.	単位	平日	休日	資料
公園利用可能天候日率	⑩	%	89.3	89.3	平成 29 年のさいたま地域気象観測所データより
年間の平日及び休日の日数	⑪	日/年	248	117	平成 29 年の土曜日、日曜日、祝日数より
年間の公園利用可能日数	⑫	日/年	222	104	⑩×⑪
年間発生車両台数(利用者)	⑬	台/年	37212	23199	⑧×⑫
年間発生車両台数(管理者等)	⑭	台/年		3650	⑨×365 日

●時間帯別車両台数算定

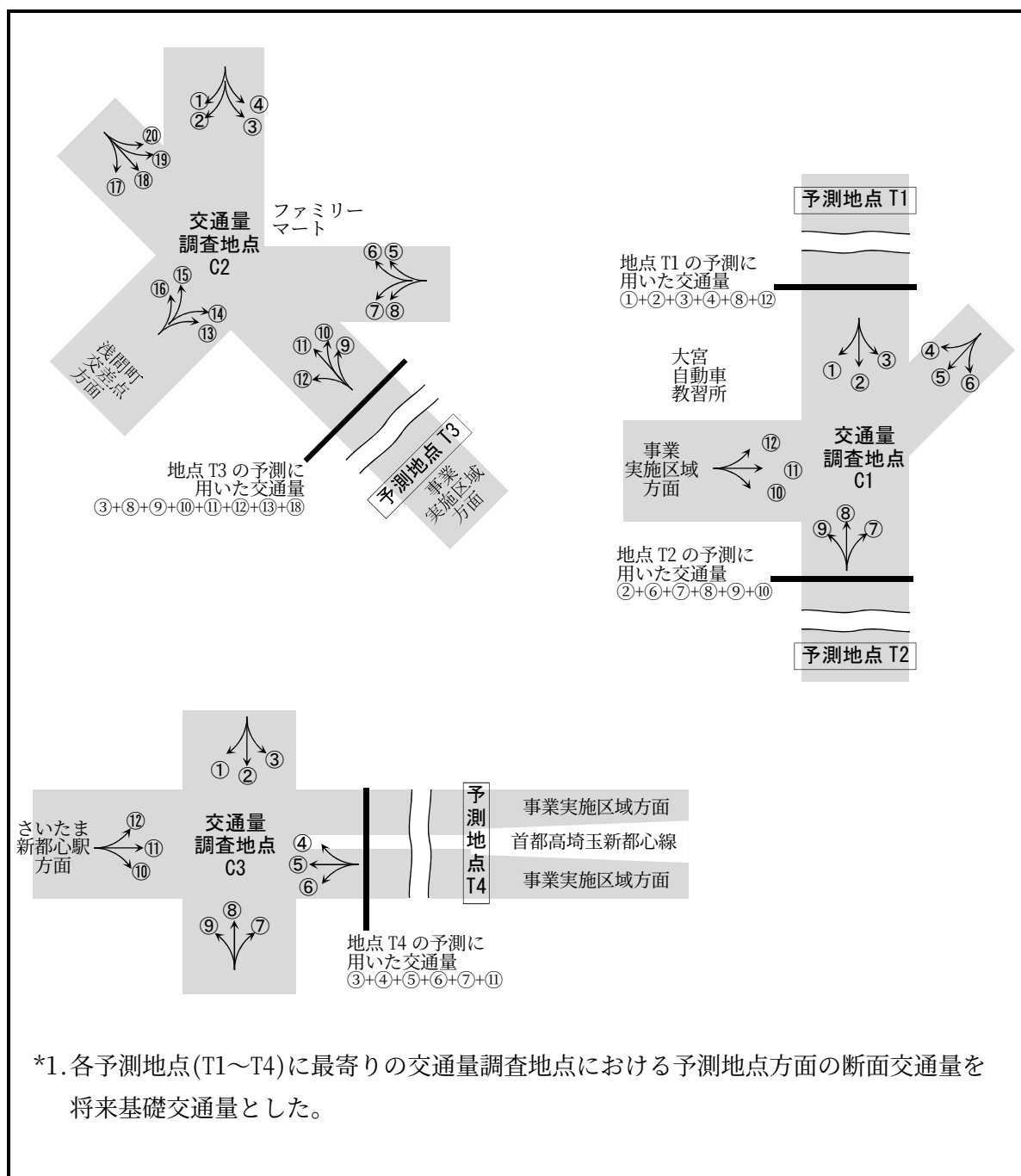
項目	No.	単位	時間帯	平日		休日		資料
				入園者	退園者	入園者	退園者	
総合公園の入園、退園者率	⑮	%	7 時	5.3	0.0	4.2	0.0	「平成 26 年度都市公園利用実態調査報告書(抄)」 (平成 27 年、国土交通省都市局公園緑地・景観課)
			8 時	6.3	5.8	4.3	2.5	
			9 時	8.8	7.6	6.6	3.1	
			10 時	8.9	5.8	8.3	4.4	
			11 時	10.0	7.2	11.3	7.1	
			12 時	9.1	9.3	11.3	9.6	
			13 時	9.9	9.8	10.6	9.9	
			14 時	8.5	8.4	11.4	10.0	
			15 時	7.5	8.2	11.7	11.9	
			16 時	7.6	8.6	8.8	13.5	
			17 時	8.0	10.8	6.5	13.6	
			18 時	5.9	8.7	3.6	7.7	
			19 時	4.0	4.8	1.5	2.4	
			20 時	0.0	5.2	0.0	4.3	
項目	No.	単位	時間帯	平日		休日		資料
				入園	退園	入園	退園	
セントラルパーク交通量(公園利用者)	⑯	台/時	7 時	19	0	19	0	⑧×⑮+⑨ (管理者等は 7 時出勤、20 時退勤と設定)
			8 時	11	10	10	6	
			9 時	15	13	15	7	
			10 時	15	10	18	10	
			11 時	17	12	25	16	
			12 時	15	15	25	21	
			13 時	16	16	24	22	
			14 時	14	14	25	22	
			15 時	13	14	26	26	
			16 時	13	14	20	30	
			17 時	13	18	14	30	
			18 時	10	15	8	17	
			19 時	7	8	3	5	
			20 時	0	19	0	20	
			計	178	178	232	232	

注：上表は四捨五入表記のため、表記上の数値を使って計算した値は、表中に示す計算結果の値と整合しない場合がある。

1.3 予測に用いた将来基礎交通量の設定

資材運搬等の車両の走行及び自動車交通の発生に伴う大気質、騒音、振動の予測に用いた将来基礎交通量は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.15 地域交通」において実施した交差点交通量の現地調査結果から以下のとおり設定した。

交通量の設定結果については、次頁に示すとおりである。



*1. 各予測地点(T1～T4)に最寄りの交通量調査地点における予測地点方面の断面交通量を将来基礎交通量とした。

方向	車種	C1		C2		C3	
		平日	休日	平日	休日	平日	休日
①	小型車	2589	2376	17	29	1276	1596
	大型車	174	40	1	0	143	87
②	小型車	673	630	4272	3812	4517	4777
	大型車	70	43	240	70	471	172
③	小型車	35	33	560	441	245	180
	大型車	11	2	34	5	28	7
④	小型車	19	16	21	25	355	346
	大型車	1	0	0	0	28	8
⑤	小型車	184	183	7	25	4018	3276
	大型車	6	1	1	0	233	96
⑥	小型車	33	36	6	1	292	305
	大型車	10	2	0	0	30	6
⑦	小型車	42	32	46	72	437	428
	大型車	8	2	3	0	46	8
⑧	小型車	499	398	24	9	5368	5004
	大型車	43	8	3	1	440	182
⑨	小型車	2084	1385	17	17	1632	2209
	大型車	180	27	1	3	189	126
⑩	小型車	1568	1164	305	251	1867	2592
	大型車	125	23	32	5	197	120
⑪	小型車	199	209	240	157	3260	2956
	大型車	11	1	15	2	202	95
⑫	小型車	1641	1596	1525	1239	1453	1895
	大型車	116	27	101	17	171	125
⑬	小型車	-	-	1218	962	-	-
	大型車	-	-	71	11	-	-
⑭	小型車	-	-	87	101	-	-
	大型車	-	-	7	1	-	-
⑮	小型車	-	-	4076	3992	-	-
	大型車	-	-	316	151	-	-
⑯	小型車	-	-	84	76	-	-
	大型車	-	-	3	2	-	-
⑰	小型車	-	-	20	24	-	-
	大型車	-	-	0	2	-	-
⑱	小型車	-	-	46	36	-	-
	大型車	-	-	1	2	-	-
⑲	小型車	-	-	2	4	-	-
	大型車	-	-	2	0	-	-
⑳	小型車	-	-	21	28	-	-
	大型車	-	-	0	1	-	-
流入交通量 合計	小型車	9566	8058	12594	11301	24720	25564
	大型車	755	176	831	273	2178	1032

予測地点	車種	C1		C2		C3		年平均 交通量 *1
		平日	休日	平日	休日	平日	休日	
T1 地点 C1 の方向 ①②③④⑧⑫	小型車	5456	5049	-	-	-	-	5326
	大型車	415	120	-	-	-	-	320
	合計	5871	5169	-	-	-	-	5646
T2 地点 C1 の方向 ②⑥⑦⑧⑨⑩	小型車	4899	3645	-	-	-	-	4497
	大型車	436	105	-	-	-	-	330
	合計	5335	3750	-	-	-	-	4827
T3 地点 C2 の方向 ④⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑱	小型車	-	-	3935	3112	-	-	3671
	大型車	-	-	258	46	-	-	190
	合計	-	-	4193	3158	-	-	3861
T4 地点 C3 の方向 ③④⑤⑥⑦⑪	小型車	-	-	-	-	8607	7491	8249
	大型車	-	-	-	-	567	220	456
	合計	-	-	-	-	9174	7711	8705

*1. 年平均交通量は、平成 29 年の平日と休日の割合(平日 248 日、休日 117 日)で割り戻した日交通量。

1.4 用途地域の指定及び騒音、振動規制等の状況

用途地域の指定状況、騒音、振動規制等の状況を図 1.4-1～図 1.4-4 に示す。

なお、用途地域と騒音に係る環境基準の類型指定、道路交通振動の道路交通振動に係る要請限度の区域区分、建設作業騒音・振動に係る規制基準の区域区分指定の対応は、下表に示すとおりである。

表 1.4-1 騒音に係る環境基準の類型

地域の類型	用途地域
A 類型	第一種低層住居専用地域、第二種低層住居専用地域、 第一種中高層住居専用地域、第二種中高層住居専用地域
B 類型	第一種住居地域、第二種住居地域、準住居地域、その他の地域
C 類型	近隣商業地域、商業地域、準工業地域、工業地域

出典：「(参考)環境基準と要請限度」(さいたま市 HP)

表 1.4-2 道路交通振動に係る要請限度の区域区分

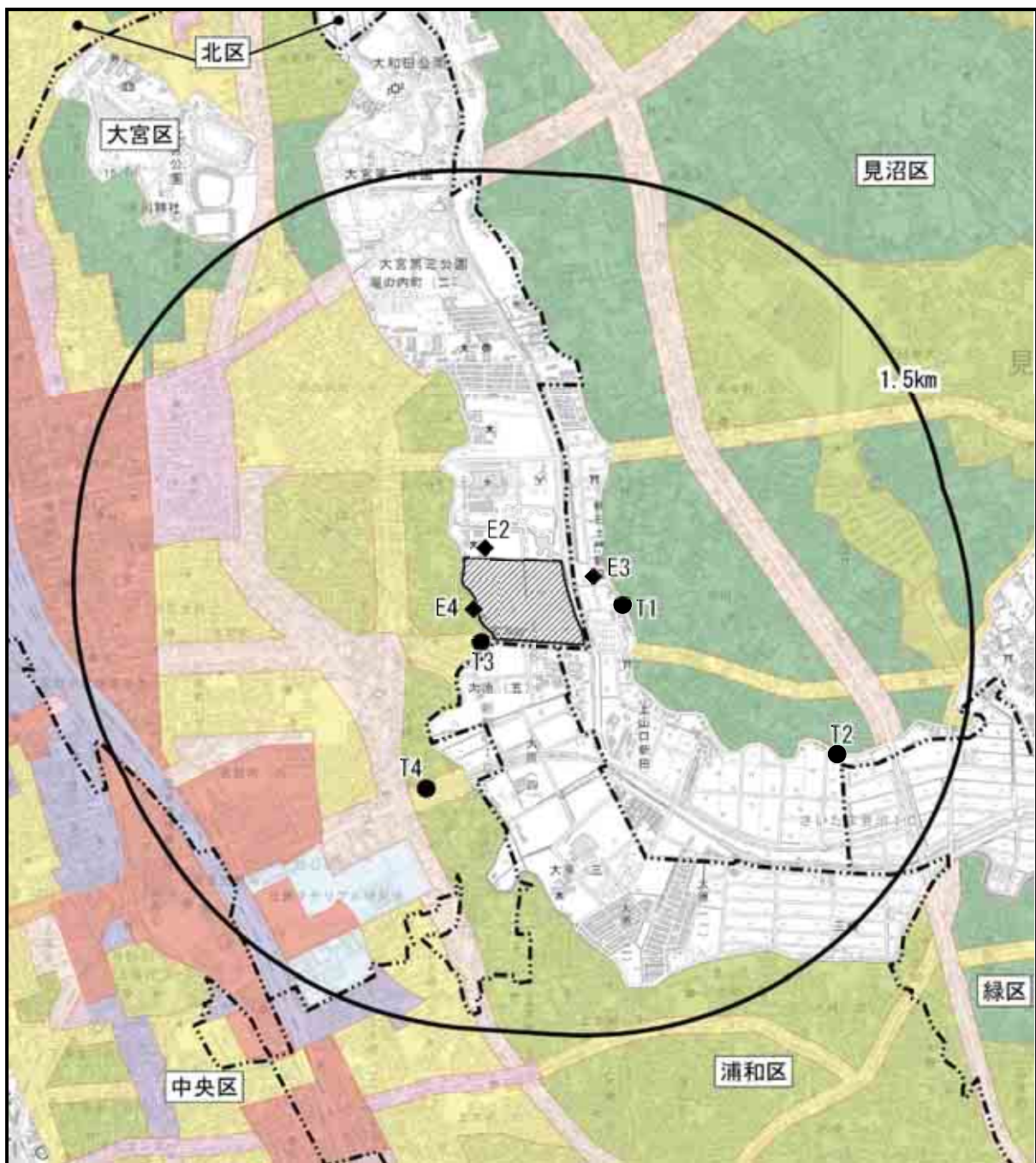
区域区分	用途地域
第 1 種区域	第一種低層住居専用地域、第二種低層住居専用地域、 第一種中高層住居専用地域、第二種中高層住居専用地域、 第一種住居地域、第二種住居地域、準住居地域、無指定
第 2 種区域	近隣商業地域、商業地域、準工業地域、工業地域

出典：「(参考)環境基準と要請限度」(さいたま市 HP)

表 1.4-3 建設作業騒音・振動に係る規制基準の区域区分

区域区分	用途地域
1 号区域	第一種低層住居専用地域、第二種低層住居専用地域、 第一種中高層住居専用地域、第二種中高層住居専用地域、 第一種住居地域、第二種住居地域、準住居地域、近隣商業地域、商業地域、 準工業地域、用途指定のない地域、 上記地域以外の地域で、学校、保育所、病院、診療所、図書館、特別養護老人 ホーム及び幼保連携型認定こども園の周囲おおむね 80 メートル以内の区域
2 号区域	工業地域、工業専用地域（一部地域、騒音のみ指定）

出典：「特定建設作業について」(さいたま市 HP)



凡 例

-  事業実施区域
-  区界
-  一般環境騒音・振動調査地点 (E2～E4)
-  道路交通騒音・振動調査地点 (T1～T4)
-  第一種低層住居専用地域
-  第一種中高層住居専用地域
-  第二種中高層住居専用地域
-  第一種住居地域
-  第二種住居地域
-  近隣商業地域
-  商業地域
-  準工業地域
-  工業地域

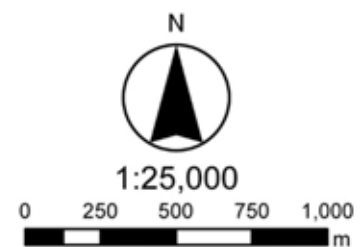
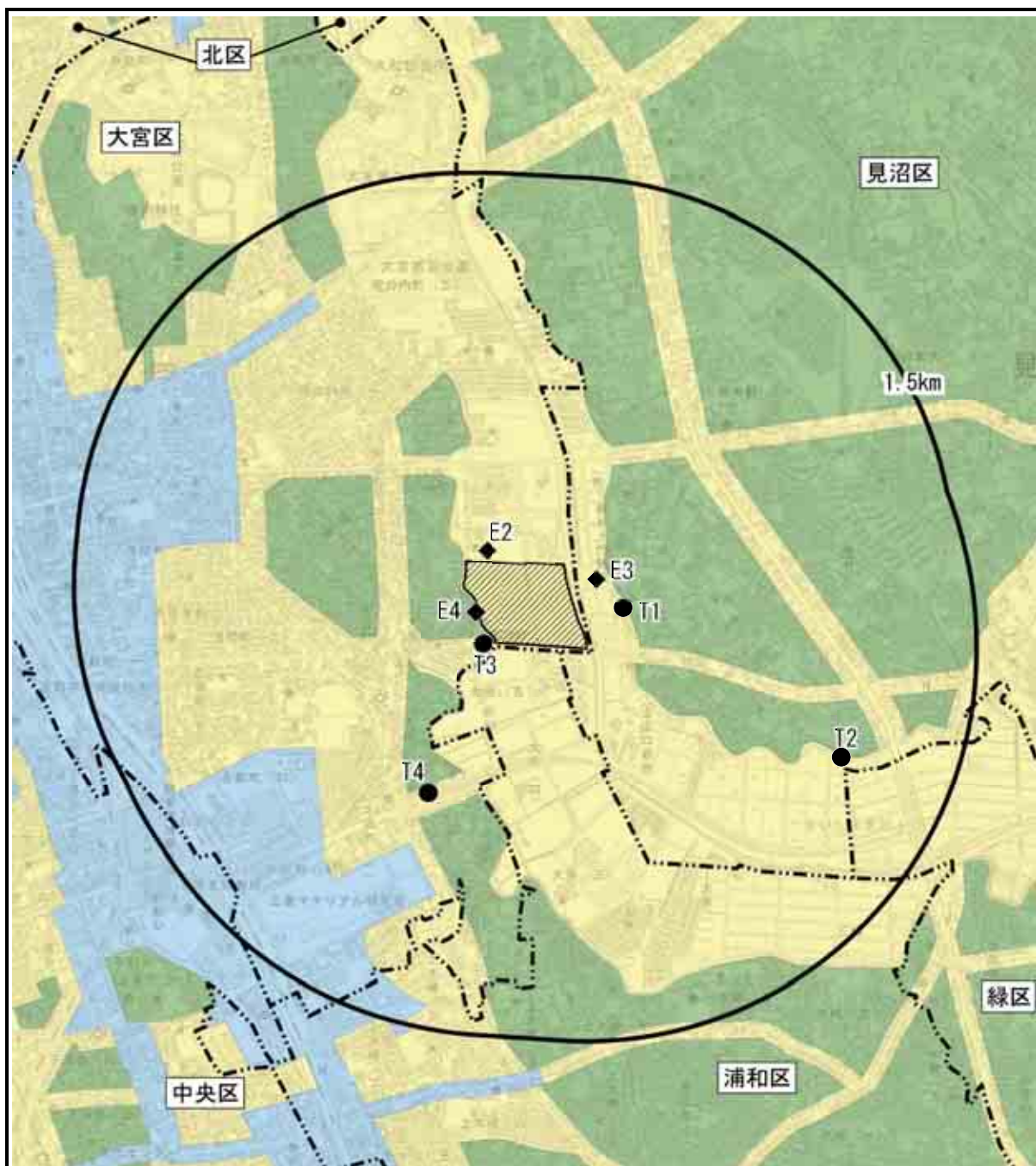


図 1.4-1
用途地域の指定の状況

出典：「さいたま市地図情報 都市計画情報」(平成 29 年 11 月 27 日時点作成 さいたま市 HP)



凡 例

- 事業実施区域
- 区界
- 一般環境騒音調査地点 (E2～E4)
- 道路交通騒音調査地点 (T1～T4)
- A 類型
- B 類型
- C 類型

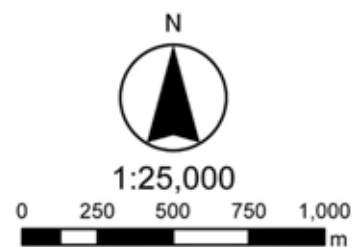
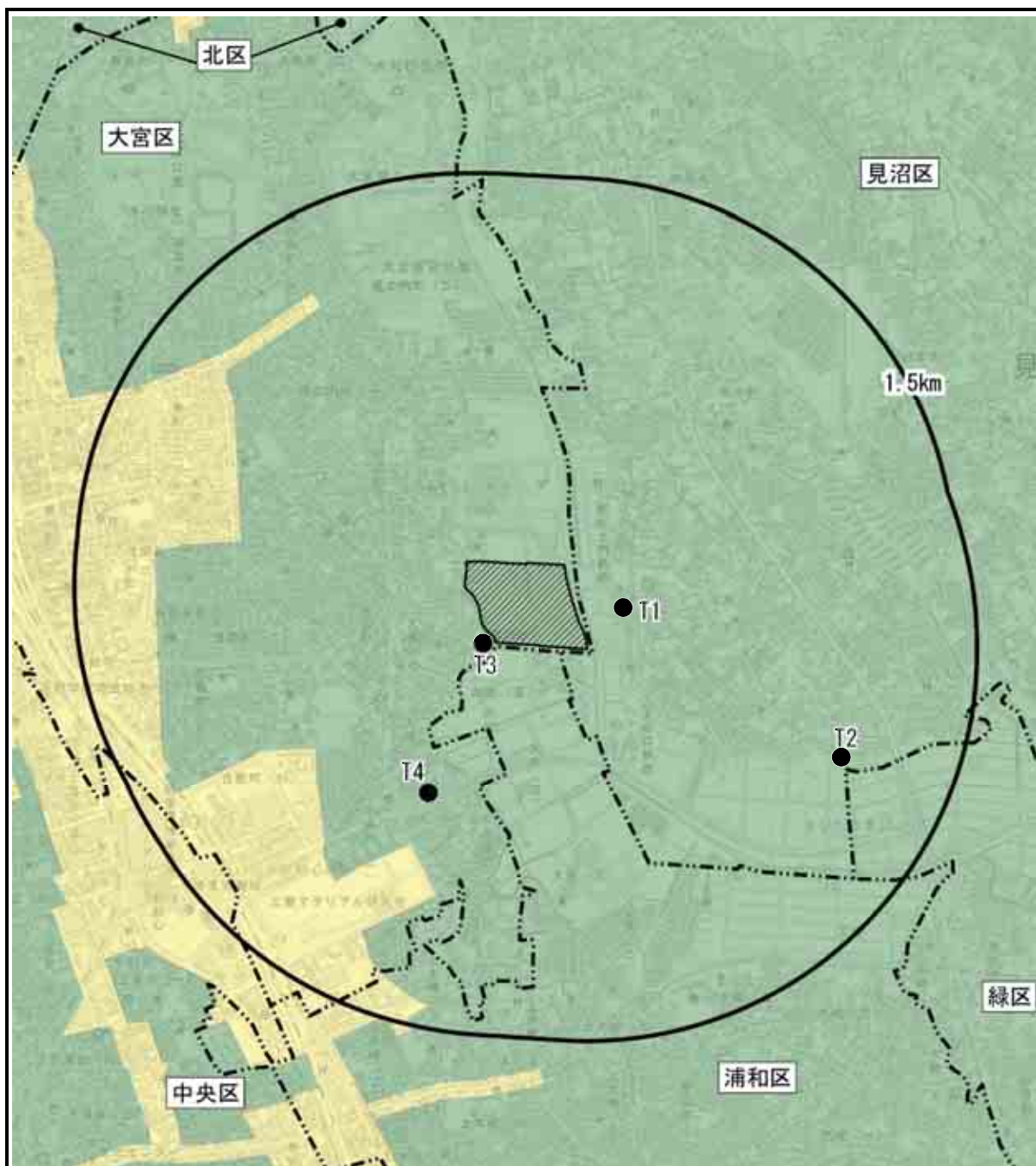


図 1.4-2
騒音に係る環境基準の地域の
類型指定の状況



凡 例

-  事業実施区域
-  区界
-  道路交通振動調査地点 (T1～T4)
-  第1種区域
-  第2種区域

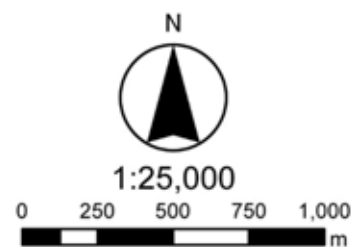
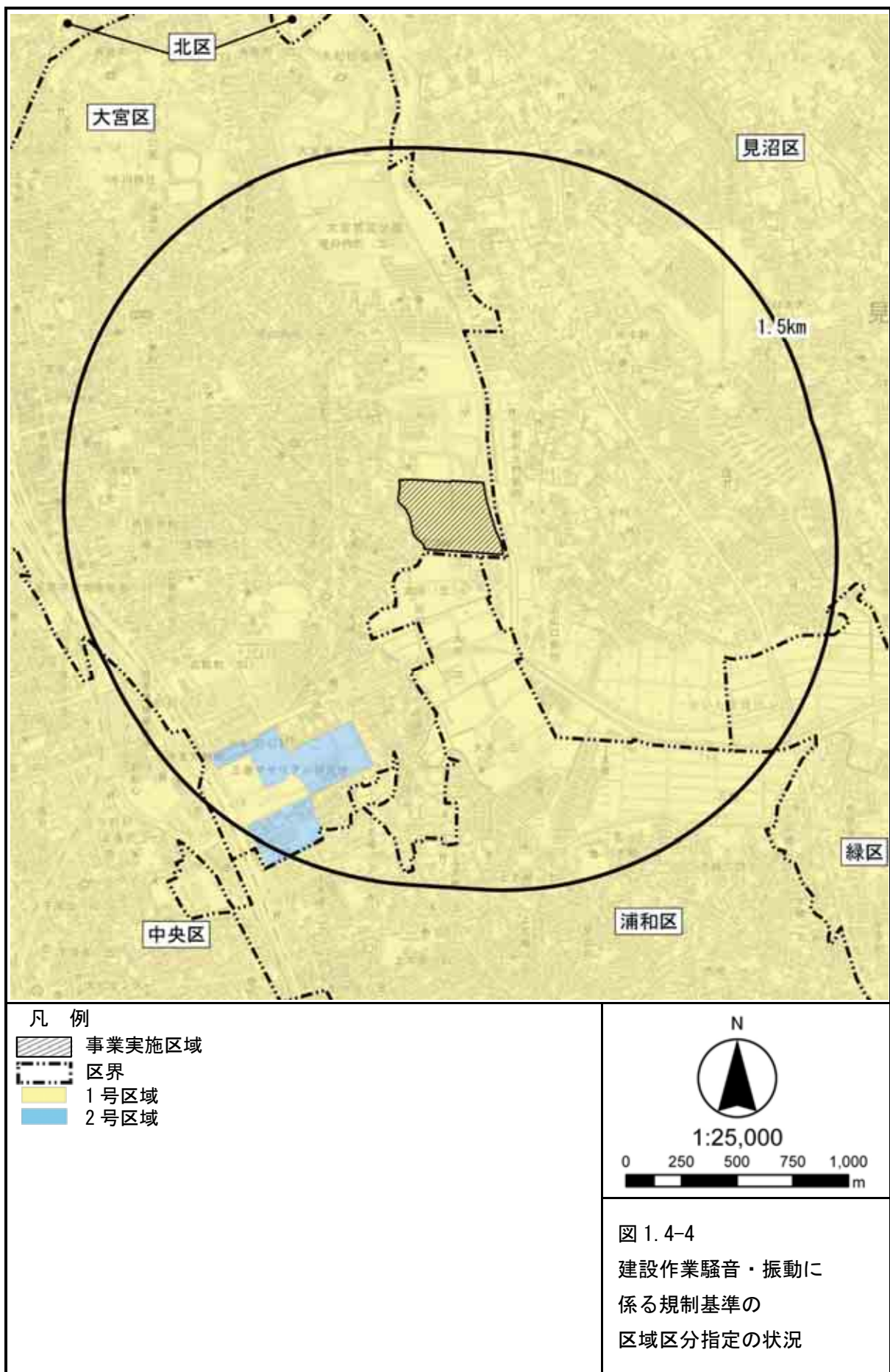


図 1.4-3
道路交通振動に係る
要請限度の区域区分
指定の状況



2. 大気質

2.1 調査

2.1.1 大気質の状況

測定を行った二酸化窒素・一酸化窒素・窒素酸化物(公定法)[全地点]、浮遊粒子状物質[全地点]、非メタン炭化水素[T1～T4]、二酸化窒素(簡易法)[E1,E3,E4]、降下ばいじん[E1]について、以降に示す。

1) 二酸化窒素 (公定法)

(1) 春季

調査項目：二酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.003	0.001	0.002	0.008	0.008	0.014	0.006	0.006	0.014	0.001
1～2	0.002	0.000	0.001	0.007	0.006	0.013	0.005	0.005	0.013	0.000
2～3	0.002	0.001	0.001	0.004	0.006	0.016	0.006	0.005	0.016	0.001
3～4	0.001	0.002	0.001	0.003	0.008	0.009	0.007	0.004	0.009	0.001
4～5	0.000	0.003	0.001	0.003	0.008	0.008	0.008	0.004	0.008	0.000
5～6	0.000	0.003	0.003	0.003	0.007	0.007	0.010	0.005	0.010	0.000
6～7	0.000	0.005	0.005	0.005	0.012	0.016	0.017	0.009	0.017	0.000
7～8	0.001	0.005	0.007	0.005	0.009	0.019	0.014	0.009	0.019	0.001
8～9	0.001	0.009	0.009	0.004	0.007	0.015	0.010	0.008	0.015	0.001
9～10	0.001	0.010	0.007	0.004	0.006	0.014	0.012	0.008	0.014	0.001
10～11	0.001	0.013	0.009	0.005	0.006	0.017	0.015	0.009	0.017	0.001
11～12	0.001	0.015	0.008	0.005	0.007	0.020	0.014	0.010	0.020	0.001
12～13	0.001	0.018	0.009	0.004	0.007	0.025	0.010	0.011	0.025	0.001
13～14	0.001	0.023	0.011	0.004	0.005	0.028	0.009	0.012	0.028	0.001
14～15	0.001	0.021	0.013	0.006	0.005	0.023	0.017	0.012	0.023	0.001
15～16	0.001	0.020	0.014	0.004	0.005	0.017	0.017	0.011	0.020	0.001
16～17	0.001	0.010	0.011	0.005	0.008	0.010	0.009	0.008	0.011	0.001
17～18	0.001	0.004	0.014	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.014	0.001
18～19	0.001	0.006	0.013	0.006	0.009	0.007	0.007	0.007	0.013	0.001
19～20	0.001	0.008	0.013	0.004	0.012	0.006	0.008	0.007	0.013	0.001
20～21	0.002	0.008	0.012	0.005	0.018	0.004	0.006	0.008	0.018	0.002
21～22	0.001	0.007	0.011	0.006	0.016	0.006	0.007	0.008	0.016	0.001
22～23	0.001	0.005	0.010	0.006	0.014	0.007	0.006	0.007	0.014	0.001
23～24	0.002	0.004	0.011	0.007	0.012	0.006	0.006	0.007	0.012	0.002
平均値	0.001	0.008	0.008	0.005	0.009	0.013	0.010	0.008		
最高値	0.003	0.023	0.014	0.008	0.018	0.028	0.017		0.028	
最低値	0.000	0.000	0.001	0.003	0.005	0.004	0.005			0.000

調査項目：二酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.003	0.001	0.002	0.008	0.009	0.017	0.006	0.007	0.017	0.001
1～2	0.002	0.000	0.001	0.008	0.007	0.015	0.005	0.005	0.015	0.000
2～3	0.002	0.001	0.001	0.004	0.007	0.018	0.005	0.005	0.018	0.001
3～4	0.001	0.001	0.001	0.003	0.008	0.015	0.010	0.006	0.015	0.001
4～5	0.000	0.002	0.002	0.003	0.009	0.011	0.010	0.005	0.011	0.000
5～6	0.000	0.003	0.004	0.003	0.009	0.011	0.012	0.006	0.012	0.000
6～7	0.000	0.003	0.005	0.005	0.011	0.015	0.015	0.008	0.015	0.000
7～8	0.001	0.004	0.006	0.005	0.008	0.014	0.013	0.007	0.014	0.001
8～9	0.000	0.005	0.006	0.004	0.007	0.010	0.008	0.006	0.010	0.000
9～10	0.000	0.006	0.005	0.004	0.005	0.011	0.008	0.006	0.011	0.000
10～11	0.000	0.008	0.004	0.003	0.003	0.011	0.010	0.006	0.011	0.000
11～12	0.000	0.010	0.003	0.004	0.004	0.013	0.011	0.006	0.013	0.000
12～13	0.000	0.014	0.004	0.004	0.004	0.020	0.011	0.008	0.020	0.000
13～14	0.000	0.017	0.006	0.004	0.004	0.023	0.009	0.009	0.023	0.000
14～15	0.000	0.017	0.006	0.005	0.003	0.018	0.010	0.008	0.018	0.000
15～16	0.000	0.017	0.008	0.004	0.002	0.013	0.015	0.008	0.017	0.000
16～17	0.000	0.011	0.009	0.004	0.005	0.008	0.009	0.007	0.011	0.000
17～18	0.000	0.003	0.011	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.011	0.000
18～19	0.000	0.004	0.011	0.005	0.009	0.007	0.007	0.006	0.011	0.000
19～20	0.001	0.009	0.011	0.004	0.010	0.005	0.007	0.007	0.011	0.001
20～21	0.002	0.008	0.011	0.005	0.018	0.004	0.006	0.008	0.018	0.002
21～22	0.001	0.007	0.009	0.007	0.017	0.005	0.007	0.008	0.017	0.001
22～23	0.001	0.005	0.010	0.007	0.013	0.006	0.006	0.007	0.013	0.001
23～24	0.001	0.004	0.011	0.009	0.013	0.007	0.006	0.007	0.013	0.001
平均値	0.001	0.007	0.006	0.005	0.008	0.012	0.009	0.007		
最高値	0.003	0.017	0.011	0.009	0.018	0.023	0.015		0.023	
最低値	0.000	0.000	0.001	0.003	0.002	0.004	0.005			0.000

調査項目：二酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.007	0.005	0.006	0.014	0.017	0.026	0.013	0.013	0.026	0.005
1～ 2	0.006	0.004	0.005	0.014	0.013	0.032	0.012	0.012	0.032	0.004
2～ 3	0.005	0.004	0.004	0.008	0.015	0.037	0.012	0.012	0.037	0.004
3～ 4	0.004	0.008	0.006	0.007	0.015	0.026	0.018	0.012	0.026	0.004
4～ 5	0.003	0.008	0.008	0.008	0.018	0.023	0.020	0.013	0.023	0.003
5～ 6	0.004	0.010	0.012	0.012	0.019	0.027	0.024	0.015	0.027	0.004
6～ 7	0.005	0.016	0.015	0.016	0.022	0.030	0.027	0.019	0.030	0.005
7～ 8	0.007	0.019	0.018	0.016	0.018	0.028	0.026	0.019	0.028	0.007
8～ 9	0.008	0.021	0.022	0.014	0.016	0.026	0.021	0.018	0.026	0.008
9～10	0.008	0.023	0.018	0.016	0.016	0.027	0.020	0.018	0.027	0.008
10～11	0.009	0.023	0.019	0.016	0.013	0.029	0.026	0.019	0.029	0.009
11～12	0.007	0.028	0.018	0.015	0.023	0.032	0.023	0.021	0.032	0.007
12～13	0.007	0.032	0.019	0.013	0.015	0.043	0.020	0.021	0.043	0.007
13～14	0.007	0.035	0.022	0.015	0.014	0.042	0.020	0.022	0.042	0.007
14～15	0.006	0.035	0.020	0.015	0.014	0.036	0.026	0.022	0.036	0.006
15～16	0.007	0.035	0.022	0.013	0.012	0.030	0.030	0.021	0.035	0.007
16～17	0.007	0.026	0.022	0.012	0.015	0.020	0.020	0.017	0.026	0.007
17～18	0.006	0.018	0.025	0.021	0.022	0.016	0.018	0.018	0.025	0.006
18～19	0.006	0.014	0.024	0.016	0.021	0.017	0.016	0.016	0.024	0.006
19～20	0.008	0.019	0.025	0.013	0.031	0.014	0.018	0.018	0.031	0.008
20～21	0.007	0.015	0.022	0.018	0.039	0.014	0.018	0.019	0.039	0.007
21～22	0.006	0.014	0.019	0.020	0.033	0.014	0.016	0.017	0.033	0.006
22～23	0.007	0.011	0.018	0.016	0.026	0.013	0.015	0.015	0.026	0.007
23～24	0.007	0.009	0.019	0.016	0.024	0.015	0.016	0.015	0.024	0.007
平均値	0.006	0.018	0.017	0.014	0.020	0.026	0.020	0.017		
最高値	0.009	0.035	0.025	0.021	0.039	0.043	0.030		0.043	
最低値	0.003	0.004	0.004	0.007	0.012	0.013	0.012			0.003

調査項目：二酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.008	0.005	0.007	0.013	0.019	0.024	0.011	0.012	0.024	0.005
1～ 2	0.007	0.005	0.006	0.013	0.014	0.025	0.012	0.012	0.025	0.005
2～ 3	0.006	0.006	0.005	0.008	0.014	0.022	0.014	0.011	0.022	0.005
3～ 4	0.005	0.007	0.006	0.007	0.015	0.023	0.016	0.011	0.023	0.005
4～ 5	0.004	0.008	0.008	0.008	0.017	0.023	0.020	0.013	0.023	0.004
5～ 6	0.004	0.011	0.014	0.010	0.018	0.023	0.023	0.015	0.023	0.004
6～ 7	0.005	0.016	0.014	0.013	0.021	0.026	0.022	0.017	0.026	0.005
7～ 8	0.007	0.022	0.019	0.020	0.020	0.029	0.023	0.020	0.029	0.007
8～ 9	0.008	0.021	0.015	0.019	0.017	0.026	0.024	0.019	0.026	0.008
9～10	0.007	0.019	0.013	0.016	0.014	0.024	0.018	0.016	0.024	0.007
10～11	0.007	0.019	0.013	0.015	0.014	0.021	0.018	0.015	0.021	0.007
11～12	0.007	0.020	0.015	0.016	0.014	0.032	0.020	0.018	0.032	0.007
12～13	0.008	0.026	0.015	0.012	0.014	0.033	0.017	0.018	0.033	0.008
13～14	0.007	0.028	0.017	0.017	0.016	0.031	0.015	0.019	0.031	0.007
14～15	0.007	0.035	0.015	0.020	0.014	0.026	0.021	0.020	0.035	0.007
15～16	0.007	0.037	0.019	0.015	0.015	0.021	0.023	0.020	0.037	0.007
16～17	0.009	0.021	0.015	0.019	0.013	0.015	0.016	0.015	0.021	0.009
17～18	0.008	0.013	0.019	0.022	0.014	0.014	0.013	0.015	0.022	0.008
18～19	0.008	0.018	0.018	0.019	0.017	0.012	0.013	0.015	0.019	0.008
19～20	0.009	0.016	0.020	0.015	0.023	0.011	0.013	0.015	0.023	0.009
20～21	0.007	0.016	0.021	0.018	0.030	0.009	0.011	0.016	0.030	0.007
21～22	0.007	0.014	0.018	0.020	0.028	0.010	0.013	0.016	0.028	0.007
22～23	0.007	0.011	0.016	0.016	0.027	0.011	0.013	0.014	0.027	0.007
23～24	0.008	0.010	0.017	0.015	0.025	0.012	0.014	0.014	0.025	0.008
平均値	0.007	0.017	0.014	0.015	0.018	0.021	0.017	0.016		
最高値	0.009	0.037	0.021	0.022	0.030	0.033	0.024		0.037	
最低値	0.004	0.005	0.005	0.007	0.013	0.009	0.011			0.004

調査項目：二酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.005	0.003	0.005	0.010	0.013	0.026	0.009	0.010	0.026	0.003
1～ 2	0.004	0.003	0.004	0.010	0.010	0.025	0.009	0.009	0.025	0.003
2～ 3	0.004	0.003	0.003	0.006	0.011	0.026	0.014	0.010	0.026	0.003
3～ 4	0.003	0.004	0.004	0.005	0.012	0.022	0.016	0.009	0.022	0.003
4～ 5	0.002	0.005	0.005	0.005	0.015	0.018	0.016	0.009	0.018	0.002
5～ 6	0.003	0.005	0.007	0.006	0.015	0.018	0.021	0.011	0.021	0.003
6～ 7	0.004	0.010	0.014	0.010	0.019	0.022	0.022	0.014	0.022	0.004
7～ 8	0.006	0.012	0.016	0.014	0.016	0.022	0.018	0.015	0.022	0.006
8～ 9	0.004	0.016	0.016	0.011	0.015	0.022	0.022	0.015	0.022	0.004
9～10	0.004	0.012	0.012	0.012	0.011	0.019	0.015	0.012	0.019	0.004
10～11	0.003	0.015	0.011	0.009	0.007	0.016	0.016	0.011	0.016	0.003
11～12	0.003	0.017	0.007	0.009	0.010	0.017	0.016	0.011	0.017	0.003
12～13	0.003	0.020	0.011	0.011	0.009	0.026	0.014	0.013	0.026	0.003
13～14	0.004	0.025	0.015	0.010	0.007	0.026	0.014	0.014	0.026	0.004
14～15	0.003	0.026	0.014	0.011	0.007	0.022	0.017	0.014	0.026	0.003
15～16	0.003	0.026	0.012	0.010	0.010	0.018	0.017	0.014	0.026	0.003
16～17	0.003	0.014	0.012	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.014	0.003
17～18	0.003	0.006	0.015	0.014	0.012	0.008	0.009	0.010	0.015	0.003
18～19	0.003	0.008	0.016	0.011	0.013	0.008	0.010	0.010	0.016	0.003
19～20	0.004	0.014	0.015	0.009	0.017	0.007	0.009	0.011	0.017	0.004
20～21	0.004	0.013	0.014	0.010	0.026	0.006	0.008	0.012	0.026	0.004
21～22	0.004	0.011	0.014	0.012	0.026	0.008	0.009	0.012	0.026	0.004
22～23	0.005	0.008	0.012	0.011	0.020	0.008	0.009	0.010	0.020	0.005
23～24	0.004	0.006	0.013	0.012	0.021	0.010	0.009	0.011	0.021	0.004
平均値	0.004	0.012	0.011	0.010	0.014	0.017	0.014	0.012		
最高値	0.006	0.026	0.016	0.014	0.026	0.026	0.022		0.026	
最低値	0.002	0.003	0.003	0.005	0.007	0.006	0.008			0.002

調査項目：二酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.004	0.002	0.003	0.009	0.012	0.022	0.010	0.009	0.022	0.002
1～ 2	0.003	0.001	0.002	0.009	0.008	0.024	0.008	0.008	0.024	0.001
2～ 3	0.002	0.001	0.002	0.005	0.008	0.027	0.008	0.008	0.027	0.001
3～ 4	0.002	0.003	0.002	0.004	0.012	0.024	0.017	0.009	0.024	0.002
4～ 5	0.001	0.004	0.003	0.004	0.013	0.022	0.016	0.009	0.022	0.001
5～ 6	0.000	0.004	0.006	0.004	0.015	0.019	0.017	0.009	0.019	0.000
6～ 7	0.001	0.008	0.011	0.006	0.015	0.022	0.021	0.012	0.022	0.001
7～ 8	0.001	0.010	0.011	0.007	0.010	0.021	0.017	0.011	0.021	0.001
8～ 9	0.000	0.010	0.011	0.007	0.009	0.020	0.015	0.010	0.020	0.000
9～10	0.000	0.010	0.009	0.005	0.007	0.018	0.015	0.009	0.018	0.000
10～11	0.001	0.013	0.007	0.005	0.006	0.019	0.014	0.009	0.019	0.001
11～12	0.001	0.016	0.009	0.007	0.008	0.019	0.013	0.010	0.019	0.001
12～13	0.002	0.022	0.010	0.005	0.008	0.028	0.011	0.012	0.028	0.002
13～14	0.002	0.024	0.010	0.006	0.007	0.029	0.010	0.013	0.029	0.002
14～15	0.002	0.028	0.011	0.008	0.007	0.022	0.017	0.014	0.028	0.002
15～16	0.002	0.028	0.013	0.006	0.005	0.016	0.016	0.012	0.028	0.002
16～17	0.002	0.014	0.013	0.008	0.008	0.011	0.010	0.009	0.014	0.002
17～18	0.002	0.007	0.017	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.017	0.002
18～19	0.002	0.010	0.016	0.009	0.013	0.010	0.011	0.010	0.016	0.002
19～20	0.003	0.012	0.015	0.008	0.021	0.007	0.010	0.011	0.021	0.003
20～21	0.004	0.011	0.015	0.009	0.031	0.007	0.009	0.012	0.031	0.004
21～22	0.003	0.010	0.013	0.011	0.028	0.009	0.009	0.012	0.028	0.003
22～23	0.003	0.007	0.012	0.010	0.023	0.010	0.009	0.011	0.023	0.003
23～24	0.003	0.005	0.012	0.013	0.023	0.010	0.010	0.011	0.023	0.003
平均値	0.002	0.011	0.010	0.007	0.013	0.018	0.013	0.010		
最高値	0.004	0.028	0.017	0.013	0.031	0.029	0.021		0.031	
最低値	0.000	0.001	0.002	0.004	0.005	0.007	0.008			0.000

(2) 夏季

調査項目：二酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.005	0.004	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.008	0.010	0.004
1～2	0.005	0.005	0.007	0.009	0.012	0.012	0.016	0.009	0.016	0.005
2～3	0.005	0.004	0.006	0.009	0.012	0.013	0.015	0.009	0.015	0.004
3～4	0.005	0.004	0.006	0.008	0.009	0.010	0.010	0.007	0.010	0.004
4～5	0.004	0.005	0.008	0.008	0.009	0.012	0.008	0.008	0.012	0.004
5～6	0.005	0.006	0.008	0.008	0.010	0.011	0.009	0.008	0.011	0.005
6～7	0.006	0.007	0.011	0.009	0.010	0.010	0.010	0.009	0.011	0.006
7～8	0.005	0.008	0.012	0.010	0.010	0.016	0.011	0.010	0.016	0.005
8～9	0.005	0.008	0.012	0.011	0.010	0.012	0.011	0.010	0.012	0.005
9～10	0.005	0.008	0.010	0.010	0.013	0.011	0.010	0.010	0.013	0.005
10～11	0.005	0.008	0.011	0.008	0.014	0.013	0.008	0.010	0.014	0.005
11～12	0.005	0.007	0.012	0.008	0.012	0.010	0.009	0.009	0.012	0.005
12～13	0.005	0.007	0.010	0.007	0.014	0.008	0.008	0.008	0.014	0.005
13～14	0.005	0.009	0.008	0.007	0.012	0.007	0.009	0.008	0.012	0.005
14～15	0.004	0.011	0.009	0.007	0.018	0.009	0.009	0.010	0.018	0.004
15～16	0.004	0.008	0.009	0.006	0.015	0.010	0.010	0.009	0.015	0.004
16～17	0.004	0.008	0.010	0.006	0.014	0.011	0.011	0.009	0.014	0.004
17～18	0.004	0.009	0.008	0.006	0.012	0.009	0.011	0.008	0.012	0.004
18～19	0.004	0.010	0.009	0.007	0.014	0.009	0.015	0.010	0.015	0.004
19～20	0.004	0.008	0.018	0.012	0.014	0.013	0.014	0.012	0.018	0.004
20～21	0.004	0.011	0.027	0.013	0.011	0.013	0.012	0.013	0.027	0.004
21～22	0.005	0.012	0.022	0.015	0.010	0.011	0.010	0.012	0.022	0.005
22～23	0.004	0.012	0.014	0.014	0.009	0.011	0.011	0.011	0.014	0.004
23～24	0.004	0.011	0.009	0.011	0.008	0.011	0.011	0.009	0.011	0.004
平均値	0.005	0.008	0.011	0.009	0.012	0.011	0.011	0.009		
最高値	0.006	0.012	0.027	0.015	0.018	0.016	0.016		0.027	
最低値	0.004	0.004	0.006	0.006	0.008	0.007	0.008			0.004

調査項目：二酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.005	0.004	0.008	0.010	0.013	0.011	0.016	0.010	0.016	0.004
1～2	0.005	0.004	0.007	0.010	0.015	0.014	0.022	0.011	0.022	0.004
2～3	0.005	0.003	0.006	0.011	0.015	0.015	0.016	0.010	0.016	0.003
3～4	0.005	0.004	0.007	0.012	0.011	0.013	0.013	0.009	0.013	0.004
4～5	0.005	0.005	0.009	0.011	0.012	0.014	0.011	0.010	0.014	0.005
5～6	0.007	0.007	0.010	0.013	0.012	0.015	0.013	0.011	0.015	0.007
6～7	0.006	0.009	0.012	0.011	0.012	0.018	0.012	0.011	0.018	0.006
7～8	0.006	0.009	0.013	0.012	0.012	0.020	0.013	0.012	0.020	0.006
8～9	0.005	0.008	0.012	0.014	0.013	0.012	0.012	0.011	0.014	0.005
9～10	0.005	0.009	0.011	0.010	0.014	0.014	0.010	0.010	0.014	0.005
10～11	0.004	0.008	0.010	0.010	0.012	0.016	0.008	0.010	0.016	0.004
11～12	0.004	0.008	0.011	0.009	0.013	0.012	0.009	0.009	0.013	0.004
12～13	0.003	0.007	0.009	0.009	0.014	0.008	0.007	0.008	0.014	0.003
13～14	0.003	0.007	*	0.008	0.013	0.010	0.007	0.008	0.013	0.003
14～15	0.002	0.007	*	0.007	0.015	0.011	0.006	0.008	0.015	0.002
15～16	0.002	0.007	*	0.006	0.011	0.013	0.010	0.008	0.013	0.002
16～17	0.002	0.006	0.007	0.009	0.010	0.013	0.008	0.008	0.013	0.002
17～18	0.003	0.009	0.007	0.009	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.003
18～19	0.006	0.008	0.010	0.009	0.014	0.014	0.017	0.011	0.017	0.006
19～20	0.005	0.008	0.027	0.015	0.015	0.016	0.015	0.014	0.027	0.005
20～21	0.004	0.011	0.035	0.016	0.012	0.015	0.011	0.015	0.035	0.004
21～22	0.004	0.014	0.029	0.018	0.011	0.015	0.011	0.015	0.029	0.004
22～23	0.003	0.013	0.012	0.015	0.010	0.015	0.013	0.012	0.015	0.003
23～24	0.003	0.011	0.009	0.013	0.010	0.013	0.010	0.010	0.013	0.003
平均値	0.004	0.008	0.012	0.011	0.013	0.014	0.012	0.010		
最高値	0.007	0.014	0.035	0.018	0.015	0.020	0.022		0.035	
最低値	0.002	0.003	0.006	0.006	0.010	0.008	0.006			0.002

* 停電のため欠測

調査項目：二酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.006	0.004	0.010	0.010	0.012	0.013	0.016	0.010	0.016	0.004
1～ 2	0.006	0.005	0.009	0.010	0.015	0.014	0.021	0.011	0.021	0.005
2～ 3	0.006	0.003	0.006	0.011	0.016	0.014	0.016	0.010	0.016	0.003
3～ 4	0.005	0.004	0.009	0.012	0.013	0.015	0.011	0.010	0.015	0.004
4～ 5	0.006	0.006	0.011	0.013	0.012	0.016	0.011	0.011	0.016	0.006
5～ 6	0.007	0.008	0.012	0.012	0.013	0.018	0.012	0.012	0.018	0.007
6～ 7	0.007	0.013	0.014	0.011	0.012	0.021	0.013	0.013	0.021	0.007
7～ 8	0.006	0.011	0.014	0.013	0.013	0.024	0.017	0.014	0.024	0.006
8～ 9	0.006	0.010	0.016	0.016	0.013	0.013	0.013	0.012	0.016	0.006
9～10	0.007	0.011	0.016	0.012	0.015	0.014	0.011	0.012	0.016	0.007
10～11	0.005	0.008	0.013	0.008	0.015	0.016	0.009	0.011	0.016	0.005
11～12	0.005	0.007	0.014	0.008	0.016	0.011	0.012	0.010	0.016	0.005
12～13	0.003	0.010	0.011	0.008	0.018	0.008	0.008	0.009	0.018	0.003
13～14	0.005	0.013	0.011	0.007	0.017	0.009	0.012	0.011	0.017	0.005
14～15	0.004	0.014	0.012	0.008	0.025	0.010	0.012	0.012	0.025	0.004
15～16	0.005	0.010	0.011	0.005	0.018	0.013	0.014	0.011	0.018	0.005
16～17	0.004	0.010	0.012	0.007	0.017	0.013	0.013	0.011	0.017	0.004
17～18	0.005	0.014	0.012	0.008	0.016	0.013	0.015	0.012	0.016	0.005
18～19	0.004	0.011	0.016	0.016	0.019	0.015	0.017	0.014	0.019	0.004
19～20	0.004	0.011	0.026	0.018	0.019	0.016	0.016	0.016	0.026	0.004
20～21	0.005	0.014	0.032	0.022	0.014	0.016	0.013	0.017	0.032	0.005
21～22	0.005	0.015	0.029	0.021	0.011	0.016	0.012	0.016	0.029	0.005
22～23	0.004	0.014	0.015	0.018	0.011	0.016	0.013	0.013	0.018	0.004
23～24	0.003	0.013	0.009	0.014	0.011	0.013	0.011	0.011	0.014	0.003
平均値	0.005	0.010	0.014	0.012	0.015	0.014	0.013	0.012		
最高値	0.007	0.015	0.032	0.022	0.025	0.024	0.021		0.032	
最低値	0.003	0.003	0.006	0.005	0.011	0.008	0.008			0.003

調査項目：二酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.006	0.003	0.008	0.009	0.011	0.012	0.015	0.009	0.015	0.003
1～ 2	0.004	0.003	0.005	0.009	0.013	0.013	0.022	0.010	0.022	0.003
2～ 3	0.005	0.003	0.006	0.010	0.015	0.013	0.015	0.010	0.015	0.003
3～ 4	0.005	0.003	0.007	0.014	0.011	0.015	0.011	0.009	0.015	0.003
4～ 5	0.005	0.004	0.010	0.014	0.010	0.017	0.009	0.010	0.017	0.004
5～ 6	0.005	0.009	0.012	0.011	0.011	0.019	0.011	0.011	0.019	0.005
6～ 7	0.006	0.009	0.012	0.012	0.012	0.021	0.010	0.012	0.021	0.006
7～ 8	0.006	0.011	0.014	0.016	0.019	0.023	0.018	0.015	0.023	0.006
8～ 9	0.004	0.009	0.014	0.017	0.019	0.019	0.017	0.014	0.019	0.004
9～10	0.005	0.008	0.014	0.013	0.014	0.015	0.011	0.011	0.015	0.005
10～11	0.004	0.008	0.016	0.014	0.013	0.020	0.009	0.012	0.020	0.004
11～12	0.003	0.007	0.014	0.011	0.016	0.014	0.014	0.011	0.016	0.003
12～13	0.004	0.008	0.011	0.009	0.017	0.009	0.013	0.010	0.017	0.004
13～14	0.003	0.010	0.011	0.011	0.025	0.010	0.013	0.012	0.025	0.003
14～15	0.003	0.013	0.005	0.008	0.020	0.012	0.011	0.010	0.020	0.003
15～16	0.004	0.015	0.007	0.010	0.013	0.020	0.021	0.013	0.021	0.004
16～17	0.005	0.018	0.008	0.009	0.012	0.019	0.014	0.012	0.019	0.005
17～18	0.004	0.021	0.012	0.012	0.013	0.022	0.019	0.015	0.022	0.004
18～19	0.003	0.008	0.011	0.015	0.014	0.022	0.018	0.013	0.022	0.003
19～20	0.004	0.009	0.027	0.025	0.015	0.018	0.017	0.016	0.027	0.004
20～21	0.003	0.011	0.030	0.023	0.013	0.018	0.013	0.016	0.030	0.003
21～22	0.003	0.012	0.025	0.021	0.011	0.018	0.010	0.014	0.025	0.003
22～23	0.003	0.012	0.014	0.018	0.010	0.014	0.012	0.012	0.018	0.003
23～24	0.002	0.009	0.009	0.012	0.010	0.012	0.008	0.009	0.012	0.002
平均値	0.004	0.009	0.013	0.013	0.014	0.016	0.014	0.012		
最高値	0.006	0.021	0.030	0.025	0.025	0.023	0.022		0.030	
最低値	0.002	0.003	0.005	0.008	0.010	0.009	0.008			0.002

調査項目：二酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.006	0.004	0.009	0.010	0.013	0.016	0.016	0.011	0.016	0.004
1～2	0.006	0.004	0.007	0.010	0.014	0.016	0.021	0.011	0.021	0.004
2～3	0.006	0.003	0.006	0.011	0.015	0.016	0.016	0.010	0.016	0.003
3～4	0.005	0.004	0.007	0.014	0.010	0.014	0.013	0.010	0.014	0.004
4～5	0.006	0.005	0.010	0.014	0.011	0.018	0.012	0.011	0.018	0.005
5～6	0.008	0.006	0.011	0.014	0.013	0.021	0.014	0.012	0.021	0.006
6～7	0.007	0.012	0.013	0.014	0.014	0.021	0.013	0.013	0.021	0.007
7～8	0.007	0.013	0.015	0.019	0.016	0.025	0.017	0.016	0.025	0.007
8～9	0.007	0.013	0.015	0.019	0.017	0.022	0.016	0.016	0.022	0.007
9～10	0.006	0.012	0.013	0.016	0.018	0.023	0.014	0.015	0.023	0.006
10～11	0.006	0.012	0.011	0.011	0.019	0.022	0.011	0.013	0.022	0.006
11～12	0.006	0.014	0.013	0.013	0.022	0.022	0.012	0.015	0.022	0.006
12～13	0.006	0.009	0.009	0.009	0.014	0.010	0.011	0.010	0.014	0.006
13～14	0.005	0.011	0.007	0.014	0.013	0.014	0.011	0.011	0.014	0.005
14～15	0.004	0.012	0.007	0.010	0.016	0.016	0.011	0.011	0.016	0.004
15～16	0.005	0.013	0.006	0.009	0.013	0.019	0.013	0.011	0.019	0.005
16～17	0.004	0.011	0.008	0.010	0.012	0.020	0.014	0.011	0.020	0.004
17～18	0.005	0.012	0.008	0.013	0.012	0.015	0.015	0.011	0.015	0.005
18～19	0.004	0.008	0.011	0.016	0.014	0.019	0.018	0.013	0.019	0.004
19～20	0.004	0.008	0.025	0.023	0.016	0.018	0.016	0.016	0.025	0.004
20～21	0.003	0.011	0.034	0.022	0.012	0.018	0.012	0.016	0.034	0.003
21～22	0.004	0.013	0.029	0.022	0.011	0.015	0.012	0.015	0.029	0.004
22～23	0.003	0.014	0.014	0.018	0.011	0.015	0.012	0.012	0.018	0.003
23～24	0.004	0.011	0.010	0.013	0.011	0.014	0.011	0.011	0.014	0.004
平均値	0.005	0.010	0.012	0.014	0.014	0.018	0.014	0.013		
最高値	0.008	0.014	0.034	0.023	0.022	0.025	0.021		0.034	
最低値	0.003	0.003	0.006	0.009	0.010	0.010	0.011			0.003

調査項目：二酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.005	0.002	0.008	0.010	0.012	0.012	0.017	0.009	0.017	0.002
1～2	0.005	0.004	0.007	0.010	0.013	0.014	0.022	0.011	0.022	0.004
2～3	0.005	0.004	0.006	0.011	0.014	0.014	0.018	0.010	0.018	0.004
3～4	0.005	0.004	0.007	0.012	0.011	0.013	0.013	0.009	0.013	0.004
4～5	0.005	0.004	0.011	0.016	0.011	0.018	0.013	0.011	0.018	0.004
5～6	0.007	0.005	0.014	0.016	0.013	0.023	0.014	0.013	0.023	0.005
6～7	0.007	0.008	0.018	0.014	0.013	0.022	0.013	0.014	0.022	0.007
7～8	0.007	0.011	0.019	0.014	0.016	0.024	0.012	0.015	0.024	0.007
8～9	0.007	0.011	0.018	0.017	0.017	0.017	0.010	0.014	0.018	0.007
9～10	0.005	0.010	0.013	0.017	0.016	0.012	0.008	0.012	0.017	0.005
10～11	0.005	0.011	0.011	0.016	0.016	0.013	0.008	0.011	0.016	0.005
11～12	0.005	0.008	0.012	0.013	0.014	0.012	0.008	0.010	0.014	0.005
12～13	0.004	0.006	0.008	0.010	0.011	0.011	0.005	0.008	0.011	0.004
13～14	0.002	0.006	0.006	0.006	0.010	0.010	0.005	0.006	0.010	0.002
14～15	0.002	0.006	0.006	0.007	0.011	0.008	0.005	0.006	0.011	0.002
15～16	0.002	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.002
16～17	0.002	0.006	0.007	0.006	0.007	0.006	0.008	0.006	0.008	0.002
17～18	0.002	0.011	0.007	0.005	0.008	0.006	0.011	0.007	0.011	0.002
18～19	0.004	0.008	0.010	0.007	0.012	0.008	0.014	0.009	0.014	0.004
19～20	0.002	0.008	0.022	0.017	0.014	0.014	0.016	0.013	0.022	0.002
20～21	0.002	0.011	0.037	0.023	0.013	0.013	0.012	0.016	0.037	0.002
21～22	0.002	0.013	0.034	0.024	0.010	0.013	0.011	0.015	0.034	0.002
22～23	0.002	0.014	0.018	0.022	0.008	0.014	0.011	0.013	0.022	0.002
23～24	0.002	0.012	0.008	0.014	0.010	0.013	0.011	0.010	0.014	0.002
平均値	0.004	0.008	0.013	0.013	0.012	0.013	0.011	0.011		
最高値	0.007	0.014	0.037	0.024	0.017	0.024	0.022		0.037	
最低値	0.002	0.002	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005			0.002

(3) 秋季

調査項目：二酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.004	0.011	0.021	0.016	0.013	0.006	0.023	0.013	0.023	0.004
1～2	0.003	0.008	0.017	0.017	0.015	0.007	0.024	0.013	0.024	0.003
2～3	0.002	0.009	0.014	0.019	0.013	0.008	0.022	0.012	0.022	0.002
3～4	0.002	0.008	0.011	0.019	0.015	0.007	0.021	0.012	0.021	0.002
4～5	0.002	0.007	0.010	0.016	0.012	0.011	0.013	0.010	0.016	0.002
5～6	0.002	0.009	0.010	0.015	0.009	0.014	0.013	0.010	0.015	0.002
6～7	0.003	0.010	0.010	0.018	0.005	0.014	0.016	0.011	0.018	0.003
7～8	0.005	0.013	0.015	0.016	0.007	0.019	0.015	0.013	0.019	0.005
8～9	0.003	0.012	0.014	0.023	0.006	0.015	0.016	0.013	0.023	0.003
9～10	0.003	0.009	0.015	0.025	0.006	0.011	0.010	0.011	0.025	0.003
10～11	0.003	0.008	0.014	0.027	0.005	0.012	0.010	0.011	0.027	0.003
11～12	0.003	0.009	0.013	0.025	0.004	0.013	0.010	0.011	0.025	0.003
12～13	0.003	0.009	0.015	0.023	0.004	0.015	0.007	0.011	0.023	0.003
13～14	0.003	0.014	0.019	0.024	0.004	0.023	0.004	0.013	0.024	0.003
14～15	0.003	0.016	0.023	0.020	0.004	0.026	0.004	0.014	0.026	0.003
15～16	0.003	0.017	0.029	0.024	0.004	0.027	0.004	0.015	0.029	0.003
16～17	0.005	0.017	0.034	0.026	0.004	0.029	0.004	0.017	0.034	0.004
17～18	0.007	0.017	0.042	0.025	0.004	0.028	0.004	0.018	0.042	0.004
18～19	0.010	0.024	0.029	0.023	0.004	0.031	0.005	0.018	0.031	0.004
19～20	0.011	0.028	0.029	0.019	0.005	0.026	0.004	0.017	0.029	0.004
20～21	0.016	0.031	0.032	0.019	0.004	0.027	0.004	0.019	0.032	0.004
21～22	0.020	0.028	0.034	0.016	0.004	0.027	0.004	0.019	0.034	0.004
22～23	0.021	0.026	0.024	0.018	0.004	0.021	0.003	0.017	0.026	0.003
23～24	0.015	0.023	0.018	0.015	0.005	0.022	0.003	0.014	0.023	0.003
平均値	0.006	0.015	0.021	0.020	0.007	0.018	0.010	0.014		
最高値	0.021	0.031	0.042	0.027	0.015	0.031	0.024		0.042	
最低値	0.002	0.007	0.010	0.015	0.004	0.006	0.003			0.002

調査項目：二酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.004	0.010	0.022	0.018	0.015	0.006	0.029	0.015	0.029	0.004
1～2	0.003	0.008	0.020	0.017	0.018	0.008	0.030	0.015	0.030	0.003
2～3	0.002	0.010	0.015	0.021	0.015	0.008	0.027	0.014	0.027	0.002
3～4	0.001	0.009	0.012	0.020	0.016	0.008	0.024	0.013	0.024	0.001
4～5	0.001	0.008	0.011	0.018	0.010	0.012	0.016	0.011	0.018	0.001
5～6	0.001	0.011	0.011	0.019	0.009	0.015	0.016	0.012	0.019	0.001
6～7	0.003	0.014	0.011	0.019	0.005	0.015	0.018	0.012	0.019	0.003
7～8	0.006	0.014	0.017	0.018	0.008	0.021	0.015	0.014	0.021	0.006
8～9	0.003	0.012	0.015	0.022	0.007	0.016	0.017	0.013	0.022	0.003
9～10	0.003	0.010	0.014	0.025	0.006	0.012	0.011	0.012	0.025	0.003
10～11	0.003	0.008	0.014	0.028	0.005	0.012	0.010	0.011	0.028	0.003
11～12	0.003	0.008	0.012	0.025	0.004	0.013	0.010	0.011	0.025	0.003
12～13	0.003	0.008	0.014	0.024	0.003	0.014	0.007	0.010	0.024	0.003
13～14	0.003	0.012	0.017	0.024	0.003	0.021	0.004	0.012	0.024	0.003
14～15	0.002	0.015	0.019	0.027	0.003	0.024	0.005	0.014	0.027	0.002
15～16	0.002	0.018	0.027	0.028	0.003	0.028	0.004	0.016	0.028	0.002
16～17	0.004	0.022	0.037	0.033	0.004	0.031	0.004	0.019	0.037	0.004
17～18	0.007	0.022	0.042	0.031	0.004	0.030	0.004	0.020	0.042	0.004
18～19	0.009	0.021	0.034	0.025	0.004	0.034	0.004	0.019	0.034	0.004
19～20	0.011	0.028	0.037	0.022	0.004	0.030	0.004	0.019	0.037	0.004
20～21	0.013	0.030	0.038	0.023	0.004	0.029	0.004	0.020	0.038	0.004
21～22	0.020	0.031	0.038	0.026	0.004	0.027	0.004	0.021	0.038	0.004
22～23	0.022	0.032	0.028	0.026	0.004	0.025	0.003	0.020	0.032	0.003
23～24	0.015	0.026	0.020	0.020	0.005	0.027	0.002	0.016	0.027	0.002
平均値	0.006	0.016	0.022	0.023	0.007	0.019	0.011	0.015		
最高値	0.022	0.032	0.042	0.033	0.018	0.034	0.030		0.042	
最低値	0.001	0.008	0.011	0.017	0.003	0.006	0.002			0.001

調査項目：二酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.005	0.014	0.031	0.026	0.022	0.010	0.036	0.021	0.036	0.005
1～ 2	0.003	0.014	0.027	0.025	0.025	0.014	0.035	0.020	0.035	0.003
2～ 3	0.002	0.016	0.021	0.028	0.022	0.011	0.033	0.019	0.033	0.002
3～ 4	0.001	0.011	0.016	0.027	0.024	0.011	0.030	0.017	0.030	0.001
4～ 5	0.001	0.014	0.015	0.021	0.014	0.016	0.018	0.014	0.021	0.001
5～ 6	0.002	0.015	0.017	0.024	0.013	0.018	0.022	0.016	0.024	0.002
6～ 7	0.005	0.024	0.021	0.027	0.007	0.027	0.027	0.020	0.027	0.005
7～ 8	0.008	0.022	0.024	0.023	0.011	0.028	0.022	0.020	0.028	0.008
8～ 9	0.004	0.017	0.024	0.029	0.010	0.023	0.021	0.018	0.029	0.004
9～10	0.004	0.013	0.019	0.031	0.008	0.017	0.015	0.015	0.031	0.004
10～11	0.004	0.012	0.017	0.034	0.007	0.017	0.013	0.015	0.034	0.004
11～12	0.004	0.012	0.017	0.032	0.006	0.020	0.014	0.015	0.032	0.004
12～13	0.004	0.013	0.020	0.031	0.006	0.020	0.011	0.015	0.031	0.004
13～14	0.004	0.018	0.025	0.033	0.005	0.028	0.005	0.017	0.033	0.004
14～15	0.004	0.021	0.027	0.039	0.004	0.032	0.005	0.019	0.039	0.004
15～16	0.005	0.022	0.037	0.038	0.004	0.034	0.005	0.021	0.038	0.004
16～17	0.010	0.029	0.054	0.042	0.005	0.041	0.005	0.027	0.054	0.005
17～18	0.018	0.042	0.058	0.042	0.005	0.037	0.006	0.030	0.058	0.005
18～19	0.017	0.041	0.047	0.040	0.005	0.040	0.006	0.028	0.047	0.005
19～20	0.016	0.036	0.044	0.033	0.005	0.042	0.006	0.026	0.044	0.005
20～21	0.025	0.036	0.049	0.037	0.005	0.042	0.004	0.028	0.049	0.004
21～22	0.026	0.038	0.041	0.033	0.005	0.037	0.004	0.026	0.041	0.004
22～23	0.029	0.041	0.035	0.031	0.004	0.036	0.003	0.026	0.041	0.003
23～24	0.022	0.035	0.026	0.029	0.006	0.035	0.003	0.022	0.035	0.003
平均値	0.009	0.023	0.030	0.031	0.010	0.027	0.015	0.021		
最高値	0.029	0.042	0.058	0.042	0.025	0.042	0.036		0.058	
最低値	0.001	0.011	0.015	0.021	0.004	0.010	0.003			0.001

調査項目：二酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.004	0.016	0.028	0.027	0.024	0.011	0.035	0.021	0.035	0.004
1～ 2	0.002	0.013	0.023	0.025	0.025	0.014	0.033	0.019	0.033	0.002
2～ 3	0.001	0.014	0.021	0.026	0.023	0.014	0.032	0.019	0.032	0.001
3～ 4	0.001	0.012	0.019	0.025	0.017	0.010	0.027	0.016	0.027	0.001
4～ 5	0.001	0.011	0.016	0.021	0.014	0.013	0.016	0.013	0.021	0.001
5～ 6	0.001	0.013	0.015	0.026	0.011	0.019	0.026	0.016	0.026	0.001
6～ 7	0.006	0.022	0.023	0.024	0.006	0.026	0.026	0.019	0.026	0.006
7～ 8	0.010	0.025	0.025	0.018	0.013	0.030	0.023	0.021	0.030	0.010
8～ 9	0.005	0.016	0.022	0.029	0.010	0.027	0.023	0.019	0.029	0.005
9～10	0.005	0.012	0.019	0.032	0.007	0.017	0.015	0.015	0.032	0.005
10～11	0.004	0.011	0.016	0.038	0.007	0.023	0.014	0.016	0.038	0.004
11～12	0.004	0.012	0.019	0.037	0.005	0.020	0.015	0.016	0.037	0.004
12～13	0.003	0.016	0.021	0.029	0.004	0.021	0.010	0.015	0.029	0.003
13～14	0.004	0.020	0.024	0.032	0.004	0.031	0.006	0.017	0.032	0.004
14～15	0.004	0.029	0.029	0.042	0.004	0.035	0.006	0.021	0.042	0.004
15～16	0.006	0.032	0.047	0.046	0.006	0.042	0.005	0.026	0.047	0.005
16～17	0.013	0.036	0.062	0.048	0.006	0.045	0.004	0.031	0.062	0.004
17～18	0.018	0.047	0.070	0.042	0.006	0.041	0.007	0.033	0.070	0.006
18～19	0.022	0.047	0.052	0.041	0.005	0.040	0.005	0.030	0.052	0.005
19～20	0.023	0.042	0.046	0.035	0.006	0.042	0.004	0.028	0.046	0.004
20～21	0.027	0.040	0.050	0.032	0.005	0.042	0.004	0.029	0.050	0.004
21～22	0.025	0.038	0.044	0.034	0.005	0.037	0.004	0.027	0.044	0.004
22～23	0.027	0.038	0.043	0.033	0.004	0.035	0.003	0.026	0.043	0.003
23～24	0.022	0.033	0.033	0.026	0.006	0.031	0.003	0.022	0.033	0.003
平均値	0.010	0.025	0.032	0.032	0.009	0.028	0.014	0.021		
最高値	0.027	0.047	0.070	0.048	0.025	0.045	0.035		0.070	
最低値	0.001	0.011	0.015	0.018	0.004	0.010	0.003			0.001

調査項目：二酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.004	0.011	0.028	0.025	0.023	0.006	0.032	0.018	0.032	0.004
1～ 2	0.001	0.011	0.023	0.021	0.022	0.011	0.031	0.017	0.031	0.001
2～ 3	0.001	0.012	0.020	0.023	0.017	0.011	0.029	0.016	0.029	0.001
3～ 4	0.001	0.009	0.016	0.025	0.014	0.008	0.025	0.014	0.025	0.001
4～ 5	0.001	0.008	0.014	0.019	0.008	0.013	0.018	0.012	0.019	0.001
5～ 6	0.001	0.014	0.015	0.019	0.009	0.015	0.016	0.013	0.019	0.001
6～ 7	0.003	0.020	0.015	0.024	0.010	0.021	0.018	0.016	0.024	0.003
7～ 8	0.005	0.014	0.024	0.026	0.014	0.027	0.016	0.018	0.027	0.005
8～ 9	0.002	0.020	0.018	0.026	0.010	0.013	0.025	0.016	0.026	0.002
9～10	0.003	0.024	0.018	0.027	0.007	0.015	0.010	0.015	0.027	0.003
10～11	0.003	0.018	0.018	0.034	0.005	0.017	0.015	0.016	0.034	0.003
11～12	0.002	0.013	0.019	0.029	0.006	0.018	0.013	0.014	0.029	0.002
12～13	0.001	0.012	0.017	0.028	0.008	0.019	0.007	0.013	0.028	0.001
13～14	0.004	0.018	0.022	0.034	0.002	0.028	0.005	0.016	0.034	0.002
14～15	0.004	0.025	0.026	0.030	0.007	0.035	0.006	0.019	0.035	0.004
15～16	0.005	0.029	0.038	0.042	0.001	0.036	0.006	0.022	0.042	0.001
16～17	0.006	0.031	0.049	0.039	0.001	0.037	0.006	0.024	0.049	0.001
17～18	0.012	0.034	0.064	0.038	0.005	0.039	0.006	0.028	0.064	0.005
18～19	0.017	0.038	0.040	0.035	0.004	0.041	0.004	0.026	0.041	0.004
19～20	0.022	0.045	0.043	0.034	0.005	0.040	0.002	0.027	0.045	0.002
20～21	0.024	0.044	0.052	0.033	0.004	0.041	0.003	0.029	0.052	0.003
21～22	0.032	0.041	0.041	0.036	0.003	0.040	0.003	0.028	0.041	0.003
22～23	0.026	0.036	0.032	0.030	0.003	0.037	0.001	0.024	0.037	0.001
23～24	0.016	0.030	0.023	0.026	0.005	0.031	0.001	0.019	0.031	0.001
平均値	0.008	0.023	0.028	0.029	0.008	0.025	0.012	0.019		
最高値	0.032	0.045	0.064	0.042	0.023	0.041	0.032		0.064	
最低値	0.001	0.008	0.014	0.019	0.001	0.006	0.001			0.001

調査項目：二酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.003	0.011	0.022	0.026	0.023	0.006	0.034	0.018	0.034	0.003
1～ 2	0.002	0.010	0.022	0.021	0.024	0.010	0.033	0.017	0.033	0.002
2～ 3	0.001	0.011	0.017	0.022	0.021	0.011	0.031	0.016	0.031	0.001
3～ 4	0.001	0.011	0.016	0.024	0.018	0.009	0.028	0.015	0.028	0.001
4～ 5	0.001	0.008	0.017	0.020	0.010	0.012	0.022	0.013	0.022	0.001
5～ 6	0.001	0.011	0.016	0.021	0.010	0.015	0.016	0.013	0.021	0.001
6～ 7	0.003	0.017	0.018	0.023	0.008	0.021	0.020	0.016	0.023	0.003
7～ 8	0.009	0.020	0.026	0.024	0.012	0.028	0.021	0.020	0.028	0.009
8～ 9	0.008	0.022	0.025	0.026	0.014	0.024	0.025	0.021	0.026	0.008
9～10	0.009	0.018	0.023	0.028	0.012	0.019	0.022	0.019	0.028	0.009
10～11	0.009	0.018	0.025	0.033	0.011	0.019	0.018	0.019	0.033	0.009
11～12	0.009	0.017	0.024	0.030	0.010	0.019	0.016	0.018	0.030	0.009
12～13	0.008	0.019	0.024	0.029	0.009	0.023	0.013	0.018	0.029	0.008
13～14	0.007	0.022	0.026	0.032	0.008	0.029	0.010	0.019	0.032	0.007
14～15	0.005	0.022	0.028	0.034	0.005	0.031	0.006	0.019	0.034	0.005
15～16	0.003	0.022	0.035	0.038	0.004	0.032	0.006	0.020	0.038	0.003
16～17	0.007	0.021	0.041	0.038	0.003	0.032	0.006	0.021	0.041	0.003
17～18	0.010	0.026	0.053	0.039	0.004	0.031	0.004	0.024	0.053	0.004
18～19	0.017	0.034	0.044	0.037	0.004	0.035	0.003	0.025	0.044	0.003
19～20	0.022	0.047	0.040	0.036	0.006	0.034	0.003	0.027	0.047	0.003
20～21	0.028	0.048	0.046	0.036	0.005	0.038	0.003	0.029	0.048	0.003
21～22	0.032	0.039	0.039	0.038	0.003	0.039	0.003	0.028	0.039	0.003
22～23	0.026	0.033	0.028	0.033	0.004	0.040	0.002	0.024	0.040	0.002
23～24	0.016	0.028	0.023	0.028	0.004	0.037	0.002	0.020	0.037	0.002
平均値	0.010	0.022	0.028	0.030	0.010	0.025	0.014	0.020		
最高値	0.032	0.048	0.053	0.039	0.024	0.040	0.034		0.053	
最低値	0.001	0.008	0.016	0.020	0.003	0.006	0.002			0.001

(4) 冬季

調査項目：二酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.023	0.006	0.012	0.010	0.006	0.009	0.008	0.011	0.023	0.006
1～2	0.019	0.005	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.010	0.019	0.005
2～3	0.018	0.005	0.008	0.011	0.010	0.006	0.006	0.009	0.018	0.005
3～4	0.019	0.008	0.009	0.012	0.009	0.006	0.008	0.010	0.019	0.006
4～5	0.014	0.008	0.015	0.023	0.006	0.012	0.005	0.012	0.023	0.005
5～6	0.016	0.012	0.016	0.024	0.007	0.018	0.007	0.014	0.024	0.007
6～7	0.019	0.020	0.017	0.028	0.011	0.027	0.010	0.019	0.028	0.010
7～8	0.015	0.030	0.016	0.036	0.010	0.029	0.009	0.021	0.036	0.009
8～9	0.017	0.034	0.025	0.033	0.008	0.024	0.006	0.021	0.034	0.006
9～10	0.010	0.028	0.032	0.024	0.005	0.010	0.004	0.016	0.032	0.004
10～11	0.009	0.021	0.035	0.016	0.004	0.006	0.003	0.013	0.035	0.003
11～12	0.008	0.019	0.019	0.009	0.003	0.005	0.003	0.009	0.019	0.003
12～13	0.006	0.012	0.019	0.007	0.003	0.003	0.003	0.008	0.019	0.003
13～14	0.005	0.011	0.020	0.008	0.004	0.004	0.003	0.008	0.020	0.003
14～15	0.005	0.012	0.023	0.006	0.004	0.003	0.003	0.008	0.023	0.003
15～16	0.007	0.015	0.031	0.005	0.005	0.004	0.003	0.010	0.031	0.003
16～17	0.011	0.011	0.037	0.006	0.005	0.005	0.004	0.011	0.037	0.004
17～18	0.014	0.012	0.041	0.008	0.008	0.006	0.006	0.014	0.041	0.006
18～19	0.022	0.010	0.035	0.007	0.008	0.006	0.006	0.013	0.035	0.006
19～20	0.023	0.009	0.010	0.008	0.010	0.006	0.005	0.010	0.023	0.005
20～21	0.005	0.011	0.007	0.008	0.011	0.008	0.007	0.008	0.011	0.005
21～22	0.005	0.014	0.006	0.007	0.011	0.008	0.009	0.009	0.014	0.005
22～23	0.004	0.012	0.007	0.006	0.009	0.006	0.010	0.008	0.012	0.004
23～24	0.005	0.011	0.009	0.006	0.008	0.006	0.010	0.008	0.011	0.005
平均値	0.012	0.014	0.019	0.013	0.007	0.009	0.006	0.012		
最高値	0.023	0.034	0.041	0.036	0.011	0.029	0.010		0.041	
最低値	0.004	0.005	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003			0.003

調査項目：二酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.021	0.006	0.012	0.009	0.005	0.009	0.007	0.010	0.021	0.005
1～2	0.020	0.004	0.010	0.009	0.007	0.009	0.008	0.010	0.020	0.004
2～3	0.017	0.005	0.009	0.012	0.009	0.006	0.006	0.009	0.017	0.005
3～4	0.017	0.008	0.008	0.013	0.009	0.005	0.009	0.010	0.017	0.005
4～5	0.013	0.008	0.010	0.017	0.007	0.013	0.005	0.010	0.017	0.005
5～6	0.014	0.012	0.015	0.024	0.007	0.019	0.006	0.014	0.024	0.006
6～7	0.016	0.021	0.017	0.027	0.010	0.026	0.009	0.018	0.027	0.009
7～8	0.015	0.030	0.016	0.034	0.011	0.031	0.008	0.021	0.034	0.008
8～9	0.017	0.033	0.024	0.027	0.007	0.024	0.006	0.020	0.033	0.006
9～10	0.010	0.028	0.030	0.026	0.005	0.011	0.004	0.016	0.030	0.004
10～11	0.008	0.022	0.033	0.016	0.003	0.007	0.003	0.013	0.033	0.003
11～12	0.008	0.019	0.018	0.010	0.003	0.005	0.003	0.009	0.019	0.003
12～13	0.006	0.013	0.018	0.007	0.004	0.004	0.003	0.008	0.018	0.003
13～14	0.004	0.012	0.019	0.008	0.004	0.004	0.003	0.008	0.019	0.003
14～15	0.003	0.013	0.021	0.006	0.004	0.004	0.003	0.008	0.021	0.003
15～16	0.005	0.016	0.023	0.005	0.006	0.005	0.003	0.009	0.023	0.003
16～17	0.009	0.011	0.032	0.006	0.006	0.006	0.004	0.011	0.032	0.004
17～18	0.013	0.013	0.037	0.009	0.008	0.007	0.006	0.013	0.037	0.006
18～19	0.022	0.010	0.035	0.008	0.008	0.006	0.007	0.014	0.035	0.006
19～20	0.025	0.009	0.010	0.008	0.010	0.006	0.005	0.010	0.025	0.005
20～21	0.005	0.011	0.007	0.009	0.011	0.007	0.007	0.008	0.011	0.005
21～22	0.005	0.013	0.005	0.008	0.011	0.008	0.009	0.008	0.013	0.005
22～23	0.004	0.012	0.005	0.007	0.008	0.006	0.010	0.007	0.012	0.004
23～24	0.005	0.011	0.010	0.006	0.008	0.005	0.010	0.008	0.011	0.005
平均値	0.012	0.014	0.018	0.013	0.007	0.010	0.006	0.011		
最高値	0.025	0.033	0.037	0.034	0.011	0.031	0.010		0.037	
最低値	0.003	0.004	0.005	0.005	0.003	0.004	0.003			0.003

調査項目：二酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.025	0.006	0.009	0.013	0.004	0.007	0.010	0.011	0.025	0.004
1～ 2	0.021	0.005	0.008	0.010	0.008	0.011	0.008	0.010	0.021	0.005
2～ 3	0.018	0.005	0.008	0.011	0.010	0.005	0.006	0.009	0.018	0.005
3～ 4	0.019	0.008	0.009	0.014	0.009	0.004	0.008	0.010	0.019	0.004
4～ 5	0.016	0.012	0.020	0.022	0.006	0.013	0.005	0.013	0.022	0.005
5～ 6	0.021	0.015	0.018	0.026	0.009	0.023	0.008	0.017	0.026	0.008
6～ 7	0.020	0.030	0.024	0.032	0.013	0.034	0.015	0.024	0.034	0.013
7～ 8	0.019	0.034	0.024	0.039	0.010	0.038	0.008	0.025	0.039	0.008
8～ 9	0.018	0.039	0.034	0.036	0.005	0.022	0.004	0.023	0.039	0.004
9～10	0.013	0.030	0.035	0.029	0.002	0.010	0.002	0.017	0.035	0.002
10～11	0.009	0.022	0.035	0.021	0.001	0.006	0.001	0.014	0.035	0.001
11～12	0.008	0.020	0.018	0.016	0.002	0.007	0.001	0.010	0.020	0.001
12～13	0.005	0.015	0.017	0.004	0.003	0.002	0.001	0.007	0.017	0.001
13～14	0.005	0.014	0.019	0.008	0.003	0.004	0.002	0.008	0.019	0.002
14～15	0.006	0.013	0.025	0.006	0.003	0.003	0.002	0.008	0.025	0.002
15～16	0.007	0.018	0.032	0.004	0.006	0.003	0.002	0.010	0.032	0.002
16～17	0.012	0.012	0.040	0.005	0.005	0.005	0.002	0.012	0.040	0.002
17～18	0.026	0.012	0.046	0.006	0.006	0.004	0.006	0.015	0.046	0.004
18～19	0.035	0.010	0.040	0.006	0.007	0.004	0.006	0.015	0.040	0.004
19～20	0.025	0.008	0.008	0.006	0.012	0.005	0.003	0.010	0.025	0.003
20～21	0.004	0.009	0.005	0.009	0.010	0.005	0.006	0.007	0.010	0.004
21～22	0.004	0.012	0.003	0.007	0.011	0.006	0.008	0.007	0.012	0.003
22～23	0.003	0.010	0.005	0.007	0.007	0.005	0.010	0.007	0.010	0.003
23～24	0.005	0.009	0.013	0.005	0.007	0.006	0.011	0.008	0.013	0.005
平均値	0.014	0.015	0.021	0.014	0.007	0.010	0.006	0.012		
最高値	0.035	0.039	0.046	0.039	0.013	0.038	0.015		0.046	
最低値	0.003	0.005	0.003	0.004	0.001	0.002	0.001			0.001

