

圏央道幸手 IC（仮称）東側地域の整備計画に係る
環境影響評価書
資料編

圏央道幸手 IC（仮称）東側地域の整備計画に係る環境影響評価書

資料編 目次

第1章 雨水抑制計画	資-1
1 - 1 調整池計画	資-1
1 - 2 放流先、放流方法	資-4
第2章 交通計画	資-5
2 - 1 関連車両の発生・集中交通量の設定	資-5
2 - 2 供用時の将来交通量の設定	資-9
2 - 3 都市計画道路惣新田幸手線バイパス供用に伴う交通量の設定	資-9
第3章 工事計画	資-12
3 - 1 建設機械及び資材運搬等の車両の月別使用台数	資-12
3 - 2 工事中の将来交通量の設定	資-12
第4章 大気質	資-15
4 - 1 調査結果	資-15
4 - 2 予測条件	資-57
第5章 騒音・低周波音・道路交通状況の調査結果	資-58
第6章 振動の調査結果	資-83
第7章 水道水源の水質	資-94
第8章 土壌汚染（ダイオキシン類調査結果）	資-107
第9章 地盤	資-110
9 - 1 調査結果	資-110
9 - 2 予測結果	資-143
第10章 動物	資-153
10 - 1 調査地点等の環境等の概要	資-153
10 - 2 調査結果の詳細	資-160
第11章 植物	資-171
11 - 1 植物確認種リスト	資-171
11 - 2 保全すべき植物種の移植方法（案）	資-175
第12章 湿地性ビオトープ管理計画（案）	資-177

第1章 雨水抑制計画

1-1 調整池計画

1. 設計条件

当該産業団地整備区域の調整池計画は、自然流下にて調整池に導かれた雨水を神扇落へ放流する。

2. 調整池の対象面積及び調整容量

① 調整容量[埼玉県地域別調整容量図(県北ブロック)参照]

- 調整容量 700 m³/ha

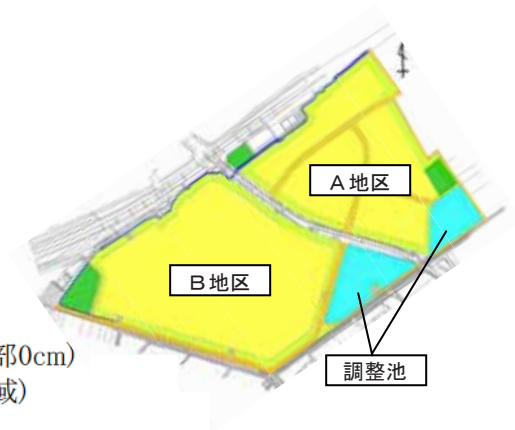
② 開発対象面積

- A地区 19.12 ha
- B地区 28.18 ha

※ 申請時に開発面積の調整あり。

③ 湛水量(図 1-1-1 埼玉県湛水想定区域図参照)

- A地区 湛水深 25~50cm(一部0cm)
- B地区 湛水深 25~50cm(全域)



④ 湛水対象面積(図 1-1-2 湛水対象区域図参照)

- A地区 10.95 ha
- B地区 24.48 ha

3. 調整池の必要調整容量

① 必要調整容量

- $V = A \times Va + a \times 0.25$
V : 必要調整容量
A : 開発対象面積
Va : 単位面積当りの必要調整量
a : 湛水対象面積

- A地区
$$V = 19.12 \times 700 \text{ m}^3/\text{ha} + 109,500 \times 0.375 \text{ m}/\text{m}^2$$
$$= 54,446 \text{ m}^3$$

- B地区
$$V = 28.18 \times 700 \text{ m}^3/\text{ha} + 244,800 \times 0.375 \text{ m}/\text{m}^2$$
$$= 111,526 \text{ m}^3$$

② 計画調整池調整容量

・ A地区

$$\begin{aligned} V &= V1+V2+V3 \\ &= 28,121 + 29,083 + 3,278 \\ &= 60,482 \text{ m}^3 \geq 54,446 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

上記の結果により計画調整池は、計画平面図のとおりとする。

$$\begin{aligned} V1 &= (12,329 + 9,990) / 2 \times (5.20 \\ &\quad - 2.68) = 28,121 \\ V2 &= (9,554 + 6,694) / 2 \times (2.68 \\ &\quad - -0.90) = 29,083 \\ V3 &= 6,556 \times (-0.90 - -1.40) = 3,278 \end{aligned}$$

計画高水位面積	= 12,329	m ²	計画高水位高	= 5.20
中段面積(1)	= 9,990	m ²	中段計画地盤高	= 2.68
中段面積(2)	= 9,554	m ²		
下段面積	= 6,694	m ²	下段計画地盤高	= -0.90
底面積	= 6,556	m ²	底面計画地盤高	= -1.40

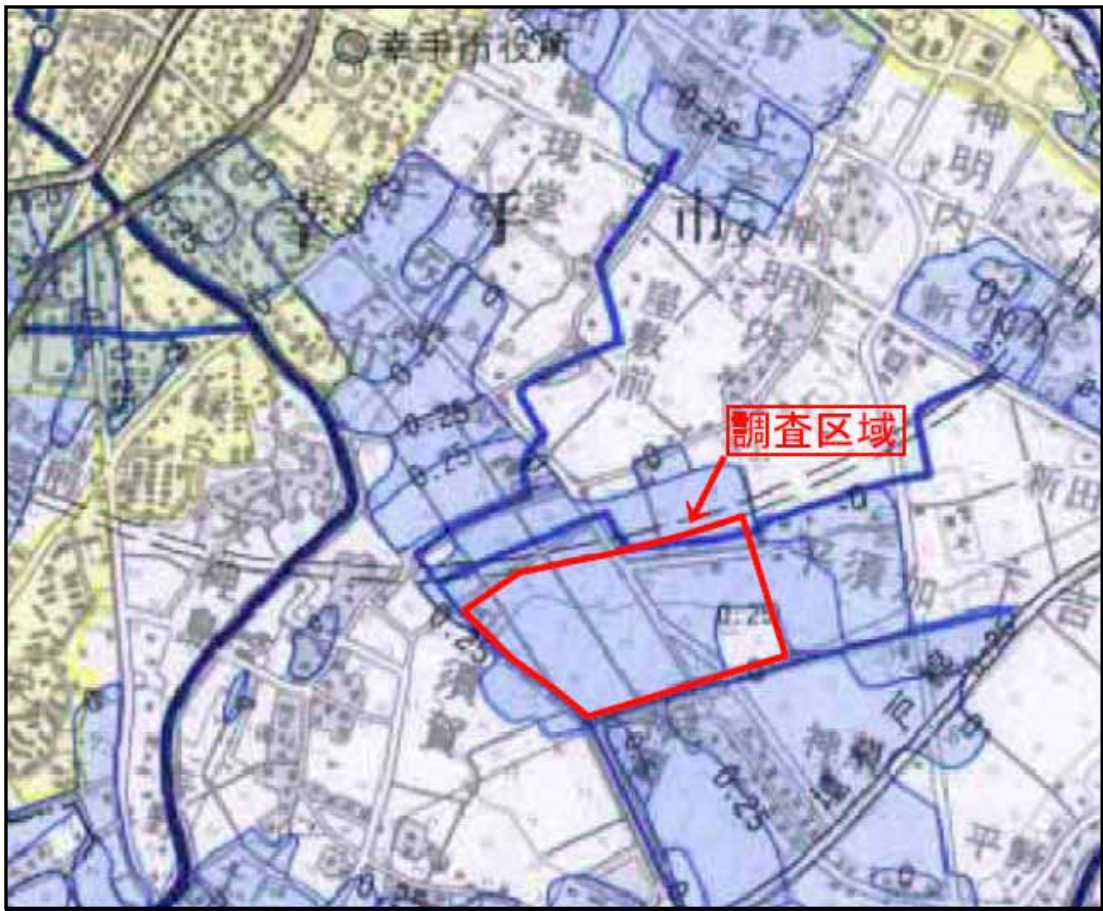
・ B地区

$$\begin{aligned} V &= V1+V2+V3 \\ &= 57,469 + 65,741 + 5,032 \\ &= 128,242 \text{ m}^3 \geq 111,526 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

上記の結果により計画調整池は、計画平面図のとおりとする。

$$\begin{aligned} V1 &= (21,443 + 17,127) / 2 \times (4.90 \\ &\quad - 1.92) = 57,469 \\ V2 &= (16,441 + 10,283) / 2 \times (1.92 \\ &\quad - -3.00) = 65,741 \\ V3 &= 10,064 \times (-3.00 - -3.50) = 5,032 \end{aligned}$$

計画高水位面積	= 21,443	m ²	計画高水位高	= 4.90
中段面積(1)	= 17,127	m ²	中段計画地盤高	= 1.92
中段面積(2)	= 16,441	m ²		
下段面積	= 10,283	m ²	下段計画地盤高	= -3.00
底面積	= 10,064	m ²	底面計画地盤高	= -3.50



出典：埼玉県湛水想定区域図（県東部）

图 1-1-1 埼玉県湛水想定区域图

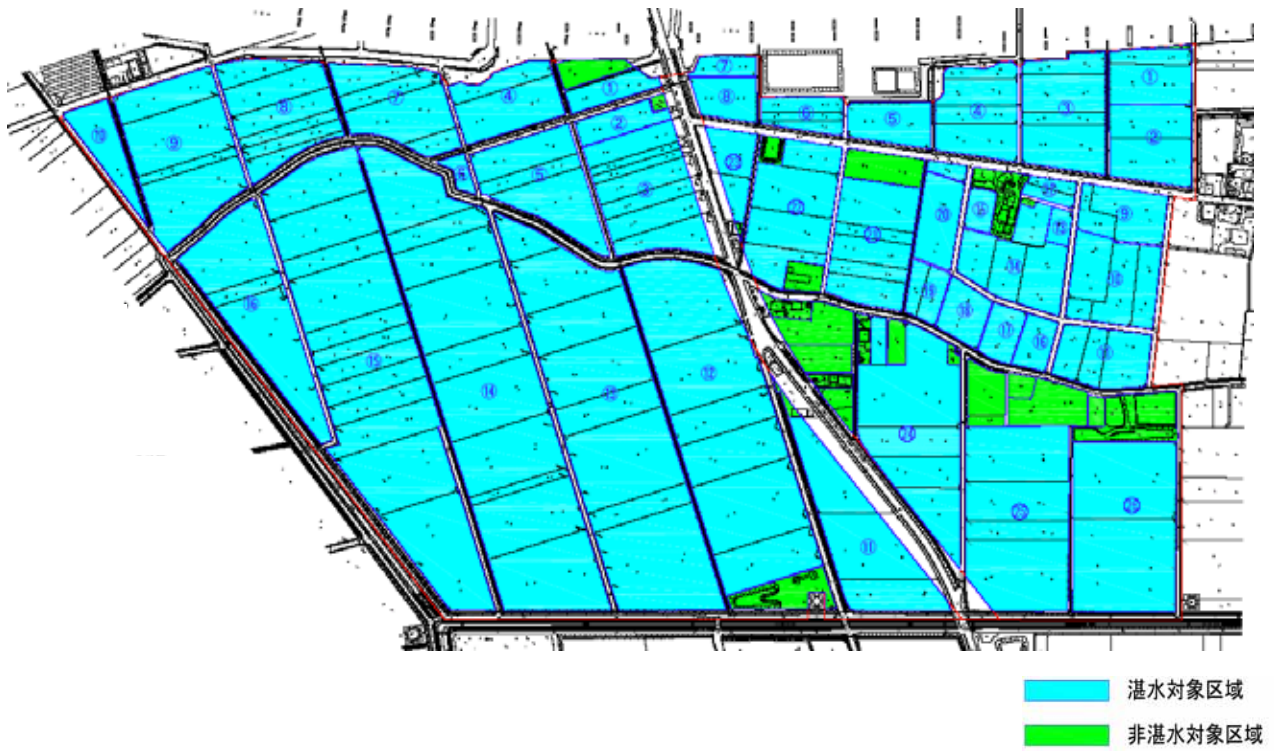


图 1-1-2 湛水対象区域图

1-2 放流先、放流方法

① 放流先

幸手市及び神扇落悪水路土地改良区との協議により、当該区域東側に隣接する既設農業排水路「神扇落」を放流先とし、A地区・B地区それぞれの調整池より放流するものとする。

② 比流量

当該計画地区の放流先である神扇落の比流量は、幸手市企業誘致推進室より受けた値を採用するものとする。

・ 神扇落 比流量 = 1.424 m³/sec/km²

・ 採用比流量

$$Q = 1.424 \div 100 = 0.01424 \approx 0.014 \text{ m}^3/\text{sec}/\text{ha}$$

③ 放流量

A地区

・ 開発面積 19.12 ha

・ 許容放流量

$$Q = 19.12 \text{ ha} \times 0.014 \text{ m}^3/\text{sec}/\text{ha} = 0.268 \text{ m}^3/\text{sec}$$

・ 放流管 ϕ 600

B地区

・ 開発面積 28.18 ha

・ 許容放流量

$$Q = 28.18 \text{ ha} \times 0.014 \text{ m}^3/\text{sec}/\text{ha} = 0.395 \text{ m}^3/\text{sec}$$

・ 放流管 ϕ 700

④ 排水方法

排水方法は、A・B地区ともにポンプにより許容放流量を強制排水するものとする。尚、雨水排水に伴う予備のポンプは設置しない。

A地区ポンプ規格

・ 排水用ポンプ(雨水用) ϕ 300×18.5KW×2台

B地区ポンプ規格

・ 排水用ポンプ(雨水用) ϕ 300×18.5KW×3台

第2章 交通計画

2-1 関連車両の発生・集中交通量の設定

(1) 関連車両の発生・集中交通量

幸手中央地区詳細可能性調査業務委託 報告書（平成22年3月、埼玉県企業局）に基づき、関連車両の発生・集中交通量を表2-1-1～表2-1-3のように設定した。

表2-1-1 発生集中交通量（画地1号～4号分）

	発生集中交通量（台/日）				合 計
	乗用車	小型貨物車	普通貨物車	バスその他	
貨物輸送	—	136	98	—	234
業務関連	198	170	55	2	425
通 勤	1,640	—	—	2	1,642
合 計	1,838	306	153	4	2,301
構 成 比	93.2%		6.8%		100%

表2-1-2 発生集中交通量（画地5号分）

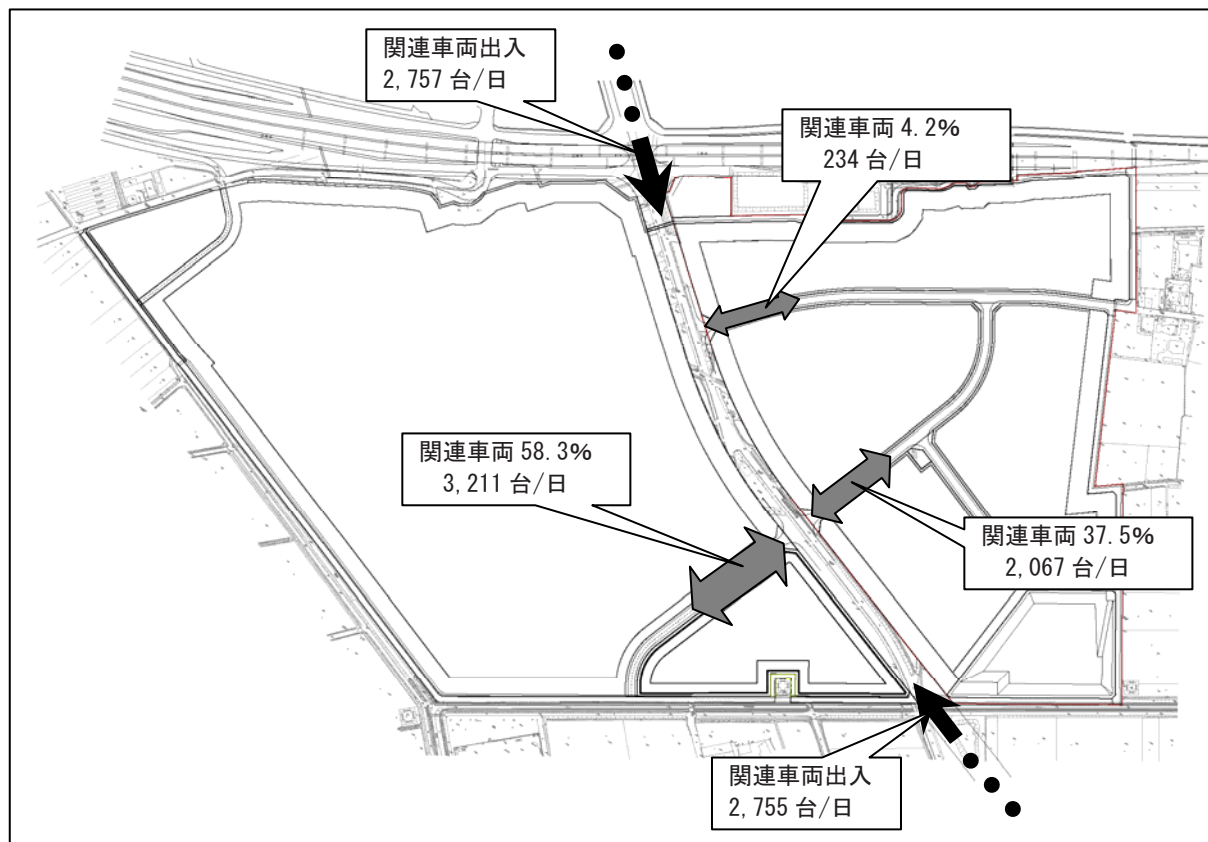
	発生集中交通量（台/日）				合 計
	乗用車	小型貨物車	普通貨物車	バスその他	
貨物輸送	—	190	136	—	326
業務関連	277	238	77	3	595
通 勤	2,286	—	—	4	2,290
合 計	2,563	428	213	7	3,211
構 成 比	93.1%		6.9%		100%