調査項目：二酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.029	0.009	0.011	0.013	0.006	0.008	0.010	0.012	0.029	0.006
1～ 2	0.022	0.007	0.010	0.011	0.006	0.008	0.008	0.010	0.022	0.006
2～ 3	0.023	0.006	0.009	0.013	0.012	0.006	0.005	0.011	0.023	0.005
3～ 4	0.020	0.009	0.009	0.017	0.010	0.005	0.010	0.011	0.020	0.005
4～ 5	0.021	0.011	0.018	0.023	0.005	0.015	0.005	0.014	0.023	0.005
5～ 6	0.020	0.017	0.023	0.027	0.007	0.030	0.007	0.019	0.030	0.007
6～ 7	0.021	0.033	0.028	0.034	0.009	0.034	0.018	0.025	0.034	0.009
7～ 8	0.019	0.045	0.031	0.037	0.016	0.035	0.016	0.028	0.045	0.016
8～ 9	0.025	0.040	0.032	0.036	0.009	0.027	0.009	0.025	0.040	0.009
9～10	0.011	0.033	0.045	0.024	0.007	0.015	0.005	0.020	0.045	0.005
10～11	0.011	0.029	0.037	0.018	0.005	0.008	0.004	0.016	0.037	0.004
11～12	0.010	0.023	0.021	0.009	0.003	0.008	0.005	0.011	0.023	0.003
12～13	0.009	0.019	0.020	0.009	0.002	0.005	0.004	0.010	0.020	0.002
13～14	0.006	0.017	0.022	0.011	0.005	0.006	0.006	0.010	0.022	0.005
14～15	0.007	0.019	0.026	0.013	0.005	0.005	0.005	0.011	0.026	0.005
15～16	0.007	0.020	0.027	0.006	0.007	0.006	0.005	0.011	0.027	0.005
16～17	0.012	0.013	0.039	0.005	0.010	0.010	0.007	0.014	0.039	0.005
17～18	0.030	0.014	0.052	0.010	0.012	0.009	0.010	0.020	0.052	0.009
18～19	0.043	0.012	0.041	0.008	0.011	0.009	0.008	0.019	0.043	0.008
19～20	0.029	0.010	0.011	0.008	0.015	0.007	0.007	0.012	0.029	0.007
20～21	0.006	0.011	0.008	0.011	0.014	0.007	0.007	0.009	0.014	0.006
21～22	0.008	0.014	0.006	0.007	0.013	0.007	0.013	0.010	0.014	0.006
22～23	0.006	0.011	0.010	0.006	0.009	0.007	0.012	0.009	0.012	0.006
23～24	0.008	0.010	0.010	0.006	0.010	0.006	0.013	0.009	0.013	0.006
平均値	0.017	0.018	0.023	0.015	0.009	0.012	0.008	0.014		
最高値	0.043	0.045	0.052	0.037	0.016	0.035	0.018		0.052	
最低値	0.006	0.006	0.006	0.005	0.002	0.005	0.004			0.002

調査項目：二酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.025	0.007	0.010	0.010	0.006	0.009	0.007	0.011	0.025	0.006
1～ 2	0.022	0.005	0.008	0.012	0.012	0.009	0.008	0.011	0.022	0.005
2～ 3	0.021	0.005	0.008	0.013	0.011	0.006	0.005	0.010	0.021	0.005
3～ 4	0.017	0.008	0.008	0.013	0.009	0.005	0.009	0.010	0.017	0.005
4～ 5	0.014	0.009	0.011	0.019	0.006	0.016	0.005	0.011	0.019	0.005
5～ 6	0.021	0.014	0.017	0.026	0.009	0.027	0.007	0.017	0.027	0.007
6～ 7	0.019	0.027	0.024	0.030	0.012	0.035	0.010	0.022	0.035	0.010
7～ 8	0.020	0.032	0.036	0.039	0.011	0.034	0.011	0.026	0.039	0.011
8～ 9	0.017	0.036	0.038	0.029	0.009	0.031	0.007	0.024	0.038	0.007
9～10	0.010	0.031	0.035	0.025	0.005	0.015	0.006	0.018	0.035	0.005
10～11	0.009	0.025	0.038	0.016	0.005	0.009	0.004	0.015	0.038	0.004
11～12	0.009	0.023	0.022	0.010	0.003	0.008	0.005	0.011	0.023	0.003
12～13	0.008	0.019	0.020	0.008	0.004	0.008	0.003	0.010	0.020	0.003
13～14	0.005	0.017	0.022	0.014	0.007	0.005	0.004	0.011	0.022	0.004
14～15	0.004	0.015	0.026	0.012	0.014	0.008	0.004	0.012	0.026	0.004
15～16	0.006	0.017	0.026	0.006	0.009	0.007	0.004	0.011	0.026	0.004
16～17	0.010	0.014	0.037	0.008	0.006	0.008	0.006	0.013	0.037	0.006
17～18	0.021	0.012	0.043	0.011	0.010	0.009	0.008	0.016	0.043	0.008
18～19	0.038	0.010	0.037	0.009	0.011	0.008	0.009	0.017	0.038	0.008
19～20	0.029	0.010	0.011	0.008	0.015	0.006	0.006	0.012	0.029	0.006
20～21	0.006	0.011	0.007	0.008	0.014	0.008	0.007	0.009	0.014	0.006
21～22	0.005	0.014	0.006	0.008	0.013	0.008	0.015	0.010	0.015	0.005
22～23	0.005	0.011	0.007	0.008	0.009	0.007	0.011	0.008	0.011	0.005
23～24	0.007	0.011	0.009	0.007	0.009	0.006	0.011	0.009	0.011	0.006
平均値	0.015	0.016	0.021	0.015	0.009	0.012	0.007	0.014		
最高値	0.038	0.036	0.043	0.039	0.015	0.035	0.015		0.043	
最低値	0.004	0.005	0.006	0.006	0.003	0.005	0.003			0.003

調査項目：二酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.036	0.007	0.012	0.016	0.008	0.009	0.008	0.014	0.036	0.007
1～ 2	0.035	0.005	0.010	0.017	0.009	0.008	0.009	0.013	0.035	0.005
2～ 3	0.029	0.006	0.010	0.017	0.010	0.007	0.006	0.012	0.029	0.006
3～ 4	0.023	0.008	0.011	0.017	0.010	0.010	0.010	0.013	0.023	0.008
4～ 5	0.016	0.011	0.019	0.022	0.007	0.018	0.006	0.014	0.022	0.006
5～ 6	0.025	0.015	0.026	0.027	0.011	0.033	0.014	0.022	0.033	0.011
6～ 7	0.026	0.032	0.031	0.035	0.023	0.043	0.016	0.029	0.043	0.016
7～ 8	0.026	0.038	0.030	0.047	0.016	0.041	0.014	0.030	0.047	0.014
8～ 9	0.020	0.040	0.046	0.037	0.013	0.033	0.009	0.028	0.046	0.009
9～10	0.013	0.036	0.040	0.031	0.008	0.017	0.007	0.022	0.040	0.007
10～11	0.011	0.026	0.041	0.022	0.006	0.010	0.005	0.017	0.041	0.005
11～12	0.010	0.024	0.024	0.015	0.007	0.008	0.005	0.013	0.024	0.005
12～13	0.009	0.017	0.024	0.012	0.005	0.006	0.004	0.011	0.024	0.004
13～14	0.007	0.015	0.026	0.011	0.005	0.006	0.005	0.011	0.026	0.005
14～15	0.006	0.015	0.026	0.009	0.006	0.006	0.004	0.010	0.026	0.004
15～16	0.008	0.018	0.030	0.008	0.008	0.006	0.004	0.012	0.030	0.004
16～17	0.013	0.014	0.045	0.010	0.009	0.007	0.007	0.015	0.045	0.007
17～18	0.030	0.015	0.052	0.011	0.014	0.008	0.008	0.020	0.052	0.008
18～19	0.045	0.012	0.051	0.011	0.014	0.007	0.010	0.021	0.051	0.007
19～20	0.039	0.012	0.013	0.009	0.015	0.008	0.007	0.015	0.039	0.007
20～21	0.007	0.013	0.010	0.009	0.018	0.010	0.009	0.011	0.018	0.007
21～22	0.007	0.017	0.008	0.010	0.015	0.011	0.012	0.011	0.017	0.007
22～23	0.007	0.014	0.011	0.010	0.012	0.009	0.012	0.011	0.014	0.007
23～24	0.008	0.012	0.013	0.008	0.010	0.010	0.012	0.010	0.013	0.008
平均値	0.019	0.018	0.025	0.018	0.011	0.014	0.008	0.016		
最高値	0.045	0.040	0.052	0.047	0.023	0.043	0.016		0.052	
最低値	0.006	0.005	0.008	0.008	0.005	0.006	0.004			0.004

2) 一酸化窒素(公定法)

(1) 春季

調査項目：一酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.004	0.001	0.001	0.004	0.000
1～2	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.009	0.001	0.002	0.009	0.000
2～3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.006	0.001	0.001	0.006	0.000
3～4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.006	0.001	0.001	0.006	0.000
4～5	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.008	0.002	0.002	0.008	0.000
5～6	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.012	0.005	0.003	0.012	0.000
6～7	0.000	0.001	0.001	0.001	0.006	0.017	0.005	0.004	0.017	0.000
7～8	0.001	0.001	0.003	0.001	0.003	0.009	0.003	0.003	0.009	0.001
8～9	0.001	0.003	0.004	0.001	0.002	0.004	0.001	0.002	0.004	0.001
9～10	0.000	0.004	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.004	0.000
10～11	0.000	0.005	0.002	0.001	0.001	0.002	0.000	0.002	0.005	0.000
11～12	0.000	0.006	0.001	0.001	0.001	0.002	0.000	0.002	0.006	0.000
12～13	0.000	0.005	0.001	0.001	0.000	0.003	0.000	0.001	0.005	0.000
13～14	0.000	0.007	0.001	0.001	0.000	0.002	0.000	0.002	0.007	0.000
14～15	0.000	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.003	0.000
15～16	0.000	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.000
16～17	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000
17～18	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
18～19	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
19～20	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
20～21	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
21～22	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
22～23	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000
23～24	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	0.000
平均値	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001		
最高値	0.001	0.007	0.004	0.001	0.006	0.017	0.005		0.017	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

調査項目：一酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.002	0.001	0.001	0.003	0.003	0.014	0.002	0.004	0.014	0.001
1～2	0.001	0.000	0.001	0.003	0.002	0.020	0.002	0.004	0.020	0.000
2～3	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.009	0.002	0.003	0.009	0.001
3～4	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.009	0.003	0.003	0.009	0.001
4～5	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.010	0.004	0.003	0.010	0.001
5～6	0.001	0.001	0.002	0.001	0.005	0.018	0.007	0.005	0.018	0.001
6～7	0.001	0.002	0.003	0.002	0.009	0.024	0.009	0.007	0.024	0.001
7～8	0.001	0.002	0.004	0.003	0.007	0.017	0.007	0.006	0.017	0.001
8～9	0.002	0.003	0.005	0.003	0.005	0.007	0.005	0.004	0.007	0.002
9～10	0.002	0.004	0.004	0.003	0.004	0.007	0.004	0.004	0.007	0.002
10～11	0.002	0.006	0.004	0.003	0.003	0.006	0.004	0.004	0.006	0.002
11～12	0.002	0.007	0.003	0.003	0.003	0.006	0.004	0.004	0.007	0.002
12～13	0.001	0.009	0.003	0.002	0.003	0.008	0.004	0.004	0.009	0.001
13～14	0.001	0.009	0.003	0.002	0.002	0.008	0.004	0.004	0.009	0.001
14～15	0.001	0.007	0.002	0.002	0.002	0.005	0.004	0.003	0.007	0.001
15～16	0.001	0.007	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.007	0.001
16～17	0.001	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.001
17～18	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.001
18～19	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.001
19～20	0.001	0.003	0.003	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001
20～21	0.001	0.003	0.003	0.001	0.004	0.001	0.002	0.002	0.004	0.001
21～22	0.001	0.003	0.003	0.002	0.005	0.002	0.002	0.003	0.005	0.001
22～23	0.001	0.002	0.003	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.005	0.001
23～24	0.001	0.002	0.003	0.002	0.005	0.002	0.003	0.003	0.005	0.001
平均値	0.001	0.003	0.003	0.002	0.004	0.008	0.004	0.004		
最高値	0.002	0.009	0.005	0.003	0.009	0.024	0.009		0.024	
最低値	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002			0.000

調査項目：一酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.006	0.001	0.001	0.006	0.000
1～ 2	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.008	0.000	0.001	0.008	0.000
2～ 3	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.005	0.001	0.001	0.005	0.000
3～ 4	0.000	0.002	0.001	0.000	0.002	0.011	0.001	0.002	0.011	0.000
4～ 5	0.000	0.002	0.002	0.000	0.003	0.013	0.002	0.003	0.013	0.000
5～ 6	0.001	0.003	0.006	0.003	0.007	0.022	0.009	0.007	0.022	0.001
6～ 7	0.001	0.008	0.007	0.010	0.014	0.028	0.009	0.011	0.028	0.001
7～ 8	0.003	0.010	0.010	0.008	0.007	0.013	0.007	0.008	0.013	0.003
8～ 9	0.003	0.012	0.012	0.008	0.006	0.008	0.005	0.008	0.012	0.003
9～10	0.002	0.013	0.008	0.008	0.004	0.006	0.002	0.006	0.013	0.002
10～11	0.003	0.013	0.009	0.008	0.003	0.006	0.006	0.007	0.013	0.003
11～12	0.002	0.014	0.005	0.006	0.010	0.007	0.005	0.007	0.014	0.002
12～13	0.002	0.010	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.010	0.002
13～14	0.003	0.009	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.009	0.003
14～15	0.001	0.007	0.006	0.008	0.004	0.005	0.004	0.005	0.008	0.001
15～16	0.002	0.008	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.008	0.002
16～17	0.002	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.001	0.003	0.006	0.001
17～18	0.002	0.007	0.005	0.009	0.009	0.001	0.000	0.005	0.009	0.000
18～19	0.002	0.004	0.005	0.005	0.003	0.002	0.000	0.003	0.005	0.000
19～20	0.001	0.003	0.004	0.004	0.007	0.001	0.002	0.003	0.007	0.001
20～21	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.001	0.002	0.002	0.004	0.001
21～22	0.001	0.002	0.001	0.004	0.007	0.001	0.001	0.002	0.007	0.001
22～23	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
23～24	0.001	0.000	0.002	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.000
平均値	0.001	0.006	0.004	0.005	0.005	0.007	0.003	0.004		
最高値	0.003	0.014	0.012	0.010	0.014	0.028	0.009		0.028	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000			0.000

調査項目：一酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.010	0.001	0.002	0.010	0.000
1～ 2	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.012	0.001	0.002	0.012	0.000
2～ 3	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.012	0.002	0.002	0.012	0.000
3～ 4	0.000	0.000	0.000	0.000	0.003	0.011	0.003	0.002	0.011	0.000
4～ 5	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.014	0.005	0.003	0.014	0.000
5～ 6	0.001	0.003	0.006	0.003	0.009	0.026	0.010	0.008	0.026	0.001
6～ 7	0.001	0.006	0.008	0.004	0.016	0.022	0.008	0.009	0.022	0.001
7～ 8	0.003	0.015	0.016	0.020	0.016	0.022	0.012	0.015	0.022	0.003
8～ 9	0.008	0.019	0.010	0.021	0.011	0.014	0.012	0.014	0.021	0.008
9～10	0.003	0.009	0.007	0.015	0.007	0.009	0.005	0.008	0.015	0.003
10～11	0.003	0.008	0.005	0.009	0.007	0.006	0.005	0.006	0.009	0.003
11～12	0.003	0.010	0.005	0.012	0.006	0.018	0.006	0.009	0.018	0.003
12～13	0.003	0.010	0.004	0.006	0.006	0.007	0.004	0.006	0.010	0.003
13～14	0.002	0.010	0.005	0.009	0.008	0.005	0.003	0.006	0.010	0.002
14～15	0.003	0.013	0.005	0.014	0.007	0.004	0.003	0.007	0.014	0.003
15～16	0.003	0.014	0.004	0.007	0.006	0.002	0.002	0.005	0.014	0.002
16～17	0.005	0.013	0.003	0.009	0.004	0.002	0.003	0.006	0.013	0.002
17～18	0.003	0.006	0.003	0.011	0.004	0.003	0.003	0.005	0.011	0.003
18～19	0.004	0.012	0.003	0.009	0.004	0.002	0.002	0.005	0.012	0.002
19～20	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	0.002	0.002	0.003	0.005	0.002
20～21	0.002	0.004	0.005	0.006	0.007	0.001	0.001	0.004	0.007	0.001
21～22	0.002	0.002	0.003	0.003	0.006	0.001	0.002	0.003	0.006	0.001
22～23	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.000	0.001	0.002	0.004	0.000
23～24	0.001	0.001	0.002	0.003	0.007	0.001	0.001	0.002	0.007	0.001
平均値	0.002	0.007	0.004	0.007	0.006	0.009	0.004	0.006		
最高値	0.008	0.019	0.016	0.021	0.016	0.026	0.012		0.026	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001			0.000

調査項目：一酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.010	0.001	0.002	0.010	0.000
1～ 2	0.001	0.004	0.003	0.001	0.002	0.009	0.001	0.003	0.009	0.001
2～ 3	0.001	0.001	0.001	0.000	0.003	0.004	0.002	0.002	0.004	0.000
3～ 4	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.005	0.002	0.002	0.005	0.000
4～ 5	0.000	0.001	0.002	0.001	0.004	0.008	0.003	0.003	0.008	0.000
5～ 6	0.002	0.001	0.004	0.001	0.006	0.017	0.005	0.005	0.017	0.001
6～ 7	0.003	0.009	0.009	0.011	0.014	0.023	0.013	0.012	0.023	0.003
7～ 8	0.005	0.010	0.013	0.015	0.014	0.019	0.007	0.012	0.019	0.005
8～ 9	0.006	0.014	0.012	0.014	0.016	0.019	0.024	0.015	0.024	0.006
9～10	0.004	0.005	0.009	0.015	0.008	0.006	0.006	0.008	0.015	0.004
10～11	0.003	0.006	0.007	0.008	0.004	0.004	0.005	0.005	0.008	0.003
11～12	0.003	0.008	0.003	0.008	0.006	0.004	0.004	0.005	0.008	0.003
12～13	0.003	0.007	0.004	0.019	0.004	0.004	0.002	0.006	0.019	0.002
13～14	0.004	0.008	0.009	0.008	0.003	0.002	0.005	0.006	0.009	0.002
14～15	0.003	0.008	0.003	0.008	0.004	0.003	0.002	0.004	0.008	0.002
15～16	0.002	0.006	0.003	0.007	0.005	0.002	0.000	0.004	0.007	0.000
16～17	0.002	0.004	0.003	0.005	0.004	0.001	0.001	0.003	0.005	0.001
17～18	0.002	0.001	0.002	0.006	0.004	0.000	0.001	0.002	0.006	0.000
18～19	0.002	0.001	0.003	0.006	0.003	0.000	0.001	0.002	0.006	0.000
19～20	0.002	0.004	0.003	0.004	0.001	0.000	0.001	0.002	0.004	0.000
20～21	0.002	0.004	0.002	0.005	0.001	0.001	0.000	0.002	0.005	0.000
21～22	0.001	0.002	0.002	0.003	0.007	0.001	0.000	0.002	0.007	0.000
22～23	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001	0.002	0.000
23～24	0.001	0.001	0.001	0.001	0.006	0.001	0.001	0.002	0.006	0.001
平均値	0.002	0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.004	0.005		
最高値	0.006	0.014	0.013	0.019	0.016	0.023	0.024		0.024	
最低値	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000			0.000

調査項目：一酸化窒素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.003	0.000
1～ 2	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.006	0.001	0.001	0.006	0.000
2～ 3	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.004	0.001	0.001	0.004	0.000
3～ 4	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.009	0.001	0.002	0.009	0.000
4～ 5	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.013	0.002	0.003	0.013	0.000
5～ 6	0.000	0.001	0.002	0.001	0.003	0.016	0.003	0.004	0.016	0.000
6～ 7	0.001	0.003	0.003	0.002	0.007	0.018	0.005	0.006	0.018	0.001
7～ 8	0.001	0.005	0.005	0.003	0.004	0.012	0.003	0.005	0.012	0.001
8～ 9	0.001	0.004	0.005	0.003	0.004	0.006	0.003	0.004	0.006	0.001
9～10	0.001	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.001	0.003	0.004	0.001
10～11	0.001	0.005	0.003	0.002	0.002	0.004	0.001	0.003	0.005	0.001
11～12	0.001	0.006	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.003	0.006	0.001
12～13	0.002	0.007	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001	0.003	0.007	0.001
13～14	0.001	0.006	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.003	0.006	0.001
14～15	0.002	0.005	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.005	0.001
15～16	0.001	0.005	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.001
16～17	0.001	0.004	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001
17～18	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001
18～19	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
19～20	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
20～21	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001
21～22	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
22～23	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.000
23～24	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
平均値	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002	0.002		
最高値	0.002	0.007	0.005	0.003	0.007	0.018	0.005		0.018	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001			0.000

(2) 夏季

調査項目：一酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.003	0.000
1～2	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.005	0.002	0.005	0.000
2～3	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.002	0.004	0.001	0.004	0.000
3～4	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000
4～5	0.000	0.000	0.001	0.003	0.002	0.005	0.005	0.002	0.005	0.000
5～6	0.000	0.000	0.001	0.004	0.003	0.005	0.008	0.003	0.008	0.000
6～7	0.001	0.003	0.005	0.006	0.004	0.009	0.007	0.005	0.009	0.001
7～8	0.001	0.005	0.007	0.007	0.006	0.011	0.006	0.006	0.011	0.001
8～9	0.002	0.007	0.008	0.009	0.008	0.005	0.004	0.006	0.009	0.002
9～10	0.002	0.005	0.005	0.007	0.009	0.004	0.003	0.005	0.009	0.002
10～11	0.002	0.005	0.004	0.004	0.008	0.005	0.004	0.005	0.008	0.002
11～12	0.003	0.004	0.006	0.003	0.006	0.004	0.002	0.004	0.006	0.002
12～13	0.002	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	0.002	0.003	0.005	0.002
13～14	0.002	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.004	0.001
14～15	0.001	0.004	0.003	0.002	0.006	0.003	0.002	0.003	0.006	0.001
15～16	0.000	0.002	0.003	0.002	0.004	0.002	0.001	0.002	0.004	0.000
16～17	0.000	0.002	0.004	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.004	0.000
17～18	0.000	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.003	0.000
18～19	0.000	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.003	0.000
19～20	0.000	0.001	0.009	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.009	0.000
20～21	0.000	0.002	0.022	0.003	0.001	0.002	0.001	0.004	0.022	0.000
21～22	0.000	0.002	0.017	0.003	0.001	0.003	0.001	0.004	0.017	0.000
22～23	0.000	0.002	0.003	0.003	0.001	0.003	0.001	0.002	0.003	0.000
23～24	0.000	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.000
平均値	0.001	0.002	0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003		
最高値	0.003	0.007	0.022	0.009	0.009	0.011	0.008		0.022	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001			0.000

調査項目：一酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
1～2	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.000
2～3	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000
3～4	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.000
4～5	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.002	0.004	0.001	0.004	0.000
5～6	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.006	0.002	0.006	0.001
6～7	0.001	0.003	0.003	0.005	0.004	0.006	0.006	0.004	0.006	0.001
7～8	0.001	0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.006	0.001
8～9	0.001	0.004	0.003	0.006	0.006	0.002	0.002	0.003	0.006	0.001
9～10	0.001	0.003	0.001	0.002	0.004	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001
10～11	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001
11～12	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.000	0.001	0.002	0.000
12～13	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000
13～14	0.000	0.000	*	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000
14～15	0.000	0.000	*	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000
15～16	0.000	0.000	*	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
16～17	0.000	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.000
17～18	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
18～19	0.003	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.000
19～20	0.002	0.000	0.009	0.001	0.000	0.000	0.000	0.002	0.009	0.000
20～21	0.001	0.000	0.014	0.007	0.000	0.000	0.000	0.003	0.014	0.000
21～22	0.001	0.000	0.008	0.001	0.000	0.001	0.000	0.002	0.008	0.000
22～23	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000
23～24	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000
平均値	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001		
最高値	0.003	0.004	0.014	0.007	0.006	0.006	0.006		0.014	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

* 停電のため欠測

調査項目：一酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.001	0.005	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.005	0.001
1～ 2	0.000	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.003	0.000
2～ 3	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.000
3～ 4	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.004	0.001
4～ 5	0.002	0.002	0.004	0.006	0.003	0.006	0.005	0.004	0.006	0.002
5～ 6	0.001	0.003	0.006	0.008	0.006	0.012	0.009	0.006	0.012	0.001
6～ 7	0.001	0.014	0.009	0.009	0.009	0.018	0.014	0.011	0.018	0.001
7～ 8	0.002	0.011	0.010	0.013	0.011	0.015	0.014	0.011	0.015	0.002
8～ 9	0.002	0.016	0.013	0.015	0.012	0.014	0.009	0.012	0.016	0.002
9～10	0.003	0.010	0.012	0.010	0.015	0.016	0.012	0.011	0.016	0.003
10～11	0.002	0.008	0.011	0.012	0.016	0.015	0.010	0.011	0.016	0.002
11～12	0.005	0.010	0.023	0.012	0.023	0.020	0.014	0.015	0.023	0.005
12～13	0.004	0.010	0.019	0.020	0.031	0.021	0.018	0.018	0.031	0.004
13～14	0.007	0.018	0.022	0.025	0.037	0.020	0.016	0.021	0.037	0.007
14～15	0.007	0.020	0.024	0.018	0.048	0.019	0.019	0.022	0.048	0.007
15～16	0.006	0.014	0.020	0.021	0.055	0.022	0.013	0.022	0.055	0.006
16～17	0.006	0.010	0.022	0.018	0.050	0.015	0.010	0.019	0.050	0.006
17～18	0.008	0.008	0.024	0.011	0.038	0.011	0.009	0.016	0.038	0.008
18～19	0.004	0.007	0.014	0.009	0.021	0.008	0.007	0.010	0.021	0.004
19～20	0.002	0.005	0.017	0.007	0.012	0.006	0.005	0.008	0.017	0.002
20～21	0.002	0.005	0.022	0.008	0.007	0.007	0.005	0.008	0.022	0.002
21～22	0.002	0.004	0.015	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.015	0.002
22～23	0.002	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.003	0.004	0.005	0.002
23～24	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.002
平均値	0.003	0.008	0.013	0.010	0.017	0.011	0.009	0.010		
最高値	0.008	0.020	0.024	0.025	0.055	0.022	0.019		0.055	
最低値	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003			0.000

調査項目：一酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.001
1～ 2	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.004	0.001
2～ 3	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.001
3～ 4	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.001
4～ 5	0.002	0.003	0.002	0.009	0.003	0.005	0.007	0.004	0.009	0.002
5～ 6	0.002	0.005	0.009	0.009	0.008	0.011	0.009	0.008	0.011	0.002
6～ 7	0.003	0.012	0.015	0.014	0.010	0.020	0.016	0.013	0.020	0.003
7～ 8	0.004	0.026	0.027	0.022	0.025	0.019	0.019	0.020	0.027	0.004
8～ 9	0.006	0.020	0.019	0.024	0.022	0.014	0.011	0.017	0.024	0.006
9～10	0.005	0.013	0.012	0.014	0.014	0.008	0.005	0.010	0.014	0.005
10～11	0.005	0.011	0.016	0.008	0.012	0.009	0.006	0.010	0.016	0.005
11～12	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.007	0.005	0.006	0.007	0.005
12～13	0.003	0.004	0.013	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.013	0.003
13～14	0.003	0.006	0.008	0.006	0.009	0.006	0.004	0.006	0.009	0.003
14～15	0.003	0.005	0.010	0.008	0.011	0.011	0.004	0.007	0.011	0.003
15～16	0.004	0.006	0.004	0.007	0.011	0.009	0.006	0.007	0.011	0.004
16～17	0.003	0.008	0.005	0.006	0.011	0.006	0.008	0.007	0.011	0.003
17～18	0.005	0.011	0.007	0.007	0.005	0.005	0.010	0.007	0.011	0.005
18～19	0.004	0.005	0.010	0.010	0.004	0.009	0.005	0.007	0.010	0.004
19～20	0.004	0.003	0.017	0.007	0.006	0.004	0.005	0.007	0.017	0.003
20～21	0.003	0.003	0.020	0.009	0.005	0.003	0.003	0.007	0.020	0.003
21～22	0.002	0.002	0.016	0.005	0.003	0.004	0.004	0.005	0.016	0.002
22～23	0.002	0.002	0.002	0.006	0.003	0.003	0.002	0.003	0.006	0.002
23～24	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001
平均値	0.003	0.007	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007		
最高値	0.006	0.026	0.027	0.024	0.025	0.020	0.019		0.027	
最低値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002			0.001

調査項目：一酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.001	0.000	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003	0.000
1～2	0.001	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.005	0.002	0.005	0.000
2～3	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.000
3～4	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.003	0.000
4～5	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.002	0.003	0.002	0.004	0.001
5～6	0.001	0.002	0.001	0.004	0.006	0.004	0.007	0.004	0.007	0.001
6～7	0.002	0.015	0.004	0.010	0.008	0.014	0.010	0.009	0.015	0.002
7～8	0.002	0.017	0.007	0.030	0.016	0.016	0.016	0.015	0.030	0.002
8～9	0.007	0.015	0.008	0.019	0.012	0.015	0.010	0.012	0.019	0.007
9～10	0.005	0.013	0.004	0.010	0.012	0.016	0.007	0.010	0.016	0.004
10～11	0.005	0.014	0.002	0.006	0.012	0.010	0.005	0.008	0.014	0.002
11～12	0.004	0.010	0.003	0.007	0.016	0.012	0.004	0.008	0.016	0.003
12～13	0.007	0.004	0.001	0.002	0.002	0.005	0.003	0.003	0.007	0.001
13～14	0.005	0.004	0.001	0.007	0.001	0.012	0.002	0.005	0.012	0.001
14～15	0.001	0.003	0.001	0.004	0.001	0.010	0.002	0.003	0.010	0.001
15～16	0.004	0.004	0.000	0.006	0.001	0.006	0.003	0.003	0.006	0.000
16～17	0.002	0.003	0.001	0.004	0.002	0.004	0.004	0.003	0.004	0.001
17～18	0.002	0.003	0.001	0.005	0.001	0.004	0.004	0.003	0.005	0.001
18～19	0.001	0.001	0.002	0.004	0.000	0.005	0.003	0.002	0.005	0.000
19～20	0.002	0.000	0.011	0.004	0.001	0.003	0.003	0.003	0.011	0.000
20～21	0.001	0.001	0.016	0.003	0.001	0.004	0.003	0.004	0.016	0.001
21～22	0.001	0.000	0.014	0.001	0.000	0.003	0.002	0.003	0.014	0.000
22～23	0.000	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.000
23～24	0.002	0.000	0.002	0.001	0.000	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000
平均値	0.002	0.005	0.004	0.006	0.004	0.006	0.004	0.004		
最高値	0.007	0.017	0.016	0.030	0.016	0.016	0.016		0.030	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002			0.000

調査項目：一酸化窒素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.001	0.000	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000
1～2	0.001	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.002	0.004	0.000
2～3	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.001	0.004	0.000
3～4	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000
4～5	0.000	0.000	0.001	0.004	0.001	0.002	0.004	0.002	0.004	0.000
5～6	0.001	0.001	0.002	0.006	0.002	0.006	0.005	0.003	0.006	0.001
6～7	0.001	0.002	0.007	0.007	0.005	0.008	0.007	0.005	0.008	0.001
7～8	0.002	0.007	0.012	0.008	0.008	0.011	0.006	0.008	0.012	0.002
8～9	0.002	0.007	0.010	0.010	0.011	0.007	0.005	0.007	0.011	0.002
9～10	0.002	0.006	0.006	0.008	0.008	0.005	0.004	0.006	0.008	0.002
10～11	0.002	0.006	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006	0.002
11～12	0.002	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.002
12～13	0.002	0.004	0.004	0.005	0.004	0.005	0.002	0.004	0.005	0.002
13～14	0.001	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.002	0.003	0.004	0.001
14～15	0.001	0.002	0.004	0.002	0.004	0.004	0.002	0.003	0.004	0.001
15～16	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.004	0.001
16～17	0.001	0.002	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001
17～18	0.001	0.004	0.004	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.001
18～19	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
19～20	0.001	0.002	0.007	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.007	0.001
20～21	0.001	0.002	0.022	0.004	0.002	0.002	0.002	0.005	0.022	0.001
21～22	0.000	0.002	0.019	0.005	0.002	0.002	0.002	0.005	0.019	0.000
22～23	0.000	0.002	0.006	0.004	0.002	0.002	0.001	0.002	0.006	0.000
23～24	0.000	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.000
平均値	0.001	0.003	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003		
最高値	0.002	0.007	0.022	0.010	0.011	0.011	0.007		0.022	
最低値	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			0.000

(3) 秋季

調査項目：一酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.001	0.002	0.002	0.002	0.039	0.001	0.020	0.010	0.039	0.001
1～2	0.001	0.001	0.002	0.002	0.031	0.001	0.023	0.009	0.031	0.001
2～3	0.001	0.001	0.002	0.003	0.026	0.001	0.027	0.009	0.027	0.001
3～4	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001	0.011	0.003	0.011	0.001
4～5	0.001	0.001	0.009	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.009	0.001
5～6	0.001	0.001	0.016	0.002	0.002	0.001	0.002	0.004	0.016	0.001
6～7	0.001	0.003	0.025	0.002	0.002	0.003	0.004	0.006	0.025	0.001
7～8	0.002	0.008	0.021	0.004	0.002	0.012	0.007	0.008	0.021	0.002
8～9	0.002	0.008	0.010	0.011	0.003	0.009	0.008	0.007	0.011	0.002
9～10	0.002	0.005	0.008	0.016	0.002	0.006	0.005	0.006	0.016	0.002
10～11	0.002	0.003	0.006	0.016	0.002	0.004	0.004	0.005	0.016	0.002
11～12	0.002	0.003	0.004	0.011	0.002	0.005	0.003	0.004	0.011	0.002
12～13	0.002	0.003	0.004	0.008	0.002	0.006	0.003	0.004	0.008	0.002
13～14	0.002	0.004	0.004	0.007	0.002	0.008	0.002	0.004	0.008	0.002
14～15	0.001	0.003	0.005	0.005	0.002	0.006	0.002	0.003	0.006	0.001
15～16	0.001	0.002	0.003	0.011	0.001	0.003	0.001	0.003	0.011	0.001
16～17	0.001	0.001	0.002	0.016	0.001	0.002	0.001	0.003	0.016	0.001
17～18	0.001	0.001	0.002	0.025	0.001	0.001	0.001	0.005	0.025	0.001
18～19	0.001	0.001	0.002	0.032	0.001	0.002	0.001	0.006	0.032	0.001
19～20	0.001	0.002	0.002	0.042	0.001	0.002	0.001	0.007	0.042	0.001
20～21	0.001	0.010	0.002	0.057	0.001	0.005	0.001	0.011	0.057	0.001
21～22	0.002	0.009	0.002	0.055	0.001	0.013	0.001	0.012	0.055	0.001
22～23	0.003	0.005	0.002	0.048	0.001	0.014	0.001	0.011	0.048	0.001
23～24	0.002	0.003	0.002	0.043	0.001	0.018	0.001	0.010	0.043	0.001
平均値	0.001	0.003	0.006	0.018	0.005	0.005	0.006	0.006		
最高値	0.003	0.010	0.025	0.057	0.039	0.018	0.027		0.057	
最低値	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001			0.001

調査項目：一酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	11/5 (土)	11/6 (日)	11/7 (月)	11/8 (火)	11/9 (水)	11/10 (木)	11/11 (金)	11/5 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.002	0.000	0.000	0.002	0.001	0.038	0.000	0.018	0.008	0.038	0.002
1～2	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.028	0.001	0.023	0.007	0.028	0.001
2～3	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.026	0.000	0.025	0.007	0.026	0.001
3～4	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.002	0.000	0.007	0.002	0.007	0.000
4～5	0.001	0.000	0.000	0.008	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.008	0.001
5～6	0.000	0.000	0.000	0.015	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.015	0.000
6～7	0.002	0.000	0.002	0.026	0.001	0.000	0.003	0.003	0.005	0.026	0.002
7～8	0.004	0.001	0.007	0.021	0.003	0.001	0.012	0.005	0.007	0.021	0.004
8～9	0.005	0.001	0.008	0.009	0.008	0.001	0.009	0.007	0.006	0.009	0.005
9～10	0.003	0.001	0.005	0.007	0.013	0.002	0.005	0.004	0.005	0.013	0.003
10～11	0.002	0.001	0.003	0.005	0.016	0.001	0.004	0.004	0.005	0.016	0.002
11～12	0.001	0.001	0.002	0.002	0.009	0.001	0.003	0.002	0.003	0.009	0.001
12～13	0.001	0.001	0.001	0.002	0.007	0.001	0.004	0.002	0.002	0.007	0.001
13～14	0.001	0.000	0.002	0.002	0.004	0.001	0.005	0.002	0.002	0.005	0.001
14～15	0.000	0.000	0.002	0.002	0.005	0.001	0.005	0.002	0.002	0.005	0.000
15～16	0.000	0.000	0.001	0.002	0.007	0.001	0.002	0.001	0.002	0.007	0.000
16～17	0.000	0.000	0.001	0.001	0.019	0.001	0.001	0.001	0.003	0.019	0.000
17～18	0.000	0.000	0.001	0.001	0.027	0.000	0.001	0.001	0.004	0.027	0.000
18～19	0.000	0.000	0.001	0.001	0.032	0.000	0.002	0.000	0.005	0.032	0.000
19～20	0.000	0.001	0.002	0.001	0.044	0.000	0.001	0.000	0.006	0.044	0.000
20～21	0.000	0.001	0.008	0.002	0.052	0.000	0.004	0.000	0.008	0.052	0.000
21～22	0.000	0.001	0.007	0.002	0.056	0.000	0.012	0.000	0.010	0.056	0.000
22～23	0.000	0.001	0.004	0.001	0.046	0.000	0.012	0.000	0.008	0.046	0.000
23～24	0.000	0.000	0.002	0.001	0.042	0.000	0.017	0.000	0.008	0.042	0.000
平均値	0.001	0.000	0.003	0.005	0.017	0.004	0.004	0.005	0.005		0.001
最高値	0.005	0.001	0.008	0.026	0.056	0.038	0.017	0.025		0.056	0.005
最低値	0.002	0.000	0.000	0.002	0.001	0.038	0.000	0.018	0.008	0.038	0.002

調査項目：一酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.001	0.006	0.004	0.046	0.002	0.026	0.012	0.046	0.001
1～ 2	0.000	0.002	0.005	0.003	0.035	0.003	0.032	0.011	0.035	0.000
2～ 3	0.000	0.001	0.002	0.002	0.034	0.001	0.031	0.010	0.034	0.000
3～ 4	0.000	0.002	0.009	0.004	0.006	0.001	0.014	0.005	0.014	0.000
4～ 5	0.000	0.006	0.016	0.002	0.001	0.004	0.002	0.004	0.016	0.000
5～ 6	0.000	0.004	0.035	0.006	0.002	0.005	0.006	0.008	0.035	0.000
6～ 7	0.003	0.031	0.062	0.013	0.001	0.041	0.018	0.024	0.062	0.001
7～ 8	0.002	0.020	0.048	0.014	0.004	0.026	0.017	0.019	0.048	0.002
8～ 9	0.001	0.014	0.016	0.020	0.004	0.019	0.013	0.012	0.020	0.001
9～10	0.001	0.006	0.011	0.028	0.003	0.011	0.006	0.009	0.028	0.001
10～11	0.001	0.005	0.006	0.025	0.003	0.007	0.005	0.007	0.025	0.001
11～12	0.001	0.004	0.004	0.016	0.002	0.010	0.005	0.006	0.016	0.001
12～13	0.001	0.003	0.005	0.014	0.002	0.008	0.004	0.005	0.014	0.001
13～14	0.001	0.006	0.008	0.012	0.002	0.011	0.002	0.006	0.012	0.001
14～15	0.001	0.005	0.006	0.022	0.001	0.009	0.002	0.007	0.022	0.001
15～16	0.002	0.004	0.006	0.020	0.001	0.006	0.002	0.006	0.020	0.001
16～17	0.003	0.003	0.011	0.034	0.001	0.012	0.002	0.009	0.034	0.001
17～18	0.007	0.010	0.019	0.043	0.001	0.006	0.002	0.013	0.043	0.001
18～19	0.003	0.013	0.010	0.067	0.001	0.007	0.001	0.015	0.067	0.001
19～20	0.003	0.017	0.008	0.067	0.001	0.010	0.002	0.015	0.067	0.001
20～21	0.007	0.022	0.005	0.071	0.001	0.020	0.001	0.018	0.071	0.001
21～22	0.007	0.017	0.004	0.075	0.000	0.024	0.001	0.018	0.075	0.000
22～23	0.004	0.010	0.003	0.061	0.000	0.027	0.001	0.015	0.061	0.000
23～24	0.004	0.007	0.002	0.052	0.001	0.027	0.001	0.013	0.052	0.001
平均値	0.002	0.009	0.013	0.028	0.006	0.012	0.008	0.011		
最高値	0.007	0.031	0.062	0.075	0.046	0.041	0.032		0.075	
最低値	0.000	0.001	0.002	0.002	0.000	0.001	0.001			0.000

調査項目：一酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.001	0.007	0.004	0.053	0.002	0.027	0.014	0.053	0.001
1～ 2	0.001	0.002	0.011	0.002	0.033	0.002	0.025	0.011	0.033	0.001
2～ 3	0.001	0.002	0.014	0.002	0.028	0.002	0.029	0.011	0.029	0.001
3～ 4	0.001	0.003	0.017	0.002	0.002	0.001	0.010	0.005	0.017	0.001
4～ 5	0.001	0.003	0.029	0.003	0.001	0.003	0.002	0.006	0.029	0.001
5～ 6	0.001	0.004	0.045	0.008	0.002	0.004	0.006	0.010	0.045	0.001
6～ 7	0.003	0.016	0.068	0.013	0.007	0.040	0.012	0.023	0.068	0.003
7～ 8	0.006	0.035	0.049	0.048	0.011	0.039	0.022	0.030	0.049	0.006
8～ 9	0.003	0.020	0.035	0.039	0.006	0.039	0.018	0.023	0.039	0.003
9～10	0.002	0.010	0.018	0.030	0.004	0.016	0.008	0.013	0.030	0.002
10～11	0.002	0.012	0.016	0.037	0.004	0.024	0.014	0.016	0.037	0.002
11～12	0.002	0.006	0.012	0.032	0.003	0.015	0.008	0.011	0.032	0.002
12～13	0.003	0.009	0.011	0.021	0.003	0.012	0.004	0.009	0.021	0.003
13～14	0.001	0.006	0.008	0.026	0.003	0.015	0.004	0.009	0.026	0.001
14～15	0.002	0.011	0.012	0.041	0.003	0.018	0.003	0.013	0.041	0.002
15～16	0.003	0.011	0.020	0.046	0.003	0.021	0.004	0.015	0.046	0.003
16～17	0.004	0.020	0.020	0.053	0.004	0.019	0.006	0.018	0.053	0.004
17～18	0.009	0.019	0.024	0.068	0.004	0.018	0.004	0.021	0.068	0.004
18～19	0.006	0.017	0.012	0.076	0.003	0.020	0.003	0.020	0.076	0.003
19～20	0.005	0.022	0.011	0.072	0.003	0.010	0.002	0.018	0.072	0.002
20～21	0.008	0.020	0.006	0.075	0.003	0.029	0.002	0.020	0.075	0.002
21～22	0.006	0.015	0.007	0.070	0.002	0.022	0.002	0.018	0.070	0.002
22～23	0.006	0.009	0.009	0.060	0.002	0.030	0.001	0.017	0.060	0.001
23～24	0.004	0.010	0.006	0.054	0.002	0.027	0.001	0.015	0.054	0.001
平均値	0.003	0.012	0.019	0.037	0.008	0.018	0.009	0.015		
最高値	0.009	0.035	0.068	0.076	0.053	0.040	0.029		0.076	
最低値	0.001	0.001	0.006	0.002	0.001	0.001	0.001			0.001

調査項目：一酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.002	0.006	0.004	0.045	0.003	0.026	0.012	0.045	0.001
1～ 2	0.001	0.004	0.005	0.006	0.038	0.004	0.030	0.013	0.038	0.001
2～ 3	0.001	0.002	0.011	0.007	0.032	0.004	0.031	0.013	0.032	0.001
3～ 4	0.001	0.003	0.007	0.006	0.003	0.002	0.010	0.005	0.010	0.001
4～ 5	0.001	0.004	0.018	0.005	0.004	0.002	0.005	0.006	0.018	0.001
5～ 6	0.001	0.007	0.033	0.009	0.003	0.009	0.006	0.010	0.033	0.001
6～ 7	0.002	0.025	0.084	0.022	0.004	0.042	0.016	0.028	0.084	0.002
7～ 8	0.006	0.035	0.050	0.038	0.018	0.041	0.023	0.030	0.050	0.006
8～ 9	0.004	0.034	0.034	0.025	0.014	0.045	0.020	0.025	0.045	0.004
9～10	0.003	0.022	0.020	0.043	0.005	0.023	0.014	0.019	0.043	0.003
10～11	0.003	0.014	0.023	0.030	0.009	0.018	0.014	0.016	0.030	0.003
11～12	0.003	0.011	0.011	0.031	0.007	0.022	0.016	0.014	0.031	0.003
12～13	0.005	0.008	0.006	0.017	0.004	0.015	0.006	0.009	0.017	0.004
13～14	0.003	0.009	0.010	0.034	0.007	0.019	0.009	0.013	0.034	0.003
14～15	0.005	0.012	0.013	0.043	0.007	0.020	0.006	0.015	0.043	0.005
15～16	0.004	0.019	0.013	0.039	0.008	0.019	0.010	0.016	0.039	0.004
16～17	0.004	0.019	0.025	0.059	0.008	0.020	0.008	0.020	0.059	0.004
17～18	0.004	0.015	0.039	0.057	0.004	0.024	0.006	0.021	0.057	0.004
18～19	0.008	0.010	0.018	0.057	0.004	0.019	0.003	0.017	0.057	0.003
19～20	0.011	0.029	0.013	0.078	0.002	0.040	0.004	0.025	0.078	0.002
20～21	0.008	0.032	0.009	0.092	0.002	0.019	0.002	0.023	0.092	0.002
21～22	0.011	0.008	0.005	0.076	0.001	0.023	0.001	0.018	0.076	0.001
22～23	0.007	0.006	0.006	0.058	0.002	0.020	0.002	0.014	0.058	0.002
23～24	0.004	0.009	0.005	0.051	0.002	0.023	0.001	0.014	0.051	0.001
平均値	0.004	0.014	0.019	0.037	0.010	0.020	0.011	0.016		
最高値	0.011	0.035	0.084	0.092	0.045	0.045	0.031		0.092	
最低値	0.001	0.002	0.005	0.004	0.001	0.002	0.001			0.001

調査項目：一酸化窒素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.001	0.005	0.010	0.012	0.062	0.002	0.040	0.019	0.062	0.001
1～ 2	0.001	0.004	0.010	0.009	0.047	0.004	0.040	0.016	0.047	0.001
2～ 3	0.000	0.004	0.009	0.010	0.043	0.005	0.047	0.017	0.047	0.000
3～ 4	0.000	0.005	0.009	0.010	0.016	0.004	0.027	0.010	0.027	0.000
4～ 5	0.000	0.004	0.024	0.010	0.006	0.006	0.013	0.009	0.024	0.000
5～ 6	0.000	0.005	0.028	0.010	0.006	0.006	0.008	0.009	0.028	0.000
6～ 7	0.001	0.011	0.051	0.012	0.004	0.012	0.011	0.015	0.051	0.001
7～ 8	0.004	0.017	0.043	0.018	0.006	0.030	0.016	0.019	0.043	0.004
8～ 9	0.003	0.022	0.026	0.023	0.007	0.024	0.020	0.018	0.026	0.003
9～10	0.003	0.013	0.019	0.031	0.006	0.014	0.015	0.014	0.031	0.003
10～11	0.003	0.010	0.018	0.038	0.005	0.014	0.010	0.014	0.038	0.003
11～12	0.003	0.008	0.013	0.029	0.004	0.013	0.009	0.011	0.029	0.003
12～13	0.002	0.008	0.012	0.025	0.004	0.014	0.007	0.010	0.025	0.002
13～14	0.003	0.009	0.014	0.027	0.003	0.019	0.004	0.011	0.027	0.003
14～15	0.002	0.012	0.016	0.029	0.002	0.021	0.003	0.012	0.029	0.002
15～16	0.001	0.011	0.017	0.046	0.002	0.017	0.004	0.014	0.046	0.001
16～17	0.004	0.009	0.019	0.059	0.002	0.014	0.004	0.016	0.059	0.002
17～18	0.006	0.011	0.028	0.055	0.002	0.015	0.002	0.017	0.055	0.002
18～19	0.008	0.015	0.021	0.066	0.002	0.017	0.001	0.019	0.066	0.001
19～20	0.010	0.029	0.018	0.090	0.002	0.016	0.001	0.024	0.090	0.001
20～21	0.015	0.038	0.020	0.097	0.002	0.027	0.001	0.029	0.097	0.001
21～22	0.021	0.022	0.017	0.099	0.002	0.030	0.001	0.027	0.099	0.001
22～23	0.016	0.015	0.012	0.086	0.002	0.035	0.001	0.024	0.086	0.001
23～24	0.008	0.013	0.010	0.066	0.002	0.040	0.001	0.020	0.066	0.001
平均値	0.005	0.013	0.019	0.040	0.010	0.017	0.012	0.016		
最高値	0.021	0.038	0.051	0.099	0.062	0.040	0.047		0.099	
最低値	0.000	0.004	0.009	0.009	0.002	0.002	0.001			0.000

(4) 冬季

調査項目：一酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.054	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.009	0.054	0.001
1～2	0.056	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.009	0.056	0.001
2～3	0.053	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.008	0.053	0.001
3～4	0.018	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.018	0.001
4～5	0.002	0.001	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001
5～6	0.002	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001
6～7	0.004	0.002	0.004	0.022	0.001	0.009	0.001	0.006	0.022	0.001
7～8	0.013	0.008	0.035	0.074	0.003	0.050	0.002	0.026	0.074	0.002
8～9	0.013	0.023	0.054	0.042	0.004	0.024	0.003	0.023	0.054	0.003
9～10	0.005	0.014	0.050	0.020	0.003	0.007	0.003	0.015	0.050	0.003
10～11	0.004	0.005	0.048	0.012	0.003	0.004	0.002	0.011	0.048	0.002
11～12	0.003	0.006	0.015	0.006	0.002	0.003	0.002	0.005	0.015	0.002
12～13	0.003	0.002	0.014	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.014	0.002
13～14	0.002	0.003	0.013	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.013	0.002
14～15	0.002	0.002	0.012	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.012	0.002
15～16	0.002	0.002	0.018	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.018	0.002
16～17	0.002	0.001	0.014	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.014	0.001
17～18	0.001	0.001	0.019	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.019	0.001
18～19	0.001	0.001	0.020	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.020	0.001
19～20	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
20～21	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
21～22	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
22～23	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23～24	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
平均値	0.010	0.003	0.014	0.009	0.002	0.005	0.001	0.006		
最高値	0.056	0.023	0.054	0.074	0.004	0.050	0.003		0.074	
最低値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			0.001

調査項目：一酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.052	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.052	0.000
1～2	0.053	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.008	0.053	0.000
2～3	0.044	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.044	0.000
3～4	0.009	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.009	0.000
4～5	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
5～6	0.001	0.000	0.001	0.004	0.000	0.000	0.000	0.001	0.004	0.000
6～7	0.004	0.002	0.001	0.014	0.000	0.009	0.000	0.004	0.014	0.000
7～8	0.013	0.008	0.013	0.058	0.001	0.039	0.001	0.019	0.058	0.001
8～9	0.011	0.023	0.045	0.022	0.003	0.022	0.001	0.018	0.045	0.001
9～10	0.003	0.015	0.047	0.020	0.002	0.006	0.001	0.013	0.047	0.001
10～11	0.002	0.006	0.047	0.009	0.001	0.004	0.001	0.010	0.047	0.001
11～12	0.002	0.006	0.014	0.004	0.001	0.002	0.001	0.004	0.014	0.001
12～13	0.001	0.002	0.012	0.003	0.002	0.001	0.001	0.003	0.012	0.001
13～14	0.001	0.002	0.012	0.003	0.002	0.002	0.001	0.003	0.012	0.001
14～15	0.001	0.003	0.011	0.002	0.002	0.001	0.001	0.003	0.011	0.001
15～16	0.001	0.003	0.008	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.008	0.001
16～17	0.000	0.001	0.008	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.008	0.000
17～18	0.000	0.002	0.012	0.001	0.001	0.001	0.000	0.002	0.012	0.000
18～19	0.001	0.001	0.020	0.001	0.001	0.001	0.000	0.004	0.020	0.000
19～20	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.000
20～21	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
21～22	0.000	0.002	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000
22～23	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
23～24	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000
平均値	0.008	0.003	0.011	0.006	0.001	0.004	0.000	0.005		
最高値	0.053	0.023	0.047	0.058	0.003	0.039	0.001		0.058	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

調査項目：一酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.069	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.002	0.011	0.069	0.001
1～ 2	0.067	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.011	0.067	0.001
2～ 3	0.044	0.001	0.004	0.001	0.007	0.005	0.002	0.009	0.044	0.001
3～ 4	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.000	0.001	0.003	0.005	0.000
4～ 5	0.006	0.004	0.021	0.010	0.002	0.002	0.000	0.006	0.021	0.000
5～ 6	0.018	0.011	0.005	0.016	0.005	0.008	0.004	0.010	0.018	0.004
6～ 7	0.030	0.024	0.028	0.065	0.009	0.062	0.013	0.033	0.065	0.009
7～ 8	0.038	0.022	0.048	0.100	0.005	0.096	0.004	0.045	0.100	0.004
8～ 9	0.025	0.038	0.089	0.054	0.003	0.033	0.003	0.035	0.089	0.003
9～10	0.016	0.018	0.066	0.033	0.003	0.010	0.003	0.021	0.066	0.003
10～11	0.006	0.008	0.055	0.020	0.003	0.006	0.002	0.014	0.055	0.002
11～12	0.005	0.008	0.021	0.016	0.003	0.007	0.002	0.009	0.021	0.002
12～13	0.005	0.008	0.016	0.010	0.004	0.005	0.002	0.007	0.016	0.002
13～14	0.003	0.009	0.017	0.007	0.004	0.006	0.002	0.007	0.017	0.002
14～15	0.003	0.006	0.025	0.006	0.004	0.005	0.002	0.007	0.025	0.002
15～16	0.005	0.006	0.027	0.003	0.004	0.003	0.002	0.007	0.027	0.002
16～17	0.004	0.004	0.030	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.030	0.003
17～18	0.008	0.003	0.040	0.002	0.003	0.003	0.004	0.009	0.040	0.002
18～19	0.012	0.003	0.035	0.002	0.003	0.003	0.002	0.009	0.035	0.002
19～20	0.004	0.003	0.001	0.002	0.005	0.001	0.003	0.003	0.005	0.001
20～21	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001
21～22	0.002	0.003	0.001	0.003	0.002	0.000	0.002	0.002	0.003	0.000
22～23	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.000	0.002	0.001	0.002	0.000
23～24	0.002	0.001	0.004	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.001
平均値	0.016	0.008	0.023	0.015	0.004	0.011	0.003	0.011		
最高値	0.069	0.038	0.089	0.100	0.009	0.096	0.013		0.100	
最低値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000			0.000

調査項目：一酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.065	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.011	0.065	0.001
1～ 2	0.060	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.010	0.060	0.001
2～ 3	0.058	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.001	0.010	0.058	0.001
3～ 4	0.034	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.034	0.001
4～ 5	0.010	0.003	0.007	0.004	0.002	0.003	0.001	0.004	0.010	0.001
5～ 6	0.009	0.007	0.011	0.021	0.002	0.032	0.004	0.012	0.032	0.002
6～ 7	0.023	0.020	0.027	0.049	0.006	0.034	0.010	0.024	0.049	0.006
7～ 8	0.031	0.056	0.077	0.097	0.013	0.063	0.014	0.050	0.097	0.013
8～ 9	0.028	0.067	0.077	0.059	0.009	0.033	0.009	0.040	0.077	0.009
9～10	0.008	0.030	0.080	0.028	0.008	0.014	0.007	0.025	0.080	0.007
10～11	0.006	0.018	0.052	0.016	0.006	0.007	0.005	0.016	0.052	0.005
11～12	0.005	0.019	0.021	0.011	0.007	0.008	0.005	0.011	0.021	0.005
12～13	0.005	0.015	0.018	0.008	0.004	0.005	0.005	0.009	0.018	0.004
13～14	0.002	0.014	0.019	0.009	0.006	0.008	0.005	0.009	0.019	0.002
14～15	0.002	0.012	0.019	0.013	0.005	0.006	0.004	0.009	0.019	0.002
15～16	0.003	0.008	0.016	0.005	0.007	0.006	0.005	0.007	0.016	0.003
16～17	0.002	0.006	0.017	0.006	0.007	0.007	0.006	0.007	0.017	0.002
17～18	0.008	0.004	0.040	0.007	0.010	0.007	0.007	0.012	0.040	0.004
18～19	0.008	0.003	0.032	0.004	0.009	0.006	0.004	0.009	0.032	0.003
19～20	0.006	0.003	0.003	0.003	0.010	0.003	0.003	0.004	0.010	0.003
20～21	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005	0.003
21～22	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.005	0.003	0.005	0.002
22～23	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
23～24	0.002	0.002	0.002	0.001	0.006	0.002	0.003	0.003	0.006	0.001
平均値	0.016	0.013	0.022	0.015	0.006	0.011	0.005	0.012		
最高値	0.065	0.067	0.080	0.097	0.013	0.063	0.014		0.097	
最低値	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			0.001

調査項目：一酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.063	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.010	0.063	0.001
1～ 2	0.050	0.002	0.001	0.003	0.005	0.001	0.001	0.009	0.050	0.001
2～ 3	0.030	0.001	0.001	0.001	0.007	0.001	0.001	0.006	0.030	0.001
3～ 4	0.003	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.002	0.003	0.001
4～ 5	0.002	0.003	0.003	0.006	0.001	0.003	0.001	0.003	0.006	0.001
5～ 6	0.014	0.005	0.003	0.009	0.003	0.008	0.001	0.006	0.014	0.001
6～ 7	0.014	0.018	0.017	0.027	0.002	0.022	0.002	0.015	0.027	0.002
7～ 8	0.032	0.028	0.079	0.079	0.006	0.044	0.004	0.039	0.079	0.004
8～ 9	0.017	0.059	0.093	0.028	0.005	0.040	0.004	0.035	0.093	0.004
9～10	0.006	0.024	0.053	0.018	0.004	0.017	0.005	0.018	0.053	0.004
10～11	0.007	0.024	0.054	0.012	0.006	0.016	0.005	0.018	0.054	0.005
11～12	0.008	0.022	0.018	0.009	0.005	0.012	0.004	0.011	0.022	0.004
12～13	0.008	0.019	0.016	0.006	0.006	0.010	0.003	0.010	0.019	0.003
13～14	0.003	0.014	0.016	0.012	0.008	0.008	0.004	0.009	0.016	0.003
14～15	0.002	0.011	0.017	0.016	0.015	0.012	0.004	0.011	0.017	0.002
15～16	0.002	0.008	0.017	0.007	0.014	0.020	0.005	0.010	0.020	0.002
16～17	0.003	0.008	0.017	0.005	0.007	0.008	0.007	0.008	0.017	0.003
17～18	0.013	0.004	0.030	0.009	0.008	0.007	0.007	0.011	0.030	0.004
18～19	0.013	0.003	0.032	0.005	0.007	0.006	0.008	0.011	0.032	0.003
19～20	0.003	0.004	0.002	0.003	0.012	0.003	0.003	0.004	0.012	0.002
20～21	0.001	0.003	0.002	0.003	0.005	0.001	0.003	0.003	0.005	0.001
21～22	0.002	0.002	0.001	0.003	0.004	0.001	0.013	0.004	0.013	0.001
22～23	0.002	0.002	0.001	0.006	0.002	0.002	0.007	0.003	0.007	0.001
23～24	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001
平均値	0.012	0.011	0.020	0.011	0.006	0.010	0.004	0.011		
最高値	0.063	0.059	0.093	0.079	0.015	0.044	0.013		0.093	
最低値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			0.001

調査項目：一酸化窒素（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.049	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.008	0.049	0.000
1～ 2	0.040	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.006	0.040	0.000
2～ 3	0.014	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.002	0.014	0.000
3～ 4	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.003	0.000
4～ 5	0.001	0.001	0.007	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.007	0.001
5～ 6	0.003	0.003	0.017	0.006	0.001	0.004	0.002	0.005	0.017	0.001
6～ 7	0.013	0.008	0.034	0.025	0.008	0.039	0.004	0.019	0.039	0.004
7～ 8	0.025	0.014	0.049	0.074	0.004	0.038	0.003	0.030	0.074	0.003
8～ 9	0.015	0.028	0.098	0.039	0.005	0.029	0.003	0.031	0.098	0.003
9～10	0.006	0.021	0.061	0.026	0.004	0.009	0.002	0.018	0.061	0.002
10～11	0.005	0.008	0.054	0.015	0.003	0.005	0.002	0.013	0.054	0.002
11～12	0.004	0.007	0.018	0.010	0.003	0.004	0.002	0.007	0.018	0.002
12～13	0.003	0.004	0.017	0.006	0.002	0.003	0.001	0.005	0.017	0.001
13～14	0.004	0.003	0.015	0.003	0.002	0.003	0.001	0.004	0.015	0.001
14～15	0.002	0.004	0.014	0.003	0.002	0.004	0.001	0.004	0.014	0.001
15～16	0.002	0.003	0.014	0.002	0.003	0.001	0.001	0.004	0.014	0.001
16～17	0.003	0.003	0.024	0.002	0.003	0.002	0.001	0.005	0.024	0.001
17～18	0.006	0.002	0.032	0.001	0.004	0.001	0.001	0.007	0.032	0.001
18～19	0.007	0.002	0.051	0.001	0.001	0.001	0.001	0.009	0.051	0.001
19～20	0.004	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.001
20～21	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
21～22	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
22～23	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
23～24	0.000	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000
平均値	0.009	0.005	0.021	0.009	0.002	0.006	0.001	0.008		
最高値	0.049	0.028	0.098	0.074	0.008	0.039	0.004		0.098	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

3) 窒素酸化物(公定法)

(1) 春季

調査項目：窒素酸化物（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.003	0.001	0.002	0.008	0.009	0.018	0.007	0.007	0.018	0.001
1～2	0.002	0.000	0.001	0.008	0.007	0.022	0.006	0.007	0.022	0.000
2～3	0.002	0.001	0.001	0.004	0.007	0.022	0.007	0.006	0.022	0.001
3～4	0.001	0.002	0.001	0.003	0.009	0.015	0.008	0.006	0.015	0.001
4～5	0.000	0.003	0.001	0.003	0.009	0.016	0.010	0.006	0.016	0.000
5～6	0.000	0.003	0.004	0.004	0.010	0.019	0.015	0.008	0.019	0.000
6～7	0.000	0.006	0.006	0.006	0.018	0.033	0.022	0.013	0.033	0.000
7～8	0.002	0.006	0.010	0.006	0.012	0.028	0.017	0.012	0.028	0.002
8～9	0.002	0.012	0.013	0.005	0.009	0.019	0.011	0.010	0.019	0.002
9～10	0.001	0.014	0.009	0.005	0.007	0.017	0.013	0.009	0.017	0.001
10～11	0.001	0.018	0.011	0.006	0.007	0.019	0.015	0.011	0.019	0.001
11～12	0.001	0.021	0.009	0.006	0.008	0.022	0.014	0.012	0.022	0.001
12～13	0.001	0.023	0.010	0.005	0.007	0.028	0.010	0.012	0.028	0.001
13～14	0.001	0.030	0.012	0.005	0.005	0.030	0.009	0.013	0.030	0.001
14～15	0.001	0.024	0.014	0.007	0.006	0.024	0.017	0.013	0.024	0.001
15～16	0.001	0.022	0.015	0.005	0.005	0.018	0.017	0.012	0.022	0.001
16～17	0.001	0.011	0.012	0.006	0.009	0.010	0.009	0.008	0.012	0.001
17～18	0.001	0.004	0.015	0.007	0.009	0.007	0.007	0.007	0.015	0.001
18～19	0.001	0.006	0.014	0.006	0.009	0.007	0.007	0.007	0.014	0.001
19～20	0.001	0.008	0.013	0.004	0.013	0.006	0.008	0.008	0.013	0.001
20～21	0.002	0.008	0.012	0.005	0.019	0.004	0.006	0.008	0.019	0.002
21～22	0.001	0.007	0.011	0.007	0.017	0.006	0.007	0.008	0.017	0.001
22～23	0.001	0.005	0.010	0.007	0.016	0.007	0.006	0.007	0.016	0.001
23～24	0.002	0.004	0.012	0.008	0.014	0.006	0.007	0.008	0.014	0.002
平均値	0.001	0.010	0.009	0.006	0.010	0.017	0.011	0.009		
最高値	0.003	0.030	0.015	0.008	0.019	0.033	0.022		0.033	
最低値	0.000	0.000	0.001	0.003	0.005	0.004	0.006			0.000

調査項目：窒素酸化物（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.005	0.002	0.003	0.011	0.012	0.031	0.008	0.010	0.031	0.002
1～2	0.003	0.000	0.002	0.011	0.009	0.035	0.007	0.010	0.035	0.000
2～3	0.003	0.002	0.002	0.006	0.009	0.027	0.007	0.008	0.027	0.002
3～4	0.002	0.002	0.002	0.004	0.011	0.024	0.013	0.008	0.024	0.002
4～5	0.001	0.003	0.003	0.004	0.012	0.021	0.014	0.008	0.021	0.001
5～6	0.001	0.004	0.006	0.004	0.014	0.029	0.019	0.011	0.029	0.001
6～7	0.001	0.005	0.008	0.007	0.020	0.039	0.024	0.015	0.039	0.001
7～8	0.002	0.006	0.010	0.008	0.015	0.031	0.020	0.013	0.031	0.002
8～9	0.002	0.008	0.011	0.007	0.012	0.017	0.013	0.010	0.017	0.002
9～10	0.002	0.010	0.009	0.007	0.009	0.018	0.012	0.010	0.018	0.002
10～11	0.002	0.014	0.008	0.006	0.006	0.017	0.014	0.010	0.017	0.002
11～12	0.002	0.017	0.006	0.007	0.007	0.019	0.015	0.010	0.019	0.002
12～13	0.001	0.023	0.007	0.006	0.007	0.028	0.015	0.012	0.028	0.001
13～14	0.001	0.026	0.009	0.006	0.006	0.031	0.013	0.013	0.031	0.001
14～15	0.001	0.024	0.008	0.007	0.005	0.023	0.014	0.012	0.024	0.001
15～16	0.001	0.024	0.011	0.006	0.004	0.017	0.019	0.012	0.024	0.001
16～17	0.001	0.015	0.012	0.006	0.007	0.011	0.012	0.009	0.015	0.001
17～18	0.001	0.005	0.014	0.008	0.008	0.008	0.010	0.008	0.014	0.001
18～19	0.001	0.006	0.014	0.007	0.011	0.009	0.010	0.008	0.014	0.001
19～20	0.002	0.012	0.014	0.005	0.013	0.007	0.009	0.009	0.014	0.002
20～21	0.003	0.011	0.014	0.006	0.022	0.005	0.008	0.010	0.022	0.003
21～22	0.002	0.010	0.012	0.009	0.022	0.007	0.009	0.010	0.022	0.002
22～23	0.002	0.007	0.013	0.009	0.018	0.008	0.008	0.009	0.018	0.002
23～24	0.002	0.006	0.014	0.011	0.018	0.009	0.009	0.010	0.018	0.002
平均値	0.002	0.010	0.009	0.007	0.012	0.020	0.013	0.010		
最高値	0.005	0.026	0.014	0.011	0.022	0.039	0.024		0.039	
最低値	0.001	0.000	0.002	0.004	0.004	0.005	0.007			0.000

調査項目：窒素酸化物（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.007	0.005	0.006	0.015	0.018	0.032	0.014	0.014	0.032	0.005
1～ 2	0.006	0.004	0.005	0.015	0.014	0.040	0.012	0.014	0.040	0.004
2～ 3	0.005	0.004	0.004	0.008	0.016	0.042	0.013	0.013	0.042	0.004
3～ 4	0.004	0.010	0.007	0.007	0.017	0.037	0.019	0.014	0.037	0.004
4～ 5	0.003	0.010	0.010	0.008	0.021	0.036	0.022	0.016	0.036	0.003
5～ 6	0.005	0.013	0.018	0.015	0.026	0.049	0.033	0.023	0.049	0.005
6～ 7	0.006	0.024	0.022	0.026	0.036	0.058	0.036	0.030	0.058	0.006
7～ 8	0.010	0.029	0.028	0.024	0.025	0.041	0.033	0.027	0.041	0.010
8～ 9	0.011	0.033	0.034	0.022	0.022	0.034	0.026	0.026	0.034	0.011
9～10	0.010	0.036	0.026	0.024	0.020	0.033	0.022	0.024	0.036	0.010
10～11	0.012	0.036	0.028	0.024	0.016	0.035	0.032	0.026	0.036	0.012
11～12	0.009	0.042	0.023	0.021	0.033	0.039	0.028	0.028	0.042	0.009
12～13	0.009	0.042	0.023	0.017	0.019	0.049	0.025	0.026	0.049	0.009
13～14	0.010	0.044	0.028	0.022	0.021	0.048	0.026	0.028	0.048	0.010
14～15	0.007	0.042	0.026	0.023	0.018	0.041	0.030	0.027	0.042	0.007
15～16	0.009	0.043	0.026	0.018	0.016	0.034	0.033	0.026	0.043	0.009
16～17	0.009	0.032	0.026	0.015	0.018	0.023	0.021	0.021	0.032	0.009
17～18	0.008	0.025	0.030	0.030	0.031	0.017	0.018	0.023	0.031	0.008
18～19	0.008	0.018	0.029	0.021	0.024	0.019	0.016	0.019	0.029	0.008
19～20	0.009	0.022	0.029	0.017	0.038	0.015	0.020	0.021	0.038	0.009
20～21	0.008	0.017	0.024	0.022	0.043	0.015	0.020	0.021	0.043	0.008
21～22	0.007	0.016	0.020	0.024	0.040	0.015	0.017	0.020	0.040	0.007
22～23	0.008	0.012	0.019	0.017	0.028	0.014	0.016	0.016	0.028	0.008
23～24	0.008	0.009	0.021	0.017	0.027	0.017	0.018	0.017	0.027	0.008
平均値	0.008	0.024	0.021	0.019	0.024	0.033	0.023	0.022		
最高値	0.012	0.044	0.034	0.030	0.043	0.058	0.036		0.058	
最低値	0.003	0.004	0.004	0.007	0.014	0.014	0.012			0.003

調査項目：窒素酸化物（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.009	0.005	0.007	0.014	0.021	0.034	0.012	0.015	0.034	0.005
1～ 2	0.008	0.005	0.007	0.014	0.015	0.037	0.013	0.014	0.037	0.005
2～ 3	0.006	0.006	0.005	0.009	0.015	0.034	0.016	0.013	0.034	0.005
3～ 4	0.005	0.007	0.006	0.007	0.018	0.034	0.019	0.014	0.034	0.005
4～ 5	0.004	0.008	0.009	0.009	0.020	0.037	0.025	0.016	0.037	0.004
5～ 6	0.005	0.014	0.020	0.013	0.027	0.049	0.033	0.023	0.049	0.005
6～ 7	0.006	0.022	0.022	0.017	0.037	0.048	0.030	0.026	0.048	0.006
7～ 8	0.010	0.037	0.035	0.040	0.036	0.051	0.035	0.035	0.051	0.010
8～ 9	0.016	0.040	0.025	0.040	0.028	0.040	0.036	0.032	0.040	0.016
9～10	0.010	0.028	0.020	0.031	0.021	0.033	0.023	0.024	0.033	0.010
10～11	0.010	0.027	0.018	0.024	0.021	0.027	0.023	0.021	0.027	0.010
11～12	0.010	0.030	0.020	0.028	0.020	0.050	0.026	0.026	0.050	0.010
12～13	0.011	0.036	0.019	0.018	0.020	0.040	0.021	0.024	0.040	0.011
13～14	0.009	0.038	0.022	0.026	0.024	0.036	0.018	0.025	0.038	0.009
14～15	0.010	0.048	0.020	0.034	0.021	0.030	0.024	0.027	0.048	0.010
15～16	0.010	0.051	0.023	0.022	0.021	0.023	0.025	0.025	0.051	0.010
16～17	0.014	0.034	0.018	0.028	0.017	0.017	0.019	0.021	0.034	0.014
17～18	0.011	0.019	0.022	0.033	0.018	0.017	0.016	0.019	0.033	0.011
18～19	0.012	0.030	0.021	0.028	0.021	0.014	0.015	0.020	0.030	0.012
19～20	0.012	0.020	0.023	0.020	0.026	0.013	0.015	0.018	0.026	0.012
20～21	0.009	0.020	0.026	0.024	0.037	0.010	0.012	0.020	0.037	0.009
21～22	0.009	0.016	0.021	0.023	0.034	0.011	0.015	0.018	0.034	0.009
22～23	0.008	0.013	0.018	0.020	0.031	0.011	0.014	0.016	0.031	0.008
23～24	0.009	0.011	0.019	0.018	0.032	0.013	0.015	0.017	0.032	0.009
平均値	0.009	0.024	0.019	0.023	0.024	0.030	0.021	0.021		
最高値	0.016	0.051	0.035	0.040	0.037	0.051	0.036		0.051	
最低値	0.004	0.005	0.005	0.007	0.015	0.010	0.012			0.004

調査項目：窒素酸化物（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.006	0.003	0.006	0.011	0.014	0.036	0.010	0.012	0.036	0.003
1～ 2	0.005	0.007	0.007	0.011	0.012	0.034	0.010	0.012	0.034	0.005
2～ 3	0.005	0.004	0.004	0.006	0.014	0.030	0.016	0.011	0.030	0.004
3～ 4	0.003	0.005	0.006	0.006	0.013	0.027	0.018	0.011	0.027	0.003
4～ 5	0.002	0.006	0.007	0.006	0.019	0.026	0.019	0.012	0.026	0.002
5～ 6	0.005	0.006	0.011	0.007	0.021	0.035	0.026	0.016	0.035	0.005
6～ 7	0.007	0.019	0.023	0.021	0.033	0.045	0.035	0.026	0.045	0.007
7～ 8	0.011	0.022	0.029	0.029	0.030	0.041	0.025	0.027	0.041	0.011
8～ 9	0.010	0.030	0.028	0.025	0.031	0.041	0.046	0.030	0.046	0.010
9～10	0.008	0.017	0.021	0.027	0.019	0.025	0.021	0.020	0.027	0.008
10～11	0.006	0.021	0.018	0.017	0.011	0.020	0.021	0.016	0.021	0.006
11～12	0.006	0.025	0.010	0.017	0.016	0.021	0.020	0.016	0.025	0.006
12～13	0.006	0.027	0.015	0.030	0.013	0.030	0.016	0.020	0.030	0.006
13～14	0.008	0.033	0.024	0.018	0.010	0.028	0.019	0.020	0.033	0.008
14～15	0.006	0.034	0.017	0.019	0.011	0.025	0.019	0.019	0.034	0.006
15～16	0.005	0.032	0.015	0.017	0.015	0.020	0.017	0.017	0.032	0.005
16～17	0.005	0.018	0.015	0.015	0.014	0.011	0.011	0.013	0.018	0.005
17～18	0.005	0.007	0.017	0.020	0.016	0.008	0.010	0.012	0.020	0.005
18～19	0.005	0.009	0.019	0.017	0.016	0.008	0.011	0.012	0.019	0.005
19～20	0.006	0.018	0.018	0.013	0.018	0.007	0.010	0.013	0.018	0.006
20～21	0.006	0.017	0.016	0.015	0.027	0.007	0.008	0.014	0.027	0.006
21～22	0.005	0.013	0.016	0.015	0.033	0.009	0.009	0.014	0.033	0.005
22～23	0.007	0.009	0.014	0.013	0.022	0.008	0.010	0.012	0.022	0.007
23～24	0.005	0.007	0.014	0.013	0.027	0.011	0.010	0.012	0.027	0.005
平均値	0.006	0.016	0.015	0.016	0.019	0.023	0.017	0.016		
最高値	0.011	0.034	0.029	0.030	0.033	0.045	0.046		0.046	
最低値	0.002	0.003	0.004	0.006	0.010	0.007	0.008			0.002

調査項目：窒素酸化物（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.005	0.002	0.003	0.010	0.013	0.025	0.011	0.010	0.025	0.002
1～ 2	0.004	0.001	0.002	0.010	0.009	0.030	0.009	0.009	0.030	0.001
2～ 3	0.003	0.001	0.002	0.005	0.009	0.031	0.009	0.009	0.031	0.001
3～ 4	0.003	0.004	0.002	0.005	0.014	0.033	0.018	0.011	0.033	0.002
4～ 5	0.002	0.004	0.003	0.005	0.015	0.035	0.018	0.012	0.035	0.002
5～ 6	0.000	0.005	0.008	0.005	0.018	0.035	0.020	0.013	0.035	0.000
6～ 7	0.002	0.011	0.014	0.008	0.022	0.040	0.026	0.018	0.040	0.002
7～ 8	0.002	0.015	0.016	0.010	0.014	0.033	0.020	0.016	0.033	0.002
8～ 9	0.001	0.014	0.016	0.010	0.013	0.026	0.018	0.014	0.026	0.001
9～10	0.001	0.013	0.013	0.008	0.010	0.022	0.016	0.012	0.022	0.001
10～11	0.002	0.018	0.010	0.007	0.008	0.023	0.015	0.012	0.023	0.002
11～12	0.002	0.022	0.012	0.009	0.010	0.022	0.014	0.013	0.022	0.002
12～13	0.004	0.029	0.012	0.007	0.010	0.032	0.012	0.015	0.032	0.004
13～14	0.003	0.030	0.012	0.008	0.010	0.032	0.011	0.015	0.032	0.003
14～15	0.004	0.033	0.013	0.010	0.009	0.023	0.019	0.016	0.033	0.004
15～16	0.003	0.033	0.015	0.008	0.006	0.017	0.017	0.014	0.033	0.003
16～17	0.003	0.018	0.015	0.011	0.010	0.012	0.011	0.011	0.018	0.003
17～18	0.004	0.009	0.019	0.014	0.012	0.012	0.011	0.012	0.019	0.004
18～19	0.003	0.012	0.018	0.011	0.014	0.011	0.012	0.012	0.018	0.003
19～20	0.005	0.013	0.016	0.010	0.022	0.008	0.011	0.012	0.022	0.005
20～21	0.005	0.012	0.017	0.011	0.034	0.008	0.010	0.014	0.034	0.005
21～22	0.004	0.012	0.014	0.012	0.030	0.010	0.010	0.013	0.030	0.004
22～23	0.003	0.008	0.013	0.011	0.025	0.011	0.010	0.012	0.025	0.003
23～24	0.004	0.006	0.013	0.014	0.025	0.011	0.011	0.012	0.025	0.004
平均値	0.003	0.014	0.012	0.009	0.015	0.023	0.014	0.013		
最高値	0.005	0.033	0.019	0.014	0.034	0.040	0.026		0.040	
最低値	0.000	0.001	0.002	0.005	0.006	0.008	0.009			0.000

(2) 夏季

調査項目：窒素酸化物（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.005	0.004	0.009	0.010	0.012	0.012	0.013	0.009	0.013	0.004
1～2	0.005	0.005	0.008	0.010	0.014	0.014	0.021	0.011	0.021	0.005
2～3	0.005	0.004	0.006	0.010	0.015	0.015	0.019	0.011	0.019	0.004
3～4	0.005	0.004	0.006	0.010	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.004
4～5	0.004	0.005	0.009	0.011	0.011	0.017	0.013	0.010	0.017	0.004
5～6	0.005	0.006	0.009	0.012	0.013	0.016	0.017	0.011	0.017	0.005
6～7	0.007	0.010	0.016	0.015	0.014	0.019	0.017	0.014	0.019	0.007
7～8	0.006	0.013	0.019	0.017	0.016	0.027	0.017	0.016	0.027	0.006
8～9	0.007	0.015	0.020	0.020	0.018	0.017	0.015	0.016	0.020	0.007
9～10	0.007	0.013	0.015	0.017	0.022	0.015	0.013	0.015	0.022	0.007
10～11	0.007	0.013	0.015	0.012	0.022	0.018	0.012	0.014	0.022	0.007
11～12	0.008	0.011	0.018	0.011	0.018	0.014	0.011	0.013	0.018	0.008
12～13	0.007	0.010	0.014	0.010	0.019	0.011	0.010	0.012	0.019	0.007
13～14	0.007	0.013	0.011	0.009	0.015	0.009	0.010	0.011	0.015	0.007
14～15	0.005	0.015	0.012	0.009	0.024	0.012	0.011	0.013	0.024	0.005
15～16	0.004	0.010	0.012	0.008	0.019	0.012	0.011	0.011	0.019	0.004
16～17	0.004	0.010	0.014	0.008	0.018	0.013	0.013	0.011	0.018	0.004
17～18	0.004	0.011	0.010	0.007	0.015	0.010	0.012	0.010	0.015	0.004
18～19	0.004	0.012	0.011	0.008	0.017	0.010	0.017	0.011	0.017	0.004
19～20	0.004	0.009	0.027	0.014	0.016	0.015	0.016	0.014	0.027	0.004
20～21	0.004	0.013	0.049	0.016	0.012	0.015	0.013	0.017	0.049	0.004
21～22	0.005	0.014	0.039	0.018	0.011	0.014	0.011	0.016	0.039	0.005
22～23	0.004	0.014	0.017	0.017	0.010	0.014	0.012	0.013	0.017	0.004
23～24	0.004	0.013	0.010	0.013	0.009	0.013	0.012	0.011	0.013	0.004
平均値	0.005	0.010	0.016	0.012	0.015	0.014	0.014	0.012		
最高値	0.008	0.015	0.049	0.020	0.024	0.027	0.021		0.049	
最低値	0.004	0.004	0.006	0.007	0.009	0.009	0.010			0.004

調査項目：窒素酸化物（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.006	0.004	0.008	0.011	0.014	0.012	0.017	0.010	0.017	0.004
1～2	0.006	0.004	0.007	0.011	0.016	0.015	0.024	0.012	0.024	0.004
2～3	0.006	0.003	0.006	0.012	0.016	0.016	0.017	0.011	0.017	0.003
3～4	0.006	0.004	0.007	0.013	0.012	0.014	0.015	0.010	0.015	0.004
4～5	0.006	0.005	0.009	0.013	0.013	0.016	0.015	0.011	0.016	0.005
5～6	0.008	0.008	0.011	0.016	0.014	0.018	0.019	0.013	0.019	0.008
6～7	0.007	0.012	0.015	0.016	0.016	0.024	0.018	0.015	0.024	0.007
7～8	0.007	0.013	0.017	0.018	0.017	0.026	0.017	0.016	0.026	0.007
8～9	0.006	0.012	0.015	0.020	0.019	0.014	0.014	0.014	0.020	0.006
9～10	0.006	0.012	0.012	0.012	0.018	0.015	0.011	0.012	0.018	0.006
10～11	0.005	0.011	0.011	0.011	0.014	0.017	0.009	0.011	0.017	0.005
11～12	0.005	0.009	0.012	0.011	0.015	0.013	0.009	0.011	0.015	0.005
12～13	0.003	0.008	0.009	0.010	0.015	0.009	0.007	0.009	0.015	0.003
13～14	0.003	0.007	*	0.008	0.013	0.011	0.007	0.008	0.013	0.003
14～15	0.002	0.007	*	0.007	0.015	0.012	0.006	0.008	0.015	0.002
15～16	0.002	0.007	*	0.006	0.011	0.013	0.010	0.008	0.013	0.002
16～17	0.002	0.006	0.009	0.009	0.010	0.013	0.008	0.008	0.013	0.002
17～18	0.003	0.009	0.008	0.009	0.011	0.012	0.012	0.009	0.012	0.003
18～19	0.009	0.008	0.011	0.009	0.014	0.014	0.017	0.012	0.017	0.008
19～20	0.007	0.008	0.036	0.016	0.015	0.016	0.015	0.016	0.036	0.007
20～21	0.005	0.011	0.049	0.023	0.012	0.015	0.011	0.018	0.049	0.005
21～22	0.005	0.014	0.037	0.019	0.011	0.016	0.011	0.016	0.037	0.005
22～23	0.004	0.013	0.013	0.016	0.010	0.016	0.013	0.012	0.016	0.004
23～24	0.003	0.011	0.010	0.014	0.011	0.014	0.010	0.010	0.014	0.003
平均値	0.005	0.009	0.015	0.013	0.014	0.015	0.013	0.012		
最高値	0.009	0.014	0.049	0.023	0.019	0.026	0.024		0.049	
最低値	0.002	0.003	0.006	0.006	0.010	0.009	0.006			0.002

* 停電のため欠測

調査項目：窒素酸化物（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.007	0.005	0.015	0.012	0.014	0.016	0.019	0.013	0.019	0.005
1～2	0.006	0.007	0.012	0.012	0.017	0.017	0.024	0.014	0.024	0.006
2～3	0.006	0.004	0.007	0.013	0.018	0.016	0.019	0.012	0.019	0.004
3～4	0.006	0.005	0.012	0.014	0.016	0.019	0.014	0.012	0.019	0.005
4～5	0.008	0.008	0.015	0.019	0.015	0.022	0.016	0.015	0.022	0.008
5～6	0.008	0.011	0.018	0.020	0.019	0.030	0.021	0.018	0.030	0.008
6～7	0.008	0.027	0.023	0.020	0.021	0.039	0.027	0.024	0.039	0.008
7～8	0.008	0.022	0.024	0.026	0.024	0.039	0.031	0.025	0.039	0.008
8～9	0.008	0.026	0.029	0.031	0.025	0.027	0.022	0.024	0.031	0.008
9～10	0.010	0.021	0.028	0.022	0.030	0.030	0.023	0.023	0.030	0.010
10～11	0.007	0.016	0.024	0.020	0.031	0.031	0.019	0.021	0.031	0.007
11～12	0.010	0.017	0.037	0.020	0.039	0.031	0.026	0.026	0.039	0.010
12～13	0.007	0.020	0.030	0.028	0.049	0.029	0.026	0.027	0.049	0.007
13～14	0.012	0.031	0.033	0.032	0.054	0.029	0.028	0.031	0.054	0.012
14～15	0.011	0.034	0.036	0.026	0.073	0.029	0.031	0.034	0.073	0.011
15～16	0.011	0.024	0.031	0.026	0.073	0.035	0.027	0.032	0.073	0.011
16～17	0.010	0.020	0.034	0.025	0.067	0.028	0.023	0.030	0.067	0.010
17～18	0.013	0.022	0.036	0.019	0.054	0.024	0.024	0.027	0.054	0.013
18～19	0.008	0.018	0.030	0.025	0.040	0.023	0.024	0.024	0.040	0.008
19～20	0.006	0.016	0.043	0.025	0.031	0.022	0.021	0.023	0.043	0.006
20～21	0.007	0.019	0.054	0.030	0.021	0.023	0.018	0.025	0.054	0.007
21～22	0.007	0.019	0.044	0.026	0.016	0.022	0.017	0.022	0.044	0.007
22～23	0.006	0.019	0.018	0.023	0.015	0.021	0.016	0.017	0.023	0.006
23～24	0.005	0.016	0.011	0.017	0.014	0.017	0.014	0.013	0.017	0.005
平均値	0.008	0.018	0.027	0.022	0.032	0.026	0.022	0.022		
最高値	0.013	0.034	0.054	0.032	0.073	0.039	0.031		0.073	
最低値	0.005	0.004	0.007	0.012	0.014	0.016	0.014			0.004

調査項目：窒素酸化物（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.008	0.004	0.010	0.010	0.013	0.014	0.018	0.011	0.018	0.004
1～2	0.005	0.004	0.006	0.011	0.015	0.015	0.026	0.012	0.026	0.004
2～3	0.006	0.004	0.007	0.012	0.018	0.015	0.018	0.011	0.018	0.004
3～4	0.006	0.004	0.008	0.018	0.015	0.019	0.015	0.012	0.019	0.004
4～5	0.007	0.007	0.012	0.023	0.013	0.022	0.016	0.014	0.023	0.007
5～6	0.007	0.014	0.021	0.020	0.019	0.030	0.020	0.019	0.030	0.007
6～7	0.009	0.021	0.027	0.026	0.022	0.041	0.026	0.025	0.041	0.009
7～8	0.010	0.037	0.041	0.038	0.044	0.042	0.037	0.036	0.044	0.010
8～9	0.010	0.029	0.033	0.041	0.041	0.033	0.028	0.031	0.041	0.010
9～10	0.010	0.021	0.026	0.027	0.028	0.023	0.016	0.022	0.028	0.010
10～11	0.009	0.019	0.032	0.022	0.025	0.029	0.015	0.022	0.032	0.009
11～12	0.009	0.013	0.021	0.017	0.023	0.021	0.019	0.018	0.023	0.009
12～13	0.007	0.012	0.024	0.015	0.024	0.015	0.019	0.017	0.024	0.007
13～14	0.006	0.016	0.019	0.017	0.034	0.016	0.017	0.018	0.034	0.006
14～15	0.006	0.018	0.015	0.016	0.031	0.023	0.015	0.018	0.031	0.006
15～16	0.008	0.021	0.011	0.017	0.024	0.029	0.027	0.020	0.029	0.008
16～17	0.008	0.026	0.013	0.015	0.023	0.025	0.022	0.019	0.026	0.008
17～18	0.009	0.032	0.019	0.019	0.018	0.027	0.029	0.022	0.032	0.009
18～19	0.007	0.013	0.021	0.025	0.018	0.031	0.023	0.020	0.031	0.007
19～20	0.008	0.012	0.044	0.032	0.021	0.022	0.022	0.023	0.044	0.008
20～21	0.006	0.014	0.050	0.032	0.018	0.021	0.016	0.022	0.050	0.006
21～22	0.005	0.014	0.041	0.026	0.014	0.022	0.014	0.019	0.041	0.005
22～23	0.005	0.014	0.016	0.024	0.013	0.017	0.014	0.015	0.024	0.005
23～24	0.003	0.011	0.010	0.014	0.012	0.015	0.010	0.011	0.015	0.003
平均値	0.007	0.016	0.022	0.022	0.022	0.024	0.020	0.019		
最高値	0.010	0.037	0.050	0.041	0.044	0.042	0.037		0.050	
最低値	0.003	0.004	0.006	0.010	0.012	0.014	0.010			0.003