表2-1-3 発生集中交通量（画地1号～5号計）

	発生集中交通量（台/日）				合 計
	乗用車	小型貨物車	普通貨物車	バスその他	
貨物輸送	—	326	234	—	560
業務関連	475	408	132	5	1,020
通 勤	3,926	—	—	6	3,932
合 計	4,401	734	366	11	5,512
構 成 比	93.2%		6.8%		100%

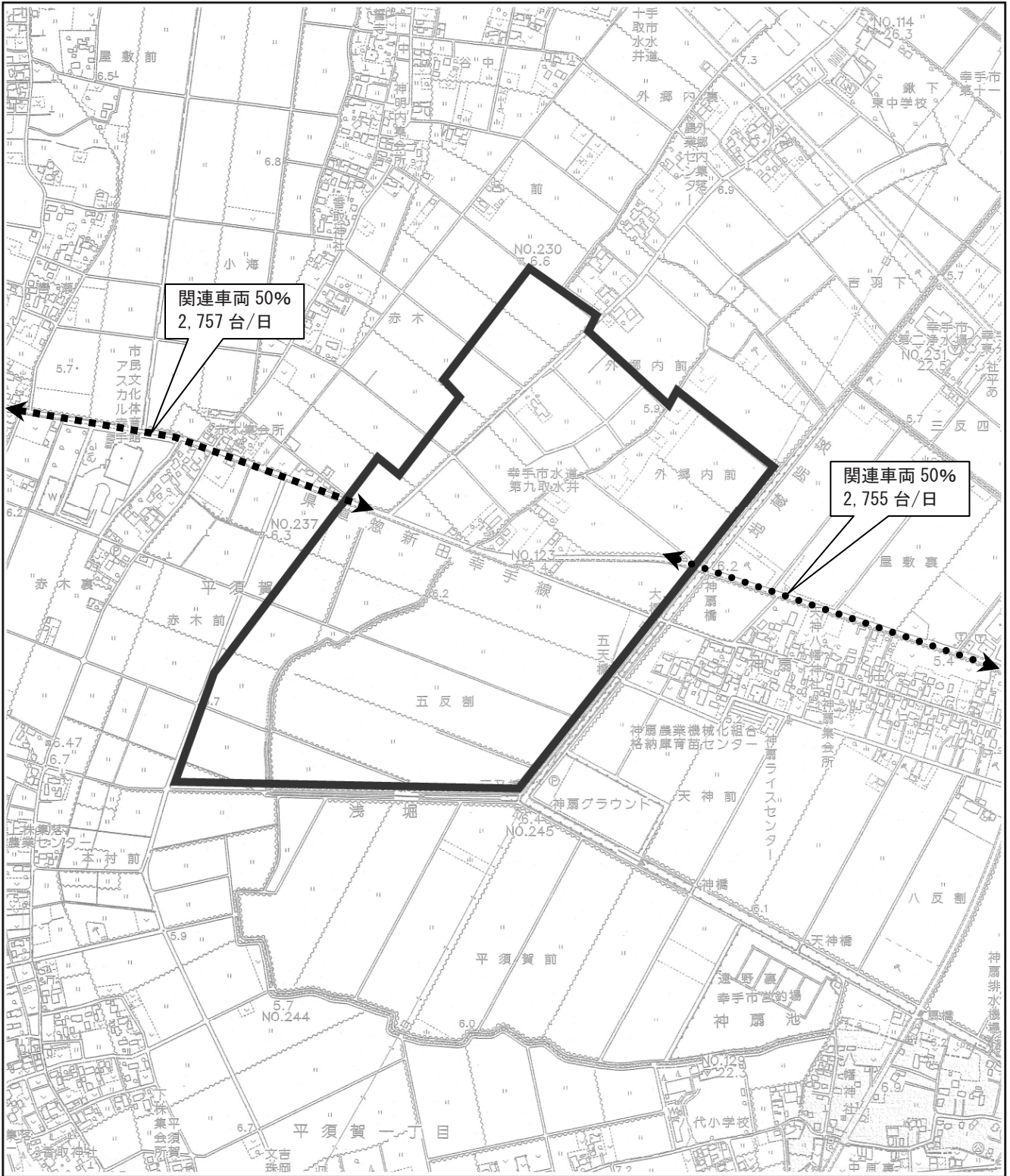
(2) 関連車両の主要な走行経路及び方向比率

関連車両の主要な走行経路及び方向比率は、図 2-1-1 及び図 2-1-2 に示すとおり設定した。



注) 画地 1 号～ 4 号 : 234 台/日 + 2,067 台/日 = 2,301 台/日 の出入
画地 5 号 : 3,211 台/日 の出入

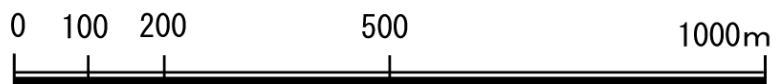
図 2-1-1 交通量配分図



◀•••▶ 関連車両の走行経路（県道惣新田幸手線）



計画地



(3) 関連車両の時間配分比率

関連車両の時間配分比率は、表 2-1-4 に示すとおりである。

なお、関連車両の時間配分率は、既存資料（工業系企業の事例調査）を用いた。

表 2-1-4 関連車両の時間配分比率

時間帯	時間配分比率 (%)		
	貨物車両	送迎バス	乗用車
0:00 ~ 1:00	1.8	0.0	1.1
1:00 ~ 2:00	1.2	0.0	2.7
2:00 ~ 3:00	0.2	0.0	0.7
3:00 ~ 4:00	0.2	0.0	0.1
4:00 ~ 5:00	0.0	0.0	0.0
5:00 ~ 6:00	0.2	1.5	1.4
6:00 ~ 7:00	2.4	6.3	7.7
7:00 ~ 8:00	3.2	14.3	22.6
8:00 ~ 9:00	10.9	12.7	3.0
9:00 ~ 10:00	10.6	0.0	2.2
10:00 ~ 11:00	8.3	4.8	2.2
11:00 ~ 12:00	9.2	3.2	2.7
12:00 ~ 13:00	4.8	3.2	2.4
13:00 ~ 14:00	9.9	4.8	3.8
14:00 ~ 15:00	9.7	3.2	3.5
15:00 ~ 16:00	9.5	4.8	7.8
16:00 ~ 17:00	6.8	7.9	4.2
17:00 ~ 18:00	4.2	11.1	18.1
18:00 ~ 19:00	2.4	12.7	6.4
19:00 ~ 20:00	1.6	6.3	2.0
20:00 ~ 21:00	0.7	3.2	1.9
21:00 ~ 22:00	0.4	0.0	0.9
22:00 ~ 23:00	1.2	0.0	1.2
23:00 ~ 0:00	0.6	0.0	1.4
合計	100.0	100.0	100.0

注) 小型貨物車、普通貨物車は「貨物車両」、バスその他は「送迎バス」の時間配分比率を用いた。

資料：(仮称)久喜都市計画事業 清久工業団地周辺土地区画整理事業 環境影響評価書

資料編(平成22年12月、久喜市)

2-2 供用時の将来交通量の設定

供用時の将来交通量の設定にあたっては、予測対象地点の現況交通量に、関連車両台数を加えて算出した。

各予測地点における供用時の将来交通量は、表 2-2-1 及び表 2-2-2 に示すとおりである。

2-3 都市計画道路惣新田幸手線バイパス供用に伴う交通量の設定

都市計画道路惣新田幸手線バイパス供用に伴う交通量の設定にあたっては、既存資料*結果（県道惣新田幸手線断面：12,312 台/日、都市計画道路惣新田幸手線バイパス断面：23,600 台/日）をもとに設定した。

各予測地点における都市計画道路惣新田幸手線バイパス供用に伴う交通量は、表 2-3-1 及び表 2-3-2 に示すとおりである。

*「平成 21 年度 地特（改築）工事（交通処理計画検討業務委託）報告書」（平成 22 年 7 月、株式会社昭和コンサルタント）

第3章 工事計画

3-1 建設機械及び資材運搬等の車両の月別使用台数

建設機械及び資材運搬等の車両の月別使用台数は、表 3-1-1 に示すとおりである。

建設機械の稼働台数が最大となるのは、工事開始後 38～39 ヶ月目であり、この時期の建設機械の作業台数は約 460 台/月（約 18 台/日：460 台/月÷25 日/月）を予定している。

また、資材運搬等の車両の車両台数が最大となるのは、工事開始後 1～21 ヶ月目であり、この時期の資材運搬車両の車両台数は約 2,520 台/月（約 101 台/日：2,520 台/月÷25 日/月）を予定している。

3-2 工事中の将来交通量の設定

工事中の将来交通量の設定にあたっては、予測対象地点の現況交通量に資材運搬等の車両台数を加えて算出した。

各予測地点における工事中の将来交通量は、表 3-2-1 及び表 3-2-2 に示すとおりである。

なお、予測地点は、資材運搬等の車両運行計画に基づき、資材運搬等の車両（大型車）の走行が想定されている地点⑤及び地点⑥の 2 地点とした。また、資材運搬等の車両（小型車）については、発生集中交通量が約 8 台/日（工事開始後 1～21 ヶ月目の通勤車両台数 100 台/月÷25 日/月×2（往復））であり、地点⑤及び地点⑥それぞれ 4 台ずつ走行することとした。

表 3-1-1 工事工程表 (延べ月 1 ~ 54 ヶ月)

年度	平成24年度												平成25年度												平成26年度												平成27年度												平成28年度												平成29年度																																																																																																																						
	平成24年度						平成25年度						平成26年度						平成27年度						平成28年度						平成29年度																																																																																																																																																				
	年	月					延べ月	年	月					延べ月	年	月					延べ月	年	月					延べ月	年	月					延べ月																																																																																																																																																
10	11	12	1	2	3	4		5	6	7	8	9	10		11	12	1	2	3	4		5	6	7	8	9	10		11	12	1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3																																																																																																																																					
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	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54																																																																																																																														
① 崖面・防災工事 ② 土工工事 ③ 調整池・排水工事 ④ 道路工事 ⑤ 上・下水工事 ⑥ 農業用・排水工事 ⑦ 公園・緑地工事 ⑧ 歩道工事 ⑨ 公園・緑地工事 ⑩ 土工工事 ⑪ 基礎掘削工事 ⑫ 解体工事 ⑬ 地上・解体工事 ⑭ 外壁工事 ⑮ 内装工事 ⑯ 外構工事 ⑰ 設備工事																																																												① トライバル機 (パイクホウ0.7m ³) ② パイクホウ ③ パイクホウ ④ パイクホウ ⑤ 掘削ローラー ⑥ 掘削ローラー ⑦ タイローラー ⑧ 移動式クレーン ⑨ アルドール ⑩ トラッククレーン ⑪ アースオーガー ⑫ トラッククレーン ⑬ パイクホウ ⑭ コンクリートポンプ車																																																												① ガンプトラック ② ガンプトラック ③ 大型トラック ④ 大型トラック ⑤ トラック ⑥ トラック ⑦ トラック																																																											
令和元年												令和二年												令和三年												令和四年												令和五年												令和六年																																																																																																																							

表 3-2-1 工事中の将来交通量 (地点⑤) : 県道惣新田幸手線

時間	① 将来基礎交通量 (現況交通量)										② 資材運搬等の車両				③=①+② 将来交通量											
	上り(南東方面行き)		下り(幸手駅方面行き)		断面合計		上り(南東方面行き)		下り(幸手駅方面行き)		断面合計		上り(南東方面行き)		下り(幸手駅方面行き)		断面合計									
	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計								
0:00 ~ 1:00	2	20	22	3	27	30	5	47	52	0	0	0	0	0	0	2	20	22	3	27	30	5	47	52		
1:00 ~ 2:00	5	13	18	0	11	11	5	24	29	0	0	0	0	0	0	5	13	18	0	11	11	5	24	29		
2:00 ~ 3:00	3	13	16	4	15	19	7	28	35	0	0	0	0	0	0	3	13	16	4	15	19	7	28	35		
3:00 ~ 4:00	6	7	13	2	7	9	8	14	22	0	0	0	0	0	0	6	7	13	2	7	9	8	14	22		
4:00 ~ 5:00	7	23	30	10	10	20	17	33	50	0	0	0	0	0	7	23	30	10	10	20	17	33	50			
5:00 ~ 6:00	9	58	67	9	17	26	18	75	92	0	0	0	0	0	9	58	67	9	17	26	18	75	92			
6:00 ~ 7:00	9	141	150	19	86	105	28	227	255	0	0	0	0	0	9	141	150	19	86	105	28	227	255			
7:00 ~ 8:00	13	273	286	20	266	286	33	539	572	0	1	1	1	1	1	13	274	287	20	267	287	33	541	574		
8:00 ~ 9:00	14	228	242	24	260	284	38	489	526	5	5	10	10	10	20	31	228	247	29	260	289	48	488	536		
9:00 ~ 10:00	21	171	192	15	195	210	36	366	402	10	0	10	10	10	20	31	171	202	25	195	220	56	366	422		
10:00 ~ 11:00	20	161	181	18	177	195	38	338	376	5	0	5	5	5	10	25	161	186	23	177	200	48	338	386		
11:00 ~ 12:00	14	166	180	29	144	173	43	310	353	5	0	5	5	5	10	17	166	185	34	144	178	53	310	363		
12:00 ~ 13:00	17	173	190	19	140	159	36	313	349	0	0	0	0	0	0	17	173	190	19	140	159	36	313	349		
13:00 ~ 14:00	16	214	230	17	170	187	33	384	417	10	0	10	10	10	20	26	214	240	27	170	197	53	384	437		
14:00 ~ 15:00	19	199	218	18	178	196	37	377	414	5	0	5	5	5	10	24	199	223	23	178	201	47	377	424		
15:00 ~ 16:00	26	163	189	13	195	208	39	358	397	5	0	5	5	5	10	31	163	194	18	195	213	49	358	407		
16:00 ~ 17:00	9	212	221	9	230	239	18	442	460	4	0	4	4	4	8	0	8	13	212	225	13	230	243	26	442	468
17:00 ~ 18:00	32	271	303	16	294	310	48	565	613	0	1	1	1	1	2	32	272	304	16	295	311	48	567	615		
18:00 ~ 19:00	11	227	238	8	283	291	19	510	529	0	0	0	0	0	0	11	227	238	8	283	291	19	510	529		
19:00 ~ 20:00	5	172	177	5	193	198	10	365	375	0	0	0	0	0	0	5	172	177	5	193	198	10	365	375		
20:00 ~ 21:00	5	135	140	3	132	135	8	267	275	0	0	0	0	0	0	5	135	140	3	132	135	8	267	275		
21:00 ~ 22:00	5	93	98	1	79	80	6	172	178	0	0	0	0	0	0	5	93	98	1	79	80	6	172	178		
22:00 ~ 23:00	1	59	60	0	43	43	1	102	103	0	0	0	0	0	0	1	59	60	0	43	43	1	102	103		
23:00 ~ 0:00	0	35	35	0	43	43	0	78	78	0	0	0	0	0	0	0	35	35	0	43	43	0	78	78		
24時間合計	269	3,227	3,496	262	3,195	3,457	531	6,422	6,953	49	2	51	49	2	51	49	318	3,229	3,547	311	3,197	3,508	629	6,426	7,055	

表 3-2-2 工事中の将来交通量 (地点⑥) : 県道惣新田幸手線

時間	① 将来基礎交通量 (現況交通量)										② 資材運搬等の車両				③=①+② 将来交通量										
	上り(南東方面行き)		下り(幸手駅方面行き)		断面合計		上り(南東方面行き)		下り(幸手駅方面行き)		断面合計		上り(南東方面行き)		下り(幸手駅方面行き)		断面合計								
	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計	大型車	小型車	計							
0:00 ~ 1:00	3	15	18	2	19	21	5	34	39	0	0	0	0	0	3	15	18	2	19	21	5	34	39		
1:00 ~ 2:00	5	12	17	0	5	5	7	17	22	0	0	0	0	0	5	12	17	0	5	5	7	17	22		
2:00 ~ 3:00	3	13	16	4	1	5	7	14	21	0	0	0	0	0	3	13	16	4	1	5	7	14	21		
3:00 ~ 4:00	5	5	10	5	4	9	10	9	19	0	0	0	0	0	5	5	10	5	4	9	10	9	19		
4:00 ~ 5:00	7	16	23	13	3	16	20	19	39	0	0	0	0	0	7	16	23	13	3	16	20	19	39		
5:00 ~ 6:00	7	43	50	7	8	15	14	51	65	0	0	0	0	0	7	43	50	7	8	15	14	51	65		
6:00 ~ 7:00	11	88	99	17	57	74	28	145	173	0	0	0	0	0	11	88	99	17	57	74	28	145	173		
7:00 ~ 8:00	16	128	144	26	169	195	42	297	339	0	1	1	1	1	16	129	145	26	170	196	42	299	341		
8:00 ~ 9:00	8	118	126	12	183	195	20	301	321	4	0	4	4	4	8	12	118	130	16	183	199	28	301	329	
9:00 ~ 10:00	23	102	125	23	102	125	46	204	250	10	0	10	10	10	20	33	102	135	33	102	135	66	204	270	
10:00 ~ 11:00	33	106	139	30	119	149	63	225	288	5	0	5	5	5	10	38	106	144	35	119	154	73	225	298	
11:00 ~ 12:00	22	108	130	34	93	127	56	201	257	5	0	5	5	5	10	27	108	135	39	93	132	66	201	267	
12:00 ~ 13:00	26	107	133	23	84	107	49	191	240	0	0	0	0	0	26	107	133	23	84	107	49	191	240		
13:00 ~ 14:00	29	133	162	22	120	142	51	253	304	10	0	10	10	10	20	39	133	172	32	120	152	71	253	324	
14:00 ~ 15:00	29	111	140	20	122	142	49	233	282	5	0	5	5	5	10	34	111	145	25	122	147	59	233	282	
15:00 ~ 16:00	18	117	135	11	122	133	29	239	268	5	0	5	5	5	10	23	117	140	16	122	138	39	239	278	
16:00 ~ 17:00	8	128	136	11	148	159	19	276	295	4	0	4	4	4	8	0	8	12	140	15	148	163	27	276	303
17:00 ~ 18:00	12	165	177	14	199	213	26	364	390	0	1	1	1	1	12	166	178	14	200	214	26	366	392		
18:00 ~ 19:00	5	206	211	5	149	154	10	355	365	0	0	0	0	0	5	206	211	5	149	154	10	355	365		
19:00 ~ 20:00	2	79	81	9	104	113	11	183	194	0	0	0	0	0	2	79	81	9	104	113	11	183	194		
20:00 ~ 21:00	3	95	98	2	100	102	5	195	200	0	0	0	0	0	3	95	98	2	100	102	5	195	200		
21:00 ~ 22:00	4	68	72	2	60	62	6	128	134	0	0	0	0	0	4	68	72	2	60	62	6	128	134		
22:00 ~ 23:00	1	41	42	0	27	27	1	68	69	0	0	0	0	0	1	41	42	0	27	27	1	68	69		
23:00 ~ 0:00	0	25	25	1	31	32	1	56	57	0	0	0	0	0	0	25	25	1	31	32	1	56	57		
24時間合計	280	2,029	2,309	293	2,029	2,322	573	4,058	4,631	48	2	50	48	2	50	48	328	2,031	2,359	341	2,031	2,372	669	4,062	4,731