調査項目：窒素酸化物（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.007	0.004	0.010	0.011	0.016	0.017	0.018	0.012	0.018	0.004
1～2	0.007	0.005	0.007	0.011	0.016	0.017	0.026	0.013	0.026	0.005
2～3	0.007	0.003	0.006	0.012	0.016	0.017	0.018	0.011	0.018	0.003
3～4	0.006	0.004	0.007	0.016	0.011	0.016	0.016	0.011	0.016	0.004
4～5	0.007	0.006	0.011	0.018	0.012	0.020	0.015	0.013	0.020	0.006
5～6	0.009	0.008	0.012	0.018	0.019	0.025	0.021	0.016	0.025	0.008
6～7	0.009	0.027	0.017	0.024	0.022	0.035	0.023	0.022	0.035	0.009
7～8	0.009	0.030	0.022	0.049	0.032	0.041	0.033	0.031	0.049	0.009
8～9	0.014	0.028	0.023	0.038	0.029	0.037	0.026	0.028	0.038	0.014
9～10	0.011	0.025	0.017	0.026	0.030	0.039	0.021	0.024	0.039	0.011
10～11	0.011	0.026	0.013	0.017	0.031	0.032	0.016	0.021	0.032	0.011
11～12	0.010	0.024	0.016	0.020	0.038	0.034	0.016	0.023	0.038	0.010
12～13	0.013	0.013	0.010	0.011	0.016	0.015	0.014	0.013	0.016	0.010
13～14	0.010	0.015	0.008	0.021	0.014	0.026	0.013	0.015	0.026	0.008
14～15	0.005	0.015	0.008	0.014	0.017	0.026	0.013	0.014	0.026	0.005
15～16	0.009	0.017	0.006	0.015	0.014	0.025	0.016	0.015	0.025	0.006
16～17	0.006	0.014	0.009	0.014	0.014	0.024	0.018	0.014	0.024	0.006
17～18	0.007	0.015	0.009	0.018	0.013	0.019	0.019	0.014	0.019	0.007
18～19	0.005	0.009	0.013	0.020	0.014	0.024	0.021	0.015	0.024	0.005
19～20	0.006	0.008	0.036	0.027	0.017	0.021	0.019	0.019	0.036	0.006
20～21	0.004	0.012	0.050	0.025	0.013	0.022	0.015	0.020	0.050	0.004
21～22	0.005	0.013	0.043	0.023	0.011	0.018	0.014	0.018	0.043	0.005
22～23	0.003	0.015	0.017	0.019	0.012	0.017	0.014	0.014	0.019	0.003
23～24	0.006	0.011	0.012	0.014	0.011	0.016	0.013	0.012	0.016	0.006
平均値	0.008	0.014	0.016	0.020	0.018	0.024	0.018	0.017		
最高値	0.014	0.030	0.050	0.049	0.038	0.041	0.033		0.050	
最低値	0.003	0.003	0.006	0.011	0.011	0.015	0.013			0.003

調査項目：窒素酸化物（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.006	0.002	0.009	0.012	0.014	0.014	0.019	0.011	0.019	0.002
1～2	0.006	0.004	0.008	0.011	0.015	0.016	0.026	0.012	0.026	0.004
2～3	0.005	0.004	0.007	0.012	0.016	0.016	0.022	0.012	0.022	0.004
3～4	0.005	0.004	0.008	0.013	0.012	0.015	0.015	0.010	0.015	0.004
4～5	0.005	0.004	0.012	0.020	0.012	0.020	0.017	0.013	0.020	0.004
5～6	0.008	0.006	0.016	0.022	0.015	0.029	0.019	0.016	0.029	0.006
6～7	0.008	0.010	0.025	0.021	0.018	0.030	0.020	0.019	0.030	0.008
7～8	0.009	0.018	0.031	0.022	0.024	0.035	0.018	0.022	0.035	0.009
8～9	0.009	0.018	0.028	0.027	0.028	0.024	0.015	0.021	0.028	0.009
9～10	0.007	0.016	0.019	0.025	0.024	0.017	0.012	0.017	0.025	0.007
10～11	0.007	0.017	0.015	0.022	0.022	0.018	0.012	0.016	0.022	0.007
11～12	0.007	0.012	0.017	0.018	0.019	0.016	0.012	0.014	0.019	0.007
12～13	0.006	0.010	0.012	0.015	0.015	0.016	0.007	0.012	0.016	0.006
13～14	0.003	0.010	0.010	0.010	0.014	0.014	0.007	0.010	0.014	0.003
14～15	0.003	0.008	0.010	0.009	0.015	0.012	0.007	0.009	0.015	0.003
15～16	0.003	0.007	0.010	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.010	0.003
16～17	0.003	0.008	0.011	0.008	0.009	0.008	0.010	0.008	0.011	0.003
17～18	0.003	0.015	0.011	0.006	0.010	0.007	0.013	0.009	0.015	0.003
18～19	0.005	0.010	0.012	0.008	0.014	0.010	0.016	0.011	0.016	0.005
19～20	0.003	0.010	0.029	0.021	0.018	0.016	0.018	0.016	0.029	0.003
20～21	0.003	0.013	0.059	0.027	0.015	0.015	0.014	0.021	0.059	0.003
21～22	0.002	0.015	0.053	0.029	0.012	0.015	0.013	0.020	0.053	0.002
22～23	0.002	0.016	0.024	0.026	0.010	0.016	0.012	0.015	0.026	0.002
23～24	0.002	0.014	0.010	0.016	0.011	0.015	0.012	0.011	0.016	0.002
平均値	0.005	0.010	0.019	0.017	0.015	0.017	0.014	0.014		
最高値	0.009	0.018	0.059	0.029	0.028	0.035	0.026		0.059	
最低値	0.002	0.002	0.007	0.006	0.008	0.007	0.007			0.002

(3) 秋季

調査項目：窒素酸化物（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.005	0.013	0.023	0.018	0.052	0.007	0.043	0.023	0.052	0.005
1～2	0.004	0.009	0.019	0.019	0.046	0.008	0.047	0.022	0.047	0.004
2～3	0.003	0.010	0.016	0.022	0.039	0.009	0.049	0.021	0.049	0.003
3～4	0.003	0.009	0.014	0.021	0.018	0.008	0.032	0.015	0.032	0.003
4～5	0.003	0.008	0.019	0.018	0.014	0.012	0.015	0.013	0.019	0.003
5～6	0.003	0.010	0.026	0.017	0.011	0.015	0.015	0.014	0.026	0.003
6～7	0.004	0.013	0.035	0.020	0.007	0.017	0.020	0.017	0.035	0.004
7～8	0.007	0.021	0.036	0.020	0.009	0.031	0.022	0.021	0.036	0.007
8～9	0.005	0.020	0.024	0.034	0.009	0.024	0.024	0.020	0.034	0.005
9～10	0.005	0.014	0.023	0.041	0.008	0.017	0.015	0.018	0.041	0.005
10～11	0.005	0.011	0.020	0.043	0.007	0.016	0.014	0.017	0.043	0.005
11～12	0.005	0.012	0.017	0.036	0.006	0.018	0.013	0.015	0.036	0.005
12～13	0.005	0.012	0.019	0.031	0.006	0.021	0.010	0.015	0.031	0.005
13～14	0.005	0.018	0.023	0.031	0.006	0.031	0.006	0.017	0.031	0.005
14～15	0.004	0.019	0.028	0.025	0.006	0.032	0.006	0.017	0.032	0.004
15～16	0.004	0.019	0.032	0.035	0.005	0.030	0.005	0.019	0.035	0.004
16～17	0.006	0.018	0.036	0.042	0.005	0.031	0.005	0.020	0.042	0.005
17～18	0.008	0.018	0.044	0.050	0.005	0.029	0.005	0.023	0.050	0.005
18～19	0.011	0.025	0.031	0.055	0.005	0.033	0.006	0.024	0.055	0.005
19～20	0.012	0.030	0.031	0.061	0.006	0.028	0.005	0.025	0.061	0.005
20～21	0.017	0.041	0.034	0.076	0.005	0.032	0.005	0.030	0.076	0.005
21～22	0.022	0.037	0.036	0.071	0.005	0.040	0.005	0.031	0.071	0.005
22～23	0.024	0.031	0.026	0.066	0.005	0.035	0.004	0.027	0.066	0.004
23～24	0.017	0.026	0.020	0.058	0.006	0.040	0.004	0.024	0.058	0.004
平均値	0.008	0.019	0.026	0.038	0.012	0.024	0.016	0.020		
最高値	0.024	0.041	0.044	0.076	0.052	0.040	0.049		0.076	
最低値	0.003	0.008	0.014	0.017	0.005	0.007	0.004			0.003

調査項目：窒素酸化物（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	11/5 (土)	11/6 (日)	11/7 (月)	11/8 (火)	11/9 (水)	11/10 (木)	11/11 (金)	11/5 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.025	0.004	0.010	0.024	0.019	0.053	0.006	0.047	0.024	0.053	0.004
1～2	0.018	0.003	0.009	0.022	0.018	0.046	0.009	0.053	0.022	0.053	0.003
2～3	0.011	0.002	0.010	0.017	0.022	0.041	0.008	0.052	0.020	0.052	0.002
3～4	0.009	0.001	0.009	0.014	0.021	0.018	0.008	0.031	0.014	0.031	0.001
4～5	0.010	0.001	0.008	0.019	0.019	0.010	0.012	0.017	0.012	0.019	0.001
5～6	0.011	0.001	0.011	0.026	0.020	0.009	0.015	0.017	0.014	0.026	0.001
6～7	0.015	0.003	0.016	0.037	0.020	0.005	0.018	0.021	0.017	0.037	0.003
7～8	0.019	0.007	0.021	0.038	0.021	0.009	0.033	0.020	0.021	0.038	0.007
8～9	0.018	0.004	0.020	0.024	0.030	0.008	0.025	0.024	0.019	0.030	0.004
9～10	0.012	0.004	0.015	0.021	0.038	0.008	0.017	0.015	0.016	0.038	0.004
10～11	0.012	0.004	0.011	0.019	0.044	0.006	0.016	0.014	0.016	0.044	0.004
11～12	0.008	0.004	0.010	0.014	0.034	0.005	0.016	0.012	0.013	0.034	0.004
12～13	0.006	0.004	0.009	0.016	0.031	0.004	0.018	0.009	0.012	0.031	0.004
13～14	0.006	0.003	0.014	0.019	0.028	0.004	0.026	0.006	0.013	0.028	0.003
14～15	0.005	0.002	0.017	0.021	0.032	0.004	0.029	0.007	0.015	0.032	0.002
15～16	0.004	0.002	0.019	0.029	0.035	0.004	0.030	0.005	0.016	0.035	0.002
16～17	0.004	0.004	0.023	0.038	0.052	0.005	0.032	0.005	0.020	0.052	0.004
17～18	0.006	0.007	0.023	0.043	0.058	0.004	0.031	0.005	0.022	0.058	0.004
18～19	0.004	0.009	0.022	0.035	0.057	0.004	0.036	0.004	0.021	0.057	0.004
19～20	0.004	0.012	0.030	0.038	0.066	0.004	0.031	0.004	0.024	0.066	0.004
20～21	0.005	0.014	0.038	0.040	0.075	0.004	0.033	0.004	0.027	0.075	0.004
21～22	0.003	0.021	0.038	0.040	0.082	0.004	0.039	0.004	0.029	0.082	0.003
22～23	0.004	0.023	0.036	0.029	0.072	0.004	0.037	0.003	0.026	0.072	0.003
23～24	0.004	0.015	0.028	0.021	0.062	0.005	0.044	0.002	0.023	0.062	0.002
平均値	0.009	0.006	0.019	0.027	0.040	0.011	0.024	0.016	0.019		
最高値	0.025	0.023	0.038	0.043	0.082	0.053	0.044	0.053		0.082	
最低値	0.003	0.001	0.008	0.014	0.018	0.004	0.006	0.002			0.001

調査項目：窒素酸化物（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.006	0.015	0.037	0.030	0.068	0.012	0.062	0.033	0.068	0.006
1～ 2	0.003	0.016	0.032	0.028	0.060	0.017	0.067	0.032	0.067	0.003
2～ 3	0.002	0.017	0.023	0.030	0.056	0.012	0.064	0.029	0.064	0.002
3～ 4	0.001	0.013	0.025	0.031	0.030	0.012	0.044	0.022	0.044	0.001
4～ 5	0.001	0.020	0.031	0.023	0.015	0.020	0.020	0.019	0.031	0.001
5～ 6	0.002	0.019	0.052	0.030	0.015	0.023	0.028	0.024	0.052	0.002
6～ 7	0.008	0.055	0.083	0.040	0.008	0.068	0.045	0.044	0.083	0.008
7～ 8	0.010	0.042	0.072	0.037	0.015	0.054	0.039	0.038	0.072	0.010
8～ 9	0.005	0.031	0.040	0.049	0.014	0.042	0.034	0.031	0.049	0.005
9～10	0.005	0.019	0.030	0.059	0.011	0.028	0.021	0.025	0.059	0.005
10～11	0.005	0.017	0.023	0.059	0.010	0.024	0.018	0.022	0.059	0.005
11～12	0.005	0.016	0.021	0.048	0.008	0.030	0.019	0.021	0.048	0.005
12～13	0.005	0.016	0.025	0.045	0.008	0.028	0.015	0.020	0.045	0.005
13～14	0.005	0.024	0.033	0.045	0.007	0.039	0.007	0.023	0.045	0.005
14～15	0.005	0.026	0.033	0.061	0.005	0.041	0.007	0.025	0.061	0.005
15～16	0.007	0.026	0.043	0.058	0.005	0.040	0.007	0.027	0.058	0.005
16～17	0.013	0.032	0.065	0.076	0.006	0.053	0.007	0.036	0.076	0.006
17～18	0.025	0.052	0.077	0.085	0.006	0.043	0.008	0.042	0.085	0.006
18～19	0.020	0.054	0.057	0.107	0.006	0.047	0.007	0.043	0.107	0.006
19～20	0.019	0.053	0.052	0.100	0.006	0.052	0.008	0.041	0.100	0.006
20～21	0.032	0.058	0.054	0.108	0.006	0.062	0.005	0.046	0.108	0.005
21～22	0.033	0.055	0.045	0.108	0.005	0.061	0.005	0.045	0.108	0.005
22～23	0.033	0.051	0.038	0.092	0.004	0.063	0.004	0.041	0.092	0.004
23～24	0.026	0.042	0.028	0.081	0.007	0.062	0.004	0.036	0.081	0.004
平均値	0.012	0.032	0.042	0.060	0.016	0.039	0.023	0.032		
最高値	0.033	0.058	0.083	0.108	0.068	0.068	0.067		0.108	
最低値	0.001	0.013	0.021	0.023	0.004	0.012	0.004			0.001

調査項目：窒素酸化物（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.005	0.017	0.035	0.031	0.077	0.013	0.062	0.034	0.077	0.005
1～ 2	0.003	0.015	0.034	0.027	0.058	0.016	0.058	0.030	0.058	0.003
2～ 3	0.002	0.016	0.035	0.028	0.051	0.016	0.061	0.030	0.061	0.002
3～ 4	0.002	0.015	0.036	0.027	0.019	0.011	0.037	0.021	0.037	0.002
4～ 5	0.002	0.014	0.045	0.024	0.015	0.016	0.018	0.019	0.045	0.002
5～ 6	0.002	0.017	0.060	0.034	0.013	0.023	0.032	0.026	0.060	0.002
6～ 7	0.009	0.038	0.091	0.037	0.013	0.066	0.038	0.042	0.091	0.009
7～ 8	0.016	0.060	0.074	0.066	0.024	0.069	0.045	0.051	0.074	0.016
8～ 9	0.008	0.036	0.057	0.068	0.016	0.066	0.041	0.042	0.068	0.008
9～10	0.007	0.022	0.037	0.062	0.011	0.033	0.023	0.028	0.062	0.007
10～11	0.006	0.023	0.032	0.075	0.011	0.047	0.028	0.032	0.075	0.006
11～12	0.006	0.018	0.031	0.069	0.008	0.035	0.023	0.027	0.069	0.006
12～13	0.006	0.025	0.032	0.050	0.007	0.033	0.014	0.024	0.050	0.006
13～14	0.005	0.026	0.032	0.058	0.007	0.046	0.010	0.026	0.058	0.005
14～15	0.006	0.040	0.041	0.083	0.007	0.053	0.009	0.034	0.083	0.006
15～16	0.009	0.043	0.067	0.092	0.009	0.063	0.009	0.042	0.092	0.009
16～17	0.017	0.056	0.082	0.101	0.010	0.064	0.010	0.049	0.101	0.010
17～18	0.027	0.066	0.094	0.110	0.010	0.059	0.011	0.054	0.110	0.010
18～19	0.028	0.064	0.064	0.117	0.008	0.060	0.008	0.050	0.117	0.008
19～20	0.028	0.064	0.057	0.107	0.009	0.052	0.006	0.046	0.107	0.006
20～21	0.035	0.060	0.056	0.107	0.008	0.071	0.006	0.049	0.107	0.006
21～22	0.031	0.053	0.051	0.104	0.007	0.059	0.006	0.044	0.104	0.006
22～23	0.033	0.047	0.052	0.093	0.006	0.065	0.004	0.043	0.093	0.004
23～24	0.026	0.043	0.039	0.080	0.008	0.058	0.004	0.037	0.080	0.004
平均値	0.013	0.037	0.051	0.069	0.017	0.046	0.023	0.037		
最高値	0.035	0.066	0.094	0.117	0.077	0.071	0.062		0.117	
最低値	0.002	0.014	0.031	0.024	0.006	0.011	0.004			0.002

調査項目：窒素酸化物（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.005	0.013	0.034	0.029	0.068	0.009	0.058	0.031	0.068	0.005
1～ 2	0.002	0.015	0.028	0.027	0.060	0.015	0.061	0.030	0.061	0.002
2～ 3	0.002	0.014	0.031	0.030	0.049	0.015	0.060	0.029	0.060	0.002
3～ 4	0.002	0.012	0.023	0.031	0.017	0.010	0.035	0.019	0.035	0.002
4～ 5	0.002	0.012	0.032	0.024	0.012	0.015	0.023	0.017	0.032	0.002
5～ 6	0.002	0.021	0.048	0.028	0.012	0.024	0.022	0.022	0.048	0.002
6～ 7	0.005	0.045	0.099	0.046	0.014	0.063	0.034	0.044	0.099	0.005
7～ 8	0.011	0.049	0.074	0.064	0.032	0.068	0.039	0.048	0.074	0.011
8～ 9	0.006	0.054	0.052	0.051	0.024	0.058	0.045	0.041	0.058	0.006
9～10	0.006	0.046	0.038	0.070	0.012	0.038	0.024	0.033	0.070	0.006
10～11	0.006	0.032	0.041	0.064	0.014	0.035	0.029	0.032	0.064	0.006
11～12	0.005	0.024	0.030	0.060	0.013	0.040	0.029	0.029	0.060	0.005
12～13	0.006	0.020	0.023	0.045	0.012	0.034	0.013	0.022	0.045	0.006
13～14	0.007	0.027	0.032	0.068	0.009	0.047	0.014	0.029	0.068	0.007
14～15	0.009	0.037	0.039	0.073	0.014	0.055	0.012	0.034	0.073	0.009
15～16	0.009	0.048	0.051	0.081	0.009	0.055	0.016	0.038	0.081	0.009
16～17	0.010	0.050	0.074	0.098	0.009	0.057	0.014	0.045	0.098	0.009
17～18	0.016	0.049	0.103	0.095	0.009	0.063	0.012	0.050	0.103	0.009
18～19	0.025	0.048	0.058	0.092	0.008	0.060	0.007	0.043	0.092	0.007
19～20	0.033	0.074	0.056	0.112	0.007	0.080	0.006	0.053	0.112	0.006
20～21	0.032	0.076	0.061	0.125	0.006	0.060	0.005	0.052	0.125	0.005
21～22	0.043	0.049	0.046	0.112	0.004	0.063	0.004	0.046	0.112	0.004
22～23	0.033	0.042	0.038	0.088	0.005	0.057	0.003	0.038	0.088	0.003
23～24	0.020	0.039	0.028	0.077	0.007	0.054	0.002	0.032	0.077	0.002
平均値	0.012	0.037	0.047	0.066	0.018	0.045	0.024	0.036		
最高値	0.043	0.076	0.103	0.125	0.068	0.080	0.061		0.125	
最低値	0.002	0.012	0.023	0.024	0.004	0.009	0.002			0.002

調査項目：窒素酸化物（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.004	0.016	0.032	0.038	0.085	0.008	0.074	0.037	0.085	0.004
1～ 2	0.003	0.014	0.032	0.030	0.071	0.014	0.073	0.034	0.073	0.003
2～ 3	0.001	0.015	0.026	0.032	0.064	0.016	0.078	0.033	0.078	0.001
3～ 4	0.001	0.016	0.025	0.034	0.034	0.013	0.055	0.025	0.055	0.001
4～ 5	0.001	0.012	0.041	0.030	0.016	0.018	0.035	0.022	0.041	0.001
5～ 6	0.001	0.016	0.044	0.031	0.016	0.021	0.024	0.022	0.044	0.001
6～ 7	0.004	0.028	0.069	0.035	0.012	0.033	0.031	0.030	0.069	0.004
7～ 8	0.013	0.037	0.069	0.042	0.018	0.058	0.037	0.039	0.069	0.013
8～ 9	0.011	0.044	0.051	0.049	0.021	0.048	0.045	0.038	0.051	0.011
9～10	0.012	0.031	0.042	0.059	0.018	0.033	0.037	0.033	0.059	0.012
10～11	0.012	0.028	0.043	0.071	0.016	0.033	0.028	0.033	0.071	0.012
11～12	0.012	0.025	0.037	0.059	0.014	0.032	0.025	0.029	0.059	0.012
12～13	0.010	0.027	0.036	0.054	0.013	0.037	0.020	0.028	0.054	0.010
13～14	0.010	0.031	0.040	0.059	0.011	0.048	0.014	0.030	0.059	0.010
14～15	0.007	0.034	0.044	0.063	0.007	0.052	0.009	0.031	0.063	0.007
15～16	0.004	0.033	0.052	0.084	0.006	0.049	0.010	0.034	0.084	0.004
16～17	0.011	0.030	0.060	0.097	0.005	0.046	0.010	0.037	0.097	0.005
17～18	0.016	0.037	0.081	0.094	0.006	0.046	0.006	0.041	0.094	0.006
18～19	0.025	0.049	0.065	0.103	0.006	0.052	0.004	0.043	0.103	0.004
19～20	0.032	0.076	0.058	0.126	0.008	0.050	0.004	0.051	0.126	0.004
20～21	0.043	0.086	0.066	0.133	0.007	0.065	0.004	0.058	0.133	0.004
21～22	0.053	0.061	0.056	0.137	0.005	0.069	0.004	0.055	0.137	0.004
22～23	0.042	0.048	0.040	0.119	0.006	0.075	0.003	0.048	0.119	0.003
23～24	0.024	0.041	0.033	0.094	0.006	0.077	0.003	0.040	0.094	0.003
平均値	0.015	0.035	0.048	0.070	0.020	0.041	0.026	0.036		
最高値	0.053	0.086	0.081	0.137	0.085	0.077	0.078		0.137	
最低値	0.001	0.012	0.025	0.030	0.005	0.008	0.003			0.001

(4) 冬季

調査項目：窒素酸化物（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E1

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.077	0.007	0.014	0.011	0.007	0.010	0.009	0.019	0.077	0.007
1～2	0.075	0.006	0.011	0.011	0.009	0.010	0.009	0.019	0.075	0.006
2～3	0.071	0.006	0.009	0.012	0.011	0.007	0.007	0.018	0.071	0.006
3～4	0.037	0.009	0.010	0.013	0.010	0.007	0.009	0.014	0.037	0.007
4～5	0.016	0.009	0.019	0.025	0.007	0.013	0.006	0.014	0.025	0.006
5～6	0.018	0.013	0.018	0.027	0.008	0.019	0.008	0.016	0.027	0.008
6～7	0.023	0.022	0.021	0.050	0.012	0.036	0.011	0.025	0.050	0.011
7～8	0.028	0.038	0.051	0.110	0.013	0.079	0.011	0.047	0.110	0.011
8～9	0.030	0.057	0.079	0.075	0.012	0.048	0.009	0.044	0.079	0.009
9～10	0.015	0.042	0.082	0.044	0.008	0.017	0.007	0.031	0.082	0.007
10～11	0.013	0.026	0.083	0.028	0.007	0.010	0.005	0.025	0.083	0.005
11～12	0.011	0.025	0.034	0.015	0.005	0.008	0.005	0.015	0.034	0.005
12～13	0.009	0.014	0.033	0.011	0.006	0.005	0.005	0.012	0.033	0.005
13～14	0.007	0.014	0.033	0.012	0.007	0.006	0.005	0.012	0.033	0.005
14～15	0.007	0.014	0.035	0.009	0.006	0.005	0.005	0.012	0.035	0.005
15～16	0.009	0.017	0.049	0.007	0.007	0.006	0.005	0.014	0.049	0.005
16～17	0.013	0.012	0.051	0.008	0.006	0.006	0.005	0.014	0.051	0.005
17～18	0.015	0.013	0.060	0.009	0.009	0.007	0.007	0.017	0.060	0.007
18～19	0.023	0.011	0.055	0.008	0.009	0.007	0.007	0.017	0.055	0.007
19～20	0.025	0.010	0.012	0.009	0.011	0.007	0.006	0.011	0.025	0.006
20～21	0.006	0.012	0.008	0.010	0.012	0.009	0.008	0.009	0.012	0.006
21～22	0.006	0.016	0.007	0.008	0.012	0.009	0.010	0.010	0.016	0.006
22～23	0.005	0.013	0.008	0.007	0.010	0.007	0.011	0.009	0.013	0.005
23～24	0.006	0.012	0.010	0.007	0.009	0.007	0.011	0.009	0.012	0.006
平均値	0.023	0.017	0.033	0.022	0.009	0.014	0.008	0.018		
最高値	0.077	0.057	0.083	0.110	0.013	0.079	0.011		0.110	
最低値	0.005	0.006	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005			0.005

調査項目：窒素酸化物（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E2

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.073	0.006	0.014	0.009	0.005	0.009	0.007	0.018	0.073	0.005
1～2	0.073	0.004	0.011	0.009	0.007	0.009	0.008	0.017	0.073	0.004
2～3	0.061	0.005	0.010	0.012	0.009	0.006	0.006	0.016	0.061	0.005
3～4	0.026	0.008	0.009	0.013	0.009	0.005	0.009	0.011	0.026	0.005
4～5	0.014	0.008	0.010	0.018	0.008	0.013	0.005	0.011	0.018	0.005
5～6	0.015	0.012	0.016	0.028	0.007	0.019	0.006	0.015	0.028	0.006
6～7	0.020	0.023	0.018	0.041	0.010	0.035	0.009	0.022	0.041	0.009
7～8	0.028	0.038	0.029	0.092	0.012	0.070	0.009	0.040	0.092	0.009
8～9	0.028	0.056	0.069	0.049	0.010	0.046	0.007	0.038	0.069	0.007
9～10	0.013	0.043	0.077	0.046	0.007	0.017	0.005	0.030	0.077	0.005
10～11	0.010	0.028	0.080	0.025	0.004	0.011	0.004	0.023	0.080	0.004
11～12	0.010	0.025	0.032	0.014	0.004	0.007	0.004	0.014	0.032	0.004
12～13	0.007	0.015	0.030	0.010	0.006	0.005	0.004	0.011	0.030	0.004
13～14	0.005	0.014	0.031	0.011	0.006	0.006	0.004	0.011	0.031	0.004
14～15	0.004	0.016	0.032	0.008	0.006	0.005	0.004	0.011	0.032	0.004
15～16	0.006	0.019	0.031	0.006	0.008	0.006	0.004	0.011	0.031	0.004
16～17	0.009	0.012	0.040	0.007	0.007	0.007	0.005	0.012	0.040	0.005
17～18	0.013	0.015	0.049	0.010	0.009	0.008	0.006	0.016	0.049	0.006
18～19	0.023	0.011	0.055	0.009	0.009	0.007	0.007	0.017	0.055	0.007
19～20	0.026	0.010	0.010	0.009	0.010	0.007	0.005	0.011	0.026	0.005
20～21	0.005	0.012	0.007	0.010	0.011	0.007	0.007	0.008	0.012	0.005
21～22	0.005	0.015	0.005	0.009	0.012	0.008	0.009	0.009	0.015	0.005
22～23	0.004	0.013	0.005	0.007	0.008	0.006	0.010	0.008	0.013	0.004
23～24	0.005	0.012	0.010	0.006	0.008	0.005	0.010	0.008	0.012	0.005
平均値	0.020	0.018	0.028	0.019	0.008	0.014	0.006	0.016		
最高値	0.073	0.056	0.080	0.092	0.012	0.070	0.010		0.092	
最低値	0.004	0.004	0.005	0.006	0.004	0.005	0.004			0.004

調査項目：窒素酸化物（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.094	0.007	0.010	0.016	0.006	0.008	0.012	0.022	0.094	0.006
1～ 2	0.088	0.006	0.009	0.012	0.011	0.014	0.009	0.021	0.088	0.006
2～ 3	0.062	0.006	0.012	0.012	0.017	0.010	0.008	0.018	0.062	0.006
3～ 4	0.024	0.011	0.012	0.018	0.012	0.004	0.009	0.013	0.024	0.004
4～ 5	0.022	0.016	0.041	0.032	0.008	0.015	0.005	0.020	0.041	0.005
5～ 6	0.039	0.026	0.023	0.042	0.014	0.031	0.012	0.027	0.042	0.012
6～ 7	0.050	0.054	0.052	0.097	0.022	0.096	0.028	0.057	0.097	0.022
7～ 8	0.057	0.056	0.072	0.139	0.015	0.134	0.012	0.069	0.139	0.012
8～ 9	0.043	0.077	0.123	0.090	0.008	0.055	0.007	0.058	0.123	0.007
9～10	0.029	0.048	0.101	0.062	0.005	0.020	0.005	0.039	0.101	0.005
10～11	0.015	0.030	0.090	0.041	0.004	0.012	0.003	0.028	0.090	0.003
11～12	0.013	0.028	0.039	0.032	0.005	0.014	0.003	0.019	0.039	0.003
12～13	0.010	0.023	0.033	0.014	0.007	0.007	0.003	0.014	0.033	0.003
13～14	0.008	0.023	0.036	0.015	0.007	0.010	0.004	0.015	0.036	0.004
14～15	0.009	0.019	0.050	0.012	0.007	0.008	0.004	0.016	0.050	0.004
15～16	0.012	0.024	0.059	0.007	0.010	0.006	0.004	0.017	0.059	0.004
16～17	0.016	0.016	0.070	0.008	0.008	0.009	0.006	0.019	0.070	0.006
17～18	0.034	0.015	0.086	0.008	0.009	0.007	0.010	0.024	0.086	0.007
18～19	0.047	0.013	0.075	0.008	0.010	0.007	0.008	0.024	0.075	0.007
19～20	0.029	0.011	0.009	0.008	0.017	0.006	0.006	0.012	0.029	0.006
20～21	0.005	0.012	0.007	0.011	0.012	0.006	0.008	0.009	0.012	0.005
21～22	0.006	0.015	0.004	0.010	0.013	0.006	0.010	0.009	0.015	0.004
22～23	0.005	0.011	0.006	0.009	0.008	0.005	0.012	0.008	0.012	0.005
23～24	0.007	0.010	0.017	0.006	0.009	0.007	0.013	0.010	0.017	0.006
平均値	0.030	0.023	0.043	0.030	0.010	0.021	0.008	0.024		
最高値	0.094	0.077	0.123	0.139	0.022	0.134	0.028		0.139	
最低値	0.005	0.006	0.004	0.006	0.004	0.004	0.003			0.003

調査項目：窒素酸化物（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.094	0.011	0.013	0.014	0.007	0.010	0.012	0.023	0.094	0.007
1～ 2	0.082	0.008	0.012	0.012	0.007	0.010	0.011	0.020	0.082	0.007
2～ 3	0.081	0.007	0.010	0.014	0.016	0.007	0.006	0.020	0.081	0.006
3～ 4	0.054	0.011	0.010	0.018	0.011	0.006	0.012	0.017	0.054	0.006
4～ 5	0.031	0.014	0.025	0.027	0.007	0.018	0.006	0.018	0.031	0.006
5～ 6	0.029	0.024	0.034	0.048	0.009	0.062	0.011	0.031	0.062	0.009
6～ 7	0.044	0.053	0.055	0.083	0.015	0.068	0.028	0.049	0.083	0.015
7～ 8	0.050	0.101	0.108	0.134	0.029	0.098	0.030	0.079	0.134	0.029
8～ 9	0.053	0.107	0.109	0.095	0.018	0.060	0.018	0.066	0.109	0.018
9～10	0.019	0.063	0.125	0.052	0.015	0.029	0.012	0.045	0.125	0.012
10～11	0.017	0.047	0.089	0.034	0.011	0.015	0.009	0.032	0.089	0.009
11～12	0.015	0.042	0.042	0.020	0.010	0.016	0.010	0.022	0.042	0.010
12～13	0.014	0.034	0.038	0.017	0.006	0.010	0.009	0.018	0.038	0.006
13～14	0.008	0.031	0.041	0.020	0.011	0.014	0.011	0.019	0.041	0.008
14～15	0.009	0.031	0.045	0.026	0.010	0.011	0.009	0.020	0.045	0.009
15～16	0.010	0.028	0.043	0.011	0.014	0.012	0.010	0.018	0.043	0.010
16～17	0.014	0.019	0.056	0.011	0.017	0.017	0.013	0.021	0.056	0.011
17～18	0.038	0.018	0.092	0.017	0.022	0.016	0.017	0.031	0.092	0.016
18～19	0.051	0.015	0.073	0.012	0.020	0.015	0.012	0.028	0.073	0.012
19～20	0.035	0.013	0.014	0.011	0.025	0.010	0.010	0.017	0.035	0.010
20～21	0.009	0.014	0.011	0.014	0.019	0.010	0.010	0.012	0.019	0.009
21～22	0.011	0.016	0.008	0.009	0.017	0.009	0.018	0.013	0.018	0.008
22～23	0.008	0.013	0.012	0.008	0.011	0.009	0.014	0.011	0.014	0.008
23～24	0.010	0.012	0.012	0.007	0.016	0.008	0.016	0.012	0.016	0.007
平均値	0.033	0.031	0.045	0.030	0.014	0.023	0.013	0.027		
最高値	0.094	0.107	0.125	0.134	0.029	0.098	0.030		0.134	
最低値	0.008	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006			0.006

調査項目：窒素酸化物（冬季[平成30年1月21日(日)～1月27日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.088	0.008	0.011	0.011	0.009	0.010	0.009	0.021	0.088	0.008
1～2	0.072	0.007	0.009	0.015	0.017	0.010	0.009	0.020	0.072	0.007
2～3	0.051	0.006	0.009	0.014	0.018	0.007	0.006	0.016	0.051	0.006
3～4	0.020	0.009	0.009	0.015	0.011	0.006	0.012	0.012	0.020	0.006
4～5	0.016	0.012	0.014	0.025	0.007	0.019	0.006	0.014	0.025	0.006
5～6	0.035	0.019	0.020	0.035	0.012	0.035	0.008	0.023	0.035	0.008
6～7	0.033	0.045	0.041	0.057	0.014	0.057	0.012	0.037	0.057	0.012
7～8	0.052	0.060	0.115	0.118	0.017	0.078	0.015	0.065	0.118	0.015
8～9	0.034	0.095	0.131	0.057	0.014	0.071	0.011	0.059	0.131	0.011
9～10	0.016	0.055	0.088	0.043	0.009	0.032	0.011	0.036	0.088	0.009
10～11	0.016	0.049	0.092	0.028	0.011	0.025	0.009	0.033	0.092	0.009
11～12	0.017	0.045	0.040	0.019	0.008	0.020	0.009	0.023	0.045	0.008
12～13	0.016	0.038	0.036	0.014	0.010	0.018	0.006	0.020	0.038	0.006
13～14	0.008	0.031	0.038	0.026	0.015	0.013	0.008	0.020	0.038	0.008
14～15	0.006	0.026	0.043	0.028	0.029	0.020	0.008	0.023	0.043	0.006
15～16	0.008	0.025	0.043	0.013	0.023	0.027	0.009	0.021	0.043	0.008
16～17	0.013	0.022	0.054	0.013	0.013	0.016	0.013	0.021	0.054	0.013
17～18	0.034	0.016	0.073	0.020	0.018	0.016	0.015	0.027	0.073	0.015
18～19	0.051	0.013	0.069	0.014	0.018	0.014	0.017	0.028	0.069	0.013
19～20	0.032	0.014	0.013	0.011	0.027	0.009	0.009	0.016	0.032	0.009
20～21	0.007	0.014	0.009	0.011	0.019	0.009	0.010	0.011	0.019	0.007
21～22	0.007	0.016	0.007	0.011	0.017	0.009	0.028	0.014	0.028	0.007
22～23	0.007	0.013	0.008	0.014	0.011	0.009	0.018	0.011	0.018	0.007
23～24	0.008	0.012	0.010	0.009	0.010	0.007	0.013	0.010	0.013	0.007
平均値	0.027	0.027	0.041	0.026	0.015	0.022	0.011	0.024		
最高値	0.088	0.095	0.131	0.118	0.029	0.078	0.028		0.131	
最低値	0.006	0.006	0.007	0.009	0.007	0.006	0.006			0.006

調査項目：窒素酸化物（冬季[平成30年1月21日(日)～1月27日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppm

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.085	0.007	0.013	0.017	0.009	0.009	0.009	0.021	0.085	0.007
1～2	0.075	0.005	0.010	0.018	0.009	0.008	0.010	0.019	0.075	0.005
2～3	0.043	0.006	0.011	0.018	0.010	0.007	0.006	0.014	0.043	0.006
3～4	0.026	0.009	0.012	0.018	0.011	0.010	0.010	0.014	0.026	0.009
4～5	0.017	0.012	0.026	0.025	0.008	0.019	0.007	0.016	0.026	0.007
5～6	0.028	0.018	0.043	0.033	0.012	0.037	0.016	0.027	0.043	0.012
6～7	0.039	0.040	0.065	0.060	0.031	0.082	0.020	0.048	0.082	0.020
7～8	0.051	0.052	0.079	0.121	0.020	0.079	0.017	0.060	0.121	0.017
8～9	0.035	0.068	0.144	0.076	0.018	0.062	0.012	0.059	0.144	0.012
9～10	0.019	0.057	0.101	0.057	0.012	0.026	0.009	0.040	0.101	0.009
10～11	0.016	0.034	0.095	0.037	0.009	0.015	0.007	0.030	0.095	0.007
11～12	0.014	0.031	0.042	0.025	0.010	0.012	0.007	0.020	0.042	0.007
12～13	0.012	0.021	0.041	0.018	0.007	0.009	0.005	0.016	0.041	0.005
13～14	0.011	0.018	0.041	0.014	0.007	0.009	0.006	0.015	0.041	0.006
14～15	0.008	0.019	0.040	0.012	0.008	0.010	0.005	0.015	0.040	0.005
15～16	0.010	0.021	0.044	0.010	0.011	0.007	0.005	0.015	0.044	0.005
16～17	0.016	0.017	0.069	0.012	0.012	0.009	0.008	0.020	0.069	0.008
17～18	0.036	0.017	0.084	0.012	0.018	0.009	0.009	0.026	0.084	0.009
18～19	0.052	0.014	0.102	0.012	0.015	0.008	0.011	0.031	0.102	0.008
19～20	0.043	0.013	0.014	0.011	0.016	0.009	0.008	0.016	0.043	0.008
20～21	0.008	0.014	0.011	0.010	0.020	0.011	0.010	0.012	0.020	0.008
21～22	0.008	0.018	0.009	0.011	0.016	0.012	0.013	0.012	0.018	0.008
22～23	0.008	0.015	0.012	0.011	0.013	0.010	0.013	0.012	0.015	0.008
23～24	0.008	0.013	0.014	0.008	0.011	0.010	0.013	0.011	0.014	0.008
平均値	0.028	0.022	0.047	0.027	0.013	0.020	0.010	0.024		
最高値	0.085	0.068	0.144	0.121	0.031	0.082	0.020		0.144	
最低値	0.008	0.005	0.009	0.008	0.007	0.007	0.005			0.005

4) 浮遊粒子状物質

(1) 春季

調査項目：浮遊粒子状物質（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E1

単位：mg/m³

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.001	0.006	0.050	0.011	0.029	0.032	0.050	0.026	0.050	0.001
1～2	0.007	0.015	0.053	0.026	0.032	0.026	0.054	0.030	0.054	0.007
2～3	0.007	0.011	0.060	0.018	0.058	0.050	0.047	0.036	0.060	0.007
3～4	0.004	0.014	0.054	0.014	0.057	0.040	0.054	0.034	0.057	0.004
4～5	0.004	0.009	0.064	0.018	0.051	0.049	0.067	0.037	0.067	0.004
5～6	0.000	0.023	0.024	0.005	0.041	0.069	0.060	0.032	0.069	0.000
6～7	0.003	0.013	0.027	0.009	0.011	0.013	0.015	0.013	0.027	0.003
7～8	0.000	0.008	0.009	0.002	0.030	0.011	0.033	0.013	0.033	0.000
8～9	0.000	0.012	0.019	0.023	0.020	0.021	0.026	0.017	0.026	0.000
9～10	0.004	0.004	0.017	0.015	0.017	0.038	0.020	0.016	0.038	0.004
10～11	0.013	0.004	0.007	0.005	0.004	0.032	0.031	0.014	0.032	0.004
11～12	0.010	0.006	0.023	0.017	0.017	0.019	0.030	0.017	0.030	0.006
12～13	0.005	0.010	0.021	0.010	0.023	0.028	0.032	0.018	0.032	0.005
13～14	0.011	0.022	0.033	0.020	0.022	0.051	0.017	0.025	0.051	0.011
14～15	0.010	0.040	0.034	0.023	0.006	0.046	0.048	0.030	0.048	0.006
15～16	0.002	0.033	0.024	0.008	0.021	0.035	0.052	0.025	0.052	0.002
16～17	0.005	0.018	0.028	0.020	0.032	0.032	0.034	0.024	0.034	0.005
17～18	0.002	0.025	0.021	0.023	0.018	0.035	0.035	0.023	0.035	0.002
18～19	0.014	0.027	0.026	0.017	0.019	0.041	0.021	0.024	0.041	0.014
19～20	0.011	0.034	0.028	0.019	0.035	0.029	0.035	0.027	0.035	0.011
20～21	0.019	0.043	0.020	0.009	0.034	0.023	0.022	0.024	0.043	0.009
21～22	0.017	0.047	0.025	0.014	0.044	0.031	0.040	0.031	0.047	0.014
22～23	0.026	0.048	0.028	0.012	0.027	0.027	0.063	0.033	0.063	0.012
23～24	0.017	0.049	0.022	0.024	0.025	0.047	0.071	0.036	0.071	0.017
平均値	0.008	0.022	0.030	0.015	0.028	0.034	0.040	0.025		
最高値	0.026	0.049	0.064	0.026	0.058	0.069	0.071		0.071	
最低値	0.000	0.004	0.007	0.002	0.004	0.011	0.015			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：E2

単位：mg/m³

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.000	0.008	0.053	0.012	0.019	0.028	0.042	0.023	0.053	0.000
1～2	0.009	0.017	0.061	0.018	0.038	0.029	0.042	0.031	0.061	0.009
2～3	0.011	0.016	0.061	0.013	0.049	0.028	0.045	0.032	0.061	0.011
3～4	0.002	0.011	0.045	0.020	0.048	0.050	0.033	0.030	0.050	0.002
4～5	0.001	0.006	0.048	0.008	0.035	0.043	0.041	0.026	0.048	0.001
5～6	0.001	0.025	0.023	0.026	0.027	0.059	0.039	0.029	0.059	0.001
6～7	0.000	0.006	0.016	0.012	0.043	0.021	0.039	0.020	0.043	0.000
7～8	0.004	0.007	0.026	0.009	0.027	0.021	0.025	0.017	0.027	0.004
8～9	0.004	0.001	0.026	0.020	0.034	0.028	0.021	0.019	0.034	0.001
9～10	0.009	0.005	0.017	0.011	0.019	0.023	0.031	0.016	0.031	0.005
10～11	0.001	0.014	0.009	0.007	0.016	0.023	0.021	0.013	0.023	0.001
11～12	0.010	0.011	0.014	0.008	0.018	0.024	0.028	0.016	0.028	0.008
12～13	0.008	0.020	0.025	0.030	0.017	0.038	0.018	0.022	0.038	0.008
13～14	0.004	0.022	0.023	0.011	0.016	0.034	0.019	0.018	0.034	0.004
14～15	0.010	0.055	0.025	0.024	0.009	0.035	0.024	0.026	0.055	0.009
15～16	0.005	0.032	0.021	0.011	0.020	0.020	0.036	0.021	0.036	0.005
16～17	0.007	0.023	0.018	0.014	0.016	0.022	0.030	0.019	0.030	0.007
17～18	0.002	0.014	0.011	0.013	0.012	0.022	0.017	0.013	0.022	0.002
18～19	0.013	0.019	0.022	0.017	0.031	0.042	0.034	0.025	0.042	0.013
19～20	0.004	0.032	0.026	0.017	0.016	0.023	0.027	0.021	0.032	0.004
20～21	0.019	0.031	0.026	0.017	0.033	0.022	0.028	0.025	0.033	0.017
21～22	0.020	0.045	0.018	0.010	0.032	0.031	0.024	0.026	0.045	0.010
22～23	0.007	0.056	0.018	0.005	0.032	0.038	0.043	0.028	0.056	0.005
23～24	0.003	0.049	0.022	0.002	0.039	0.030	0.049	0.028	0.049	0.002
平均値	0.006	0.022	0.027	0.014	0.027	0.031	0.032	0.023		
最高値	0.020	0.056	0.061	0.030	0.049	0.059	0.049		0.061	
最低値	0.000	0.001	0.009	0.002	0.009	0.020	0.017			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T1

単位：mg/m³

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.002	0.003	0.053	0.013	0.024	0.026	0.036	0.022	0.053	0.002
1～2	0.007	0.004	0.055	0.010	0.031	0.033	0.039	0.026	0.055	0.004
2～3	0.006	0.006	0.051	0.024	0.042	0.040	0.029	0.028	0.051	0.006
3～4	0.002	0.002	0.041	0.012	0.045	0.043	0.036	0.026	0.045	0.002
4～5	0.003	0.003	0.047	0.018	0.048	0.041	0.038	0.028	0.048	0.003
5～6	0.002	0.009	0.031	0.010	0.039	0.050	0.041	0.026	0.050	0.002
6～7	0.001	0.006	0.021	0.011	0.043	0.041	0.043	0.024	0.043	0.001
7～8	0.002	0.003	0.022	0.010	0.029	0.032	0.020	0.017	0.032	0.002
8～9	0.001	0.002	0.019	0.006	0.029	0.030	0.016	0.015	0.030	0.001
9～10	0.001	0.006	0.014	0.014	0.012	0.031	0.029	0.015	0.031	0.001
10～11	0.001	0.010	0.016	0.004	0.012	0.021	0.035	0.014	0.035	0.001
11～12	0.003	0.010	0.018	0.011	0.003	0.014	0.029	0.013	0.029	0.003
12～13	0.001	0.016	0.015	0.012	0.013	0.015	0.025	0.014	0.025	0.001
13～14	0.005	0.026	0.024	0.022	0.020	0.011	0.031	0.020	0.031	0.005
14～15	0.001	0.053	0.033	0.028	0.001	0.013	0.026	0.022	0.053	0.001
15～16	0.001	0.032	0.022	0.006	0.007	0.025	0.046	0.020	0.046	0.001
16～17	0.003	0.018	0.022	0.014	0.022	0.037	0.030	0.021	0.037	0.003
17～18	0.000	0.021	0.029	0.023	0.024	0.039	0.036	0.025	0.039	0.000
18～19	0.007	0.017	0.027	0.017	0.029	0.036	0.028	0.023	0.036	0.007
19～20	0.004	0.030	0.028	0.012	0.020	0.030	0.033	0.022	0.033	0.004
20～21	0.003	0.032	0.016	0.009	0.025	0.030	0.021	0.019	0.032	0.003
21～22	0.001	0.041	0.014	0.016	0.038	0.028	0.031	0.024	0.041	0.001
22～23	0.004	0.046	0.025	0.008	0.025	0.026	0.033	0.024	0.046	0.004
23～24	0.006	0.044	0.023	0.008	0.026	0.021	0.041	0.024	0.044	0.006
平均値	0.003	0.018	0.028	0.013	0.025	0.030	0.032	0.021		
最高値	0.007	0.053	0.055	0.028	0.048	0.050	0.046		0.055	
最低値	0.000	0.002	0.014	0.004	0.001	0.011	0.016			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T2

単位：mg/m³

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.008	0.009	0.050	0.019	0.012	0.031	0.028	0.022	0.050	0.008
1～2	0.004	0.010	0.062	0.021	0.021	0.040	0.035	0.028	0.062	0.004
2～3	0.004	0.008	0.056	0.017	0.052	0.037	0.046	0.031	0.056	0.004
3～4	0.000	0.016	0.056	0.015	0.057	0.045	0.042	0.033	0.057	0.000
4～5	0.000	0.008	0.041	0.010	0.052	0.053	0.040	0.029	0.053	0.000
5～6	0.000	0.007	0.036	0.014	0.040	0.043	0.047	0.027	0.047	0.000
6～7	0.000	0.013	0.032	0.007	0.033	0.012	0.025	0.017	0.033	0.000
7～8	0.001	0.007	0.021	0.001	0.026	0.019	0.020	0.014	0.026	0.001
8～9	0.000	0.009	0.018	0.007	0.027	0.030	0.031	0.017	0.031	0.000
9～10	0.000	0.009	0.016	0.014	0.025	0.023	0.025	0.016	0.025	0.000
10～11	0.000	0.000	0.003	0.006	0.013	0.029	0.042	0.013	0.042	0.000
11～12	0.000	0.005	0.015	0.013	0.011	0.029	0.030	0.015	0.030	0.000
12～13	0.000	0.006	0.015	0.014	0.030	0.040	0.037	0.020	0.040	0.000
13～14	0.001	0.021	0.021	0.026	0.018	0.038	0.040	0.024	0.040	0.001
14～15	0.000	0.047	0.029	0.024	0.004	0.040	0.038	0.026	0.047	0.000
15～16	0.000	0.028	0.026	0.018	0.013	0.030	0.049	0.023	0.049	0.000
16～17	0.000	0.020	0.035	0.016	0.029	0.026	0.035	0.023	0.035	0.000
17～18	0.003	0.020	0.036	0.024	0.022	0.027	0.027	0.023	0.036	0.003
18～19	0.006	0.025	0.024	0.019	0.023	0.032	0.034	0.023	0.034	0.006
19～20	0.002	0.027	0.015	0.014	0.018	0.032	0.023	0.019	0.032	0.002
20～21	0.008	0.037	0.018	0.008	0.023	0.030	0.033	0.022	0.037	0.008
21～22	0.017	0.053	0.018	0.008	0.026	0.027	0.030	0.026	0.053	0.008
22～23	0.011	0.046	0.029	0.007	0.031	0.019	0.040	0.026	0.046	0.007
23～24	0.006	0.051	0.026	0.011	0.033	0.029	0.043	0.028	0.051	0.006
平均値	0.003	0.020	0.029	0.014	0.027	0.032	0.035	0.023		
最高値	0.017	0.053	0.062	0.026	0.057	0.053	0.049		0.062	
最低値	0.000	0.000	0.003	0.001	0.004	0.012	0.020			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T3

単位：mg/m³

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.011	0.003	0.062	0.022	0.009	0.035	0.038	0.026	0.062	0.003
1～ 2	0.018	0.007	0.070	0.028	0.026	0.029	0.031	0.030	0.070	0.007
2～ 3	0.007	0.011	0.060	0.021	0.036	0.040	0.035	0.030	0.060	0.007
3～ 4	0.009	0.007	0.050	0.020	0.047	0.046	0.037	0.031	0.050	0.007
4～ 5	0.006	0.015	0.050	0.021	0.049	0.059	0.051	0.036	0.059	0.006
5～ 6	0.002	0.013	0.047	0.015	0.060	0.057	0.050	0.035	0.060	0.002
6～ 7	0.000	0.004	0.028	0.012	0.038	0.056	0.041	0.026	0.056	0.000
7～ 8	0.002	0.013	0.020	0.012	0.035	0.043	0.021	0.021	0.043	0.002
8～ 9	0.000	0.011	0.031	0.009	0.028	0.036	0.035	0.021	0.036	0.000
9～10	0.000	0.000	0.008	0.002	0.017	0.035	0.024	0.012	0.035	0.000
10～11	0.000	0.008	0.004	0.009	0.010	0.013	0.014	0.008	0.014	0.000
11～12	0.000	0.013	0.010	0.003	0.014	0.010	0.025	0.011	0.025	0.000
12～13	0.000	0.021	0.006	0.008	0.014	0.030	0.026	0.015	0.030	0.000
13～14	0.001	0.031	0.012	0.021	0.019	0.035	0.025	0.021	0.035	0.001
14～15	0.000	0.055	0.025	0.015	0.007	0.035	0.033	0.024	0.055	0.000
15～16	0.002	0.046	0.031	0.024	0.008	0.016	0.043	0.024	0.046	0.002
16～17	0.005	0.031	0.035	0.007	0.013	0.022	0.032	0.021	0.035	0.005
17～18	0.005	0.013	0.028	0.019	0.029	0.022	0.029	0.021	0.029	0.005
18～19	0.000	0.026	0.037	0.018	0.016	0.018	0.035	0.021	0.037	0.000
19～20	0.009	0.039	0.015	0.011	0.019	0.023	0.027	0.020	0.039	0.009
20～21	0.009	0.040	0.018	0.015	0.022	0.035	0.033	0.025	0.040	0.009
21～22	0.007	0.041	0.011	0.012	0.027	0.027	0.028	0.022	0.041	0.007
22～23	0.017	0.059	0.024	0.007	0.030	0.037	0.037	0.030	0.059	0.007
23～24	0.012	0.046	0.029	0.007	0.036	0.026	0.046	0.029	0.046	0.007
平均値	0.005	0.023	0.030	0.014	0.025	0.033	0.033	0.023		
最高値	0.018	0.059	0.070	0.028	0.060	0.059	0.051		0.070	
最低値	0.000	0.000	0.004	0.002	0.007	0.010	0.014			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T4

単位：mg/m³

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.008	0.010	0.054	0.024	0.021	0.031	0.024	0.025	0.054	0.008
1～ 2	0.001	0.009	0.056	0.021	0.023	0.027	0.033	0.024	0.056	0.001
2～ 3	0.008	0.017	0.061	0.007	0.036	0.050	0.039	0.031	0.061	0.007
3～ 4	0.008	0.009	0.039	0.020	0.030	0.048	0.032	0.027	0.048	0.008
4～ 5	0.001	0.006	0.033	0.022	0.035	0.038	0.048	0.026	0.048	0.001
5～ 6	0.010	0.015	0.035	0.015	0.040	0.011	0.016	0.020	0.040	0.010
6～ 7	0.007	0.007	0.017	0.019	0.020	0.011	0.024	0.015	0.024	0.007
7～ 8	0.000	0.010	0.019	0.004	0.024	0.019	0.020	0.014	0.024	0.000
8～ 9	0.000	0.008	0.022	0.016	0.034	0.029	0.033	0.020	0.034	0.000
9～10	0.000	0.002	0.008	0.011	0.013	0.010	0.034	0.011	0.034	0.000
10～11	0.006	0.013	0.002	0.003	0.006	0.024	0.041	0.014	0.041	0.002
11～12	0.008	0.008	0.026	0.017	0.012	0.025	0.036	0.019	0.036	0.008
12～13	0.005	0.011	0.012	0.018	0.020	0.031	0.028	0.018	0.031	0.005
13～14	0.009	0.020	0.035	0.017	0.027	0.046	0.028	0.026	0.046	0.009
14～15	0.007	0.045	0.022	0.030	0.015	0.044	0.052	0.031	0.052	0.007
15～16	0.014	0.033	0.027	0.012	0.012	0.029	0.054	0.026	0.054	0.012
16～17	0.004	0.016	0.028	0.008	0.017	0.032	0.041	0.021	0.041	0.004
17～18	0.017	0.013	0.023	0.023	0.019	0.024	0.034	0.022	0.034	0.013
18～19	0.005	0.017	0.033	0.010	0.015	0.020	0.032	0.019	0.033	0.005
19～20	0.004	0.022	0.020	0.016	0.020	0.033	0.037	0.022	0.037	0.004
20～21	0.000	0.033	0.020	0.015	0.024	0.025	0.031	0.021	0.033	0.000
21～22	0.011	0.034	0.026	0.004	0.022	0.022	0.041	0.023	0.041	0.004
22～23	0.012	0.044	0.029	0.013	0.036	0.030	0.031	0.028	0.044	0.012
23～24	0.006	0.041	0.015	0.011	0.020	0.028	0.039	0.023	0.041	0.006
平均値	0.006	0.018	0.028	0.015	0.023	0.029	0.035	0.022		
最高値	0.017	0.045	0.061	0.030	0.040	0.050	0.054		0.061	
最低値	0.000	0.002	0.002	0.003	0.006	0.010	0.016			0.000

(2) 夏季

調査項目：浮遊粒子状物質（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E1

単位：mg/m³

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.012	0.011	0.019	0.024	0.023	0.042	0.031	0.023	0.042	0.011
1～2	0.010	0.011	0.024	0.013	0.030	0.029	0.025	0.020	0.030	0.010
2～3	0.013	0.022	0.025	0.026	0.024	0.046	0.030	0.027	0.046	0.013
3～4	0.022	0.015	0.023	0.029	0.013	0.059	0.039	0.029	0.059	0.013
4～5	0.032	0.022	0.030	0.026	0.028	0.054	0.033	0.032	0.054	0.022
5～6	0.017	0.008	0.025	0.071	0.016	0.054	0.009	0.029	0.071	0.008
6～7	0.028	0.011	0.008	0.015	0.006	0.024	0.003	0.014	0.028	0.003
7～8	0.004	0.011	0.017	0.024	0.005	0.025	0.019	0.015	0.025	0.004
8～9	0.001	0.005	0.009	0.014	0.019	0.018	0.035	0.014	0.035	0.001
9～10	0.015	0.009	0.026	0.004	0.012	0.029	0.015	0.016	0.029	0.004
10～11	0.005	0.006	0.025	0.014	0.010	0.031	0.016	0.015	0.031	0.005
11～12	0.000	0.015	0.017	0.005	0.015	0.020	0.039	0.016	0.039	0.000
12～13	0.013	0.007	0.008	0.007	0.024	0.026	0.028	0.016	0.028	0.007
13～14	0.011	0.012	0.029	0.013	0.018	0.032	0.043	0.023	0.043	0.011
14～15	0.019	0.039	0.034	0.006	0.017	0.016	0.049	0.026	0.049	0.006
15～16	0.011	0.025	0.034	0.015	0.041	0.027	0.043	0.028	0.043	0.011
16～17	0.013	0.027	0.027	0.010	0.038	0.043	0.024	0.026	0.043	0.010
17～18	0.021	0.016	0.035	0.014	0.027	0.046	0.036	0.028	0.046	0.014
18～19	0.016	0.020	0.042	0.030	0.019	0.032	0.030	0.027	0.042	0.016
19～20	0.018	0.032	0.035	0.025	0.030	0.021	0.026	0.027	0.035	0.018
20～21	0.030	0.010	0.039	0.036	0.029	0.011	0.035	0.027	0.039	0.010
21～22	0.041	0.017	0.036	0.028	0.027	0.035	0.027	0.030	0.041	0.017
22～23	0.010	0.024	0.015	0.010	0.034	0.033	0.022	0.021	0.034	0.010
23～24	0.023	0.023	0.035	0.019	0.055	0.024	0.021	0.029	0.055	0.019
平均値	0.016	0.017	0.026	0.020	0.023	0.032	0.028	0.023		
最高値	0.041	0.039	0.042	0.071	0.055	0.059	0.049		0.071	
最低値	0.000	0.005	0.008	0.004	0.005	0.011	0.003			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：E2

単位：mg/m³

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.006	0.028	0.035	0.011	0.036	0.044	0.027	0.027	0.044	0.006
1～2	0.017	0.009	0.013	0.018	0.031	0.030	0.032	0.021	0.032	0.009
2～3	0.032	0.011	0.018	0.035	0.023	0.044	0.033	0.028	0.044	0.011
3～4	0.012	0.006	0.020	0.034	0.024	0.055	0.025	0.025	0.055	0.006
4～5	0.020	0.016	0.033	0.028	0.024	0.042	0.035	0.028	0.042	0.016
5～6	0.020	0.012	0.022	0.010	0.014	0.043	0.017	0.020	0.043	0.010
6～7	0.018	0.007	0.019	0.016	0.018	0.030	0.002	0.016	0.030	0.002
7～8	0.010	0.006	0.024	0.023	0.024	0.013	0.023	0.018	0.024	0.006
8～9	0.013	0.017	0.006	0.022	0.006	0.019	0.035	0.017	0.035	0.006
9～10	0.005	0.016	0.039	0.024	0.009	0.023	0.020	0.019	0.039	0.005
10～11	0.008	0.003	0.018	0.037	0.014	0.019	0.007	0.015	0.037	0.003
11～12	0.000	0.024	0.023	0.014	0.004	0.020	0.043	0.018	0.043	0.000
12～13	0.011	0.008	0.034	0.014	0.031	0.021	0.034	0.022	0.034	0.008
13～14	0.017	0.021	*	0.028	0.013	0.027	0.038	0.024	0.038	0.013
14～15	0.023	0.033	*	0.016	0.041	0.022	0.048	0.031	0.048	0.016
15～16	0.010	0.021	0.008	0.015	0.041	0.042	0.042	0.026	0.042	0.008
16～17	0.019	0.026	0.021	0.021	0.027	0.048	0.032	0.028	0.048	0.019
17～18	0.015	0.023	0.025	0.011	0.021	0.046	0.045	0.027	0.046	0.011
18～19	0.040	0.029	0.093	0.007	0.021	0.030	0.028	0.035	0.093	0.007
19～20	0.028	0.024	0.036	0.054	0.012	0.021	0.032	0.030	0.054	0.012
20～21	0.035	0.012	0.044	0.062	0.032	0.011	0.022	0.031	0.062	0.011
21～22	0.043	0.016	0.027	0.029	0.029	0.007	0.020	0.024	0.043	0.007
22～23	0.015	0.029	0.010	0.027	0.052	0.014	0.019	0.024	0.052	0.010
23～24	0.032	0.016	0.035	0.011	0.039	0.026	0.025	0.026	0.039	0.011
平均値	0.019	0.017	0.027	0.024	0.024	0.029	0.029	0.024		
最高値	0.043	0.033	0.093	0.062	0.052	0.055	0.048		0.093	
最低値	0.000	0.003	0.006	0.007	0.004	0.007	0.002			0.000

※停電のため欠測

調査項目：浮遊粒子状物質（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T1

単位：mg/m³

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.005	0.001	0.024	0.007	0.033	0.032	0.006	0.015	0.033	0.001
1～2	0.011	0.006	0.017	0.017	0.015	0.038	0.032	0.019	0.038	0.006
2～3	0.014	0.008	0.013	0.024	0.034	0.044	0.038	0.025	0.044	0.008
3～4	0.020	0.008	0.025	0.019	0.010	0.045	0.025	0.022	0.045	0.008
4～5	0.028	0.014	0.014	0.011	0.012	0.038	0.012	0.018	0.038	0.011
5～6	0.027	0.000	0.017	0.012	0.008	0.022	0.019	0.015	0.027	0.000
6～7	0.000	0.003	0.018	0.020	0.012	0.033	0.011	0.014	0.033	0.000
7～8	0.000	0.003	0.027	0.003	0.006	0.022	0.016	0.011	0.027	0.000
8～9	0.000	0.009	0.011	0.001	0.018	0.012	0.030	0.012	0.030	0.000
9～10	0.000	0.015	0.023	0.002	0.013	0.017	0.029	0.014	0.029	0.000
10～11	0.003	0.004	0.024	0.011	0.014	0.027	0.016	0.014	0.027	0.003
11～12	0.001	0.011	0.020	0.023	0.012	0.021	0.010	0.014	0.023	0.001
12～13	0.002	0.003	0.038	0.010	0.030	0.003	0.021	0.015	0.038	0.002
13～14	0.000	0.010	0.035	0.009	0.014	0.005	0.015	0.013	0.035	0.000
14～15	0.001	0.024	0.021	0.012	0.028	0.003	0.042	0.019	0.042	0.001
15～16	0.003	0.028	0.040	0.015	0.033	0.019	0.047	0.026	0.047	0.003
16～17	0.001	0.025	0.023	0.004	0.024	0.033	0.032	0.020	0.033	0.001
17～18	0.014	0.017	0.037	0.006	0.011	0.046	0.038	0.024	0.046	0.006
18～19	0.009	0.032	0.027	0.018	0.015	0.030	0.028	0.023	0.032	0.009
19～20	0.022	0.018	0.030	0.022	0.019	0.020	0.025	0.022	0.030	0.018
20～21	0.014	0.003	0.035	0.015	0.013	0.014	0.035	0.018	0.035	0.003
21～22	0.037	0.006	0.024	0.016	0.024	0.017	0.013	0.020	0.037	0.006
22～23	0.005	0.009	0.015	0.016	0.032	0.019	0.022	0.017	0.032	0.005
23～24	0.010	0.022	0.008	0.024	0.038	0.010	0.021	0.019	0.038	0.008
平均値	0.009	0.012	0.024	0.013	0.020	0.024	0.024	0.018		
最高値	0.037	0.032	0.040	0.024	0.038	0.046	0.047		0.047	
最低値	0.000	0.000	0.008	0.001	0.006	0.003	0.006			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T2

単位：mg/m³

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.012	0.012	0.017	0.019	0.019	0.030	0.018	0.018	0.030	0.012
1～2	0.013	0.017	0.021	0.017	0.017	0.032	0.038	0.022	0.038	0.013
2～3	0.018	0.012	0.028	0.021	0.009	0.037	0.042	0.024	0.042	0.009
3～4	0.010	0.017	0.021	0.022	0.015	0.044	0.034	0.023	0.044	0.010
4～5	0.010	0.010	0.020	0.025	0.034	0.034	0.027	0.023	0.034	0.010
5～6	0.014	0.012	0.030	0.022	0.021	0.048	0.013	0.023	0.048	0.012
6～7	0.004	0.009	0.013	0.012	0.013	0.037	0.013	0.014	0.037	0.004
7～8	0.006	0.010	0.023	0.017	0.026	0.035	0.031	0.021	0.035	0.006
8～9	0.011	0.024	0.021	0.025	0.014	0.030	0.043	0.024	0.043	0.011
9～10	0.006	0.016	0.027	0.025	0.020	0.045	0.031	0.024	0.045	0.006
10～11	0.015	0.016	0.022	0.018	0.025	0.041	0.025	0.023	0.041	0.015
11～12	0.005	0.025	0.023	0.020	0.015	0.025	0.046	0.023	0.046	0.005
12～13	0.019	0.026	0.025	0.021	0.035	0.029	0.045	0.029	0.045	0.019
13～14	0.018	0.034	0.038	0.024	0.020	0.026	0.047	0.030	0.047	0.018
14～15	0.019	0.021	0.038	0.025	0.035	0.022	0.063	0.032	0.063	0.019
15～16	0.024	0.040	0.026	0.022	0.028	0.035	0.039	0.031	0.040	0.022
16～17	0.017	0.024	0.029	0.024	0.033	0.053	0.032	0.030	0.053	0.017
17～18	0.024	0.030	0.034	0.018	0.031	0.036	0.036	0.030	0.036	0.018
18～19	0.015	0.020	0.039	0.019	0.030	0.031	0.028	0.026	0.039	0.015
19～20	0.018	0.023	0.042	0.030	0.022	0.033	0.029	0.028	0.042	0.018
20～21	0.035	0.020	0.040	0.022	0.038	0.042	0.027	0.032	0.042	0.020
21～22	0.025	0.016	0.024	0.027	0.026	0.027	0.021	0.024	0.027	0.016
22～23	0.011	0.018	0.023	0.017	0.021	0.026	0.020	0.019	0.026	0.011
23～24	0.012	0.016	0.021	0.014	0.022	0.025	0.023	0.019	0.025	0.012
平均値	0.015	0.020	0.027	0.021	0.024	0.034	0.032	0.025		
最高値	0.035	0.040	0.042	0.030	0.038	0.053	0.063		0.063	
最低値	0.004	0.009	0.013	0.012	0.009	0.022	0.013			0.004

調査項目：浮遊粒子状物質（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T3

単位：mg/m³

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.006	0.011	0.019	0.021	0.024	0.029	0.022	0.019	0.029	0.006
1～2	0.009	0.011	0.011	0.027	0.032	0.044	0.018	0.022	0.044	0.009
2～3	0.015	0.019	0.023	0.019	0.017	0.044	0.019	0.022	0.044	0.015
3～4	0.009	0.008	0.017	0.018	0.013	0.047	0.034	0.021	0.047	0.008
4～5	0.007	0.005	0.027	0.022	0.012	0.031	0.043	0.021	0.043	0.005
5～6	0.020	0.006	0.026	0.012	0.002	0.037	0.030	0.019	0.037	0.002
6～7	0.014	0.008	0.021	0.015	0.004	0.039	0.013	0.016	0.039	0.004
7～8	0.009	0.004	0.021	0.021	0.007	0.029	0.020	0.016	0.029	0.004
8～9	0.004	0.000	0.023	0.031	0.008	0.027	0.039	0.019	0.039	0.000
9～10	0.000	0.010	0.033	0.015	0.010	0.026	0.021	0.016	0.033	0.000
10～11	0.003	0.007	0.010	0.019	0.001	0.025	0.014	0.011	0.025	0.001
11～12	0.000	0.002	0.029	0.009	0.005	0.013	0.023	0.012	0.029	0.000
12～13	0.002	0.002	0.024	0.002	0.006	0.018	0.027	0.012	0.027	0.002
13～14	0.001	0.004	0.033	0.008	0.005	0.011	0.049	0.016	0.049	0.001
14～15	0.002	0.013	0.025	0.010	0.006	0.008	0.041	0.015	0.041	0.002
15～16	0.004	0.025	0.024	0.020	0.015	0.030	0.054	0.025	0.054	0.004
16～17	0.014	0.028	0.015	0.023	0.031	0.047	0.036	0.028	0.047	0.014
17～18	0.002	0.020	0.025	0.020	0.038	0.039	0.038	0.026	0.039	0.002
18～19	0.009	0.024	0.038	0.027	0.019	0.036	0.040	0.028	0.040	0.009
19～20	0.010	0.025	0.041	0.015	0.020	0.021	0.027	0.023	0.041	0.010
20～21	0.011	0.019	0.033	0.008	0.032	0.012	0.007	0.017	0.033	0.007
21～22	0.039	0.013	0.030	0.009	0.039	0.013	0.024	0.024	0.039	0.009
22～23	0.012	0.024	0.027	0.014	0.036	0.006	0.009	0.018	0.036	0.006
23～24	0.007	0.016	0.014	0.017	0.031	0.018	0.011	0.016	0.031	0.007
平均値	0.009	0.013	0.025	0.017	0.017	0.027	0.027	0.019		
最高値	0.039	0.028	0.041	0.031	0.039	0.047	0.054		0.054	
最低値	0.000	0.000	0.010	0.002	0.001	0.006	0.007			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T4

単位：mg/m³

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.004	0.019	0.015	0.017	0.018	0.032	0.019	0.018	0.032	0.004
1～2	0.007	0.014	0.017	0.023	0.019	0.046	0.032	0.023	0.046	0.007
2～3	0.009	0.005	0.023	0.018	0.031	0.043	0.026	0.022	0.043	0.005
3～4	0.016	0.013	0.026	0.022	0.023	0.047	0.024	0.024	0.047	0.013
4～5	0.016	0.011	0.023	0.026	0.026	0.038	0.031	0.024	0.038	0.011
5～6	0.016	0.014	0.020	0.023	0.020	0.049	0.031	0.025	0.049	0.014
6～7	0.018	0.010	0.026	0.025	0.015	0.035	0.017	0.021	0.035	0.010
7～8	0.008	0.016	0.030	0.025	0.024	0.038	0.034	0.025	0.038	0.008
8～9	0.002	0.013	0.031	0.031	0.019	0.049	0.051	0.028	0.051	0.002
9～10	0.003	0.017	0.027	0.028	0.032	0.041	0.042	0.027	0.042	0.003
10～11	0.005	0.004	0.026	0.025	0.030	0.043	0.028	0.023	0.043	0.004
11～12	0.002	0.023	0.028	0.036	0.042	0.029	0.045	0.029	0.045	0.002
12～13	0.009	0.017	0.035	0.030	0.042	0.041	0.045	0.031	0.045	0.009
13～14	0.014	0.022	0.044	0.027	0.036	0.029	0.043	0.031	0.044	0.014
14～15	0.018	0.027	0.034	0.015	0.042	0.032	0.048	0.031	0.048	0.015
15～16	0.022	0.033	0.038	0.021	0.025	0.040	0.034	0.030	0.040	0.021
16～17	0.031	0.029	0.032	0.012	0.017	0.041	0.035	0.028	0.041	0.012
17～18	0.028	0.025	0.035	0.007	0.012	0.029	0.045	0.026	0.045	0.007
18～19	0.010	0.017	0.036	0.011	0.023	0.023	0.035	0.022	0.036	0.010
19～20	0.018	0.031	0.028	0.008	0.014	0.032	0.033	0.023	0.033	0.008
20～21	0.027	0.016	0.034	0.012	0.023	0.018	0.019	0.021	0.034	0.012
21～22	0.019	0.018	0.032	0.018	0.025	0.019	0.025	0.022	0.032	0.018
22～23	0.009	0.018	0.023	0.022	0.036	0.018	0.025	0.022	0.036	0.009
23～24	0.017	0.023	0.030	0.013	0.034	0.020	0.022	0.023	0.034	0.013
平均値	0.014	0.018	0.029	0.021	0.026	0.035	0.033	0.025		
最高値	0.031	0.033	0.044	0.036	0.042	0.049	0.051		0.051	
最低値	0.002	0.004	0.015	0.007	0.012	0.018	0.017			0.002

(3) 秋季

調査項目：浮遊粒子状物質（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E1

単位：mg/m³

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.004	0.006	0.053	0.054	0.072	0.010	0.050	0.036	0.072	0.004
1～2	0.001	0.024	0.049	0.055	0.059	0.009	0.047	0.035	0.059	0.001
2～3	0.004	0.027	0.043	0.039	0.064	0.026	0.054	0.037	0.064	0.004
3～4	0.000	0.025	0.028	0.036	0.076	0.008	0.037	0.030	0.076	0.000
4～5	0.000	0.010	0.037	0.029	0.015	0.007	0.022	0.017	0.037	0.000
5～6	0.012	0.018	0.030	0.018	0.008	0.009	0.018	0.016	0.030	0.008
6～7	0.001	0.029	0.042	0.010	0.000	0.028	0.023	0.019	0.042	0.000
7～8	0.001	0.000	0.037	0.010	0.000	0.008	0.004	0.009	0.037	0.000
8～9	0.003	0.007	0.000	0.024	0.000	0.005	0.003	0.006	0.024	0.000
9～10	0.003	0.011	0.007	0.032	0.001	0.010	0.006	0.010	0.032	0.001
10～11	0.009	0.006	0.015	0.033	0.006	0.014	0.000	0.012	0.033	0.000
11～12	0.005	0.004	0.009	0.061	0.000	0.014	0.007	0.014	0.061	0.000
12～13	0.009	0.012	0.006	0.034	0.001	0.003	0.002	0.010	0.034	0.001
13～14	0.019	0.014	0.007	0.044	0.006	0.015	0.002	0.015	0.044	0.002
14～15	0.015	0.025	0.010	0.047	0.013	0.014	0.012	0.019	0.047	0.010
15～16	0.027	0.043	0.032	0.071	0.021	0.040	0.024	0.037	0.071	0.021
16～17	0.040	0.051	0.066	0.055	0.024	0.052	0.017	0.044	0.066	0.017
17～18	0.036	0.052	0.060	0.066	0.014	0.056	0.008	0.042	0.066	0.008
18～19	0.036	0.065	0.059	0.087	0.010	0.049	0.009	0.045	0.087	0.009
19～20	0.039	0.058	0.082	0.077	0.009	0.060	0.004	0.047	0.082	0.004
20～21	0.048	0.047	0.071	0.083	0.011	0.087	0.010	0.051	0.087	0.010
21～22	0.035	0.062	0.061	0.098	0.006	0.078	0.014	0.051	0.098	0.006
22～23	0.041	0.058	0.067	0.104	0.012	0.054	0.006	0.049	0.104	0.006
23～24	0.039	0.059	0.046	0.069	0.010	0.070	0.002	0.042	0.070	0.002
平均値	0.018	0.030	0.038	0.052	0.018	0.030	0.016	0.029		
最高値	0.048	0.065	0.082	0.104	0.076	0.087	0.054		0.104	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.010	0.000	0.003	0.000			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：E2

単位：mg/m³

時間帯	11/5 (土)	11/6 (日)	11/7 (月)	11/8 (火)	11/9 (水)	11/10 (木)	11/11 (金)	11/5 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.038	0.000	0.015	0.054	0.046	0.080	0.011	0.048	0.037	0.080	0.000
1～2	0.036	0.000	0.033	0.047	0.051	0.061	0.015	0.051	0.037	0.061	0.000
2～3	0.034	0.004	0.027	0.038	0.041	0.069	0.022	0.042	0.035	0.069	0.004
3～4	0.029	0.000	0.014	0.039	0.038	0.030	0.010	0.031	0.024	0.039	0.000
4～5	0.047	0.008	0.018	0.037	0.031	0.009	0.010	0.020	0.023	0.047	0.008
5～6	0.031	0.003	0.016	0.032	0.030	0.011	0.008	0.022	0.019	0.032	0.003
6～7	0.041	0.003	0.022	0.055	0.031	0.001	0.021	0.023	0.025	0.055	0.001
7～8	0.023	0.004	0.000	0.032	0.013	0.002	0.004	0.012	0.011	0.032	0.000
8～9	0.010	0.001	0.003	0.012	0.020	0.001	0.004	0.005	0.007	0.020	0.001
9～10	0.000	0.003	0.003	0.002	0.030	0.000	0.004	0.004	0.006	0.030	0.000
10～11	0.002	0.012	0.012	0.008	0.038	0.001	0.009	0.009	0.011	0.038	0.001
11～12	0.014	0.022	0.021	0.015	0.039	0.005	0.015	0.020	0.019	0.039	0.005
12～13	0.025	0.026	0.026	0.020	0.035	0.006	0.010	0.013	0.020	0.035	0.006
13～14	0.027	0.031	0.041	0.031	0.051	0.018	0.017	0.027	0.030	0.051	0.017
14～15	0.026	0.024	0.029	0.026	0.058	0.016	0.035	0.072	0.036	0.072	0.016
15～16	0.012	0.021	0.026	0.033	0.060	0.015	0.029	0.071	0.033	0.071	0.012
16～17	0.015	0.031	0.032	0.056	0.066	0.024	0.037	0.039	0.038	0.066	0.015
17～18	0.014	0.033	0.033	0.051	0.075	0.013	0.053	0.020	0.037	0.075	0.013
18～19	0.008	0.038	0.050	0.046	0.082	0.016	0.058	0.015	0.039	0.082	0.008
19～20	0.006	0.031	0.059	0.055	0.093	0.020	0.065	0.012	0.043	0.093	0.006
20～21	0.000	0.046	0.054	0.064	0.080	0.007	0.074	0.014	0.042	0.080	0.000
21～22	0.002	0.055	0.048	0.061	0.101	0.005	0.060	0.014	0.043	0.101	0.002
22～23	0.001	0.031	0.050	0.061	0.084	0.014	0.070	0.018	0.041	0.084	0.001
23～24	0.008	0.022	0.062	0.050	0.091	0.009	0.040	0.004	0.036	0.091	0.004
平均値	0.019	0.019	0.029	0.039	0.054	0.018	0.028	0.025	0.029		
最高値	0.047	0.055	0.062	0.064	0.101	0.080	0.074	0.072		0.101	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.002	0.013	0.000	0.004	0.004			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T1

単位：mg/m³

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.000	0.041	0.054	0.044	0.091	0.014	0.046	0.041	0.091	0.000
1～2	0.003	0.021	0.048	0.046	0.059	0.016	0.051	0.035	0.059	0.003
2～3	0.003	0.020	0.037	0.046	0.046	0.018	0.050	0.031	0.050	0.003
3～4	0.000	0.019	0.040	0.038	0.037	0.019	0.050	0.029	0.050	0.000
4～5	0.002	0.022	0.027	0.029	0.005	0.017	0.025	0.018	0.029	0.002
5～6	0.005	0.024	0.043	0.037	0.003	0.013	0.019	0.021	0.043	0.003
6～7	0.002	0.020	0.050	0.024	0.000	0.021	0.018	0.019	0.050	0.000
7～8	0.004	0.018	0.045	0.015	0.001	0.014	0.025	0.017	0.045	0.001
8～9	0.005	0.013	0.004	0.018	0.002	0.008	0.008	0.008	0.018	0.002
9～10	0.012	0.015	0.006	0.023	0.002	0.010	0.007	0.011	0.023	0.002
10～11	0.017	0.006	0.009	0.046	0.004	0.023	0.008	0.016	0.046	0.004
11～12	0.013	0.005	0.022	0.048	0.010	0.023	0.012	0.019	0.048	0.005
12～13	0.012	0.012	0.014	0.033	0.008	0.003	0.008	0.013	0.033	0.003
13～14	0.015	0.013	0.019	0.049	0.015	0.015	0.000	0.018	0.049	0.000
14～15	0.027	0.034	0.023	0.045	0.011	0.021	0.006	0.024	0.045	0.006
15～16	0.030	0.038	0.028	0.070	0.019	0.040	0.008	0.033	0.070	0.008
16～17	0.032	0.045	0.052	0.063	0.011	0.044	0.004	0.036	0.063	0.004
17～18	0.035	0.051	0.057	0.076	0.007	0.057	0.002	0.041	0.076	0.002
18～19	0.035	0.053	0.054	0.083	0.006	0.071	0.000	0.043	0.083	0.000
19～20	0.039	0.062	0.060	0.092	0.004	0.062	0.004	0.046	0.092	0.004
20～21	0.024	0.055	0.062	0.090	0.007	0.067	0.001	0.044	0.090	0.001
21～22	0.035	0.062	0.066	0.095	0.003	0.068	0.003	0.047	0.095	0.003
22～23	0.027	0.059	0.073	0.091	0.004	0.062	0.003	0.046	0.091	0.003
23～24	0.023	0.053	0.051	0.085	0.013	0.060	0.003	0.041	0.085	0.003
平均値	0.017	0.032	0.039	0.054	0.015	0.032	0.015	0.029		
最高値	0.039	0.062	0.073	0.095	0.091	0.071	0.051		0.095	
最低値	0.000	0.005	0.004	0.015	0.000	0.003	0.000			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T2

単位：mg/m³

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.000	0.028	0.050	0.050	0.103	0.012	0.040	0.040	0.103	0.000
1～2	0.002	0.025	0.047	0.053	0.053	0.014	0.052	0.035	0.053	0.002
2～3	0.001	0.028	0.038	0.042	0.078	0.027	0.042	0.037	0.078	0.001
3～4	0.005	0.033	0.042	0.036	0.018	0.014	0.046	0.028	0.046	0.005
4～5	0.000	0.013	0.046	0.026	0.013	0.016	0.024	0.020	0.046	0.000
5～6	0.001	0.019	0.042	0.028	0.003	0.017	0.027	0.020	0.042	0.001
6～7	0.001	0.021	0.053	0.021	0.000	0.026	0.020	0.020	0.053	0.000
7～8	0.003	0.006	0.013	0.025	0.000	0.010	0.018	0.011	0.025	0.000
8～9	0.012	0.008	0.000	0.014	0.011	0.009	0.009	0.009	0.014	0.000
9～10	0.015	0.006	0.012	0.034	0.012	0.009	0.002	0.013	0.034	0.002
10～11	0.013	0.021	0.019	0.034	0.013	0.025	0.010	0.019	0.034	0.010
11～12	0.013	0.018	0.025	0.050	0.010	0.009	0.025	0.021	0.050	0.009
12～13	0.030	0.017	0.031	0.041	0.007	0.020	0.008	0.022	0.041	0.007
13～14	0.031	0.030	0.027	0.046	0.011	0.021	0.012	0.025	0.046	0.011
14～15	0.031	0.034	0.020	0.066	0.020	0.024	0.016	0.030	0.066	0.016
15～16	0.032	0.035	0.038	0.059	0.016	0.040	0.004	0.032	0.059	0.004
16～17	0.039	0.038	0.048	0.056	0.020	0.054	0.017	0.039	0.056	0.017
17～18	0.043	0.044	0.056	0.072	0.010	0.052	0.010	0.041	0.072	0.010
18～19	0.029	0.057	0.052	0.077	0.010	0.056	0.014	0.042	0.077	0.010
19～20	0.053	0.043	0.054	0.072	0.009	0.075	0.007	0.045	0.075	0.007
20～21	0.024	0.042	0.070	0.081	0.002	0.072	0.011	0.043	0.081	0.002
21～22	0.036	0.053	0.063	0.097	0.013	0.068	0.000	0.047	0.097	0.000
22～23	0.030	0.053	0.068	0.092	0.019	0.063	0.006	0.047	0.092	0.006
23～24	0.023	0.068	0.059	0.073	0.014	0.052	0.006	0.042	0.073	0.006
平均値	0.019	0.031	0.041	0.052	0.019	0.033	0.018	0.030		
最高値	0.053	0.068	0.070	0.097	0.103	0.075	0.052		0.103	
最低値	0.000	0.006	0.000	0.014	0.000	0.009	0.000			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T3

単位：mg/m³

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.004	0.024	0.036	0.053	0.062	0.014	0.045	0.034	0.062	0.004
1～ 2	0.008	0.015	0.039	0.046	0.053	0.020	0.049	0.033	0.053	0.008
2～ 3	0.007	0.032	0.031	0.038	0.044	0.015	0.048	0.031	0.048	0.007
3～ 4	0.011	0.012	0.025	0.035	0.021	0.005	0.025	0.019	0.035	0.005
4～ 5	0.003	0.014	0.035	0.033	0.006	0.014	0.023	0.018	0.035	0.003
5～ 6	0.012	0.020	0.040	0.034	0.006	0.010	0.026	0.021	0.040	0.006
6～ 7	0.004	0.021	0.041	0.031	0.005	0.023	0.032	0.022	0.041	0.004
7～ 8	0.013	0.014	0.018	0.023	0.006	0.017	0.025	0.017	0.025	0.006
8～ 9	0.007	0.009	0.015	0.021	0.007	0.016	0.010	0.012	0.021	0.007
9～10	0.017	0.011	0.017	0.036	0.012	0.003	0.007	0.015	0.036	0.003
10～11	0.020	0.024	0.019	0.047	0.011	0.024	0.007	0.022	0.047	0.007
11～12	0.015	0.013	0.014	0.041	0.010	0.018	0.016	0.018	0.041	0.010
12～13	0.020	0.020	0.022	0.039	0.016	0.005	0.015	0.020	0.039	0.005
13～14	0.010	0.019	0.016	0.039	0.020	0.011	0.005	0.017	0.039	0.005
14～15	0.017	0.028	0.022	0.062	0.008	0.030	0.015	0.026	0.062	0.008
15～16	0.033	0.045	0.031	0.079	0.025	0.072	0.013	0.043	0.079	0.013
16～17	0.042	0.048	0.045	0.068	0.030	0.053	0.008	0.042	0.068	0.008
17～18	0.034	0.046	0.044	0.057	0.018	0.051	0.013	0.038	0.057	0.013
18～19	0.023	0.043	0.047	0.069	0.008	0.049	0.009	0.035	0.069	0.008
19～20	0.030	0.049	0.056	0.066	0.014	0.060	0.012	0.041	0.066	0.012
20～21	0.032	0.054	0.058	0.070	0.008	0.064	0.009	0.042	0.070	0.008
21～22	0.028	0.051	0.053	0.074	0.012	0.056	0.008	0.040	0.074	0.008
22～23	0.036	0.056	0.057	0.075	0.013	0.047	0.001	0.041	0.075	0.001
23～24	0.028	0.056	0.033	0.068	0.027	0.041	0.005	0.037	0.068	0.005
平均値	0.019	0.030	0.034	0.050	0.018	0.030	0.018	0.028		
最高値	0.042	0.056	0.058	0.079	0.062	0.072	0.049		0.079	
最低値	0.003	0.009	0.014	0.021	0.005	0.003	0.001			0.001