第4章 大気質

4-1 調査結果

1. 大気質の状況

(1) 一般環境大気質

調査地点（地点①）における一般環境大気質の現地調査結果は、表 4-1-1～表 4-1-6 に示すとおりである。

(2) 沿道環境大気質

調査地点（地点②）における沿道環境大気質の現地調査結果は、表 4-1-7～表 4-1-12 に示すとおりである。

表 4-1-1(1) 夏季現地調査結果 (地点①：一酸化窒素)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/07/23(木)	0.001	0.001	0.004	0.006	0.005	0.003	0.005	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.003	0.006	0.001
2009/07/24(金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.002	0.003	0.004	0.008	0.011	0.009	0.005	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	24	0.003	0.011	0.001
2009/07/25(土)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.003	0.001	
2009/07/26(日)	0.001	0.001	0.001	0.004	0.006	0.013	0.009	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.003	0.013	0.001	
2009/07/27(月)	0.002	0.003	0.017	0.021	0.013	0.005	0.008	0.006	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.006	0.017	0.028	0.018	0.014	24	0.008	0.028	0.001	
2009/07/28(火)	0.015	0.016	0.014	0.015	0.007	0.007	0.012	0.013	0.012	0.008	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.004	0.007	0.017	0.026	0.013	0.002	0.011	0.023	0.020	24	0.011	0.026	0.002	
2009/07/29(水)	0.019	0.025	0.016	0.012	0.012	0.022	0.021	0.021	0.015	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.001	0.001	0.001	24	0.008	0.025	0.001	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.006	0.007	0.008	0.009	0.006	0.008	0.009	0.008	0.006	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.006	0.007	0.006	0.005		0.028		
最大値	0.019	0.025	0.017	0.021	0.013	0.022	0.021	0.021	0.015	0.008	0.005	0.006	0.004	0.003	0.004	0.008	0.011	0.017	0.026	0.013	0.017	0.028	0.023	0.020					
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.001	0.001	

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-1(2) 秋季現地調査結果 (地点①：一酸化窒素)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/10/23(金)	0.007	0.004	0.001	0.001	0.004	0.020	0.019	0.011	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.006	24	0.004	0.020	0.000
2009/10/24(土)	0.008	0.015	0.026	0.024	0.020	0.038	0.049	0.029	0.019	0.012	0.007	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.011	0.049	0.001	
2009/10/25(日)	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	24	0.001	0.003	0.000	
2009/10/26(月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.006	0.006	0.005	0.005	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.006	0.000	
2009/10/27(火)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	24	0.001	0.004	0.000	
2009/10/28(水)	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.006	0.056	0.042	0.019	0.008	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.005	0.003	0.002	24	0.007	0.056	0.000	
2009/10/29(木)	0.013	0.012	0.006	0.010	0.017	0.029	0.042	0.037	0.021	0.012	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.015	0.022	0.023	0.032	0.031	0.024	24	0.015	0.042	0.001	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.013	0.024	0.018	0.010	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.006		0.056		
最大値	0.013	0.015	0.026	0.024	0.020	0.038	0.056	0.042	0.021	0.012	0.007	0.006	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.015	0.022	0.023	0.032	0.031	0.024					
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-1(3) 冬季現地調査結果 (地点①：一酸化窒素)

測定期間：平成22年2月3日(水)～4日(水)～平成22年2月9日(火)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	0.008	0.017	0.020	0.016	0.008	0.006	0.010	0.021	0.008	0.006	0.006	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.006	0.021	0.000
2010/02/04(木)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.008	0.012	0.025	0.079	0.053	0.029	0.019	0.010	0.006	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.029	0.019	0.028	0.031	0.019	24	0.016	0.079	0.000
2010/02/05(金)	0.023	0.024	0.015	0.022	0.068	0.062	0.068	0.054	0.058	0.026	0.016	0.007	0.005	0.003	0.003	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	24	0.019	0.068	0.000
2010/02/06(土)	0.005	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.005	0.000
2010/02/07(日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000
2010/02/08(月)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.024	0.056	0.073	0.090	0.074	0.033	0.015	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.020	0.038	0.032	0.038	0.044	0.042	24	0.026	0.090	0.000	
2010/02/09(火)	0.048	0.068	0.079	0.074	0.093	0.102	0.143	0.111	0.039	0.027	0.017	0.015	0.011	0.007	0.008	0.009	0.006	0.008	0.013	0.021	0.026	0.018	0.004	0.002	24	0.040	0.143	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.012	0.016	0.016	0.016	0.029	0.034	0.046	0.051	0.034	0.018	0.011	0.007	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.005	0.013	0.011	0.012	0.011	0.009		0.015		
最大値	0.048	0.068	0.079	0.074	0.093	0.102	0.143	0.111	0.074	0.033	0.019	0.015	0.011	0.007	0.008	0.009	0.006	0.008	0.020	0.038	0.032	0.038	0.044	0.042		0.143		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0.000

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-1(4) 春季現地調査結果 (地点①：一酸化窒素)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.000	24	0.001	0.002	0.000
2010/04/16(金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.002	0.000
2010/04/17(土)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.003	0.000
2010/04/18(日)	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.005	0.004	0.004	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.005	0.000
2010/04/19(月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.006	0.005	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.002	0.006	0.001
2010/04/20(火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.007	0.021	0.022	0.012	0.012	0.007	0.007	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.004	0.022	0.001
2010/04/21(水)	0.001	0.010	0.007	0.004	0.008	0.014	0.037	0.027	0.013	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.006	0.037	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.006	0.010	0.007	0.005	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000		0.002		
最大値	0.001	0.010	0.007	0.004	0.008	0.021	0.037	0.027	0.013	0.007	0.007	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		0.037		
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000		0.000	0.000	0.000

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-2(1) 夏季現地調査結果 (地点①：二酸化窒素)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/07/23(木)	0.010	0.009	0.018	0.021	0.019	0.012	0.011	0.008	0.007	0.006	0.007	0.010	0.012	0.017	0.015	0.010	0.019	0.021	0.021	0.024	0.016	0.011	0.010	0.008	24	0.013	0.024	0.006	
2009/07/24(金)	0.007	0.006	0.007	0.008	0.008	0.011	0.009	0.008	0.010	0.010	0.009	0.012	0.006	0.010	0.009	0.012	0.015	0.017	0.015	0.007	0.010	0.015	0.010	0.008	24	0.010	0.017	0.006	
2009/07/25(土)	0.010	0.014	0.012	0.010	0.011	0.011	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	24	0.007	0.014	0.003	
2009/07/26(日)	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.009	0.010	0.008	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	24	0.006	0.010	0.003	
2009/07/27(月)	0.015	0.013	0.013	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.008	0.010	0.013	0.016	0.017	0.018	0.016	0.015	24	0.009	0.018	0.003	
2009/07/28(火)	0.014	0.013	0.011	0.012	0.014	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.008	0.025	0.026	0.025	0.020	0.014	0.014	0.015	0.012	24	0.013	0.026	0.006	
2009/07/29(水)	0.010	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.007	0.009	0.011	0.006	0.007	0.007	24	0.007	0.011	0.003
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.011	0.012	0.013	0.012	0.011	0.011	0.009	0.009				
最大値	0.015	0.014	0.018	0.021	0.019	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	0.012	0.012	0.017	0.015	0.012	0.025	0.026	0.025	0.024	0.017	0.018	0.016	0.015	0.026				
最小値	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	0.003				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-2(2) 秋季現地調査結果 (地点①：二酸化窒素)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.027	0.027	0.018	0.024	0.022	0.030	0.028	0.023	0.016	0.013	0.014	0.012	0.010	0.007	0.005	0.005	0.013	0.023	0.019	0.021	0.022	0.021	0.019	0.023	24	0.018	0.030	0.005
2009/10/24(土)	0.023	0.019	0.017	0.018	0.020	0.018	0.020	0.021	0.021	0.021	0.019	0.017	0.016	0.013	0.015	0.011	0.013	0.014	0.019	0.018	0.014	0.012	0.011	0.012	24	0.017	0.023	0.011
2009/10/25(日)	0.008	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.008	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.007	0.012	24	0.007	0.012	0.002
2009/10/26(月)	0.008	0.008	0.008	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.014	0.015	0.019	0.022	0.023	0.023	0.010	0.009	0.006	0.007	0.008	0.006	0.003	0.001	0.002	0.003	24	0.010	0.023	0.001
2009/10/27(火)	0.004	0.006	0.008	0.011	0.008	0.011	0.014	0.010	0.010	0.009	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	0.008	0.009	0.008	0.008	0.009	0.011	0.010	0.016	0.010	24	0.008	0.016	0.004
2009/10/28(水)	0.011	0.008	0.021	0.012	0.015	0.019	0.024	0.025	0.022	0.016	0.017	0.015	0.014	0.014	0.023	0.015	0.018	0.022	0.027	0.035	0.025	0.031	0.027	0.023	24	0.020	0.035	0.008
2009/10/29(木)	0.026	0.026	0.025	0.022	0.022	0.022	0.023	0.023	0.022	0.023	0.021	0.015	0.013	0.012	0.011	0.015	0.022	0.018	0.029	0.046	0.034	0.027	0.019	0.019	24	0.024	0.046	0.011
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.015	0.014	0.014	0.014	0.014	0.016	0.017	0.016	0.016	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.009	0.012	0.011	0.013	0.016	0.020	0.021	0.017	0.016	0.015	0.015			
最大値	0.027	0.027	0.025	0.024	0.022	0.030	0.028	0.023	0.016	0.013	0.014	0.012	0.010	0.007	0.005	0.005	0.013	0.023	0.019	0.021	0.022	0.021	0.019	0.023	0.046			
最小値	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	0.006	0.007	0.008	0.006	0.003	0.002	0.003	0.001			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-2(3) 冬季現地調査結果 (地点①：二酸化窒素)

測定期間：平成22年2月3日(水)～4日(水)～平成22年2月9日(火)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2010/02/03(水)	0.030	0.026	0.027	0.027	0.025	0.026	0.020	0.024	0.019	0.015	0.016	0.013	0.010	0.010	0.010	0.011	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	24	0.015	0.030	0.004
2010/02/04(木)	0.008	0.007	0.009	0.015	0.019	0.020	0.022	0.027	0.033	0.029	0.026	0.020	0.015	0.012	0.008	0.008	0.010	0.020	0.028	0.037	0.036	0.030	0.024	0.030	24	0.021	0.037	0.007	
2010/02/05(金)	0.026	0.024	0.022	0.017	0.024	0.025	0.024	0.027	0.034	0.027	0.025	0.018	0.016	0.013	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.010	0.010	24	0.017	0.034	0.005	
2010/02/06(土)	0.020	0.016	0.015	0.009	0.002	0.003	0.008	0.010	0.009	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	24	0.006	0.020	0.002	
2010/02/07(日)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	24	0.003	0.004	0.001	
2010/02/08(月)	0.006	0.007	0.008	0.012	0.018	0.020	0.019	0.025	0.031	0.024	0.020	0.018	0.017	0.016	0.020	0.027	0.033	0.041	0.039	0.038	0.034	0.026	0.021	0.025	24	0.023	0.041	0.006	
2010/02/09(火)	0.024	0.024	0.020	0.017	0.015	0.016	0.027	0.026	0.028	0.030	0.029	0.031	0.031	0.026	0.038	0.051	0.042	0.044	0.040	0.037	0.032	0.028	0.026	0.019	24	0.029	0.051	0.015	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.017	0.015	0.014	0.014	0.015	0.016	0.017	0.020	0.022	0.019	0.018	0.015	0.014	0.012	0.013	0.015	0.015	0.018	0.018	0.018	0.017	0.014	0.013	0.013	0.013	0.016			
最大値	0.030	0.026	0.027	0.027	0.025	0.026	0.027	0.027	0.034	0.030	0.029	0.031	0.031	0.026	0.038	0.051	0.042	0.044	0.040	0.038	0.036	0.030	0.026	0.030	0.030	0.031	0.051		
最小値	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-2(4) 春季現地調査結果 (地点①：二酸化窒素)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2010/04/15(木)	0.009	0.009	0.007	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.009	0.010	0.011	0.011	0.008	0.006	24	0.008	0.011	0.005	
2010/04/16(金)	0.008	0.017	0.015	0.010	0.004	0.006	0.009	0.007	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006	0.005	24	0.007	0.017	0.004	
2010/04/17(土)	0.007	0.008	0.006	0.006	0.010	0.011	0.009	0.006	0.012	0.011	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.005	0.004	0.005	0.004	0.006	24	0.007	0.012	0.004	
2010/04/18(日)	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.010	0.009	0.009	0.007	0.006	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.013	0.014	0.009	0.011	0.013	0.017	0.014	24	0.008	0.017	0.003	
2010/04/19(月)	0.014	0.015	0.014	0.018	0.011	0.016	0.017	0.014	0.012	0.010	0.013	0.012	0.010	0.012	0.011	0.009	0.013	0.023	0.023	0.018	0.015	0.015	0.016	0.014	24	0.014	0.023	0.009	
2010/04/20(火)	0.016	0.017	0.015	0.020	0.031	0.030	0.029	0.025	0.026	0.022	0.025	0.011	0.006	0.006	0.008	0.009	0.011	0.013	0.017	0.018	0.019	0.023	0.021	0.024	24	0.018	0.031	0.006	
2010/04/21(水)	0.023	0.030	0.028	0.025	0.024	0.019	0.021	0.021	0.018	0.012	0.011	0.011	0.007	0.006	0.005	0.006	0.007	0.011	0.016	0.011	0.006	0.006	0.005	0.006	24	0.014	0.030	0.005	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.012	0.015	0.013	0.014	0.014	0.014	0.015	0.013	0.012	0.010	0.010	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.008	0.012	0.013	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011		
最大値	0.023	0.030	0.028	0.025	0.031	0.030	0.029	0.025	0.026	0.022	0.025	0.012	0.010	0.012	0.011	0.009	0.013	0.023	0.023	0.018	0.019	0.023	0.021	0.024	0.024	0.024	0.031		
最小値	0.007	0.008	0.006	0.006	0.004	0.006	0.008	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-3(1) 夏季現地調査結果 (地点①: 窒素酸化物)

測定期間: 平成21年7月23日(木) ~ 平成21年7月29日(水)		単位: ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/07/23(木)	0.011	0.010	0.022	0.027	0.024	0.015	0.016	0.013	0.010	0.010	0.011	0.014	0.016	0.020	0.019	0.011	0.021	0.023	0.023	0.026	0.017	0.012	0.011	0.009	24	0.016	0.027	0.009	
2009/07/24(金)	0.008	0.007	0.008	0.009	0.009	0.014	0.012	0.011	0.012	0.015	0.014	0.018	0.008	0.013	0.020	0.026	0.026	0.020	0.008	0.011	0.017	0.011	0.009	24	0.013	0.026	0.007		
2009/07/25(土)	0.011	0.015	0.013	0.011	0.012	0.012	0.010	0.008	0.008	0.008	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	24	0.008	0.015	0.004		
2009/07/26(日)	0.008	0.009	0.008	0.011	0.013	0.019	0.016	0.015	0.014	0.010	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.008	0.010	0.010	0.010	24	0.009	0.019	0.004		
2009/07/27(月)	0.017	0.016	0.030	0.028	0.020	0.010	0.013	0.010	0.010	0.008	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006	0.010	0.012	0.016	0.022	0.034	0.046	0.034	0.029	24	0.017	0.046	0.005		
2009/07/28(火)	0.029	0.029	0.025	0.027	0.021	0.020	0.024	0.024	0.022	0.017	0.012	0.012	0.010	0.009	0.008	0.012	0.032	0.043	0.051	0.033	0.016	0.025	0.038	24	0.024	0.051	0.008		
2009/07/29(水)	0.029	0.036	0.027	0.022	0.021	0.031	0.029	0.029	0.023	0.011	0.008	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.009	0.011	0.015	0.007	0.008	0.008	24	0.015	0.036	0.005		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.016	0.017	0.019	0.019	0.017	0.017	0.017	0.016	0.014	0.011	0.010	0.009	0.008	0.009	0.009	0.009	0.015	0.017	0.019	0.016	0.016	0.018	0.017	0.015	0.015		0.015		
最大値	0.029	0.036	0.030	0.028	0.024	0.031	0.029	0.029	0.023	0.017	0.014	0.018	0.016	0.020	0.032	0.043	0.051	0.033	0.034	0.046	0.038	0.046	0.038	0.032	0.032	0.032	0.051		
最小値	0.008	0.007	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010	0.008	0.010	0.008	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.007	0.006	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.004	0.004	

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-3(2) 秋季現地調査結果 (地点①: 窒素酸化物)

測定期間: 平成21年10月23日(金) ~ 平成21年10月29日(木)		単位: ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/10/23(金)	0.034	0.031	0.019	0.025	0.026	0.050	0.047	0.034	0.021	0.016	0.017	0.015	0.012	0.008	0.006	0.005	0.014	0.024	0.020	0.022	0.025	0.023	0.020	0.029	24	0.023	0.050	0.005	
2009/10/24(土)	0.031	0.034	0.043	0.042	0.040	0.056	0.069	0.050	0.040	0.033	0.026	0.020	0.018	0.016	0.016	0.012	0.014	0.015	0.020	0.020	0.015	0.013	0.012	0.013	24	0.028	0.069	0.012	
2009/10/25(日)	0.009	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.005	0.005	0.007	0.005	0.006	0.005	0.009	0.011	0.013	0.012	0.012	0.012	0.012	0.011	0.007	0.013	24	0.007	0.013	0.002	
2009/10/26(月)	0.009	0.009	0.009	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.017	0.018	0.025	0.028	0.028	0.028	0.011	0.010	0.007	0.006	0.007	0.008	0.006	0.003	0.001	0.002	0.003	24	0.011	0.028	0.001
2009/10/27(火)	0.004	0.006	0.008	0.011	0.008	0.011	0.016	0.013	0.014	0.013	0.007	0.005	0.005	0.005	0.008	0.010	0.010	0.008	0.008	0.009	0.011	0.010	0.017	0.010	24	0.009	0.017	0.004	
2009/10/28(水)	0.011	0.008	0.023	0.013	0.016	0.025	0.080	0.067	0.041	0.024	0.024	0.019	0.017	0.017	0.026	0.016	0.019	0.023	0.028	0.036	0.026	0.036	0.030	0.025	24	0.027	0.080	0.008	
2009/10/29(木)	0.039	0.038	0.031	0.032	0.039	0.052	0.065	0.059	0.044	0.033	0.020	0.016	0.014	0.013	0.017	0.024	0.019	0.031	0.061	0.066	0.057	0.059	0.058	0.043	24	0.039	0.066	0.013	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.020	0.019	0.020	0.020	0.021	0.030	0.041	0.034	0.026	0.020	0.018	0.015	0.014	0.011	0.013	0.012	0.014	0.017	0.022	0.024	0.021	0.022	0.021	0.019	0.019	0.021	0.021	0.021	0.021
最大値	0.039	0.038	0.043	0.042	0.040	0.056	0.080	0.067	0.044	0.033	0.026	0.028	0.028	0.017	0.026	0.024	0.019	0.031	0.061	0.066	0.057	0.059	0.058	0.043	0.043	0.043	0.080		
最小値	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.006	0.003	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-3(3) 冬季現地調査結果 (地点①: 窒素酸化物)

測定日時	測定期間: 平成22年2月3日(水) ~ 平成22年2月9日(火)																								単位: ppm				
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2010/02/03(水)	0.038	0.043	0.047	0.043	0.033	0.032	0.030	0.045	0.027	0.021	0.022	0.017	0.012	0.012	0.012	0.012	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	24	0.021	0.047	0.004
2010/02/04(木)	0.008	0.007	0.009	0.016	0.027	0.032	0.047	0.106	0.086	0.058	0.045	0.030	0.021	0.016	0.009	0.009	0.011	0.021	0.031	0.066	0.055	0.058	0.055	0.049	24	0.036	0.106	0.007	
2010/02/05(金)	0.049	0.048	0.037	0.039	0.092	0.087	0.092	0.081	0.092	0.053	0.041	0.025	0.021	0.016	0.016	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.010	0.011	24	0.036	0.092	0.005	
2010/02/06(土)	0.025	0.017	0.015	0.009	0.002	0.003	0.008	0.012	0.012	0.009	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	24	0.007	0.025	0.002	
2010/02/07(日)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	24	0.003	0.005	0.001	
2010/02/08(月)	0.006	0.007	0.008	0.013	0.042	0.076	0.092	0.115	0.105	0.057	0.035	0.026	0.023	0.021	0.025	0.032	0.037	0.046	0.059	0.076	0.066	0.064	0.065	0.067	24	0.048	0.115	0.006	
2010/02/09(火)	0.072	0.092	0.099	0.091	0.108	0.118	0.170	0.137	0.067	0.057	0.046	0.046	0.042	0.033	0.046	0.060	0.048	0.052	0.053	0.058	0.058	0.046	0.030	0.021	24	0.069	0.170	0.021	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.029	0.031	0.031	0.031	0.044	0.050	0.063	0.071	0.056	0.037	0.028	0.022	0.018	0.015	0.016	0.018	0.017	0.020	0.023	0.031	0.028	0.026	0.024	0.023		0.031			
最大値	0.072	0.092	0.099	0.091	0.108	0.118	0.170	0.137	0.105	0.058	0.046	0.046	0.042	0.033	0.046	0.060	0.048	0.052	0.059	0.076	0.066	0.064	0.065	0.067		0.170			
最小値	0.004	0.004	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002		0.002		0.001	

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-3(4) 春季現地調査結果 (地点①: 窒素酸化物)

測定日時	測定期間: 平成22年4月15日(木) ~ 平成22年4月21日(水)																								単位: ppm			
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	0.010	0.010	0.008	0.010	0.008	0.010	0.009	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.009	0.009	0.009	0.011	0.012	0.012	0.009	0.006	24	0.009	0.012	0.006
2010/04/16(金)	0.009	0.018	0.016	0.011	0.004	0.006	0.010	0.008	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	24	0.008	0.018	0.004
2010/04/17(土)	0.007	0.009	0.006	0.006	0.011	0.012	0.010	0.007	0.014	0.014	0.008	0.007	0.005	0.007	0.006	0.005	0.006	0.008	0.007	0.005	0.004	0.005	0.004	0.006	24	0.007	0.014	0.004
2010/04/18(日)	0.011	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.015	0.013	0.013	0.009	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.015	0.015	0.010	0.012	0.014	0.018	0.015	24	0.010	0.018	0.004
2010/04/19(月)	0.015	0.016	0.015	0.019	0.012	0.018	0.023	0.019	0.016	0.012	0.016	0.015	0.012	0.014	0.013	0.010	0.014	0.024	0.024	0.019	0.016	0.016	0.017	0.015	24	0.016	0.024	0.010
2010/04/20(火)	0.017	0.018	0.016	0.021	0.038	0.051	0.051	0.037	0.038	0.029	0.032	0.013	0.007	0.007	0.009	0.010	0.012	0.015	0.018	0.019	0.020	0.024	0.022	0.025	24	0.023	0.051	0.007
2010/04/21(水)	0.024	0.040	0.035	0.029	0.032	0.033	0.058	0.048	0.031	0.016	0.014	0.013	0.008	0.007	0.006	0.007	0.008	0.012	0.017	0.012	0.006	0.006	0.005	0.006	24	0.020	0.058	0.005
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.013	0.017	0.015	0.015	0.016	0.020	0.025	0.020	0.018	0.013	0.013	0.009	0.007	0.008	0.007	0.007	0.009	0.013	0.014	0.012	0.011	0.012	0.012	0.011		0.013		
最大値	0.024	0.040	0.035	0.029	0.038	0.051	0.058	0.048	0.038	0.029	0.032	0.015	0.012	0.014	0.013	0.010	0.014	0.024	0.024	0.019	0.020	0.024	0.022	0.025		0.058		
最小値	0.007	0.009	0.006	0.006	0.004	0.006	0.009	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005		0.004		0.004

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-4(1) 夏季現地調査結果 (地点①：二酸化硫黄)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.005	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	24	0.005	0.007	0.003
2009/07/24(金)	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.008	0.008	0.009	0.009	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.008	0.004	0.004	0.004	0.006	0.005	24	0.005	0.009	0.003
2009/07/25(土)	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	24	0.005	0.008	0.004
2009/07/26(日)	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.011	0.014	0.012	0.011	0.011	0.010	0.008	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	24	0.007	0.014	0.004
2009/07/27(月)	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	24	0.004	0.006	0.002
2009/07/28(火)	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	24	0.004	0.006	0.003
2009/07/29(水)	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	24	0.003	0.005	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005		0.014	
最大値	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.010	0.011	0.011	0.014	0.012	0.011	0.011	0.010	0.008	0.008	0.006	0.005	0.006	0.005				
最小値	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002				0.002

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-4(2) 秋季現地調査結果 (地点①：二酸化硫黄)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	24	0.004	0.006	0.002
2009/10/24(土)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	24	0.004	0.006	0.002
2009/10/25(日)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.002	0.003	0.002
2009/10/26(月)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.001
2009/10/27(火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	24	0.004	0.008	0.001
2009/10/28(水)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.008	0.007	0.006	0.008	0.011	0.010	0.011	0.012	0.010	0.007	0.005	0.006	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	24	0.005	0.012	0.001
2009/10/29(木)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.006	0.008	0.009	0.009	0.008	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	24	0.004	0.009	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003		0.012	
最大値	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.008	0.007	0.006	0.008	0.011	0.010	0.011	0.012	0.010	0.007	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002				
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				0.001

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-4(3) 冬季現地調査結果 (地点①：二酸化硫黄)

測定日時	平成22年2月9日(火)																								測定数	平均	最大	最小
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時				
2010/02/03(水)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	24	0.003	0.006	0.001
2010/02/04(木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.007	0.001	
2010/02/05(金)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.003	0.006	0.001	
2010/02/06(土)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.002	0.003	0.001	
2010/02/07(日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.002	0.003	0.001		
2010/02/08(月)	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	24	0.004	0.008	0.001	
2010/02/09(火)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.009	0.011	0.012	0.013	0.011	0.011	0.009	0.011	0.011	0.009	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	24	0.006	0.013	0.002		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003					
最大値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.009	0.011	0.012	0.013	0.011	0.011	0.009	0.011	0.011	0.009	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	0.013					
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001					

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-4(4) 春季現地調査結果 (地点①：二酸化硫黄)

測定日時	平成22年4月21日(水)																								測定数	平均	最大	最小
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時				
2010/04/15(木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.001	0.001		
2010/04/16(金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	24	0.001	0.003	0.000		
2010/04/17(土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.005	0.000		
2010/04/18(日)	0.001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	24	0.004	0.007	0.000		
2010/04/19(月)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.010	0.008	0.008	0.005	0.003	0.003	0.003	24	0.005	0.010	0.002		
2010/04/20(火)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.002	0.007	0.001		
2010/04/21(水)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.006	0.006	0.010	0.011	0.008	0.008	0.008	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	24	0.004	0.011	0.001		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.003					
最大値	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.007	0.007	0.010	0.011	0.008	0.008	0.008	0.009	0.010	0.008	0.008	0.005	0.003	0.003	0.003	0.011					
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000					

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-5(1) 夏季現地調査結果 (地点① : 浮遊粒子状物質)

測定期間 : 平成21年7月23日(木) ~ 平成21年7月29日(水)		単位 : mg/m ³																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	0.020	0.020	0.013	0.026	0.023	0.038	0.031	0.025	0.031	0.017	0.017	0.021	0.016	0.052	0.036	0.012	0.033	0.024	0.006	0.017	0.024	0.042	0.026	0.021	24	0.025	0.052	0.006
2009/07/24(金)	0.021	0.019	0.015	0.018	0.023	0.007	0.012	0.012	0.027	0.016	0.012	0.011	0.012	0.008	0.025	0.018	0.025	0.011	0.021	0.020	0.010	0.028	0.017	0.035	24	0.018	0.035	0.007
2009/07/25(土)	0.013	0.027	0.025	0.021	0.026	0.017	0.015	0.008	0.010	0.013	0.015	0.026	0.032	0.015	0.015	0.018	0.022	0.026	0.022	0.018	0.014	0.031	0.020	0.012	24	0.019	0.032	0.008
2009/07/26(日)	0.011	0.019	0.014	0.010	0.010	0.009	0.010	0.026	0.030	0.031	0.025	0.037	0.018	0.021	0.027	0.022	0.034	0.018	0.032	0.016	0.018	0.004	0.023	0.012	24	0.020	0.037	0.004
2009/07/27(月)	0.019	0.012	0.014	0.025	0.024	0.012	0.017	0.008	0.013	0.007	0.006	0.007	0.017	0.007	0.013	0.020	0.030	0.017	0.012	0.009	0.004	0.010	0.010	0.009	24	0.013	0.030	0.004
2009/07/28(火)	0.015	0.017	0.020	0.023	0.020	0.010	0.008	0.015	0.003	0.012	0.005	0.022	0.015	0.004	0.016	0.010	0.020	0.027	0.018	0.019	0.017	0.022	0.018	0.022	24	0.016	0.027	0.003
2009/07/29(水)	0.007	0.023	0.022	0.011	0.018	0.017	0.027	0.024	0.014	0.002	0.004	0.002	0.002	0.010	0.016	0.005	0.002	0.015	0.019	0.017	0.023	0.008	0.008	0.006	24	0.013	0.027	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.015	0.020	0.018	0.019	0.021	0.016	0.017	0.017	0.018	0.014	0.012	0.018	0.016	0.017	0.021	0.015	0.024	0.020	0.019	0.017	0.016	0.021	0.017	0.017	0.018			
最大値	0.021	0.027	0.025	0.026	0.026	0.038	0.031	0.026	0.031	0.031	0.025	0.037	0.032	0.052	0.036	0.022	0.034	0.027	0.032	0.020	0.024	0.042	0.026	0.035	0.052			
最小値	0.007	0.012	0.013	0.010	0.010	0.007	0.008	0.008	0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.004	0.013	0.005	0.002	0.011	0.006	0.009	0.004	0.004	0.008	0.006	0.002			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-5(2) 秋季現地調査結果 (地点① : 浮遊粒子状物質)

測定期間 : 平成21年10月23日(金) ~ 平成21年10月29日(木)		単位 : mg/m ³																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.051	0.054	0.046	0.043	0.039	0.029	0.026	0.013	0.013	0.010	0.018	0.018	0.031	0.019	0.021	0.034	0.045	0.061	0.053	0.060	0.046	0.044	0.032	0.032	24	0.035	0.061	0.010
2009/10/24(土)	0.045	0.040	0.043	0.043	0.048	0.056	0.043	0.058	0.057	0.046	0.057	0.060	0.069	0.081	0.096	0.066	0.056	0.057	0.060	0.075	0.072	0.066	0.053	0.029	24	0.057	0.096	0.029
2009/10/25(日)	0.017	0.034	0.022	0.023	0.032	0.013	0.014	0.034	0.020	0.013	0.018	0.021	0.025	0.010	0.037	0.057	0.055	0.063	0.048	0.040	0.036	0.026	0.030	0.031	24	0.030	0.063	0.010
2009/10/26(月)	0.024	0.026	0.022	0.022	0.019	0.015	0.007	0.010	0.007	0.013	0.013	0.007	0.010	0.013	0.007	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	24	0.009	0.026	0.000
2009/10/27(火)	0.000	0.004	0.002	0.005	0.000	0.000	0.003	0.000	0.002	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.004	0.003	0.014	0.013	0.012	0.019	0.014	0.031	0.036	0.023	24	0.008	0.036	0.000
2009/10/28(水)	0.018	0.028	0.028	0.022	0.033	0.026	0.022	0.007	0.002	0.004	0.012	0.022	0.042	0.025	0.039	0.040	0.062	0.060	0.044	0.042	0.048	0.069	0.050	0.057	24	0.033	0.069	0.002
2009/10/29(木)	0.049	0.050	0.060	0.043	0.066	0.059	0.057	0.054	0.051	0.029	0.025	0.024	0.029	0.034	0.038	0.032	0.046	0.050	0.069	0.069	0.073	0.069	0.065	0.064	24	0.050	0.073	0.024
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.029	0.034	0.032	0.029	0.034	0.028	0.025	0.025	0.022	0.016	0.021	0.022	0.029	0.026	0.035	0.033	0.040	0.044	0.041	0.044	0.042	0.044	0.038	0.034	0.032			
最大値	0.051	0.054	0.060	0.043	0.066	0.059	0.057	0.058	0.057	0.046	0.057	0.060	0.069	0.081	0.096	0.066	0.062	0.063	0.069	0.075	0.073	0.069	0.065	0.064	0.096			
最小値	0.000	0.004	0.002	0.005	0.000	0.000	0.003	0.000	0.002	0.000	0.002	0.002	0.000	0.000	0.004	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.000			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-5(3) 冬季現地調査結果 (地点① : 浮遊粒子状物質)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火) 単位：mg/m³