調査項目：浮遊粒子状物質（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T4

単位：mg/m³

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.002	0.028	0.035	0.045	0.084	0.025	0.040	0.037	0.084	0.002
1～ 2	0.004	0.037	0.028	0.046	0.061	0.014	0.064	0.036	0.064	0.004
2～ 3	0.000	0.018	0.036	0.045	0.072	0.019	0.046	0.034	0.072	0.000
3～ 4	0.002	0.023	0.044	0.036	0.019	0.015	0.040	0.026	0.044	0.002
4～ 5	0.010	0.023	0.039	0.031	0.007	0.017	0.016	0.020	0.039	0.007
5～ 6	0.002	0.016	0.032	0.032	0.006	0.016	0.015	0.017	0.032	0.002
6～ 7	0.011	0.029	0.029	0.022	0.003	0.019	0.017	0.019	0.029	0.003
7～ 8	0.006	0.003	0.004	0.020	0.001	0.006	0.015	0.008	0.020	0.001
8～ 9	0.001	0.003	0.002	0.006	0.001	0.009	0.011	0.005	0.011	0.001
9～10	0.003	0.005	0.012	0.026	0.000	0.001	0.004	0.007	0.026	0.000
10～11	0.009	0.010	0.010	0.033	0.002	0.003	0.000	0.010	0.033	0.000
11～12	0.024	0.014	0.007	0.040	0.006	0.006	0.009	0.015	0.040	0.006
12～13	0.029	0.019	0.007	0.035	0.008	0.009	0.002	0.016	0.035	0.002
13～14	0.034	0.032	0.030	0.038	0.005	0.006	0.001	0.021	0.038	0.001
14～15	0.036	0.032	0.038	0.038	0.012	0.015	0.012	0.026	0.038	0.012
15～16	0.038	0.028	0.045	0.065	0.025	0.027	0.013	0.034	0.065	0.013
16～17	0.036	0.026	0.044	0.077	0.017	0.038	0.008	0.035	0.077	0.008
17～18	0.031	0.036	0.043	0.071	0.012	0.067	0.005	0.038	0.071	0.005
18～19	0.027	0.040	0.041	0.084	0.011	0.049	0.013	0.038	0.084	0.011
19～20	0.029	0.058	0.059	0.080	0.014	0.066	0.001	0.044	0.080	0.001
20～21	0.025	0.054	0.067	0.101	0.010	0.066	0.004	0.047	0.101	0.004
21～22	0.018	0.071	0.081	0.110	0.003	0.056	0.002	0.049	0.110	0.002
22～23	0.035	0.061	0.068	0.105	0.010	0.050	0.010	0.048	0.105	0.010
23～24	0.031	0.054	0.043	0.089	0.022	0.062	0.008	0.044	0.089	0.008
平均値	0.018	0.030	0.035	0.053	0.017	0.028	0.015	0.028		
最高値	0.038	0.071	0.081	0.110	0.084	0.067	0.064		0.110	
最低値	0.000	0.003	0.002	0.006	0.000	0.001	0.000			0.000

(4) 冬季

調査項目：浮遊粒子状物質（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E1

単位：mg/m³

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.058	0.006	0.010	0.010	0.003	0.000	0.008	0.014	0.058	0.000
1～ 2	0.040	0.003	0.005	0.011	0.005	0.001	0.001	0.009	0.040	0.001
2～ 3	0.049	0.001	0.006	0.022	0.006	0.002	0.003	0.013	0.049	0.001
3～ 4	0.083	0.001	0.013	0.008	0.005	0.000	0.007	0.017	0.083	0.000
4～ 5	0.031	0.003	0.022	0.007	0.000	0.000	0.002	0.009	0.031	0.000
5～ 6	0.038	0.005	0.013	0.017	0.003	0.008	0.003	0.012	0.038	0.003
6～ 7	0.046	0.004	0.010	0.021	0.002	0.014	0.002	0.014	0.046	0.002
7～ 8	*	0.000	0.045	0.148	0.000	0.002	0.001	0.033	0.148	0.000
8～ 9	*	0.005	0.056	0.024	0.001	0.000	0.000	0.014	0.056	0.000
9～10	0.015	0.007	0.002	0.002	0.000	0.001	0.000	0.004	0.015	0.000
10～11	0.005	0.011	0.012	0.000	0.000	0.000	0.000	0.004	0.012	0.000
11～12	0.012	0.019	0.022	0.003	0.000	0.005	0.000	0.009	0.022	0.000
12～13	0.016	0.037	0.027	0.002	0.001	0.003	0.001	0.012	0.037	0.001
13～14	0.009	0.026	0.008	0.006	0.001	0.002	0.000	0.007	0.026	0.000
14～15	0.003	0.020	0.024	0.003	0.001	0.000	0.002	0.008	0.024	0.000
15～16	0.004	0.026	0.030	0.007	0.001	0.001	0.001	0.010	0.030	0.001
16～17	0.013	0.015	0.050	0.002	0.005	0.006	0.009	0.014	0.050	0.002
17～18	0.019	0.022	0.058	0.002	0.002	0.010	0.006	0.017	0.058	0.002
18～19	0.042	0.016	0.101	0.003	0.000	0.014	0.005	0.026	0.101	0.000
19～20	0.033	0.009	0.015	0.003	0.005	0.002	0.005	0.010	0.033	0.002
20～21	0.006	0.016	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004	0.006	0.016	0.003
21～22	0.013	0.016	0.000	0.003	0.001	0.008	0.007	0.007	0.016	0.000
22～23	0.008	0.018	0.007	0.006	0.000	0.005	0.004	0.007	0.018	0.000
23～24	0.000	0.014	0.008	0.008	0.002	0.004	0.003	0.006	0.014	0.000
平均値	0.025	0.013	0.023	0.013	0.002	0.004	0.003	0.012		
最高値	0.083	0.037	0.101	0.148	0.006	0.014	0.009		0.148	
最低値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

* 機器不良のため欠測

調査項目：浮遊粒子状物質（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：E2

単位：mg/m³

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.051	0.001	0.002	0.005	0.006	0.004	0.005	0.011	0.051	0.001
1～ 2	0.052	0.000	0.006	0.011	0.001	0.003	0.000	0.010	0.052	0.000
2～ 3	0.042	0.001	0.006	0.011	0.002	0.006	0.004	0.010	0.042	0.001
3～ 4	0.033	0.002	0.007	0.007	0.002	0.001	0.001	0.008	0.033	0.001
4～ 5	0.021	0.012	0.003	0.008	0.003	0.002	0.001	0.007	0.021	0.001
5～ 6	0.033	0.005	0.004	0.018	0.003	0.003	0.004	0.010	0.033	0.003
6～ 7	0.036	0.000	0.004	0.019	0.001	0.005	0.006	0.010	0.036	0.000
7～ 8	0.061	0.004	0.010	0.013	0.000	0.002	0.000	0.013	0.061	0.000
8～ 9	0.032	0.000	0.007	0.000	0.004	0.000	0.000	0.006	0.032	0.000
9～10	0.008	0.011	0.012	0.002	0.004	0.003	0.000	0.006	0.012	0.000
10～11	0.008	0.015	0.015	0.000	0.002	0.000	0.001	0.006	0.015	0.000
11～12	0.018	0.010	0.029	0.000	0.000	0.002	0.000	0.008	0.029	0.000
12～13	0.017	0.023	0.026	0.000	0.002	0.003	0.001	0.010	0.026	0.000
13～14	0.017	0.026	0.039	0.009	0.002	0.000	0.002	0.014	0.039	0.000
14～15	0.017	0.016	0.030	0.004	0.002	0.001	0.004	0.011	0.030	0.001
15～16	0.012	0.024	0.040	0.002	0.000	0.003	0.006	0.012	0.040	0.000
16～17	0.020	0.021	0.042	0.006	0.001	0.003	0.000	0.013	0.042	0.000
17～18	0.031	0.016	0.052	0.002	0.004	0.002	0.005	0.016	0.052	0.002
18～19	0.034	0.014	0.049	0.005	0.003	0.004	0.013	0.017	0.049	0.003
19～20	0.020	0.013	0.005	0.003	0.001	0.002	0.002	0.007	0.020	0.001
20～21	0.002	0.016	0.002	0.007	0.000	0.007	0.003	0.005	0.016	0.000
21～22	0.005	0.015	0.001	0.000	0.000	0.004	0.011	0.005	0.015	0.000
22～23	0.000	0.013	0.001	0.001	0.000	0.005	0.007	0.004	0.013	0.000
23～24	0.005	0.013	0.005	0.001	0.001	0.000	0.013	0.005	0.013	0.000
平均値	0.024	0.011	0.017	0.006	0.002	0.003	0.004	0.009		
最高値	0.061	0.026	0.052	0.019	0.006	0.007	0.013		0.061	
最低値	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T1

単位：mg/m³

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.041	0.006	0.009	0.007	0.003	0.011	0.007	0.012	0.041	0.003
1～2	0.046	0.002	0.006	0.019	0.015	0.001	0.011	0.014	0.046	0.001
2～3	0.026	0.000	0.011	0.008	0.005	0.004	0.003	0.008	0.026	0.000
3～4	0.038	0.003	0.011	0.014	0.002	0.001	0.000	0.010	0.038	0.000
4～5	0.030	0.017	0.014	0.024	0.001	0.013	0.000	0.014	0.030	0.000
5～6	0.039	0.010	0.017	0.016	0.002	0.014	0.022	0.017	0.039	0.002
6～7	0.041	0.004	0.016	0.023	0.007	0.019	0.013	0.018	0.041	0.004
7～8	0.063	0.004	0.018	0.018	0.003	0.028	0.004	0.020	0.063	0.003
8～9	0.020	0.012	0.040	0.016	0.005	0.009	0.000	0.015	0.040	0.000
9～10	0.015	0.013	0.011	0.001	0.009	0.000	0.002	0.007	0.015	0.000
10～11	0.011	0.028	0.017	0.000	0.004	0.009	0.000	0.010	0.028	0.000
11～12	0.024	0.013	0.011	0.001	0.000	0.008	0.000	0.008	0.024	0.000
12～13	0.021	0.018	0.012	0.002	0.009	0.012	0.002	0.011	0.021	0.002
13～14	0.014	0.022	0.017	0.014	0.005	0.010	0.000	0.012	0.022	0.000
14～15	0.016	0.027	0.027	0.005	0.002	0.007	0.010	0.013	0.027	0.002
15～16	0.025	0.020	0.028	0.016	0.018	0.003	0.003	0.016	0.028	0.003
16～17	0.032	0.015	0.042	0.009	0.002	0.008	0.006	0.016	0.042	0.002
17～18	0.032	0.019	0.047	0.007	0.005	0.013	0.017	0.020	0.047	0.005
18～19	0.028	0.014	0.047	0.009	0.008	0.015	0.009	0.019	0.047	0.008
19～20	0.023	0.020	0.009	0.005	0.003	0.007	0.008	0.011	0.023	0.003
20～21	0.004	0.016	0.001	0.015	0.009	0.007	0.002	0.008	0.016	0.001
21～22	0.009	0.017	0.005	0.003	0.019	0.007	0.015	0.011	0.019	0.003
22～23	0.009	0.027	0.019	0.010	0.008	0.002	0.008	0.012	0.027	0.002
23～24	0.007	0.008	0.012	0.005	0.007	0.015	0.002	0.008	0.015	0.002
平均値	0.026	0.014	0.019	0.010	0.006	0.009	0.006	0.013		
最高値	0.063	0.028	0.047	0.024	0.019	0.028	0.022		0.063	
最低値	0.004	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T2

単位：mg/m³

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.050	0.010	0.007	0.001	0.006	0.014	0.008	0.014	0.050	0.001
1～2	0.055	0.004	0.005	0.011	0.012	0.004	0.003	0.013	0.055	0.003
2～3	0.041	0.007	0.020	0.020	0.020	0.005	0.000	0.016	0.041	0.000
3～4	0.046	0.014	0.021	0.022	0.005	0.002	0.017	0.018	0.046	0.002
4～5	0.047	0.018	0.022	0.020	0.008	0.009	0.007	0.019	0.047	0.007
5～6	0.041	0.005	0.013	0.021	0.019	0.010	0.009	0.017	0.041	0.005
6～7	0.045	0.011	0.023	0.020	0.002	0.013	0.002	0.017	0.045	0.002
7～8	0.034	0.007	0.042	0.007	0.000	0.003	0.006	0.014	0.042	0.000
8～9	0.007	0.024	0.005	0.000	0.000	0.000	0.006	0.006	0.024	0.000
9～10	0.004	0.019	0.027	0.003	0.002	0.003	0.003	0.009	0.027	0.002
10～11	0.011	0.027	0.030	0.011	0.015	0.010	0.005	0.016	0.030	0.005
11～12	0.032	0.022	0.020	0.006	0.020	0.013	0.001	0.016	0.032	0.001
12～13	0.013	0.012	0.036	0.005	0.008	0.011	0.009	0.013	0.036	0.005
13～14	0.013	0.023	0.031	0.018	0.004	0.018	0.002	0.016	0.031	0.002
14～15	0.007	0.027	0.050	0.011	0.008	0.017	0.019	0.020	0.050	0.007
15～16	0.013	0.026	0.023	0.017	0.007	0.018	0.014	0.017	0.026	0.007
16～17	0.036	0.029	0.046	0.023	0.015	0.014	0.022	0.026	0.046	0.014
17～18	0.029	0.032	0.051	0.020	0.010	0.024	0.026	0.027	0.051	0.010
18～19	0.034	0.017	0.054	0.023	0.010	0.006	0.020	0.023	0.054	0.006
19～20	0.023	0.023	0.003	0.014	0.019	0.015	0.016	0.016	0.023	0.003
20～21	0.013	0.022	0.011	0.012	0.010	0.005	0.023	0.014	0.023	0.005
21～22	0.024	0.025	0.006	0.011	0.012	0.001	0.020	0.014	0.025	0.001
22～23	0.009	0.027	0.022	0.018	0.016	0.011	0.018	0.017	0.027	0.009
23～24	0.023	0.016	0.010	0.009	0.020	0.018	0.012	0.015	0.023	0.009
平均値	0.027	0.019	0.024	0.013	0.010	0.010	0.011	0.016		
最高値	0.055	0.032	0.054	0.023	0.020	0.024	0.026		0.055	
最低値	0.004	0.004	0.003	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T3

単位：mg/m³

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.047	0.006	0.014	0.000	0.005	0.000	0.006	0.011	0.047	0.000
1～ 2	0.054	0.003	0.006	0.003	0.007	0.002	0.002	0.011	0.054	0.002
2～ 3	0.037	0.003	0.008	0.007	0.004	0.005	0.000	0.009	0.037	0.000
3～ 4	0.030	0.010	0.014	0.000	0.002	0.002	0.002	0.009	0.030	0.000
4～ 5	0.028	0.014	0.015	0.008	0.001	0.001	0.002	0.010	0.028	0.001
5～ 6	0.038	0.001	0.021	0.007	0.003	0.009	0.001	0.011	0.038	0.001
6～ 7	0.044	0.008	0.023	0.011	0.005	0.011	0.004	0.015	0.044	0.004
7～ 8	0.040	0.010	0.030	0.014	0.001	0.006	0.002	0.015	0.040	0.001
8～ 9	0.017	0.011	0.032	0.002	0.001	0.006	0.003	0.010	0.032	0.001
9～10	0.009	0.012	0.013	0.002	0.000	0.003	0.000	0.006	0.013	0.000
10～11	0.010	0.024	0.027	0.005	0.001	0.006	0.002	0.011	0.027	0.001
11～12	0.019	0.017	0.032	0.000	0.005	0.007	0.001	0.012	0.032	0.000
12～13	0.017	0.022	0.026	0.008	0.000	0.013	0.000	0.012	0.026	0.000
13～14	0.001	0.019	0.019	0.006	0.000	0.005	0.000	0.007	0.019	0.000
14～15	0.009	0.012	0.039	0.006	0.002	0.005	0.001	0.011	0.039	0.001
15～16	0.009	0.021	0.013	0.007	0.003	0.013	0.007	0.010	0.021	0.003
16～17	0.023	0.016	0.029	0.003	0.001	0.021	0.014	0.015	0.029	0.001
17～18	0.021	0.014	0.048	0.011	0.000	0.016	0.014	0.018	0.048	0.000
18～19	0.025	0.011	0.042	0.008	0.007	0.009	0.012	0.016	0.042	0.007
19～20	0.023	0.009	0.007	0.010	0.012	0.011	0.018	0.013	0.023	0.007
20～21	0.000	0.002	0.001	0.005	0.005	0.009	0.011	0.005	0.011	0.000
21～22	0.006	0.009	0.001	0.010	0.000	0.000	0.009	0.005	0.010	0.000
22～23	0.002	0.018	0.000	0.001	0.011	0.005	0.009	0.007	0.018	0.000
23～24	0.002	0.014	0.005	0.003	0.002	0.006	0.008	0.006	0.014	0.002
平均値	0.021	0.012	0.019	0.006	0.003	0.007	0.005	0.011		
最高値	0.054	0.024	0.048	0.014	0.012	0.021	0.018		0.054	
最低値	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

調査項目：浮遊粒子状物質（冬季[平成 30 年 1 月 21 日(日)～1 月 27 日(土)]）

調査地点：T4

単位：mg/m³

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.042	0.000	0.012	0.005	0.003	0.004	0.000	0.009	0.042	0.000
1～ 2	0.041	0.001	0.011	0.003	0.003	0.001	0.003	0.009	0.041	0.001
2～ 3	0.028	0.002	0.010	0.005	0.006	0.002	0.001	0.008	0.028	0.001
3～ 4	0.039	0.001	0.024	0.008	0.002	0.003	0.000	0.011	0.039	0.000
4～ 5	0.024	0.000	0.015	0.009	0.002	0.001	0.001	0.007	0.024	0.000
5～ 6	0.034	0.002	0.019	0.008	0.007	0.002	0.003	0.011	0.034	0.002
6～ 7	0.048	0.001	0.011	0.023	0.002	0.004	0.001	0.013	0.048	0.001
7～ 8	0.055	0.003	0.035	0.013	0.000	0.005	0.003	0.016	0.055	0.000
8～ 9	0.013	0.004	0.007	0.004	0.000	0.001	0.000	0.004	0.013	0.000
9～10	0.009	0.007	0.007	0.000	0.002	0.000	0.000	0.004	0.009	0.000
10～11	0.020	0.008	0.017	0.004	0.000	0.003	0.000	0.007	0.020	0.000
11～12	0.014	0.010	0.023	0.000	0.001	0.000	0.000	0.007	0.023	0.000
12～13	0.008	0.027	0.029	0.001	0.000	0.007	0.000	0.010	0.029	0.000
13～14	0.010	0.021	0.031	0.001	0.001	0.003	0.000	0.010	0.031	0.000
14～15	0.007	0.016	0.033	0.003	0.000	0.001	0.001	0.009	0.033	0.000
15～16	0.013	0.025	0.035	0.001	0.005	0.002	0.001	0.012	0.035	0.001
16～17	0.034	0.024	0.061	0.001	0.003	0.002	0.004	0.018	0.061	0.001
17～18	0.037	0.014	0.060	0.003	0.000	0.002	0.001	0.017	0.060	0.000
18～19	0.038	0.013	0.064	0.000	0.001	0.004	0.002	0.017	0.064	0.000
19～20	0.036	0.016	0.015	0.002	0.000	0.006	0.003	0.011	0.036	0.000
20～21	0.016	0.018	0.003	0.003	0.001	0.006	0.002	0.007	0.018	0.001
21～22	0.006	0.013	0.002	0.000	0.000	0.005	0.004	0.004	0.013	0.000
22～23	0.002	0.007	0.001	0.001	0.000	0.001	0.008	0.003	0.008	0.000
23～24	0.000	0.014	0.003	0.001	0.000	0.003	0.012	0.005	0.014	0.000
平均値	0.024	0.010	0.022	0.004	0.002	0.003	0.002	0.010		
最高値	0.055	0.027	0.064	0.023	0.007	0.007	0.012		0.064	
最低値	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000

5) 非メタン炭化水素

(1) 春季

調査項目：非メタン炭化水素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppmC

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.12	0.03	0.11	0.12	0.21	0.49	0.20	0.18	0.49	0.03
1～2	0.13	0.01	0.07	0.13	0.18	0.43	0.18	0.16	0.43	0.01
2～3	0.11	0.01	0.06	0.09	0.23	0.35	0.29	0.16	0.35	0.01
3～4	0.09	0.03	0.05	0.08	0.26	0.33	0.25	0.16	0.33	0.03
4～5	0.07	0.04	0.08	0.07	0.22	0.43	0.27	0.17	0.43	0.04
5～6	0.07	0.04	0.11	0.08	0.27	0.31	0.28	0.17	0.31	0.04
6～7	0.07	0.07	0.10	0.08	0.24	0.29	0.30	0.16	0.30	0.07
7～8	0.08	0.05	0.10	0.08	0.21	0.33	0.30	0.16	0.33	0.05
8～9	0.09	0.04	0.15	0.09	0.20	0.29	0.25	0.16	0.29	0.04
9～10	0.09	0.04	0.10	0.11	0.16	0.26	0.21	0.14	0.26	0.04
10～11	0.13	0.08	0.11	0.08	0.13	0.25	0.22	0.14	0.25	0.08
11～12	0.10	0.10	0.17	0.11	0.17	0.26	0.26	0.17	0.26	0.10
12～13	0.08	0.12	0.15	0.12	0.18	0.27	0.26	0.17	0.27	0.08
13～14	0.08	0.14	0.18	0.12	0.15	0.28	0.28	0.18	0.28	0.08
14～15	0.10	0.15	0.19	0.14	0.15	0.28	0.29	0.19	0.29	0.10
15～16	0.08	0.15	0.17	0.11	0.16	0.25	0.34	0.18	0.34	0.08
16～17	0.06	0.13	0.14	0.12	0.18	0.23	0.28	0.16	0.28	0.06
17～18	0.10	0.12	0.14	0.15	0.21	0.19	0.25	0.17	0.25	0.10
18～19	0.08	0.11	0.17	0.18	0.23	0.20	0.21	0.17	0.23	0.08
19～20	0.05	0.13	0.19	0.15	0.30	0.19	0.22	0.18	0.30	0.05
20～21	0.02	0.10	0.17	0.12	0.40	0.14	0.19	0.16	0.40	0.02
21～22	0.01	0.11	0.17	0.22	0.33	0.15	0.19	0.17	0.33	0.01
22～23	0.02	0.12	0.17	0.17	0.37	0.19	0.21	0.18	0.37	0.02
23～24	0.04	0.11	0.16	0.25	0.35	0.20	0.22	0.19	0.35	0.04
平均値	0.08	0.08	0.13	0.12	0.23	0.27	0.25	0.16		
最高値	0.13	0.15	0.19	0.25	0.40	0.49	0.34		0.49	
最低値	0.01	0.01	0.05	0.07	0.13	0.14	0.18			0.01

調査項目：非メタン炭化水素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppmC

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.15	0.12	0.15	0.16	0.27	0.33	0.21	0.20	0.33	0.12
1～2	0.15	0.10	0.14	0.17	0.21	0.40	0.21	0.20	0.40	0.10
2～3	0.15	0.12	0.13	0.15	0.25	0.34	0.24	0.20	0.34	0.12
3～4	0.15	0.12	0.13	0.13	0.25	0.35	0.29	0.20	0.35	0.12
4～5	0.12	0.13	0.14	0.13	0.25	0.39	0.24	0.20	0.39	0.12
5～6	0.12	0.13	0.13	0.13	0.33	0.34	0.27	0.21	0.34	0.12
6～7	0.12	0.14	0.16	0.16	0.26	0.31	0.29	0.21	0.31	0.12
7～8	0.13	0.15	0.18	0.16	0.22	0.31	0.27	0.20	0.31	0.13
8～9	0.13	0.12	0.18	0.15	0.20	0.26	0.23	0.18	0.26	0.12
9～10	0.12	0.13	0.17	0.15	0.17	0.23	0.20	0.17	0.23	0.12
10～11	0.10	0.15	0.14	0.18	0.17	0.18	0.23	0.16	0.23	0.10
11～12	0.10	0.16	0.12	0.16	0.15	0.22	0.20	0.16	0.22	0.10
12～13	0.07	0.18	0.13	0.17	0.15	0.22	0.20	0.16	0.22	0.07
13～14	0.08	0.18	0.14	0.13	0.14	0.23	0.19	0.16	0.23	0.08
14～15	0.15	0.19	0.13	0.14	0.14	0.22	0.25	0.17	0.25	0.13
15～16	0.13	0.17	0.13	0.14	0.13	0.19	0.29	0.17	0.29	0.13
16～17	0.13	0.15	0.14	0.14	0.14	0.16	0.21	0.15	0.21	0.13
17～18	0.11	0.14	0.15	0.13	0.14	0.14	0.16	0.14	0.16	0.11
18～19	0.11	0.15	0.18	0.17	0.15	0.15	0.15	0.15	0.18	0.11
19～20	0.11	0.19	0.18	0.21	0.18	0.15	0.17	0.17	0.21	0.11
20～21	0.12	0.18	0.18	0.17	0.24	0.17	0.19	0.18	0.24	0.12
21～22	0.12	0.19	0.18	0.18	0.31	0.17	0.22	0.20	0.31	0.12
22～23	0.12	0.18	0.20	0.17	0.28	0.17	0.22	0.19	0.28	0.12
23～24	0.12	0.17	0.22	0.22	0.31	0.19	0.23	0.21	0.31	0.12
平均値	0.12	0.15	0.16	0.16	0.21	0.24	0.22	0.18		
最高値	0.15	0.19	0.22	0.22	0.33	0.40	0.29		0.40	
最低値	0.07	0.10	0.12	0.13	0.13	0.14	0.15			0.07

調査項目：非メタン炭化水素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppmC

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.17	0.11	0.17	0.17	0.23	0.65	0.18	0.24	0.65	0.11
1～ 2	0.16	0.11	0.14	0.19	0.22	0.46	0.19	0.21	0.46	0.11
2～ 3	0.16	0.10	0.12	0.17	0.24	0.35	0.22	0.19	0.35	0.10
3～ 4	0.16	0.09	0.11	0.13	0.29	0.42	0.26	0.21	0.42	0.09
4～ 5	0.13	0.11	0.11	0.15	0.22	0.38	0.26	0.19	0.38	0.11
5～ 6	0.09	0.10	0.14	0.14	0.25	0.35	0.32	0.20	0.35	0.09
6～ 7	0.16	0.12	0.15	0.14	0.28	0.33	0.36	0.22	0.36	0.12
7～ 8	0.15	0.14	0.18	0.15	0.25	0.33	0.27	0.21	0.33	0.14
8～ 9	0.15	0.13	0.18	0.15	0.22	0.28	0.22	0.19	0.28	0.13
9～10	0.12	0.13	0.16	0.18	0.18	0.26	0.24	0.18	0.26	0.12
10～11	0.14	0.16	0.19	0.14	0.16	0.23	0.22	0.18	0.23	0.14
11～12	0.16	0.16	0.16	0.14	0.19	0.25	0.26	0.19	0.26	0.14
12～13	0.15	0.21	0.18	0.15	0.26	0.27	0.26	0.21	0.27	0.15
13～14	0.13	0.19	0.18	0.14	0.14	0.28	0.24	0.19	0.28	0.13
14～15	0.15	0.20	0.18	0.17	0.16	0.26	0.25	0.20	0.26	0.15
15～16	0.20	0.20	0.17	0.13	0.15	0.23	0.29	0.20	0.29	0.13
16～17	0.17	0.19	0.17	0.14	0.18	0.17	0.21	0.18	0.21	0.14
17～18	0.18	0.15	0.16	0.16	0.21	0.15	0.18	0.17	0.21	0.15
18～19	0.18	0.13	0.18	0.26	0.18	0.16	0.17	0.18	0.26	0.13
19～20	0.19	0.21	0.20	0.16	0.18	0.16	0.17	0.18	0.21	0.16
20～21	0.09	0.18	0.20	0.17	0.21	0.16	0.18	0.17	0.21	0.09
21～22	0.09	0.30	0.21	0.18	0.38	0.16	0.19	0.22	0.38	0.09
22～23	0.10	0.17	0.21	0.21	0.50	0.17	0.18	0.22	0.50	0.10
23～24	0.11	0.15	0.22	0.25	0.57	0.16	0.21	0.24	0.57	0.11
平均値	0.15	0.16	0.17	0.17	0.24	0.28	0.23	0.20		
最高値	0.20	0.30	0.22	0.26	0.57	0.65	0.36		0.65	
最低値	0.09	0.09	0.11	0.13	0.14	0.15	0.17			0.09

調査項目：非メタン炭化水素（春季[平成 29 年 5 月 14 日(日)～5 月 20 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppmC

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.14	0.08	0.12	0.14	0.24	0.47	0.21	0.20	0.47	0.08
1～ 2	0.15	0.06	0.12	0.15	0.20	0.43	0.20	0.19	0.43	0.06
2～ 3	0.14	0.07	0.12	0.12	0.25	0.35	0.27	0.19	0.35	0.07
3～ 4	0.13	0.07	0.08	0.10	0.27	0.36	0.27	0.18	0.36	0.07
4～ 5	0.11	0.09	0.10	0.10	0.24	0.42	0.27	0.19	0.42	0.09
5～ 6	0.10	0.08	0.12	0.11	0.29	0.33	0.29	0.19	0.33	0.08
6～ 7	0.10	0.11	0.14	0.11	0.26	0.31	0.31	0.19	0.31	0.10
7～ 8	0.12	0.10	0.16	0.11	0.23	0.33	0.29	0.19	0.33	0.10
8～ 9	0.12	0.09	0.14	0.12	0.21	0.29	0.25	0.17	0.29	0.09
9～10	0.11	0.09	0.14	0.14	0.17	0.26	0.22	0.16	0.26	0.09
10～11	0.13	0.12	0.12	0.12	0.16	0.23	0.23	0.16	0.23	0.12
11～12	0.12	0.14	0.12	0.13	0.17	0.25	0.25	0.17	0.25	0.12
12～13	0.10	0.16	0.12	0.14	0.19	0.26	0.25	0.17	0.26	0.10
13～14	0.10	0.13	0.13	0.13	0.15	0.27	0.25	0.17	0.27	0.10
14～15	0.12	0.16	0.13	0.15	0.16	0.26	0.28	0.18	0.28	0.12
15～16	0.13	0.16	0.13	0.13	0.16	0.23	0.32	0.18	0.32	0.13
16～17	0.11	0.16	0.12	0.14	0.17	0.20	0.26	0.17	0.26	0.11
17～18	0.13	0.16	0.13	0.15	0.19	0.18	0.22	0.17	0.22	0.13
18～19	0.12	0.14	0.18	0.20	0.20	0.19	0.19	0.17	0.20	0.12
19～20	0.11	0.19	0.19	0.18	0.25	0.18	0.20	0.19	0.25	0.11
20～21	0.07	0.20	0.18	0.15	0.32	0.16	0.19	0.18	0.32	0.07
21～22	0.06	0.21	0.18	0.21	0.34	0.16	0.20	0.19	0.34	0.06
22～23	0.07	0.18	0.19	0.18	0.37	0.19	0.21	0.20	0.37	0.07
23～24	0.08	0.13	0.19	0.25	0.50	0.20	0.23	0.23	0.50	0.08
平均値	0.11	0.13	0.14	0.14	0.24	0.27	0.24	0.18		
最高値	0.15	0.21	0.19	0.25	0.50	0.47	0.32		0.50	
最低値	0.06	0.06	0.08	0.10	0.15	0.16	0.19			0.06

(2) 夏季

調査項目：非メタン炭化水素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppmC

	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.24	0.31	0.23	0.27	0.29	0.31	0.32	0.28	0.32	0.23
1～2	0.25	0.28	0.27	0.28	0.33	0.34	0.42	0.31	0.42	0.25
2～3	0.27	0.31	0.19	0.30	0.36	0.32	0.38	0.30	0.38	0.19
3～4	0.28	0.29	0.19	0.33	0.30	0.32	0.25	0.28	0.33	0.19
4～5	0.28	0.28	0.23	0.35	0.27	0.35	0.28	0.29	0.35	0.23
5～6	0.26	0.34	0.22	0.34	0.26	0.35	0.29	0.29	0.35	0.22
6～7	0.26	0.36	0.24	0.27	0.27	0.41	0.27	0.30	0.41	0.24
7～8	0.29	0.34	0.27	0.28	0.26	0.39	0.29	0.30	0.39	0.26
8～9	0.28	0.37	0.37	0.31	0.26	0.32	0.30	0.32	0.37	0.26
9～10	0.30	0.32	0.29	0.30	0.31	0.32	0.27	0.30	0.32	0.27
10～11	0.26	0.36	0.30	0.27	0.30	0.32	0.21	0.29	0.36	0.21
11～12	0.29	0.35	0.31	0.25	0.27	0.29	0.27	0.29	0.35	0.25
12～13	0.25	0.32	0.32	0.24	0.35	0.26	0.25	0.28	0.35	0.24
13～14	0.26	0.32	0.27	0.23	0.32	0.22	0.26	0.27	0.32	0.22
14～15	0.24	0.30	0.29	0.25	0.39	0.26	0.27	0.29	0.39	0.24
15～16	0.24	0.30	0.30	0.22	0.36	0.34	0.25	0.29	0.36	0.22
16～17	0.29	0.29	0.33	0.22	0.52	0.33	0.24	0.32	0.52	0.22
17～18	0.37	0.30	0.34	0.25	0.43	0.32	0.29	0.33	0.43	0.25
18～19	0.30	0.28	0.35	0.30	0.32	0.28	0.29	0.30	0.35	0.28
19～20	0.28	0.23	0.38	0.35	0.32	0.31	0.24	0.30	0.38	0.23
20～21	0.28	0.26	0.55	0.37	0.31	0.32	0.27	0.34	0.55	0.26
21～22	0.27	0.23	0.60	0.35	0.30	0.31	0.25	0.33	0.60	0.23
22～23	0.26	0.22	0.38	0.34	0.28	0.30	0.25	0.29	0.38	0.22
23～24	0.29	0.24	0.28	0.33	0.27	0.30	0.22	0.28	0.33	0.22
平均値	0.27	0.30	0.31	0.29	0.32	0.32	0.28	0.30		
最高値	0.37	0.37	0.60	0.37	0.52	0.41	0.42		0.60	
最低値	0.24	0.22	0.19	0.22	0.26	0.22	0.21			0.19

調査項目：非メタン炭化水素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppmC

	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.21	0.15	0.19	0.25	0.27	0.31	0.31	0.24	0.31	0.15
1～2	0.23	0.15	0.18	0.26	0.29	0.32	0.40	0.26	0.40	0.15
2～3	0.22	0.17	0.18	0.25	0.32	0.31	0.35	0.26	0.35	0.17
3～4	0.21	0.16	0.19	0.27	0.26	0.31	0.29	0.24	0.31	0.16
4～5	0.19	0.14	0.18	0.29	0.27	0.31	0.28	0.24	0.31	0.14
5～6	0.16	0.17	0.23	0.30	0.28	0.31	0.27	0.25	0.31	0.16
6～7	0.18	0.19	0.24	0.26	0.29	0.44	0.29	0.27	0.44	0.18
7～8	0.21	0.20	0.27	0.28	0.27	0.36	0.29	0.27	0.36	0.20
8～9	0.20	0.19	0.28	0.28	0.24	0.30	0.30	0.26	0.30	0.19
9～10	0.22	0.18	0.25	0.27	0.29	0.31	0.31	0.26	0.31	0.18
10～11	0.21	0.19	0.24	0.24	0.26	0.31	0.26	0.24	0.31	0.19
11～12	0.20	0.22	0.31	0.24	0.27	0.28	0.31	0.26	0.31	0.20
12～13	0.19	0.20	0.28	0.26	0.36	0.23	0.31	0.26	0.36	0.19
13～14	0.15	0.22	0.24	0.23	0.31	0.28	0.26	0.24	0.31	0.15
14～15	0.20	0.22	0.23	0.26	0.42	0.25	0.28	0.27	0.42	0.20
15～16	0.18	0.23	0.24	0.26	0.33	0.33	0.25	0.26	0.33	0.18
16～17	0.21	0.22	0.21	0.22	0.30	0.36	0.22	0.25	0.36	0.21
17～18	0.16	0.21	0.21	0.24	0.23	0.33	0.25	0.23	0.33	0.16
18～19	0.14	0.23	0.21	0.27	0.25	0.33	0.27	0.24	0.33	0.14
19～20	0.16	0.18	0.27	0.34	0.24	0.32	0.27	0.25	0.34	0.16
20～21	0.17	0.23	0.53	0.34	0.27	0.32	0.25	0.30	0.53	0.17
21～22	0.17	0.21	0.52	0.34	0.26	0.36	0.24	0.30	0.52	0.17
22～23	0.16	0.21	0.33	0.37	0.26	0.32	0.25	0.27	0.37	0.16
23～24	0.15	0.19	0.27	0.33	0.27	0.30	0.25	0.25	0.33	0.15
平均値	0.19	0.19	0.26	0.28	0.28	0.32	0.28	0.26		
最高値	0.23	0.23	0.53	0.37	0.42	0.44	0.40		0.53	
最低値	0.14	0.14	0.18	0.22	0.23	0.23	0.22			0.14

調査項目：非メタン炭化水素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppmC

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.19	0.09	0.15	0.18	0.21	0.23	0.29	0.19	0.29	0.09
1～ 2	0.17	0.09	0.14	0.17	0.24	0.27	0.32	0.20	0.32	0.09
2～ 3	0.19	0.09	0.14	0.21	0.25	0.30	0.32	0.21	0.32	0.09
3～ 4	0.18	0.10	0.13	0.22	0.20	0.24	0.23	0.19	0.24	0.10
4～ 5	0.17	0.08	0.14	0.23	0.19	0.27	0.22	0.19	0.27	0.08
5～ 6	0.19	0.11	0.14	0.25	0.17	0.25	0.25	0.19	0.25	0.11
6～ 7	0.19	0.14	0.17	0.18	0.19	0.30	0.24	0.20	0.30	0.14
7～ 8	0.18	0.19	0.20	0.23	0.20	0.36	0.27	0.23	0.36	0.18
8～ 9	0.20	0.16	0.26	0.22	0.22	0.23	0.24	0.22	0.26	0.16
9～10	0.20	0.17	0.22	0.20	0.23	0.23	0.22	0.21	0.23	0.17
10～11	0.19	0.18	0.21	0.20	0.23	0.26	0.20	0.21	0.26	0.18
11～12	0.20	0.18	0.19	0.17	0.39	0.25	0.25	0.23	0.39	0.17
12～13	0.15	0.21	0.17	0.16	0.24	0.21	0.24	0.20	0.24	0.15
13～14	0.13	0.23	0.13	0.17	0.23	0.20	0.21	0.19	0.23	0.13
14～15	0.08	0.21	0.15	0.15	0.29	0.23	0.24	0.19	0.29	0.08
15～16	0.11	0.20	0.11	0.13	0.25	0.27	0.18	0.18	0.27	0.11
16～17	0.10	0.18	0.12	0.15	0.22	0.35	0.18	0.19	0.35	0.10
17～18	0.12	0.18	0.13	0.16	0.19	0.29	0.20	0.18	0.29	0.12
18～19	0.11	0.15	0.12	0.18	0.17	0.24	0.21	0.17	0.24	0.11
19～20	0.10	0.16	0.19	0.26	0.18	0.26	0.17	0.19	0.26	0.10
20～21	0.09	0.15	0.39	0.29	0.17	0.25	0.20	0.22	0.39	0.09
21～22	0.09	0.16	0.47	0.26	0.17	0.25	0.19	0.23	0.47	0.09
22～23	0.08	0.15	0.24	0.23	0.19	0.27	0.21	0.20	0.27	0.08
23～24	0.09	0.17	0.18	0.26	0.19	0.27	0.18	0.19	0.27	0.09
平均値	0.15	0.16	0.19	0.20	0.22	0.26	0.23	0.20		
最高値	0.20	0.23	0.47	0.29	0.39	0.36	0.32		0.47	
最低値	0.08	0.08	0.11	0.13	0.17	0.20	0.17			0.08

調査項目：非メタン炭化水素（夏季[平成 29 年 8 月 20 日(日)～8 月 26 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppmC

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.20	0.14	0.18	0.23	0.29	0.28	0.30	0.23	0.30	0.14
1～ 2	0.19	0.12	0.15	0.23	0.28	0.31	0.35	0.23	0.35	0.12
2～ 3	0.22	0.14	0.14	0.25	0.28	0.28	0.32	0.23	0.32	0.14
3～ 4	0.21	0.13	0.15	0.26	0.25	0.27	0.25	0.22	0.27	0.13
4～ 5	0.21	0.13	0.15	0.26	0.26	0.28	0.23	0.22	0.28	0.13
5～ 6	0.19	0.15	0.15	0.26	0.25	0.27	0.25	0.22	0.27	0.15
6～ 7	0.18	0.18	0.18	0.21	0.25	0.32	0.25	0.22	0.32	0.18
7～ 8	0.18	0.16	0.23	0.20	0.23	0.35	0.24	0.23	0.35	0.16
8～ 9	0.17	0.20	0.28	0.26	0.25	0.28	0.25	0.24	0.28	0.17
9～10	0.16	0.15	0.24	0.26	0.25	0.26	0.24	0.22	0.26	0.15
10～11	0.18	0.19	0.22	0.25	0.24	0.29	0.21	0.23	0.29	0.18
11～12	0.22	0.19	0.25	0.26	0.25	0.25	0.27	0.24	0.27	0.19
12～13	0.22	0.18	0.25	0.25	0.30	0.25	0.24	0.24	0.30	0.18
13～14	0.18	0.25	0.26	0.28	0.30	0.23	0.24	0.25	0.30	0.18
14～15	0.11	0.25	0.26	0.27	0.32	0.27	0.24	0.25	0.32	0.11
15～16	0.11	0.23	0.24	0.26	0.30	0.30	0.21	0.24	0.30	0.11
16～17	0.11	0.20	0.21	0.25	0.27	0.31	0.20	0.22	0.31	0.11
17～18	0.12	0.21	0.22	0.27	0.24	0.28	0.22	0.22	0.28	0.12
18～19	0.12	0.19	0.25	0.29	0.26	0.27	0.26	0.23	0.29	0.12
19～20	0.12	0.19	0.28	0.33	0.27	0.31	0.26	0.25	0.33	0.12
20～21	0.14	0.18	0.51	0.32	0.26	0.29	0.23	0.28	0.51	0.14
21～22	0.14	0.18	0.56	0.34	0.25	0.27	0.21	0.28	0.56	0.14
22～23	0.13	0.18	0.32	0.33	0.24	0.27	0.23	0.24	0.33	0.13
23～24	0.13	0.17	0.24	0.30	0.24	0.27	0.23	0.23	0.30	0.13
平均値	0.16	0.18	0.25	0.27	0.26	0.28	0.25	0.24		
最高値	0.22	0.25	0.56	0.34	0.32	0.35	0.35		0.56	
最低値	0.11	0.12	0.14	0.20	0.23	0.23	0.20			0.11

(3) 秋季

調査項目：非メタン炭化水素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppmC

	11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.16	0.31	0.43	0.48	0.75	0.19	0.70	0.43	0.75	0.16
1～ 2	0.17	0.27	0.44	0.44	0.60	0.27	0.70	0.41	0.70	0.17
2～ 3	0.17	0.31	0.40	0.47	0.59	0.28	0.65	0.41	0.65	0.17
3～ 4	0.15	0.23	0.41	0.45	0.39	0.28	0.52	0.35	0.52	0.15
4～ 5	0.15	0.24	0.43	0.36	0.25	0.28	0.32	0.29	0.43	0.15
5～ 6	0.14	0.23	0.50	0.39	0.25	0.28	0.29	0.30	0.50	0.14
6～ 7	0.16	0.26	0.65	0.34	0.21	0.40	0.37	0.34	0.65	0.16
7～ 8	0.21	0.35	0.52	0.34	0.17	0.36	0.33	0.33	0.52	0.17
8～ 9	0.19	0.27	0.39	0.34	0.24	0.32	0.33	0.30	0.39	0.19
9～10	0.17	0.23	0.37	0.42	0.22	0.30	0.32	0.29	0.42	0.17
10～11	0.16	0.24	0.29	0.42	0.20	0.27	0.26	0.26	0.42	0.16
11～12	0.17	0.23	0.31	0.42	0.17	0.26	0.25	0.26	0.42	0.17
12～13	0.18	0.27	0.31	0.39	0.17	0.27	0.23	0.26	0.39	0.17
13～14	0.19	0.27	0.36	0.39	0.17	0.28	0.19	0.26	0.39	0.17
14～15	0.17	0.28	0.32	0.43	0.13	0.34	0.15	0.26	0.43	0.13
15～16	0.14	0.27	0.35	0.52	0.12	0.31	0.10	0.26	0.52	0.10
16～17	0.12	0.24	0.40	0.49	0.13	0.38	0.12	0.27	0.49	0.12
17～18	0.28	0.31	0.52	0.57	0.14	0.39	0.11	0.33	0.57	0.11
18～19	0.34	0.38	0.60	0.75	0.12	0.40	0.13	0.39	0.75	0.12
19～20	0.32	0.47	0.62	0.83	0.14	0.54	0.16	0.44	0.83	0.14
20～21	0.43	0.53	0.61	0.91	0.16	0.65	0.15	0.49	0.91	0.15
21～22	0.48	0.58	0.55	0.95	0.15	0.61	0.17	0.50	0.95	0.15
22～23	0.49	0.52	0.54	0.77	0.17	0.68	0.15	0.47	0.77	0.15
23～24	0.38	0.57	0.48	0.72	0.17	0.77	0.14	0.46	0.77	0.14
平均値	0.23	0.33	0.45	0.52	0.24	0.38	0.29	0.35		
最高値	0.49	0.58	0.65	0.95	0.75	0.77	0.70		0.95	
最低値	0.12	0.23	0.29	0.34	0.12	0.19	0.10			0.10

調査項目：非メタン炭化水素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppmC

	11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.10	0.23	0.37	0.41	0.64	0.12	0.52	0.34	0.64	0.10
1～ 2	0.08	0.20	0.35	0.36	0.53	0.13	0.57	0.32	0.57	0.08
2～ 3	0.08	0.20	0.38	0.38	0.47	0.17	0.51	0.31	0.51	0.08
3～ 4	0.08	0.17	0.36	0.32	0.30	0.18	0.41	0.26	0.41	0.08
4～ 5	0.09	0.16	0.40	0.28	0.22	0.14	0.25	0.22	0.40	0.09
5～ 6	0.09	0.12	0.37	0.27	0.18	0.20	0.23	0.21	0.37	0.09
6～ 7	0.08	0.14	0.45	0.27	0.13	0.22	0.23	0.22	0.45	0.08
7～ 8	0.14	0.21	0.41	0.25	0.16	0.27	0.24	0.24	0.41	0.14
8～ 9	0.13	0.18	0.35	0.25	0.17	0.26	0.27	0.23	0.35	0.13
9～10	0.10	0.16	0.25	0.28	0.13	0.21	0.22	0.19	0.28	0.10
10～11	0.09	0.16	0.22	0.35	0.11	0.17	0.19	0.18	0.35	0.09
11～12	0.12	0.15	0.21	0.35	0.12	0.16	0.16	0.18	0.35	0.12
12～13	0.12	0.17	0.22	0.31	0.09	0.18	0.16	0.18	0.31	0.09
13～14	0.13	0.18	0.23	0.30	0.10	0.20	0.11	0.18	0.30	0.10
14～15	0.11	0.18	0.22	0.28	0.11	0.23	0.09	0.17	0.28	0.09
15～16	0.12	0.20	0.26	0.36	0.09	0.26	0.08	0.20	0.36	0.08
16～17	0.11	0.22	0.34	0.42	0.07	0.29	0.09	0.22	0.42	0.07
17～18	0.16	0.33	0.38	0.53	0.08	0.32	0.09	0.27	0.53	0.08
18～19	0.19	0.50	0.43	0.63	0.10	0.35	0.10	0.33	0.63	0.10
19～20	0.24	0.42	0.48	0.81	0.11	0.41	0.10	0.37	0.81	0.10
20～21	0.31	0.53	0.56	0.95	0.10	0.49	0.08	0.43	0.95	0.08
21～22	0.36	0.52	0.50	0.85	0.11	0.53	0.10	0.42	0.85	0.10
22～23	0.37	0.46	0.50	0.80	0.10	0.52	0.09	0.41	0.80	0.09
23～24	0.32	0.46	0.48	0.67	0.12	0.50	0.08	0.38	0.67	0.08
平均値	0.16	0.26	0.36	0.45	0.18	0.27	0.21	0.27		
最高値	0.37	0.53	0.56	0.95	0.64	0.53	0.57		0.95	
最低値	0.08	0.12	0.21	0.25	0.07	0.12	0.08			0.07

調査項目：非メタン炭化水素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppmC

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.08	0.17	0.34	0.33	0.59	0.09	0.58	0.31	0.59	0.08
1～ 2	0.05	0.15	0.32	0.31	0.53	0.11	0.56	0.29	0.56	0.05
2～ 3	0.04	0.16	0.23	0.34	0.48	0.14	0.53	0.27	0.53	0.04
3～ 4	0.04	0.13	0.25	0.35	0.27	0.11	0.39	0.22	0.39	0.04
4～ 5	0.03	0.09	0.30	0.27	0.11	0.10	0.23	0.16	0.30	0.03
5～ 6	0.04	0.09	0.33	0.27	0.15	0.17	0.19	0.18	0.33	0.04
6～ 7	0.04	0.10	0.64	0.34	0.07	0.17	0.16	0.22	0.64	0.04
7～ 8	0.11	0.17	0.51	0.25	0.08	0.21	0.22	0.22	0.51	0.08
8～ 9	0.07	0.17	0.25	0.27	0.11	0.21	0.17	0.18	0.27	0.07
9～10	0.05	0.11	0.20	0.32	0.08	0.14	0.15	0.15	0.32	0.05
10～11	0.06	0.11	0.19	0.39	0.07	0.12	0.14	0.15	0.39	0.06
11～12	0.06	0.12	0.20	0.37	0.07	0.14	0.17	0.16	0.37	0.06
12～13	0.06	0.16	0.20	0.36	0.05	0.12	0.15	0.16	0.36	0.05
13～14	0.06	0.15	0.22	0.34	0.05	0.19	0.07	0.15	0.34	0.05
14～15	0.07	0.17	0.24	0.39	0.06	0.23	0.06	0.17	0.39	0.06
15～16	0.11	0.54	0.30	0.42	0.06	0.30	0.08	0.26	0.54	0.06
16～17	0.11	0.27	0.40	0.56	0.05	0.37	0.05	0.26	0.56	0.05
17～18	0.15	0.33	0.59	0.55	0.05	0.42	0.06	0.31	0.59	0.05
18～19	0.21	0.42	0.59	0.65	0.05	0.41	0.06	0.34	0.65	0.05
19～20	0.32	0.69	0.61	0.77	0.04	0.42	0.06	0.42	0.77	0.04
20～21	0.31	0.81	0.64	0.85	0.06	0.44	0.06	0.45	0.85	0.06
21～22	0.58	0.55	0.54	0.93	0.04	0.52	0.06	0.46	0.93	0.04
22～23	0.36	0.44	0.44	0.72	0.05	0.51	0.05	0.37	0.72	0.05
23～24	0.24	0.41	0.35	0.65	0.12	0.57	0.04	0.34	0.65	0.04
平均値	0.14	0.27	0.37	0.46	0.14	0.26	0.18	0.26		
最高値	0.58	0.81	0.64	0.93	0.59	0.57	0.58		0.93	
最低値	0.03	0.09	0.19	0.25	0.04	0.09	0.04			0.03

調査項目：非メタン炭化水素（秋季[平成 29 年 11 月 5 日(日)～11 月 11 日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppmC

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	0.18	0.25	0.31	0.34	0.51	0.17	0.55	0.33	0.55	0.17
1～ 2	0.16	0.22	0.30	0.33	0.45	0.18	0.53	0.31	0.53	0.16
2～ 3	0.15	0.22	0.26	0.31	0.42	0.24	0.51	0.30	0.51	0.15
3～ 4	0.17	0.21	0.29	0.32	0.28	0.21	0.40	0.27	0.40	0.17
4～ 5	0.16	0.19	0.36	0.30	0.19	0.21	0.26	0.24	0.36	0.16
5～ 6	0.17	0.20	0.30	0.28	0.21	0.20	0.23	0.23	0.30	0.17
6～ 7	0.15	0.21	0.50	0.30	0.19	0.23	0.24	0.26	0.50	0.15
7～ 8	0.20	0.20	0.35	0.29	0.19	0.27	0.24	0.25	0.35	0.19
8～ 9	0.17	0.23	0.26	0.31	0.20	0.24	0.27	0.24	0.31	0.17
9～10	0.17	0.19	0.25	0.32	0.19	0.22	0.26	0.23	0.32	0.17
10～11	0.18	0.21	0.24	0.37	0.17	0.17	0.20	0.22	0.37	0.17
11～12	0.19	0.21	0.28	0.35	0.17	0.20	0.20	0.23	0.35	0.17
12～13	0.18	0.23	0.26	0.33	0.17	0.20	0.20	0.22	0.33	0.17
13～14	0.17	0.22	0.26	0.33	0.15	0.24	0.16	0.22	0.33	0.15
14～15	0.15	0.23	0.26	0.34	0.15	0.25	0.15	0.22	0.34	0.15
15～16	0.16	0.24	0.29	0.39	0.15	0.27	0.15	0.24	0.39	0.15
16～17	0.18	0.25	0.36	0.44	0.15	0.30	0.14	0.26	0.44	0.14
17～18	0.21	0.30	0.43	0.43	0.14	0.32	0.15	0.28	0.43	0.14
18～19	0.26	0.40	0.50	0.52	0.16	0.35	0.15	0.33	0.52	0.15
19～20	0.28	0.52	0.48	0.69	0.15	0.38	0.17	0.38	0.69	0.15
20～21	0.48	0.58	0.56	0.72	0.16	0.44	0.16	0.44	0.72	0.16
21～22	0.47	0.48	0.48	0.78	0.15	0.46	0.17	0.43	0.78	0.15
22～23	0.47	0.42	0.41	0.68	0.19	0.46	0.17	0.40	0.68	0.17
23～24	0.31	0.37	0.35	0.52	0.19	0.55	0.16	0.35	0.55	0.16
平均値	0.22	0.28	0.35	0.42	0.21	0.28	0.24	0.29		
最高値	0.48	0.58	0.56	0.78	0.51	0.55	0.55		0.78	
最低値	0.15	0.19	0.24	0.28	0.14	0.17	0.14			0.14

(4) 冬季

調査項目：非メタン炭化水素（冬季[平成30年1月21日(日)～1月27日(土)]）

調査地点：T1

単位：ppmC

	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.94	0.22	0.12	0.28	0.16	0.17	0.22	0.30	0.94	0.12
1～2	1.03	0.18	0.13	0.21	0.15	0.16	0.13	0.28	1.03	0.13
2～3	0.83	0.12	0.14	0.27	0.18	0.14	0.12	0.26	0.83	0.12
3～4	0.46	0.14	0.15	0.26	0.17	0.09	0.18	0.21	0.46	0.09
4～5	0.31	0.18	0.16	0.27	0.14	0.15	0.12	0.19	0.31	0.12
5～6	0.39	0.24	0.30	0.31	0.11	0.27	0.12	0.25	0.39	0.11
6～7	0.49	0.29	0.34	0.59	0.16	0.32	0.18	0.34	0.59	0.16
7～8	0.52	0.20	0.50	0.69	0.08	0.39	0.11	0.36	0.69	0.08
8～9	0.44	0.23	0.65	0.53	0.09	0.20	0.06	0.31	0.65	0.06
9～10	0.30	0.24	0.45	0.49	0.09	0.17	0.08	0.26	0.49	0.08
10～11	0.27	0.25	0.36	0.32	0.09	0.13	0.12	0.22	0.36	0.09
11～12	0.24	0.20	0.32	0.24	0.09	0.09	0.07	0.18	0.32	0.07
12～13	0.22	0.22	0.30	0.19	0.09	0.12	0.08	0.17	0.30	0.08
13～14	0.21	0.22	0.27	0.12	0.08	0.11	0.05	0.15	0.27	0.05
14～15	0.14	0.21	0.30	0.13	0.09	0.14	0.14	0.16	0.30	0.09
15～16	0.25	0.23	0.31	0.13	0.13	0.13	0.13	0.19	0.31	0.13
16～17	0.22	0.21	0.30	0.12	0.14	0.13	0.11	0.18	0.30	0.11
17～18	0.33	0.22	0.48	0.14	0.13	0.16	0.14	0.23	0.48	0.13
18～19	0.48	0.21	0.57	0.16	0.17	0.15	0.18	0.27	0.57	0.15
19～20	0.38	0.18	0.18	0.16	0.18	0.16	0.15	0.20	0.38	0.15
20～21	0.19	0.17	0.15	0.18	0.18	0.15	0.14	0.17	0.19	0.14
21～22	0.21	0.16	0.16	0.18	0.16	0.16	0.16	0.17	0.21	0.16
22～23	0.19	0.14	0.15	0.18	0.16	0.13	0.18	0.16	0.19	0.13
23～24	0.20	0.12	0.22	0.18	0.16	0.15	0.16	0.17	0.22	0.12
平均値	0.39	0.20	0.29	0.26	0.13	0.17	0.13	0.22		
最高値	1.03	0.29	0.65	0.69	0.18	0.39	0.22		1.03	
最低値	0.14	0.12	0.12	0.12	0.08	0.09	0.05			0.05

調査項目：非メタン炭化水素（冬季[平成30年1月21日(日)～1月27日(土)]）

調査地点：T2

単位：ppmC

	1月21日	1月22日	1月23日	1月24日	1月25日	1月26日	1月27日			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.85	0.14	0.12	0.14	0.10	0.11	0.12	0.23	0.85	0.10
1～2	0.69	0.11	0.12	0.14	0.09	0.09	0.11	0.19	0.69	0.09
2～3	0.68	0.11	0.12	0.14	0.10	0.09	0.11	0.19	0.68	0.09
3～4	0.62	0.10	0.11	0.16	0.11	0.09	0.10	0.18	0.62	0.09
4～5	0.40	0.11	0.12	0.19	0.11	0.10	0.09	0.16	0.40	0.09
5～6	0.40	0.23	0.16	0.23	0.10	0.14	0.13	0.20	0.40	0.10
6～7	0.38	0.25	0.22	0.42	0.11	0.23	0.10	0.24	0.42	0.10
7～8	0.45	0.24	0.26	0.44	0.11	0.31	0.15	0.28	0.45	0.11
8～9	0.45	0.23	0.39	0.39	0.11	0.29	0.09	0.28	0.45	0.09
9～10	0.30	0.20	0.36	0.25	0.11	0.15	0.08	0.21	0.36	0.08
10～11	0.24	0.19	0.34	0.18	0.09	0.12	0.08	0.18	0.34	0.08
11～12	0.20	0.19	0.30	0.13	0.08	0.10	0.07	0.15	0.30	0.07
12～13	0.19	0.14	0.25	0.11	0.09	0.09	0.08	0.14	0.25	0.08
13～14	0.13	0.15	0.23	0.11	0.10	0.08	0.09	0.13	0.23	0.08
14～15	0.13	0.15	0.23	0.12	0.08	0.09	0.09	0.13	0.23	0.08
15～16	0.11	0.16	0.20	0.08	0.08	0.08	0.08	0.11	0.20	0.08
16～17	0.12	0.14	0.21	0.07	0.08	0.07	0.08	0.11	0.21	0.07
17～18	0.15	0.14	0.35	0.10	0.08	0.09	0.08	0.14	0.35	0.08
18～19	0.24	0.14	0.52	0.10	0.12	0.09	0.11	0.19	0.52	0.09
19～20	0.39	0.12	0.17	0.10	0.12	0.09	0.11	0.16	0.39	0.09
20～21	0.14	0.13	0.12	0.13	0.14	0.10	0.11	0.12	0.14	0.10
21～22	0.14	0.14	0.10	0.11	0.13	0.10	0.13	0.12	0.14	0.10
22～23	0.13	0.13	0.09	0.11	0.13	0.09	0.13	0.12	0.13	0.09
23～24	0.14	0.12	0.10	0.11	0.11	0.10	0.14	0.12	0.14	0.10
平均値	0.32	0.16	0.22	0.17	0.10	0.12	0.10	0.17		
最高値	0.85	0.25	0.52	0.44	0.14	0.31	0.15		0.85	
最低値	0.11	0.10	0.09	0.07	0.08	0.07	0.07			0.07

調査項目：非メタン炭化水素（冬季[平成30年1月21日(日)～1月27日(土)]）

調査地点：T3

単位：ppmC

	1月21 日	1月22 日	1月23 日	1月24 日	1月25 日	1月26 日	1月27 日			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.99	0.11	0.10	0.13	0.08	0.09	0.09	0.23	0.99	0.08
1～2	0.96	0.10	0.10	0.15	0.09	0.09	0.08	0.22	0.96	0.08
2～3	0.69	0.11	0.09	0.17	0.09	0.07	0.07	0.18	0.69	0.07
3～4	0.46	0.10	0.10	0.17	0.09	0.07	0.11	0.16	0.46	0.07
4～5	0.29	0.10	0.13	0.20	0.07	0.09	0.07	0.14	0.29	0.07
5～6	0.37	0.13	0.16	0.24	0.07	0.16	0.07	0.17	0.37	0.07
6～7	0.42	0.24	0.27	0.30	0.08	0.20	0.06	0.22	0.42	0.06
7～8	0.53	0.30	0.36	0.49	0.07	0.24	0.08	0.30	0.53	0.07
8～9	0.38	0.25	0.56	0.35	0.09	0.27	0.08	0.28	0.56	0.08
9～10	0.26	0.23	0.37	0.18	0.07	0.12	0.08	0.19	0.37	0.07
10～11	0.23	0.22	0.34	0.16	0.09	0.11	0.08	0.18	0.34	0.08
11～12	0.23	0.19	0.32	0.12	0.07	0.11	0.07	0.16	0.32	0.07
12～13	0.26	0.16	0.30	0.12	0.07	0.09	0.07	0.15	0.30	0.07
13～14	0.24	0.13	0.25	0.13	0.08	0.07	0.07	0.14	0.25	0.07
14～15	0.24	0.13	0.24	0.12	0.08	0.07	0.08	0.14	0.24	0.07
15～16	0.24	0.17	0.24	0.10	0.09	0.07	0.08	0.14	0.24	0.07
16～17	0.24	0.14	0.27	0.08	0.08	0.07	0.08	0.14	0.27	0.07
17～18	0.29	0.13	0.39	0.11	0.09	0.07	0.08	0.17	0.39	0.07
18～19	0.42	0.10	0.50	0.09	0.10	0.07	0.10	0.20	0.50	0.07
19～20	0.46	0.10	0.15	0.08	0.13	0.08	0.08	0.15	0.46	0.08
20～21	0.17	0.10	0.09	0.09	0.11	0.09	0.08	0.10	0.17	0.08
21～22	0.13	0.13	0.08	0.10	0.11	0.10	0.08	0.10	0.13	0.08
22～23	0.11	0.11	0.08	0.12	0.10	0.09	0.10	0.10	0.12	0.08
23～24	0.13	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.09	0.10	0.13	0.08
平均値	0.36	0.15	0.23	0.16	0.09	0.11	0.08	0.17		
最高値	0.99	0.30	0.56	0.49	0.13	0.27	0.11		0.99	
最低値	0.11	0.10	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06			0.06

調査項目：非メタン炭化水素（冬季[平成30年1月21日(日)～1月27日(土)]）

調査地点：T4

単位：ppmC

	1月21 日	1月22 日	1月23 日	1月24 日	1月25 日	1月26 日	1月27 日			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.57	0.13	0.16	0.18	0.16	0.14	0.16	0.21	0.57	0.13
1～2	0.53	0.14	0.15	0.19	0.15	0.12	0.13	0.20	0.53	0.12
2～3	0.39	0.15	0.15	0.20	0.13	0.15	0.13	0.19	0.39	0.13
3～4	0.31	0.14	0.13	0.21	0.14	0.13	0.15	0.17	0.31	0.13
4～5	0.24	0.16	0.18	0.23	0.12	0.15	0.13	0.17	0.24	0.12
5～6	0.30	0.17	0.20	0.30	0.13	0.18	0.12	0.20	0.30	0.12
6～7	0.34	0.23	0.30	0.35	0.13	0.25	0.14	0.25	0.35	0.13
7～8	0.39	0.28	0.42	0.48	0.14	0.30	0.13	0.31	0.48	0.13
8～9	0.33	0.24	0.46	0.31	0.19	0.26	0.16	0.28	0.46	0.16
9～10	0.22	0.22	0.34	0.23	0.15	0.18	0.12	0.21	0.34	0.12
10～11	0.19	0.20	0.32	0.20	0.18	0.16	0.15	0.20	0.32	0.15
11～12	0.20	0.20	0.28	0.19	0.15	0.13	0.15	0.19	0.28	0.13
12～13	0.17	0.16	0.26	0.17	0.14	0.14	0.14	0.17	0.26	0.14
13～14	0.13	0.13	0.24	0.17	0.18	0.11	0.14	0.16	0.24	0.11
14～15	0.17	0.15	0.22	0.14	0.12	0.12	0.12	0.15	0.22	0.12
15～16	0.16	0.18	0.22	0.13	0.11	0.12	0.12	0.15	0.22	0.11
16～17	0.19	0.15	0.29	0.14	0.13	0.12	0.13	0.16	0.29	0.12
17～18	0.23	0.17	0.35	0.14	0.14	0.13	0.12	0.18	0.35	0.12
18～19	0.35	0.17	0.47	0.14	0.14	0.12	0.15	0.22	0.47	0.12
19～20	0.33	0.16	0.15	0.14	0.18	0.13	0.14	0.18	0.33	0.13
20～21	0.18	0.16	0.19	0.15	0.18	0.14	0.14	0.16	0.19	0.14
21～22	0.17	0.20	0.14	0.17	0.17	0.15	0.19	0.17	0.20	0.14
22～23	0.15	0.18	0.16	0.16	0.16	0.15	0.18	0.16	0.18	0.15
23～24	0.18	0.15	0.16	0.15	0.15	0.15	0.17	0.16	0.18	0.15
平均値	0.27	0.18	0.25	0.20	0.15	0.16	0.14	0.19		
最高値	0.57	0.28	0.47	0.48	0.19	0.30	0.19		0.57	
最低値	0.13	0.13	0.13	0.13	0.11	0.11	0.12			0.11

6) 二酸化窒素(簡易法)

(1) 春季

調査地点	単位	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	期間 平均値
E1	ppm	0.003	0.006	0.006	0.005	0.008	0.014	0.010	0.007
E3		0.004	0.009	0.006	0.007	0.009	0.019	0.008	0.009
E4		0.009	0.005	0.007	0.007	0.007	0.019	0.005	0.008

(2) 夏季

調査地点	単位	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	期間 平均値
E1	ppm	0.002	0.002	0.009	0.012	0.009	0.010	0.009	0.008
E3		0.004	0.002	0.007	0.017	0.010	0.011	0.011	0.009
E4		0.004	0.003	0.011	0.012	0.016	0.013	0.009	0.010

(3) 秋季

調査地点	単位	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	期間 平均値
E1	ppm	0.008	0.017	0.023	0.018	0.005	0.023	0.004	0.014
E3		0.010	0.019	0.026	0.022	0.008	0.023	0.002	0.016
E4		0.014	0.026	0.028	0.025	0.007	0.027	0.002	0.018

(4) 冬季

調査地点	単位	1//21 (日)	1//22 (月)	1//23 (火)	1//24 (水)	1//25 (木)	1//26 (金)	1//27 (土)	期間 平均値
E1	ppm	0.012	0.006	0.008	0.012	0.008	0.006	0.010	0.009
E3		0.008	0.008	0.006	0.006	0.008	0.008	0.008	0.007
E4		0.012	0.008	0.008	0.008	0.006	0.008	0.008	0.008

7) 降下ばいじん

(1) 春季

調査地点	単位	不水溶性	水溶性	全体
E1	t/km ² /月	1.9	2.2	4.1

(2) 夏季

調査地点	単位	不水溶性	水溶性	全体
E1	t/km ² /月	0.6	3.0	3.6

(3) 秋季

調査地点	単位	不水溶性	水溶性	全体
E1	t/km ² /月	4.8	0.1	4.9

(4) 冬季

調査地点	単位	不水溶性	水溶性	全体
E1	t/km ² /月	0.5	0.1 未満	0.5

8) 一般環境の調査地点における各地点 (E1～E4) 及び各調査方法 (公定法、簡易法) による二酸化窒素の調査結果の比較

二酸化窒素について、一般環境の各調査地点 (E1～E4) 及び各調査方法 (公定法及び簡易法) による調査結果を比較した結果を表 2.1-1 に示す。

季節ごとの調査結果には多少のばらつきはあるものの、年平均値では調査地点、調査方法による値の違いは軽微なものであった。

このことから、事業実施区域の周囲の大気質の状況については概ね同様であるといえる。

表 2.1-1 一般環境の二酸化窒素調査結果の比較

単位：ppm

	E1 公定法	E1 簡易法	E2 公定法	E3 簡易法	E4 簡易法
春季	0.008	0.007	0.007	0.009	0.008
夏季	0.009	0.008	0.011	0.009	0.010
秋季	0.014	0.014	0.015	0.016	0.018
冬季	0.012	0.009	0.011	0.007	0.008
年平均値	0.011	0.010	0.011	0.010	0.011
E1 公定法に 対する比率	-	0.91	1.00	0.91	1.00

2.1.2 気象の状況

調査地点 E1 における、風向、風速、気温、湿度について、以降に示す。

1) 風向

(1) 春季

調査項目：風向（春季[平成 29 年 5/14(日)～5/20(土)]）

調査地点：E1

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	測定数
0～1	NW	E	N	NE	N	Calm	S	7
1～2	NW	ESE	NNE	NNE	NNW	N	Calm	7
2～3	NW	ESE	Calm	NNE	N	Calm	Calm	7
3～4	NNW	ESE	Calm	N	NW	Calm	Calm	7
4～5	NNW	NE	Calm	N	Calm	Calm	Calm	7
5～6	N	E	N	NNE	NW	Calm	Calm	7
6～7	N	ESE	NNW	NE	NNW	Calm	NW	7
7～8	NNE	ESE	S	NNE	N	N	WNW	7
8～9	N	ESE	SSE	NNE	NNW	ESE	ENE	7
9～10	NNE	ESE	SE	NE	N	SE	SSE	7
10～11	N	SE	SE	NNE	NNW	SW	WSW	7
11～12	NNE	SE	SE	N	NNE	SSW	E	7
12～13	NE	SE	ESE	NE	NNE	SE	SSE	7
13～14	E	E	E	NE	E	SE	WSW	7
14～15	E	E	SSE	NE	E	SSE	SE	7
15～16	E	ENE	SSE	E	E	SSE	SSE	7
16～17	E	S	SSE	ENE	SE	SSW	S	7
17～18	E	SSW	SSE	ESE	SE	S	SSE	7
18～19	E	NNW	SE	NE	SSE	S	S	7
19～20	ESE	NNW	SE	ENE	S	S	S	7
20～21	ESE	NNW	ESE	ESE	SSE	SSE	S	7
21～22	ESE	N	ESE	SSW	Calm	SE	SSW	7
22～23	Calm	NE	NE	N	Calm	S	SSE	7
23～24	E	N	ENE	N	Calm	S	SSW	7
測定数	24	24	24	24	24	24	24	168

(2) 夏季

調査項目：風向（夏季[平成 29 年 8/20(日)～8/26(土)]）

調査地点：E1

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	測定数
0～1	Calm	E	Calm	N	NNW	Calm	NNE	7
1～2	Calm	E	SSW	NNE	N	NW	NW	7
2～3	Calm	E	SW	Calm	N	NW	N	7
3～4	Calm	Calm	SSW	Calm	N	Calm	NNE	7
4～5	Calm	ENE	Calm	Calm	NNW	SW	Calm	7
5～6	Calm	Calm	Calm	Calm	NNE	Calm	N	7
6～7	NNW	E	SW	N	Calm	Calm	NNE	7
7～8	NW	ENE	W	NE	NNW	SE	NNE	7
8～9	N	NE	W	E	Calm	Calm	NNE	7
9～10	N	Calm	SW	NW	Calm	Calm	N	7
10～11	N	E	S	N	E	WNW	N	7
11～12	NE	Calm	S	NNW	S	NW	N	7
12～13	NW	ENE	S	NNW	SSE	NNW	ENE	7
13～14	SE	SE	SSW	NW	WSW	NNE	ESE	7
14～15	ENE	ESE	SSW	NW	SSW	N	ENE	7
15～16	E	ESE	S	WNW	S	N	E	7
16～17	ESE	ESE	SSW	NNW	S	NNW	ESE	7
17～18	ESE	SSW	S	Calm	S	Calm	E	7
18～19	ESE	SSW	SSE	Calm	S	NW	E	7
19～20	ESE	SSW	ESE	Calm	WSW	NNW	E	7
20～21	ESE	SSW	Calm	W	WSW	NW	E	7
21～22	SE	SSW	NNE	WNW	SW	N	Calm	7
22～23	ESE	SSW	N	NW	Calm	N	NNE	7
23～24	ESE	SSW	NNW	N	SW	Calm	NE	7
測定数	24	24	24	24	24	24	24	168

(3) 秋季

調査項目：風向（秋季[平成 29 年 11/5(日)～11/11(土)]）

調査地点：E1

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	測定数
0～ 1	NW	NW	Calm	NNW	WSW	Calm	N	7
1～ 2	NW	N	NW	NNE	NNW	Calm	NNW	7
2～ 3	NNW	NNE	Calm	NW	NNW	ENE	N	7
3～ 4	NW	Calm	NE	WNW	NNW	WNW	NNE	7
4～ 5	WNW	N	N	Calm	NNW	NW	NNW	7
5～ 6	NW	NNW	Calm	NNW	NW	NW	Calm	7
6～ 7	NE	Calm	Calm	NW	NW	NNW	NNW	7
7～ 8	NW	N	NNW	ESE	NNW	NNW	N	7
8～ 9	NNW	NNW	NNW	W	NNW	NE	NW	7
9～10	NW	NW	NE	NNW	NW	NNW	NNW	7
10～11	NW	NE	ESE	NNW	NW	NNE	N	7
11～12	NW	ESE	SSW	NW	NNW	NNE	N	7
12～13	N	NNE	SSW	Calm	NNW	SE	NNW	7
13～14	N	SW	SSW	Calm	NW	ENE	NNW	7
14～15	NNE	W	ESE	Calm	NNW	ENE	NNW	7
15～16	ENE	NNW	ENE	Calm	NW	NE	NNW	7
16～17	ESE	N	NNE	N	NNW	N	NNW	7
17～18	ESE	N	NNW	Calm	NNW	N	NNW	7
18～19	Calm	Calm	N	Calm	NW	NNW	NNW	7
19～20	Calm	Calm	NNW	Calm	NW	Calm	NNW	7
20～21	Calm	WNW	NW	S	NNW	WNW	NNW	7
21～22	NNW	NW	NW	WNW	NNW	Calm	NNW	7
22～23	Calm	Calm	WNW	WNW	NNW	Calm	NNW	7
23～24	WNW	NW	WSW	Calm	N	SW	NNW	7
測定数	24	24	24	24	24	24	24	168

(4) 冬季

調査項目：風向（冬季[平成 30 年 1/21(日)～1/27(土)]）

調査地点：E1

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	測定数
0～ 1	Calm	N	NNW	NNW	N	WNW	NW	7
1～ 2	Calm	N	N	Calm	NNE	NW	NW	7
2～ 3	Calm	N	NW	ENE	NNE	NNW	NNE	7
3～ 4	N	N	Calm	Calm	NNW	NW	NW	7
4～ 5	Calm	N	Calm	Calm	NNW	WNW	WNW	7
5～ 6	Calm	Calm	Calm	Calm	WSW	Calm	WSW	7
6～ 7	Calm	N	Calm	Calm	SW	W	WSW	7
7～ 8	Calm	NNE	Calm	S	W	WSW	WNW	7
8～ 9	N	NW	NNE	SW	WNW	NW	WNW	7
9～10	NNE	NW	NNE	SW	WNW	NNW	NW	7
10～11	NNE	NNW	N	SW	NW	N	NW	7
11～12	NNW	NNE	NNW	SW	NW	N	WNW	7
12～13	S	N	NNW	NW	NNW	NNW	NW	7
13～14	SSE	N	N	NNE	NNW	NNW	NNW	7
14～15	SSE	NNW	Calm	NNW	NNW	NNW	NNW	7
15～16	SSW	NNW	SE	NNW	NNW	NNW	NNW	7
16～17	SE	N	S	NNW	NNW	N	NNW	7
17～18	Calm	NNW	Calm	NNW	NW	NNW	NNW	7
18～19	Calm	NNW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	7
19～20	WNW	NNW	NW	NNW	NW	WNW	NNW	7
20～21	N	NNW	NW	NNW	NNW	WNW	NW	7
21～22	NNW	NNW	NW	N	NW	WNW	NW	7
22～23	N	NNW	SSW	N	NNW	WNW	NW	7
23～24	N	NNW	Calm	N	NW	Calm	Calm	7
測定数	24	24	24	24	24	24	24	168

2) 風速

(1) 春季

調査項目：風速（春季[平成 29 年 5/14(日)～5/20(土)]）

調査地点：E1

単位:m/s

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	1.6	0.9	0.9	0.7	0.9	0.1	1.0	0.9	1.6	0.1
1～2	1.5	1.4	1.0	1.1	0.5	0.6	0.0	0.9	1.5	0.0
2～3	1.5	1.6	0.4	2.2	1.2	0.1	0.1	1.0	2.2	0.1
3～4	2.5	0.8	0.4	1.7	1.0	0.0	0.0	0.9	2.5	0.0
4～5	1.7	0.6	0.1	1.7	0.0	0.1	0.0	0.6	1.7	0.0
5～6	1.9	1.0	1.2	2.2	0.7	0.2	0.2	1.1	2.2	0.2
6～7	2.0	1.7	0.6	1.7	2.0	0.2	0.8	1.3	2.0	0.2
7～8	2.2	1.4	1.6	1.9	1.9	0.9	0.9	1.5	2.2	0.9
8～9	2.9	1.5	1.4	1.5	2.5	1.2	0.7	1.7	2.9	0.7
9～10	3.2	2.0	1.4	2.0	2.1	1.7	0.6	1.9	3.2	0.6
10～11	1.9	1.8	1.3	1.8	1.8	1.9	1.3	1.7	1.9	1.3
11～12	2.3	2.1	1.2	2.2	1.4	1.7	2.4	1.9	2.4	1.2
12～13	1.7	1.3	2.3	1.4	1.6	2.5	1.8	1.8	2.5	1.3
13～14	1.8	1.8	2.4	1.9	3.1	3.2	1.9	2.3	3.2	1.8
14～15	2.1	2.0	2.0	2.3	3.0	2.5	3.4	2.5	3.4	2.0
15～16	2.0	1.4	3.8	1.9	2.5	4.2	3.0	2.7	4.2	1.4
16～17	2.5	2.1	4.4	0.8	3.1	3.3	2.3	2.6	4.4	0.8
17～18	3.0	2.1	3.3	2.0	2.7	4.0	3.2	2.9	4.0	2.0
18～19	2.9	2.6	2.1	1.3	1.1	2.4	2.8	2.2	2.9	1.1
19～20	2.4	2.7	2.4	0.9	0.6	1.9	2.1	1.9	2.7	0.6
20～21	2.9	2.0	2.7	1.1	0.6	3.2	1.6	2.0	3.2	0.6
21～22	1.5	1.7	2.2	0.6	0.0	1.9	1.8	1.4	2.2	0.0
22～23	0.4	1.1	0.6	0.8	0.0	1.7	1.1	0.8	1.7	0.0
23～24	1.3	1.7	1.1	0.7	0.4	0.8	0.5	0.9	1.7	0.4
平均値	2.1	1.6	1.7	1.5	1.4	1.7	1.4	1.6		
最高値	3.2	2.7	4.4	2.3	3.1	4.2	3.4		4.4	
最低値	0.4	0.6	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0			0.0

(2) 夏季

調査項目：風速（夏季[平成 29 年 8/20(日)～8/26(土)]）

調査地点：E1

単位:m/s

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.0	1.1	0.0	0.7	1.2	0.4	0.7	0.6	1.2	0.0
1～2	0.4	1.1	1.2	0.8	0.8	0.8	1.3	0.9	1.3	0.4
2～3	0.1	0.9	0.5	0.1	1.2	0.9	1.8	0.8	1.8	0.1
3～4	0.0	0.2	0.9	0.0	0.6	0.2	0.5	0.3	0.9	0.0
4～5	0.0	0.6	0.3	0.1	0.9	0.9	0.4	0.5	0.9	0.0
5～6	0.4	0.2	0.4	0.4	0.7	0.3	1.5	0.6	1.5	0.2
6～7	0.5	0.7	1.0	0.5	0.3	0.2	1.2	0.6	1.2	0.2
7～8	0.8	1.2	1.4	1.1	0.9	1.1	1.5	1.1	1.5	0.8
8～9	0.7	1.2	0.6	0.8	0.2	0.3	1.3	0.7	1.3	0.2
9～10	0.7	0.2	1.1	1.3	0.3	0.4	1.8	0.8	1.8	0.2
10～11	0.6	0.5	1.2	2.7	0.5	1.0	1.2	1.1	2.7	0.5
11～12	0.6	0.4	2.5	1.9	1.6	1.6	1.2	1.4	2.5	0.4
12～13	0.6	1.5	2.3	1.8	0.7	2.1	0.9	1.4	2.3	0.6
13～14	1.2	1.5	2.4	2.4	2.1	1.4	2.3	1.9	2.4	1.2
14～15	1.3	1.4	2.2	1.8	2.0	1.4	1.3	1.6	2.2	1.3
15～16	1.1	2.2	2.3	1.7	3.5	1.8	2.3	2.1	3.5	1.1
16～17	2.0	3.1	1.9	1.0	3.1	0.6	2.2	2.0	3.1	0.6
17～18	2.8	2.2	1.9	0.2	2.9	0.3	1.9	1.7	2.9	0.2
18～19	2.9	2.2	1.2	0.3	1.6	1.2	2.2	1.7	2.9	0.3
19～20	2.1	1.8	2.1	0.0	1.4	0.7	1.2	1.3	2.1	0.0
20～21	2.6	1.0	0.2	1.1	1.0	0.5	1.0	1.1	2.6	0.2
21～22	2.3	1.0	1.6	0.7	1.0	0.6	0.4	1.1	2.3	0.4
22～23	2.3	0.8	1.8	0.5	0.4	1.2	1.0	1.1	2.3	0.4
23～24	0.5	1.5	1.4	1.1	1.2	0.1	0.8	0.9	1.5	0.1
平均値	1.1	1.2	1.4	1.0	1.3	0.8	1.3	1.1		
最高値	2.9	3.1	2.5	2.7	3.5	2.1	2.3		3.5	
最低値	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.4			0.0

(3) 秋季

調査項目：風速（秋季[平成 29 年 11/5(日)～11/11(土)]）

調査地点：E1

単位:m/s

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	2.8	1.2	0.4	0.5	1.0	0.3	1.2	1.1	2.8	0.3
1～2	2.6	0.6	0.8	0.8	0.6	0.1	0.5	0.9	2.6	0.1
2～3	4.9	0.7	0.0	1.3	2.4	0.5	1.2	1.6	4.9	0.0
3～4	3.5	0.4	0.6	0.5	5.1	1.2	0.9	1.7	5.1	0.4
4～5	3.0	1.2	0.5	0.1	2.8	1.0	0.6	1.3	3.0	0.1
5～6	2.6	0.6	0.1	1.4	2.3	0.7	0.4	1.2	2.6	0.1
6～7	0.6	0.3	0.0	1.0	2.9	0.5	1.0	0.9	2.9	0.0
7～8	2.6	1.1	1.0	1.2	1.9	1.2	1.2	1.5	2.6	1.0
8～9	4.3	1.2	1.0	0.7	4.9	0.9	1.1	2.0	4.9	0.7
9～10	4.7	1.6	0.7	1.9	4.4	1.5	2.5	2.5	4.7	0.7
10～11	3.4	1.1	0.7	1.4	5.2	0.9	1.6	2.0	5.2	0.7
11～12	3.7	1.3	0.9	0.7	6.2	0.6	2.3	2.2	6.2	0.6
12～13	1.9	1.0	1.5	0.4	7.3	1.3	5.1	2.6	7.3	0.4
13～14	1.9	0.7	1.3	0.2	6.2	1.0	5.1	2.3	6.2	0.2
14～15	0.5	0.5	1.0	0.4	5.7	1.3	6.3	2.2	6.3	0.4
15～16	1.6	0.8	1.0	0.4	4.9	1.0	5.3	2.1	5.3	0.4
16～17	1.5	0.9	0.9	0.7	7.3	1.4	4.8	2.5	7.3	0.7
17～18	0.7	0.8	0.7	0.4	7.3	1.3	6.2	2.5	7.3	0.4
18～19	0.0	0.0	0.8	0.1	5.2	0.9	4.0	1.6	5.2	0.0
19～20	0.1	0.2	0.9	0.4	4.9	0.3	5.6	1.8	5.6	0.1
20～21	0.0	0.6	0.6	0.7	4.7	0.5	4.8	1.7	4.8	0.0
21～22	0.7	0.8	1.2	0.8	3.5	0.1	9.8	2.4	9.8	0.1
22～23	0.2	0.4	1.1	0.5	2.1	0.2	5.3	1.4	5.3	0.2
23～24	1.0	0.7	0.5	0.4	2.0	0.6	4.1	1.3	4.1	0.4
平均値	2.0	0.8	0.8	0.7	4.2	0.8	3.4	1.8		
最高値	4.9	1.6	1.5	1.9	7.3	1.5	9.8		9.8	
最低値	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.1	0.4			0.0

(4) 冬季

調査項目：風速（冬季[平成 30 年 1/21(日)～1/27(土)]）

調査地点：E1

単位:m/s

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	0.0	1.8	2.6	1.5	2.1	1.0	1.4	1.5	2.6	0.0
1～2	0.3	1.9	1.6	0.4	0.8	1.3	1.6	1.1	1.9	0.3
2～3	0.1	1.7	1.6	0.6	0.9	2.5	0.5	1.1	2.5	0.1
3～4	1.3	0.9	0.4	0.3	1.7	1.6	1.1	1.0	1.7	0.3
4～5	0.0	0.9	0.3	0.0	1.1	0.6	2.1	0.7	2.1	0.0
5～6	0.0	0.2	0.1	0.3	0.5	0.3	1.2	0.4	1.2	0.0
6～7	0.0	0.7	0.0	0.3	1.8	1.0	1.3	0.7	1.8	0.0
7～8	0.2	1.2	0.0	0.9	2.6	1.3	3.6	1.4	3.6	0.0
8～9	1.1	1.3	0.9	1.7	4.3	2.5	2.9	2.1	4.3	0.9
9～10	1.5	1.8	0.7	2.3	5.0	3.5	3.7	2.6	5.0	0.7
10～11	1.5	2.8	2.9	2.2	5.3	5.1	5.9	3.7	5.9	1.5
11～12	1.6	1.9	1.4	2.3	4.8	4.3	4.6	3.0	4.8	1.4
12～13	0.8	2.5	2.2	2.1	5.2	5.4	4.2	3.2	5.4	0.8
13～14	1.0	2.5	1.9	2.1	4.8	4.3	5.4	3.1	5.4	1.0
14～15	1.6	3.2	0.4	4.3	3.4	6.0	7.3	3.7	7.3	0.4
15～16	1.6	2.8	1.0	5.2	3.0	5.2	6.7	3.6	6.7	1.0
16～17	1.4	4.3	0.8	5.3	3.8	4.1	4.1	3.4	5.3	0.8
17～18	0.2	4.3	0.3	5.5	2.4	5.8	2.7	3.0	5.8	0.2
18～19	0.1	4.2	3.8	4.5	1.8	7.1	4.8	3.8	7.1	0.1
19～20	2.9	4.4	2.6	4.5	1.7	5.2	3.9	3.6	5.2	1.7
20～21	4.4	4.0	2.3	3.8	2.5	3.1	2.8	3.3	4.4	2.3
21～22	3.5	3.8	3.0	3.5	1.7	3.4	2.2	3.0	3.8	1.7
22～23	2.0	3.3	1.3	2.7	2.3	2.3	2.4	2.3	3.3	1.3
23～24	1.9	3.1	0.4	2.7	1.3	0.2	0.1	1.4	3.1	0.1
平均値	1.2	2.5	1.4	2.5	2.7	3.2	3.2	2.4		
最高値	4.4	4.4	3.8	5.5	5.3	7.1	7.3		7.3	
最低値	0.0	0.2	0.0	0.0	0.5	0.2	0.1			0.0