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2010/02/03(水)	0.045	0.052	0.050	0.041	0.024	0.043	0.029	0.006	0.004	0.000	0.013	0.009	0.001	0.018	0.019	0.024	0.022	0.009	0.017	0.013	0.007	0.002	0.002	24	0.019	0.052	0.000		
2010/02/04(木)	0.001	0.010	0.009	0.004	0.019	0.023	0.019	0.016	0.012	0.002	0.010	0.014	0.004	0.006	0.024	0.020	0.034	0.021	0.031	0.017	0.040	0.040	24	0.015	0.040	0.000			
2010/02/05(金)	0.033	0.025	0.011	0.011	0.023	0.039	0.039	0.013	0.021	0.010	0.015	0.011	0.007	0.001	0.004	0.002	0.005	0.002	0.003	0.005	0.004	0.007	24	0.013	0.039	0.001			
2010/02/06(土)	0.003	0.001	0.002	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.004	0.010	0.002	0.007	0.006	0.012	0.009	0.003	24	0.003	0.012	0.000	
2010/02/07(日)	0.014	0.005	0.005	0.003	0.001	0.007	0.002	0.002	0.000	0.001	0.000	0.002	0.003	0.010	0.005	0.001	0.002	0.007	0.003	0.000	0.009	0.010	0.005	0.002	24	0.004	0.014	0.000	
2010/02/08(月)	0.000	0.005	0.004	0.008	0.005	0.006	0.011	0.002	0.015	0.029	0.013	0.008	0.004	0.011	0.018	0.017	0.006	0.024	0.034	0.038	0.039	0.050	0.035	0.033	24	0.017	0.050	0.000	
2010/02/09(火)	0.024	0.050	0.031	0.025	0.032	0.043	0.047	0.022	0.021	0.009	0.006	0.007	0.024	0.017	0.019	0.034	0.053	0.041	0.051	0.042	0.056	0.031	0.029	0.019	24	0.031	0.056	0.006	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.017	0.021	0.016	0.014	0.015	0.023	0.021	0.009	0.011	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.008	0.011	0.017	0.017	0.020	0.019	0.022	0.022	0.015	0.015		0.014			
最大値	0.045	0.052	0.050	0.041	0.032	0.043	0.047	0.022	0.021	0.029	0.015	0.014	0.024	0.019	0.034	0.053	0.041	0.051	0.042	0.056	0.050	0.035	0.040			0.056			
最小値	0.000	0.001	0.002	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.000	0.003	0.005	0.004	0.002			0.000		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-5(4) 春季現地調査結果 (地点① : 浮遊粒子状物質)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水) 単位：mg/m³

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小		
2010/04/15(木)	0.012	0.020	0.028	0.027	0.019	0.011	0.009	0.014	0.007	0.001	0.008	0.006	0.005	0.013	0.002	0.000	0.003	0.000	0.001	0.000	0.003	0.013	0.018	0.007	24	0.009	0.028	0.000		
2010/04/16(金)	0.020	0.024	0.031	0.022	0.017	0.010	0.018	0.012	0.021	0.012	0.012	0.006	0.013	0.020	0.015	0.011	0.025	0.018	0.035	0.017	0.010	0.014	0.010	0.001	24	0.016	0.035	0.001		
2010/04/17(土)	0.003	0.004	0.007	0.004	0.008	0.011	0.005	0.004	0.001	0.001	0.007	0.002	0.000	0.002	0.004	0.001	0.006	0.009	0.006	0.002	0.009	0.010	0.013	0.008	24	0.005	0.013	0.000		
2010/04/18(日)	0.016	0.017	0.010	0.024	0.024	0.013	0.004	0.000	0.008	0.014	0.019	0.035	0.014	0.014	0.020	0.010	0.010	0.016	0.026	0.015	0.009	0.021	0.036	0.033	24	0.017	0.036	0.000		
2010/04/19(月)	0.021	0.036	0.030	0.032	0.025	0.020	0.009	0.008	0.005	0.011	0.019	0.029	0.031	0.015	0.026	0.023	0.032	0.037	0.035	0.046	0.020	0.038	0.058	0.044	24	0.027	0.058	0.005		
2010/04/20(火)	0.048	0.040	0.056	0.045	0.052	0.056	0.069	0.039	0.057	0.046	0.034	0.043	0.013	0.001	0.010	0.000	0.007	0.018	0.022	0.025	0.026	0.039	0.038	0.025	24	0.034	0.069	0.000		
2010/04/21(水)	0.044	0.043	0.036	0.047	0.036	0.050	0.031	0.028	0.027	0.010	0.010	0.010	0.016	0.011	0.016	0.017	0.010	0.012	0.002	0.008	0.017	0.025	0.022	0.015	0.018	24	0.023	0.050	0.002	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168						
平均	0.023	0.026	0.028	0.029	0.026	0.024	0.021	0.015	0.018	0.014	0.016	0.020	0.012	0.012	0.013	0.008	0.014	0.014	0.019	0.017	0.015	0.022	0.022	0.027	0.019		0.019			
最大値	0.048	0.043	0.056	0.047	0.052	0.056	0.069	0.039	0.057	0.046	0.034	0.043	0.031	0.020	0.026	0.023	0.032	0.037	0.035	0.046	0.026	0.039	0.058	0.044			0.069			
最小値	0.003	0.004	0.007	0.004	0.008	0.010	0.004	0.000	0.001	0.001	0.007	0.002	0.000	0.000	0.001	0.002	0.000	0.003	0.000	0.001	0.000	0.003	0.010	0.010	0.001			0.000		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-6(1) 夏季現地調査結果 (地点①：非メタン炭化水素)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppmC																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	0.12	0.13	0.13	0.15	0.15	0.11	0.12	0.14	0.10	0.08	0.13	0.09	0.12	0.17	0.16	0.18	0.22	0.18	0.20	0.27	0.22	0.12	0.13	0.11	24	0.15	0.27	0.08
2009/07/24(金)	0.08	0.09	0.08	0.07	0.05	0.09	0.08	0.07	0.08	0.12	0.08	0.11	0.11	0.10	0.12	0.12	0.15	0.16	0.13	0.12	0.12	0.14	0.09	0.11	24	0.10	0.16	0.05
2009/07/25(土)	0.11	0.15	0.10	0.11	0.12	0.10	0.11	0.09	0.11	0.10	0.11	0.09	0.11	0.09	0.08	0.08	0.06	0.07	0.09	0.09	0.10	0.10	0.09	0.10	24	0.10	0.15	0.06
2009/07/26(日)	0.09	0.11	0.11	0.11	0.14	0.13	0.19	0.21	0.23	0.23	0.17	0.17	0.11	0.08	0.08	0.06	0.07	0.08	0.10	0.15	0.14	0.12	0.12	24	0.13	0.23	0.06	
2009/07/27(月)	0.13	0.13	0.19	0.14	0.15	0.09	0.07	0.08	0.06	0.13	0.06	0.06	0.09	0.09	0.08	0.09	0.12	0.09	0.13	0.16	0.20	0.27	0.22	24	0.13	0.27	0.06	
2009/07/28(火)	0.20	0.22	0.19	0.21	0.11	0.09	0.11	0.14	0.12	0.12	0.11	0.14	0.11	0.11	0.12	0.12	0.29	0.29	0.25	0.27	0.18	0.17	0.25	24	0.17	0.29	0.09	
2009/07/29(水)	0.15	0.14	0.16	0.09	0.10	0.15	0.14	0.15	0.13	0.13	0.09	0.09	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.12	0.16	0.09	0.08	24	0.11	0.16	0.07	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.13	0.14	0.14	0.13	0.12	0.11	0.12	0.13	0.12	0.13	0.11	0.11	0.10	0.10	0.10	0.11	0.14	0.14	0.14	0.16	0.16	0.15	0.14	0.13	0.13	0.29	0.05	
最大値	0.20	0.22	0.19	0.21	0.15	0.15	0.19	0.21	0.23	0.23	0.17	0.17	0.12	0.17	0.16	0.18	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.27	0.25					
最小値	0.08	0.09	0.08	0.07	0.05	0.09	0.07	0.07	0.06	0.08	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.06	0.07	0.08	0.09	0.10	0.09	0.08					

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-6(2) 秋季現地調査結果 (地点①：非メタン炭化水素)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppmC																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.74	0.49	0.35	0.53	0.46	0.27	0.27	0.25	0.33	0.26	0.29	0.25	0.19	0.13	0.12	0.13	0.16	0.28	0.21	0.22	0.23	0.27	0.25	24	0.29	0.74	0.12	
2009/10/24(土)	0.31	0.35	0.37	0.44	0.44	0.45	0.46	0.29	0.27	0.23	0.21	0.25	0.28	0.22	0.25	0.17	0.18	0.18	0.20	0.20	0.22	0.23	0.27	24	0.28	0.46	0.16	
2009/10/25(日)	0.15	0.14	0.11	0.10	0.11	0.12	0.11	0.09	0.11	0.12	0.12	0.13	0.12	0.11	0.16	0.20	0.18	0.19	0.18	0.18	0.17	0.15	0.16	24	0.14	0.20	0.09	
2009/10/26(月)	0.17	0.16	0.14	0.16	0.18	0.18	0.14	0.12	0.13	0.15	0.20	0.21	0.22	0.18	0.21	0.19	0.20	0.18	0.16	0.10	0.13	0.10	0.08	24	0.16	0.22	0.08	
2009/10/27(火)	0.11	0.09	0.15	0.17	0.14	0.14	0.14	0.13	0.12	0.18	0.16	0.14	0.10	0.11	0.13	0.12	0.10	0.12	0.10	0.11	0.14	0.13	0.16	24	0.13	0.18	0.09	
2009/10/28(水)	0.16	0.14	0.24	0.18	0.19	0.18	0.33	0.39	0.29	0.20	0.19	0.25	0.18	0.19	0.22	0.20	0.18	0.22	0.30	0.29	0.23	0.36	0.37	24	0.24	0.39	0.14	
2009/10/29(木)	0.42	0.47	0.36	0.29	0.42	0.50	0.51	0.51	0.40	0.35	0.23	0.20	0.22	0.19	0.18	0.25	0.23	0.24	0.41	0.46	0.48	0.45	0.36	24	0.36	0.51	0.18	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.29	0.26	0.25	0.27	0.28	0.26	0.28	0.25	0.25	0.21	0.20	0.20	0.19	0.16	0.18	0.18	0.18	0.20	0.22	0.22	0.23	0.25	0.23	0.23	0.74	0.08		
最大値	0.74	0.49	0.37	0.53	0.46	0.50	0.51	0.51	0.40	0.35	0.29	0.25	0.28	0.22	0.25	0.25	0.23	0.28	0.41	0.46	0.48	0.45						
最小値	0.11	0.09	0.11	0.10	0.11	0.12	0.11	0.09	0.11	0.12	0.12	0.10	0.11	0.11	0.12	0.12	0.10	0.12	0.10	0.10	0.13	0.10						

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-6(3) 冬季現地調査結果 (地点①：非メタン炭化水素)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火) 単位：ppmC

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	0.30	0.34	0.37	0.40	0.30	0.29	0.23	0.23	0.14	0.13	0.13	0.10	0.09	0.09	0.10	0.10	0.14	0.10	0.09	0.06	0.08	0.11	0.07	0.10	24	0.17	0.40	0.06
2010/02/04(木)	0.11	0.10	0.13	0.17	0.19	0.20	0.22	0.24	0.33	0.27	0.30	0.20	0.12	0.12	0.11	0.09	0.08	0.12	0.19	0.30	0.27	0.25	0.27	0.37	24	0.20	0.37	0.08
2010/02/05(金)	0.32	0.27	0.32	0.28	0.33	0.41	0.41	0.38	0.36	0.30	0.24	0.16	0.13	0.12	0.10	0.08	0.09	0.08	0.08	0.07	0.09	0.09	0.10	0.12	24	0.21	0.41	0.07
2010/02/06(土)	0.14	0.16	0.17	0.14	0.06	0.08	0.07	0.08	0.10	0.08	0.06	0.06	0.05	0.04	0.06	0.04	0.06	0.06	0.08	0.10	0.10	0.08	0.06	0.06	24	0.08	0.17	0.04
2010/02/07(日)	0.08	0.10	0.10	0.11	0.07	0.06	0.07	0.05	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.07	0.05	24	0.07	0.11	0.04
2010/02/08(月)	0.06	0.10	0.08	0.11	0.14	0.25	0.26	0.27	0.31	0.31	0.18	0.24	0.16	0.14	0.13	0.19	0.20	0.25	0.40	0.42	0.52	0.53	0.46	0.46	24	0.26	0.53	0.06
2010/02/09(火)	0.48	0.48	0.51	0.50	0.49	0.50	0.58	0.62	0.47	0.35	0.35	0.27	0.28	0.18	0.24	0.33	0.32	0.35	0.32	0.35	0.49	0.53	0.30	0.21	24	0.40	0.62	0.18
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.21	0.22	0.24	0.24	0.23	0.26	0.26	0.27	0.25	0.22	0.19	0.15	0.12	0.10	0.11	0.12	0.14	0.15	0.17	0.19	0.23	0.24	0.19	0.20		0.20		
最大値	0.48	0.48	0.51	0.50	0.49	0.50	0.58	0.62	0.47	0.35	0.35	0.27	0.28	0.18	0.24	0.33	0.32	0.35	0.40	0.42	0.52	0.53	0.46	0.46		0.62		
最小値	0.06	0.10	0.08	0.11	0.06	0.06	0.07	0.05	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04	0.04	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.06	0.05		0.04		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-6(4) 春季現地調査結果 (地点①：非メタン炭化水素)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水) 単位：ppmC

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	0.10	0.11	0.10	0.12	0.14	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	0.09	0.11	0.10	24	0.09	0.14	0.06
2010/04/16(金)	0.11	0.11	0.14	0.12	0.04	0.08	0.06	0.04	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.10	0.09	0.07	0.12	0.08	0.10	0.09	0.11	0.13	0.09	24	0.09	0.14	0.04
2010/04/17(土)	0.09	0.13	0.09	0.06	0.11	0.11	0.12	0.06	0.12	0.16	0.10	0.10	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.08	24	0.08	0.16	0.05
2010/04/18(日)	0.08	0.08	0.12	0.17	0.16	0.14	0.15	0.13	0.13	0.12	0.07	0.06	0.08	0.07	0.05	0.07	0.06	0.10	0.13	0.11	0.12	0.12	0.12	0.14	24	0.11	0.17	0.05
2010/04/19(月)	0.14	0.10	0.09	0.14	0.16	0.13	0.14	0.12	0.12	0.09	0.07	0.11	0.05	0.10	0.10	0.09	0.13	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.13	0.16	24	0.12	0.16	0.05
2010/04/20(火)	0.18	0.16	0.17	0.19	0.34	0.38	0.33	0.32	0.29	0.21	0.19	0.14	0.08	0.07	0.09	0.09	0.12	0.15	0.24	0.17	0.19	0.26	0.26	0.26	24	0.20	0.38	0.07
2010/04/21(水)	0.28	0.33	0.34	0.29	0.27	0.25	0.31	0.22	0.22	0.15	0.13	0.12	0.08	0.06	0.06	0.07	0.08	0.11	0.16	0.13	0.06	0.08	0.07	0.06	24	0.16	0.34	0.06
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	0.14	0.15	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17	0.14	0.15	0.12	0.10	0.09	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.10	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.13		0.12		
最大値	0.28	0.33	0.34	0.29	0.34	0.38	0.33	0.32	0.29	0.21	0.19	0.14	0.08	0.10	0.10	0.10	0.09	0.13	0.16	0.24	0.17	0.19	0.26	0.26		0.38		
最小値	0.08	0.08	0.09	0.06	0.04	0.08	0.06	0.04	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.06	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06		0.04		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-7(1) 夏季現地調査結果 (地点②：一酸化窒素)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	0.001	0.001	0.004	0.011	0.008	0.005	0.006	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.004	0.005	0.008	0.002	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	24	0.004	0.011	0.001
2009/07/24(金)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.003	0.004	0.005	0.008	0.007	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	24	0.004	0.008	0.001
2009/07/25(土)	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.002	0.004	0.005	0.005	0.004	0.006	0.005	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	24	0.003	0.006	0.001
2009/07/26(日)	0.001	0.002	0.002	0.005	0.013	0.015	0.010	0.007	0.005	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	24	0.004	0.015	0.001
2009/07/27(月)	0.004	0.004	0.017	0.030	0.015	0.007	0.010	0.010	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.003	0.005	0.006	0.005	0.007	0.016	0.027	0.018	0.015	24	0.010	0.030	0.003
2009/07/28(火)	0.016	0.017	0.015	0.015	0.008	0.010	0.014	0.018	0.018	0.014	0.007	0.007	0.005	0.006	0.008	0.008	0.010	0.022	0.030	0.017	0.004	0.014	0.025	0.021	24	0.014	0.030	0.004
2009/07/29(水)	0.022	0.026	0.016	0.014	0.016	0.026	0.030	0.026	0.021	0.009	0.006	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.001	0.002	0.001	24	0.011	0.030	0.001
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.007	0.007	0.008	0.011	0.009	0.010	0.011	0.011	0.009	0.007	0.005	0.005	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.007	0.007	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.007		0.030	
最大値	0.022	0.026	0.017	0.030	0.016	0.026	0.030	0.026	0.021	0.014	0.007	0.007	0.005	0.006	0.008	0.010	0.022	0.030	0.017	0.016	0.027	0.025	0.021					
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001			0.001	0.001

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-7(2) 秋季現地調査結果 (地点②：一酸化窒素)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.013	0.005	0.002	0.002	0.006	0.023	0.023	0.015	0.009	0.009	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.009	0.009	0.008	0.005	0.011	24	0.007	0.023	0.001
2009/10/24(土)	0.012	0.016	0.028	0.024	0.023	0.041	0.053	0.035	0.027	0.018	0.010	0.005	0.004	0.002	0.003	0.001	0.001	0.008	0.007	0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	24	0.014	0.053	0.001
2009/10/25(日)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.000
2009/10/26(月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.005	0.005	0.009	0.008	0.006	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.002	0.009	0.000
2009/10/27(火)	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	0.010	0.008	0.008	0.007	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.003	0.010	0.000
2009/10/28(水)	0.003	0.003	0.003	0.001	0.002	0.016	0.059	0.047	0.029	0.013	0.008	0.008	0.005	0.005	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.005	0.003	0.005	24	0.010	0.059	0.001
2009/10/29(木)	0.014	0.017	0.009	0.014	0.023	0.033	0.047	0.047	0.028	0.016	0.010	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.008	0.009	0.023	0.023	0.019	0.029	0.031	0.028	24	0.019	0.047	0.005
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.006	0.006	0.006	0.006	0.008	0.017	0.028	0.022	0.015	0.010	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.004	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.008		0.059		
最大値	0.014	0.017	0.028	0.024	0.023	0.041	0.059	0.047	0.029	0.018	0.010	0.008	0.006	0.005	0.006	0.005	0.008	0.009	0.023	0.023	0.019	0.029	0.031	0.028				
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000			0.000	0.000