3) 気温

(1) 春季

調査項目：気温（春季[平成 29 年 5/14(日)～5/20(土)]）

調査地点：E1

単位：℃

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	15.6	14.4	15.8	15.7	13.4	12.1	15.5	14.6	15.8	12.1
1～2	15.7	14.3	15.8	15.6	13.5	11.5	13.6	14.3	15.8	11.5
2～3	16.1	14.1	15.6	15.2	12.8	12.1	13.4	14.2	16.1	12.1
3～4	16.3	14.3	15.4	15.0	13.4	11.3	12.9	14.1	16.3	11.3
4～5	16.2	14.3	14.7	14.6	13.1	11.4	13.2	13.9	16.2	11.4
5～6	16.4	14.2	15.8	15.0	14.7	15.2	16.7	15.4	16.7	14.2
6～7	16.9	14.8	16.7	15.6	17.1	17.5	19.4	16.9	19.4	14.8
7～8	17.9	15.6	17.2	16.3	18.3	19.7	21.3	18.0	21.3	15.6
8～9	18.3	16.1	18.5	16.4	18.5	22.2	23.9	19.1	23.9	16.1
9～10	18.8	16.7	19.7	16.9	20.4	22.5	25.9	20.1	25.9	16.7
10～11	19.4	17.3	21.6	16.7	21.3	24.5	28.0	21.3	28.0	16.7
11～12	18.9	18.4	22.3	17.3	22.3	25.5	29.2	22.0	29.2	17.3
12～13	19.1	18.6	23.4	17.8	21.0	26.5	30.0	22.3	30.0	17.8
13～14	19.1	18.9	22.4	17.2	20.9	26.2	30.5	22.2	30.5	17.2
14～15	19.6	19.1	21.9	17.0	22.3	26.2	29.7	22.3	29.7	17.0
15～16	19.6	19.0	20.9	17.3	21.5	26.1	29.3	22.0	29.3	17.3
16～17	20.3	19.4	19.7	16.9	19.8	24.2	28.1	21.2	28.1	16.9
17～18	18.3	19.3	19.2	16.4	19.2	22.4	26.2	20.1	26.2	16.4
18～19	17.6	18.0	18.6	16.0	18.4	20.9	24.7	19.2	24.7	16.0
19～20	16.7	17.3	18.2	15.7	15.9	19.9	22.9	18.1	22.9	15.7
20～21	15.7	16.7	17.6	14.0	14.9	19.7	21.9	17.2	21.9	14.0
21～22	15.1	16.9	17.1	13.9	13.6	19.2	21.1	16.7	21.1	13.6
22～23	13.9	16.6	16.4	14.2	12.8	18.9	19.1	16.0	19.1	12.8
23～24	14.3	16.1	16.1	14.0	12.2	17.4	17.3	15.3	17.4	12.2
平均値	17.3	16.7	18.4	15.9	17.1	19.7	22.2	18.2		
最高値	20.3	19.4	23.4	17.8	22.3	26.5	30.5		30.5	
最低値	13.9	14.1	14.7	13.9	12.2	11.3	12.9			11.3

(2) 夏季

調査項目：気温（夏季[平成 29 年 8/20(日)～8/26(土)]）

調査地点：E1

単位：℃

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	22.3	24.0	24.1	24.4	26.4	24.7	25.2	24.4	26.4	22.3
1～2	21.8	23.9	25.8	24.5	26.1	26.7	26.5	25.0	26.7	21.8
2～3	21.5	23.8	24.7	23.5	25.9	25.8	25.9	24.4	25.9	21.5
3～4	21.2	23.7	25.0	23.1	24.7	24.2	24.9	23.8	25.0	21.2
4～5	22.2	23.6	24.7	22.6	24.5	24.1	24.7	23.8	24.7	22.2
5～6	22.5	23.8	25.6	25.7	26.3	25.0	25.8	25.0	26.3	22.5
6～7	22.9	24.7	26.5	27.1	26.5	28.7	27.1	26.2	28.7	22.9
7～8	23.7	25.5	27.0	27.7	27.3	30.9	28.1	27.2	30.9	23.7
8～9	25.0	26.3	29.5	29.5	29.1	32.5	29.2	28.7	32.5	25.0
9～10	25.7	27.7	29.8	31.6	30.9	32.1	29.6	29.6	32.1	25.7
10～11	27.3	28.4	30.8	30.4	31.4	32.9	31.4	30.4	32.9	27.3
11～12	28.7	29.4	31.6	33.1	33.6	33.0	32.6	31.7	33.6	28.7
12～13	29.2	30.5	33.2	34.0	34.8	33.2	30.6	32.2	34.8	29.2
13～14	28.1	30.4	32.7	33.1	36.6	32.7	30.9	32.1	36.6	28.1
14～15	28.0	30.4	31.6	34.6	36.0	33.2	28.5	31.8	36.0	28.0
15～16	28.1	30.0	32.0	33.9	35.9	32.1	28.8	31.5	35.9	28.1
16～17	28.0	29.4	32.2	31.0	34.6	30.5	29.1	30.7	34.6	28.0
17～18	26.9	29.1	30.8	28.6	32.9	28.9	27.7	29.3	32.9	26.9
18～19	25.9	28.1	29.2	27.2	31.8	29.0	27.0	28.3	31.8	25.9
19～20	25.1	27.7	28.4	26.8	30.2	28.4	26.4	27.6	30.2	25.1
20～21	24.9	27.2	26.7	27.2	28.7	27.6	26.0	26.9	28.7	24.9
21～22	24.6	26.8	27.2	26.5	27.9	25.9	25.3	26.3	27.9	24.6
22～23	24.5	26.3	25.9	27.1	26.3	27.0	25.7	26.1	27.1	24.5
23～24	24.2	26.5	25.5	27.0	25.5	25.5	25.3	25.6	27.0	24.2
平均値	25.1	27.0	28.4	28.3	29.7	28.9	27.6	27.9		
最高値	29.2	30.5	33.2	34.6	36.6	33.2	32.6		36.6	
最低値	21.2	23.6	24.1	22.6	24.5	24.1	24.7			21.2

(3) 秋季

調査項目：気温（秋季[平成 29 年 11/5(日)～11/11(土)]）

調査地点：E1

単位:℃

時間帯	11/5 (日)	11/6 (月)	11/7 (火)	11/8 (水)	11/9 (木)	11/10 (金)	11/11 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	11.3	7.7	7.1	11.0	8.5	7.3	7.3	8.6	11.3	7.1
1～2	10.8	5.3	6.8	10.8	7.8	4.3	6.6	7.5	10.8	4.3
2～3	11.1	4.7	5.8	11.9	9.5	4.7	6.1	7.7	11.9	4.7
3～4	10.7	4.6	5.1	11.9	14.6	5.0	5.7	8.2	14.6	4.6
4～5	10.4	4.4	4.5	11.5	12.4	6.3	6.2	8.0	12.4	4.4
5～6	10.0	4.3	4.2	11.9	13.2	4.2	6.0	7.7	13.2	4.2
6～7	10.0	6.0	6.7	12.0	13.9	3.8	8.7	8.7	13.9	3.8
7～8	12.3	9.0	11.0	13.0	15.2	8.0	11.0	11.4	15.2	8.0
8～9	13.7	11.3	13.8	13.0	16.2	10.5	15.4	13.4	16.2	10.5
9～10	14.6	13.4	15.6	13.6	17.0	12.4	18.1	15.0	18.1	12.4
10～11	15.9	15.5	17.5	14.6	17.6	14.0	19.0	16.3	19.0	14.0
11～12	16.6	16.5	19.4	14.2	17.6	14.6	18.2	16.7	19.4	14.2
12～13	17.8	18.0	20.3	14.8	17.7	15.1	19.9	17.7	20.3	14.8
13～14	17.8	18.9	21.3	14.3	17.3	16.9	19.5	18.0	21.3	14.3
14～15	17.9	19.6	21.4	13.7	16.6	16.1	17.8	17.6	21.4	13.7
15～16	16.0	16.8	20.1	12.9	15.4	15.6	16.0	16.1	20.1	12.9
16～17	13.4	13.3	14.7	12.6	14.6	12.9	15.3	13.8	15.3	12.6
17～18	9.3	11.4	13.8	11.8	14.1	11.4	13.7	12.2	14.1	9.3
18～19	7.7	10.9	13.4	10.8	12.7	10.4	12.8	11.2	13.4	7.7
19～20	7.1	9.1	12.8	9.4	12.5	8.4	12.4	10.2	12.8	7.1
20～21	6.7	8.7	12.0	9.2	11.9	7.1	12.0	9.7	12.0	6.7
21～22	6.1	8.1	13.4	8.9	11.7	6.4	11.4	9.4	13.4	6.1
22～23	7.0	8.5	11.9	8.4	10.8	5.6	10.6	9.0	11.9	5.6
23～24	8.4	7.5	11.4	8.2	8.7	6.5	10.3	8.7	11.4	6.5
平均値	11.8	10.6	12.7	11.9	13.6	9.5	12.5	11.8		
最高値	17.9	19.6	21.4	14.8	17.7	16.9	19.9		21.4	
最低値	6.1	4.3	4.2	8.2	7.8	3.8	5.7			3.8

(4) 冬季

調査項目：気温（冬季[平成 30 年 1/21(日)～1/27(土)]）

調査地点：E1

単位:℃

時間帯	1/21 (日)	1/22 (月)	1/23 (火)	1/24 (水)	1/25 (木)	1/26 (金)	1/27 (土)	平均値	最高値	最低値
0～1	-0.9	2.1	-0.7	-5.3	-4.6	-3.9	-3.5	-2.4	2.1	-5.3
1～2	-1.8	2.0	-0.9	-4.9	-5.6	-3.6	-3.9	-2.7	2.0	-5.6
2～3	-2.3	2.2	-0.7	-5.4	-6.5	-2.3	-4.4	-2.8	2.2	-6.5
3～4	-0.8	0.9	-1.2	-7.2	-5.9	-3.6	-4.8	-3.2	0.9	-7.2
4～5	-1.8	0.4	-2.9	-7.9	-4.7	-6.5	-2.8	-3.7	0.4	-7.9
5～6	-2.8	-0.6	-4.8	-8.6	-5.8	-7.5	-2.7	-4.7	-0.6	-8.6
6～7	-3.3	1.1	-5.6	-7.7	-3.2	-8.8	-1.9	-4.2	1.1	-8.8
7～8	1.8	1.7	-3.5	-3.3	-2.1	-2.9	0.6	-1.1	1.8	-3.5
8～9	4.5	2.0	0.5	1.9	-0.8	0.4	2.4	1.6	4.5	-0.8
9～10	6.4	1.1	3.0	3.4	0.4	1.6	3.4	2.8	6.4	0.4
10～11	8.2	0.8	1.3	5.2	1.2	1.9	4.2	3.3	8.2	0.8
11～12	9.9	0.4	2.7	5.9	1.8	2.9	5.2	4.1	9.9	0.4
12～13	10.7	-0.6	3.5	6.0	1.9	2.7	5.5	4.2	10.7	-0.6
13～14	11.7	-0.4	4.3	4.9	2.4	2.1	5.6	4.4	11.7	-0.4
14～15	11.8	-0.6	5.2	4.5	2.8	1.9	5.3	4.4	11.8	-0.6
15～16	11.2	-0.6	5.3	3.2	2.0	1.3	4.6	3.9	11.2	-0.6
16～17	9.5	-0.7	3.2	1.5	0.8	0.3	3.5	2.6	9.5	-0.7
17～18	5.3	-1.2	0.1	0.7	-0.3	-0.1	2.0	0.9	5.3	-1.2
18～19	3.4	-1.3	5.3	0.0	-1.1	-0.2	1.5	1.1	5.3	-1.3
19～20	7.0	-1.0	3.6	-0.6	-1.8	-0.7	1.9	1.2	7.0	-1.8
20～21	5.7	-0.7	3.2	-1.5	-1.6	-1.3	0.5	0.6	5.7	-1.6
21～22	5.4	-0.9	3.1	-2.6	-2.2	-1.6	-1.0	0.0	5.4	-2.6
22～23	3.8	-0.7	0.0	-3.5	-2.0	-1.7	-1.7	-0.8	3.8	-3.5
23～24	2.8	-0.8	-2.0	-3.9	-3.5	-3.9	-2.5	-2.0	2.8	-3.9
平均値	4.4	0.2	0.9	-1.1	-1.6	-1.4	0.7	0.3		
最高値	11.8	2.2	5.3	6.0	2.8	2.9	5.6		11.8	
最低値	-3.3	-1.3	-5.6	-8.6	-6.5	-8.8	-4.8			-8.8

4) 湿度

(1) 春季

調査項目：湿度（春季[平成 29 年 5/14(日)～5/20(土)]）

調査地点：E1

単位：%

時間帯	5/14 (日)	5/15 (月)	5/16 (火)	5/17 (水)	5/18 (木)	5/19 (金)	5/20 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	88	84	87	79	86	93	82	86	93	79
1～ 2	86	84	87	76	87	93	89	86	93	76
2～ 3	84	85	89	74	91	93	91	87	93	74
3～ 4	80	85	89	75	89	93	92	86	93	75
4～ 5	79	87	91	77	90	94	93	87	94	77
5～ 6	76	90	89	73	89	94	82	85	94	73
6～ 7	73	88	83	69	77	77	67	76	88	67
7～ 8	68	83	80	69	70	65	58	70	83	58
8～ 9	66	82	70	67	70	55	49	66	82	49
9～10	65	76	62	61	58	53	40	59	76	40
10～11	63	74	48	62	56	50	43	57	74	43
11～12	64	70	50	66	53	39	34	54	70	34
12～13	66	71	46	59	53	40	27	52	71	27
13～14	68	67	43	65	60	39	27	53	68	27
14～15	67	70	46	66	51	40	36	54	70	36
15～16	63	69	53	64	51	37	32	53	69	32
16～17	64	70	56	68	61	43	34	57	70	34
17～18	67	72	57	66	61	49	37	58	72	37
18～19	70	77	58	63	61	58	39	61	77	39
19～20	75	79	59	65	75	60	48	66	79	48
20～21	80	81	64	72	82	60	53	70	82	53
21～22	81	84	70	72	90	61	66	75	90	61
22～23	86	84	74	77	91	64	76	79	91	64
23～24	84	86	76	78	92	71	87	82	92	71
平均値	73	79	68	69	73	63	58	69		
最高値	88	90	91	79	92	94	93		94	
最低値	63	67	43	59	51	37	27			27

(2) 夏季

調査項目：湿度（夏季[平成 29 年 8/20(日)～8/26(土)]）

調査地点：E1

単位：%

時間帯	8/20 (日)	8/21 (月)	8/22 (火)	8/23 (水)	8/24 (木)	8/25 (金)	8/26 (土)	平均値	最高値	最低値
0～ 1	97	94	86	85	77	92	96	90	97	77
1～ 2	97	95	78	85	77	78	80	84	97	77
2～ 3	98	94	82	96	76	81	93	89	98	76
3～ 4	99	95	81	99	81	97	96	93	99	81
4～ 5	99	95	86	100	83	98	99	94	100	83
5～ 6	99	96	88	85	75	98	91	90	99	75
6～ 7	98	89	79	76	77	75	77	82	98	75
7～ 8	95	80	78	75	74	59	76	77	95	59
8～ 9	89	79	63	68	66	56	72	70	89	56
9～10	77	72	67	56	62	61	67	66	77	56
10～11	71	67	63	61	55	56	60	62	71	55
11～12	67	65	56	50	48	51	58	56	67	48
12～13	61	61	52	48	43	52	60	54	61	43
13～14	65	59	56	52	40	55	64	56	65	40
14～15	65	62	59	45	37	53	77	57	77	37
15～16	66	63	59	45	36	61	69	57	69	36
16～17	66	66	59	61	38	71	67	61	71	38
17～18	72	63	64	65	42	72	74	65	74	42
18～19	76	64	72	73	47	69	74	68	76	47
19～20	79	70	77	82	53	72	74	72	82	53
20～21	81	65	90	74	64	72	76	75	90	64
21～22	82	69	88	81	68	83	79	79	88	68
22～23	80	74	78	77	78	75	77	77	80	74
23～24	84	73	80	75	83	85	78	80	85	73
平均値	82	75	73	71	62	72	76	73		
最高値	99	96	90	100	83	98	99		100	
最低値	61	59	52	45	36	51	58			36

(3) 秋季

調査項目：湿度（秋季[平成 29 年 11/5(日)～11/11(土)]）

調査地点：E1

単位：%

	11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	56	77	97	89	98	68	90	82	98	56
1～2	57	91	96	91	97	85	93	87	97	57
2～3	52	93	97	85	98	85	93	86	98	52
3～4	49	90	98	83	63	77	90	79	98	49
4～5	51	88	98	86	73	71	87	79	98	51
5～6	53	90	98	79	62	83	88	79	98	53
6～7	58	83	99	72	56	90	79	77	99	56
7～8	50	65	78	64	51	65	71	63	78	50
8～9	44	55	63	72	43	56	56	56	72	43
9～10	42	53	56	70	40	51	52	52	70	40
10～11	42	47	50	69	36	44	50	48	69	36
11～12	36	46	47	73	33	44	49	47	73	33
12～13	35	44	47	66	32	46	34	43	66	32
13～14	34	47	45	78	31	44	33	45	78	31
14～15	34	45	48	81	31	48	32	46	81	31
15～16	45	63	53	89	34	53	33	53	89	33
16～17	57	76	79	85	36	66	34	62	85	34
17～18	77	83	78	89	35	70	42	68	89	35
18～19	86	88	79	93	40	73	45	72	93	40
19～20	90	94	84	96	41	83	46	76	96	41
20～21	92	95	86	97	45	90	48	79	97	45
21～22	95	94	75	97	47	91	50	78	97	47
22～23	89	93	84	97	51	94	52	80	97	51
23～24	75	96	86	98	60	92	51	80	98	51
平均値	58	75	76	83	51	70	58	67		
最高値	95	96	99	98	98	94	93		99	
最低値	34	44	45	64	31	44	32			31

(4) 冬季

調査項目：湿度（冬季[平成 30 年 1/21(日)～1/27(土)]）

調査地点：E1

単位：%

	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27			
時間帯	(日)	(月)	(火)	(水)	(木)	(金)	(土)	平均値	最高値	最低値
0～1	99	53	100	75	63	45	45	69	100	45
1～2	99	53	100	79	70	42	47	70	100	42
2～3	99	52	100	89	69	37	47	70	100	37
3～4	99	61	100	92	60	42	52	72	100	42
4～5	99	68	100	95	48	57	41	73	100	41
5～6	98	72	100	95	49	74	40	75	100	40
6～7	99	70	99	97	39	83	37	75	99	37
7～8	99	64	99	82	37	56	32	67	99	32
8～9	78	65	100	48	34	40	32	57	100	32
9～10	63	78	96	44	32	41	30	55	96	30
10～11	49	85	86	33	32	40	29	51	86	29
11～12	40	90	80	29	29	35	29	47	90	29
12～13	36	97	79	27	27	33	25	46	97	25
13～14	32	98	75	36	25	34	26	47	98	25
14～15	32	98	73	29	27	31	26	45	98	26
15～16	34	98	74	35	31	31	29	47	98	29
16～17	45	99	83	43	33	35	30	53	99	30
17～18	60	99	95	47	36	31	39	58	99	31
18～19	74	99	36	52	37	31	45	53	99	31
19～20	48	100	36	52	39	33	36	49	100	33
20～21	47	100	34	57	38	34	42	50	100	34
21～22	45	100	32	61	39	35	49	52	100	32
22～23	48	100	47	62	39	35	50	54	100	35
23～24	54	100	62	60	45	42	50	59	100	42
平均値	66	83	79	59	41	42	38	58		
最高値	99	100	100	97	70	83	52		100	
最低値	32	52	32	27	25	31	25			25

5) 異常年検定

さいたま市大宮局、さいたま市片柳局における平成 29 年の風向風速観測結果について、過去 10 年(平成 19 年～平成 28 年)の観測値を用いて異常年検定を行った結果を、以下に示す。

さいたま市大宮局については、風向の西北西(WNW)で異常年と判定された。さいたま市片柳局については、異常年ではないと判定された。

異常年検定結果 さいたま市大宮局 風向

風向	統計年												検定年		判定 ○：採 択 ×：棄 却	棄却限界 (危険率 1%)	
	頻度										$\bar{X}$	S^2	頻度	F_0		上限	下限
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28			H29				
NNE	67	38	25	34	21	23	18	19	28	10	28	15	10	1.22	○	82	0
NE	73	34	33	30	32	41	31	22	17	18	33	15	8	2.26	○	87	0
ENE	72	52	35	35	56	36	47	35	37	24	43	13	21	2.25	○	90	0
E	163	108	87	68	125	89	137	254	226	291	155	73	189	0.18	○	417	0
ESE	1155	1023	890	827	1195	1157	1187	834	982	1147	1040	141	1200	1.06	○	1545	534
SE	1464	1323	1549	1681	1296	1382	1160	1268	1309	1212	1364	151	1014	4.40	○	1907	822
SSE	355	445	502	550	297	303	285	290	339	159	353	110	192	1.73	○	749	0
S	61	57	55	62	43	33	29	32	32	19	42	15	20	1.91	○	95	0
SSW	21	33	14	20	29	24	9	8	8	11	18	9	6	1.51	○	49	0
SW	22	21	25	19	17	18	21	13	10	12	18	5	8	3.75	○	34	1
WSW	36	33	12	26	22	21	13	13	16	11	20	9	11	0.98	○	51	0
W	60	41	32	40	47	38	39	38	21	38	39	9	66	6.55	○	73	6
WNW	701	809	1105	1014	1151	1155	1281	798	573	1252	984	234	2069	17.61	×	1824	144
NW	1954	1640	1320	963	1354	1599	1266	1527	1435	585	1364	359	79	10.47	○	2655	74
NNW	463	342	138	73	111	86	55	137	98	41	154	130	12	0.98	○	623	0
N	195	338	52	29	43	35	30	35	39	24	82	98	9	0.45	○	434	0
Calm	1897	2431	2886	3273	2663	2721	3149	3418	3590	3905	2993	564	3846	1.87	○	5020	966
欠測	1	16	0	16	258	23	3	19	0	24	-	-	0	-	-	-	-
計	8760	8784	8760	8760	8760	8784	8760	8760	8760	8783	-	-	8760	-	-	-	-

異常年検定結果 さいたま市大宮局 風速

風速 (m/s)	統計年												検定年		判定 ○：採 択 ×：棄 却	棄却限界 (危険率 1%)	
	頻度										$\bar{X}$	S^2	頻度	F_0		上限	下限
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28			H29				
0.0～ 0.9	4712	5793	6312	6557	6016	5931	5967	6028	6176	6342	5983	476	6242	0.24	○	7692	4275
1.0～ 1.9	2440	2284	2080	1982	2180	2363	2238	2269	2172	2028	2204	138	2010	1.61	○	2699	1708
2.0～ 2.9	845	332	320	186	274	426	467	394	386	353	398	167	426	0.02	○	998	0
3.0～ 3.9	392	48	48	18	30	38	75	46	26	36	76	106	75	0.00	○	458	0
4.0～ 4.9	196	4	0	1	2	2	10	4	0	1	22	58	7	0.05	○	231	0
5.0～ 5.9	113	1	0	0	0	1	0	0	0	0	12	34	0	0.09	○	133	0
6.0～ 6.9	33	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	10	0	0.10	○	39	0
7.0～ 7.9	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0.09	○	22	0
8.0～ 8.9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0.09	○	7	0
9.0～ 9.9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0.09	○	2	0
10.0 ～	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	○	1	0
欠測	1	321	0	16	258	23	3	19	0	24	-	-	0	-	-	-	-
計	8760	8784	8760	8760	8760	8784	8760	8760	8760	8784	-	-	8760	-	-	-	-

異常年検定結果 さいたま市片柳局 風向

風向	統計年												検定年		判定 ○：採 択 ×：棄 却	棄却限界 (危険率 1%)	
	頻度										$\overline{X}$	S ²	頻度 H29	F ₀		上限	下限
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28							
NNE	675	667	620	688	736	730	649	750	836	808	716	66	754	0.28	○	952	480
NE	442	398	382	343	433	338	334	362	373	375	378	35	313	2.75	○	505	251
ENE	262	248	243	244	150	135	115	84	155	180	182	60	117	0.94	○	398	0
E	480	531	497	436	315	273	201	131	191	296	335	135	190	0.95	○	820	0
ESE	361	409	378	304	231	257	231	168	164	219	272	82	176	1.12	○	568	0
SE	295	295	318	321	306	287	284	253	266	242	287	25	230	4.22	○	376	197
SSE	344	314	310	360	332	339	285	315	265	281	315	29	337	0.50	○	418	211
S	441	293	361	489	462	396	422	443	413	368	409	54	410	0.00	○	603	215
SSW	453	269	295	392	487	507	503	377	405	442	413	78	462	0.32	○	694	132
SW	179	105	128	162	154	135	158	131	104	92	135	27	112	0.58	○	232	38
WSW	117	69	69	78	81	61	84	76	52	59	75	17	61	0.51	○	136	13
W	110	100	83	85	70	68	64	73	59	31	74	21	46	1.49	○	150	0
WNW	248	237	191	214	133	143	134	145	134	95	167	49	110	1.13	○	343	0
NW	507	534	567	431	354	373	397	336	338	208	405	103	289	1.03	○	774	35
NNW	831	842	825	587	669	747	735	724	640	632	723	86	672	0.29	○	1031	415
N	1177	1222	1138	1085	1311	1297	1239	1267	1162	1043	1194	85	1256	0.44	○	1498	890
Cal _m	1837	2238	2355	2520	2499	2636	2924	3098	3200	3389	2670	456	3224	1.21	○	4307	1032
欠測	1	13	0	21	37	62	1	27	3	23	-	-	0	-	-	-	-
計	8760	8784	8760	8760	8760	8784	8760	8760	8760	8783	-	-	8759	-	-	-	-

異常年検定結果 さいたま市片柳局 風速

風速 (m/s)	統計年												検定年		判定 ○：採 択 ×：棄 却	棄却限界 (危険率 1%)	
	頻度										$\overline{X}$	S ²	頻度 H29	F ₀		上限	下限
	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28							
0.0～ 0.9	4761	5203	5337	5501	5252	4996	1028	5303	5533	5657	4857	1300	5298	0.09	○	9528	186
1.0～ 1.9	2778	2554	2337	2517	2370	2455	509	2220	2223	2023	2199	597	2205	0.00	○	4343	54
2.0～ 2.9	871	698	731	554	742	926	456	887	705	690	726	139	805	0.27	○	1224	228
3.0～ 3.9	240	229	257	129	274	254	466	242	242	280	261	79	314	0.37	○	545	0
4.0～ 4.9	89	60	83	35	72	69	465	68	51	93	109	120	106	0.00	○	540	0
5.0～ 5.9	16	24	14	3	11	14	452	11	3	13	56	132	28	0.04	○	531	0
6.0～ 6.9	3	3	1	0	2	7	491	2	0	5	51	147	3	0.09	○	578	0
7.0～ 7.9	1	0	0	0	0	1	432	0	0	0	43	130	0	0.09	○	509	0
8.0～ 8.9	0	0	0	0	0	0	439	0	0	0	44	132	0	0.09	○	517	0
9.0～ 9.9	0	0	0	0	0	0	418	0	0	0	42	125	0	0.09	○	492	0
10.0 ～	0	0	0	0	0	0	3603	0	0	0	360	1081	0	0.09	○	4244	0
欠測	1	13	0	21	37	62	1	27	3	23	-	-	0	-	-	-	-
計	8760	8784	8760	8760	8760	8784	8760	8760	8760	8784	-	-	8759	-	-	-	-

2.2 予測

2.2.1 予測結果距離減衰図

1) 資材運搬等の車両の走行に伴う大気質への影響

資材運搬等の車両の走行に伴う大気質の予測結果(距離減衰図)は、以下に示すとおりである。

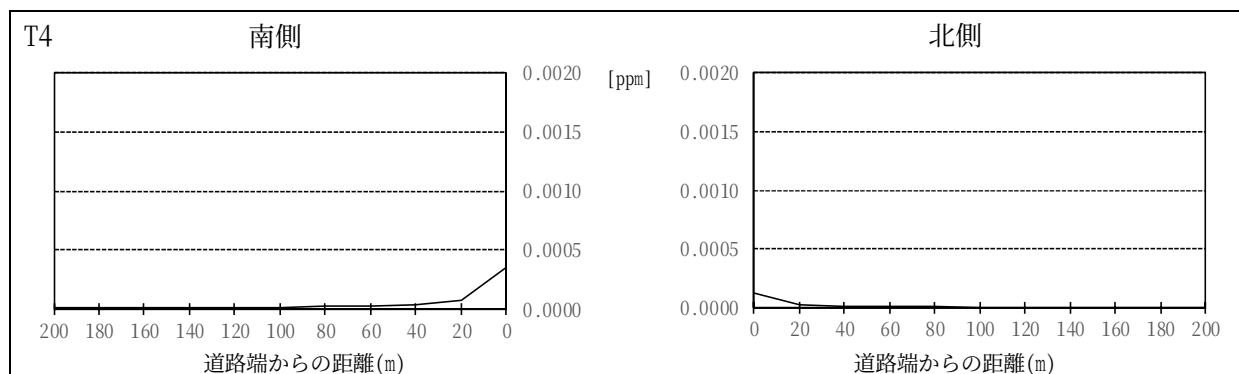


図 2.2-1 (1) 資材運搬等の車両の走行に伴う二酸化窒素の距離減衰図(道路寄与分年平均値)

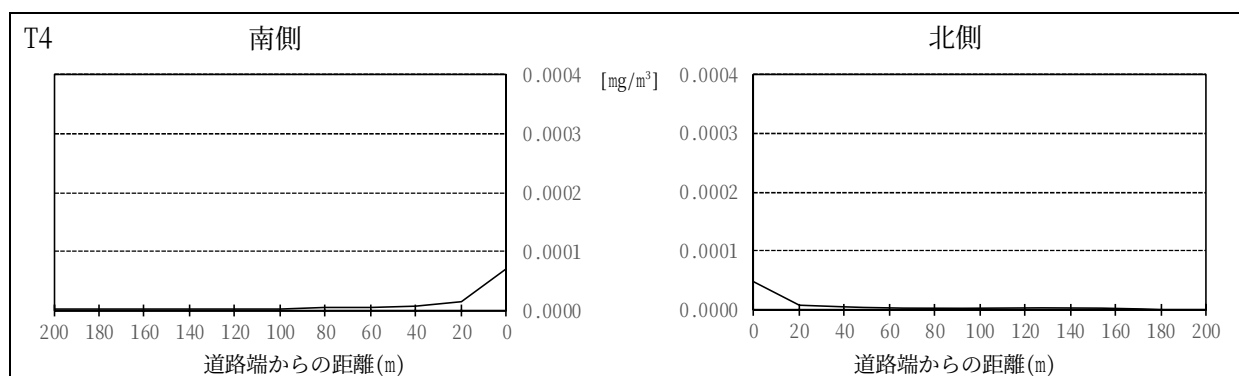


図 2.2-1 (2) 資材運搬等の車両の走行に伴う浮遊粒子状物質の距離減衰図(道路寄与分年平均値)

2) 自動車交通の発生に伴う大気質への影響

自動車交通の発生に伴う大気質の予測結果（距離減衰図）は、以下に示すとおりである。

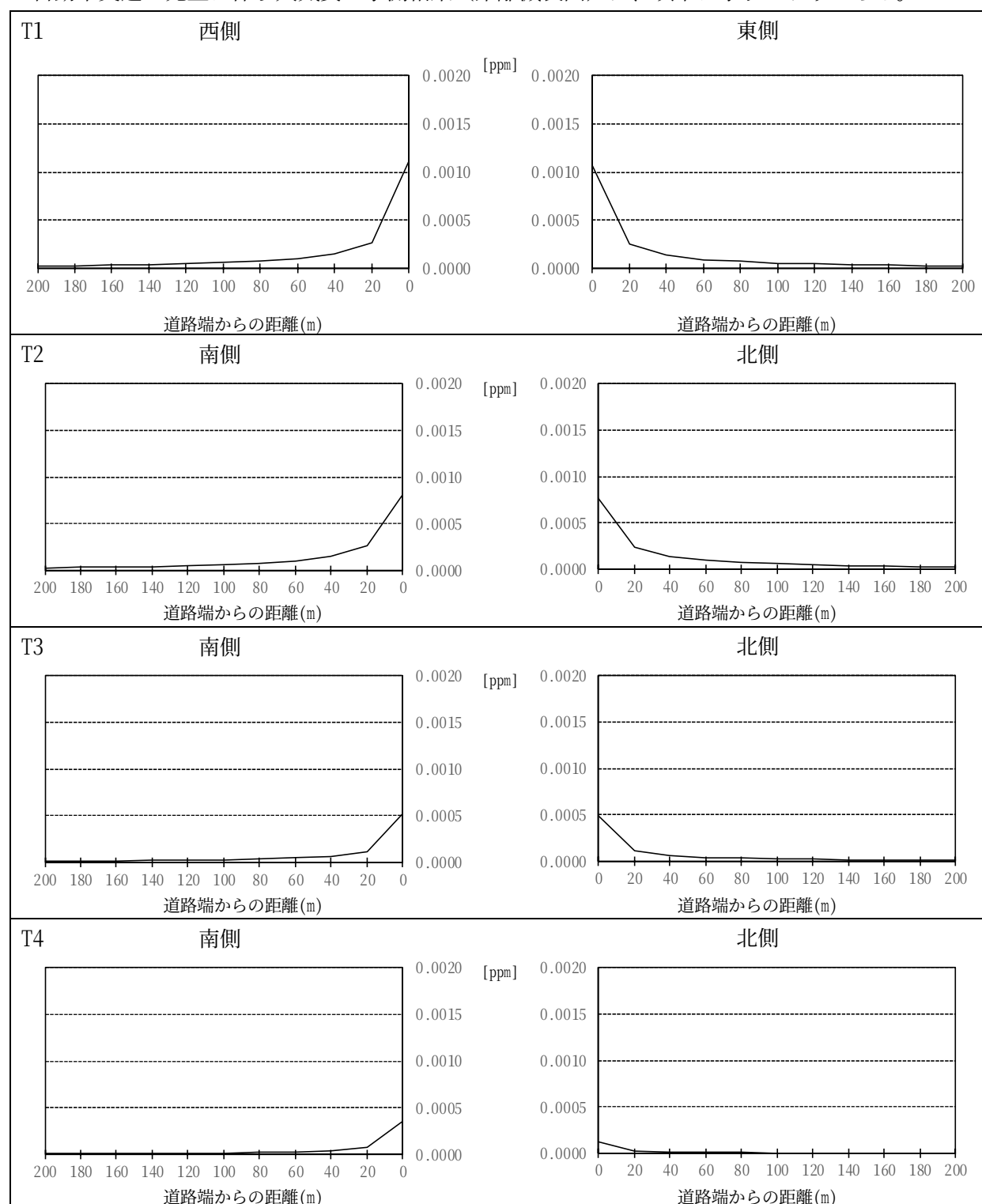


図 2.2-2(1) 自動車交通の発生に伴う二酸化窒素の距離減衰図(道路寄与分年平均値)

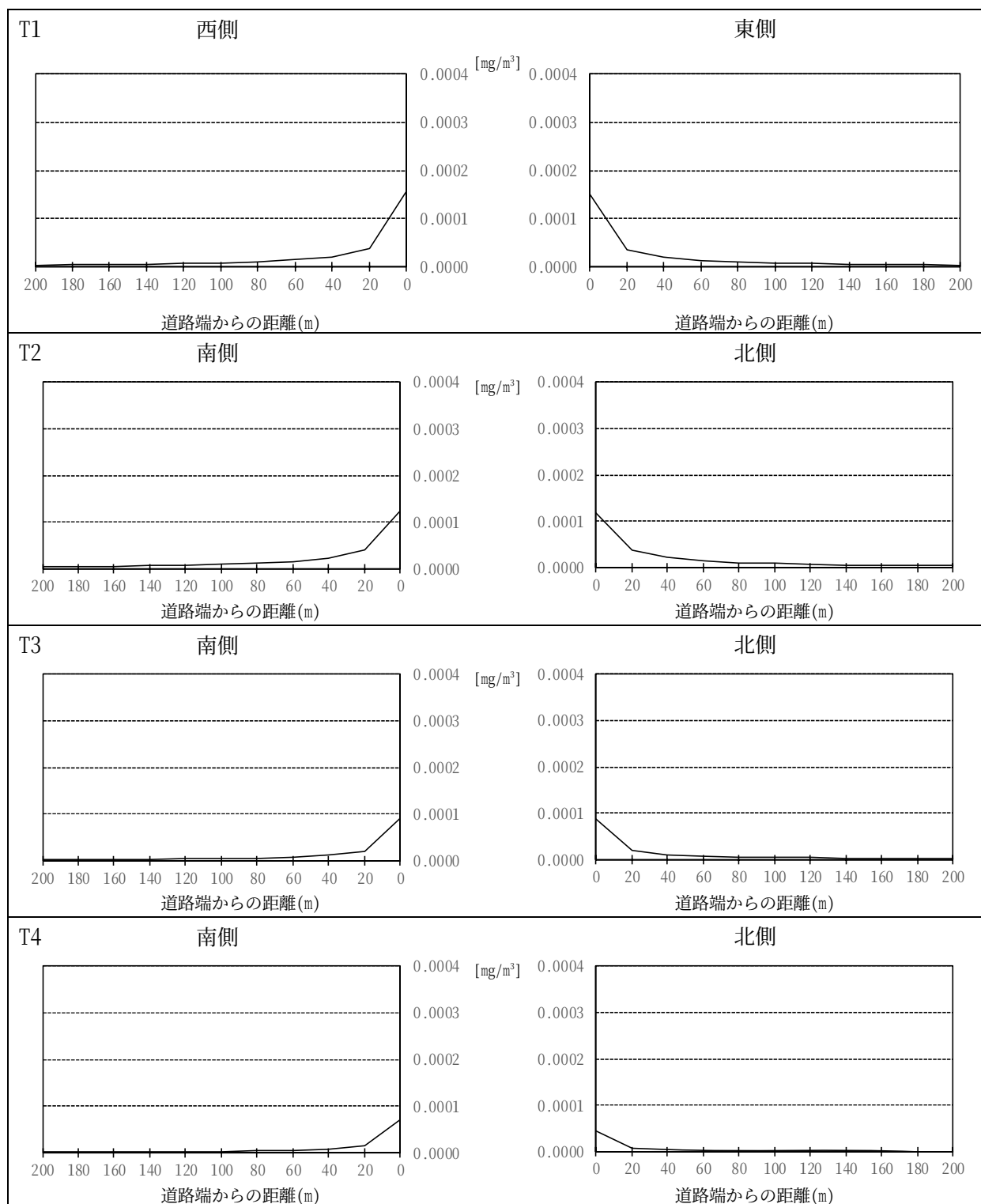


図 2. 2-2 (2) 自動車交通の発生に伴う浮遊粒子状物質の距離減衰図(道路寄与分年平均値)

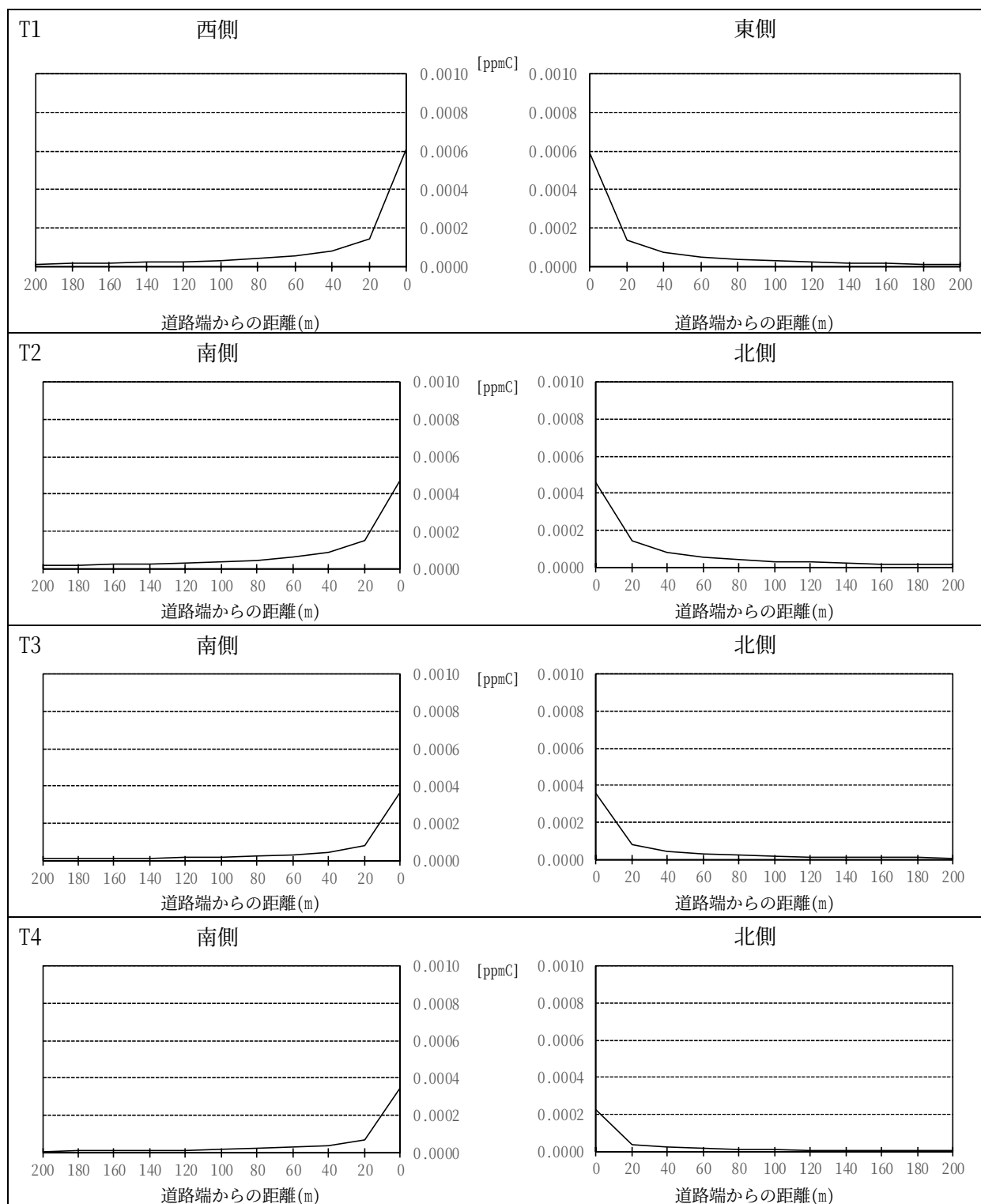


図 2.2-2 (3) 自動車交通の発生に伴う非メタン炭化水素の距離減衰図(道路寄与分年平均値)

2.3 評価

2.3.1 自動車交通の発生に伴う非メタン炭化水素の午前6時から9時までの3時間平均値の年間2%除外値

1) 評価方法

(1) 回避・低減の観点

自動車交通の発生に伴う大気質への影響が、事業者により実行可能な範囲内でできる限り回避され、または低減されているかどうかを明らかにした。

(2) 基準、目標等との整合の観点

表 2.3-1 に示す整合を図るべき基準等と予測結果との間に整合が図られているかどうかを明らかにした。

表 2.3-1 大気質に係る整合を図るべき基準等

項目	整合を図るべき基準等
非メタン炭化水素	光化学オキシダントの日最高1時間値0.06ppmに対応する午前6時から午前9時までの3時間平均値が0.20ppmCから0.31ppmCの範囲内、またはそれ以下であること。 「炭化水素に係る指針」(昭和51年、中央公害対策審議会答申)

2) 評価結果

(1) 回避・低減の観点

本事業では表 2.3-2 に示す環境の保全のための措置を講じることで、自動車交通の発生に伴う大気質への影響の低減に努める。

以上より、自動車交通の発生に伴う大気質への影響は、事業者により実行可能な範囲内でできる限り低減が図られていると評価する。

表 2.3-2 環境の保全のための措置

影響要因	影響	検討の視点	環境の保全のための措置	措置の区分
自動車交通の発生	大気汚染物質の排出	発生源対策	・公園利用者へ規制速度での走行やアイドリングストップなど適切な運転を呼び掛ける。 ・シェアサイクルの利用を推進する。	低減

(2) 基準、目標等との整合の観点

予測結果は年平均値であるため、以下のとおり換算して評価した。

- ・非メタン炭化水素：午前 6 時から午前 9 時までの 3 時間平均値の年間 2%除外値

非メタン炭化水素の年平均値から 3 時間平均値の年間 2%除外値への換算式は、埼玉県内の全自排局における過去 5 年間(平成 24 年度～平成 28 年度)の測定結果から、以下のとおり設定した。年平均値と 3 時間平均値の年間 2%除外値の相関図は表 2.3-1 に示すとおりである。

【非メタン炭化水素】

$$[3 \text{ 時間平均値の年間 } 2\% \text{ 除外値}] = 2.7378 \times [\text{年平均値}] + 0.0044(\text{ppmC})$$

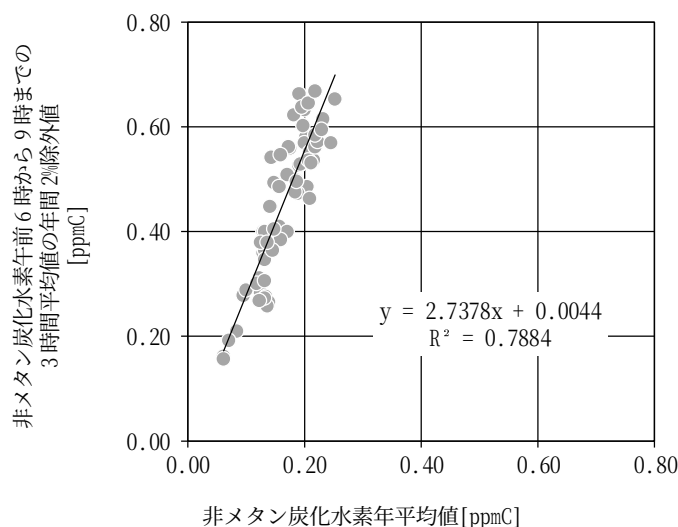


図 2.3-1 非メタン炭化水素の年平均値と午前 6 時から午前 9 時までの
3 時間平均値の年間 2%除外値の相関図(自排局)

自動車交通の発生に伴う非メタン炭化水素の午前 6 時から 9 時までの 3 時間平均値の年間 2%除外値は表 2.3-3 に示すとおり、0.53ppmC であり、整合を図るべき基準を満たしていない。ただし、関係車両による付加濃度の寄与率は「本編 第 10 章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.1 大気質 10.1.2 予測 4)自動車交通の発生に伴う大気質への影響 (6) 予測結果 (p.10.1-43)」に示したとおり 0.01 未満～0.01%であるため、影響の変化は軽微であるといえる。

以上より、自動車交通の発生に伴う大気質が現況の大気質に与える影響は小さく、炭化水素に係る指針の評価位置が道路端であることを考慮すると、背後地に立地する住居等では更に影響は小さくなることから、整合を図るべき基準等との整合は概ね図られていると評価する。

表 2.3-3 自動車交通の発生に伴う大気質の評価(非メタン炭化水素)

予測地点 (地上 1.5m)	予測 方向	将来濃度 (ppmC)		整合を図るべき 基準等
		年平均値	午前 6 時から午前 9 時 までの 3 時間平均値 の年間 2%除外値	
T1	西側	0.19061	0.53	午前 6 時から午前 9 時までの 3 時間 平均値が 0.20ppmC から 0.31ppmC の 範囲内、またはそ れ以下
	東側	0.19059	0.53	
T2	南側	0.19047	0.53	
	北側	0.19046	0.53	
T3	南側	0.19037	0.53	
	北側	0.19036	0.53	
T4	南側	0.19034	0.53	
	北側	0.19023	0.53	

3. 騒音・低周波音

3.1 調査

3.1.1 騒音の状況

各調査地点における騒音の状況について、以降に示す。

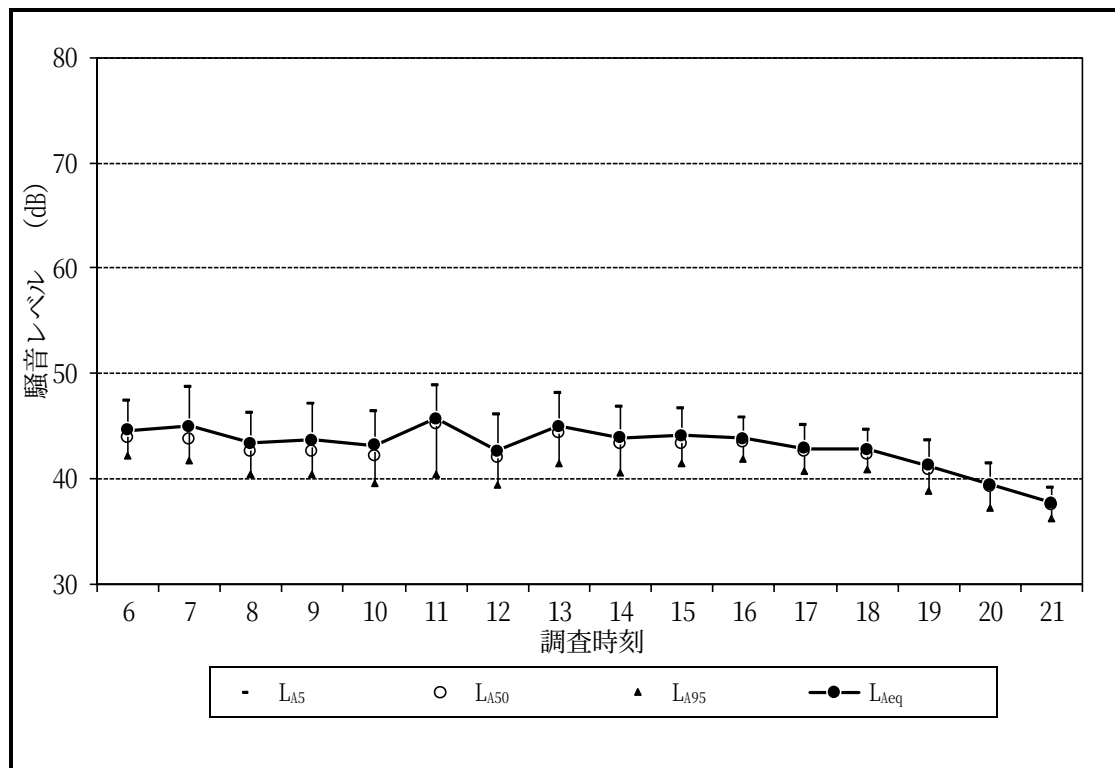
1) 一般環境騒音

調査項目：騒音（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火) 6:00～22:00)

調査地点：E2

単位：dB

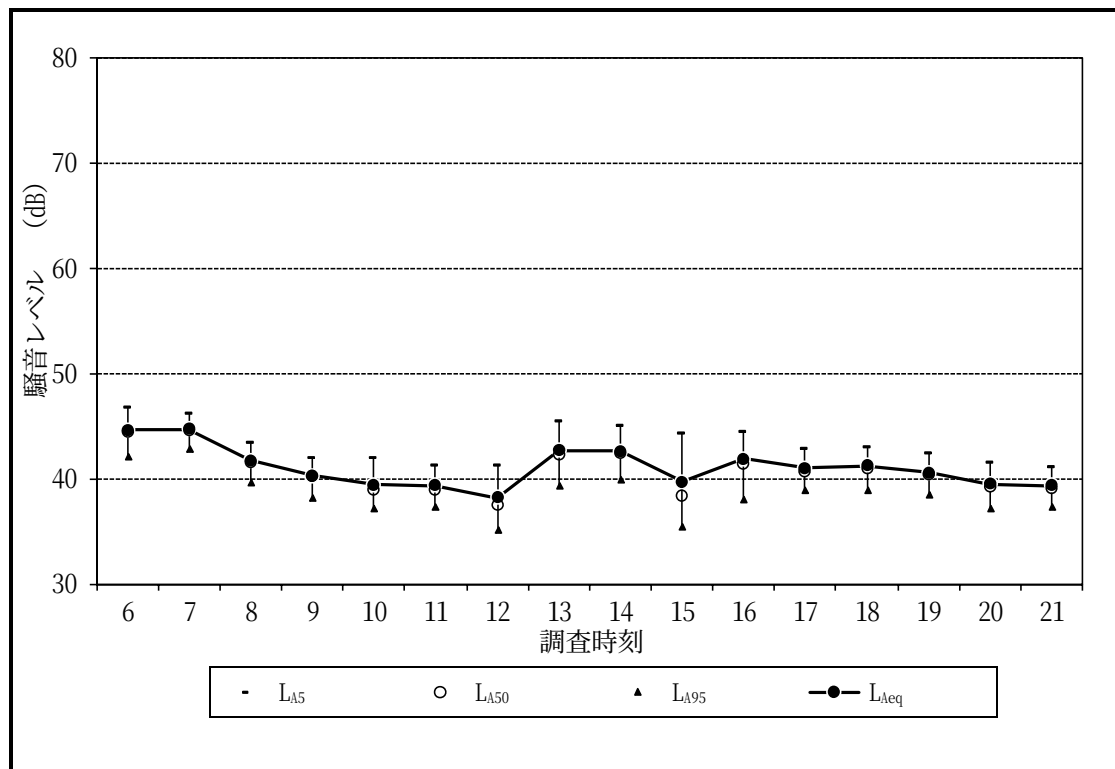
時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	47	44	42	45	43	55
7:00	49	44	42	45		
8:00	46	43	40	43		
9:00	47	43	41	44		
10:00	46	42	40	43		
11:00	49	45	41	46		
12:00	46	42	39	43		
13:00	48	44	41	45		
14:00	47	43	41	44		
15:00	47	43	42	44		
16:00	46	44	42	44		
17:00	45	43	41	43		
18:00	45	42	41	43		
19:00	44	41	39	41		
20:00	42	39	37	40		
21:00	39	38	36	38		



調査項目：騒音（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火) 6:00～22:00）
調査地点：E3

単位：dB

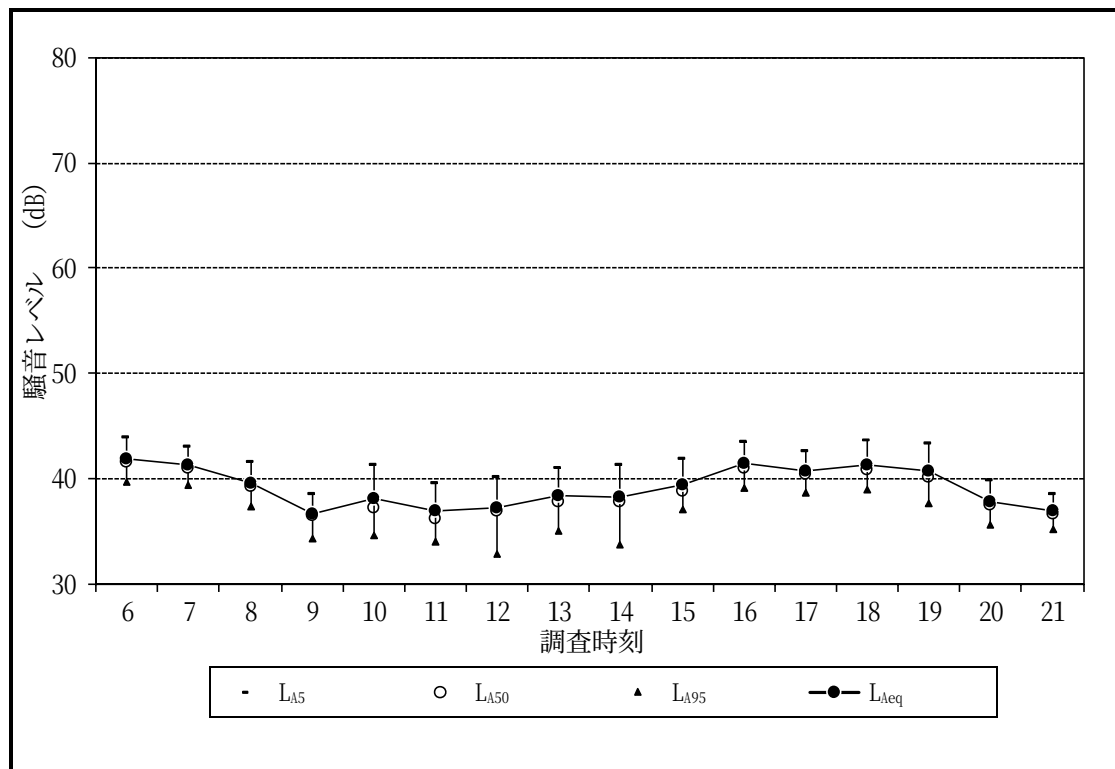
時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	47	44	42	45	41	55
7:00	46	45	43	45		
8:00	44	42	40	42		
9:00	42	40	38	40		
10:00	42	39	37	39		
11:00	41	39	37	39		
12:00	41	38	35	38		
13:00	45	42	39	43		
14:00	45	42	40	43		
15:00	44	38	35	40		
16:00	45	41	38	42		
17:00	43	41	39	41		
18:00	43	41	39	41		
19:00	42	40	39	41		
20:00	42	39	37	40		
21:00	41	39	37	39		



調査項目：騒音（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火) 6:00～22:00）
調査地点：E4

単位：dB

時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	44	42	40	42	40	55
7:00	43	41	39	41		
8:00	42	39	37	40		
9:00	39	37	34	37		
10:00	41	37	35	38		
11:00	40	36	34	37		
12:00	40	37	33	37		
13:00	41	38	35	38		
14:00	41	38	34	38		
15:00	42	39	37	39		
16:00	44	41	39	41		
17:00	43	40	39	41		
18:00	44	41	39	41		
19:00	43	40	38	41		
20:00	40	38	36	38		
21:00	39	37	35	37		



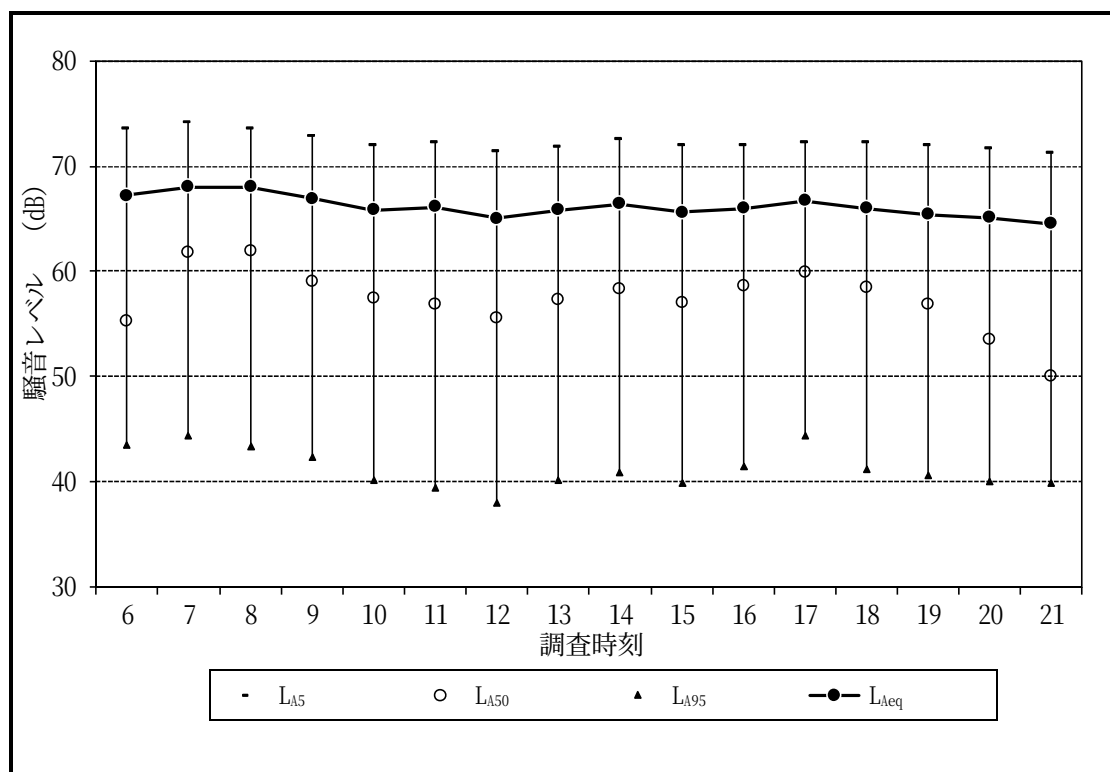
2) 道路交通騒音

調査項目：騒音（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火) 6:00~22:00)

調査地点：T1

単位：dB

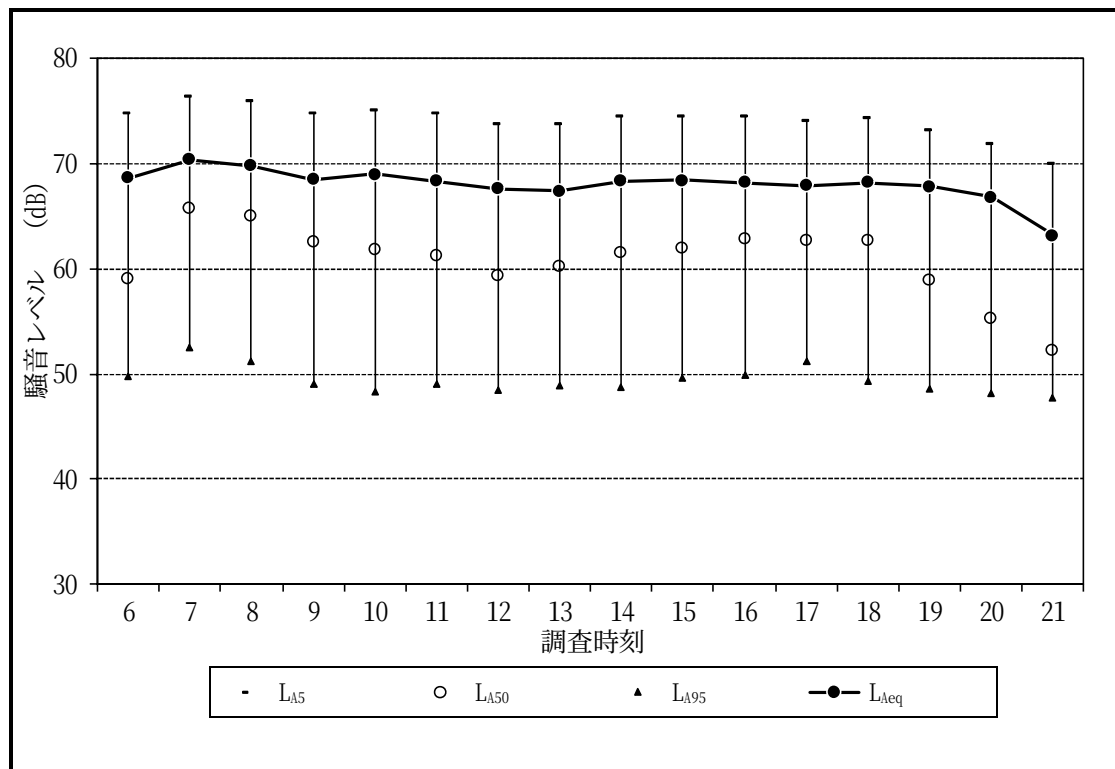
時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	74	55	44	67	66	60
7:00	74	62	44	68		
8:00	74	62	43	68		
9:00	73	59	42	67		
10:00	72	57	40	66		
11:00	72	57	40	66		
12:00	71	56	38	65		
13:00	72	57	40	66		
14:00	73	58	41	66		
15:00	72	57	40	66		
16:00	72	59	42	66		
17:00	72	60	44	67		
18:00	72	58	41	66		
19:00	72	57	41	65		
20:00	72	54	40	65		
21:00	71	50	40	65		



調査項目：騒音（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火) 6:00～22:00）
調査地点：T2

単位：dB

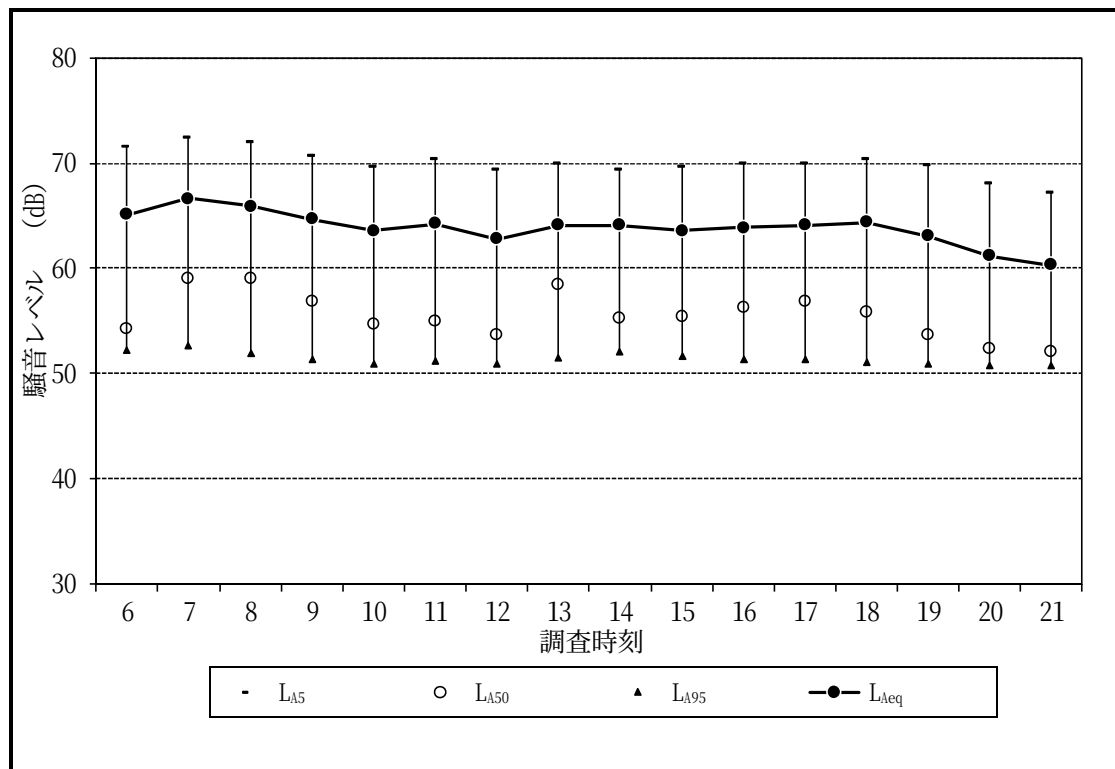
時刻	騒音レベル				環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
6:00	75	59	50	69	60
7:00	76	66	53	70	
8:00	76	65	51	70	
9:00	75	63	49	69	
10:00	75	62	48	69	
11:00	75	61	49	68	
12:00	74	59	49	68	
13:00	74	60	49	67	
14:00	74	62	49	68	
15:00	75	62	50	68	
16:00	74	63	50	68	
17:00	74	63	51	68	
18:00	74	63	49	68	
19:00	73	59	49	68	
20:00	72	55	48	67	
21:00	70	52	48	63	
68					



調査項目：騒音（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火) 6:00～22:00）
調査地点：T3

単位：dB

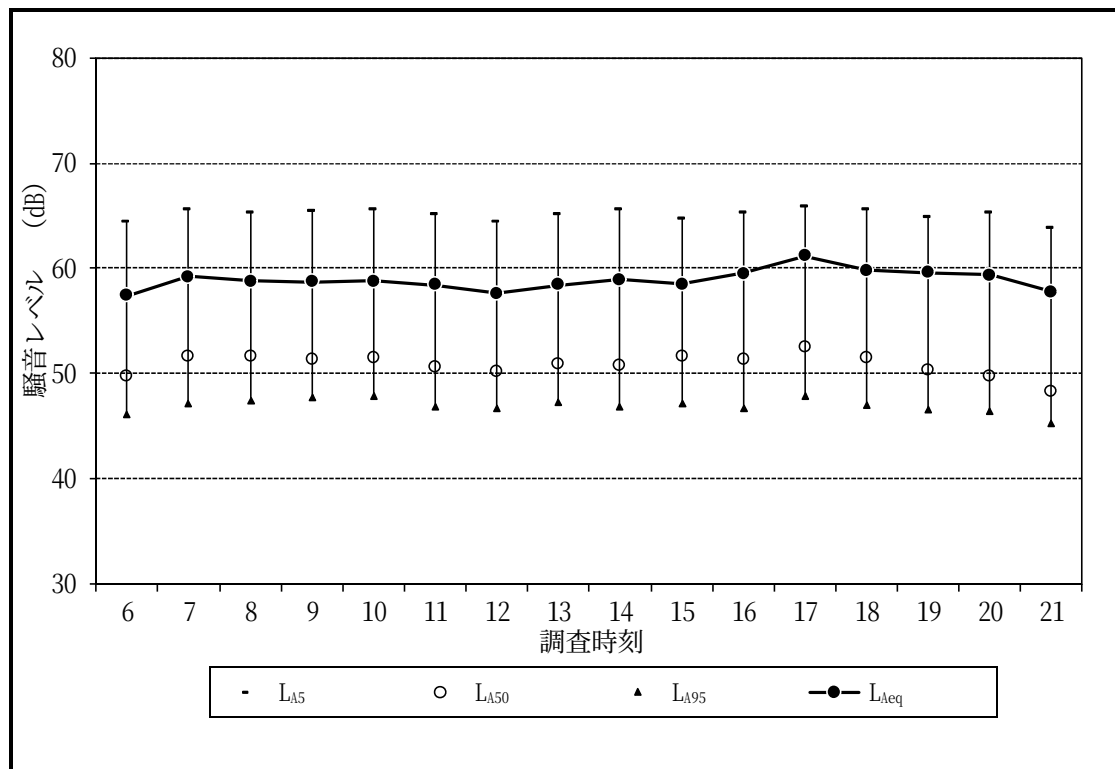
時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	72	54	52	65	64	55
7:00	72	59	53	67		
8:00	72	59	52	66		
9:00	71	57	51	65		
10:00	70	55	51	64		
11:00	70	55	51	64		
12:00	69	54	51	63		
13:00	70	58	52	64		
14:00	69	55	52	64		
15:00	70	55	52	64		
16:00	70	56	51	64		
17:00	70	57	51	64		
18:00	70	56	51	64		
19:00	70	54	51	63		
20:00	68	52	51	61		
21:00	67	52	51	60		



調査項目：騒音（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火) 6:00～22:00）
調査地点：T4

単位：dB

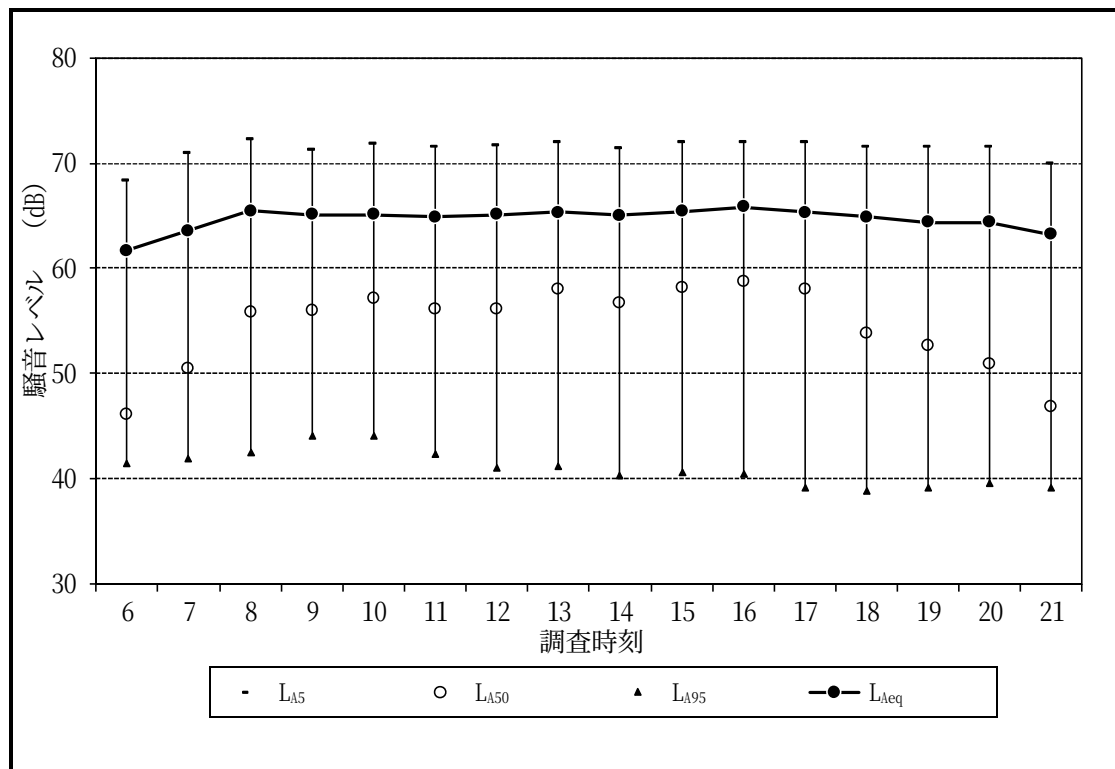
時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	64	50	46	57	59	70
7:00	66	52	47	59		
8:00	65	52	47	59		
9:00	66	51	48	59		
10:00	66	52	48	59		
11:00	65	51	47	58		
12:00	64	50	47	58		
13:00	65	51	47	58		
14:00	66	51	47	59		
15:00	65	52	47	59		
16:00	65	51	47	60		
17:00	66	53	48	61		
18:00	66	52	47	60		
19:00	65	50	47	60		
20:00	65	50	46	59		
21:00	64	48	45	58		



調査項目：騒音（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日) 6:00～22:00）
調査地点：T1

単位：dB

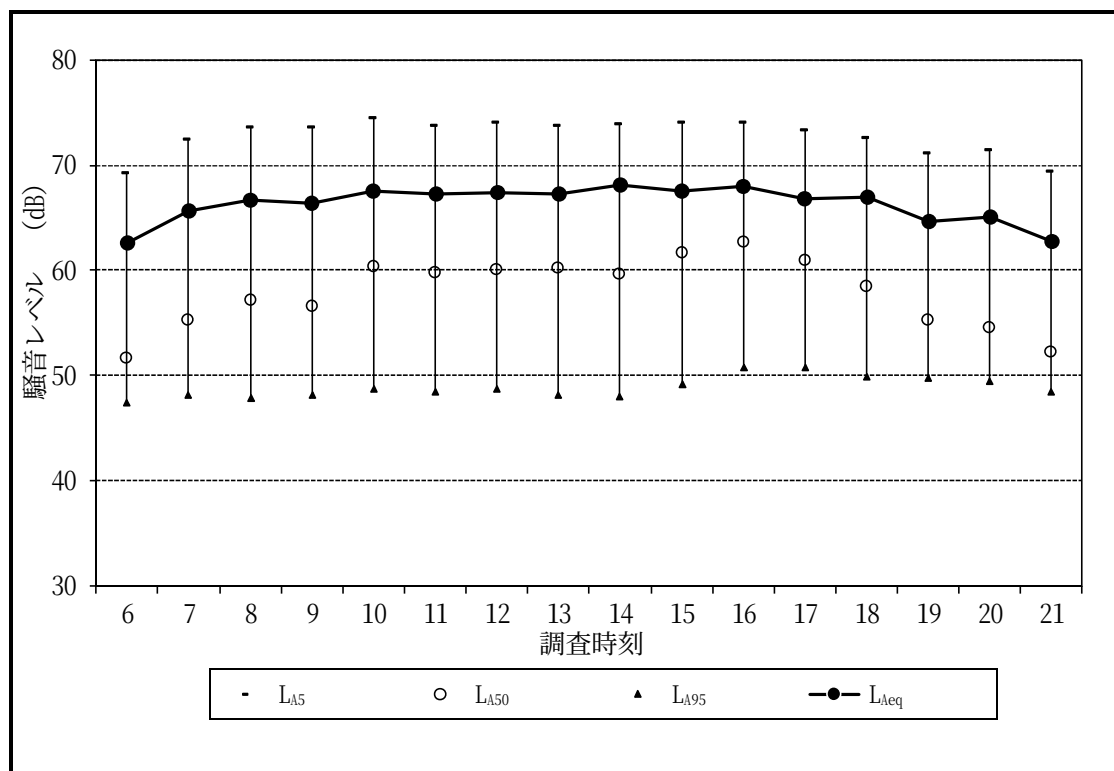
時刻	騒音レベル				環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	
6:00	68	46	41	62	65
7:00	71	50	42	64	
8:00	72	56	43	66	
9:00	71	56	44	65	
10:00	72	57	44	65	
11:00	72	56	42	65	
12:00	72	56	41	65	
13:00	72	58	41	65	
14:00	71	57	40	65	
15:00	72	58	41	65	
16:00	72	59	41	66	
17:00	72	58	39	65	
18:00	72	54	39	65	
19:00	72	53	39	64	
20:00	72	51	40	64	
21:00	70	47	39	63	



調査項目：騒音（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日) 6:00～22:00)
調査地点：T2

単位：dB

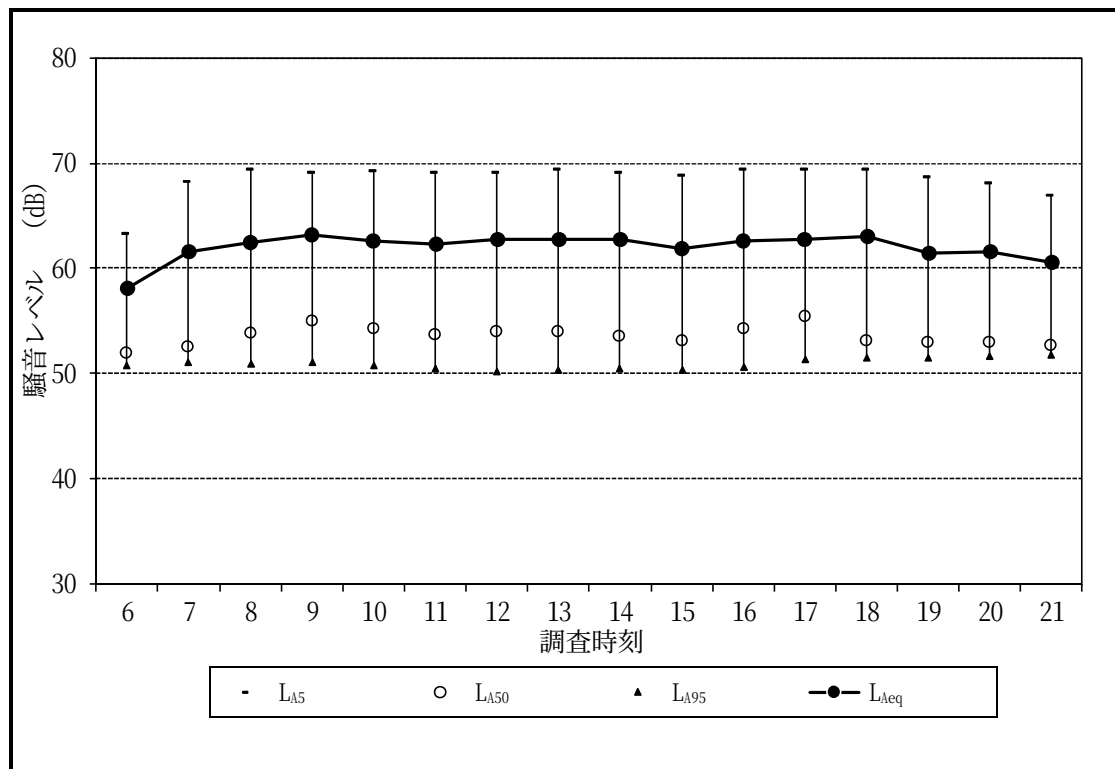
時刻	騒音レベル				環境基準	
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}		
						平均値
6:00	69	52	47	63	67	60
7:00	72	55	48	66		
8:00	74	57	48	67		
9:00	74	57	48	66		
10:00	74	60	49	68		
11:00	74	60	48	67		
12:00	74	60	49	67		
13:00	74	60	48	67		
14:00	74	60	48	68		
15:00	74	62	49	68		
16:00	74	63	51	68		
17:00	73	61	51	67		
18:00	73	59	50	67		
19:00	71	55	50	65		
20:00	71	55	50	65		
21:00	69	52	49	63		



調査項目：騒音（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日) 6:00～22:00)
調査地点：T3

単位：dB

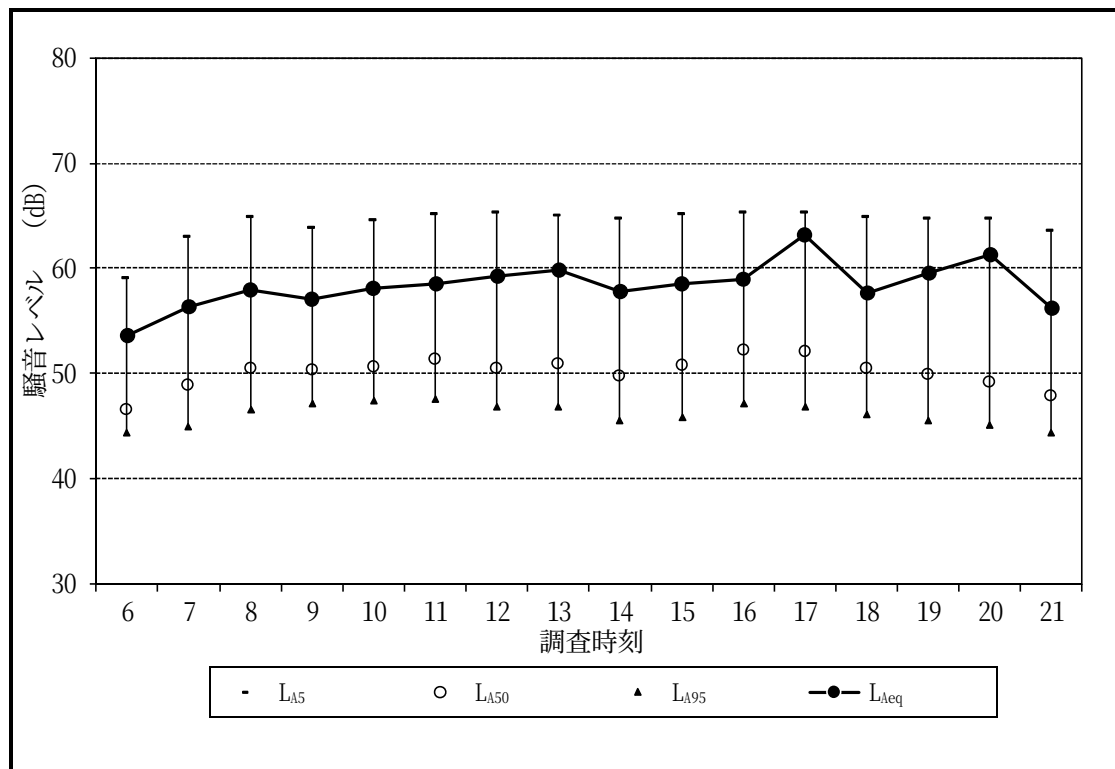
時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	63	52	51	58	62	55
7:00	68	53	51	62		
8:00	69	54	51	63		
9:00	69	55	51	63		
10:00	69	54	51	63		
11:00	69	54	51	62		
12:00	69	54	50	63		
13:00	69	54	50	63		
14:00	69	54	51	63		
15:00	69	53	50	62		
16:00	69	54	51	63		
17:00	69	55	51	63		
18:00	69	53	52	63		
19:00	69	53	52	62		
20:00	68	53	52	62		
21:00	67	53	52	61		



調査項目：騒音（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日) 6:00～22:00)
調査地点：T4

単位：dB

時刻	騒音レベル					環境基準
	L _{A5}	L _{A50}	L _{A95}	L _{Aeq}	平均値	
6:00	59	47	44	54	59	70
7:00	63	49	45	56		
8:00	65	50	47	58		
9:00	64	50	47	57		
10:00	65	51	47	58		
11:00	65	51	48	59		
12:00	65	51	47	59		
13:00	65	51	47	60		
14:00	65	50	46	58		
15:00	65	51	46	59		
16:00	65	52	47	59		
17:00	65	52	47	63		
18:00	65	51	46	58		
19:00	65	50	46	60		
20:00	65	49	45	61		
21:00	64	48	44	56		



3.2 予測

3.2.1 予測結果距離減衰図

1) 資材運搬等の車両の走行に伴う騒音への影響

資材運搬等の車両の走行に伴う騒音の予測結果(距離減衰図)は、以下に示すとおりである。

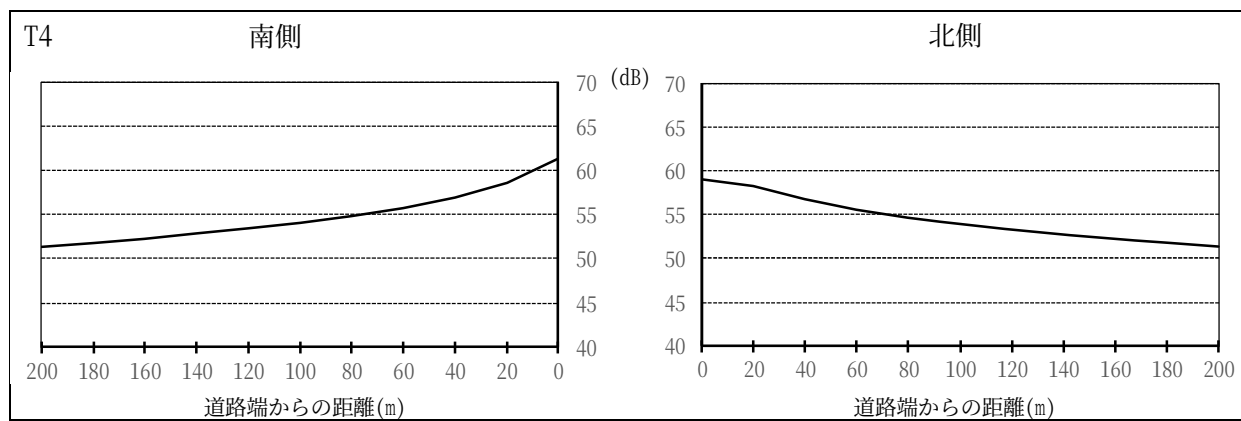


図 3.2-1 資材運搬等の車両の走行に伴う騒音の距離減衰図

2) 自動車交通の発生に伴う騒音への影響

自動車交通の発生に伴う騒音の予測結果(距離減衰図)は、以下に示すとおりである。

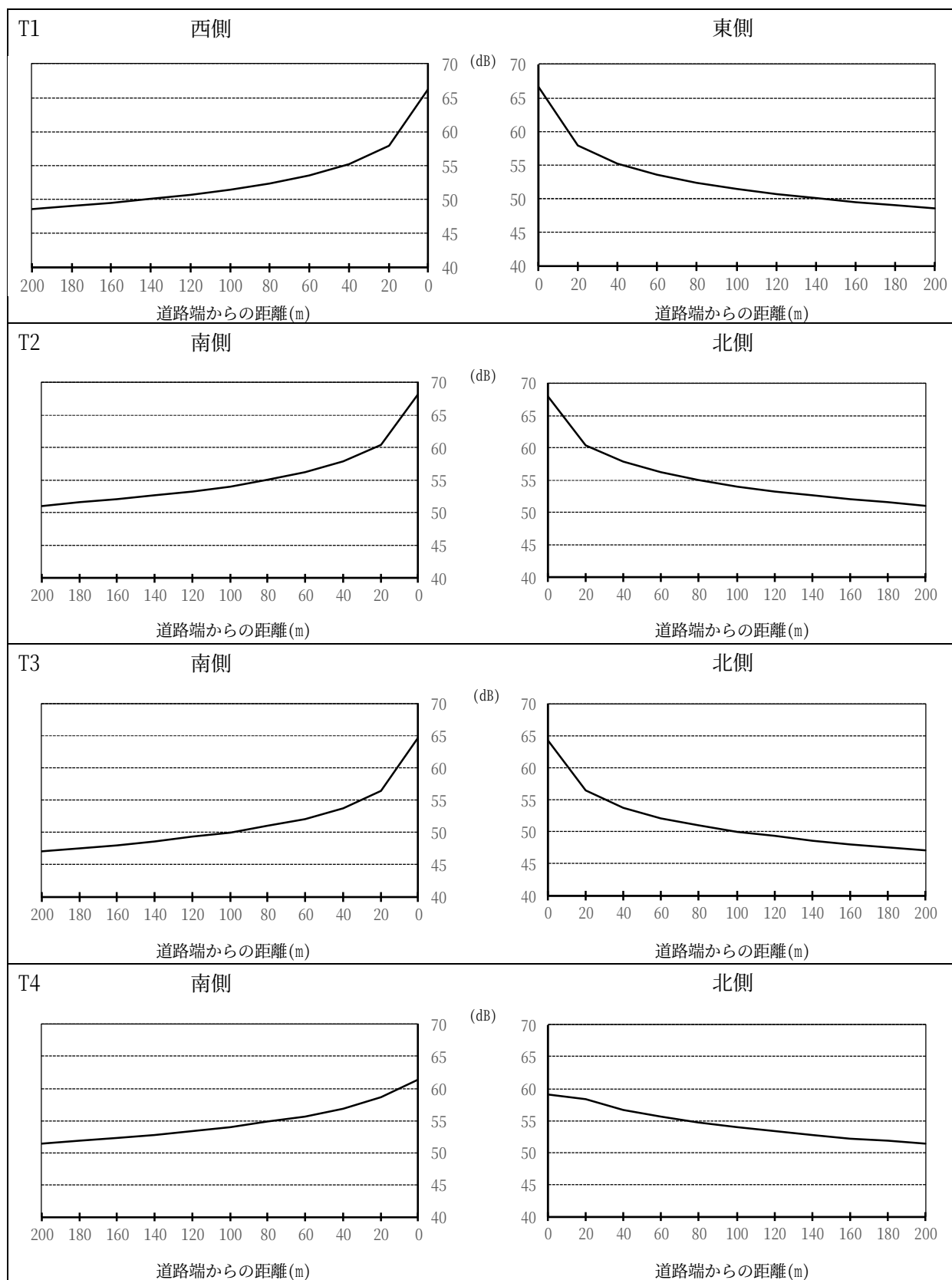


図 3.2-2 自動車交通の発生に伴う騒音の距離減衰図

3.2.2 イベント等開催時の自動車交通の発生による騒音の影響

1) 予測内容

供用時、イベント等開催時における自動車交通の発生に伴う騒音の変化の程度を予測した。

2) 予測方法

予測方法は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.2 騒音・低周波音 10.2.2 予測 3)自動車交通の発生に伴う騒音の影響 (2)予測方法 (p.10.2-21)」と同様とした。

3) 予測地域・地点

予測方法は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.2 騒音・低周波音 10.2.2 予測 3)自動車交通の発生に伴う騒音の影響 (3)予測地域・地点 (p.10.2-21)」と同様とした。

4) 予測対象時期等

予測対象時期等は、供用時、イベント等が開催された時点とした。

5) 予測条件

(1) 交通条件

イベント等開催時の関係車両の日交通量が最大となる時期として、表3.2-1に示すとおり設定した。イベント規模は、合併記念見沼公園で開催されている“ふれあいまつり”(参加人数1,100名)と同規模とし、将来基礎交通量は現況交通量とし、イベントが開催される休日の交通量とした。設定根拠の詳細は「1.予測条件の詳細」に示す。

なお、安全側の観点から、発生する全ての関係車両が全ての予測地点を走行すると想定して将来交通量を設定した。

表 3.2-1 イベント開催時の交通量条件

予測地点	車種	将来基礎交通量 [台/日] ①	関係車両 交通量[台/日] ② *1,2	イベント開催時 交通量[台/日] ③(=①+②)
T1	小型車	5,049	462	5,511
	大型車	120	0	120
	全車	5,169	462	5,631
T2	小型車	3,645	462	4,107
	大型車	105	0	105
	全車	3,750	462	4,212
T3	小型車	3,112	462	3,574
	大型車	46	0	46
	全車	3,158	462	3,620
T4	小型車	7,491	462	7,953
	大型車	220	0	220
	全車	7,711	462	8,173

*1. 関係車両の走行時間帯：7時～21時

*2. イベント時の関係車両台数は以下のとおり設定した。

$$\boxed{\text{イベント参加人数 1,100 名}} \times \boxed{\text{自動車利用率 50.2\%}} \div \boxed{\text{平均乗車人数 2.5 人}} + \boxed{\text{管理者車両台数 10 台}} \\ = 231 \text{ 台/日} \rightarrow \text{往復で 462 台/日}$$

(2) 走行速度

走行速度は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.1 大気質 10.1.2 予測 4)自動車交通の発生に伴う大気質への影響 (5)予測条件 b)走行速度及び排出係数 (p.10.1-41)」と同様とした。

(3) 道路条件

道路条件は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.1 大気質 10.1.2 予測 4)自動車交通の発生に伴う大気質への影響 (5)予測条件 d)道路条件 (p.10.1-42)」と同様とした。

(4) 音源の位置

音源位置は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.2 騒音・低周波音 10.2.2 予測 2)資材運搬等の車両の走行に伴う騒音の影響 (5)予測条件 d)音源の位置 (p.10.2-20)」と同様とした。

6) 予測結果

自動車交通の発生に伴う騒音の予測結果は、表3.2-2に示すとおりである。

自動車交通の発生に伴う騒音レベルは、59.3～67.5dBである。また、関係車両の走行に伴う騒音レベルの増加分は、0.2～0.6dBである。

表 3.2-2 自動車交通の発生に伴う騒音の予測結果(昼間)

予測地点	予測方向	騒音レベル(等価騒音レベル)(dB) *1		
		現況騒音レベル [現地調査結果] (L_{Aeq}) *2 ①	関係車両交通量の 上乗せによる 騒音レベルの増加分 (ΔL) ②	関係車両交通量の 上乗せによる 騒音レベル (L_{Aeq}) ③=(①+②)
T1	西側	65	0.4	65.4
	東側	(65.4)	0.3	65.7
T2	南側	67	0.5	67.5
	北側	(67.0)	0.5	67.5
T3	南側	(62.3)	0.6	62.9
	北側	62	0.6	62.6
T4	南側	(61.0)	0.2	61.2
	北側	59	0.3	59.3

*1.騒音レベルの時間区分は、昼間(6時～22時)である。(関係車両車両の走行時間帯は7時～21時)

*2.現況騒音レベルの()は、現地調査結果及び現況交通量による騒音レベル(予測計算値)を用いて算出した値である。

3.3 評価

3.3.1 イベント等開催時の自動車交通の発生による騒音の影響

1) 評価方法

(1) 回避・低減の観点

自動車交通の発生に伴う騒音の影響が、事業者により実行可能な範囲内でできる限り回避され、または低減されているかどうかを明らかにした。

(2) 基準、目標等との整合の観点

表 3.3-1 に示す整合を図るべき基準等と予測結果との間に整合が図られているかどうかを明らかにした。

表 3.3-1 整合を図るべき基準等

評価項目	整合を図るべき基準等	
自動車交通の発生	T1、T2	地域の区分：道路に面する地域 A 地域 昼間(6～22 時)：60dB 以下 「騒音に係る環境基準について」(平成 10 年、環境庁告示第 64 号)
	T3	地域の区分：一般地域 A 類型 昼間(6～22 時)：55dB 以下 「騒音に係る環境基準について」(平成 10 年、環境庁告示第 64 号)
	T4	地域の区分：幹線交通を担う道路に近接する空間 B 地域 昼間(6～22 時)：70dB 以下 「騒音に係る環境基準について」(平成 10 年、環境庁告示第 64 号)

2) 評価結果

(1) 回避・低減の観点

本事業では、自動車交通の発生に伴う騒音の影響が考えられるが、表 3.3-2 に示す環境の保全のための措置を講じることで、騒音の影響の低減に努める。

以上より、自動車交通の発生に伴う騒音の影響は、事業者により実行可能な範囲内でできる限り低減が図られていると評価する。

表 3.3-2 環境の保全のための措置

影響要因	影響	検討の視点	環境の保全のための措置	措置の区分
自動車交通の発生	騒音の発生	発生源対策	・公園利用者へ規制速度での走行やアイドリングストップなど適切な運転を呼び掛ける。 ・シェアサイクルの利用を推進する。	低減

(2) 基準、目標等との整合の観点

自動車交通の発生に伴う騒音の評価は、表 3.3-3 に示すとおりである。

騒音レベル(L_{Aeq})は、T4 で 59.3～61.2dB であり整合を図るべき基準等を満たしているが、T1～T3 では 62.6～67.5dB であり、整合を図るべき基準等を満たしていない。ただし、T1～T3 は現況の騒音レベル(L_{Aeq} *)が整合を図るべき基準等を満たしておらず、関係車両の交通量の上乗せによる騒音レベルの増加分は 0.3～0.6dB であるため、影響の変化は軽微であるといえる。なお、全ての予測地点において、騒音規制法に基づく道路交通騒音の限度(要請限度)は満たしている。

以上より、自動車交通の発生に伴う騒音が現況騒音レベルに与える影響は小さく、環境基準の評価位置が道路端であることを考慮すると、背後地に立地する住居等では更に影響は小さくなることから、整合を図るべき基準等との整合は概ね図られていると評価する。

表 3.3-3 自動車交通の発生に伴う騒音の評価

予測地点	予測方向	騒音レベル(等価騒音レベル)(dB) *1,2			整合を図るべき基準等(dB)	【参考】 要請限度
		現況騒音レベル [現地調査結果] (L_{Aeq} *) *3 ①	関係車両交通量の上乗せによる 騒音レベルの増加分 (ΔL) ②	関係車両交通量の上乗せによる 騒音レベル (L_{Aeq}) ③=(①+②)		
T1	西側	65	0.4	65.4	60 以下	70 を超えない
	東側	(65.4)	0.3	65.7		
T2	南側	67	0.5	67.5	55 以下	65 を超えない
	北側	(67.0)	0.5	67.5		
T3	南側	(62.3)	0.6	62.9	70 以下	75 を超えない
	北側	62	0.6	62.6		
T4	南側	(61.0)	0.2	61.2	70 以下	75 を超えない
	北側	59	0.3	59.3		

*1.騒音レベルの昼間の時間区分は 6 時～22 時である。(関係車両の走行時間帯は 7 時～21 時とした。)

*2.表中の網掛け箇所は整合を図るべき基準等を満たしていない。

*3.現況騒音レベルの()内の数字は、現況調査を行っていない側の騒音レベルを、現況調査を行っている側の現況騒音レベルから推定した値であることを示す。

4. 振動

4.1 調査

4.1.1 振動の状況

各調査地点における騒音の状況について、以降に示す。

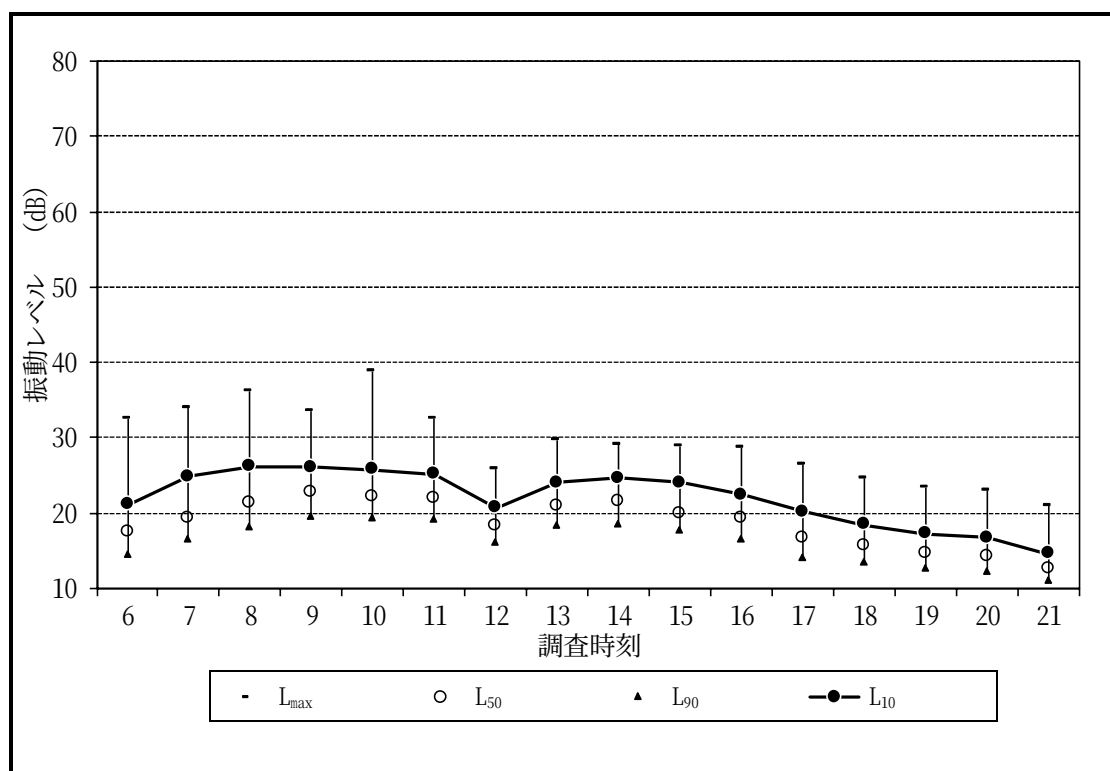
1) 一般環境振動

調査項目：振動（平成 29 年 11 月 7 日 06:00～22:00）

調査地点：E2

単位：dB

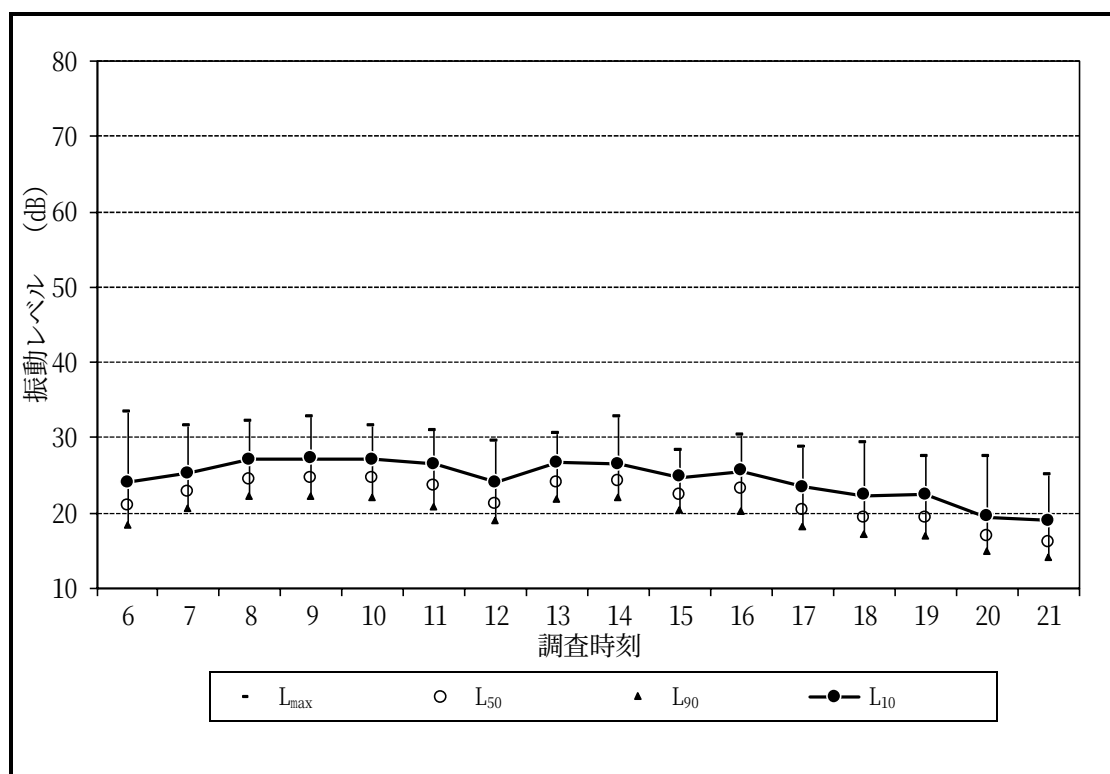
時刻	振動レベル			
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}
6:00	21	17	15	33
7:00	25	19	16	34
8:00	26	21	18	36
9:00	26	23	20	34
10:00	26	22	19	39
11:00	25	22	19	33
12:00	21	18	16	26
13:00	24	21	18	30
14:00	25	22	19	29
15:00	24	20	18	29
16:00	22	19	17	29
17:00	20	17	14	27
18:00	19	16	13	25
19:00	17	15	13	23
20:00	17	14	12	23
21:00	15	13	11	21



調査項目：振動（平成 29 年 11 月 7 日 06:00～22:00）
調査地点：E3

単位：dB

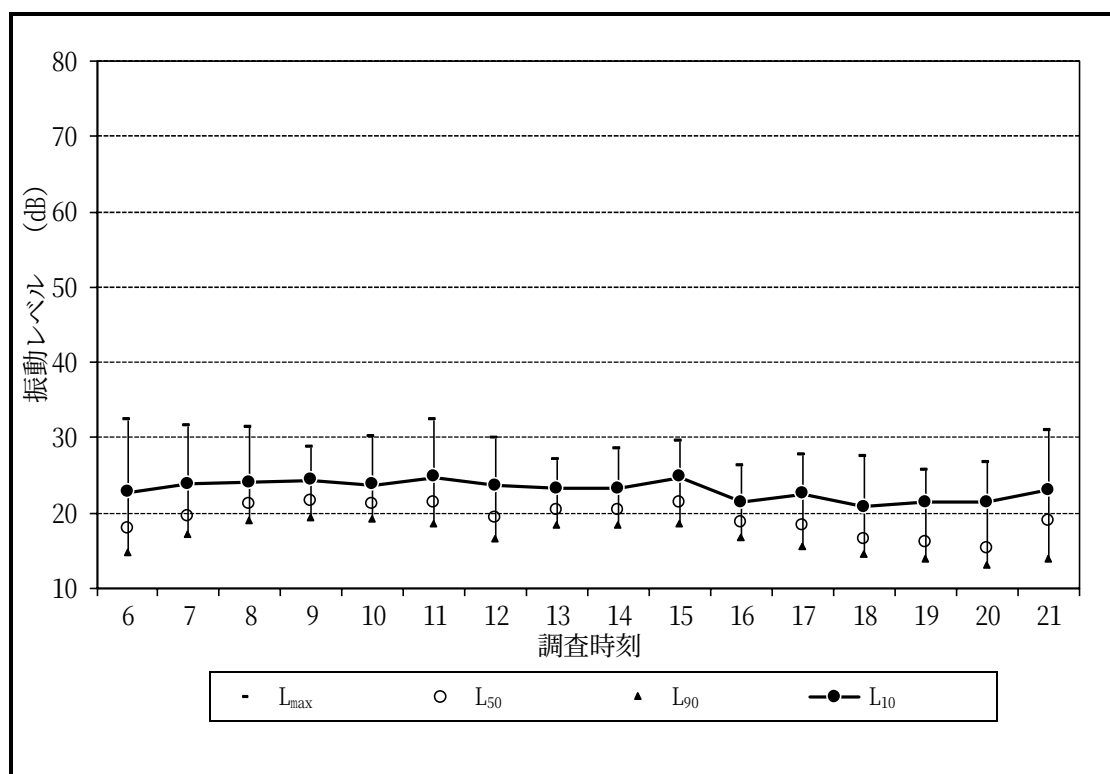
時刻	振動レベル			
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}
6:00	24	21	18	33
7:00	25	23	21	31
8:00	27	24	22	32
9:00	27	25	22	33
10:00	27	25	22	31
11:00	27	24	21	31
12:00	24	21	19	29
13:00	27	24	22	31
14:00	27	24	22	33
15:00	25	22	20	28
16:00	26	23	20	30
17:00	23	20	18	29
18:00	22	19	17	29
19:00	22	19	17	27
20:00	20	17	15	27
21:00	19	16	14	25



調査項目：振動（平成 29 年 11 月 7 日 06:00～22:00）
調査地点：E4

単位：dB

時刻	振動レベル			
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}
6:00	23	18	15	32
7:00	24	20	17	32
8:00	24	21	19	31
9:00	24	22	19	29
10:00	24	21	19	30
11:00	25	21	19	32
12:00	24	19	16	30
13:00	23	20	18	27
14:00	23	20	18	28
15:00	25	21	19	30
16:00	21	19	17	26
17:00	23	18	15	28
18:00	21	17	15	27
19:00	21	16	14	26
20:00	21	15	13	27
21:00	23	19	14	31

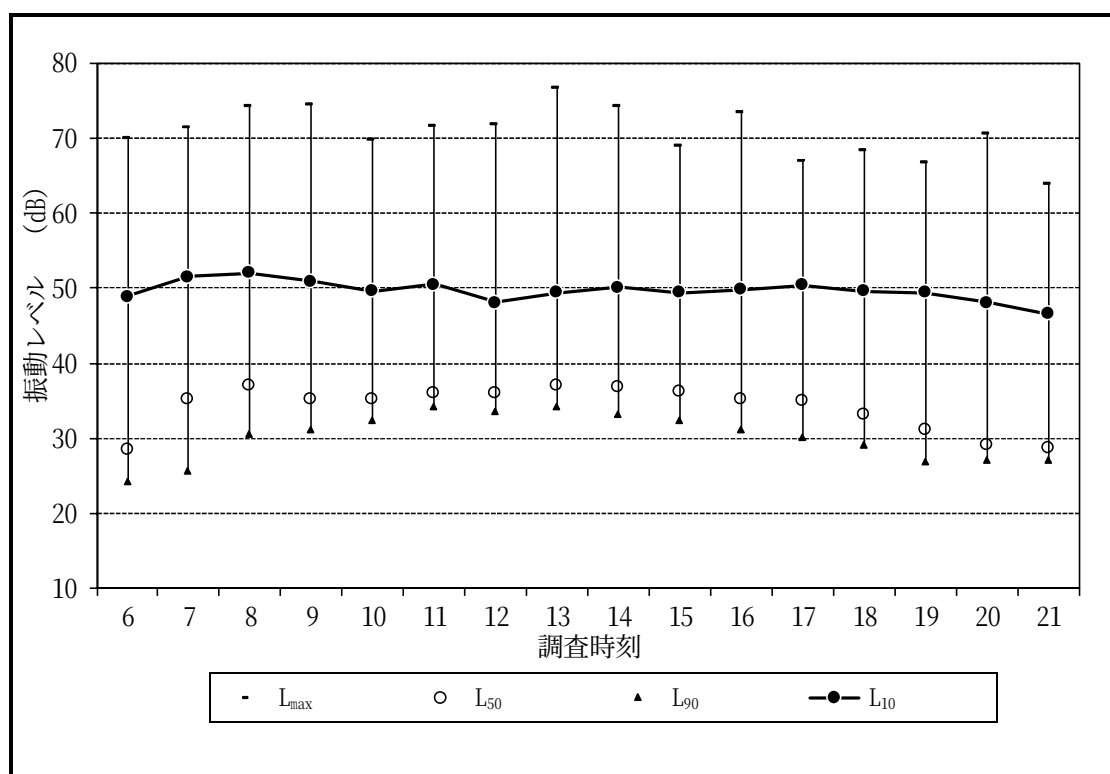


2) 道路交通振動

調査項目：振動（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火)06:00～22:00）
調査地点：T1

単位：dB

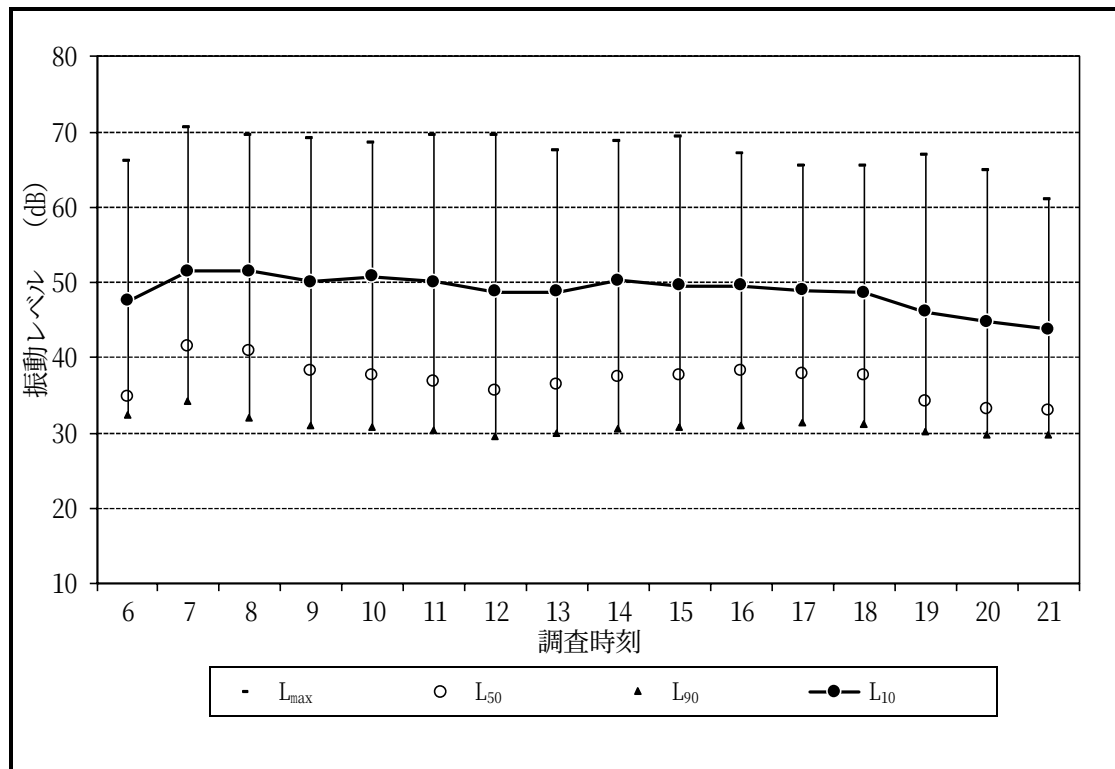
時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	49	29	24	70	60
7:00	52	35	26	71	
8:00	52	37	31	74	
9:00	51	35	31	75	65
10:00	50	35	33	70	
11:00	51	36	34	72	
12:00	48	36	34	72	
13:00	49	37	34	77	
14:00	50	37	33	74	
15:00	49	36	32	69	
16:00	50	35	31	73	
17:00	50	35	30	67	
18:00	50	33	29	68	
19:00	49	31	27	67	60
20:00	48	29	27	71	
21:00	47	29	27	64	



調査項目：振動（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火)06:00～22:00）
調査地点：T2

単位：dB

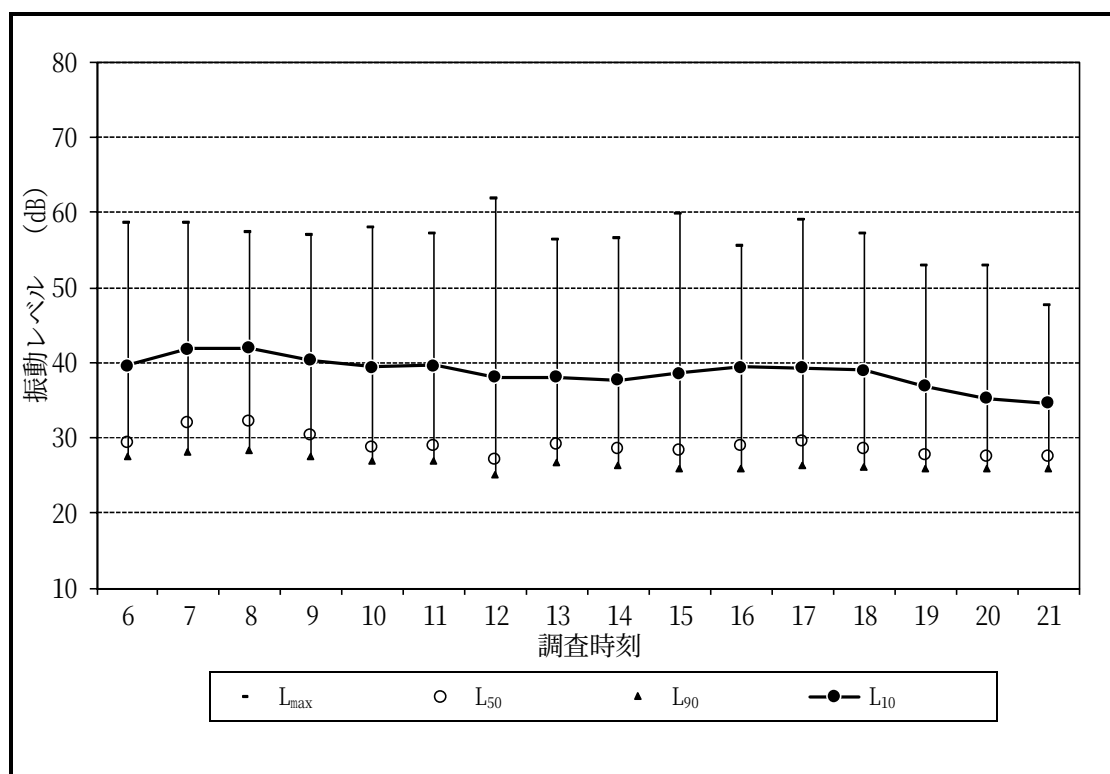
時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	48	35	32	66	60
7:00	52	42	34	71	
8:00	52	41	32	70	
9:00	50	38	31	69	65
10:00	51	38	31	69	
11:00	50	37	30	70	
12:00	49	36	30	70	
13:00	49	37	30	68	
14:00	50	38	31	69	
15:00	50	38	31	69	
16:00	50	38	31	67	
17:00	49	38	31	65	
18:00	49	38	31	65	
19:00	46	34	30	67	60
20:00	45	33	30	65	
21:00	44	33	30	61	



調査項目：振動（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火)06:00～22:00）
調査地点：T3

単位：dB

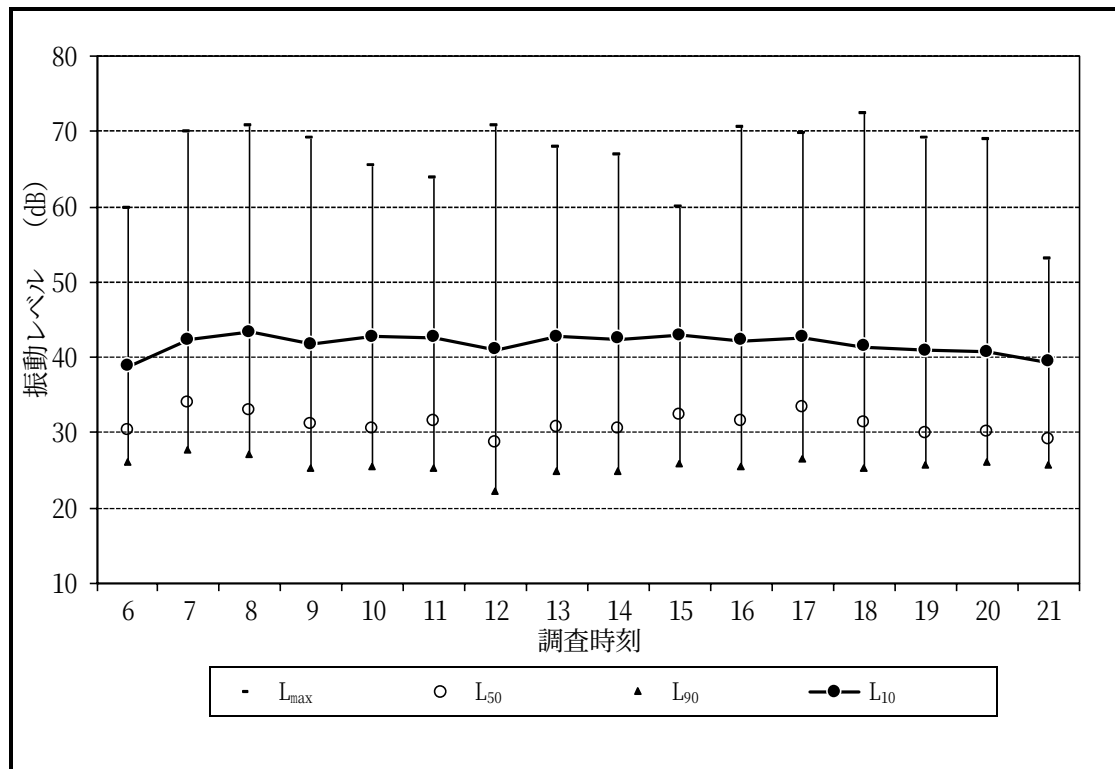
時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	40	29	28	59	60
7:00	42	32	28	59	
8:00	42	32	28	57	
9:00	40	30	28	57	65
10:00	39	29	27	58	
11:00	40	29	27	57	
12:00	38	27	25	62	
13:00	38	29	27	57	
14:00	38	29	26	57	
15:00	39	28	26	60	
16:00	39	29	26	56	
17:00	39	30	26	59	
18:00	39	29	26	57	
19:00	37	28	26	53	60
20:00	35	28	26	53	
21:00	35	28	26	48	



調査項目：振動（平日：平成 29 年 11 月 7 日(火)06:00～22:00）
調査地点：T4

単位：dB

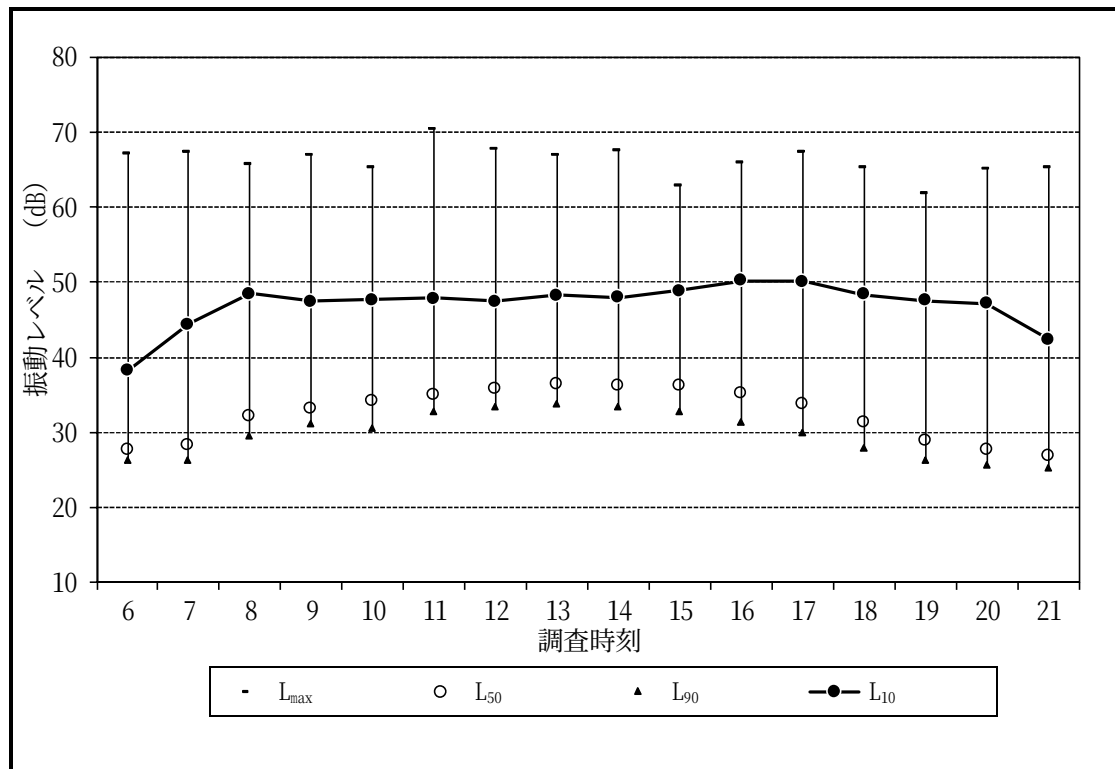
時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	39	30	26	60	60
7:00	42	34	28	70	
8:00	43	33	27	71	
9:00	42	31	25	69	65
10:00	43	30	26	65	
11:00	43	31	25	64	
12:00	41	29	22	71	
13:00	43	31	25	68	
14:00	42	30	25	67	
15:00	43	32	26	60	
16:00	42	32	25	71	
17:00	43	33	27	70	
18:00	41	31	25	72	
19:00	41	30	26	69	60
20:00	41	30	26	69	
21:00	39	29	26	53	



調査項目：振動（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日)06:00～22:00）
調査地点：T1

単位：dB

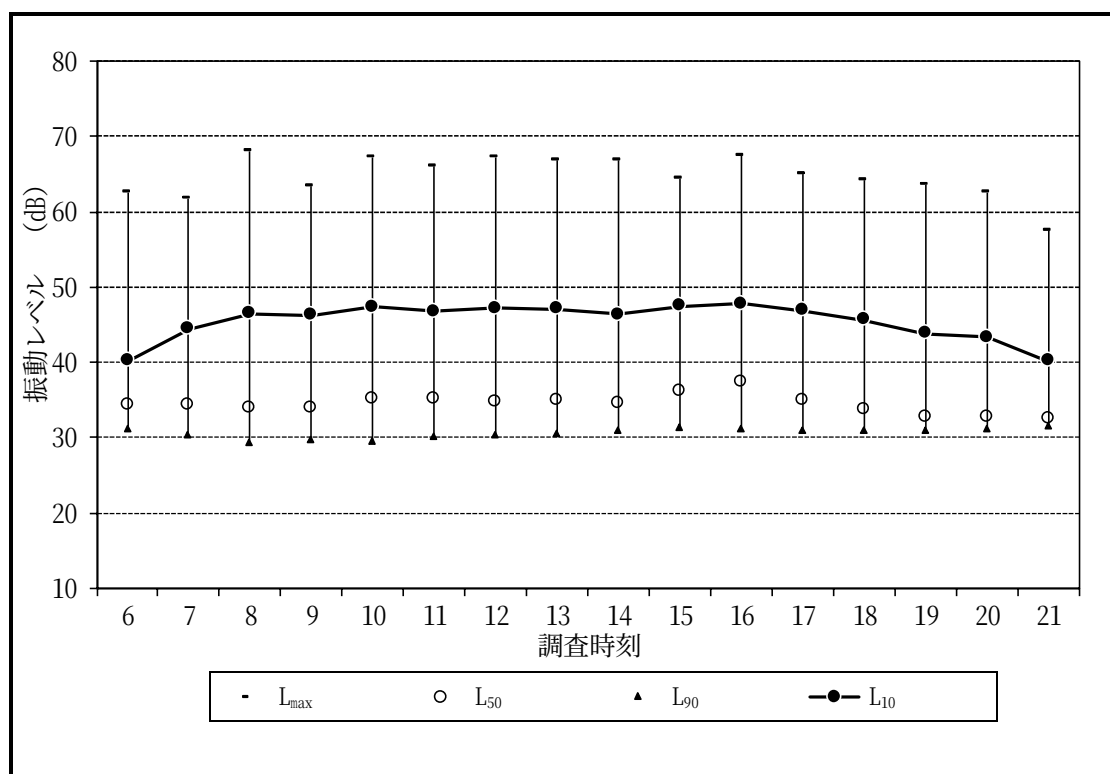
時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	38	28	26	67	60
7:00	45	28	26	67	
8:00	49	32	30	66	
9:00	48	33	31	67	65
10:00	48	34	31	65	
11:00	48	35	33	70	
12:00	48	36	33	68	
13:00	48	36	34	67	
14:00	48	36	33	68	
15:00	49	36	33	63	
16:00	50	35	31	66	
17:00	50	34	30	67	
18:00	48	31	28	65	
19:00	48	29	26	62	60
20:00	47	28	26	65	
21:00	42	27	25	65	



調査項目：振動（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日)06:00～22:00）
調査地点：T2

単位：dB

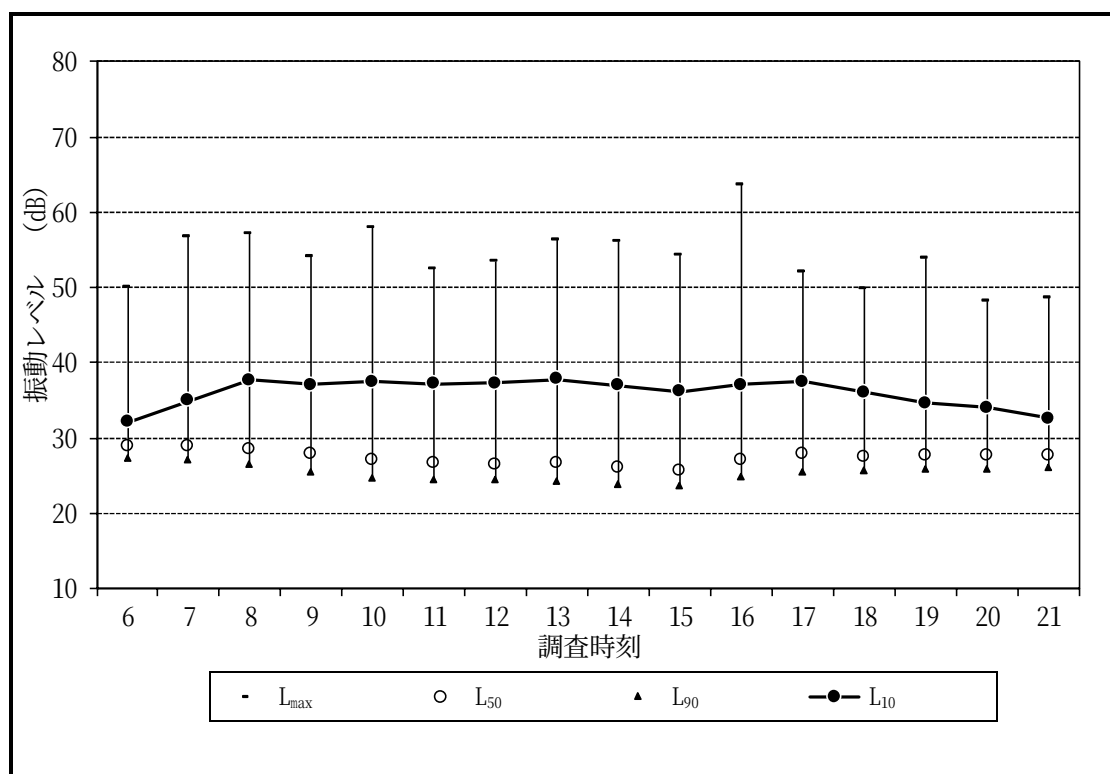
時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	40	34	31	63	60
7:00	44	34	30	62	
8:00	47	34	29	68	
9:00	46	34	30	63	65
10:00	47	35	30	67	
11:00	47	35	30	66	
12:00	47	35	30	67	
13:00	47	35	30	67	
14:00	46	35	31	67	
15:00	48	36	31	65	
16:00	48	37	31	68	
17:00	47	35	31	65	
18:00	46	34	31	64	
19:00	44	33	31	64	60
20:00	43	33	31	63	
21:00	40	33	31	58	



調査項目：振動（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日)06:00～22:00）
調査地点：T3

単位：dB

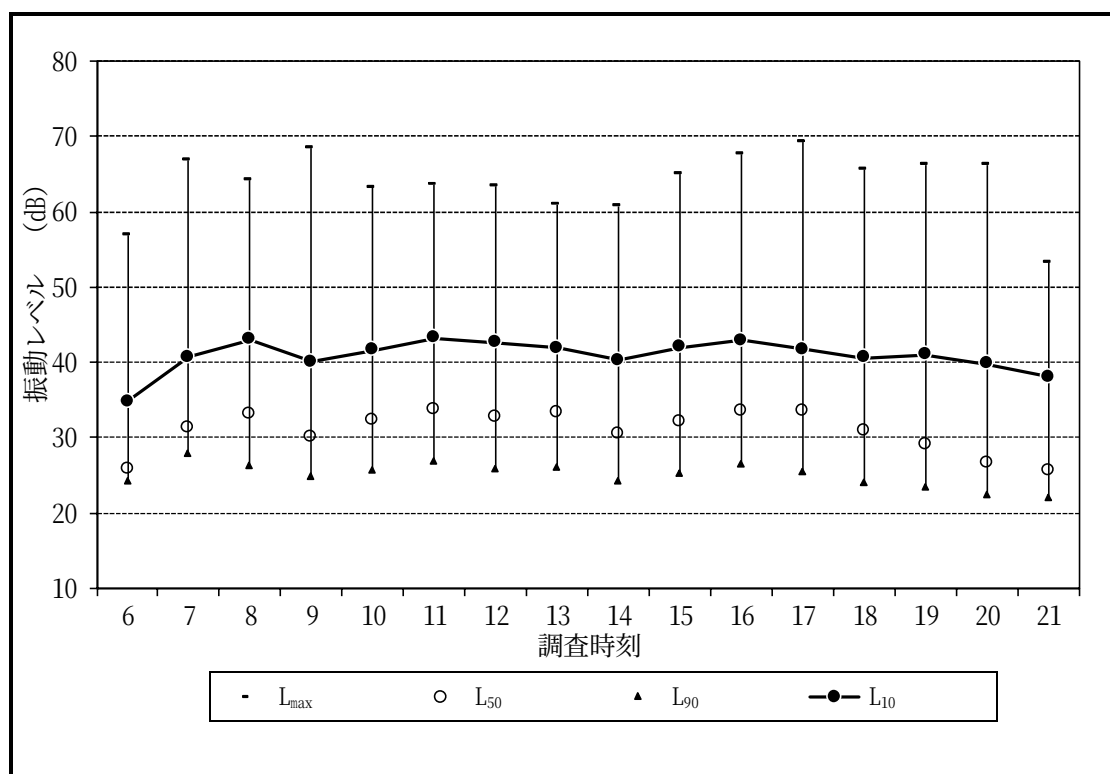
時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	32	29	27	50	60
7:00	35	29	27	57	
8:00	38	29	26	57	
9:00	37	28	25	54	65
10:00	38	27	25	58	
11:00	37	27	25	53	
12:00	37	27	24	54	
13:00	38	27	24	56	
14:00	37	26	24	56	
15:00	36	26	24	54	
16:00	37	27	25	64	
17:00	38	28	25	52	
18:00	36	27	26	50	
19:00	35	28	26	54	60
20:00	34	28	26	48	
21:00	33	28	26	49	



調査項目：振動（休日：平成 29 年 11 月 5 日(日)06:00～22:00）
調査地点：T4

単位：dB

時刻	振動レベル				要請限度
	L ₁₀	L ₅₀	L ₉₀	L _{max}	
6:00	35	26	24	57	60
7:00	41	31	28	67	
8:00	43	33	26	64	
9:00	40	30	25	68	65
10:00	42	32	26	63	
11:00	43	34	27	64	
12:00	43	33	26	63	
13:00	42	33	26	61	
14:00	40	31	24	61	
15:00	42	32	25	65	
16:00	43	34	26	68	
17:00	42	34	25	69	
18:00	41	31	24	66	
19:00	41	29	23	66	60
20:00	40	27	22	66	
21:00	38	26	22	53	

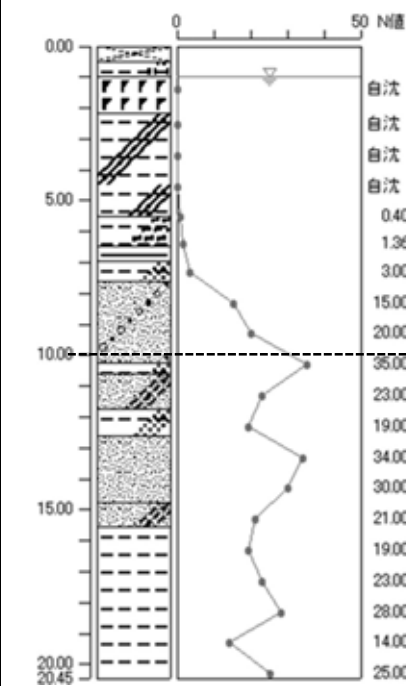
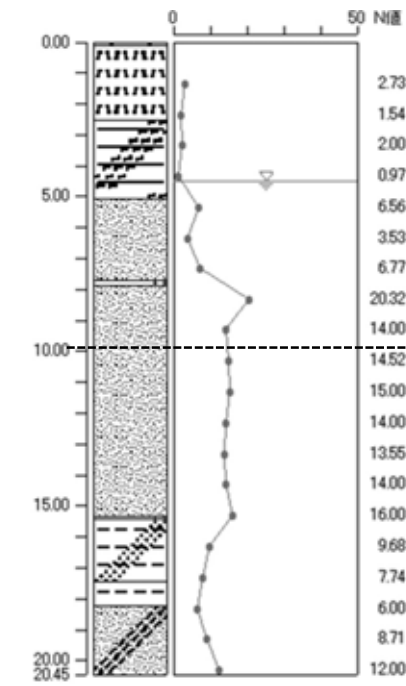
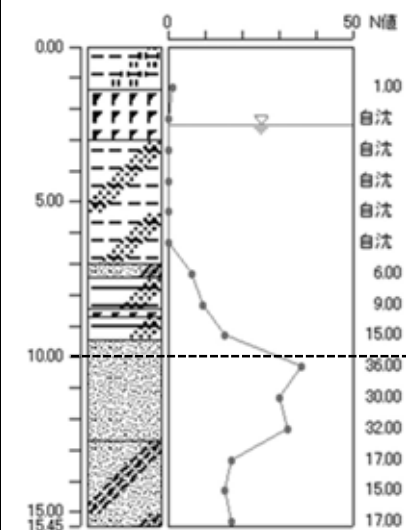
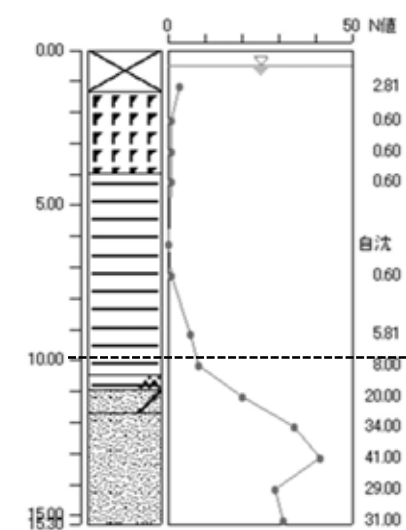


4.2 予測

4.2.1 地盤卓越振動数

各予測地点における地盤卓越振動数を算出するために用いたボーリング柱状図、標準貫入試験結果(N 値)は表 4.2-1、ボーリング調査地点は図 4.2-1 に示すとおりである。

表 4.2-1 地盤卓越振動数

予測地点	T1	T2
柱状図 No.	300053	20501642
ボーリング柱状図 (簡易様式) *1 		
地表から 10m までの平均 N 値	4.37	5.55
地盤卓越振動数	13.47	14.87
予測地点	T3	T4
柱状図 No.	20500401	20501639
ボーリング柱状図 (簡易様式) *1 		
地表から 10m までの平均 N 値	3.44	1.57
地盤卓越振動数	12.69	9.77

*1. 「埼玉県ボーリング柱状図」(平成 27 年、埼玉県環境科学国際センターHP(Atlas Eco Saitama))より

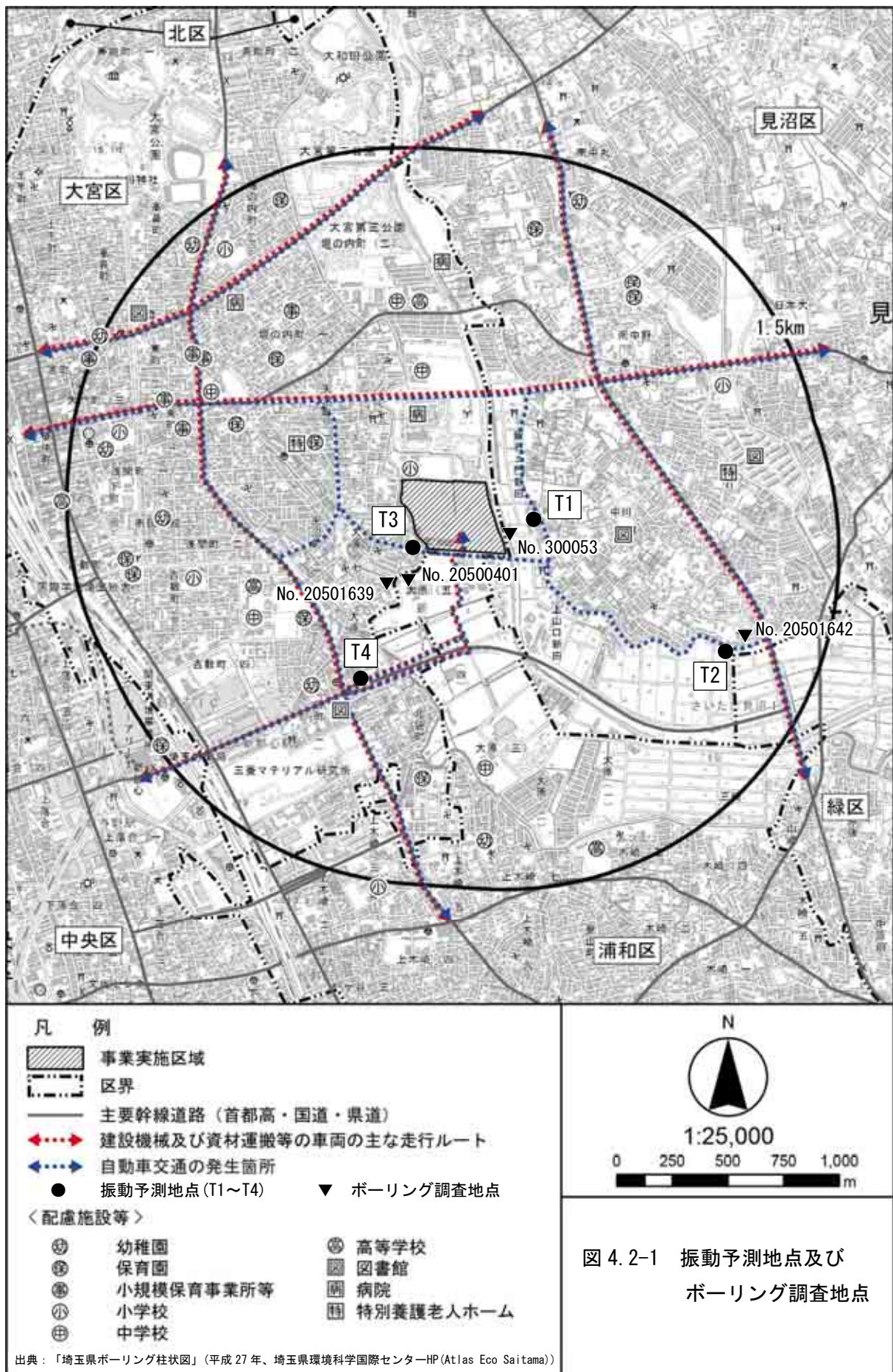


図 4.2-1 振動予測地点及び
ボーリング調査地点

4.2.2 予測結果距離減衰図

1) 資材運搬等の車両の走行に伴う振動への影響

資材運搬等の車両の走行に伴う振動の予測結果(距離減衰図)は、以下に示すとおりである。

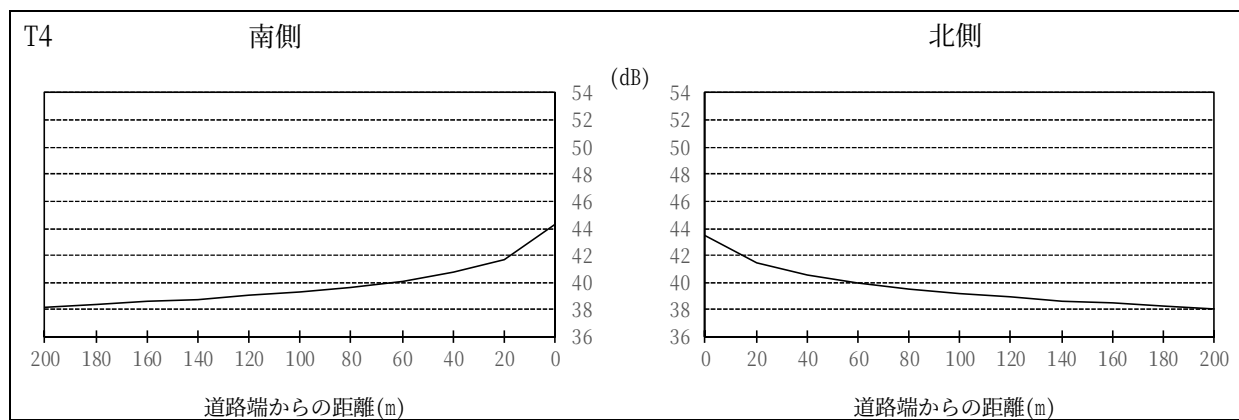


図 4.2-2 資材運搬等の車両の走行に伴う振動の距離減衰図

2) 自動車交通の発生に伴う振動への影響

自動車交通の発生に伴う振動の予測結果(距離減衰図)は、以下に示すとおりである。

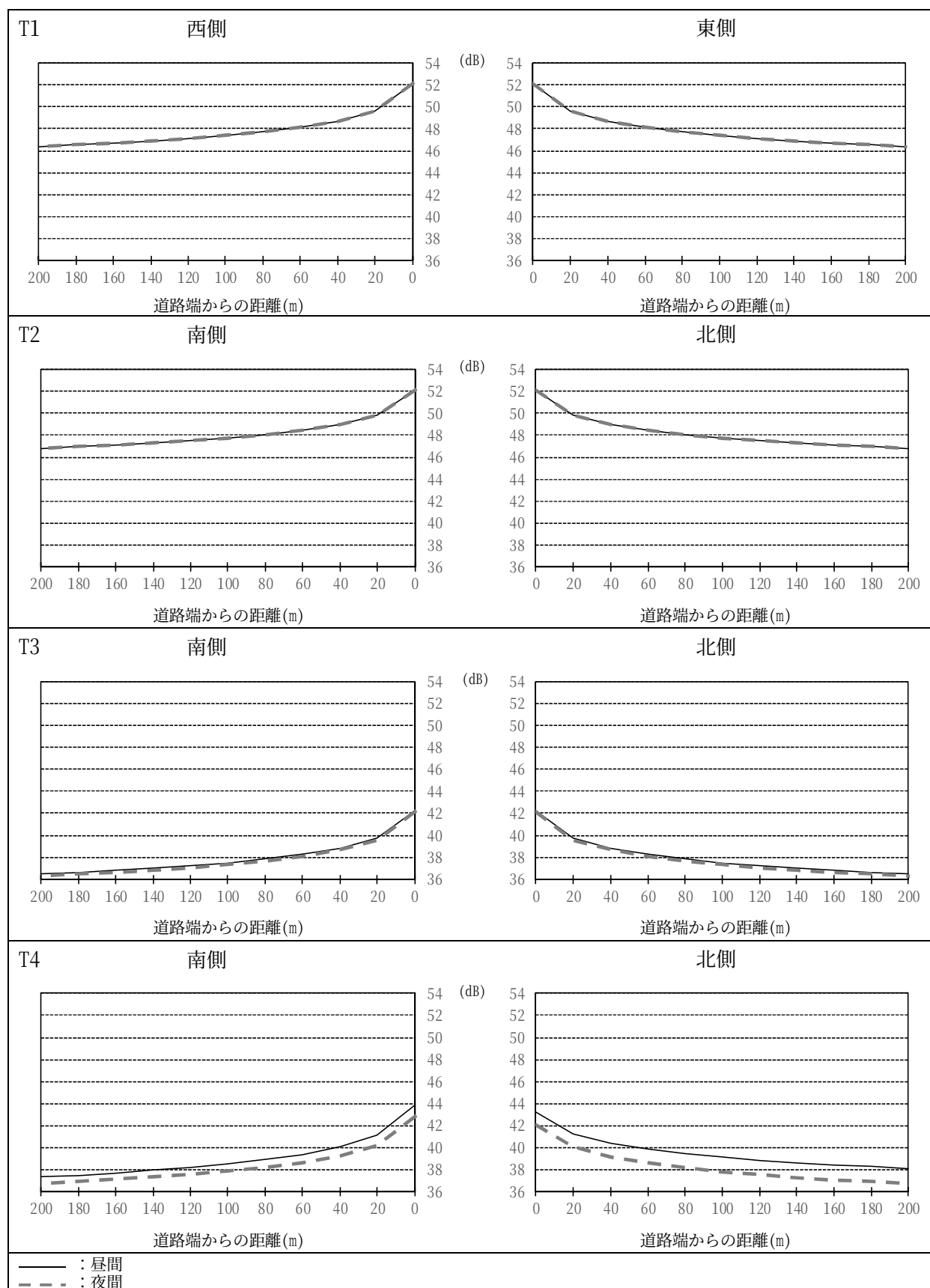


図 4.2-3 自動車交通の発生に伴う振動の距離減衰図

4.2.3 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴う振動の影響

1) 予測内容

供用時、イベント等開催時における自動車交通の発生に伴う振動の変化の程度を予測した。

2) 予測方法

予測方法は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.3 振動 10.3.2 予測 3)自動車交通の発生に伴う振動の影響 (1)予測内容 (2)予測方法 (p.10.3-11)」と同じとした。

3) 予測地域・地点

予測方法は、「本編 第10章 調査結果の概要並びに予測及び評価の結果 10.3 振動 10.3.2 予測 3)自動車交通の発生に伴う振動の影響 (1)予測内容 (3)予測地域・地点 (p.10.3-11)」と同じとした。

4) 予測対象時期等

予測対象時期等は、供用時、イベント等が開催された時点とした。

5) 予測条件

(1) 交通条件

交通条件は、「3.騒音・低周波音 3.2 予測 3.2.2 イベント等開催時の自動車交通の発生による騒音の影響 5)予測条件 (1)交通条件 (p.資3-14)」と同様とした。

6) 予測結果

自動車交通の発生に伴う振動の予測結果は、表 4.2-2 に示すとおりである。

自動車交通の発生に伴う振動レベル(関係車両交通量の上乗せによる振動レベル)は、昼間で 38.9～50.6dB、夜間で 35.7～48.2dB である。また、関係車両交通量の上乗せによる振動レベルの増加分は、昼間で 0.4～1.0dB、夜間で 0.2～0.7dB である。

表 4.2-2 自動車交通の発生に伴う振動の予測結果

予測 地点	予測 方向	時間 区分	振動レベル(L ₁₀)(dB) *1		
			現況振動レベル [現地調査結果] (L ₁₀ *) *2	関係車両の交通量の 上乗せによる 振動レベルの増加分 (ΔL)	関係車両の交通量の 上乗せによる 振動レベル (L ₁₀)
			①	②	③=(①+②)
T1	西側	昼間	50	0.6	50.6
		夜間	48	0.2	48.2
	東側	昼間	(50.0)	0.6	50.6
		夜間	(48.0)	0.2	48.2
T2	南側	昼間	48	1.0	49.0
		夜間	44	0.6	44.6
	北側	昼間	(48.0)	1.0	49.0
		夜間	(44.0)	0.6	44.6
T3	南側	昼間	(38.0)	0.9	38.9
		夜間	(35.0)	0.7	35.7
	北側	昼間	38	0.9	38.9
		夜間	35	0.7	35.7
T4	南側	昼間	(43.6)	0.4	44.0
		夜間	(41.4)	0.4	41.8
	北側	昼間	43	0.4	43.4
		夜間	41	0.4	41.4

*1.振動レベルの時間区分は、昼間(8時～19時)、夜間(19時～翌日8時)である。(関係車両の走行時間帯は7時～21時とした)

*2.現況振動レベルの()内の数字は、現況調査を行っていない側の振動レベルを、現況調査を行っている側の現況振動レベルから推定した値であることを示す。

4.3 評価

4.3.1 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴う振動の影響

1) 評価方法

(1) 回避・低減の観点

自動車交通の発生に伴う振動の影響が、事業者により実行可能な範囲内でできる限り回避され、または低減されているかどうかを明らかにした。

(2) 基準、目標等との整合の観点

表 3.3-1 に示す整合を図るべき基準等と予測結果との間に整合が図られているかどうかを明らかにした。

表 4.3-1 整合を図るべき基準等

評価項目	整合を図るべき基準等
自動車交通の発生	区域の区分：第一種区域 昼間(8～19 時) : 65dB 夜間(19～翌日 8 時) : 60dB 【振動規制法に基づく道路交通振動の限度(要請限度) 「振動規制法施行規則」(昭和 51 年、総理府令第 58 号)】

2) 評価結果

(1) 回避・低減の観点

本事業では、表 3.3-2 に示す環境の保全のための措置を講じることで、自動車交通の発生に伴う振動の影響の低減に努める。

以上より、自動車交通の発生に伴う振動の影響は、事業者により実行可能な範囲内でできる限り低減が図られていると評価する。

表 4.3-2 環境の保全のための措置

影響要因	影響	検討の視点	環境の保全のための措置	措置の区分
自動車交通の発生	振動の発生	発生源対策	・公園利用者へ規制速度での走行など適切な運転を呼び掛ける。 ・シェアサイクルの利用を推進する。	低減

(2) 基準、目標等との整合の観点

自動車交通の発生に伴う振動の評価は、表 3.3-3 に示すとおりである。

自動車交通の発生に伴う振動レベル(関係車両交通量の上乗せによる振動レベル)は昼間 38.9～50.6dB、夜間で 35.7～48.2dB であり整合を図るべき基準等を満たしている。

以上より、自動車交通の発生に伴う振動の予測結果は、整合を図るべき基準等との整合は図られていると評価する。

表 4.3-3 自動車交通の発生に伴う振動の評価

予測地点	予測方向	時間区分	振動レベル(L_{10}) (dB) *1			整合を図るべき基準等 (dB)
			現況振動レベル [現地調査結果] (L_{10} *) *2 ①	関係車両の交通量の上乗せによる 振動レベルの増加分 (ΔL) ②	関係車両の交通量の上乗せによる 振動レベル (L_{10}) ③=(①+②)	
T1	西側	昼間	50	0.6	50.6	65 を超えない
		夜間	48	0.2	48.2	60 を超えない
	東側	昼間	(50.0)	0.6	50.6	65 を超えない
		夜間	(48.0)	0.2	48.2	60 を超えない
T2	南側	昼間	48	1.0	49.0	65 を超えない
		夜間	44	0.6	44.6	60 を超えない
	北側	昼間	(48.0)	1.0	49.0	65 を超えない
		夜間	(44.0)	0.6	44.6	60 を超えない
T3	南側	昼間	(38.0)	0.9	38.9	65 を超えない
		夜間	(35.0)	0.7	35.7	60 を超えない
	北側	昼間	38	0.9	38.9	65 を超えない
		夜間	35	0.7	35.7	60 を超えない
T4	南側	昼間	(43.6)	0.4	44.0	65 を超えない
		夜間	(41.4)	0.4	41.8	60 を超えない
	北側	昼間	43	0.4	43.4	65 を超えない
		夜間	41	0.4	41.4	60 を超えない

*1. 振動レベルの時間区分は、昼間 8 時～19 時、夜間 19 時～翌日 8 時である。(関係車両の走行時間帯は 7 時～21 時とした。

*2. 現況振動レベルの()は、現地調査結果及び現況交通量による振動レベル(予測計算値)を用いて算出した値である。

5. 地象

1) 土壌断面調査地点の概要

[畑地雑草群落(S1)]

土壌群		低位泥炭土
堆積様式		集積土
標高		5m
地形		平坦
方位		-
傾斜		-
A0層		L層1cm / F層-cm / H層-cm / FH層0.5cm
植生	高木層	-
	低木層	-
	草本層	ホトケノザ、カタバミ
分析試料採取位置	A1層	5～10cm
	A2層	10～20cm
	Hn層	35～55cm



畑地雑草群落(S1)の土壌断面 (2017. 12. 14 撮影)

[オギ群落(S2)]

土壌群		低位泥炭土
堆積様式		集積土
標高		3m
地形		平坦
方位		-
傾斜		-
A0層		L層2cm / F層-cm / H層-cm / FH層-cm
植生	高木層	-
	低木層	-
	草本層	オギ
分析試料採取位置	A1層	5～15cm
	Hn層	30～50cm



オギ群落(S2)の土壌断面 (2017. 12. 14 撮影)

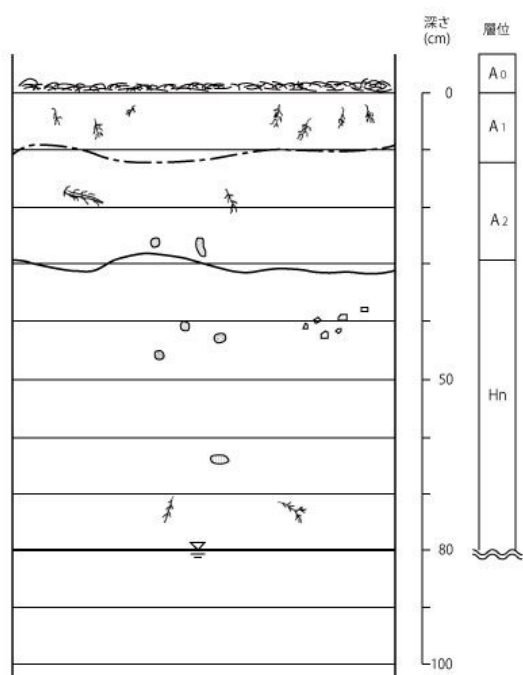
[アカメヤナギ群落(S3)]

土壌群	低位泥炭土		
堆積様式	集積土		
標高	8m		
地形	平坦		
方位	-		
傾斜	-		
A0層	L層3cm / F層-cm / H層-cm / FH層0.5cm		
植生	高木層	アカメヤナギ、キツタ	
	低木層	トウネズミモチ、ノイバラ	
	草本層	ヤエムグラ、ツユクサ	
分析試料採取位置	A1層	5～15cm	
	A2層	30～40cm	
	Hn層	45～55cm	

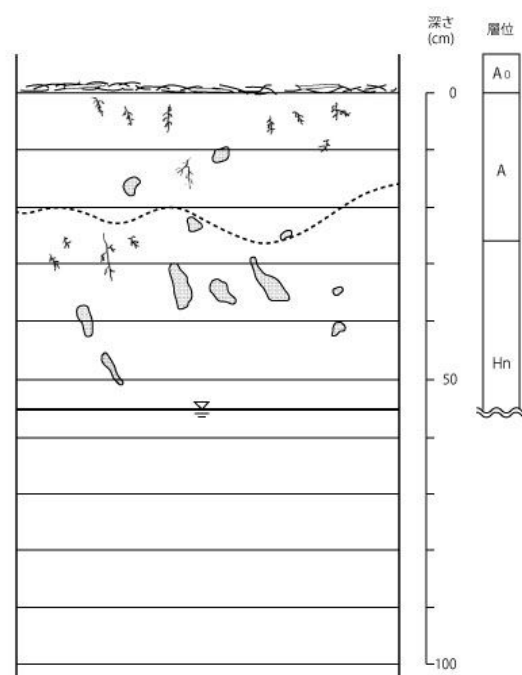


アカメヤナギ群落(S3)の土壌断面 (2017. 12. 14 撮影)

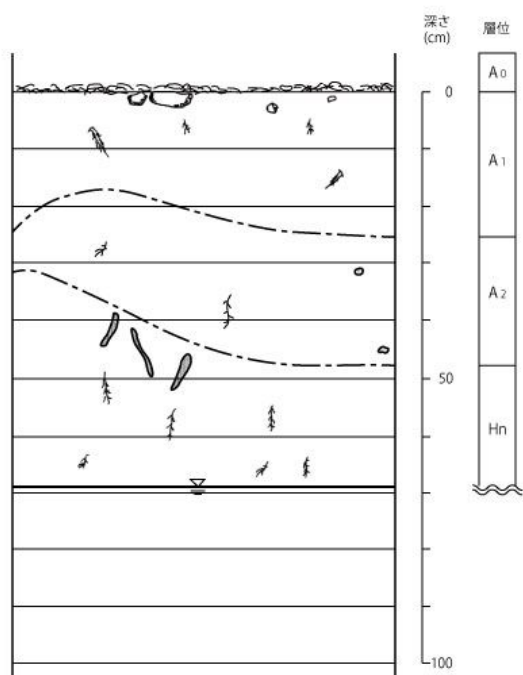
2) 土壌断面模式図



畑地雑草群落 (S1)



オギ群落 (S2)



アカメヤナギ群落 (S3)

3) 基本断面調査結果

〔畑地雑草群落(S1)〕

区分	層位		層界	土色		腐植	石礫		土性	構造		堅密度 (mm)	可塑性 (粘性)	水湿 状態	斑紋・結核			根系		粘菌 糸束	その他	
	深さ (cm)	厚さ (cm)		記号	土色		区 分	量		種類	発達				斑紋 結核	色	形状	量	太さ			量
A1	0～8/12	8～12	判	7.5YR 2/1	黒褐	無	無	無	LiC	団粒	強度	4.4	弱	半湿	-	-	-	細	5%	無		
A2	8/12～28/32	18～24	明	7.5YR 2/2	黒褐	無	無	無	SiC	団粒	中度	14.8	弱	半湿	斑紋	7.5R 2/3	点状	10%以下	細	5%	無	
Hn	18/32～	48～	-	7.5YR 2/1	黒褐	無	無	無	SiC	団粒	弱度	11.8	弱	湿	斑紋 結核	7.5R 2/3 7.5YR 2/3	点状 点状	10%以下	細	5%	無	深さ80cmで地下水が出 現

〔オギ群落(S2)〕

区分	層位		層界	土色		腐植	石礫		土性	構造		堅密度 (mm)	可塑性 (粘性)	水湿 状態	斑紋・結核			根系		粘菌 糸束	その他		
	深さ (cm)	厚さ (cm)		記号	土色		区 分	量		種類	発達				斑紋 結核	色	形状	量	太さ			量	
A	0～16/28	16～28	漸		7.5YR 2/3	極暗褐	無	無	無	CL	団粒	強度	13.4	弱	半湿	斑紋	7.5R 5/6	細	10%	細	10%	無	
Hn	16/28～	27～	-		5Y 2/3	極暗赤褐	無	無	無	LiC	団粒	中度	16.6	中	湿	斑紋	7.5R 5/6	細	20%	細	5%	無	深さ55cmで地下水水位が 出現

〔アカマヤナギ群落(S3)〕

層位		層界	土色		腐植	石礫		土性	構造		堅密度 (mm)	可塑性 (粘性)	水湿 状態	斑紋・結核				根系		粘菌 糸束	その他	
区分	深さ (cm)		厚さ (cm)	記号		土色	区 分		量	種類				発達	斑紋 結核	色	形状	量	太さ			量
A1	0～18/25	18～25	判	7.5YR 2/2	黒褐	無	中	有(5%以上)	LiC	団粒	強度	7.4	中	半湿	-	-	-	細	5%	無	ビニール片、ガラス片 が若干混ざる	
A2	18/25～32/48	7～23	判	5YR 2/3	極暗赤褐	無	無	無	SiC	団粒	中度	12.4	中	半湿	斑紋	7.5R 2/3	糸根	10%以下	細	5%	無	
Hn	32/48～	20～	-	7.5YR 2/1	黒褐	無	無	無	LiC	塊・団粒	弱度	13.2	弱	湿	斑紋	7.5R 2/3	糸根	約10%	細・小	5%	無	層内に細根が多い 深さ68cmで地下水水位が 出現

4) 粒径試験結果

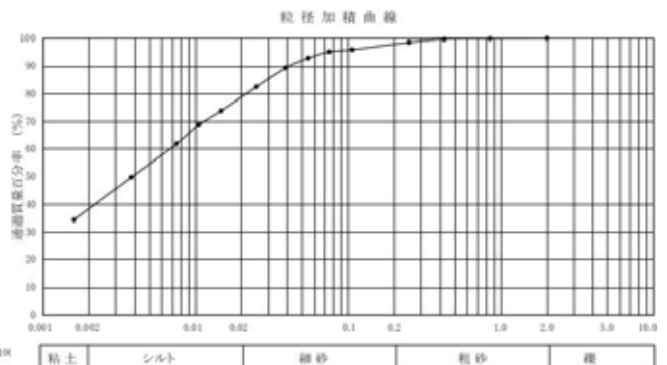
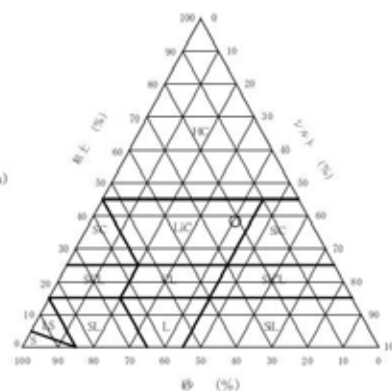
[畑地雑草群落(S1)]

層序	礫を除く細土の組成(%)				
	土性名	粗砂	礫砂	シルト	粘土
A1	LiC	2.1	19.0	40.5	38.4
A2	SiC	2.7	15.0	46.3	36.0
Hn	LiC	0.4	34.2	25.4	40.0

A1 層

三角座標 (国際法)

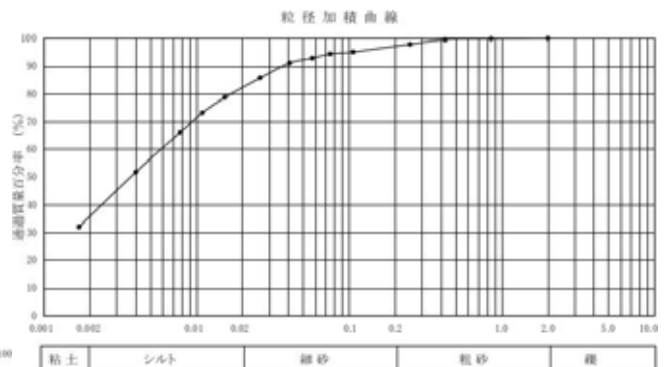
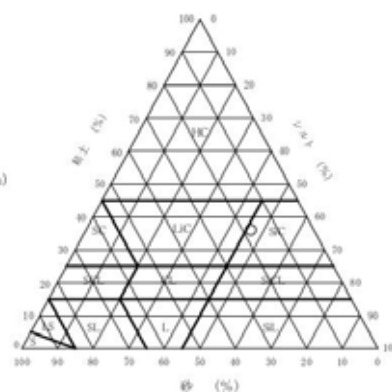
S 砂土 (Sand)
LS 壤質砂土 (Loamy Sand)
SL 砂質壤土 (Sandy Loam)
L 壤土 (Loam)
SIL シルト質壤土 (Silty Loam)
SCL 砂質壤土 (Sandy Clay Loam)
CL 埴壤土 (Clay Loam)
SICL シルト質埴壤土 (Silty Clay Loam)
SC 砂質埴土 (Sandy Clay)
LIC 軽埴土 (Light Clay)
SIC シルト質埴土 (Silty Clay)
HC 重埴土 (Heavy Clay)



A2 層

三角座標 (国際法)

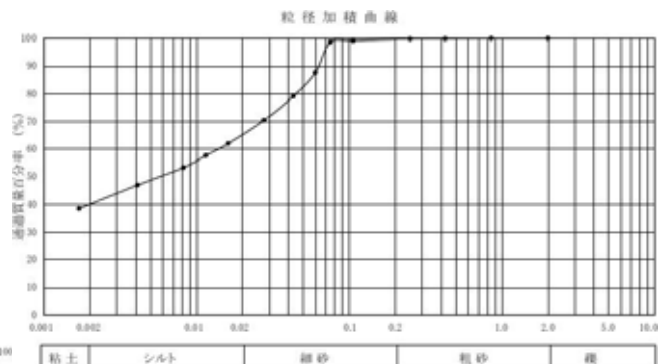
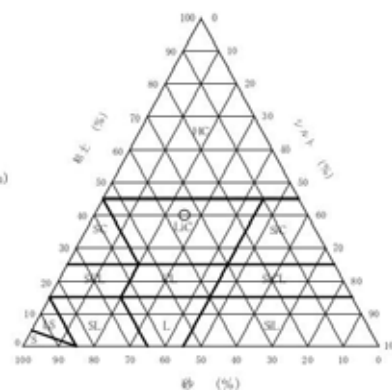
S 砂土 (Sand)
LS 壤質砂土 (Loamy Sand)
SL 砂質壤土 (Sandy Loam)
L 壤土 (Loam)
SIL シルト質壤土 (Silty Loam)
SCL 砂質壤土 (Sandy Clay Loam)
CL 埴壤土 (Clay Loam)
SICL シルト質埴壤土 (Silty Clay Loam)
SC 砂質埴土 (Sandy Clay)
LIC 軽埴土 (Light Clay)
SIC シルト質埴土 (Silty Clay)
HC 重埴土 (Heavy Clay)



Hn 層

三角座標 (国際法)

S 砂土 (Sand)
LS 壤質砂土 (Loamy Sand)
SL 砂質壤土 (Sandy Loam)
L 壤土 (Loam)
SIL シルト質壤土 (Silty Loam)
SCL 砂質壤土 (Sandy Clay Loam)
CL 埴壤土 (Clay Loam)
SICL シルト質埴壤土 (Silty Clay Loam)
SC 砂質埴土 (Sandy Clay)
LIC 軽埴土 (Light Clay)
SIC シルト質埴土 (Silty Clay)
HC 重埴土 (Heavy Clay)



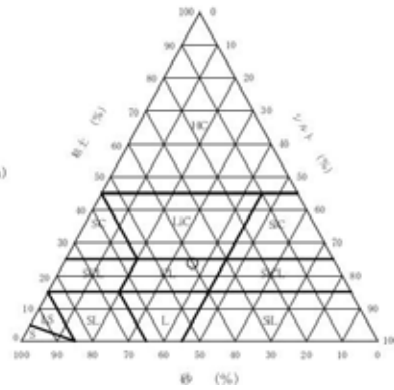
[オギ群落(S2)]

層序	礫を除く細土の組成(%)				
	土性名	粗砂	礫砂	シルト	粘土
A	CL	4.3	35.8	36.2	23.7
Hn	LiC	1.0	32.6	37.5	28.9

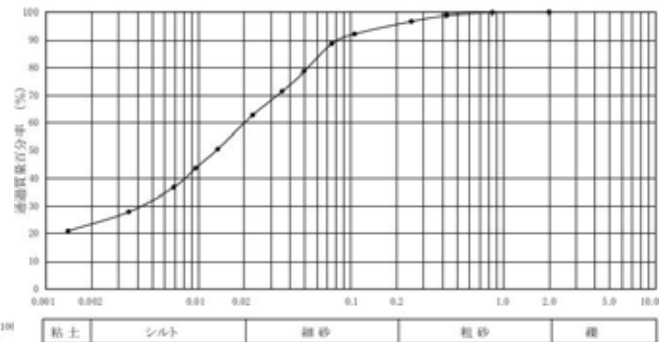
A 層

三角座標 (国際法)

S 砂土(Sand)
 LS 壤質砂土(Loamy Sand)
 SL 砂質壤土(Sandy Loam)
 L 壤土(Loam)
 SIL シルト質壤土(Silty Loam)
 SCL 砂質埴壤土(Sandy Clay Loam)
 CL 埴壤土(Clay Loam)
 SCL シルト質埴壤土(Silty Clay Loam)
 SC 砂質埴土(Sandy Clay)
 LiC 軽埴土(Light Clay)
 SC シルト質埴土(Silty Clay)
 HC 重埴土(Heavy Clay)



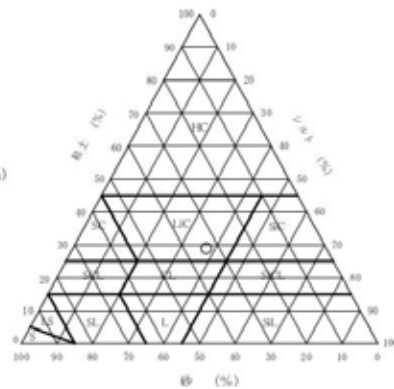
粒径加積曲線



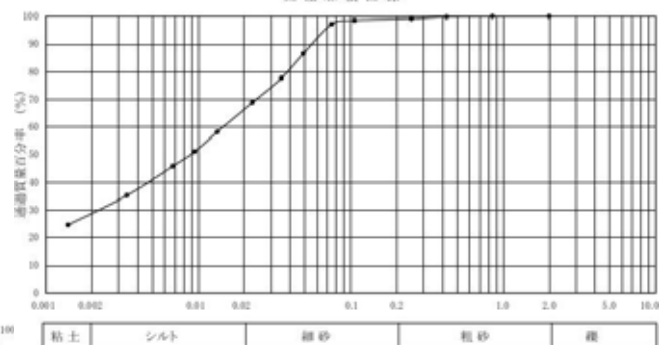
Hn 層

三角座標 (国際法)

S 砂土(Sand)
 LS 壤質砂土(Loamy Sand)
 SL 砂質壤土(Sandy Loam)
 L 壤土(Loam)
 SIL シルト質壤土(Silty Loam)
 SCL 砂質埴壤土(Sandy Clay Loam)
 CL 埴壤土(Clay Loam)
 SCL シルト質埴壤土(Silty Clay Loam)
 SC 砂質埴土(Sandy Clay)
 LiC 軽埴土(Light Clay)
 SC シルト質埴土(Silty Clay)
 HC 重埴土(Heavy Clay)



粒径加積曲線



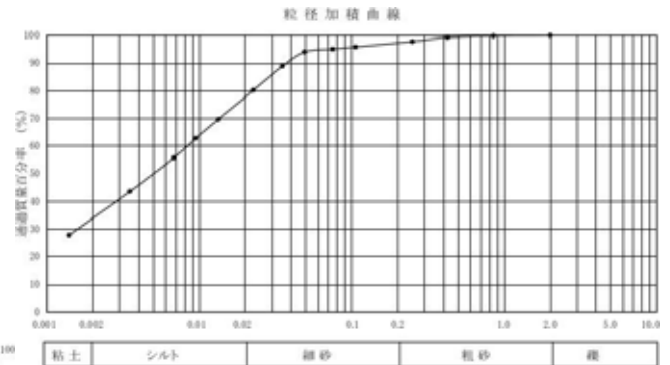
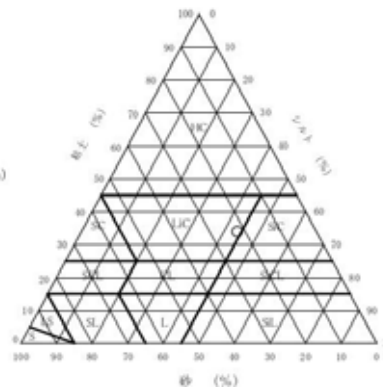
[アカメヤナギ群落(S3)]

層序	礫を除く細土の組成(%)				
	土性名	粗砂	礫砂	シルト	粘土
A1	LiC	2.7	19.5	43.8	34.0
A2	SiC	2.0	22.9	45.9	29.2
Hn	SiC	1.0	20.0	48.9	30.1

A1 層

三角座標 (国際法)

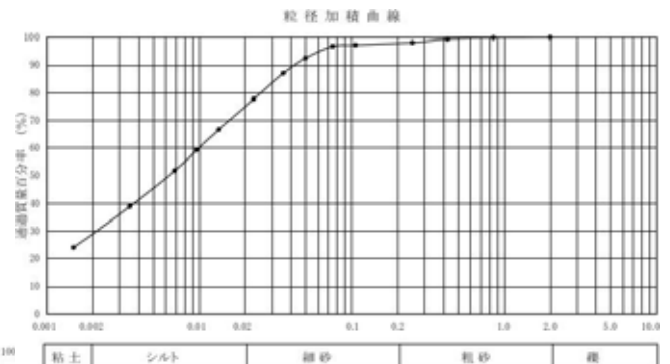
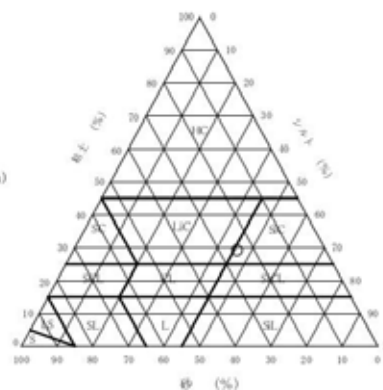
S 砂土(Sand)
 LS 壤質砂土(Loamy Sand)
 SL 砂質壤土(Sandy Loam)
 L 壤土(Loam)
 SIL シルト質壤土(Silty Loam)
 SCL 砂質壤土(Sandy Clay Loam)
 CL 埴壤土(Clay Loam)
 SiCL シルト質埴壤土(Silty Clay Loam)
 SC 砂質粘土(Sandy Clay)
 LiC 軽埴土(Light Clay)
 SiC シルト質粘土(Silty Clay)
 HC 重埴土(Heavy Clay)



A2 層

三角座標 (国際法)

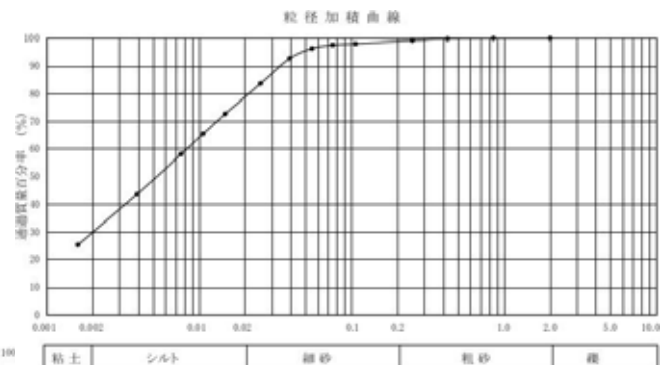
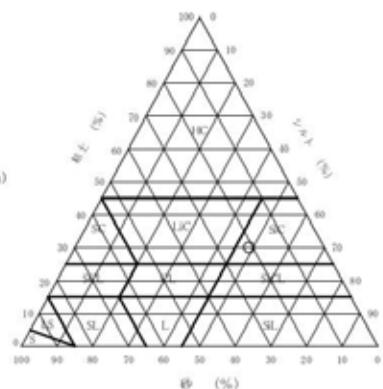
S 砂土(Sand)
 LS 壤質砂土(Loamy Sand)
 SL 砂質壤土(Sandy Loam)
 L 壤土(Loam)
 SIL シルト質壤土(Silty Loam)
 SCL 砂質壤土(Sandy Clay Loam)
 CL 埴壤土(Clay Loam)
 SiCL シルト質埴壤土(Silty Clay Loam)
 SC 砂質粘土(Sandy Clay)
 LiC 軽埴土(Light Clay)
 SiC シルト質粘土(Silty Clay)
 HC 重埴土(Heavy Clay)