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-7(3) 冬季現地調査結果 (地点②：一酸化窒素)

測定期間：平成22年2月3日(水)～4日(木)～平成22年2月9日(火)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2010/02/03(水)	0.010	0.020	0.019	0.016	0.007	0.019	0.025	0.046	0.007	0.008	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	24	0.009	0.046	0.000
2010/02/04(木)	0.000	0.002	0.001	0.001	0.013	0.021	0.034	0.087	0.049	0.029	0.021	0.011	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.005	0.008	0.031	0.016	0.025	0.033	0.016	24	0.018	0.087	0.000	
2010/02/05(金)	0.021	0.027	0.018	0.031	0.068	0.068	0.079	0.068	0.064	0.031	0.019	0.011	0.009	0.005	0.005	0.004	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.002	24	0.022	0.079	0.000	
2010/02/06(土)	0.006	0.002	0.001	0.000	0.000	0.004	0.002	0.004	0.006	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.002	0.006	0.000	
2010/02/07(日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.000	0.001	0.000	
2010/02/08(月)	0.000	0.000	0.000	0.002	0.036	0.065	0.099	0.109	0.071	0.031	0.017	0.009	0.007	0.007	0.010	0.009	0.015	0.020	0.027	0.036	0.044	0.041	0.047	24	0.030	0.109	0.000		
2010/02/09(火)	0.060	0.075	0.086	0.087	0.116	0.132	0.140	0.119	0.035	0.028	0.019	0.017	0.012	0.009	0.010	0.012	0.008	0.014	0.011	0.023	0.020	0.014	0.003	0.001	24	0.044	0.140	0.001	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.014	0.018	0.018	0.020	0.034	0.044	0.054	0.062	0.033	0.019	0.012	0.008	0.006	0.004	0.005	0.004	0.005	0.006	0.012	0.010	0.012	0.011	0.010	0.010	0.018	0.018	0.140	0.000	
最大値	0.060	0.075	0.086	0.087	0.116	0.132	0.140	0.119	0.071	0.031	0.021	0.017	0.012	0.009	0.010	0.012	0.009	0.015	0.020	0.031	0.036	0.044	0.041	0.047	0.047	0.140	0.000	0.000	
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-7(4) 春季現地調査結果 (地点②：一酸化窒素)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.000	24	0.001	0.002	0.000
2010/04/16(金)	0.000	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	24	0.001	0.001	0.000
2010/04/17(土)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.001	0.004	0.000
2010/04/18(日)	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.003	0.006	0.004	0.005	0.005	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	24	0.002	0.006	0.000
2010/04/19(月)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.006	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	24	0.003	0.006	0.000
2010/04/20(火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.008	0.026	0.030	0.017	0.017	0.013	0.010	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.003	24	0.007	0.030	0.001
2010/04/21(水)	0.002	0.013	0.010	0.005	0.009	0.031	0.042	0.029	0.015	0.006	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.005	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	24	0.008	0.042	0.000
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.009	0.013	0.008	0.007	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.042	0.000
最大値	0.002	0.013	0.010	0.005	0.009	0.031	0.042	0.029	0.017	0.013	0.010	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.042	0.000	0.000
最小値	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-8(1) 夏季現地調査結果 (地点②：二酸化窒素)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	0.009	0.009	0.018	0.021	0.018	0.012	0.010	0.008	0.006	0.006	0.006	0.009	0.010	0.017	0.017	0.011	0.020	0.023	0.023	0.026	0.017	0.011	0.009	0.008	24	0.014	0.026	0.006
2009/07/24(金)	0.007	0.005	0.006	0.007	0.010	0.010	0.008	0.011	0.008	0.011	0.005	0.004	0.008	0.011	0.012	0.014	0.013	0.006	0.010	0.016	0.016	0.009	0.007	24	0.009	0.016	0.005	
2009/07/25(土)	0.009	0.013	0.013	0.008	0.011	0.010	0.008	0.006	0.007	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	24	0.007	0.013	0.003	
2009/07/26(日)	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.008	0.010	0.007	0.005	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.008	0.011	0.010	0.011	0.010	24	0.006	0.011	0.002
2009/07/27(月)	0.015	0.012	0.011	0.007	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.008	0.011	0.013	0.014	0.015	0.015	0.014	0.013	24	0.008	0.015	0.003
2009/07/28(火)	0.012	0.011	0.010	0.010	0.013	0.013	0.011	0.011	0.009	0.008	0.007	0.008	0.006	0.006	0.007	0.009	0.026	0.026	0.025	0.020	0.014	0.015	0.016	0.012	24	0.013	0.026	0.006
2009/07/29(水)	0.010	0.011	0.011	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.004	0.004	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.007	0.009	0.010	0.006	0.007	0.007	24	0.007	0.011	0.002
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.010	0.010	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.011	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009			
最大値	0.015	0.013	0.018	0.021	0.018	0.018	0.013	0.011	0.011	0.010	0.010	0.008	0.011	0.010	0.017	0.011	0.026	0.026	0.025	0.026	0.017	0.016	0.016	0.013	0.026			
最小値	0.007	0.005	0.006	0.007	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.006	0.007	0.002			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-8(2) 秋季現地調査結果 (地点②：二酸化窒素)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.032	0.029	0.020	0.025	0.022	0.029	0.027	0.023	0.017	0.016	0.015	0.012	0.010	0.007	0.006	0.008	0.012	0.020	0.019	0.027	0.027	0.026	0.024	0.026	24	0.020	0.032	0.006
2009/10/24(土)	0.022	0.020	0.020	0.022	0.021	0.020	0.021	0.020	0.021	0.021	0.019	0.016	0.016	0.010	0.014	0.010	0.012	0.017	0.024	0.021	0.017	0.012	0.011	0.012	24	0.017	0.024	0.010
2009/10/25(日)	0.009	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.007	0.010	0.010	0.011	0.011	0.011	0.011	0.009	0.006	0.011	24	0.007	0.011	0.003
2009/10/26(月)	0.009	0.008	0.008	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.015	0.016	0.020	0.022	0.022	0.010	0.009	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.004	0.002	0.002	0.003	24	0.010	0.022	0.002
2009/10/27(火)	0.004	0.007	0.009	0.011	0.008	0.013	0.015	0.011	0.011	0.011	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.009	0.009	0.010	0.013	0.011	0.016	0.013	24	0.009	0.016	0.004
2009/10/28(水)	0.013	0.010	0.021	0.013	0.018	0.022	0.024	0.025	0.024	0.018	0.016	0.016	0.015	0.015	0.024	0.017	0.021	0.027	0.033	0.031	0.026	0.031	0.029	0.028	24	0.022	0.033	0.010
2009/10/29(木)	0.027	0.026	0.025	0.023	0.024	0.024	0.025	0.024	0.024	0.024	0.022	0.018	0.015	0.015	0.014	0.018	0.023	0.022	0.037	0.049	0.041	0.036	0.031	0.022	24	0.026	0.049	0.014
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.017	0.015	0.015	0.015	0.015	0.018	0.018	0.017	0.017	0.015	0.014	0.013	0.012	0.009	0.012	0.012	0.013	0.018	0.022	0.021	0.019	0.017	0.016	0.016				
最大値	0.032	0.029	0.025	0.025	0.024	0.029	0.027	0.025	0.024	0.022	0.020	0.022	0.022	0.015	0.024	0.023	0.022	0.037	0.049	0.041	0.036	0.031	0.029	0.028	0.049			
最小値	0.004	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.007	0.008	0.007	0.004	0.002	0.002	0.003	0.002			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-8(3) 冬季現地調査結果 (地点②：二酸化窒素)

測定日時	測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)																								単位：ppm			
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	0.027	0.026	0.025	0.026	0.024	0.025	0.024	0.030	0.014	0.012	0.013	0.010	0.008	0.008	0.010	0.011	0.016	0.007	0.005	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006	24	0.015	0.030	0.004
2010/02/04(木)	0.008	0.009	0.011	0.017	0.022	0.020	0.022	0.028	0.028	0.024	0.023	0.016	0.013	0.011	0.009	0.009	0.012	0.023	0.030	0.038	0.033	0.035	0.032	0.029	24	0.021	0.038	0.008
2010/02/05(金)	0.026	0.025	0.020	0.020	0.022	0.023	0.023	0.024	0.029	0.026	0.023	0.016	0.015	0.012	0.012	0.009	0.008	0.010	0.008	0.007	0.006	0.008	0.012	0.010	24	0.016	0.029	0.006
2010/02/06(土)	0.020	0.015	0.013	0.006	0.002	0.005	0.011	0.012	0.009	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	0.002	24	0.006	0.020	0.002
2010/02/07(日)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	24	0.003	0.004	0.001
2010/02/08(月)	0.006	0.008	0.009	0.015	0.021	0.022	0.024	0.027	0.029	0.022	0.018	0.016	0.015	0.015	0.018	0.026	0.031	0.044	0.043	0.038	0.033	0.030	0.027	0.024	24	0.023	0.044	0.006
2010/02/09(火)	0.027	0.025	0.021	0.022	0.019	0.026	0.030	0.029	0.027	0.029	0.028	0.028	0.027	0.023	0.034	0.049	0.040	0.043	0.038	0.035	0.029	0.032	0.025	0.018	24	0.029	0.049	0.018
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.017	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.018	0.019	0.022	0.020	0.017	0.016	0.013	0.012	0.011	0.012	0.015	0.016	0.019	0.019	0.018	0.016	0.017	0.015	0.013	0.016		
最大値	0.027	0.026	0.025	0.026	0.024	0.026	0.030	0.030	0.029	0.029	0.028	0.028	0.027	0.023	0.034	0.049	0.040	0.044	0.043	0.038	0.033	0.035	0.032	0.029	0.049			
最小値	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-8(4) 春季現地調査結果 (地点②：二酸化窒素)

測定日時	測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)																								単位：ppm			
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	0.009	0.009	0.007	0.009	0.008	0.009	0.009	0.007	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.009	0.010	0.012	0.011	0.013	0.009	0.009	0.006	24	0.008	0.013	0.004
2010/04/16(金)	0.008	0.016	0.013	0.007	0.003	0.007	0.008	0.005	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	24	0.007	0.016	0.003
2010/04/17(土)	0.008	0.009	0.006	0.006	0.011	0.011	0.009	0.006	0.011	0.011	0.009	0.009	0.008	0.009	0.007	0.005	0.007	0.008	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	24	0.008	0.011	0.004
2010/04/18(日)	0.009	0.010	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010	0.008	0.010	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.013	0.014	0.009	0.011	0.013	0.018	0.013	24	0.010	0.018	0.006
2010/04/19(月)	0.014	0.014	0.015	0.018	0.011	0.019	0.016	0.015	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.014	0.015	0.014	0.012	0.014	0.025	0.025	0.017	0.015	0.014	0.014	24	0.015	0.025	0.011
2010/04/20(火)	0.015	0.018	0.015	0.020	0.030	0.029	0.029	0.026	0.026	0.025	0.027	0.014	0.008	0.007	0.009	0.010	0.011	0.012	0.012	0.017	0.018	0.020	0.022	0.028	24	0.019	0.030	0.007
2010/04/21(水)	0.024	0.030	0.028	0.023	0.023	0.021	0.020	0.019	0.018	0.015	0.015	0.014	0.012	0.012	0.009	0.008	0.007	0.009	0.013	0.018	0.010	0.005	0.005	0.005	24	0.015	0.030	0.005
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.012	0.015	0.013	0.013	0.014	0.015	0.014	0.012	0.013	0.012	0.012	0.010	0.008	0.009	0.008	0.007	0.009	0.012	0.014	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012			
最大値	0.024	0.030	0.028	0.023	0.030	0.029	0.029	0.026	0.026	0.025	0.027	0.014	0.014	0.014	0.012	0.014	0.025	0.025	0.018	0.020	0.022	0.021	0.028	0.030				
最小値	0.008	0.009	0.006	0.006	0.003	0.007	0.008	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-9(1) 夏季現地調査結果 (地点②：窒素酸化物)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	0.010	0.010	0.022	0.032	0.026	0.017	0.016	0.013	0.009	0.011	0.010	0.014	0.014	0.022	0.025	0.013	0.024	0.028	0.026	0.029	0.019	0.012	0.010	0.009	24	0.018	0.032	0.009
2009/07/24(金)	0.008	0.006	0.007	0.008	0.008	0.013	0.011	0.011	0.015	0.017	0.015	0.018	0.018	0.012	0.013	0.019	0.021	0.018	0.009	0.013	0.019	0.010	0.008	24	0.013	0.021	0.006	
2009/07/25(土)	0.010	0.014	0.015	0.009	0.014	0.012	0.012	0.011	0.012	0.010	0.013	0.010	0.008	0.008	0.006	0.006	0.007	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.008	24	0.010	0.015	0.006	
2009/07/26(日)	0.008	0.010	0.009	0.012	0.020	0.020	0.016	0.015	0.015	0.009	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.011	0.014	0.013	0.014	0.012	24	0.010	0.020	0.003	
2009/07/27(月)	0.019	0.016	0.028	0.037	0.021	0.011	0.013	0.013	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.009	0.007	0.013	0.017	0.018	0.021	0.031	0.042	0.032	0.028	24	0.018	0.042	0.006
2009/07/28(火)	0.028	0.028	0.025	0.025	0.021	0.023	0.025	0.029	0.027	0.022	0.014	0.015	0.011	0.012	0.015	0.017	0.036	0.048	0.055	0.037	0.018	0.029	0.041	0.033	24	0.026	0.055	0.011
2009/07/29(水)	0.032	0.037	0.027	0.023	0.025	0.034	0.039	0.034	0.028	0.013	0.010	0.006	0.006	0.008	0.009	0.007	0.006	0.008	0.011	0.012	0.015	0.007	0.009	0.008	24	0.017	0.039	0.006
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.016	0.017	0.019	0.021	0.019	0.019	0.019	0.018	0.018	0.016	0.013	0.011	0.011	0.008	0.010	0.011	0.010	0.016	0.019	0.020	0.018	0.017	0.018	0.016				
最大値	0.032	0.037	0.028	0.037	0.026	0.034	0.039	0.034	0.028	0.022	0.015	0.018	0.014	0.022	0.025	0.019	0.036	0.048	0.055	0.037	0.031	0.042	0.041	0.033	0.055			
最小値	0.008	0.006	0.007	0.008	0.008	0.011	0.011	0.011	0.009	0.008	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.004	0.006	0.006	0.006	0.008	0.006	0.006	0.008	0.008	0.003			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-9(2) 秋季現地調査結果 (地点②：窒素酸化物)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.045	0.034	0.022	0.027	0.028	0.052	0.050	0.038	0.026	0.025	0.021	0.017	0.014	0.010	0.008	0.010	0.013	0.021	0.021	0.036	0.036	0.034	0.029	0.037	24	0.027	0.052	0.008
2009/10/24(土)	0.034	0.036	0.048	0.046	0.044	0.061	0.074	0.055	0.048	0.039	0.029	0.021	0.020	0.012	0.017	0.011	0.013	0.025	0.031	0.023	0.021	0.013	0.013	0.013	24	0.031	0.074	0.011
2009/10/25(日)	0.010	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	0.008	0.011	0.011	0.012	0.013	0.012	0.012	0.010	0.007	0.012	24	0.008	0.013	0.003
2009/10/26(月)	0.010	0.009	0.009	0.012	0.012	0.012	0.012	0.014	0.020	0.021	0.029	0.030	0.028	0.012	0.011	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.004	0.002	0.002	0.003	24	0.012	0.030	0.002
2009/10/27(火)	0.004	0.007	0.009	0.012	0.009	0.015	0.025	0.019	0.019	0.018	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.008	0.008	0.010	0.010	0.011	0.014	0.012	0.017	0.014	24	0.011	0.025	0.004
2009/10/28(水)	0.016	0.013	0.024	0.014	0.020	0.038	0.083	0.072	0.053	0.031	0.024	0.024	0.020	0.020	0.029	0.019	0.024	0.031	0.037	0.034	0.028	0.036	0.032	0.033	24	0.031	0.083	0.013
2009/10/29(木)	0.041	0.043	0.034	0.037	0.047	0.058	0.071	0.071	0.052	0.038	0.028	0.021	0.021	0.019	0.024	0.028	0.030	0.046	0.072	0.064	0.055	0.060	0.060	0.050	24	0.045	0.072	0.019
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.023	0.021	0.022	0.022	0.023	0.034	0.045	0.039	0.032	0.025	0.021	0.018	0.016	0.012	0.015	0.014	0.015	0.022	0.028	0.027	0.024	0.024	0.023	0.024				
最大値	0.045	0.043	0.048	0.046	0.047	0.061	0.083	0.072	0.053	0.039	0.029	0.030	0.028	0.020	0.029	0.028	0.030	0.046	0.072	0.064	0.055	0.060	0.060	0.083	0.083			
最小値	0.004	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.005	0.005	0.007	0.005	0.005	0.006	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.004	0.002	0.002	0.002				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-9(3) 冬季現地調査結果 (地点②：窒素酸化物)

測定日時	測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)																								単位：ppm			
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	0.037	0.046	0.044	0.042	0.031	0.044	0.049	0.076	0.021	0.019	0.021	0.015	0.011	0.011	0.015	0.016	0.020	0.007	0.005	0.004	0.006	0.006	0.006	0.007	24	0.023	0.076	0.004
2010/02/04(木)	0.008	0.011	0.012	0.018	0.035	0.041	0.056	0.116	0.077	0.053	0.044	0.027	0.020	0.017	0.014	0.013	0.015	0.028	0.038	0.069	0.049	0.060	0.065	0.045	24	0.039	0.116	0.008
2010/02/05(金)	0.047	0.052	0.038	0.051	0.090	0.091	0.102	0.092	0.093	0.057	0.042	0.027	0.024	0.017	0.013	0.009	0.011	0.008	0.007	0.006	0.006	0.009	0.013	0.012	24	0.039	0.102	0.006
2010/02/06(土)	0.026	0.017	0.014	0.006	0.002	0.009	0.013	0.016	0.015	0.008	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	24	0.007	0.026	0.002
2010/02/07(日)	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	24	0.003	0.004	0.001
2010/02/08(月)	0.006	0.008	0.009	0.017	0.057	0.087	0.123	0.136	0.100	0.053	0.035	0.025	0.022	0.022	0.025	0.036	0.040	0.059	0.063	0.065	0.069	0.074	0.068	0.071	24	0.053	0.136	0.006
2010/02/09(火)	0.087	0.100	0.107	0.109	0.135	0.158	0.170	0.148	0.062	0.057	0.047	0.045	0.039	0.032	0.044	0.061	0.048	0.057	0.049	0.058	0.049	0.046	0.028	0.019	24	0.073	0.170	0.019
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.031	0.034	0.033	0.035	0.050	0.062	0.073	0.084	0.053	0.036	0.028	0.021	0.017	0.015	0.017	0.021	0.020	0.024	0.024	0.030	0.027	0.029	0.026	0.023	0.034			
最大値	0.087	0.100	0.107	0.109	0.135	0.158	0.170	0.148	0.100	0.057	0.047	0.045	0.039	0.032	0.044	0.061	0.048	0.059	0.063	0.069	0.069	0.074	0.068	0.071	0.170			
最小値	0.004	0.004	0.004	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-9(4) 春季現地調査結果 (地点②：窒素酸化物)

測定日時	測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)																								単位：ppm			
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	0.009	0.010	0.007	0.009	0.008	0.009	0.011	0.008	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.009	0.009	0.011	0.012	0.014	0.012	0.015	0.010	0.011	0.006	24	0.009	0.015	0.005
2010/04/16(金)	0.008	0.017	0.014	0.007	0.003	0.007	0.009	0.006	0.005	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	24	0.007	0.017	0.003
2010/04/17(土)	0.008	0.009	0.006	0.006	0.011	0.012	0.010	0.007	0.013	0.015	0.012	0.012	0.010	0.012	0.009	0.006	0.009	0.009	0.008	0.005	0.004	0.004	0.004	0.006	24	0.009	0.015	0.004
2010/04/18(日)	0.009	0.010	0.008	0.009	0.011	0.012	0.016	0.012	0.015	0.016	0.012	0.010	0.009	0.010	0.008	0.008	0.009	0.015	0.016	0.010	0.012	0.014	0.019	0.013	24	0.012	0.019	0.008
2010/04/19(月)	0.015	0.015	0.016	0.019	0.012	0.023	0.022	0.021	0.020	0.017	0.018	0.018	0.018	0.019	0.017	0.015	0.016	0.027	0.026	0.017	0.015	0.015	0.015	0.015	24	0.018	0.027	0.012
2010/04/20(火)	0.016	0.019	0.016	0.021	0.038	0.055	0.059	0.043	0.043	0.038	0.037	0.018	0.011	0.009	0.011	0.013	0.014	0.015	0.020	0.021	0.024	0.024	0.023	0.031	24	0.026	0.059	0.009
2010/04/21(水)	0.026	0.043	0.038	0.028	0.032	0.052	0.062	0.048	0.033	0.021	0.019	0.017	0.015	0.011	0.010	0.008	0.011	0.018	0.023	0.010	0.005	0.005	0.005	0.005	24	0.023	0.062	0.005
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.013	0.018	0.015	0.014	0.016	0.024	0.027	0.021	0.019	0.017	0.016	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.011	0.015	0.016	0.012	0.012	0.011	0.012	0.012	0.015			
最大値	0.026	0.043	0.038	0.028	0.038	0.055	0.062	0.048	0.043	0.038	0.037	0.018	0.018	0.018	0.017	0.015	0.016	0.027	0.026	0.021	0.024	0.024	0.023	0.031	0.062			
最小値	0.008	0.009	0.006	0.006	0.003	0.007	0.009	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-10(1) 夏季現地調査結果 (地点②：二酸化硫黄)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/07/23(木)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	24	0.004	0.006	0.002
2009/07/24(金)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	24	0.003	0.005	0.002	
2009/07/25(土)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	24	0.004	0.006	0.002		
2009/07/26(日)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	24	0.005	0.009	0.002		
2009/07/27(月)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.005	0.002		
2009/07/28(火)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	24	0.003	0.004	0.002		
2009/07/29(水)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.004	0.002		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003						
最大値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.007	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003			
最小値	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-10(2) 秋季現地調査結果 (地点②：二酸化硫黄)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	24	0.004	0.006	0.002	
2009/10/24(土)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	24	0.003	0.006	0.002		
2009/10/25(日)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.002	0.003	0.002		
2009/10/26(月)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	24	0.001	0.002	0.001		
2009/10/27(火)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.009	0.009	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	24	0.004	0.009	0.001		
2009/10/28(水)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.008	0.007	0.005	0.006	0.008	0.009	0.012	0.011	0.008	0.006	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	24	0.005	0.012	0.002		
2009/10/29(木)	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	24	0.004	0.009	0.002		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003					
最大値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.008	0.007	0.006	0.006	0.008	0.009	0.012	0.011	0.008	0.006	0.007	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.012	0.003	0.003		
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-10(3) 冬季現地調査結果 (地点②：二酸化硫黄)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)		単位：ppm																											
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2010/02/03(水)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.003	0.006	0.001
2010/02/04(木)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.006	0.001	
2010/02/05(金)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.005	0.002		
2010/02/06(土)	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.002	0.003	0.001		
2010/02/07(日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.002	0.003	0.001		
2010/02/08(月)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.005	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	24	0.004	0.007	0.002		
2010/02/09(火)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.012	0.013	0.013	0.012	0.009	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	24	0.007	0.013	0.003		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003					
最大値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.009	0.009	0.009	0.010	0.012	0.013	0.013	0.012	0.009	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.013					
最小値	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001					

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-10(4) 春季現地調査結果 (地点②：二酸化硫黄)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：ppm																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.003	0.001	
2010/04/16(金)	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.001	0.003	0.001	
2010/04/17(土)	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	24	0.002	0.005	0.000	
2010/04/18(日)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.004	0.005	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009	0.007	0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	24	0.004	0.009	0.001	
2010/04/19(月)	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.005	0.006	0.007	0.007	0.007	0.009	0.010	0.014	0.016	0.014	0.011	0.007	0.004	0.003	0.003	0.003	24	0.006	0.016	0.002	
2010/04/20(火)	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.007	0.008	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	24	0.003	0.008	0.002	
2010/04/21(水)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.005	0.006	0.007	0.011	0.016	0.013	0.013	0.010	0.008	0.007	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	24	0.006	0.016	0.002	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003					
最大値	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.005	0.006	0.007	0.008	0.011	0.016	0.013	0.014	0.016	0.014	0.011	0.007	0.004	0.003	0.003	0.016					
最小値	0.001	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.000					

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-11(1) 夏季現地調査結果 (地点②) : 浮遊粒子状物質

測定日時	測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)																								単位：mg/m ³					
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小		
2009/07/23(木)	0.019	0.010	0.020	0.020	0.028	0.042	0.031	0.036	0.027	0.015	0.024	0.018	0.020	0.038	0.041	0.016	0.030	0.021	0.013	0.021	0.025	0.040	0.036	0.027	24	0.026	0.042	0.010		
2009/07/24(金)	0.016	0.035	0.009	0.011	0.012	0.016	0.012	0.014	0.022	0.011	0.005	0.011	0.013	0.017	0.014	0.019	0.017	0.011	0.022	0.010	0.005	0.011	0.025	0.029	24	0.015	0.035	0.005		
2009/07/25(土)	0.034	0.026	0.028	0.020	0.026	0.008	0.006	0.010	0.004	0.003	0.012	0.027	0.037	0.028	0.016	0.017	0.018	0.030	0.020	0.016	0.022	0.013	0.014	0.026	24	0.019	0.037	0.003		
2009/07/26(日)	0.008	0.012	0.018	0.005	0.015	0.012	0.015	0.024	0.031	0.034	0.036	0.022	0.030	0.020	0.015	0.020	0.010	0.025	0.013	0.017	0.008	0.009	0.015	0.012	24	0.018	0.036	0.005		
2009/07/27(月)	0.015	0.009	0.010	0.004	0.008	0.014	0.006	0.001	0.009	0.018	0.011	0.010	0.012	0.021	0.003	0.026	0.021	0.010	0.005	0.002	0.002	0.009	0.010	0.011	24	0.010	0.026	0.001		
2009/07/28(火)	0.008	0.011	0.017	0.017	0.012	0.009	0.008	0.013	0.010	0.018	0.016	0.006	0.012	0.007	0.008	0.008	0.020	0.025	0.037	0.039	0.011	0.018	0.015	0.010	24	0.015	0.039	0.006		
2009/07/29(水)	0.010	0.017	0.008	0.011	0.003	0.002	0.013	0.018	0.012	0.007	0.004	0.001	0.001	0.018	0.008	0.005	0.007	0.009	0.007	0.014	0.011	0.011	0.009	0.000	24	0.009	0.018	0.000		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168						
平均	0.016	0.017	0.016	0.013	0.015	0.015	0.013	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.018	0.021	0.015	0.016	0.018	0.019	0.017	0.017	0.012	0.016	0.018	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016	0.016
最大値	0.034	0.035	0.028	0.020	0.028	0.042	0.031	0.036	0.031	0.034	0.036	0.027	0.037	0.038	0.041	0.026	0.030	0.030	0.037	0.039	0.025	0.040	0.036	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029	0.029
最小値	0.008	0.009	0.008	0.004	0.003	0.002	0.006	0.001	0.004	0.003	0.004	0.001	0.001	0.007	0.003	0.005	0.007	0.009	0.005	0.002	0.002	0.009	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-11(2) 秋季現地調査結果 (地点②) : 浮遊粒子状物質

測定日時	測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)																								単位：mg/m ³					
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小		
2009/10/23(金)	0.063	0.076	0.044	0.035	0.044	0.040	0.031	0.024	0.014	0.032	0.030	0.009	0.018	0.016	0.033	0.029	0.050	0.059	0.052	0.062	0.046	0.052	0.038	0.052	24	0.040	0.076	0.009		
2009/10/24(土)	0.038	0.042	0.055	0.045	0.052	0.058	0.065	0.077	0.049	0.055	0.071	0.079	0.086	0.107	0.076	0.053	0.075	0.075	0.075	0.056	0.055	0.060	0.040	0.024	24	0.060	0.107	0.024		
2009/10/25(日)	0.025	0.015	0.026	0.018	0.032	0.012	0.026	0.010	0.016	0.022	0.016	0.008	0.017	0.028	0.037	0.052	0.068	0.075	0.044	0.046	0.039	0.019	0.015	0.020	24	0.029	0.075	0.008		
2009/10/26(月)	0.028	0.024	0.032	0.042	0.040	0.008	0.013	0.030	0.016	0.013	0.029	0.024	0.019	0.015	0.003	0.000	0.001	0.002	0.002	0.000	0.009	0.010	0.007	0.008	24	0.016	0.042	0.000		
2009/10/27(火)	0.011	0.018	0.006	0.004	0.008	0.009	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.000	0.003	0.010	0.025	0.024	0.013	0.022	0.037	0.029	0.017	24	0.010	0.037	0.000		
2009/10/28(水)	0.012	0.035	0.033	0.025	0.027	0.047	0.040	0.029	0.019	0.010	0.026	0.041	0.021	0.035	0.049	0.032	0.053	0.059	0.079	0.061	0.055	0.071	0.058	0.071	24	0.041	0.079	0.010		
2009/10/29(木)	0.056	0.066	0.062	0.068	0.070	0.069	0.060	0.068	0.046	0.025	0.029	0.042	0.034	0.033	0.033	0.052	0.052	0.069	0.088	0.058	0.074	0.076	0.079	0.075	24	0.058	0.088	0.025		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168						
平均	0.033	0.039	0.037	0.034	0.039	0.035	0.033	0.032	0.027	0.022	0.026	0.028	0.027	0.030	0.037	0.035	0.041	0.052	0.052	0.042	0.043	0.046	0.038	0.038	0.038	0.036	0.036	0.036	0.036	0.036
最大値	0.063	0.076	0.062	0.068	0.070	0.069	0.060	0.068	0.077	0.049	0.055	0.071	0.079	0.086	0.107	0.076	0.068	0.075	0.088	0.062	0.074	0.076	0.079	0.075	0.075	0.107	0.107	0.107	0.107	0.107
最小値	0.011	0.015	0.006	0.004	0.008	0.008	0.002	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.003	0.000	0.000	0.000	0.001	0.002	0.002	0.000	0.009	0.010	0.007	0.008	0.008	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-11(3) 冬季現地調査結果（地点②：浮遊粒子状物質）

測定期間：平成 22 年 2 月 3 日(水) ～ 平成 22 年 2 月 9 日(火)

単位：mg/m³

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小			
2010/02/03(水)	0.047	0.053	0.057	0.055	0.035	0.037	0.029	0.022	0.013	0.008	0.004	0.002	0.007	0.007	0.001	0.012	0.016	0.022	0.018	0.011	0.012	0.016	0.020	0.009	0.020	24	0.021	0.057	0.001		
2010/02/04(木)	0.013	0.018	0.010	0.014	0.025	0.037	0.036	0.038	0.023	0.023	0.016	0.015	0.019	0.003	0.014	0.013	0.022	0.037	0.034	0.042	0.045	0.045	0.025	0.029	0.023	24	0.024	0.045	0.003		
2010/02/05(金)	0.026	0.026	0.024	0.022	0.022	0.033	0.023	0.023	0.013	0.015	0.005	0.002	0.010	0.000	0.010	0.009	0.002	0.015	0.008	0.010	0.005	0.005	0.009	0.001	0.001	24	0.013	0.033	0.000		
2010/02/06(土)	0.002	0.008	0.006	0.008	0.011	0.004	0.007	0.001	0.001	0.004	0.000	0.000	0.001	0.001	0.005	0.000	0.001	0.001	0.001	0.003	0.007	0.008	0.012	0.010	0.005	24	0.004	0.012	0.000		
2010/02/07(日)	0.004	0.004	0.007	0.014	0.012	0.006	0.005	0.004	0.000	0.000	0.002	0.000	0.002	0.001	0.004	0.000	0.002	0.006	0.009	0.008	0.000	0.000	0.005	0.003	0.003	24	0.004	0.014	0.000		
2010/02/08(月)	0.007	0.003	0.003	0.009	0.009	0.022	0.023	0.013	0.020	0.023	0.011	0.008	0.023	0.028	0.019	0.048	0.036	0.037	0.040	0.042	0.048	0.046	0.041	0.038	24	0.025	0.048	0.003			
2010/02/09(火)	0.044	0.035	0.026	0.031	0.033	0.031	0.044	0.027	0.012	0.023	0.016	0.028	0.021	0.018	0.023	0.014	0.025	0.049	0.059	0.059	0.058	0.047	0.053	0.019	24	0.033	0.059	0.012			
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168						
平均	0.020	0.021	0.019	0.022	0.021	0.024	0.024	0.017	0.012	0.014	0.008	0.008	0.012	0.011	0.013	0.016	0.023	0.023	0.026	0.026	0.026	0.026	0.023	0.021	0.016		0.018				
最大値	0.047	0.053	0.057	0.055	0.035	0.037	0.044	0.038	0.023	0.023	0.016	0.028	0.023	0.028	0.048	0.036	0.049	0.059	0.059	0.058	0.047	0.053	0.038	0.038		0.059					
最小値	0.002	0.003	0.003	0.008	0.009	0.004	0.005	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.001	0.001	0.003	0.007	0.000	0.005	0.001	0.001		0.000				

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-11(4) 春季現地調査結果（地点②：浮遊粒子状物質）

測定期間：平成 22 年 4 月 15 日(木) ～ 平成 22 年 4 月 21 日(水)