Hn 層

三角座標 (国際法)

S 砂土(Sand)
 LS 壤質砂土(Loamy Sand)
 SL 砂質壤土(Sandy Loam)
 L 壤土(Loam)
 SIL シルト質壤土(Silty Loam)
 SCL 砂質壤土(Sandy Clay Loam)
 CL 埴壤土(Clay Loam)
 SiCL シルト質埴壤土(Silty Clay Loam)
 SC 砂質粘土(Sandy Clay)
 LiC 軽埴土(Light Clay)
 SiC シルト質粘土(Silty Clay)
 HC 重埴土(Heavy Clay)



5) 理化学性分析結果

〔畑地雑草群落(S1)〕

試料 層序	三相分布			粒径組成(国際法)					飽和 透水係数	pH (H ₂ O)	電気 伝導度	全炭素	全窒素	塩基 交換容量 (CEC)	交換性塩基				有効態 りん酸	りん酸 吸収係数
	気相率 v/v%	液相率 v/v%	固相率 v/v%	土性	% 粗砂 細砂 シルト 粘土										カリウム cmol(+) /kg	カルシウム cmol(+) /kg	マグネシウム cmol(+) /kg	ナトリウム cmol(+) /kg		
					粗砂	細砂	シルト	粘土	cmol(+) /kg									cmol(+) /kg		
A1	20.7	57.4	21.9	LiC	2.1	19.0	40.5	38.4	6.7	0.09	87.6	7.3	64.6	0.30	21.1	6.66	0.22	118	16.1	
A2	12.8	66.2	21.0	SiC	2.7	15.0	46.3	36.0	5.9	0.05	73.0	6.1	43.8	2.05	14.0	3.02	0.24	20	17.1	
Hn	14.5	74.6	10.9	LiC	0.4	34.2	25.4	4.0	6.4	0.11	190.0	9.3	96.5	0.42	33.8	6.22	0.38	28	34.4	

〔オギ群落(S2)〕

試料 層序	三相分布			粒徑組成(国際法)					飽和 透水係数	pH (H ₂ O)	電気 伝導度	全炭素	全窒素	塩基 交換容量 (CEC)	交換性塩基				有効態 りん酸	りん酸 吸収係数
	気相率 v/v%	液相率 v/v%	固相率 v/v%	土性	粗砂			シルト							粘土					
					粗砂	細砂	%													
A	8.9	67.7	23.4	CL	4.3	35.8	36.2	23.7	5.4×10^{-5}	6.6	0.07	54.6	4.6	44.0	1.24	18.4	3.53	0.31	17	15.5
Hn	2.1	79.3	19.6	LiC	1.0	32.6	37.5	28.9	6.5×10^{-5}	6.2	0.07	86.4	6.6	50.4	0.35	17.1	4.81	0.44	<10	17.9

〔アカメヤナギ群落(S3)〕

試料 層序	三相分布			粒径組成(国際法)						飽和 透水係数	pH (H ₂ O)	電気 伝導度	全炭素	全窒素	塩基 交換容量 (CEC)	交換性塩基				有効態 りん酸	りん酸 吸収係数
	気相率 v/v%	液相率 v/v%	固相率 v/v%	土性	粗砂			シルト	粘土												
					粗砂	細砂	%														
A1	26.8	54.5	18.7	LiC	2.7	19.5	43.8	34.0	6.7	0.07	64.1	5.8	51.2	0.34	24.1	2.89	0.30	12	15.6		
A2	21.1	61.4	18.7	SiC	2.0	22.9	45.9	29.2	6.8	0.13	76.2	6.1	50.8	0.42	27.6	3.96	0.62	<10	19.1		
Hn	2.5	78.7	17.5	SiC	1.0	20.0	48.9	30.1	6.2	0.20	94.6	7.0	48.9	0.17	30.1	4.29	0.50	<10	17.2		

6. 動物

現地調査で確認した哺乳類、鳥類、爬虫類・両生類、魚類、昆虫類、底生動物の確認状況を以降に示す。

哺乳類確認状況(1/1)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期								調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3, 4		備考	
			和名	学名	春季		夏季		秋季		冬季		事業実施区	周辺域	文法	種法	国R	県RDB	特定外来生物		侵略的外来種
1	モグラ	モグラ	アズマモグラ	<i>Mogera imaizumii</i>																	
2	コウモリ	ヒナコウモリ科 *5	ヒナコウモリ	<i>Vespertilionidae sp.</i>																	
3	ネコ	アライグマ	アライグマ	<i>Procyon lotor</i>																	
4	イヌ	タヌキ	タヌキ	<i>Nyctereutes procyonoides</i>																	
5	イタチ	イタチ	イタチ	<i>Mustela itatsi</i>																	
6	ジャコウネコ	ハクビシン	ハクビシン	<i>Paguma larvata</i>																	
合計	3目	6科	2種	1種	3種	5種	4種	3種	2種	5種	6種	0種	0種	0種	2種	1種					アブラコウモリの可能性が高い

*1. 種名、配列等は、基本的に「種の多様性調査対象種一覧」（平成9年、環境省）に準拠した。

*2. 保全すべき種の選定基準

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年、法律第75号）に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「環境省レッドリスト2017の公表について」（平成29年3月、環境省）の掲載種

県RDB：「埼玉県レッドデータブック2008動物編」（平成20年3月、埼玉県）の掲載種 ※全県評価

RI：地帯別危険

*3. 特定外来生物の選定基準

特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物

生態系被害防止外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト」（平成27年3月、環境省）

国外：国外由来の外来種

総合対策（緊急）：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、緊急対策

Ⅰ.（選定理由）生態系被害が大きいもの

Ⅱ.（選定理由）生物多様性保全上重要な地域に侵入し、問題になっている又はその可能性が高いもの

*5. 既存資料調査、双眼鏡による目視確認およびバットデテクターによる反応からアブラコウモリの可能性が高いが、25kHz付近の反応もあつたため、ヒナコウモリ科とした。

鳥類確認状況(1/1)

[illegible]

*1. 種名、配列等は、基本的に「日本鳥類目録改訂第7版」(平成24年、日本鳥学会)に準拠した。

民法：「文化財保護法」（昭和25年 法律第214号）

種法：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」(平成4年、法律75号)に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「環境省レッドリスト2017の公表について」（平成29年3月、環境省）の掲載種

県R08：「埼玉県レッドデータブック2008動物編」（平成20年3月、埼玉県）の掲載種 ※全県評価

CR:絶滅危惧ⅠA類
VU:絶滅危惧Ⅱ類
NT1, NT2:準絶滅危惧
DD:情報不足
LP:絶滅のおそれのある地域固本体群

特許外來生物の選定基準

4. 牛態系統防止外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*5. 備考欄の表記は以下に対応する。

外葉：外葉種

両生類・爬虫類確認状況(1/1)

No.	綱名	目名	科名	和名	種名 *1		季節別				調査範囲		保全すべき種 *2				外来種		備考		
					事業実施区	周辺域	事業実施区	周辺域	事業実施区	周辺域	事業実施区	周辺域	文法	種法	国RL	県ROB	特定外来生物	侵略的外来種			
1	両生	無尾	ヒキガエル	アズマヒキガエル	○						●							近隣地域からの移入個体			
2				ニホンアマガエル			○	○			●										
3				ウシガエル				○	○								○		国外/総合対策_重点/Ⅰ/特定		
4				トウキョウダルマガエル																	
5	爬虫	カメ	ヌマガエル	ヌマガエル												NT2		国内/総合対策_重点(関東以北・島根入)/Ⅳ/			
6				イシガメ																	
7				ミシジクビアカミミガメ						○											
8				カミツキガメ																	
9		有鱗		ヒガシニホントカゲ						○	○						○		国外/総合対策_緊急/Ⅰ/要注意		
10				カナヘビ				○	○	○		●									
11				アオダイショウ						○	○	○	●								
12				シマヘビ						○	○	○	●				NT2				
合計		2綱	3目	10科			0種	11種	2種	6種	1種	10種	3種	12種	0種	0種	1種	4種	2種		4種

*1. 種名、配列等は、基本的に「日本産爬虫両生類標準和名リスト」（平成29年5月、日本爬虫両生類学会）に準拠した。

*2. 保全すべき種の選定基準

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成29年3月、環境省）の掲載種

NT：準絶滅危惧

県ROB：「埼玉県レッドデータブック2008動物編」（平成20年3月、埼玉県）の掲載種 ※全県評価

特定外来生物による生態系等に係る被害に由来する種

特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物

生態系被害防止外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト」（平成27年3月、環境省）

国外：国外由来の外來種

総合対策(緊急)：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、緊急対策

総合対策(重点)：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、重点対策

Ⅰ. (選定理由) 生態系被害の大きいもの

Ⅱ. (選定理由) 生態系被害のほかに、人体や経済・産業に大きな影響を及ぼすもの。

Ⅲ. (選定理由) 生態系被害のほかに、近縁種や同様の生態を持つ種が明らかに侵略的であるとの情報があるもの、又は、近年の国内への侵入や分布の拡大が目ざれている等の理由により、知見の集積が必要とされているもの。

Ⅳ. (選定理由) 知見が十分でないものの、近縁種や同様の生態を持つ種が明らかに侵略的であるとの情報があるもの、又は、近年の国内への侵入や分布の拡大が目ざれている等の理由により、知見の集積が必要とされているもの。

魚類確認状況(1/1)

No.	目 名	科 名	和 名	種 名 *1	季節別						調査範囲			保全すべき種 *2				外来種		備考 *5
					春季	夏季	秋季	文法	種法	国RL	県RDB	特定 外来生物	侵略的 外来種							
					芝川	周辺域	芝川	周辺域	芝川	周辺域	芝川	周辺域	芝川	芝川	芝川	芝川	芝川	芝川	芝川	芝川
1	コイ	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
2			ガンゴロウブナ	<i>Carassius cuvieri</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
3			キンブナ	<i>Carassius</i> sp.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
4			タイリクバラタナゴ	<i>Rhodeus ocellatus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
5			オイカワ	<i>Opsarichthys platypus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
6			ソウキョ	<i>Otenopharyngodon idellus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
7			マルタ	<i>Tribolodon brandtii</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
8			モツゴ	<i>Pseudorasbora parva</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
9			タモロコ	<i>Gnathopogon elongatus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
10			カマツカ	<i>Pseudogobio esocinus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
11			スゴモロコ	<i>Squalidus</i> sp.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
12		ドジョウ	ドジョウ	<i>Misgurnus anguillicaudatus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
13	サケ	アユ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
14	カタヤシ	カタヤシ	カタヤシ	<i>Gambusia affinis</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
15	スズキ	スズキ	スズキ	<i>Lateolabrax japonicus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
16		サンフィッシュ	フルーギル	<i>Lepomis macrochirus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
17		ボラ	ボラ	<i>Mugil cephalus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
18		ハゼ	ハゼ	<i>Gymnogobius petchilimensis</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
19			ウキゴリ	<i>Gymnogobius urotaenia</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
20			マハゼ	<i>Acanthogobius flavimanus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
21			旧トウヨシノボリ類	<i>Rhinogobius</i> sp. OR morphotype unidentified	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
22			ヨシノボリ類	<i>Rhinogobius</i> sp.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
23			ヌマチナブ	<i>Tridentiger brevispinis</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内
24			カムルチー	<i>Channa argus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	国内

*1. 種名、配列等は、基本的に「平成29年度 河川水辺の国勢調査のための生物リスト」（平成29年10月、国土交通省）に準拠した。

*2. 保全すべき種の選定基準
文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
種法：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
国RL：「環境省レッドリスト2017の公表について」（平成29年3月、環境省）の掲載種

県RDB：「埼玉県レッドデータブック2008動物編」（平成20年3月、埼玉県）の掲載種 ※全県評価

特定外来生物の選定基準
特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物

生態系被害防止外来種の選定基準
「環境省報道発表資料―我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト―」（平成27年3月、環境省）

国外：国外由来の外来種
総合対策（緊急）：総合対策外来種（総合的に対策が必要な外来種）のうち、緊急対策外来種

総合対策（重点）：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、重点対策

I.（選定理由）生態系被害のうち交雑が確認されている、またはその可能性が高い。

II.（選定理由）生物多様性の保全上重要な地域で問題になっている、またはその可能性が高い。

備考欄の略号は以下のものを示す。

国内：国内移入種

国外：日本の外来魚ガイド」（平成20年、松沢陽士、瀧能宏）

昆虫類確認状況(1/7)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期						調査範囲				保全すべき種 *2			侵略的 外来種	備考 *5			
			和名	学名	春季		初夏季		夏季		秋季		事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	文法			種法	国/県	特定 外来生物
					事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域										
1	トンボ	イトトンボ	クロイトトンボ	<i>Paracercion calanorum</i>			○															
2			アシアイトトンボ	<i>Ischnura asiatica</i>			○															
3			アオモンイトトンボ	<i>Ischnura senegalensis</i>																		
4		カワトンボ	ハクロイトトンボ	<i>Calopteryx atrata</i>																		
5		ヤンマ	ギンヤンマ	<i>Anax parthenope</i>				○														
6		エソトンボ	オオヤマトンボ	<i>Epophthalmia elegans</i>																		
7		トンボ	シヨウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilia</i>																		
8			コフキトンボ	<i>Delia phao</i>																		
9			シオカラトンボ	<i>Orthetrum albistylum</i>			○		○													
10			オオシオカラトンボ	<i>Orthetrum triangulare</i>																		
11			ウスバキトンボ	<i>Pantala flavescens</i>					○													
12			コシアキトンボ	<i>Pseudothemis zonata</i>					○													
13			アキアカネ	<i>Symptetrum frequens</i>																		
14	ゴキブリ		クロゴキブリ	<i>Periplaneta fuliginosa</i>						○												
15			ヨキブリ属	<i>Periplaneta sp.</i>																	外来	
16	カマキリ		ハラビロカマキリ	<i>Hierodula patellifera</i>																		
17			オオカマキリ	<i>Tenodera aridifolia</i>																		
18		ケラ	ケラ	<i>Gryllotalpa orientalis</i>																		
19		コオロギ	ハラオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus campestris</i>					○													
20			ミツカドコオロギ	<i>Loxoblemmus doanitzii</i>					○													
21			モリオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus sylvestris</i>																		
22			オカメコオロギ属	<i>Loxoblemmus sp.</i>																		
23			クマコオロギ	<i>Mytilus minor</i>																		
24			ダンボコオロギ	<i>Modioceryx siamensis</i>					○													
25			マダラスズ	<i>Dinamobius nigrofasciatus</i>					○													
26			ヤチスズ	<i>Pteronemobius mikado</i>																		
27			エンマコオロギ	<i>Pteronemobius ohmachi</i>					○												幼虫	
28			ツツゼサセコオロギ	<i>Teleogryllus emma</i>						○												
29		クサヒバリ	キンヒバリ	<i>Velarifictorus micado</i>					○													
30		クマスズムシ	クマスズムシ	<i>Natula matsurai</i>																		
31		カネタタキ	カネタタキ	<i>Scleroeryllus punctatus</i>						○												
32		アリツカコオロギ	カネタタキ	<i>Ornebius kanetaki</i>																		
33		カンタン	ヒロバネカンタン	<i>Wymecophilus sp.</i>																		
34			カンタン	<i>Decanthus euryletra</i>																		
35			セスジツユムシ	<i>Decanthus longicauda</i>																		
36			サトウタマキモドキ	<i>Ducetia japonica</i>																		
37			ツユムシ	<i>Holochlora japonica</i>						○												
38			ヒメキス	<i>Phaneroptera taoca</i>																		
39			ヤブキリ	<i>Ecbiaria engelhardti</i>					○													
40			ウスイロササキリ	<i>Tettigonia orientalis</i>						○												
41			コハネササキリ	<i>Conocephalus chinensis</i>																		
42			ホシササキリ	<i>Conocephalus japonicus</i>																		
43			クビササキリ	<i>Conocephalus maculatus</i>																		
44		オンブバッタ	オンブバッタ	<i>Econocephalus varius</i>				○														
45		バッタ	シヨウリョウバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>																		
46			トノサマバッタ	<i>Acrida cinerea</i>					○													
47			クルマバッタモドキ	<i>Locusta migratoria</i>						○												
48			イボバッタ	<i>Deutellus infernalis</i>																		
49			ツチャイナゴ	<i>Trilophidia japonica</i>																		
50			ハネナガイナゴ	<i>Patanga japonica</i>				○													NT1	
51			コバネイナゴ	<i>Oxya japonica</i>																		
52		ヒシバッタ	トゲヒシバッタ	<i>Oxya yezoensis</i>																		
53			ハラヒシバッタ	<i>Orietettix japonicus</i>					○													
54			ヤセヒシバッタ	<i>Euparattix insularis</i>																		
55			ヒメヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i>						○												
56			ノミバッタ	<i>Tetrix maculenta</i>																		
57			ハサミムシ	<i>Tetrix minor</i>																		
58	ハサミムシ		ハサミムシ	<i>Tetrix sp.</i>																		
59			キアシハサミムシ	<i>Aya japonica</i>					○													
60			ビガシロハサミムシ	<i>Anisotabiis maritima</i>																		
61	カメムシ		テラウチウナカ	<i>Euborellia plebeja</i>					○													
62			ヒメトビウナカ	<i>Gonolabiis marginalis</i>																		
63			ウナカ科	<i>Terauchiana singularis</i>																		
64			ハネナガウンカ	<i>Laodelphax striatella</i>																		
65			アハハネナガウンカ	<i>Delphacidae sp.</i>																		
66				<i>Diostrampus politus</i>																		

昆虫類確認状況(2/7)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期				調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3.4		備考 *5				
			和名	学名	春季 事業 実施区域	周辺域	初夏季 事業 実施区域	周辺域	夏季 事業 実施区域	周辺域	秋季 事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	文法		種法	国RL	県RDB	特定 外来生物
63	テンダスケバ	テンダスケバ	テンダスケバ	<i>Dietzophara patruelis</i>																
64	グンバイウンカ	グンバイウンカ	ミドリグンバイウンカ	<i>Apilixilla sinica</i>																
65	アリツカウンカ	アリツカウンカ	ヒラタグンバイウンカ	<i>Usoides lineatus</i>																
66	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Tettigometra bipunctata</i>														NT1		
67	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>																
68	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i>																
69	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Graptosia trita nigrofusca</i>																
70	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Meimuna opalifera</i>																
71	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Oncometypa maculicollis</i>																
72	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Platypleura kaempferi</i>																
73	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Tanna japonensis</i>																
74	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Zoscarta assimilis</i>																
75	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Uncopsis</i> sp.																
76	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Idiocerus japonis</i>																
77	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Athyasopsis salicis</i>																
78	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Favintiga camphorae</i>																
79	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Pagaronia</i> sp.																
80	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Bothrogonia ferruginea</i>																
81	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Cicadella viridis</i>																
82	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Kolla atramentaria</i>																
83	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Macrosteles</i> spp.																
84	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Macrostes</i> sp.																
85	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Dorastulus producta</i>																
86	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Exilanthus indicus</i>																
87	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Cicadellidae</i> sp.																
88	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Ceratomyza nekoshii</i>																
89	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Microvelia douglasi</i>														NT1		
90	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Aquarius elongatus</i>																
91	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Aquarius paludum</i>														NT	NT1	
92	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Gerris esakii</i>																
93	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Gerris latidominis</i>																
94	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Aelphocoris suturalis</i>																
95	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Lycocoris</i> sp.																
96	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Stenodema calcarata</i>																
97	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Trigonotylus caelestialium</i>																
98	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Phyllus miyamotoi</i>																
99	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Pilophorus setulosus</i>																
100	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Miridae</i> sp.																外来
101	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Corythucha marmorata</i>																外来
102	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Staphanitis pyricides</i>																外来
103	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Agriosiphidius dahmii</i>																
104	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Oncocephalus</i> sp.																
105	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Oncocephalus</i> sp.																
106	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Hamatoloecha nigrorufa</i>																
107	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Triopidotherax belogolowi</i>																
108	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Triopidotherax cruciger</i>																
109	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Nysius plabeus</i>																
110	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Dimorphopteris pallipes</i>																
111	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Geocoris proteus</i>																
112	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Plocoris varius</i>																
113	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Pachygonia antennata</i>																
114	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Metochus abbreviatus</i>																
115	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Stigmatonotum geniculatum</i>																
116	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Toxopneustes</i>																
117	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Pyrrhocoris sinuaticollis</i>																
118	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Physopelta cincticollis</i>																
119	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Physopelta gutta</i>																
120	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Riptortus pedestris</i>																
121	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Cletus punctiger</i>																
122	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Homocidus unipunctatus</i>																
123	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Liorhyssus hyalinus</i>																
124	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Stictopneustes punctatenevus</i>																
125	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Urostylis westwoodi</i>																
126	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Mezocopta punctatissima</i>																
127	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Geotomus pygmaeus</i>																
128	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Macrosyllus japonensis</i>																
129	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Macrosyllus japonensis</i>																

昆虫類確認状況(3/7)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期				調査範囲				保全すべき種 *2				外来種 *3.4		備考 *5		
			和名	学名	春季 実施区域	周辺域	調査 実施区域	初夏季 調査 実施区域	夏季 調査 実施区域	周辺域	秋季 調査 実施区域	周辺域	事業 実施区域	事業 実施区域	文法	種法	国RL	県RDB	特定 外来生物	侵略的 外来種	
126	カメムシ		ハナダタカメムシ	<i>Dybowskiella reticulata</i>	○								●								
127			ウスラカメムシ	<i>Aelia fieberii</i>	○	○							●								
128			フチヒサカメムシ	<i>Dolycoris baocarium</i>					○	○			●								
129			ヒメナガメ	<i>Eurydema dominula</i>					○	○			●					NT2			
130			ツヤアオカメムシ	<i>Glaucotheca subnunctatus</i>					○	○			●								
131			クサギカメムシ	<i>Halymorpha halys</i>					○	○			●								
132			ミナミアオカメムシ	<i>Nezara viridula</i>					○	○			●								
133			チャバネアオカメムシ	<i>Plautia crossota</i>	○	○			○	○			●								
134			ヒメカガロウ	<i>Homorobius sp.</i>	○	○			○	○			●								
135			ウサカガロウ	<i>Chrysopa pallens</i>	○	○			○	○			●								
136			ヨツボシクサカガロウ	<i>Chrysoperla carnea</i>	○	○			○	○			●								
137			ヤマトクサカガロウ	<i>Cicindela specularis</i>					○	○			●								
138			コハンミヨウ	<i>Damaster insulicola</i>	○				○	○			●								
139			オオオサムシ	<i>Patrobilus flavipes</i>					○	○			●								
140			マイマイカブリ	<i>Pterostichus fortis</i>					○	○			●								
141			キアシヌレタゴミムシ	<i>Dolichopus halensis</i>					○	○			●								
142			オオナガゴミムシ	<i>Platynus magnus</i>					○	○			●								
143			セアカヒラタゴミムシ	<i>Synuchus arcuaticollis</i>					○	○			●								
144			オオヒラタゴミムシ	<i>Synuchus nitidus</i>					○	○			●								
145			マルガタツヤビシタゴミムシ	<i>Anura macronota</i>					○	○			●								
146			オオクロツヤビシタゴミムシ	<i>Anisodactylus punctatipennis</i>					○	○			●								
147			ナガマルガタゴミムシ	<i>Harpalus discrepans</i>	○	○			○	○			●								
148			ホシボシゴミムシ	<i>Harpalus griseus</i>	○	○			○	○			●								
149			ハコダテゴモクムシ	<i>Harpalus sinicus</i>					○	○			●								
150			ケウスゴモクムシ	<i>Harpalus tridens</i>	○	○			○	○			●								
151			ウスアカクロゴモクムシ	<i>Acupalpus inornatus</i>					○	○			●								
152			コゴモクムシ	<i>Stenolophus quinquevittatus</i>					○	○			●								
153			キヨロサビゴモクムシ	<i>Periloma nigricipes</i>					○	○			●								
154			ケルビゴモクムシ	<i>Lebia viridis</i>					○	○			●								
155			イソシシメゴモクムシ	<i>Brachinus scutellatus</i>	○	○			○	○			●								
156			クロスホシシシメゴミムシ	<i>Hydraena myrmecol</i>					○	○			●								
157			クロムシゴミムシ	<i>Berosus lewisii</i>					○	○			●								
158			コルリアクトゴミムシ	<i>Eusilpha japonica</i>					○	○			●								
159			オオホソクバシゴミムシ	<i>Carpeilius vagus</i>	○	○			○	○			●								
160			ミヤマケタルマカミシ	<i>Thinodromus japonicus</i>					○	○			●								
161			トサハゴマワカミシ	<i>Lithocharis nigricipes</i>					○	○			●								
162			シナカクシ	<i>Ocithophi lum dens ipenne</i>					○	○			●								
163			ハネカクシ	<i>Pagaderus fuscipes</i>					○	○			●								
164			ニセユミセミソハネカクシ	<i>Oxygaster lewisii</i>					○	○			●								
165			ヤマトニセユミセミソハネカクシ	<i>Philonthus sp.</i>	○	○			○	○			●								
166			クロズトガリハネカクシ	<i>Platydacus paganus</i>					○	○			●								
167			クロナガエハネカクシ	<i>Allochra sp.</i>	○	○			○	○			●								
168			アオバアリガタハネカクシ	<i>Staphylinidae sp.</i>	○	○			○	○			●								
169			クロサビイロハネカクシ	<i>Scaphisoma sp.</i>	○	○			○	○			●								
170			コガシラハネカクシ	<i>Cyphon puncticeps</i>	○	○			○	○			●								
171			アカハネカクシ	<i>Sacodes protecta</i>	○	○			○	○			●								
172			ハネカクシ科	<i>Scirtes japonicus</i>					○	○			●								
173			デオキノコムシ	<i>Dorcus rectus</i>					○	○			●								
174			マルハナノミ	<i>Prosopocoilus inclinator</i>					○	○			●								
175			クワガタムシ	<i>Onthophagus atrinensis</i>					○	○			●								
176			コクワガタ	<i>Melolontha japonica</i>					○	○			●								
177			ノコギリクワガタ	<i>Maladera castanea</i>					○	○			●								
178			コフキクワガタ	<i>Adoretus tenuimaculatus</i>					○	○			●								
179			コフマルクワガタ	<i>Anomala albopilosa</i>					○	○			●								
180			アザミヤコガネ	<i>Phyllopertha diversa</i>					○	○			●								
181			アサトウガネ	<i>Popillia japonica</i>					○	○			●								
182			ウスマヤコガネ	<i>Oxytelus japonicus</i>					○	○			●								
183			マメコガネ	<i>Protaetia orientalis</i>					○	○			●								
184			コオハナムグリ	<i>Trypoxylus dichotomus</i>					○	○			●								
185			シロチンハナムグリ	<i>Agrius discalis</i>					○	○			●								
186			カブトムシ	<i>Agrius discalis</i>					○	○			●								
187			シラフチバマルトガムシ	<i>Agrius discalis</i>					○	○			●								
188			マルトガムシ	<i>Agrius discalis</i>					○	○			●								
189			タマムシ	<i>Agrius discalis</i>					○	○			●								
-			ナガタマムシ	<i>Agrius discalis</i>					○	○			●								

昆虫類確認状況(4/7)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期						調査範囲		保全すべき種 *2			侵略的 外来種		備考 *5		
			和名	学名	春季 事業 実施区域	周辺域	初夏季 事業 実施区域	周辺域	夏季 事業 実施区域	周辺域	秋季 事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	文法	種法 実施区域	国RL		県RDB	特定 外来生物
190	コメツキムシ		サビキコリ	<i>Agrypnus binodulus</i>	○	○			○	○	○	○	●							
191			チャイロコメツキ	<i>Heterume later bicarinatus</i>										●	●					
192			ニセクチャブトコメツキ	<i>Lanecarus palustris</i>					○	○										
193			クロツヤクシコメツキ	<i>Melanotus annosus</i>							○									
194			クシコメツキ	<i>Melanotus legatus</i>	○	○								●	●					
195			クロコハコメツキ	<i>Paracardiophorus opaeus</i>																
196			オカベセボシジョウカイ	<i>Lycoserius okabei</i>	○	○			○					●	●					
197			クハナガサシキスイ	<i>Carpophyllus obalybaeus</i>										●	●					
198			クリイロチオキスイ	<i>Carpophyllus marginellus</i>																
199			クロモンムカサシキスイ	<i>Aethina maculicollis</i>											●					外来
200			モンチビヒラタシキスイ	<i>Haptonotus ocularis</i>	○	○					○	○								
201			アカハラケシキスイ	<i>Librodor rufiventris</i>	○															
-			ケンキスイ科	<i>Nitidulidae</i> sp.										●						
202			ヨツボシチシントウダマシ	<i>Ancylopus pictus</i>									○	○						
203			フタバシチシントウ	<i>Hyperaspis japonica</i>							○									
204			クハヘリヒメチントウ	<i>Scymnus hofmanni</i>																
205			コクロヒメチントウ	<i>Scymnus posticalis</i>																
206			ナナホシチントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>	○	○			○					○	○					
207			マクガタチントウ	<i>Coccinula cratchi</i>					○					○	○					
208			ナミチントウ	<i>Harmonia axyridis</i>	○	○			○					○	○					
209	ヒメマキムシ		キイロチントウ	<i>Illeis koebeleri</i>																
210			ヒメカミコチントウ	<i>Pragyrea japonica</i>	○				○											
211			クロオビケシマキムシ	<i>Corticaria ornata</i>	○									●						
212			ウスチヤクシマキムシ	<i>Corticaria gibbosa</i>																
213			モモフトカミキリモドキ	<i>Oudemera lucidicollis</i>	○									○						
214			マメハンミョウ	<i>Epicaulota gorhami</i>						○										
215			クロフナガタハナノミ	<i>Anaspis marseuli</i>		○														
216			オウウチキムシ	<i>Allecula fuliginosa</i>	○									○	○					
217			ヒザブトコムシダマシ	<i>Pterolophia granulata</i>																
218			アトモンサビカミキリ	<i>Anoplophora malasiaca</i>	○					○										
219	ハムシ		コマダラカミキリ							○										
220			ネカイハムシ	<i>Psacotheca hilaris</i>										○	○					
221			キハラリクヒボソハムシ	<i>Doracia lenzi</i>										○	○					
222			キハラリクヒボソハムシ	<i>Lema concinnipennis</i>																
223			アカクビボソハムシ	<i>Lema diversa</i>						○										
224			アワクビボソハムシ	<i>Dutema dilutipes</i>						○										
225			ムナキルリハムシ	<i>Smaragdina semiaurantiaca</i>																
226			バラリツツハムシ	<i>Cryptocephalus approximatus</i>	○															
227			クロボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus signaticeps</i>		○														
228			イモサルハムシ	<i>Colaspoma dauricum</i>							○									
229	カサハラハムシ	<i>Demotina modesta</i>		○																
230	ドウガネサルハムシ	<i>Scelodonta lewisii</i>							○											
231	ヨモギハムシ	<i>Chrysolina aurichalcea</i>								○			○	○						
232	ハンノキハムシ	<i>Agelastica coerulea</i>		○																
233	ウリハムシモドキ	<i>Atrachya menetriesi</i>																		
234	ウリハムシ	<i>Atrachya femoralis</i>						○					○	○						
235	クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis</i>	○	○				○					○	○						
236	フタササハムシ	<i>Ophraella communis</i>																		
237	フタスジヒメハムシ	<i>Medythia nigrobrillineata</i>																		
238	ミメドウガネトモハムシ	<i>Chaetocheima concinmicollis</i>																		
239	ミドリトモハムシ	<i>Crepidodera japonica</i>	○	○				○					○	○						
240	ナトビハムシ	<i>Psylliodes punctifrons</i>																		
241	ハイイロチャップキリ	<i>Myliocerus griseus</i>											○	○						
242	カシウクチャブソウムシ	<i>Oedophrys hilleri</i>																		
243	ヒレルクチャブソウムシ	<i>Pseudoneorhinus bifasciatus</i>																		
244	スガリソウムシ	<i>Eumathus distinctus</i>																		
245	コフキソウムシ	<i>Hypera postica</i>	○	○				○												
246	アルファルフアタコソウムシ	<i>Elleucis</i> sp.																		
247	ニレチュウレンジ	<i>Atze capitata</i>																		
248	ミフシハバチ	ハバチ						○												
249	ハバチ	<i>Altantis luctifer</i>																		
250	セグロカブラハバチ	<i>Athalia intumata</i>																		
251	ニホンカブラハバチ	<i>Athalia japonica</i>																		
252	ヒザナガハバチ	<i>Lagidina platycerus</i>	○	○																
-	ハバチ科	<i>Tenthredinidae</i> sp.	○	○																
253	ヒメバチ		○	○																

昆虫類確認状況(5/7)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期				調査範囲			保全手帳登録 *2			外来種 *3.4		備考 *5
			和名	学名	春季 事業 実施区域	周辺域	初夏季 事業 実施区域	周辺域	夏季 事業 実施区域	周辺域	秋季 事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	特定 外来生物	侵略的 外来種	
254	コツチハチ ツチハチ		Tibialia 属	<i>Tibialia</i> sp.										●			
255			ヒメハラナガツチハチ	<i>Campomeria annulata</i>										●			
256	アリ		キンアハラナガツチハチ	<i>Campomeris pri snatica</i>					○	○							
257			オオハラアリ	<i>Pachycondyla chinensis</i>					○					○			
258			ハリブトシリアゲアリ	<i>Crematogaster matsumurai</i>					○	○				○			
259			アイミアリ	<i>Pristomyrmex pungens</i>	○	○			○	○				○			
260			イガウロコアリ	<i>Pyramica benten</i>					○					○			
261			ヒメウロコアリ	<i>Pyramica canina</i>					○					○			
262			トシアリ	<i>Solenopsis japonica</i>										●			
263	クマツツアリ		トビイロシロアリ	<i>Tetramorium tsushimae</i>		○				○				●			
264			ウメマツツアリ	<i>Tetramorium emeryi</i>									○				
265			クロオアリ	<i>Camponotus japonicus</i>		○			○					○			
266			ウメマツツアリ	<i>Camponotus tokiensis</i>	○				○					○			
267			クロヤマアリ	<i>Formica japonica</i>		○			○					○			
268			トビイロアリ	<i>Lasius japonicus</i>		○			○					○			
269			アメイロアリ	<i>Paratrechina flavipes</i>					○					○			
270	ドロハチ		キボシトツクリハチ	<i>Eumenes fraternitatus</i>					○					○			
271			ムモンツツクリハチ	<i>Eumenes rubronotatus</i>					○					○			
272	スズメハチ		カタグロチビドロハチ	<i>Stenodynerus chinensis</i>					○					○			
273			ワタモンアシナガハチ	<i>Polistes chinensis</i>					○					○			
274			セグロアシナガハチ	<i>Polistes ladwage</i>		○			○					○			
275			キアシナガハチ	<i>Polistes rothweyi</i>					○					○			
276			コアシナガハチ	<i>Polistes snelleni</i>					○					○			
277			コガタスズメハチ	<i>Vespa analis</i>					○					○			
278			モンシスズメハチ	<i>Vespa crabro</i>	○			○						○			
279	アナハチ		オオスズメハチ	<i>Vespa mandarinia</i>	○			○						○			
280			キイロスズメハチ	<i>Vespa similima</i>										○			
281			サトシガハチ	<i>Amophila sabulosa</i>					○					○			
282			ニッポンシメハラハチ	<i>Hylaeus transversalis</i>					○					○			
283			アオスシメハラハチ	<i>Nomia incerta</i>					○					○			
284			アカガネコハナハチ	<i>Halictus aerarius</i>					○					○			
285			ハシゲソシメハチ	<i>Lasius niger</i>					○					○			
286	ハキリハチ		トモンシメハチ	<i>Anthidium septempunctatum</i>					○					○			
287			オオハキリハチ	<i>Chalcidomys sculpturalis</i>										○			
288			ハラハキリハチ	<i>Megachile nipponica</i>	○									○			
289			コキマダラハナハチ	<i>Homada sheppardiana</i>		○								○			
290			ニッポンヒメナガハナハチ	<i>Tetralonia nipponensis</i>		○								○			
291			キオビツヤハナハチ	<i>Ceratonia flavipes</i>		○								○			
292			クマハチ	<i>Xyllocopa appendiculata</i>		○								○			
293	ミツハチ ガガンボ		セイヨウミツハチ	<i>Apis mellifera</i>	○	○			○	○				○			外来
294			ネフروتマ属	<i>Nephrotoma</i> sp.	○	○								○			
295			キリウジガガンボ	<i>Tinula aino</i>	○	○								○			
296			ガガンボ科	Timulidae sp.										○			
297			チヨウバエ科	Psychodidae sp.		○								○			
298			ヤブカ属	Aedes sp.					○					○			
299			ユスリカ属	Culex sp.										○			
300	ヌカカ ユスリカ		ウスイロユスリカ	<i>Ceratopogonidae</i> sp.					○					○			
301			フタスジヤユスリカ	<i>Procladius choreus</i>		○			○					○			
302			ナカオビツヤユスリカ	<i>Tanypterus formosus</i>		○			○					○			
303			ツヤユスリカ属	<i>Cricotopus bicinctus</i>		○								○			
304			ヒシモンユスリカ	<i>Cricotopus triannulatus</i>		○								○			
305			ホシモンユスリカ	<i>Chironomus flavipalpus</i>		○			○					○			
306			ヤマトユスリカ	<i>Chironomus nipponosalis</i>		○								○			
307	ヤマトユスリカ セシユスリカ ハライロユスリカ ウシモンユスリカ ヤマトハモンユスリカ ニセヒロオビハモンユスリカ		セシユスリカ	<i>Chironomus yoshimatsui</i>		○			○					○			
308			ハライロユスリカ	<i>Chironomus tokunagai</i>		○								○			
309			ウシモンユスリカ	<i>Polypedilum nibeolium</i>		○			○					○			
310			ヤマトハモンユスリカ	<i>Polypedilum japonicum</i>		○								○			
311			ニセヒロオビハモンユスリカ	<i>Polypedilum tamahiroense</i>		○			○					○			
312			タマバエ科	<i>Chironomidae</i> sp.	○	○			○					○			
313	タマバエ キノコバエ クロバネキノコバエ ミズアブ		キノコバエ科	<i>Cecidomyiidae</i> sp.		○			○					○			
314			クロバネキノコバエ科	<i>Sciaridae</i> sp.		○			○					○			
315			ミズアブ	<i>Actina jezoensis</i>	○	○								○			
316														○			

昆虫類確認状況(6/7)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期				調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3.4		備考 *5				
			和名	学名	春季 事業 実施区域	周辺域	初夏季 事業 実施区域	周辺域	夏季 事業 実施区域	周辺域	秋季 事業 実施区域	周辺域	文法	種法	国RL		県RDB	特定 外来生物	侵略的 外来種	
317			ハラキンミズアブ	<i>Microchrysa flaviventris</i>																
318			アメリカミズアブ	<i>Hermetia illucens</i>																
319	ニクハエ		ニクハエ科	Sarcophagidae sp.	○			○												
320	ムシヒキアブ		アオメアブ	<i>Cophinopoda chinensis</i>				○												外来
321			シオヤアブ	<i>Promachus yesoniensis</i>				○												
322	オドリバエ		Draptis属	<i>Draptis</i> sp.				○												
323	アシナガバエ		アシナガバエ科	Dolichopodidae sp.				○												
324	ノミハエ		ノミハエ科	Phoridae sp.	○	○														
325	アタマアブ		アタマアブ科	Pimplidae sp.				○												
326			ホソヒラタアブ	<i>Episyphus balteatus</i>																
327			ホソヒメヒラタアブ	<i>Sphaerophoria macrogaster</i>	○															
328			ホシヤヒラタアブ	<i>Melanostoma scolare</i>																
329			シママヒラタアブ	<i>Paragus fasciatus</i>	○															
330			クロハナアブ属	<i>Cheliosia</i> sp.																
331			オオハナアブ	<i>Phytomia zonata</i>																
332			ヒナナガヤチハエ	<i>Sepedon aenescens</i>				○												
333	ヤチハエ		ヒガシヒナナガヤチハエ	<i>Sepedon oriens</i>																
334			シママヒエ科	Lauxaniidae sp.																
335	ミギワハエ		ミギワハエ科	Ephyridae sp.																
336	シヨウジョウハエ		シヨウジョウハエ属	<i>Drosophila</i> spp.				○												
337			シヨウジョウハエ科	Drosophilidae sp.	○	○														
338	ハヤトビハエ		ハヤトビハエ科	Sphaeroceridae sp.																
339	ハナハエ		ハナハエ科	Anthomyiidae sp.	○															
340	イエハエ		セマダライエハエ	<i>Graptomya maculata</i>																
341			イェハエ科	Muscidae sp.																
342	クロハエ		ツマグラキンハエ	<i>Stomoxys obsoleta</i>	○			○												
343			クロバエ科	Tachinidae sp.				○												
344	ヤドリバエ		ヤドリバエ科	Hydroptila sp.	○	○														
345	ヒメトビケラ		ヒメトビケラ属	<i>Cheumatopsyche brevipennis</i>				○												
346	シマトビケラ		コガタシマトビケラ属	<i>Cheumatopsyche</i> sp.																
347			ハナキガ科	Tortricidae sp.				○												
348	マルハキバガ		ハナキガ科	<i>Morja ceramitis</i>				○												
349	カザリバガ		ヒラタマルハキバガ属	<i>Aganopterix</i> sp.				○												
350	キバガ		ベニモンシロガリホソガ	<i>Ladra semicoccinea</i>				○												
351	メイガ		キバガ科	Gaeckidae sp.																
352			ヨシツトガ	<i>Chilo luteellus</i>				○												
353			オオキノメイガ	<i>Botyodes principis</i>																
354			モモノコマダラノメイガ	<i>Conogethes punctiferalis</i>				○												
355			シロマダラノメイガ	<i>Glyphodes</i> sp.																
356			マエキノメイガ	<i>Herpetogramma rufis</i>																
357			ウモンノメイガ	<i>Monophila noctuella</i>																
358			ユウガモノメイガ	<i>Ostrinia palustralis</i>				○												
359			アズキノメイガ	<i>Ostrinia scapularis</i>																
360			フキノメイガ	<i>Ostrinia zagulajevi</i>																
361			タチシマノメイガ	<i>Scierocopa acutella</i>																
362			シロオビノメイガ	<i>Spoladea recurvalis</i>				○												
363			アカマダラノメイガ	<i>Unococera semirubella</i>				○												
364	トリバガ		トリバガ科	Pterophoridae sp.																
365	セセリチョウ		ダイミョウセリ	<i>Daimio tethys</i>																
366			イチモンジセリ	<i>Parnara guttata</i>	○															
367			ミヤマセリ	<i>Peoloides jansoni</i>																
368			ジャバハセリ	<i>Peoloides mathias</i>				○												
369	アゲハチョウ		ジャコウアゲハ	<i>Glyptotendipes</i>																
370			アサギアゲハ	<i>Graphium sarpedon</i>				○												
371			カラスアゲハ	<i>Papilio bianor</i>																
372			キアゲハ	<i>Papilio machaon</i>	○	○		○												
373			ナガサキアゲハ	<i>Papilio protenor</i>	○			○												
374	シロチョウ		ツマキチョウ	<i>Anthocharis scolymus</i>	○	○		○												
375			モンキチョウ	<i>Colias erate</i>	○															
376			キタキチョウ	<i>Eurema mandarina</i>	○	○		○												
377			スジグロシロチョウ	<i>Pieris melete</i>	○	○		○												
378			モンシロチョウ	<i>Pieris rapae</i>	○	○		○												外来

昆虫類確認状況(7/7)

No.	目名	科名	種名 *1		調査時期						調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3,4		備考 *5			
			和名	学名	春季 事業 実施区域	周辺域	初夏季 事業 実施区域	周辺域	夏季 事業 実施区域	周辺域	秋季 事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	事業 実施区域	文法	種法	国別		県別	特定 外来生物	侵略的 外来種
379	シジミチヨウ		ルリシジミ	<i>Celastrina argiolus</i>																	
380			ウラキシジミ	<i>Curetis acuta</i>																	
381			ツバメシジミ	<i>Everes argades</i>																	
382			ウラナシシジミ	<i>Lampides boeticus</i>	○	○	○	○													
383			ベニシジミ	<i>Lycæna phlaeas</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
384			ムラサキシジミ	<i>Narathura japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
385			ヤマサキシジミ	<i>Zizeeria maha</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
386			コムラサキ	<i>Apatura metis</i>																	
387			ツマゲロヒヨウモン	<i>Argyreus hyperbius</i>																	
388			ヒメアカタテハ	<i>Cynthia cardui</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
389	ジャノメチヨウ		アカボシコマダラ	<i>Hestina assini</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
390			コムシジ	<i>Polygonia c-aureum</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
391			キタテハ	<i>Letho sicelis</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
392			ヒカゲチヨウ	<i>Mycalesis gotama</i>																	
393			ヒメジャノメ	<i>Neope goshkevitchii</i>																	
394			サトキマダラヒカゲ	<i>Ypthima argus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
395			ヒメウラナシシジミ	<i>Ditrigona virgo</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
396			フタテシロカキハ	<i>Cystidia couagaria</i>																	
397			ウメエダシヤク	<i>Gononeia shanghaiaria</i>																	
398			シヤクガ	<i>Pterodecta felderi</i>																	
399	イカリモンガ		イカリモンガ		○		○														
400			スズメガ	<i>Ambulyx schaufelbergieri</i>	○																
401			オオスカシバ	<i>Cebanodes niras</i>																	
402			クロスジホソバ	<i>Petasia noctis</i>																	
403	ヒトリガ		アメリカシロヒトリ	<i>Hyphantria cinerea</i>				○		○											
404			キハラコマダラヒトリ	<i>Spilosoma tubricipeda</i>																	
405			ナシケンモン	<i>Viminia ruficis</i>	○	○															
406			オオタバコガ	<i>Helicoverpa armigera</i>					○	○											
407			タバコガ	<i>Helicoverpa assulta</i>																	
408			ツメクサガ	<i>Heliothis maritima</i>																	
409	ヤガ		オオバコヤガ	<i>Diarsia canescens</i>																	
410			クサシロキヨトウ	<i>Mythima lorevi</i>																	
411			スジキリヨトウ	<i>Spodoptera denavata</i>		○															
412			ヤマダラコヤガ	<i>Emmelia trabealis</i>																	
413			イチジクケンウバ	<i>Chrysodeixis eriosoma</i>																	
414			オオウモンシタハ	<i>Mocis undata</i>		○															
415			ナカシロシタハ	<i>Aedia leucomelas</i>																	
416			オオアカキリバ	<i>Anomis comoda</i>																	
417			ウモンツマキリアツバ	<i>Pangrapta perturbans</i>						○											
418			クロスジヒメアツバ	<i>Schranksia costae</i>																	
419	12目	135科	シトウスバ	<i>Hydrilodes lentalis</i>	105種	113種	12種	18種	128種	167種	126種	152種	257種	314種	0種	2種	8種	0種	1種	-	
合計					419種																

- *1. 種名、記列等は、主に「日本産野生生物目録 無脊椎動物編Ⅱ」（平成7年、環境庁）に準拠し、その他最新の知見を参考とした。
- *2. 保全すべき種の選定基準は、主に「同科」に属する種の確認がある場合、種数に計上しない。
- 文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
- 種法：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
- 国RL：「環境省レッドリスト2017の公表について」（平成29年3月、環境省）の掲載種
- 県RDB：「埼玉県レッドデータブック2008動物編」（平成20年3月、埼玉県）の掲載種 ※全県評価
- NT1, NT2：準絶滅危惧 LP：絶滅のおそれのある地域個体群
- *3. 特定外来生物の選定基準
- 特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物
- 生態系被害防止外来種：選定基準
- 「環境省報告書選定資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト」（平成27年3月、環境省）
- 国外：国外由来の外来種
- 総合対策（重点）：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、重点対策
- I-1：（選定理由）生態系被害が大きいもの
- *5. 備考欄の表記は以下に対応する。
- 外来：国外由来種
- 外来：「外来種ハンドブック」（平成14年、日本生態学会編）

7. 植物

現地調査で確認した植物の確認状況、群落組成表等、植生断面模式図等を以降に示す。

植物確認状況(1/8)

No.	分類群	科名	和名	学名	種名 *1				季節別								調査範囲			保全すべき種 *2			侵略的 外来種	備考 *5			
					事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域	文法	種法	国RL	県RDB	特定 外来生物						
1	シダ植物門	トクサ	スギナ	<i>Equisetum arvense</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	●	●													
2			イヌトクサ	<i>Equisetum ramosissimum</i>										○	○												
3			コハノイシカガマ	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i>																							
4			ミズウラボ	<i>Oreopteris glaudichaudii</i> var. <i>vulgaris</i>																							
5			イノモトソウ	<i>Pteris multifida</i>																							
6			オシダ	<i>Gymnomitrium fortunei</i>																							
7			ベニシダ	<i>Dryopteris erythrosora</i>																							
8			ヒメシダ	<i>Stegogramma pozoi</i> ssp. <i>mollissima</i>																							
9	種子植物門	メシダ	イヌウラボ	<i>Athyrium niponicum</i>																							
10			クサソコソウ	<i>Matteucia struthiopteris</i>																							
11			イチヨウ	<i>Ginkgo biloba</i>																							
12			スギ	<i>Cryptomeria japonica</i>																							
13			ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>																							
14			イヌガヤ	<i>Cephalotaxus harringtonia</i>																							
15			クルミ	<i>Juglans ailanthifolia</i>																							
16			ヤナギ	<i>Salix babingtonica</i> var. <i>lavallei</i>																							
17	双子葉植物綱	カワヤナギ	アカメヤナギ	<i>Salix chaenomeoides</i>																							
18			カワヤナギ	<i>Salix glauca</i>																							
19			ネコヤナギ	<i>Salix gracilistyla</i>																							
20			コメヤナギ	<i>Salix serissaefolia</i>																							
21			タチヤナギ	<i>Salix subfragilis</i>																							
22			カハノキ	ハシノキ	ハシノキ	<i>Alnus japonica</i>	○	○																			
23					イヌシデ	<i>Carpinus tschonoskii</i>																					
24					クリ	<i>Castanea crenata</i>																					
25	スダシイ	<i>Quercus myrsinaefolia</i> var. <i>sieboldii</i>																									
26	ニレ		シラカシ	<i>Quercus myrsinaefolia</i>																							
27			ムクノキ	<i>Aphananthe aspera</i>																							
28			エノキ	<i>Celtis jessoensis</i>																							
29			ハルニレ	<i>Ulmus japonica</i>																							
30	クワ		アキニレ	<i>Ulmus parvifolia</i>																							
31			ケヤキ	<i>Zelkova serrata</i>																							
32			ヒメコウジ	<i>Broussonetia kazinoki</i>																							
33			クワクサ	<i>Fatoua villosa</i>																							
34			イチシク	<i>Ficus carica</i>																							
35			カナムグラ	<i>Humulus japonicus</i>																							
36			マクワ	<i>Morus alba</i>																							
37			ヤマグル	<i>Morus australis</i>																							
38	イラクサ		オニヤブマオ	<i>Boehmeria holosericea</i>	○																						
39			ヤブマオ	<i>Boehmeria japonica</i> var. <i>longispica</i>																							
40			クサマオ	<i>Boehmeria nivea</i> ssp. <i>nipponnivea</i>																							
41			ミズヒキ	<i>Antennaria filiformis</i>																							
42			ヒメツルソバ	<i>Persicaria capitata</i>	○	○																					
43			ヤナギタデ	<i>Persicaria hydropiper</i>																							
44			オオイヌタデ	<i>Persicaria lapathifolia</i>																							
45			イヌタデ	<i>Persicaria longiset</i>																							
46	ヤマゴボウ		ヤノネグサ	<i>Persicaria nipponensis</i>																							
47			イシミカワ	<i>Persicaria perfoliata</i>																							
48			アキノウナギツカミ	<i>Persicaria sieboldii</i>																							
49			ミソソバ	<i>Polygonum thunbergii</i>																							
50			ミチヤナギ	<i>Polygonum aviculare</i>																							
51			イタドリ	<i>Reynoutria japonica</i>																							
52			スイバ	<i>Rumex acetosa</i>	○	○																					
53			アレチギンギン	<i>Rumex conglomeratus</i>																							
54	ヤマゴボウ		ナガバギンギン	<i>Rumex crispus</i>																							
55			ギンギン	<i>Rumex japonicus</i>																							
56			エゾノギンギン	<i>Rumex obtusifolius</i>																							
57			ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i>	○	○																					
58			オシロイバナ	<i>Mirabilis jalapa</i> var. <i>jalapa</i>																							
59			ザクロソウ	<i>Mollugo pentaphylla</i>																							
60			スベリヒユ	<i>Portulaca oleracea</i>																							
61			ケツメクサ	<i>Portulaca pilosa</i>																							
62	ハゼラン		ハゼラン	<i>La linum crassifolium</i>																							
63																											

植物確認状況(2/8)

No.	分類群	科名	和名	学名	種名 *1				季節別				調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3,4		備考 *5	
					種名	和名	学名	早春季 事業 実施区域	春季 事業 実施区域	夏季 事業 実施区域	秋季 事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	文法	種法	国RL	県RDB	特定 外来生物		侵略的 外来種
64	ナデシコ		ノミノツツリ	<i>Arenaria serpyllifolia</i>																	
65			オランダミミナグサ	<i>Cerastium glomeratum</i>																	
66			ツメクサ	<i>Sagina japonica</i>																	
67			ノミノフスマ	<i>Stellaria alsine</i> var. <i>undulata</i>																	
68			ウシハコベ	<i>Stellaria aquatica</i>																	
69			コハコベ	<i>Stellaria media</i>																	
70			ミドリハコベ	<i>Stellaria neglecta</i>																	
71	アカザ		シロザ	<i>Chenopodium album</i>																	
72			アリタソウ	<i>Chenopodium ambrosioides</i>																	
73			コアカザ	<i>Chenopodium ficifolium</i>																	
74			ゴウシュウアリタソウ	<i>Chenopodium pumilio</i>																	
75	ヒユ		ヒカゲイノコズチ	<i>Achyrantes bidentata</i> var. <i>japonica</i>																	
76			ヒナタイノコズチ	<i>Achyrantes bidentata</i> var. <i>tomentosa</i>																	
77			イヌビユ	<i>Amaranthus lividus</i>																	
78			ホソアオイイトウ	<i>Amaranthus patulus</i>																	
79	モクレン		ホナガイヌビユ	<i>Amaranthus viridis</i>																	
80			ハクモクレン	<i>Magnolia heptapeta</i>																	
81			コフシ	<i>Magnolia praecocissima</i>																	
82			サネカズラ	<i>Kadsura japonica</i>																	
83	ウスノキ		クヌギ	<i>Cinnamomum camphora</i>																	
84			シロタモ	<i>Neolitsea sericea</i>																	
85			ミヤマオダマキ	<i>Aquilegia flabellata</i> var. <i>pumila</i>																	
86			センニンソウ	<i>Clematis terniflora</i>																	
87	キンボウゲ		セリハヒエンソウ	<i>Delphinium anthriscifolium</i>																	
88			ケキツネノボタン	<i>Ranunculus cantoniensis</i>																	
89			タカラシ	<i>Ranunculus sceleratus</i>																	
90			ヒイライギナンテン	<i>Mahonia japonica</i>																	
91	メギ		ナンテン	<i>Mandarin domestica</i>																	
92			アケビ	<i>Akebia quinata</i>																	
93			ミツハアケビ	<i>Akebia trifoliata</i>																	
94			ムベ	<i>Stauntonia hexaphylla</i>																	
95	ツツラフジ		アオツツラフジ	<i>Cocculus orbiculatus</i>																	
96			ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>																	
97			ヤブツバキ	<i>Camellia japonica</i>																	
98			ヤザンカ	<i>Camellia sasanqua</i>																	
99	ケシ		ヒサカキ	<i>Eurva japonica</i>																	
100			クサノオウ	<i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i>																	
101			ムラサキケマン	<i>Corydalis incisa</i>																	
102			タケニグサ	<i>Macleaya cordata</i>																	
103	アブラナ		ナガミヒナゲシ	<i>Papaver dubium</i>																	
104			セイヨウカラシナ	<i>Brassica juncea</i>																	
105			セイヨウアブラナ	<i>Brassica napus</i>																	
106			ナズナ	<i>Capella bursa-pastoris</i>																	
107	ペンケイソウ		タネツケハナ	<i>Cardamine flexuosa</i>																	
108			ミチタネツケハナ	<i>Cardamine hirsuta</i>																	
109			オオハタネツケハナ	<i>Cardamine scutata</i>																	
110			イヌナズナ	<i>Draba nemorosa</i>																	
111	ユキノシタ		マメウツハナズナ	<i>Lepidium virginicum</i>																	
112			オオアラセイトウ	<i>Orychophragmus violaceus</i> var. <i>violaceus</i>																	
113			イヌガラシ	<i>Rorippa indica</i>																	
114			スカシタゴボウ	<i>Rorippa islandica</i>																	
115	ペンケイソウ		カキキカラシ	<i>Sisymbrium officinale</i>																	
116			コキキカラシ	<i>Sedum bulbiferum</i>																	
117			オカタイトゴメ	<i>Sedum erythrorhizon</i> var. <i>pumilum</i>																	
118			ツルマンネンガサ	<i>Sedum sarmentosum</i>																	
119	バラ		ウツギ	<i>Deutzia crenata</i>																	
120			ユキノシタ	<i>Saxifraga stolonifera</i>																	
121			キンミズヒキ	<i>Agrimonia japonica</i>																	
122			クサボケ	<i>Chaenomeles japonica</i>																	
123	ダイコンソウ		ヘビイチゴ	<i>Duchesnea chrysantha</i>																	
124			ヤブヘビイチゴ	<i>Duchesnea indica</i>																	
125			ビワ	<i>Eriobotrya japonica</i>																	
126			ダイコンソウ	<i>Geum japonicum</i>																	

植物確認状況(3/8)

No.	分類群	科名	和名	学名	種名 *1				季節別						調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3,4	備考 *5			
					和名	学名	早春季		春季		夏季		秋季		事業 実施区域	周辺域	文法	種法	国RL			県RDB	特定 外来生物	侵略的 外来種
							事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域										
127	マメ		ヤマブキ	<i>Kerria japonica</i>																				
128			カナムモチ	<i>Photinia glabra</i>																				
129			キシムシロ	<i>Potentilla fragerioides</i> var. <i>major</i>																				
130			オヘビイチゴ	<i>Potentilla sundaca</i> var. <i>robusta</i>																				
131			ウメ	<i>Prunus mume</i>																				
132			モモ	<i>Prunus persica</i>																			植栽	
133			ソメイヨシノ	<i>Prunus x yedoensis</i>																			植栽	
134			ジャコウソク	<i>Rhaphiolepis umbellata</i>																				
135			ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i>																				
136			クサイチゴ	<i>Rubus hirsutus</i>																				
137			ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i>																				
138			ユキヤナギ	<i>Spiraea thunbergii</i>																				
139			ネムノキ	<i>Albizia julibrissin</i>																				
140			ヤマメ																					
141			アレチスズビトハギ	<i>Desmodium paniculatum</i>																				
142			スズビトハギ	<i>Desmodium podocarpum</i> ssp. <i>oxyphyllum</i>																				
143			ツルマメ	<i>Glycine max</i> ssp. <i>soja</i>																				
144			ヤハズソウ	<i>Kummerowia striata</i>																				
145			メドハギ	<i>Lespedeza cuneata</i>																				
146			ミヤコグサ	<i>Lotus corniculatus</i> var. <i>japonicus</i>																				
147	クズ	<i>Pueraria lobata</i>																						
148	ハリエンジュ	<i>Robinia pseudoacacia</i>																						
149	ムラサキツメクサ	<i>Trifolium pratense</i>																						
150	シロツメクサ	<i>Trifolium repens</i>																						
151	ヤハズエンドウ	<i>Vicia angustifolia</i>																						
152	スズメノエンドウ	<i>Vicia hirsuta</i>																						
153	カスミマダ	<i>Vicia tetrasperma</i>																						
154	フジ	<i>Wisteria floribunda</i>																						
155	カタハミ		イモカタハミ	<i>Oxalis articulata</i>																				
156			カタハミ	<i>Oxalis corniculata</i>																				
157			アカカタハミ	<i>Oxalis corniculata</i> f. <i>rubrifolia</i>																				
158			ウスアカカタハミ	<i>Oxalis corniculata</i> f. <i>trogaeoloides</i>																				
159	フウロソウ		オウチアカカタハミ	<i>Oxalis dillenii</i>																				
160			アメリカフウロ	<i>Geranium carolinianum</i>																				
161			エノキグサ	<i>Acalypha australis</i>																				
162			ハイニシキソウ	<i>Euphorbia chamaesyce</i>																				
163	トウダイグサ		トウダイグサ	<i>Euphorbia helioscopia</i>																				
164			オオニシキソウ	<i>Euphorbia maculata</i>																				
165			コニシキソウ	<i>Euphorbia pseudochamaesyce</i>																				
166			コニシキソウ	<i>Euphorbia supina</i>																				
167			アカメカシワ	<i>Mallotus japonicus</i>																				
168			サガエコミカンソウ	<i>Phyllanthus tenellus</i>																				
169			ナンキンハゼ	<i>Sapium sebiferum</i>																				
170			ユズリハ	<i>Daphniphyllum macropodum</i>																				
171	ユズリハ		ミカン	<i>Zanthoxylum piperitum</i>																				
172			センダングサ	<i>Melia azedarach</i>																				
173			ウルシ	<i>Rhus javanica</i> var. <i>roxburghii</i>																				
174			ムクロジ	<i>Cardiospermum halicababum</i> var. <i>halicababum</i>																				
175	ニシキギ		モチノキ	<i>Ilex crenata</i>																				
176			ツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i>																				
177			オニツルウメモドキ	<i>Celastrus orbiculatus</i> var. <i>papillosus</i>																				
178			マサキ	<i>Eunymmus japonicus</i>																				
179	ミツバウツギ		コンスイ	<i>Eunymmus japonicus</i>																				
180			ノブドウ	<i>Agave lousii</i> var. <i>heterophylla</i>																				
181			ヤブガラシ	<i>Cayratia japonica</i>																				
182			ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>																				
183	アオイ		エビヅル	<i>Vitis ficifolia</i> var. <i>lobata</i>																				
184			ゼニアオイ	<i>Malva neglecta</i>																				
185			ゼニアオイ	<i>Malva sylvestris</i> var. <i>mauritanica</i>																				
186			アオギリ	<i>Firmiana simplex</i>																				
187	ジンチョウゲ		ジンチョウゲ	<i>Daphne odora</i>																				
188			タチツボスミレ	<i>Viola grypoceras</i>																				
189			スミレ	<i>Viola mandshurica</i>																				

植物確認状況(4/8)

No.	分類群	科名	和名	学名	種名 *1				季節別				調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3,4		備考 *5	
					事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	文法	種法	国RL	県RDB	特定 外来生物	侵略的 外来種			
190		ミソハコベ ウリ	ノジミミレ	<i>Viola yedoensis</i>																	
191			ミソハコベ	<i>Elatine triandra</i> var. <i>pedicellata</i>																	
192			アマチヤツル	<i>Gynostemma pentaphyllum</i>																	
193			アレチウリ	<i>Sicyos angulatus</i>																	
194			カラスウリ	<i>Trichosanthes cucumeroides</i>																	
195			ミソハギ	キカシグサ	<i>Rotala indica</i> var. <i>uliginosa</i>																
196			アカバナ	ミズマツバ	<i>Rotala pusilla</i>																
197				チヨウジタデ	<i>Ludwigia epilobioides</i>																
198				ウスササユウジタデ	<i>Ludwigia greatrexis</i>																
199				メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i>																
200	ザクロ	ヒルガシヨウ	<i>Oenothera rosea</i>																		
201		ヒルガキツキミノウ	<i>Oenothera speciosa</i> var. <i>speciosa</i>																		
202		ザクロ	<i>Punica granatum</i>																		
203		アオキ	<i>Avicula japonica</i>																		
204	ウコギ	ミズキ	<i>Cornus controversa</i>																		
205		タラノキ	<i>Aralia elata</i>																		
206		ヤツデ	<i>Fatsia japonica</i>																		
207		ミツバ	<i>Hedera rhombica</i>																		
208	セリ	ミツバ	<i>Cryptotaenia japonica</i>																		
209		ノチドメ	<i>Hydrocotyle maritima</i>																		
210		セリ	<i>Oenanthe javanica</i>																		
211		ヤブニンジン	<i>Osmorhiza aristata</i>																		
212		ヤブジラミ	<i>Torilis japonica</i>																		
213		アセビ	<i>Pieris japonica</i>																		
214		サツキ	<i>Rhododendron indicum</i>																		
215	ツツジ	ヒラドツツジ	<i>Rhododendron x pulchrum</i>																		
216		マンリョウ	<i>Ardisia crenata</i>																		
217		コナスビ	<i>Lysimachia japonica</i> f. <i>subsessilis</i>																		
218		カキノキ	<i>Diospyros kaki</i>																		
219		エゴノキ	<i>Styrax japonicus</i>																		
220		ネズミモチ	<i>Ligustrum japonicum</i>																		
221		トウネズミモチ	<i>Ligustrum lucidum</i>																		
222		キンモクセイ	<i>Osmanthus fragrans</i> var. <i>aurantiacus</i>																		
223		ヒイラギ	<i>Osmanthus heterophyllus</i>																		
224		キョウチクトウ	キョウチクトウ	<i>Nerium oleander</i> var. <i>indicum</i>																	
225	テイカカズラ		<i>Trachelospermum asiaticum</i> f. <i>intermedium</i>																		
226	ツルニチニチソウ		<i>Vinca major</i>																		
227	ガガイモ		<i>Metaplexis japonica</i>																		
228	アカネ		<i>Galium gracile</i>																		
229	ヒルガオ	ヤエムグラ	<i>Galium spurium</i> var. <i>echinospermon</i>																		
230		フタバムグラ	<i>Hedyotis diffusa</i>																		
231		ヘクソカズラ	<i>Paederia scandens</i>																		
232		コビルガオ	<i>Calystegia hederacea</i>																		
233		ヒルガオ	<i>Calystegia japonica</i>																		
234		マルバハコウ	<i>Pomoea coccinea</i>																		
235		ノアサガオ	<i>Pomoea indica</i>																		
236		マメアサガオ	<i>Pomoea lacunosa</i>																		
237		アサガオ	<i>Pomoea nil</i>																		
238		ホシアサガオ	<i>Pomoea triloba</i>																		
239	ムラサキ	ハナイバナ	<i>Boehiospermum tenellum</i>																		
240		ヒレハリスウ	<i>Symphytum officinale</i>																		
241		キュウリグサ	<i>Trienotis peduncularis</i>																		
242		コムラサキ	<i>Callicarpa dichotoma</i>																		
243		クサキ	<i>Clerodendrum trichotomum</i>																		
244	シソ	ヤナギハナガサ	<i>Verbena bonariensis</i>																		
245		アレチハナガサ	<i>Verbena brasiliensis</i>																		
246		カキドオシ	<i>Glechoma hederacea</i> var. <i>grandis</i>																		
247		ホトケノザ	<i>Lamium amplexicaule</i>																		
248		ヒメオドリコソウ	<i>Lamium purpureum</i>																		
249	ハツカ	ハツカ	<i>Mentha arvensis</i> var. <i>piperascens</i>																		
250		コシヨウハツカ	<i>Mentha x piperita</i>																		
251		マルバハツカ	<i>Mentha suaveolens</i>																		
252		ヒメシソ	<i>Mosla dianthera</i>																		

植物確認状況(5/8)

No.	分類群	科名	和名	学名	種名 *1				季節別				調査範囲		保全すべき種 *2			外来種 *3,4		備考 *5			
					早春季		春季		夏季		秋季		事業 実施区域	周辺域	文法	種法	国RL	県RDB	特定 外来生物		侵略的 外来種		
					事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域											
253	ナス		ミソコウジョ	<i>Salvia plebeia</i>																	重要		
254			ニガクサ	<i>Teucrium japonicum</i>													NT	NT					
255			クコ	<i>Lycium chinense</i>																			
256			フルナスビ	<i>Solanum carolinense</i>																			外来
257			ヒヨドリジョウゴ	<i>Solanum lyratum</i>																			
258	ゴマノハグサ		アメリカイヌホオズキ	<i>Solanum ptycanthum</i>																	外来		
259			アフリカ	<i>Dopatrium junceum</i>															NT			重要	
260			シソクサ	<i>Limnophila chinensis</i> ssp. <i>aromatica</i>															EN			重要	
261			キクモ	<i>Limnophila sessiliflora</i>															NT				
262			ウリクサ	<i>Lindernia crustacea</i>																			
263			アメリカアゼナ	<i>Lindernia dubia</i>																		外来	
264			アゼナ	<i>Lindernia procumbens</i>																			
265			サギゴケ	<i>Mazus miquelii</i>																			
266			トキワハゼ	<i>Mazus pumilus</i>																		外来	
267			オオカワヂシャ	<i>Veronica angallis-aquatica</i>																		重要	
268	キツネノマゴ		オオイスノフグリ	<i>Veronica arvensis</i>																	重要		
269			オオイスノフグリ	<i>Veronica persica</i>																		重要	
270			キツネノマゴ	<i>Justicia procumbens</i>																			
271			キツネヤセウツボ	<i>Orobancha minor</i> var. <i>flava</i>																			
272			オオハコ	<i>Plantago asiatica</i>																			
273			ヘラオオハコ	<i>Plantago lanceolata</i>																		外来	
274			スイカズラ	<i>Lonicera japonica</i>																			
275			キキョウ	<i>Lobelia chinensis</i>																			
276			フダクサ	<i>Ambrosia artemisiifolia</i> var. <i>elator</i>																		外来	
277			クワモドキ	<i>Ambrosia trifida</i>																		外来	
278	キク		ヨモギ	<i>Artemisia princeps</i>																	外来		
279			ヒロハホウキギク	<i>Aster subulatus</i> var. <i>ligulatus</i>																		外来	
280			アメリカセンダングサ	<i>Bidens frondosa</i>																		外来	
281			センダングサ	<i>Bidens pilosa</i>																		外来	
282			ヨシロハセンダングサ	<i>Bidens pilosa</i> var. <i>minor</i>																		外来	
283			ヤグルマギク	<i>Centaurea cyanus</i>																		外来	
284			トキンソウ	<i>Centipeda minima</i>																		外来	
285			オオアレチノギク	<i>Conyza sumatrensis</i>																		外来	
286			オオキンケイギク	<i>Coreopsis lanceolata</i>																		外来	
287			ハルシヤギク	<i>Coreopsis tinctoria</i>																		外来	
288	コスモス		コスモス	<i>Cosmos bipinnatus</i>																	外来		
289			ベニハナボロギク	<i>Grassoscephalum crepidioides</i>																		外来	
290			リュウノウギク	<i>Dendranthema japonicum</i>																		外来	
291			アメリカタカサブロウ	<i>Eclipta alba</i>																		外来	
292			タカサブロウ	<i>Eclipta prostrata</i>																		外来	
293			ダントボロギク	<i>Erechtites hieracifolia</i>																		外来	
294			ヒメムカンヨモギ	<i>Eriogon canadensis</i>																		外来	
295			ハルシオン	<i>Eriogon philadelphicus</i>																		外来	
296			ツワブキ	<i>Farfugium japonicum</i>																		外来	
297			ハキタメギク	<i>Galinsoga quadriradiata</i>																		逸出 外来	
298	ヤブタビラコ		ハハコグサ	<i>Gratiola affine</i>																	外来		
299			ヤブタビラコ	<i>Gratiola pensylvanicum</i>																		外来	
300			ウラボシ	<i>Gratiola spicata</i>																		外来	
301			クワイモ	<i>Helianthus tuberosus</i>																		外来	
302			キツネアザミ	<i>Hemistepta lyrata</i>																		外来	
303			フタナ	<i>Hypochoeris radicata</i>																		外来	
304			オオチシバ	<i>Ilex debilis</i>																			
305			イロニガナ	<i>Ilex stolonifera</i>																			
306			カントウヨメナ	<i>Kalimeris pseudoyomena</i>																			
307			アキノナギ	<i>Lactuca indica</i> var. <i>indica</i>																			
308	コオニタビラコ	<i>Lapsana apogonoides</i>																					
309	ヤブタビラコ	<i>Lapsana humilis</i>																					
310	フランシギク	<i>Leucanthemum vulgare</i>																		外来			
311	フキ	<i>Petasites japonicus</i>																					
312	ノボロギク	<i>Senecio vulgaris</i>																		外来			
313	セイタカアワダチソウ	<i>Solidago altissima</i>																		外来			
314	オニナギ	<i>Sonchus asper</i>																		外来			
315	ノナギ	<i>Sonchus oleraceus</i>																		外来			

植物確認状況(6/8)

No.	分類群	科名	和名	学名	種名 *1				季節別				調査範囲			保全すべき種 *2			外来種 *3,4		備考 *5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
					事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	文法	種法	国RL	県RDB		特定 外来生物	侵略的 外来種																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
316	種子植物門 被子植物亜門 単子葉植物綱		ヒメジョオン	<i>Stenactis annuus</i>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															</

植物確認状況(7/8)

No.	分類群	科名	和名	学名	種名 *1				季節別				調査範囲				保全すべき種 *2				外来種 *3,4	備考 *5		
					早春季		春季		夏季		秋季		事業 実施区域	周辺 区域	文法	種法	国RL	県RDB	特定 外来生物					
					事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域	事業 実施区域	周辺 区域												
379			ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>																				
380			ケチヂミザサ	<i>Opismenus undulatifolius</i>																				
381			コチヂミザサ	<i>Opismenus undulatifolius</i> var. <i>japonicus</i>																				
382			ヌカキビ	<i>Panicum bisulcatum</i>																				
383			オオクサキビ	<i>Panicum dichotomiflorum</i>																				
384			シマズメノヒエ	<i>Paspalum dilatatum</i>																				
385			チカラシバ	<i>Pennisetum alopecuroides</i> f. <i>purpurascens</i>																				
386			クサヨシバ	<i>Phalaris arundinacea</i>																				
387			ヨシ	<i>Phragmites australis</i>	○	○		○	○	○	○													
388			ツルヨシ	<i>Phragmites japonica</i>																				
389			マダケ	<i>Phyllostachys bambusoides</i>																				
390			アズマネザサ	<i>Pleiblastus chinio</i>	○	○		○	○	○	○													
391			スズメノカタビラ	<i>Poa annua</i>		○	○		○	○	○													
392			ナガバグサ	<i>Poa pratensis</i>		○	○		○	○	○													
393			イチゴツナギ	<i>Poa sphondylodes</i>		○	○		○	○	○													
394			ヒエカエリ	<i>Polypogon fugax</i>		○	○		○	○	○													
395			アキノエノコグサ	<i>Setaria faberi</i>																				
396			コツブキンエノコロ	<i>Setaria pallide-fusca</i>																				
397			キンエノコロ	<i>Setaria pumilla</i>																				
398			オオエノコロ	<i>Setaria x pycnocoma</i>																				
399			エノコグサ	<i>Setaria viridis</i>																				
400			セイバンモロコシ	<i>Sorghum halepense</i>																				
401			マコモ	<i>Zizania latifolia</i>																				
402			シバ	<i>Zoysia japonica</i>																				
403			ヤシ	シュロ																				
404			サトイモ	セキショウ																				
405				サトイモ																				
406			ウキクサ	アオウキクサ																				
407	ガマ	コガマ																						
408	カヤツリグサ	アゼナルコ																						
409		アゼナルコ	<i>Carex breviculmis</i>																					
410		カワラスゲ	<i>Carex dimorpholepis</i>																					
411		ナキリスゲ	<i>Carex incisa</i>																					
412		ミコシガヤ	<i>Carex tenua</i>																					
413		ヤワラスゲ	<i>Carex neurocarpa</i>																					
414		ヒメクダ	<i>Carex transversa</i>																					
415		クダガヤツリ	<i>Cyperus brevifolius</i> var. <i>leiolopis</i>																					
416		タマガヤツリ	<i>Cyperus compressus</i>																					
417		ホソミケンガヤツリ	<i>Cyperus difformis</i>																					
418		メリケンガヤツリ	<i>Cyperus engelmannii</i>																					
419		ヒナガヤツリ	<i>Cyperus eragrostis</i>																					
420		コメガヤツリ	<i>Cyperus flaccidus</i>																					
421		カヤツリグサ	<i>Cyperus iria</i>																					
422		ハマスゲ	<i>Cyperus microiria</i>																					
423		カワラスガナ	<i>Cyperus rotundus</i>																					
424		テンツキ	<i>Cyperus sanguinolentus</i>																					
425		ヒンリコ	<i>Fimbristylis dichotoma</i>																					
426	フトイ	<i>Fimbristylis miliacea</i>																						
427	サンカクイ	<i>Scirpus tabernaemontani</i>																						
428	シヨウガ	ミヨウガ																						
	-	101科		428種	59種	69種	126種	114種	136種	144種	227種	262種	311種	359種	0種	0種	3種	8種	3種	40種		-		
					95種		190種		218種		303種													

*1. 種名、配列等は、基本的に「植物目録1987」（昭和62年、環境庁）に準拠した。

*2. 保全すべき種の選定基準

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「環境省レッドリスト2017の公表について」（平成29年3月、環境省）の掲載種

VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧

県RDB：「埼玉県レッドデータブック2011植物編」（平成24年、埼玉県）の掲載種 ※全県評価

EN：絶滅危惧ⅠB類、VU：絶滅危惧Ⅱ類、NT：準絶滅危惧

植物確認状況(8/8)

No.	分類群	科名	種名 *1		季節別												調査範囲	保全すべき種 *2	外来種 *3, 4		備考 *5
			和名	学名	早春季			春季			夏季			秋季							
					事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	事業 実施区域	周辺域	事業 実施区域	事業 実施区域					

- *3. 特定外来生物の選定基準
特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 生態系被害防止外来種の選定基準
「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）
国外：国外由来の外来種
総合対策（緊急）：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、緊急対策
総合対策（重点）：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、重点対策
総合対策（その他）：総合的に対策が必要な外来種（総合対策外来種）のうち、その他
産業管理：適切な管理が必要な産業上重要な外来種（産業管理外来種）
I.（選定理由）生態系被害のうち交雑が確認されている、またはその可能性が高い。
II.（選定理由）生物多様性の保全上重要な地域で問題になっている、またはその可能性が高い。
IV.（選定理由）生態系被害のうち競合または改変の影響が大きく、かつ分布拡大・拡散の可能性も高い。
V.（選定理由）生態系被害のほか、人体や経済・産業へ幅広く被害を与えており、かつ分布拡大・拡散の可能性もある。
*5. 備考欄の略号は以下のものを示す。

重要：重要種
植栽：植栽された植物
逸出：植栽または栽培された植物が一時的に野生化した種、またはその可能性がある種。
外来：もともとそこの地域になかった生物が、人間によって外国などから持ち込まれたもの。ここでは江戸時代以降に渡来した種で、主に下記の資料等で比較的に明確なものについて記載した。

- ・「日本帰化植物図鑑」（昭和47年、草田武正）
- ・「原色日本帰化植物図鑑」（昭和51年、長田武正）
- ・「日本の帰化植物」（平成15年、清水建美編）
- ・「日本帰化植物写真図鑑」（平成13年、清水矩宏ほか編著）
- ・「日本帰化植物写真図鑑第2巻」（平成22年、植村修二ほか編著）
- ・「外来種ハンドブック」（平成14年、日本生態学会編）

植生調査票

[調査地点番号]

1

〔調査地〕

埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕

畑地雑草群落

〔地形〕

平地

〔風当〕

中

〔方位〕

-

〔土壌〕

沖積

〔日当〕

陽

〔傾斜〕

0°

〔標高〕

7m

〔土湿〕

適

〔面積〕

5m×5m

〔出現種数〕

7

〔階層構造〕

優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

-

0

S 低木層

-

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

90

7

H 草本層

メヒシバ

0.5

-

0

H2 第2草本層

-

-

-

0

〔調査期日〕

2017年10月4日

植生調査票

[調査地点番号]

2

〔調査地〕

埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕

オギ群落

〔地形〕

平地

〔風当〕

中

〔方位〕

-

〔土壌〕

沖積

〔日当〕

陽

〔傾斜〕

0°

〔標高〕

6m

〔土湿〕

適

〔面積〕

3m×3m

〔出現種数〕

5

〔階層構造〕

優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

-

0

S 低木層

-

-

-

0

S2 第2低木層

オギ

2.0

100

5

H 草本層

-

-

-

0

H2 第2草本層

-

-

-

0

〔調査期日〕

2017年10月4日

〔階層〕

D・S

種名(和名)

H

5・5

オギ

H

1・1

セイタカアワダチソウ

H

+

ガガイモ

H

+

ツルマメ

H

+

ヤブガラシ

〔※D・S：被度・群度〕

〔備考〕

票查調生植

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区				
〔群落名〕ハリエンジュ植林				
〔地形〕	平地	〔風当〕	中	〔方位〕
〔土壌〕	人工	〔土質〕	陽	〔傾斜〕
〔標高〕	11m	〔土湿〕	適	〔面積〕
				12m×12m
				〔出現種数〕
				22
				〔備考〕
〔階層構造〕優占種出現種数				
H1 高木層	ハリエンジュ	高さ(m)	植被率(%)	
		12	85	1
H2 亜高木層	ハリエンジュ	6	40	1
S 低木層	ハリエンジュ	3	20	3
S2 第2低木層	-	-	-	0
H 草本層	セイタカアワダチソウ	1	40	21
H2 第2草本層	-	-	-	0
〔調査期日〕				2017年10月4日

[illegible]Memo
(※D・S:被度・群度)

調查植物

〔調査地〕 埼玉県さいたま市大宮区			
〔群落名〕 セイタカアワダチソウ群落			
〔地 形〕 平地	〔風 当〕 中	〔方 位〕	-
〔土 壌〕 沖積	〔土 壌〕 陽	〔傾 斜〕	0°
〔標 高〕 6m	〔土 湿〕 適	〔面 積〕	3m×5m
		〔出現頻度〕	6
		〔備考〕	
〔階層構造〕	優占種	高さ(m)	出現頻度
11 高木層	-	-	0
12 亜高木層	-	-	0
3 低木層	-	-	0
22 第2低木層	-	-	0
4 1 草本層	セイタカアワダチソウ	2.0	100
2 第2草本層	-	-	0
			2017年10月4日

[illegible]Memo
(※D・S:被度・群度)

植生調査票

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)アカメガシワ群落

[地形]	平地	[風当]	中	[方位]	-
[土壌]	沖積	[日当]	陽	[傾斜]	0°
[標高]	8m	[土湿]	適	[面積]	6m×8m
[階層構造]		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	アカメガシワ	6	70	1
S	低木層	アカメガシワ	3	30	6
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	カラスウリ	1	40	8
H2	第2草本層	-	-	-	0
		(調査期日)		2017年10月4日	

(※D・S：被度・群度)

Memo

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)カナムグラ群落

[地形]	平地	[風当]	中	[方位]	-
[土壌]	沖積	[日当]	陽	[傾斜]	0°
[標高]	7m	[土湿]	適	[面積]	3m×3m
[階層構造]		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	カナムグラ	1	100	5
H2	第2草本層	-	-	-	0
		(調査期日)		2017年10月4日	

(※D・S：被度・群度)

Memo

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)カナムグラ群落

[地形]	平地	[風当]	中	[方位]	-
[土壌]	沖積	[日当]	陽	[傾斜]	0°
[標高]	7m	[土湿]	適	[面積]	3m×3m
[階層構造]		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	カナムグラ	1	100	5
H2	第2草本層	-	-	-	0
		(調査期日)		2017年10月4日	

(※D・S：被度・群度)

Memo

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)カナムグラ群落

[地形]	平地	[風当]	中	[方位]	-
[土壌]	沖積	[日当]	陽	[傾斜]	0°
[標高]	7m	[土湿]	適	[面積]	3m×3m
[階層構造]		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	カナムグラ	1	100	5
H2	第2草本層	-	-	-	0
		(調査期日)		2017年10月4日	

(※D・S：被度・群度)

Memo

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)カナムグラ群落

[地形]	平地	[風当]	中	[方位]	-
[土壌]	沖積	[日当]	陽	[傾斜]	0°
[標高]	7m	[土湿]	適	[面積]	3m×3m
[階層構造]		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	カナムグラ	1	100	5
H2	第2草本層	-	-	-	0
		(調査期日)		2017年10月4日	

(※D・S：被度・群度)

Memo

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)カナムグラ群落

[地形]	平地	[風当]	中	[方位]	-
[土壌]	沖積	[日当]	陽	[傾斜]	0°
[標高]	7m	[土湿]	適	[面積]	3m×3m
[階層構造]		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	カナムグラ	1	100	5
H2	第2草本層	-	-	-	0
		(調査期日)		2017年10月4日	

(※D・S：被度・群度)

Memo

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)カナムグラ群落

[地形]	平地	[風当]	中	[方位]	-
[土壌]	沖積	[日当]	陽	[傾斜]	0°
[標高]	7m	[土湿]	適	[面積]	3m×3m
[階層構造]		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	カナムグラ	1	100	5
H2	第2草本層	-	-	-	0
		(調査期日)		2017年10月4日	

(※D・S：被度・群度)

Memo

(

植生調査票

[調査地点番号]

7

[調査地] 埼玉県さいたま市大宮区

[群落名] ミゾソバ群落

[地形] 平地

[風当] 中

[方位]

[土壌] 沖積

[日当] 陽

[傾斜] 0°

[標高] 4m

[土湿] 適

[面積] 1m×5m

[出現種数] 6

[階層構造] 優占種 高さ(m) 植被率(%) 出現種数

T1 高木層 - - 0

T2 亜高木層 - - 0

S 低木層 - - 0

S2 第2低木層 - - 0

H 草本層 ミゾソバ 0.8 70 6

H2 第2草本層 - - 0

[調査期日] 2017年10月4日

植生調査票

[調査地点番号]

8

[調査地] 埼玉県さいたま市大宮区

[群落名] 細地雑草群落

[地形] 平地

[風当] 中

[方位]

[土壌] 沖積

[日当] 陽

[傾斜] 0°

[標高] 7m

[土湿] 適

[面積] 3m×3m

[出現種数] 14

[階層構造] 優占種 高さ(m) 植被率(%) 出現種数

T1 高木層 - - 0

T2 亜高木層 - - 0

S 低木層 - - 0

S2 第2低木層 - - 0

H 草本層 ホトケノザ 0.1 60 14

H2 第2草本層 - - 0

[調査期日] 2017年10月4日

調查植物

〔調査地〕 埼玉県さいたま市大宮区				
〔群落名〕 ヤマグワフ群落				
〔地 形〕 平地	〔風 当〕 中	〔方 位〕	-	
〔土 壌〕 沖積	〔土 湿〕 陽	〔傾 斜〕	0°	
〔標 高〕 5m	〔土 湿〕 適	〔面 積〕	10m×10m	
		〔出現種数〕	13	
		〔備考〕		
〔階層構造〕 優占種 高さ(m) 植被率(%) 出現種数				
T1 高木層 - - 0				
T2 亜高木層 ヤマグワフ 8 90 1				
S 低木層 ヤマグワフ 4 40 3				
S2 第2低木層 - - 0				
H 草本層 ノイバラ 1 30 13				
第2草本層 - - 0				
〔調査期日〕 2017年10月5日				

[illegible]Memo
(※D・S:被度・群度)

調查植物

〔調査地〕 埼玉県さいたま市大宮区					
〔群落名〕 アカメヤナギ群落					
〔地 形〕 平地	〔風 当〕 中	〔方 位〕 -			
〔土 壌〕 沖積	〔日 当〕 陽	〔傾 斜〕 0°			
〔標 高〕 7m	〔土 湿〕 適	〔面 積〕 10m×10m			
〔階層構造〕 優占種 高さ(m) 出現種数		〔出現種数〕 20			
11 高木層	アカメヤナギ	9 60 3			
12 亜高木層	-	0			
13 低木層	ノブドウ	4 40 9			
22 第2低木層	-	0			
41 草本層	カラスウリ	1 20 15			
22 草本層	-	0			
〔調査期〕		2017年10月4日			

[illegible]Memo
(※D・S:被度・群度)

票
查
調
生
植

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

調查植物

〔調査地〕 埼玉県さいたま市大宮区			
〔群落名〕 ムクノキ-エノキ群落			
〔地 形〕	〔風 当〕	〔方 位〕	
平地	中	傾斜	0°
〔土 壌〕	〔土 湿〕	〔面 積〕	
冲積	適	8m×12m	
〔標 高〕	高さ(m)	出現種数	〔備考〕
9m			
〔階層構造〕 優占種 出現種数			
T1 高木層	10	85	2
T2 亜高木層	7	10	2
S 低木層	4	50	9
S2 第2低木層	-	-	0
H 草本層	1	60	25
第2草本層	-	-	0
			〔調査期〕 2017年10月5日

[illegible]

(※D・S:被度・群度)

Memo

植生調査票

〔調査地〕 埼玉県さいたま市大宮区			
〔群落名〕 セイタカアワダチソウ群落			
〔地 形〕 平地	〔風 当〕 中	〔方 位〕	-
〔土 壌〕 沖積	〔土 質〕 陽	〔傾 斜〕	0°
〔標 高〕 8m	〔土 湿〕 適	〔面 積〕	3m×3m
		〔出現頻度〕	9
		〔備考〕	
〔階層構造〕		優占種	出現頻度
1	高木層	-	0
2	亜高木層	-	0
3	低木層	-	0
22	第2低木層	-	0
4	草本層	セイタカアワダチソウ	9
2	第2草本層	-	0
		〔調査期日〕	2017年10月4日

[illegible]

(※D・S:被度・群度)

demo

票
植
生
調
查

[illegible]

植生調査票

[illegible]

植生調査票

[illegible][illegible]

票查調生植

(調査地) 埼玉県さいたま市大宮区					
(群落名) クワモドキ群落					
(地 形)	平地	(風 当)	中	(方 位)	-
(土 壌)	沖積	(土 質)	陽	(傾 斜)	0°
(標 高)	4m	(日 湿)	適	(面 積)	5m×5m
				(出現種数)	7
				(備 考)	
(附属層構造)		優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1 高木層		-	-	-	0
T2 亜高木層		-	-	-	0
S 低木層		-	-	-	0
S2 第2低木層		-	-	-	0
H 草本層		クワモドキ	2.5	30	0
第2草本層		クワモドキ	1	30	7
					(調査期日) 2017年10月4日

[illegible]

(※D・S:被度・群度)

Memo

植生調査票

〔調査地〕 埼玉県さいたま市大宮区			
〔群落名〕 アカメヤナギ群落			
〔地形〕	〔風当〕	〔方位〕	
平地	中	傾斜	0°
〔土壌〕	〔土質〕	〔面積〕	
沖積	適	8m×12m	
〔標高〕	〔出現種数〕	〔備考〕	
11m	26		
〔階層構造〕		高さ(m)	出現種数
T1 高木層	アカメヤナギ	12	2
T2 亜高木層	ヤマザワ	6	3
S 低木層	カラスウリ	3	9
S2 第2低木層		-	0
出 草本層	カラスウリ	1	50
第2草本層		-	22
〔調査期日〕			2017年10月5日

[illegible]

(※D・S：被度・群度)

Memo

植生調査票

[調査地点番号]

25

[調査地] 埼玉県さいたま市大宮区

[群落名] ヨシ群落

[地形] 平地

[風向] 中

[方位] -

[土壌] 沖積

[日当] 陽

[傾斜] 0°

[標高] 6m

[土湿] 適

[面積] 5m×5m

[出現種数] 11

[階層構造] 優占種 高さ(m) 植被率(%) 出現種数

T1 高木層 - - 0

T2 亜高木層 - - 0

S 低木層 - - 0

S2 第2低木層 - - 0

H 草本層 ヨシ 2 100 11

H2 第2草本層 - - 0

[調査期日] 2017年10月4日

[階層] D・S 種名(和名)

H 5・5 ヨシ

H + ツユクサ

H + コブナグサ

H + ヒルガオ

H + ツルマメ

H + セイタカアワダチソウ

H + ギンギン

H + カナムグラ

H + クワモドキ

H + ヘビイチゴ

H + イヌタデ

[階層] D・S 種名(和名)

H 5・5 キクイモ

H 2・3 カナムグラ

H + ヨシ

H + ヤブガラシ

H + スカキビ

H + ミソソバ

H + ノイバラ

H + イヌタデ

H + ジュズダマ

H + イヌビエ

H + ツユクサ

[階層] D・S 種名(和名)

[階層] D・S 種名(和名)

[階層] D・S 種名(和名)

(※D・S：被度・群度)

Memo

植生調査票

[調査地点番号]

26

[調査地] 埼玉県さいたま市大宮区

[群落名] キクイモ群落

[地形] 平地

[風向] 中

[方位] -

[土壌] 沖積

[日当] 陽

[傾斜] 0°

[標高] 6m

[土湿] 適

[面積] 3m×5m

[出現種数] 11

[階層構造] 優占種 高さ(m) 植被率(%) 出現種数

T1 高木層 - - 0

T2 亜高木層 - - 0

S 低木層 - - 0

S2 第2低木層 - - 0

H 草本層 キクイモ 1.6 100 11

H2 第2草本層 - - 0

[調査期日] 2017年10月4日

[階層] D・S 種名(和名)

[階層] D・S 種名(和名)

[階層] D・S 種名(和名)

(※D・S：被度・群度)

Memo

票 查 調 生 植

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌビエ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌビエ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2	第2草本層	-	-	-	0
(調査期日)				2017年10月4日	

(調査地)埼玉県さいたま市大宮区

(群落名)イヌバギシ群落

(地形)	平地	(風当)	中	(方位)	-
(土壌)	沖積	(日当)	陽	(傾斜)	0°
(標高)	6m	(土湿)	適	(面積)	5m×5m
(階層構造)				優占種	出現種数
T1	高木層	-	-	-	0
T2	亜高木層	-	-	-	0
S	低木層	-	-	-	0
S2	第2低木層	-	-	-	0
H	草本層	イヌバギシ	1.5	70	7
H2</					

植生調査票

[illegible][illegible]

票
查
調
生
植

票
查
調
生
植

〔調査地〕埼玉県さいたま市見沼区

〔群落名〕ヒメジョオン群落

〔地形〕平地

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕沖積

〔日当〕陽

〔傾斜〕0°

〔標高〕5m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×5m

〔出現種数〕17

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ヒメジョオン

0.4

100

17

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年10月5日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ネズミムギ

0.2

100

12

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年12月12日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ネズミムギ

0.2

100

12

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年12月12日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ネズミムギ

0.2

100

12

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年12月12日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ネズミムギ

0.2

100

12

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年12月12日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ネズミムギ

0.2

100

12

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年12月12日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ネズミムギ

0.2

100

12

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年12月12日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

S2 第2低木層

-

-

0

H 草本層

ネズミムギ

0.2

100

12

H2 第2草本層

-

-

0

〔調査期日〕

2017年12月12日

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

〔調査地〕埼玉県さいたま市大宮区

〔群落名〕ネズミムギ群落

〔地形〕斜面

〔風当〕中

〔方位〕

〔土壌〕人工

〔日当〕陽

〔傾斜〕25°

〔標高〕19m

〔土湿〕適

〔面積〕3m×3m

〔出現種数〕12

〔備考〕

〔階層構造〕優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1 高木層

-

-

0

T2 亜高木層

-

-

0

S 低木層

-

-

0

〔地形〕	〔斜面〕	〔風向〕	〔中位〕	〔方位〕
〔地〕	〔人工〕	〔日〕	〔陽〕	〔傾斜〕
〔土〕	〔高〕	〔土〕	〔濕〕	〔面積〕
〔標高〕	19m	〔土〕	〔濕〕	3m×3m
〔出現種数〕	8	〔備考〕		
〔階層構造〕	優占種	高さ(m)	植被率(%)	出現種数
T1 高木層	-	-	-	0
T2 亜高木層	-	-	-	0
S 低木層	-	-	-	0
S2 第2低木層	-	-	-	0
H 草本層	ネズミムギ	0.2	100	8
H2 第2草本層	-	-	-	0
				2017年12月12日

[illegible]

(※D・S:被度・群度)

Memo

(地 形)	平地	(風 向)	中	(方 位)	-
(土 壤)	冲積	(土 壤)	陽	(傾 斜)	0°
(標 高)	1m	(土 湿)	湿	(面 積)	2m×5m
(階層構造)	優占種	高さ(m)	出現種数	(出現種数)	5
				(備 考)	
T1 高木層	-	-	0		
T2 亜高木層	-	-	0		
S 低木層	-	-	0		
S2 第2低木層	-	-	0		
H 草本層	ミゾソバ	0.6	100		
H2 第2草本層	-	-	0		
				(調査期)	2017年10月5日

[illegible]

(※D・S:被度・群度)

Memo

票查調生植

[illegible]

調查植物

〔調査地〕 埼玉県さいたま市見沼区

〔群落名〕 クズ群落

〔地形〕 平地

〔土壌〕 沖積

〔標高〕 0m

〔風当〕 中

〔日当〕 陽

〔土湿〕 適

〔方位〕 -

〔傾斜〕 0°

〔面積〕 3m×5m

〔出現種数〕 4

〔備考〕

〔階層構造〕 優占種 高さ(m) 植被率(%) 出現種数

T1 高木層 - - 0

T2 亜高木層 - - 0

S 低木層 - - 0

S2 第2低木層 - - 0

H 草本層 クズ 0.7 100 4

H2 第2草本層 - - 0

〔調査期日〕 2017年10月5日

〔階層〕 D・S 種名 (和名)

H 5・S クス

H + イシミカワ

H + ヤブガラシ

H + セイタカアワダチソウ

〔階層〕 D・S 種名 (和名)

H 5・S クス

H + イシミカワ

H + ヤブガラシ

H + セイタカアワダチソウ

〔階層〕 D・S 種名 (和名)

H 5・S クス

H + イシミカワ

H + ヤブガラシ

H + セイタカアワダチソウ

〔※D・S：被度・群度〕

Memo

植生調査票

[illegible]

調査地

埼玉県さいたま市浦和区

群落名

セイトカアワダチソウ群落

地形

平地

土壌

人工

標高

9m

風当

中

日当

陽

傾斜

0°

面積

3m×5m

出現種数

8

備考

階層構造

優占種

高さ(m)

植被率(%)

出現種数

T1

高木層

-

-

0

T2

亜高木層

-

-

0

S

低木層

-

-

0

S2

第2低木層

-

-

0

H

草本層

セイトカアワダチソウ

2.0

90

8

H2

第2草本層

-

-

0

調査期日

2017年10月5日

階層

D・S

種名(和名)

H

4・4

セイトカアワダチソウ

H

2・3

クズ

H

+

タチスズメノヒエ

H

+

エノコログサ

H

+

ヨモギ

H

+

ヒメジョオン

H

+

ススキ

H

+

ヤハズソウ

階層

D・S

種名(和名)

H

4・4

セイトカアワダチソウ

H

2・3

クズ

H

+

タチスズメノヒエ

H

+

エノコログサ

H

+

ヨモギ

H

+

ヒメジョオン

H

+

ススキ

H

+

ヤハズソウ

階層

D・S

種名(和名)

H

4・4

セイトカアワダチソウ

H

2・3

クズ

H

+

タチスズメノヒエ

H

+

エノコログサ

H

+

ヨモギ

H

+

ヒメジョオン

H

+

ススキ

H

+

ヤハズソウ

※D・S：被度・群度

メモ

群落組成表 (樹林)

- 【樹林】
- 1: ムクノキ・エノキ群集
 - 2: ジャヤナギ・アカメヤナギ群集
 - 3: ヤマグワ群落
 - 4: ハリエングジュ樹林
 - 5: クサイチゴ・タラノギ群集

植生図の群落名

	1	2	3	4	5
地点No.	18	20	27	21	5
調査期日(年)	17	17	17	17	17
(月)	10	10	10	10	10
(日)	5	4	5	4	4
地形	平地	平地	平地	平地	平地
土壌	沖積	沖積	沖積	沖積	沖積
標高(m)	9	7	11	10	8
風当	中	中	中	中	中
日当	陽	陽	陽	陽	陽
土湿	適	適	適	適	適
方位	-	-	-	-	-
傾斜	0	0	0	0	0
面積(m×m)	8×12	10×10	10×10	4×6	12×12
T1高さ(m)	10	9	12	-	6
T2高さ(m)	7	6	-	8	6
S(S1)高さ(m)	4	4	4	4	3
H(H1)高さ(m)	1	1	1	1	1
H2高さ(m)	-	-	-	-	-
T1植被率(%)	85	90	90	95	-
T2植被率(%)	10	20	30	90	70
S(S1)植被率(%)	50	50	40	50	30
H(H1)植被率(%)	60	80	20	50	40
H2植被率(%)	-	-	-	-	-
出現種数	28	22	20	26	11

種名	階層	出現回数
ムクノキ・エノキ群集標微種 区分種		
ムクノギ	3・3	4・4
T1	1・1	・
T2	・	・
S	2・2	・
H	1・1	・
シロ	+	・
エノキ・ムクノギ群団標微種 区分種		
エノギ	3・3	1・1
T1	・	・
T2	・	・
S	1・1	・
H	1・1	・
コブシ	+	・
ジャヤナギ・アカメヤナギ群集標微種		
アカメヤナギ	3・3	5・5
T1	・	・
T2	・	・
S	1・1	・

群落組成表 (樹林)

- 【樹林】
- 1: ムクノキ・エノキ群集
 - 2: ジャヤナギ・アカメヤナギ群集
 - 3: ヤマグワ群落
 - 4: ハリエングジュ樹林
 - 5: クサイチゴ・タラノギ群集

植生図の群落名

	1	2	3	4	5
ヤマグワ群落区分種					
ヤマグワ	1・1	1・1	3・3	+	+
S	+	1・1	5・5	・	・
H	+	+	1・1	・	・
ハリエンジュ樹林区分種					
ハリエンジュ	・	・	・	5・4	・
T1	・	・	・	3・3	・
T2	・	・	・	2・2	・
S	・	・	・	1・1	・
H	・	・	・	・	・
クサギ・アカメヤナギ群団標微種 区分種					
アカメヤナギ	・	+	1・1	・	2・3
S	・	+	・	+	・
H	・	+	・	+	・
ヤブツバキ・クラスの種					
ヤブツバキ	+	1・1	・	・	・
T1	+	・	・	・	・
T2	+	・	・	・	・
S	・	1・2	・	・	・
H	・	+	・	・	・
ナガハ・ジャリビ	1・1	・	・	・	・
S	1・2	・	・	・	・
H	1・2	・	・	・	・
トナリ・ミモ	1・1	・	・	・	・
S	1・1	・	・	・	・
H	1・1	・	・	・	・
シロ・モ	・	・	・	・	・
S	+	・	・	・	・
H	+	・	・	・	・
マヨウ	・	・	・	・	・
ノイバラ・クラスの種					
ノイバラ	+	1・1	1・1	・	+
S	・	+	・	・	・
H	・	+	・	・	・
アト・リ	・	1・2	・	・	・
S	・	1・2	・	・	・
H	+	・	・	・	・
随伴種					
ヤブ・ガシ	・	+	1・2	+	+
S	+	・	1・1	+	+
H	・	・	・	・	・
カラ・リ	・	1・2	・	・	・
S	・	2・3	・	・	・
H	+	1・2	・	・	2・3
ヘリ・カス	・	・	・	・	・
S	+	・	・	・	・
H	+	・	1・1	+	・
セイ・カ・アガ・チ	・	・	・	・	・
S	+	+	・	・	・
H	+	1・2	・	1・1	・
カ・ム・ラ	+	・	・	・	1・2
S	+	1・2	・	・	・
H	・	+	・	・	・
ツ・カ・サ	・	+	・	+	・
カ・ロ・ハ	・	・	・	・	・

群落組成表 (乾性草地)

【調査地】

1: クラス
2: クラス
3: クラス
4: クラス
5: クラス

6: クラス
7: クラス
8: クラス
9: クラス

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

群落組成表 (樹林)

【調査地】

1: クラス
2: クラス
3: クラス
4: クラス
5: クラス

6: クラス
7: クラス
8: クラス
9: クラス

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

○植生断面模式図

No.1 イヌビエ群落（群落組成調査地点 13, 29）

水田や湿地、河川敷、やや湿った路傍や草地に成立する一年生草本群落である。

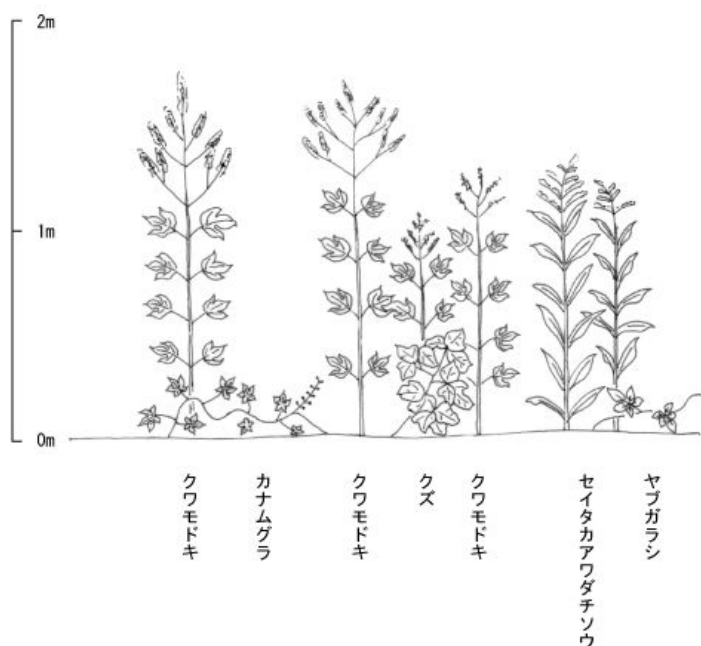
群落高は 1.1～1.5m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 70～100%であった。イネ科一年草のイヌビエが優占するほか、メヒシバやウシハコベなどの一年草もしくは多年草、つる植物のクズがみられた。



No.2 クワモドキ群落（群落組成調査地点 22, 24）

富栄養化した河川敷や河岸改修により一旦裸地化された立地などに成立する大型一年生草本群落である。

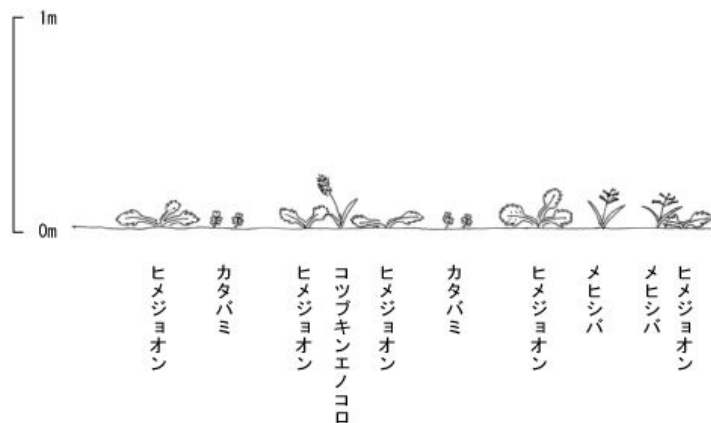
群落高は 1.7～2.5m、階層構造は草本層のみの単層または、低木層と草本層の 2 層と植分により異なり、植被率は草本層のみの植分は 90%、2 層の植分は低木層および草本層がそれぞれ 30%であった。いずれの植分でも各層で、大型の外来一年草であるクワモドキが優占するほか、つる植物のカナムグラがみられた。その他、単層の植分では多年草のセイタカアワダチソウやつる植物のクズがみられ、2 層の植分では草本層でつる植物のツルマメやヤブガラシなどがみられた。



No. 3 ヒメジョオン群落（群落組成調査地点 16, 30, 33）

富栄養な畑地や乾田など、耕作や除草作業が停止してから成立する越年生草本群落である。

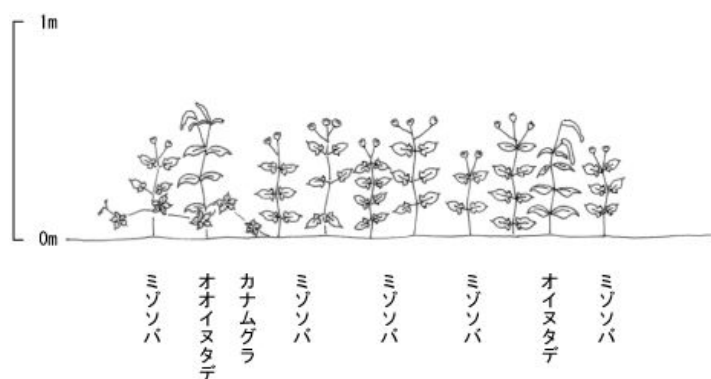
群落高は 0.1~0.3m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 60~100%であった。優占種は一年草のホトケノザもしくはヒメジョオンで植分が異なり、オランダミミナグサ、コハコベ、オオヂシバリなどの一年草または多年草、イネ科一年草のメヒシバなどがみられた。



No. 4 ミゾソバ群落（群落組成調査地点 7, 36）

湿田、排水路、富栄養化した河川の水際などの泥土の堆積地で、常に停滞または流動水でおおわれる立地に成立する一年生草本群落である。

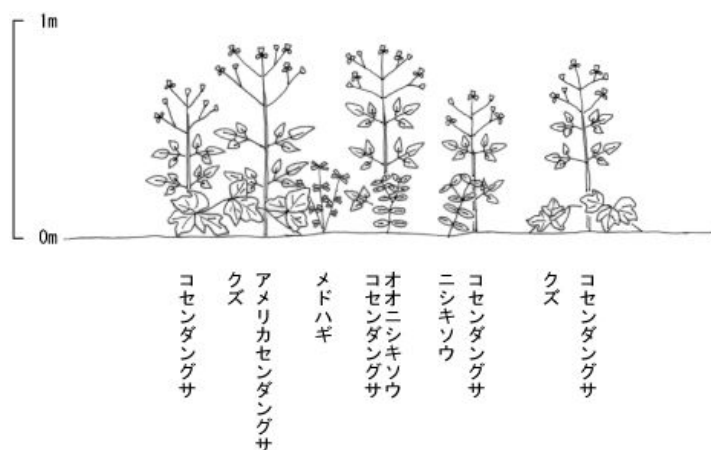
群落高は 0.6~0.8m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 70~100%であった。ミゾソバが優占するほか、湿性環境を好むアキノウナギツカミやオオイヌタデなどの一年草がみられた。



No. 5 コセンダングサ群落（群落組成調査地点 41）

河川中流部の洪水後に形成された礫質河床部など、円礫に粗砂が混在し保水力が低く季節的な乾湿変動が激しい立地に成立する一年生草本植物群落である。

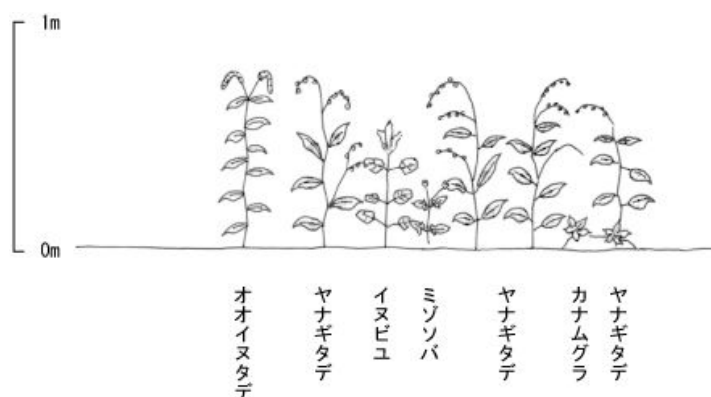
群落高は 1.0m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。外来一年草のコセンダングサが優占するほか、アメリカセンダングサやオオニシキソウなどの外来一年草やつる植物のクズなどがみられた。



No. 6 ヤナギタデ群落（群落組成調査地点 38）

河川の中流から下流域にかけて礫や粗砂の堆積地などに特徴的に成立する一年生草本植物群落である。

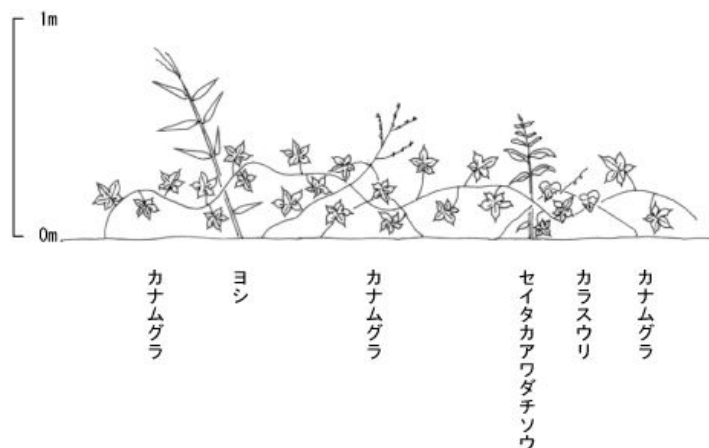
群落高は 0.7m、草本層のみの単層で植被率は 100%であった。水辺を好むヤナギタデが優占するほか、富栄養な草地や池の傍などを好むオオイヌタデなどがみられた。



No. 7 カナムグラ群落（群落組成調査地点 6, 19）

畑地に接した塵芥捨場、農道脇、河川の堤防斜面、河辺などの富栄養な適潤地や陽地などに成立する一年生つる植物群落である。

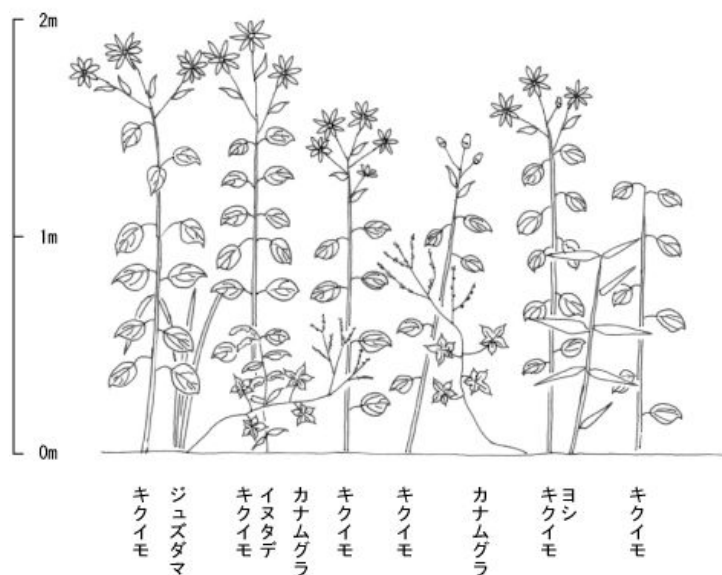
群落高は 1.0～1.2m、草本層のみの単層で植被率は 100%であった。つる植物のカナムグラが高被度で優占し、その他のセイタカアワダチソウやカラスウリ、イシミカワ、ヤブガラシなどの草本やつる植物は若干みられる程度であった。



No. 8 キクイモ群落（群落組成調査地点 26）

肥沃で湿り気のある畑地や樹園地、荒地、草地などに成立する外来の大型多年生草本群落である。

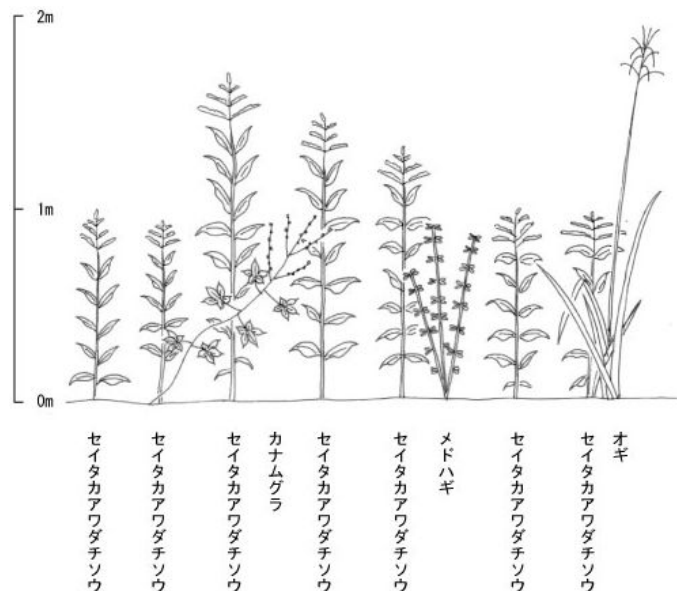
群落高は 1.6m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。外来多年草のキクイモが高被度で優占し、つる植物のカナムグラがやや多くみられ、湿性環境を好むジュズダマ、イヌビエ、ヌカキビなどが混生していた。



No. 9 セイタカアワダチソウ群落（群落組成調査地点 3, 17, 40）

河川敷、人里の空き地、埋立地、畑放棄地、路傍などのやや富栄養な陽地に成立する外来の大型多年生草本群落である。

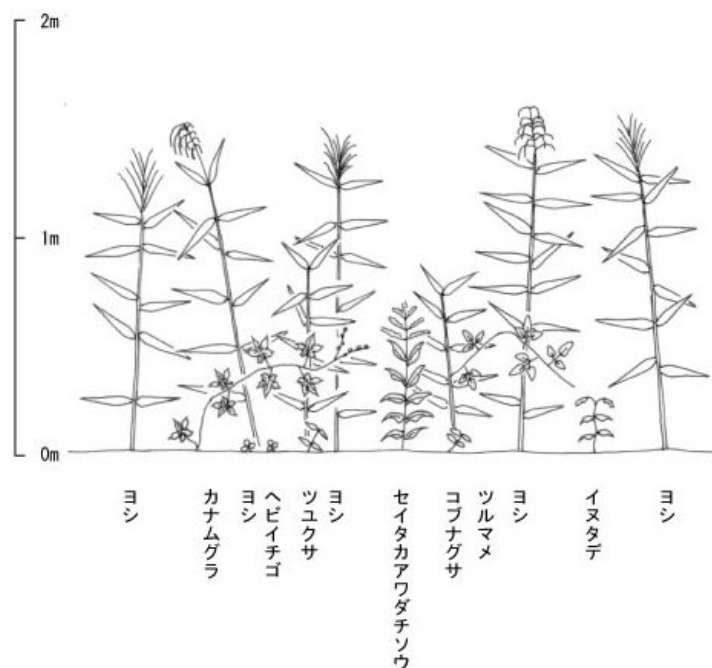
群落高は 2.0m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。外来多年草のセイタカアワダチソウが高被度で優占するほか、多年草のメドハギ、イネ科草本のオギ、つる植物のクズなどがみられた。



No. 10 ヨシ群落（群落組成調査地点 25）

沖積地、小河川に沿った湿地、塩生地など地表は停滞水に被われ泥質な立地に成立するイネ科草本群落である。

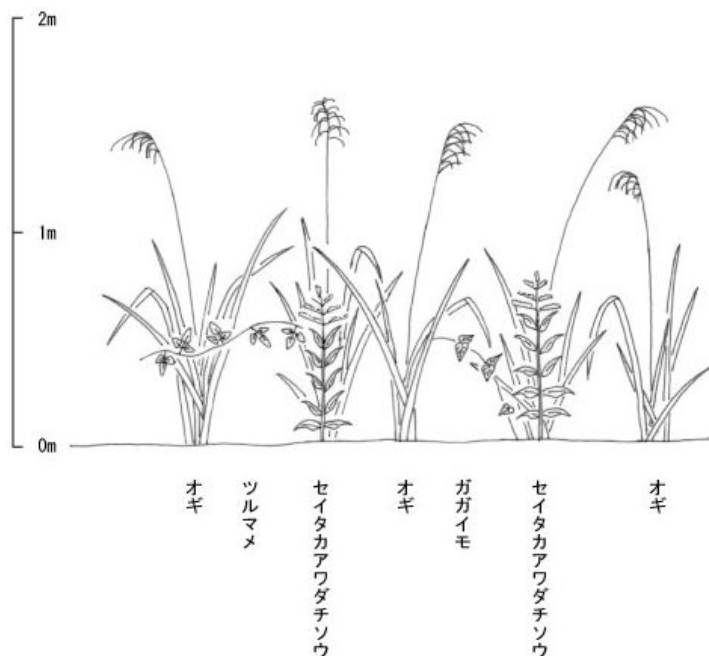
群落高は 2.0m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。イネ科高茎草本のヨシが高被度で優占するためそのほかの植物の被度は低く、やや湿った環境を好むツユクサ、コブナグサ、イヌタデなどが混生していた。



No. 11 オギ群落（群落組成調査地点 2, 28）

河川中流部の高水敷で、洪水で冠水する立地に成立するイネ科草本群落である。

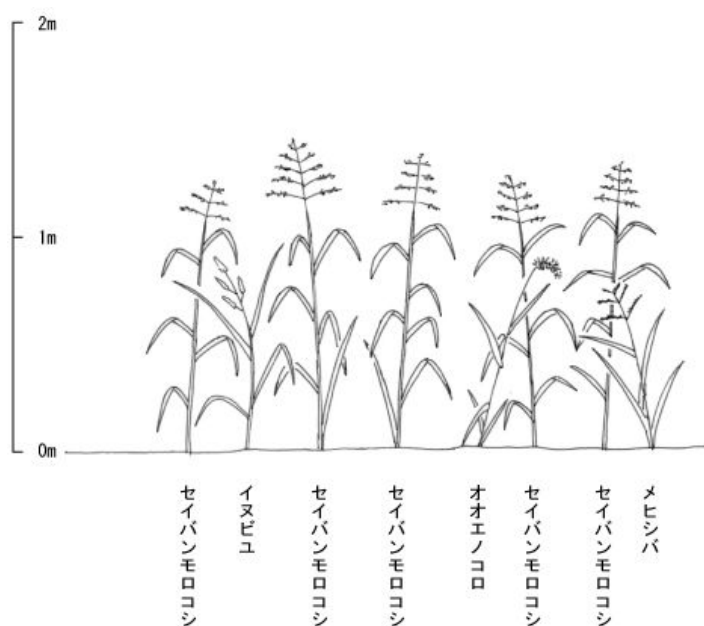
群落高は 2.0m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。イネ科高茎草本のオギが高被度で優占するためそのほかの植物は少なく、外来多年草のセイタカアワダチソウやつる植物のツルマメ、やや湿った環境に生育するオオイヌタデなどが若干みられる程度であった。



No. 12 セイバンモロコシ群落（群落組成調査地点 12）

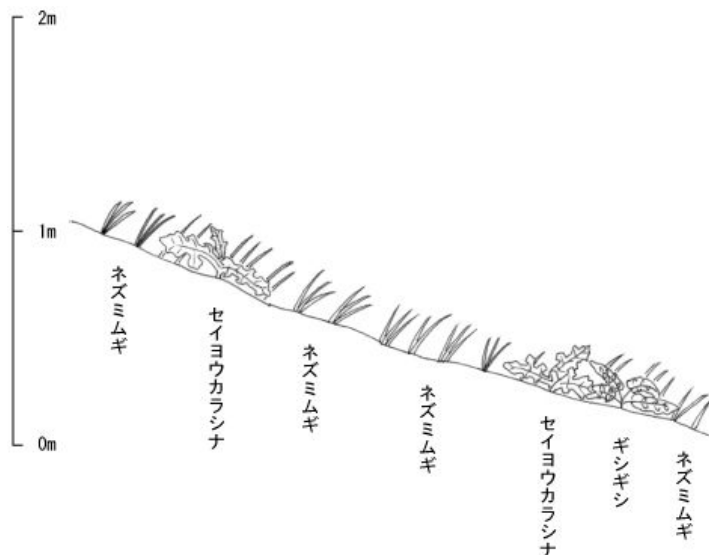
畑地、果樹園、堤防、道端などの富栄養化した砂～シルト質の立地に成立することの多い外来の大型イネ科草本群落である。

群落高は 1.5m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。外来イネ科高茎草本のセイバンモロコシが高被度で優占するほか、一年草のイヌビユやメヒシバなどのシロザクラスの種が混生していた。



No. 13 ネズミムギ群落（群落組成調査地点 32, 34, 35）

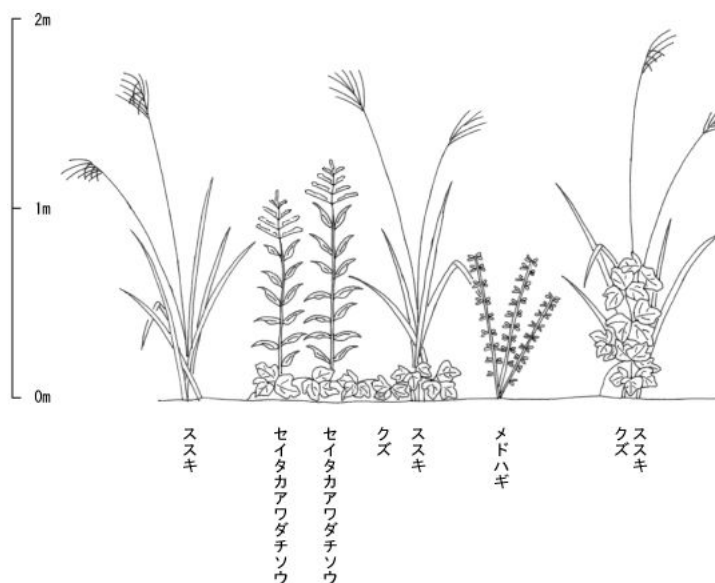
年に何回か冠水する低水敷の富栄養な立地に成立することの多い外来のイネ科草本群落である。群落高は 0.2m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。イネ科草本のネズミムギが高被度で優占するほか、越年草のセイヨウカラシナ、多年草のギシギシなどがみられた。また、一年草のホトケノザ、コハコベ、カタバミなどのシロザクラスの種が混生していた。



No. 14 ススキ群落（群落組成調査地点 39）

年に 1 回程度の刈り取りを行う比較的乾燥した草地や堤防法面などの立地に二次草原として成立する大型イネ科草本群落である。

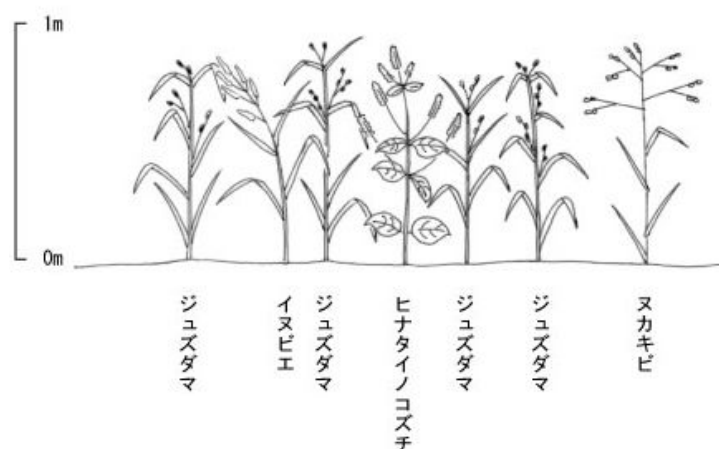
群落高は 2.0m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 80%であった。イネ科高茎草本のススキが優占するほか、多年草のセイタカアワダチソウやメドハギ、つる植物のクズなどがみられた。ススキクラスのチガヤーススキ群落と考えられるが、群落区分種であるチガヤを欠いている。



No. 15 ジュズダマ群落（群落組成調査地点 11）

水田の畔や河川中流部の水際などの湿った立地に成立する大型イネ科草本群落である。

群落高は 0.6m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 80%であった。イネ科高茎草本のジュズダマが優占するほか、湿性環境を好むイヌビエがやや多くみられた。



No. 16 ムクノキ-エノキ群落（群落組成調査地点 18, 20）

河川沿いに形成された自然堤防や背後の地下水位の高い湿性の沖積低地などに成立する夏緑広葉樹河畔林の群落である。

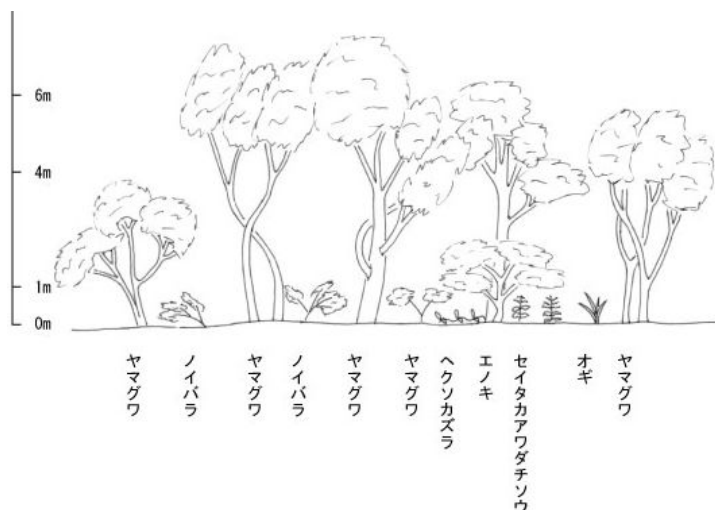
群落高は 10m、階層構造は高木層、亜高木層、低木層、草本層の 4 層で高木層の植被率は 85～90%であった。植分によりムクノキもしくはエノキが優占し、高木層、亜高木層にムクノキやエノキ、低木層はムクノキ、エノキ、ヤマグワなどの落葉広葉樹やトウネズミモチなどの常緑広葉樹がみられた。草本層はムクノキ、エノキ、トウネズミモチ、ノイバラなどの木本類のほか、ツルウメモドキ、カラスウリなどのつる植物、コチヂミザサ、ナガバジャノヒゲ、ヤブランなどの半陰地を生育環境とする草本類などがみられた。



No. 17 ヤマグワ群落（群落組成調査地点 10, 21）

落葉広葉樹のヤマグワが優占し、先駆的に成立する夏緑広葉樹林の群落である。

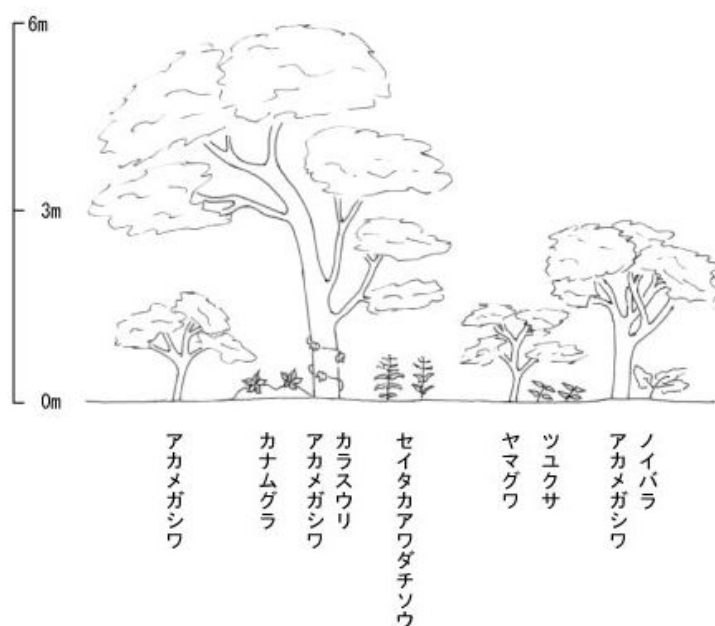
群落高は 5～8m、階層構造は亜高木層、低木層、草本層の 3 層の植分と低木層と草本層の 2 層の植分がみられた。いずれも落葉広葉樹のヤマグワが高被度で優占し、亜高木層の出現種はヤマグワ 1 種のみであった。低木層はヤマグワ、ノイバラなどの木本がみられ、草本層はヤマグワ、ノイバラなどの木本類やセイタカアワダチソウ、ツユクサ、ウシハコベなどの草本がみられた。なお、特に事業実施区域のヤマグワは耕作地にまともって分布していることから、本調査地におけるヤマグワは植栽起源からの進出により生育しているものと考えられる。



No. 18 アカメガシワ群落（群落組成調査地点 5）

伐採跡や道路崩壊法面など比較的肥沃な立地に先駆的に成立する先駆性の夏緑広葉樹の群落である。

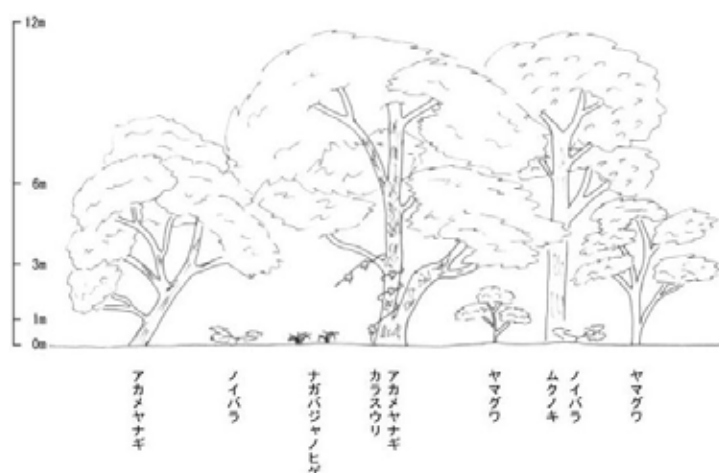
群落高は 6m、階層構造は亜高木層を欠く高木層、低木層、草本層の 3 層で高木層の植被率は 70% であった。高木層は比較的高い被度のアカメガシワが優占し、低木層にアカメガシワやつる植物のカナムグラ、草本層はカナムグラやカラスウリなどがみられた。



No. 19 アカメヤナギ群落（群落組成調査地点 9, 23, 27）

河川中下流域などで、中州などの安定地、地下水位の高い後背低地や旧河道沿いなどに成立する夏緑広葉樹高木林の群落である。

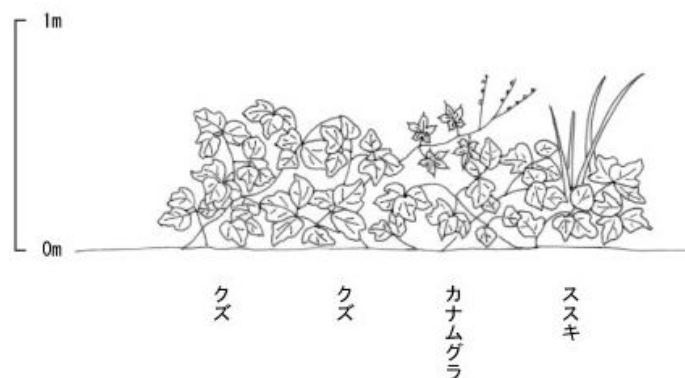
群落高は 9～10m、階層構造は植分により高木層、亜高木層、低木層、草本層の 4 層と亜高木層を欠く高木層、低木層、草本層の 3 層がみられた。アカメヤナギが優占し高木層の植被率は 60～95%であった。高木層は優占種のほか、落葉高木のムクノキやつる植物のヤマノイモやノブドウがみられた。4 層の植分では亜高木層にアカメヤナギやヤマグワなどがみられ、低木層はアカメヤナギ、ヤマグワ、ムクノキなどの落葉広葉樹やノブドウ、カナムグラ、カラスウリなどのつる植物がみられた。草本層はコチヂミザサやヤブランなどの草本類やカナムグラ、カラスウリ、ヤブガラシなどのつる植物がみられた。



No. 20 クズ群落（群落組成調査地点 31, 37）

比較的乾燥した肥沃な立地などに成立するつる植物のクズが一面を覆うように広がる低木群落である。

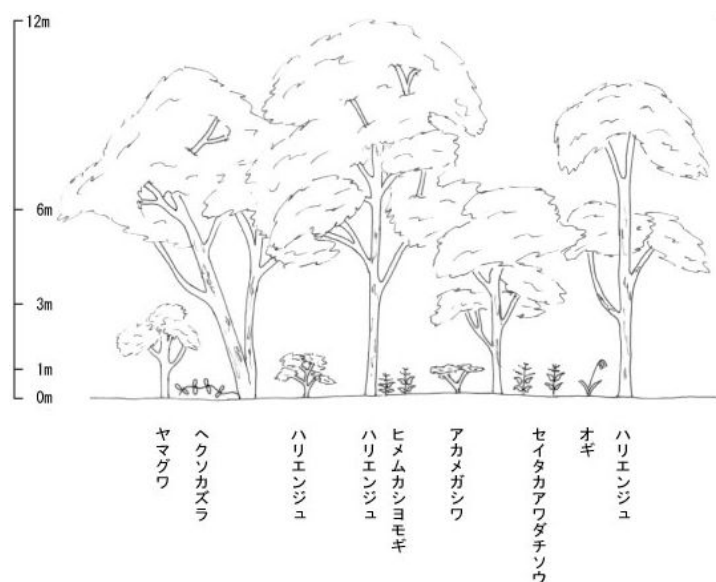
群落高は 0.7～0.8m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 100%であった。つる植物のクズが高被度で優占するため、そのほかの植物はわずかであったが、ヨモギ、イシミカワ、カナムグラ、ヤブガラシ、ヨモギなどの一年草や多年草、つる植物などが混生していた。



No. 21 ハリエンジュ植林（群落組成調査地点 4）

河川敷やその背後の適潤地に広く植栽されている植林である。また、その植林地から逸出し野生化した群落もみられる。

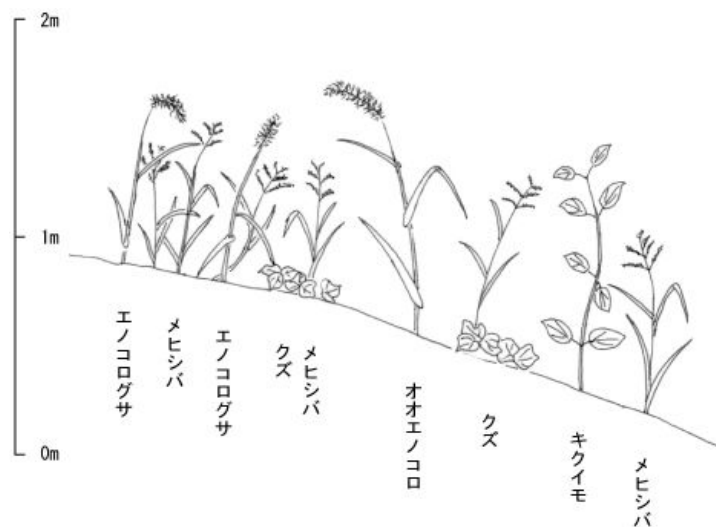
群落高は 12m、階層構造は高木層、亜高木層、低木層、草本層の 4 層で高木層の植被率は 85% であった。高木層、亜高木層の構成種はハリエンジュのみで低木層はハリエンジュのほか、落葉広葉樹のヤマグワやつる植物のヤブガラシがわずかにみられた。草本層はハリエンジュ、セイトカアワダチソウ、ヒメムカシヨモギ、ヒカゲイノコズチなど 20 種以上が出現したが、いずれも低被度であった。



No. 25 畑地雑草群落（群落組成調査地点 1, 8, 14, 15）

造成地や空き地、耕作放棄地などに成立する群落である。

群落高は 0.5~1.1m、階層構造は草本層のみの単層で植被率は 90~100% であった。イネ科一年草のメヒシバが被度 70~90% と高い被度で優占するほか、エノコログサ、オオエノコロ、イヌビエなどのイネ科一年草やつる植物のクズなどがみられた。



8. 景観

○参考地点・さいたま市下水処理センター(V7)

1) 調査結果-主要な眺望景観の状況

事業実施区域の南側に位置するさいたま市下水処理センターからの眺望景観は、写真8-1に示すとおりである。

見沼田圃エリアに含まれる事業実施区域の南側の一部を視認できる。眺望地点から事業実施区域を遮るものはほぼなく、季節変化に伴う視認状況の変化はほぼない。



写真8-1 主要な眺望景観の状況

2) 予測結果-敷地及び施設の存在に伴う眺望景観への影響

主要な眺望景観への影響を予測した結果は表8-1、写真8-2に示すとおりである。

表8-1 予測結果

調査地点	調査地点名称	眺望景観の状況
V7	さいたま市 下水処理センター	供用時は、多目的広場(臨時駐車場)の整備や外周部の緑化により、事業所や荒れ地等の景観から眺望景観は大きく変化するものの、「さいたま市見沼田圃基本計画」(平成23年1月、さいたま市)に沿って市民のオアシスとなる緑の拠点として整備される計画であり、質の高い公的な緑地空間としての景観を呈すると予測される。

3) 評価結果-存在・供用による景観への影響

a) 回避・低減の観点

本事業では、事業実施区域は「さいたま市見沼田圃基本計画」(平成23年1月、さいたま市)に沿って市民のオアシスとなる緑の拠点として整備される計画であり、主要な眺望景観は変化が見られるものの、質の高い公的な緑地空間としての景観を呈すると予測される。

以上より、存在・供用による景観への影響は、事業者により実行可能な範囲内でできる限り低減が図られていると評価する。

さいたま市下水道処理センター(V7)

現況	
供用時 (フォトモンタージュ)	

資8-3

写真 8-2 主要な眺望景観の予測結果

9. 地域交通

9.1 調査

9.1.1 交差点方向別交通量

各調査地点における、交差点方向別交通量(自動車、歩行者・自転車)について、以降に示す。

1) 自動車交通量

調査項目：自動車交通量（平日[平成 29 年 11 月 6 日(月)22:00～11 月 7 日(火)22:00]）

調査地点：C1

単位：台/h

時刻	A		A	B		B	C		C	D		D
	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計
22:00	34	2	36	3	0	3	28	0	28	96	0	96
23:00	24	0	24	6	0	6	20	0	20	58	0	58
0:00	9	0	9	4	0	4	15	0	15	43	1	44
1:00	4	0	4	1	0	1	9	0	9	13	1	14
2:00	7	1	8	0	0	0	7	0	7	16	1	17
3:00	10	1	11	0	1	1	4	3	7	13	0	13
4:00	19	1	20	2	0	2	7	0	7	16	1	17
5:00	40	5	45	8	0	8	39	0	39	47	0	47
6:00	142	17	159	30	1	31	108	14	122	126	5	131
7:00	423	13	436	27	2	29	236	25	261	188	16	204
8:00	380	32	412	25	2	27	311	28	339	176	18	194
9:00	288	26	314	19	1	20	208	14	222	177	30	207
10:00	195	16	211	17	5	22	159	12	171	190	24	214
11:00	142	16	158	15	0	15	149	27	176	206	28	234
12:00	187	19	206	11	1	12	103	12	115	172	21	193
13:00	164	17	181	3	0	3	100	23	123	162	21	183
14:00	176	26	202	0	2	2	151	26	177	206	23	229
15:00	170	17	187	10	0	10	137	14	151	204	23	227
16:00	187	15	202	13	0	13	206	8	214	252	7	259
17:00	232	18	250	17	2	19	215	4	219	284	12	296
18:00	210	8	218	15	0	15	175	11	186	258	12	270
19:00	120	5	125	0	0	0	98	8	106	154	2	156
20:00	65	0	65	7	0	7	70	2	72	187	5	192
21:00	69	0	69	3	0	3	70	0	70	164	1	165
全計	3297	255	3552	236	17	253	2625	231	2856	3408	252	3660

※A～D の具体的な位置については以下に示すとおりである。



調査項目：自動車交通量（平日[平成 29 年 11 月 6 日(月)22:00～11 月 7 日(火)22:00]）

調査地点：C2

単位：台/h

時刻	A	A	A	B	B	B	C	C	C	D	D	D	E	E	E
	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計
22:00	69	3	72	0	0	0	16	0	16	147	1	148	1	0	1
23:00	41	1	42	1	0	1	19	1	20	96	4	100	3	0	3
0:00	19	5	24	1	0	1	16	0	16	60	2	62	0	0	0
1:00	22	3	25	1	0	1	6	0	6	33	3	36	0	0	0
2:00	12	2	14	2	0	2	8	1	9	32	3	35	0	0	0
3:00	18	2	20	1	0	1	7	1	8	20	2	22	0	0	0
4:00	24	7	31	1	0	1	7	1	8	25	9	34	1	0	1
5:00	62	4	66	4	0	4	27	2	29	52	11	63	2	0	2
6:00	164	13	177	1	0	1	97	6	103	168	20	188	2	0	2
7:00	362	14	376	18	2	20	203	12	215	323	25	348	2	0	2
8:00	326	20	346	4	0	4	237	13	250	365	38	403	4	1	5
9:00	316	27	343	2	1	3	139	7	146	320	39	359	6	0	6
10:00	316	20	336	9	0	9	136	15	151	301	38	339	5	0	5
11:00	244	34	278	5	2	7	121	15	136	313	40	353	5	0	5
12:00	321	21	342	5	1	6	102	6	108	339	18	357	7	0	7
13:00	305	17	322	1	0	1	113	16	129	331	24	355	6	0	6
14:00	323	18	341	4	1	5	122	13	135	360	29	389	8	2	10
15:00	329	24	353	1	0	1	85	17	102	300	22	322	7	0	7
16:00	369	14	383	0	0	0	140	7	147	350	13	363	5	0	5
17:00	379	13	392	6	0	6	159	11	170	339	23	362	12	0	12
18:00	329	3	332	9	0	9	123	3	126	406	11	417	6	0	6
19:00	247	4	251	1	0	1	105	1	106	358	9	367	3	0	3
20:00	166	4	170	1	0	1	53	1	54	228	7	235	2	0	2
21:00	107	2	109	5	0	5	46	0	46	199	6	205	2	0	2
全計	4870	275	5145	83	7	90	2087	149	2236	5465	397	5862	89	3	92

※A～E の具体的な位置については以下に示すとおりである。



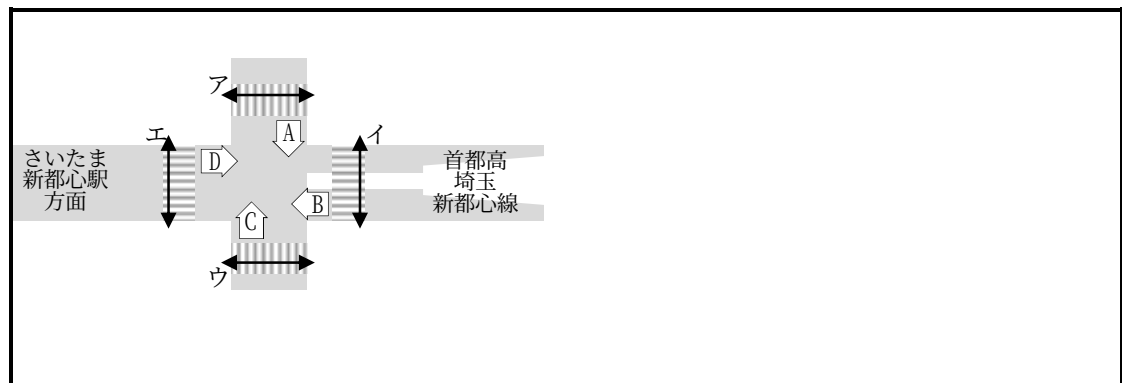
調査項目：自動車交通量（平日[平成 29 年 11 月 6 日(月)22:00～11 月 7 日(火)22:00]）

調査地点：C3

単位：台/h

時刻	A	A	A	B	B	B	C	C	C	D	D	D
	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計
22:00	139	5	144	55	0	55	158	12	170	155	7	162
23:00	110	10	120	40	3	43	95	12	107	94	5	99
0:00	77	7	84	12	2	14	82	10	92	39	5	44
1:00	57	12	69	3	0	3	64	10	74	25	3	28
2:00	35	7	42	2	0	2	50	8	58	15	8	23
3:00	30	34	64	4	0	4	38	11	49	17	3	20
4:00	40	30	70	18	1	19	55	22	77	24	9	33
5:00	114	51	165	48	6	54	115	24	139	51	4	55
6:00	341	75	416	173	8	181	316	45	361	193	20	213
7:00	386	47	433	458	23	481	452	45	497	406	35	441
8:00	390	37	427	675	30	705	518	35	553	382	42	424
9:00	415	62	477	326	20	346	404	58	462	295	44	339
10:00	319	33	352	253	22	275	473	61	534	347	45	392
11:00	313	27	340	215	35	250	461	46	507	386	31	417
12:00	392	29	421	176	19	195	434	42	476	389	41	430
13:00	304	22	326	279	14	293	398	43	441	415	59	474
14:00	373	36	409	266	17	283	469	38	507	461	38	499
15:00	404	56	460	307	21	328	474	39	513	432	32	464
16:00	339	16	355	341	15	356	508	38	546	484	33	517
17:00	340	11	351	320	29	349	481	25	506	552	33	585
18:00	336	13	349	237	14	251	449	14	463	476	28	504
19:00	299	7	306	232	5	237	383	17	400	408	21	429
20:00	280	11	291	124	4	128	327	8	335	313	16	329
21:00	205	4	209	101	3	104	233	12	245	221	8	229
全計	6038	642	6680	4665	291	4956	7437	675	8112	6580	570	7150

※A～D の具体的な位置については以下に示すとおりである。



調査項目：自動車交通量（休日[平成 29 年 11 月 4 日(土)22:00～11 月 5 日(日)22:00]）

調査地点：C1

単位：台/h

時刻	A		A 計	B		B 計	C		C 計	D		D 計
	小型車	大型車		小型車	大型車		小型車	大型車		小型車	大型車	
22:00	64	2	66	2	0	2	35	0	35	105	0	105
23:00	27	2	29	3	0	3	24	0	24	62	0	62
0:00	30	0	30	3	0	3	13	0	13	38	0	38
1:00	11	0	11	1	0	1	11	0	11	25	0	25
2:00	9	0	9	0	0	0	6	0	6	18	1	19
3:00	7	0	7	0	0	0	5	1	6	8	0	8
4:00	11	2	13	2	0	2	5	0	5	18	1	19
5:00	27	3	30	6	0	6	17	0	17	27	0	27
6:00	49	1	50	8	0	8	54	0	54	52	3	55
7:00	122	5	127	20	1	21	101	0	101	91	4	95
8:00	216	8	224	13	0	13	156	6	162	135	3	138
9:00	218	5	223	20	0	20	125	2	127	131	2	133
10:00	230	7	237	25	0	25	164	0	164	173	6	179
11:00	249	6	255	24	1	25	133	3	136	168	2	170
12:00	196	5	201	19	0	19	123	3	126	179	3	182
13:00	232	6	238	15	0	15	137	3	140	211	5	216
14:00	230	3	233	15	0	15	137	5	142	240	7	247
15:00	254	4	258	7	0	7	108	0	108	219	1	220
16:00	268	4	272	14	0	14	118	2	120	252	3	255
17:00	223	7	230	20	1	21	110	2	112	184	1	185
18:00	135	4	139	12	0	12	68	3	71	153	6	159
19:00	108	3	111	1	0	1	68	5	73	210	3	213
20:00	65	2	67	4	0	4	71	2	73	160	0	160
21:00	58	6	64	1	0	1	26	0	26	110	0	110
全計	3039	85	3124	235	3	238	1815	37	1852	2969	51	3020

※A～D の具体的な位置については以下に示すとおりである。



調査項目：自動車交通量（休日[平成 29 年 11 月 4 日(土)22:00～11 月 5 日(日)22:00]）

調査地点：C2

単位：台/h

時刻	A	A	A	B	B	B	C	C	C	D	D	D	E	E	E
	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計
22:00	73	0	73	0	0	0	23	0	23	145	2	147	2	0	2
23:00	29	0	29	2	0	2	13	0	13	121	2	123	1	0	1
0:00	24	1	25	0	0	0	12	0	12	54	3	57	0	0	0
1:00	15	0	15	1	0	1	8	0	8	61	1	62	1	0	1
2:00	17	3	20	0	0	0	3	0	3	32	3	35	0	0	0
3:00	18	2	20	0	0	0	3	0	3	26	2	28	0	0	0
4:00	12	2	14	1	0	1	9	1	10	43	7	50	1	0	1
5:00	43	5	48	3	0	3	18	1	19	62	5	67	0	0	0
6:00	77	3	80	4	0	4	42	0	42	84	5	89	1	0	1
7:00	142	6	148	2	0	2	82	0	82	153	9	162	2	0	2
8:00	217	6	223	6	0	6	125	4	129	189	10	199	4	1	5
9:00	277	6	283	9	1	10	128	1	129	240	14	254	4	3	7
10:00	323	4	327	9	0	9	142	0	142	284	12	296	6	0	6
11:00	339	5	344	13	0	13	120	0	120	343	8	351	2	0	2
12:00	340	3	343	10	0	10	128	4	132	375	8	383	7	0	7
13:00	345	2	347	6	0	6	106	3	109	319	15	334	6	0	6
14:00	332	5	337	6	0	6	103	2	105	343	6	349	10	0	10
15:00	345	4	349	10	0	10	115	1	116	437	5	442	7	0	7
16:00	359	2	361	11	0	11	129	4	133	389	12	401	7	0	7
17:00	309	2	311	1	0	1	141	6	147	374	11	385	11	0	11
18:00	272	6	278	6	0	6	76	0	76	357	9	366	4	1	5
19:00	152	4	156	2	0	2	53	0	53	274	6	280	8	0	8
20:00	136	3	139	2	0	2	45	0	45	224	5	229	3	0	3
21:00	111	1	112	3	0	3	40	0	40	202	5	207	5	0	5
全計	4307	75	4382	107	1	108	1664	27	1691	5131	165	5296	92	5	97

※A～E の具体的な位置については以下に示すとおりである。



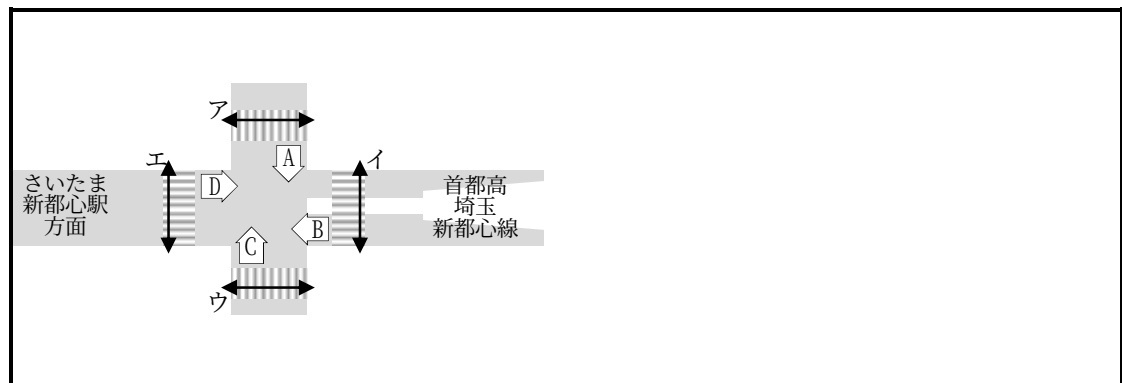
調査項目：自動車交通量（休日[平成 29 年 11 月 4 日(土)22:00～11 月 5 日(日)22:00]）

調査地点：C3

単位：台/h

時刻	A	A	A	B	B	B	C	C	C	D	D	D
	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計	小型車	大型車	計
22:00	181	3	184	57	1	58	188	11	199	171	4	175
23:00	135	8	143	35	1	36	145	7	152	179	5	184
0:00	93	2	95	21	0	21	83	8	91	82	2	84
1:00	70	7	77	6	0	6	65	8	73	35	3	38
2:00	75	7	82	3	0	3	59	7	66	19	2	21
3:00	38	14	52	3	0	3	46	6	52	9	6	15
4:00	45	11	56	6	1	7	59	6	65	27	6	33
5:00	54	17	71	29	0	29	75	7	82	30	2	32
6:00	145	23	168	71	2	73	193	20	213	91	9	100
7:00	224	18	242	197	3	200	319	20	339	182	28	210
8:00	308	9	317	286	14	300	372	11	383	251	27	278
9:00	424	5	429	282	12	294	458	15	473	213	36	249
10:00	430	9	439	339	5	344	540	17	557	355	14	369
11:00	477	12	489	325	6	331	545	13	558	474	19	493
12:00	481	7	488	252	8	260	590	27	617	428	22	450
13:00	490	17	507	349	6	355	594	14	608	581	14	595
14:00	493	12	505	252	4	256	505	16	521	584	22	606
15:00	430	5	435	289	10	299	484	22	506	690	29	719
16:00	415	19	434	341	18	359	520	12	532	708	17	725
17:00	402	9	411	258	6	264	472	12	484	612	19	631
18:00	358	12	370	193	6	199	442	19	461	594	14	608
19:00	338	34	372	167	3	170	343	15	358	510	17	527
20:00	211	5	216	94	3	97	332	14	346	349	16	365
21:00	236	1	237	72	1	73	212	9	221	269	7	276
全計	6553	266	6819	3927	110	4037	7641	316	7957	7443	340	7783

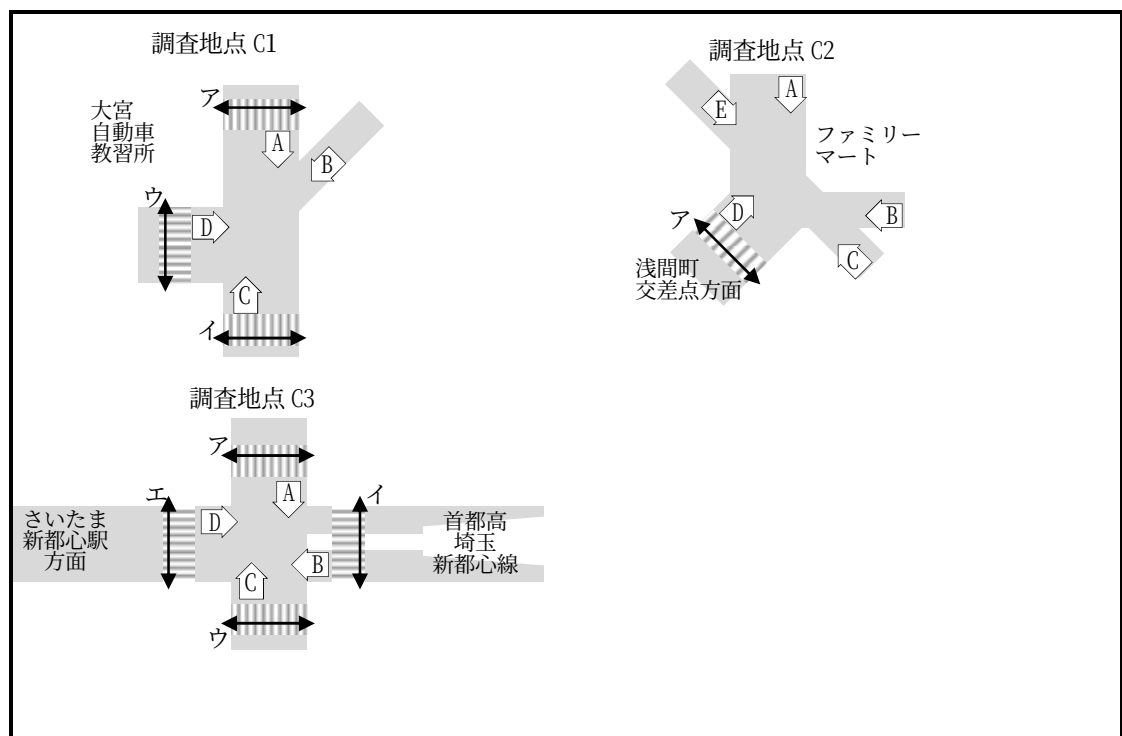
※A～D の具体的な位置については以下に示すとおりである。



2) 歩行者・自転車交通量

地点 箇所	平日									休日								
	C1				C2	C3					C1			C2	C3			
	ア	イ	ウ		ア	ア	イ	ウ	エ		ア	イ	ウ	ア	ア	イ	ウ	エ
22時	16	9	2		19	54	17	115	14		7	8	1	24	60	42	62	4
23時	3	6	1		7	29	13	48	11		9	3	2	11	18	13	48	13
0時	7	1	2		10	16	6	32	8		5	1	0	7	22	3	17	1
1時	0	1	1		5	6	2	12	6		0	1	0	1	5	5	5	2
2時	0	1	0		4	1	4	0	0		0	1	0	2	0	1	2	0
3時	2	0	1		2	5	4	5	1		0	1	1	2	0	2	0	0
4時	4	0	1		6	7	0	5	4		1	0	1	2	4	7	6	0
5時	14	1	0		6	14	6	36	9		1	0	0	12	5	4	10	5
6時	6	24	6		29	66	31	121	31		3	3	3	13	44	22	24	24
7時	8	56	6		113	270	196	298	73		10	8	1	33	261	60	94	37
8時	3	67	4		92	204	129	221	140		6	13	6	35	221	43	86	51
9時	5	23	1		23	151	91	126	99		5	10	3	27	149	112	128	79
10時	1	21	4		34	116	72	76	64		7	13	4	54	263	93	117	56
11時	3	16	2		50	98	53	56	53		4	12	1	42	305	105	118	63
12時	10	12	5		37	82	47	66	50		2	18	1	33	405	92	133	94
13時	6	10	1		19	78	49	49	70		3	11	2	40	408	102	132	79
14時	5	11	2		29	108	66	93	89		11	10	4	22	204	76	98	78
15時	4	18	7		42	275	114	130	81		4	20	2	35	260	83	178	78
16時	12	28	4		65	196	123	105	92		2	13	2	50	306	109	223	110
17時	16	17	4		64	161	93	138	80		7	10	1	51	296	95	149	81
18時	10	21	0		49	134	74	164	80		7	0	5	25	153	53	105	55
19時	11	14	1		20	101	70	174	48		6	3	2	20	152	39	71	35
20時	10	3	0		33	113	23	122	33		1	1	0	15	98	14	33	37
21時	14	12	1		20	96	39	108	40		5	4	2	32	49	19	62	41
合計	170	372	56		778	2381	1322	2300	1176		106	164	44	588	3688	1194	1901	1023

※各調査地点の調査箇所ア～エの具体的な位置については以下に示すとおりである。



9.1.2 渋滞長

調査項目：渋滞長（平日[平成 29 年 11 月 6 日(月)22:00～11 月 7 日(火)22:00]）

調査地点：C2

単位：m

発生箇所			A	B	C	D
観測時間			渋滞長 (m)	渋滞長 (m)	渋滞長 (m)	渋滞長 (m)
8:10	-	8:20	0	0	0	30
8:20	-	8:30	30	0	0	0
8:40	-	8:50	0	0	0	20
9:00	-	9:10	0	0	0	20
18:00	-	18:10	0	0	0	20
18:10	-	18:20	0	0	0	20
18:20	-	18:30	0	0	0	10
18:30	-	18:40	0	0	0	20

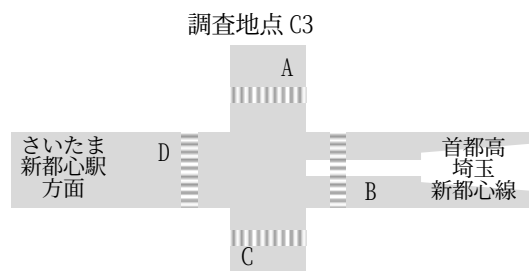
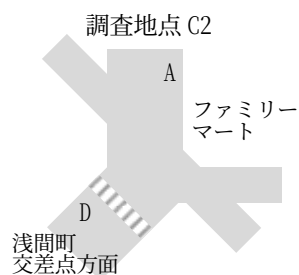
調査項目：渋滞長（平日[平成 29 年 11 月 6 日(月)22:00～11 月 7 日(火)22:00]）

調査地点：C3

単位：m

発生箇所			A	B	C	D
観測時間			渋滞長 (m)	渋滞長 (m)	渋滞長 (m)	渋滞長 (m)
8:00	-	8:10	0	10	0	0
8:30	-	8:40	0	80	0	0
8:40	-	8:50	0	20	0	0
8:50	-	9:00	10	0	0	0
9:30	-	9:40	10	0	0	0
9:40	-	9:50	10	0	0	0
9:50	-	10:00	20	0	0	0
10:20	-	10:30	30	0	0	0
10:30	-	10:40	10	0	0	0
11:40	-	11:50	40	0	0	0
12:40	-	12:50	10	0	0	10
14:20	-	14:30	20	0	0	0
15:20	-	15:30	40	0	0	0
15:40	-	15:50	20	0	0	0
16:10	-	16:20	0	0	0	40
16:30	-	16:40	0	0	10	0
16:50	-	17:00	0	0	0	20
18:40	-	18:50	20	0	0	0

注：発生箇所の記号については、下図参照。



調査項目：渋滞長（休日[平成 29 年 11 月 4 日(土)22:00～11 月 5 日(日)22:00]）

調査地点：C2

単位：m

※ 渋滞の発生なし

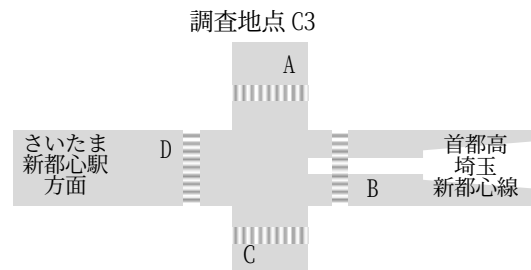
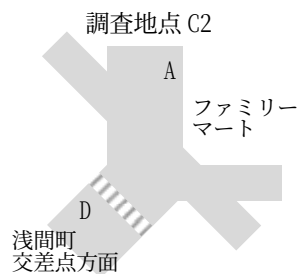
調査項目：渋滞長（休日[平成 29 年 11 月 4 日(土)22:00～11 月 5 日(日)22:00]）

調査地点：C3

単位：m

発生箇所			A	B	C	D
観測時間			渋滞長 (m)	渋滞長 (m)	渋滞長 (m)	渋滞長 (m)
11:00	-	11:10	40	0	0	0
11:10	-	11:20	50	0	0	0
11:20	-	11:30	30	0	0	0
12:00	-	12:10	10	0	0	0
12:20	-	12:30	20	0	0	0
12:50	-	13:00	30	0	0	0
13:00	-	13:10	20	0	0	0
13:20	-	13:30	10	0	0	0
13:30	-	13:40	20	0	0	0
13:40	-	13:50	30	0	0	0
14:10	-	14:20	40	0	0	0
14:20	-	14:30	40	0	0	0
14:30	-	14:40	40	0	0	0
14:40	-	14:50	40	0	0	0
14:50	-	15:00	10	0	0	0
15:00	-	15:10	30	0	0	0
15:40	-	15:50	40	0	0	0
15:50	-	16:00	10	0	0	0
16:10	-	16:20	20	0	0	0
16:50	-	17:00	0	0	0	30
17:00	-	17:10	0	0	0	70
17:10	-	17:20	0	0	0	30
17:20	-	17:30	30	0	0	0
18:00	-	18:10	10	0	0	0

注：発生箇所の記号については、下図参照。



9.1.3 信号現示

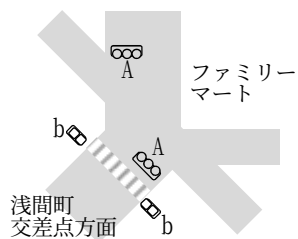
調査項目：信号現示（平日[平成 29 年 11 月 6 日(月)22:00～11 月 7 日(火)22:00]）

調査地点：C2

単位：秒

階段 灯器	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	計
A	青	黄	赤													
b	赤			青	点	赤										
22 時台	15	3	2	14	5	2										41
23 時台	20	3	2	14	5	2										46
0 時台	25	3	2	14	5	2										51
1 時台	18	3	2	14	5	2										44
2 時台	28	3	2	14	5	2										54
3 時台	30	3	2	14	5	2										56
4 時台	23	4	2	14	5	2										50
5 時台	17	4	2	14	5	2										44
6 時台	32	4	2	14	5	2										59
7 時台	40	4	2	14	5	2										67
8 時台	16	4	2	14	5	2										43
9 時台	21	4	2	14	5	2										48
10 時台	20	4	2	14	5	2										47
11 時台	32	4	2	14	5	2										59
12 時台	25	3	2	14	5	2										51
13 時台	18	3	2	14	5	2										44
14 時台	21	3	2	14	5	2										47
15 時台	13	3	2	14	5	2										39
16 時台	29	3	2	14	5	2										55
17 時台	23	3	2	14	5	2										49
18 時台	17	3	2	14	5	2										43
19 時台	30	3	2	14	5	2										56
20 時台	18	3	2	14	5	2										44
21 時台	33	3	2	14	5	2										59

注： 灯器の A、b に該当する位置は下図に示すとおりである。



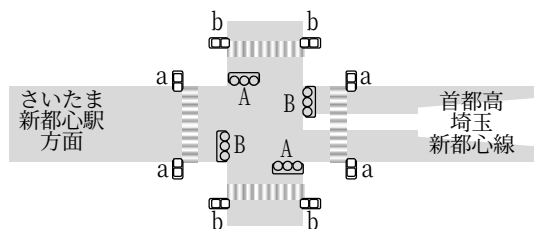
調査項目：信号現示（平日[平成 29 年 11 月 6 日(月)22:00～11 月 7 日(火)22:00]）

調査地点：C3

単位：秒

階段 灯器	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	計
A	赤 ←↑			黄	赤	赤 →	黄	赤								
a	青	点	赤													
B	赤								青	青	青	黄	赤 →	黄	赤	
b	赤								青	点	赤					
22 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
23 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
0 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
1 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
2 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
3 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
4 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
5 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
6 時台	23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
7 時台	30	10	2	4	2	7	2	2	21	10	2	4	5	2	2	105
8 時台	50	10	2	4	2	12	2	2	23	10	2	4	5	2	2	132
9 時台	29	10	2	4	2	12	2	2	21	10	2	4	5	2	2	109
10 時台	34	10	2	4	2	12	2	2	25	10	2	4	5	2	2	118
11 時台	34	10	2	4	2	12	2	2	25	10	2	4	5	2	2	118
12 時台	34	10	2	4	2	12	2	2	25	10	2	4	5	2	2	118
13 時台	34	10	2	4	2	12	2	2	25	10	2	4	5	2	2	118
14 時台	36	10	2	4	2	12	2	2	21	10	2	4	5	2	2	116
15 時台	36	10	2	4	2	12	2	2	21	10	2	4	5	2	2	116
16 時台	46	10	2	4	2	12	2	2	20	10	2	4	5	2	2	125
17 時台	40	10	2	4	2	12	2	2	23	10	2	4	10	2	2	127
18 時台	51	10	2	4	2	12	2	2	25	10	2	4	10	2	2	140
19 時台	30	10	2	4	2	12	2	2	29	10	2	4	5	2	2	118
20 時台	37	10	2	4	2	12	2	2	29	10	2	4	5	2	2	125
21 時台	30	10	2	4	2	12	2	2	25	10	2	4	5	2	2	114

注： 灯器の A、a、B、b に該当する位置は下図に示すとおりである。



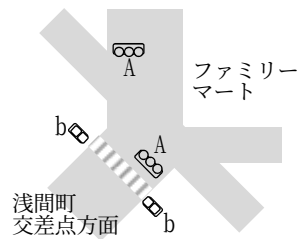
調査項目：信号現示（休日[平成 29 年 11 月 4 日(土)22:00～11 月 5 日(日)22:00]）

調査地点：C2

単位：秒

階段 灯器	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	計
A	青	黄	赤													
b	赤			青	点	赤										
22 時台	42	3	2	14	5	2										68
23 時台	60	3	2	14	5	2										86
0 時台	30	3	2	14	5	2										56
1 時台	28	3	2	14	5	2										54
2 時台	16	3	2	14	5	2										42
3 時台	40	3	2	14	5	2										66
4 時台	24	4	2	14	5	2										51
5 時台	38	4	2	14	5	2										65
6 時台	20	4	2	14	5	2										47
7 時台	45	4	2	14	5	2										72
8 時台	32	4	2	14	5	2										59
9 時台	24	4	2	14	5	2										51
10 時台	20	4	2	14	5	2										47
11 時台	28	4	2	14	5	2										55
12 時台	10	3	2	14	5	2										36
13 時台	14	3	2	14	5	2										40
14 時台	30	3	2	14	5	2										56
15 時台	15	3	2	14	5	2										41
16 時台	25	3	2	14	5	2										51
17 時台	40	3	2	14	5	2										66
18 時台	35	3	2	14	5	2										61
19 時台	20	3	2	14	5	2										46
20 時台	28	3	2	14	5	2										54
21 時台	18	3	2	14	5	2										44

注： 灯器の A、b に該当する位置は下図に示すとおりである。

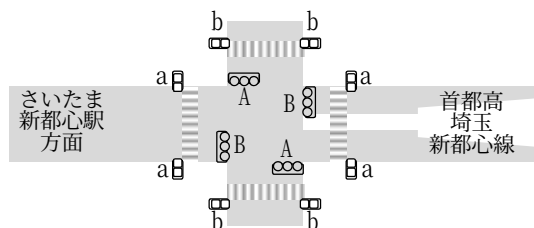


調査項目：信号現示（休日[平成 29 年 11 月 4 日(土)22:00～11 月 5 日(日)22:00]）
調査地点：C3

単位：秒

灯器	階段	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	計
A		赤 ←↑			黄	赤	赤 →	黄	赤								
a		青	点	赤													
B		赤								青	青	青	黄	赤 →	黄	赤	
b		赤								青	点	赤					
22 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
23 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
0 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
1 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
2 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
3 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
4 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
5 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
6 時台		23	10	2	4	2	7	2	2	22	10	2	4	5	2	2	99
7 時台		24	10	2	4	2	10	2	2	22	10	2	4	5	2	2	103
8 時台		34	10	2	4	2	11	2	2	25	10	2	4	5	2	2	117
9 時台		34	10	2	4	2	11	2	2	25	10	2	4	5	2	2	117
10 時台		44	10	2	4	2	12	2	2	22	10	2	4	11	2	2	131
11 時台		44	10	2	4	2	12	2	2	22	10	2	4	11	2	2	131
12 時台		44	10	2	4	2	12	2	2	22	10	2	4	11	2	2	131
13 時台		44	10	2	4	2	12	2	2	22	10	2	4	11	2	2	131
14 時台		30	10	2	4	2	7	2	2	30	10	2	4	9	2	2	118
15 時台		30	10	2	4	2	7	2	2	30	10	2	4	9	2	2	118
16 時台		27	10	2	4	2	13	2	2	26	10	2	4	11	2	2	119
17 時台		37	10	2	4	2	7	2	2	26	10	2	4	11	2	2	123
18 時台		37	10	2	4	2	7	2	2	26	10	2	4	11	2	2	123
19 時台		26	10	2	4	2	11	2	2	25	10	2	4	6	2	2	110
20 時台		26	10	2	4	2	11	2	2	25	10	2	4	6	2	2	110
21 時台		25	10	2	4	2	10	2	2	22	10	2	4	5	2	2	104

注： 灯器の A、a、B、b に該当する位置は下図に示すとおりである。



9.2 予測

9.2.1 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴う自動車交通への影響

1) 予測内容

供用時のイベント等開催時における自動車交通の発生に伴う交通量、交通流の変化を予測した。

2) 予測方法

(1) 交通量の変化

将来基礎交通量に、関係車両を付加させることで、将来交通量を予測した。

(2) 交通流の変化

将来交通量の現況交通量からの増加割合等から、定性的に交通流への影響を予測した。

3) 予測地域・地点

予測地域は、自動車交通の発生箇所とし、予測地点は調査地点(C1～C3)の3地点とした。

4) 予測対象時期等

予測対象時期等は、供用時にイベント等が開催された時点とし、イベントが開催される休日を対象とした。

5) 予測結果

(1) 交通量の変化

予測地点におけるピーク時間帯の交差点流入交通量に占める関係車両の影響割合は、表9.2-1に示すとおり2.1～6.9%と予測される。

表 9.2-1 関係車両の走行の影響割合

予測地点	ピーク時間帯	将来基礎交通量 (台/時)			関係車両 交通量(台/時)			将来 交通量 (台/時)	影響割合 (%)
		小型車 ①	大型車 ②	合計 ③=①+②	小型車 ④	大型車 ⑤	合計 ⑥=④+⑤		
C1	16 時台	652	9	661	49	0	49	710	6.9
C2	15 時台	914	10	924	52	0	52	976	5.3
C3	13 時台	2,014	51	2,065	45	0	45	2,110	2.1

*1.関係車両の走行時間帯は7時～21時とした。

(2) 交通流の変化

予測地点におけるピーク時間帯の交差点流入交通量に占める関係車両の影響割合は、上表に示すとおり2.1～6.9%であることから交通流の変化はほとんど無いものと予測される。

9.2.2 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴うバス等の公共交通機関、歩行者・自転車交通への影響

1) 予測内容

供用時のイベント等開催時における自動車交通の発生に伴うバス等の公共交通機関、歩行者・自転車交通への影響の変化を予測した。

2) 予測方法

交通量・交通流の予測結果に基づき、バス走行時間への影響を定性的に予測した。また、自動車交通の発生箇所の交通安全対策、環境の保全のための措置等に基づき、交通安全への影響を定性的に予測した。

3) 予測地域・地点

予測地域は、「9.2.1 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴う自動車交通への影響」と同様とした。

4) 予測対象時期等

予測対象時期等は、「9.2.1 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴う自動車交通への影響」と同様とした。

5) 予測結果

「9.2.1 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴う自動車交通への影響」で示したとおり、予測地点における交通量の増加はほとんど無いことから、関係車両の走行によるバス走行時間、交通安全の変化は小さいと予測される。

9.3 評価

9.3.1 イベント等開催時の自動車交通の発生に伴う地域交通への影響

1) 評価方法

(1) 回避・低減の観点

自動車交通の発生に伴う地域交通への影響が、事業者により実行可能な範囲内でできる限り回避され、または低減されているかどうかを明らかにした。

2) 評価結果

(1) 回避・低減の観点

本事業では表 9.3-1 に示す環境の保全のための措置を講じることで、自動車交通の発生に伴う地域交通への影響の低減に努める。

以上より、自動車交通の発生に伴う地域交通への影響は、事業者により実行可能な範囲内でできる限り低減が図られていると評価する。

表 9.3-1 環境の保全のための措置

影響要因	影響	検討の視点	環境の保全のための措置	措置の区分
自動車交通の発生	交通混雑の発生	交通混雑の緩和	・公共交通機関の利用を推進する。 ・シェアサイクルの利用を推進する。	低減
	交通事故等の発生	交通安全の確保	・公園利用者へ規制速度での走行など適切な運転を呼び掛ける。	低減

この冊子は120部作成し、1部当たりの印刷経費は8,973円です。