単位：mg/m³

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小			
2010/04/15(木)	0.019	0.030	0.021	0.034	0.007	0.014	0.013	0.010	0.017	0.013	0.005	0.000	0.003	0.002	0.009	0.002	0.000	0.004	0.002	0.007	0.008	0.012	0.007	0.020	0.029	24	0.012	0.034	0.000		
2010/04/16(金)	0.028	0.019	0.035	0.036	0.002	0.010	0.006	0.003	0.000	0.002	0.005	0.003	0.002	0.007	0.004	0.008	0.022	0.030	0.029	0.032	0.028	0.028	0.012	0.009	24	0.015	0.036	0.000			
2010/04/17(土)	0.015	0.015	0.009	0.009	0.021	0.026	0.019	0.009	0.009	0.001	0.000	0.000	0.002	0.001	0.005	0.009	0.009	0.005	0.017	0.017	0.017	0.017	0.023	0.021	0.027	24	0.012	0.027	0.000		
2010/04/18(日)	0.042	0.005	0.013	0.022	0.027	0.044	0.029	0.018	0.010	0.018	0.000	0.012	0.018	0.013	0.025	0.013	0.026	0.032	0.050	0.035	0.025	0.035	0.046	0.040	24	0.025	0.050	0.000			
2010/04/19(月)	0.044	0.040	0.046	0.030	0.043	0.034	0.028	0.018	0.019	0.016	0.032	0.022	0.023	0.021	0.012	0.017	0.022	0.043	0.047	0.054	0.051	0.063	0.055	0.070	24	0.035	0.070	0.010			
2010/04/20(火)	0.060	0.069	0.076	0.067	0.054	0.074	0.069	0.052	0.043	0.051	0.045	0.031	0.023	0.010	0.012	0.011	0.019	0.025	0.021	0.021	0.041	0.033	0.034	0.030	24	0.040	0.076	0.010			
2010/04/21(水)	0.060	0.047	0.044	0.062	0.066	0.052	0.058	0.035	0.033	0.006	0.000	0.000	0.010	0.007	0.018	0.027	0.027	0.017	0.024	0.039	0.036	0.022	0.032	0.017	24	0.031	0.066	0.000			
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168						
平均	0.038	0.032	0.035	0.037	0.031	0.036	0.032	0.021	0.019	0.015	0.012	0.010	0.012	0.010	0.011	0.012	0.018	0.022	0.028	0.029	0.030	0.030	0.030	0.031	0.032		0.024				
最大値	0.060	0.069	0.076	0.067	0.066	0.074	0.069	0.052	0.043	0.051	0.045	0.031	0.023	0.021	0.025	0.027	0.043	0.050	0.054	0.051	0.063	0.063	0.055	0.070		0.076					
最小値	0.015	0.005	0.009	0.009	0.002	0.010	0.006	0.003	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.002	0.001	0.002	0.000	0.004	0.002	0.007	0.008	0.012	0.007	0.012	0.009		0.000				

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-12(1) 夏季現地調査結果 (地点②：非メタン炭化水素)

測定期間：平成 21 年 7 月 23 日(木)～平成 21 年 7 月 29 日(水)		単位：ppmC																												
測定日	時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/07/23(木)		0.17	0.16	0.20	0.20	0.19	0.16	0.20	0.18	0.15	0.16	0.20	0.18	0.19	0.22	0.27	0.23	0.25	0.27	0.29	0.34	0.28	0.18	0.18	0.18	24	0.21	0.34	0.15	
2009/07/24(金)		0.22	0.15	0.13	0.22	0.12	0.20	0.16	0.25	0.21	0.17	0.29	0.26	0.23	0.25	0.24	0.24	0.24	0.26	0.28	0.23	0.19	0.29	0.16	0.13	24	0.21	0.29	0.12	
2009/07/25(土)		0.17	0.19	0.24	0.24	0.24	0.30	0.24	0.22	0.31	0.23	0.24	0.24	0.25	0.15	0.16	0.13	0.12	0.16	0.15	0.16	0.14	0.15	0.17	0.16	24	0.20	0.31	0.12	
2009/07/26(日)		0.16	0.17	0.16	0.18	0.20	0.31	0.34	0.42	0.40	0.40	0.34	0.30	0.17	0.16	0.14	0.13	0.11	0.13	0.16	0.16	0.31	0.27	0.30	0.31	24	0.24	0.42	0.11	
2009/07/27(月)		0.26	0.31	0.45	0.35	0.26	0.21	0.21	0.25	0.21	0.19	0.22	0.21	0.21	0.14	0.13	0.14	0.15	0.18	0.20	0.21	0.27	0.33	0.27	0.29	24	0.24	0.45	0.13	
2009/07/28(火)		0.26	0.31	0.28	0.28	0.20	0.17	0.17	0.17	0.18	0.26	0.16	0.18	0.16	0.16	0.19	0.16	0.38	0.38	0.38	0.38	0.22	0.24	0.29	0.26	24	0.24	0.38	0.16	
2009/07/29(水)		0.21	0.23	0.21	0.18	0.15	0.22	0.23	0.23	0.19	0.15	0.15	0.15	0.12	0.09	0.13	0.12	0.13	0.13	0.17	0.17	0.20	0.14	0.15	0.13	24	0.17	0.23	0.09	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均		0.21	0.22	0.24	0.24	0.19	0.22	0.22	0.22	0.25	0.24	0.22	0.23	0.22	0.19	0.17	0.18	0.16	0.20	0.22	0.23	0.24	0.23	0.22	0.21	0.21	0.21	0.45		
最大値		0.26	0.31	0.45	0.35	0.26	0.31	0.34	0.42	0.40	0.40	0.34	0.30	0.25	0.25	0.27	0.24	0.38	0.38	0.38	0.38	0.31	0.33	0.30	0.31	0.31		0.45		
最小値		0.16	0.15	0.13	0.18	0.12	0.16	0.16	0.17	0.15	0.15	0.15	0.15	0.12	0.09	0.13	0.12	0.11	0.13	0.15	0.16	0.14	0.14	0.15	0.13	0.13	0.09			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-12(2) 秋季現地調査結果 (地点②：非メタン炭化水素)

測定期間：平成 21 年 10 月 23 日(金)～平成 21 年 10 月 29 日(木)		単位：ppmC																												
測定日	時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2009/10/23(金)		0.66	0.65	0.76	0.51	0.54	0.31	0.26	0.26	0.36	0.37	0.35	0.30	0.26	0.20	0.18	0.18	0.18	0.25	0.27	0.30	0.35	0.37	0.35	0.38	24	0.36	0.76	0.18	
2009/10/24(土)		0.37	0.41	0.53	0.51	0.47	0.55	0.51	0.39	0.33	0.29	0.27	0.31	0.34	0.29	0.32	0.25	0.23	0.28	0.31	0.27	0.33	0.29	0.29	0.25	24	0.35	0.55	0.23	
2009/10/25(日)		0.24	0.21	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16	0.20	0.18	0.18	0.17	0.18	0.19	0.24	0.26	0.25	0.27	0.24	0.27	0.28	0.29	0.27	0.24	24	0.22	0.29	0.16	
2009/10/26(月)		0.21	0.23	0.23	0.22	0.26	0.21	0.19	0.21	0.23	0.24	0.31	0.26	0.32	0.30	0.33	0.26	0.31	0.25	0.20	0.19	0.21	0.17	0.21	0.19	24	0.24	0.33	0.17	
2009/10/27(火)		0.21	0.17	0.19	0.26	0.18	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.16	0.16	0.15	0.15	0.19	0.18	0.14	0.19	0.19	0.19	0.23	0.26	0.26	0.24	24	0.20	0.26	0.14	
2009/10/28(水)		0.27	0.25	0.30	0.25	0.28	0.28	0.43	0.47	0.37	0.28	0.30	0.29	0.23	0.24	0.28	0.25	0.25	0.28	0.41	0.36	0.32	0.37	0.51	0.44	24	0.32	0.51	0.23	
2009/10/29(木)		0.53	0.56	0.43	0.36	0.50	0.58	0.61	0.58	0.52	0.42	0.28	0.23	0.28	0.23	0.23	0.28	0.25	0.34	0.50	0.47	0.54	0.44	0.44	24	0.42	0.61	0.23		
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均		0.36	0.35	0.38	0.33	0.35	0.33	0.34	0.32	0.32	0.28	0.26	0.25	0.25	0.23	0.25	0.24	0.23	0.27	0.30	0.29	0.32	0.31	0.34	0.31	0.31	0.30	0.76		
最大値		0.66	0.65	0.76	0.51	0.54	0.58	0.61	0.58	0.52	0.42	0.35	0.31	0.34	0.30	0.33	0.28	0.31	0.34	0.50	0.47	0.54	0.44	0.51	0.44	0.44		0.76		
最小値		0.21	0.17	0.19	0.20	0.18	0.18	0.17	0.16	0.20	0.18	0.16	0.16	0.15	0.15	0.18	0.18	0.14	0.19	0.19	0.19	0.21	0.17	0.21	0.19	0.19	0.19	0.14		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-12(3) 冬季現地調査結果 (地点②：非メタン炭化水素)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)		単位：ppmC																											
測定日	時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)		0.37	0.42	0.46	0.49	0.39	0.37	0.36	0.36	0.26	0.23	0.23	0.25	0.20	0.20	0.21	0.19	0.24	0.19	0.20	0.17	0.20	0.20	0.18	0.21	24	0.27	0.49	0.17
2010/02/04(木)		0.23	0.22	0.24	0.31	0.34	0.30	0.35	0.36	0.48	0.39	0.42	0.32	0.25	0.23	0.20	0.21	0.21	0.25	0.33	0.45	0.39	0.39	0.43	0.52	24	0.33	0.52	0.20
2010/02/05(金)		0.45	0.36	0.42	0.41	0.43	0.53	0.57	0.49	0.48	0.43	0.36	0.29	0.27	0.22	0.20	0.17	0.21	0.19	0.20	0.20	0.19	0.20	0.21	0.20	24	0.32	0.57	0.17
2010/02/06(土)		0.23	0.27	0.28	0.25	0.18	0.17	0.19	0.21	0.24	0.17	0.18	0.14	0.15	0.15	0.17	0.18	0.16	0.18	0.20	0.15	0.23	0.18	0.16	0.19	24	0.19	0.28	0.14
2010/02/07(日)		0.18	0.19	0.21	0.23	0.18	0.17	0.17	0.16	0.17	0.16	0.17	0.16	0.18	0.16	0.15	0.17	0.15	0.17	0.19	0.16	0.17	0.18	0.15	0.16	24	0.17	0.23	0.15
2010/02/08(月)		0.18	0.20	0.18	0.22	0.32	0.37	0.42	0.42	0.43	0.44	0.32	0.40	0.28	0.23	0.24	0.27	0.30	0.41	0.51	0.56	0.64	0.71	0.58	0.58	24	0.38	0.71	0.18
2010/02/09(火)		0.63	0.64	0.65	0.68	0.65	0.68	0.75	0.79	0.62	0.53	0.48	0.37	0.37	0.29	0.35	0.41	0.42	0.46	0.46	0.48	0.58	0.51	0.39	0.30	24	0.52	0.79	0.29
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均		0.32	0.33	0.35	0.37	0.36	0.37	0.40	0.40	0.38	0.34	0.31	0.28	0.24	0.21	0.22	0.23	0.24	0.26	0.30	0.31	0.34	0.34	0.30	0.31	0.31		0.79	
最大値		0.63	0.64	0.65	0.68	0.65	0.68	0.75	0.79	0.62	0.53	0.48	0.40	0.37	0.29	0.35	0.41	0.42	0.46	0.51	0.56	0.64	0.71	0.58	0.58				
最小値		0.18	0.19	0.18	0.22	0.18	0.17	0.17	0.16	0.17	0.16	0.17	0.14	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.17	0.19	0.15	0.17	0.18	0.15	0.16	0.16		0.14	

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-12(4) 春季現地調査結果 (地点②：非メタン炭化水素)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：ppmC																												
測定日	時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小	
2010/04/15(木)		0.22	0.22	0.21	0.22	0.26	0.20	0.21	0.22	0.19	0.17	0.18	0.18	0.18	0.17	0.20	0.18	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.24	0.22	0.21	24	0.21	0.26	0.17	
2010/04/16(金)		0.24	0.24	0.26	0.25	0.18	0.17	0.18	0.18	0.19	0.18	0.18	0.19	0.18	0.17	0.18	0.18	0.23	0.17	0.20	0.17	0.20	0.19	0.27	0.28	0.20	24	0.20	0.28	0.17
2010/04/17(土)		0.22	0.22	0.20	0.19	0.22	0.24	0.22	0.20	0.21	0.23	0.21	0.19	0.17	0.17	0.17	0.19	0.16	0.17	0.18	0.21	0.18	0.19	0.17	0.20	24	0.20	0.24	0.16	
2010/04/18(日)		0.19	0.20	0.25	0.28	0.26	0.27	0.27	0.26	0.24	0.22	0.22	0.18	0.15	0.15	0.17	0.15	0.15	0.21	0.24	0.24	0.23	0.26	0.26	0.25	24	0.22	0.28	0.15	
2010/04/19(月)		0.23	0.23	0.20	0.25	0.27	0.26	0.25	0.23	0.24	0.20	0.21	0.21	0.19	0.22	0.23	0.20	0.19	0.23	0.27	0.26	0.25	0.23	0.24	0.27	24	0.23	0.27	0.19	
2010/04/20(火)		0.29	0.27	0.28	0.29	0.47	0.45	0.45	0.42	0.36	0.34	0.31	0.22	0.17	0.18	0.18	0.19	0.20	0.23	0.26	0.36	0.27	0.31	0.38	0.38	24	0.30	0.47	0.17	
2010/04/21(水)		0.40	0.43	0.45	0.37	0.37	0.37	0.43	0.35	0.34	0.25	0.28	0.24	0.20	0.17	0.20	0.20	0.21	0.26	0.31	0.25	0.18	0.15	0.17	0.17	24	0.28	0.45	0.15	
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168					
平均		0.26	0.26	0.26	0.26	0.29	0.28	0.29	0.27	0.25	0.23	0.23	0.20	0.18	0.18	0.19	0.18	0.19	0.22	0.24	0.25	0.22	0.24	0.24	0.24	0.23		0.47		
最大値		0.40	0.43	0.45	0.37	0.47	0.45	0.45	0.42	0.36	0.34	0.31	0.24	0.20	0.22	0.23	0.20	0.21	0.26	0.31	0.36	0.27	0.31	0.38	0.38	0.47				
最小値		0.19	0.20	0.20	0.19	0.18	0.17	0.18	0.18	0.19	0.17	0.18	0.18	0.15	0.15	0.17	0.15	0.15	0.17	0.19	0.17	0.20	0.18	0.15	0.17	0.15		0.14		

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

2. 気象の状況

(1) 一般環境大気質

調査地点（地点①）における一般環境気象の現地調査結果は、表 4-1-13～表 4-1-16 に示すとおりである。

(2) 沿道環境大気質

調査地点（地点②）における沿道環境気象の現地調査結果は、表 4-1-17～表 4-1-20 に示すとおりである。

表 4-1-13(1) 夏季現地調査結果 (地点①：風向)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向
2009/07/23(木)	SSE	SE	SE	SE	E	ESE	ENE	E	ENE	E	E	E	ENE	ESE	S	SSE	SW	C	NE	NNE	ESE	ESE	E	E	24	E
2009/07/24(金)	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	ESE	E	ESE	S	SSE	S	S	S	SSE	S	SSE	S	S	S	SW	SE	S	S	SSE	24	S
2009/07/25(土)	ESE	SE	ESE	ESE	S	SSW	SSW	SW	SW	SSW	S	SSW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	24	SSW
2009/07/26(日)	S	S	SE	SE	NE	SSE	SW	S	W	WSW	SW	NNE	SSE	S	SSW	SSW	S	SSW	NW	W	WSW	N	NNW	ESE	24	S
2009/07/27(月)	NW	NE	E	SSE	SSW	S	SSW	SSW	S	SSW	S	SSW	SSW	S	SSW	SSW	S	SSW	SSE	ENE	ENE	E	ESE	ESE	24	SSW
2009/07/28(火)	NE	NNE	N	SE	SE	SSE	SW	WSW	SW	S	SW	SSW	S	SW	SW	SE	SE	SSE	SSE	S	SSE	SSE	SSE	SE	24	SSE
2009/07/29(水)	SE	SE	SE	ESE	SE	SE	SE	SSE	S	SSW	SSW	SSW	SSW	S	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	24	S
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	
最多風向	ESE	SE	SE	SE	SE	SSE	SSW	S	S	SSW	S	SSW	S	S	SSW	SSW	S	SSW	SSE	S	SE	S	S	ESE		S

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-13(2) 秋季現地調査結果 (地点①：風向)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向
2009/10/23(金)	NNE	N	N	N	NNE	NE	NNE	NE	NW	N	N	E	E	E	SE	SE	ESE	E	ESE	SE	SE	ESE	WNW	NNW	24	N
2009/10/24(土)	W	ENE	NNE	N	NW	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	C	SE	NW	N	NE	NNE	N	24	NNE
2009/10/25(日)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24	N
2009/10/26(月)	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	N	N	NNE	NNE	N	N	N	NNW	24	NNW
2009/10/27(火)	NNW	NNW	NW	NW	NW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	N	NNW	NNW	24	NW
2009/10/28(水)	NNW	SSE	NW	NW	NW	NNW	NNE	C	ESE	NNW	E	ESE	ESE	SE	SSE	SE	SE	SE	E	E	NE	NNE	NNW	N	24	SE
2009/10/29(木)	N	NW	NW	NW	NNW	NW	WNW	NW	NW	NW	NNW	C	SE	SSE	SSE	S	SSE	SSE	ESE	E	ESE	C	NNE	NW	24	NW
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	
最多風向	NNW	NNW	NW	N	NW	NNW	NNE	N	NW	N	N	E	E	N	SSE	SE	NW	NW	ESE	NNW	N	N	NNE	NNW		N

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-13(3) 冬季現地調査結果 (地点①：風向)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向	
2010/02/03(水)	WNW	WNW	NNW	NNW	N	SSE	NE	NE	E	SE	ESE	NNE	N	SW	SSE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	24	NE	
2010/02/04(木)	C	NNW	NNW	N	N	SW	SW	N	NE	W	NNE	NNE	ENE	S	S	SE	SSE	S	SSE	SSE	ESE	SE	NNW	NNE	24	N	SSE
2010/02/05(金)	NNE	N	NW	NNW	SW	WNW	W	WSW	W	WNW	W	SW	SW	SSW	WSW	WNW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	NNE	W	ESE	24	W	
2010/02/06(土)	NW	W	WSW	N	NW	WNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	24	NW	
2010/02/07(日)	SW	WNW	WNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	NW	NW	WNW	24	NW	
2010/02/08(月)	NNW	NNW	NW	NNW	NNW	ENE	NNE	NNW	NW	NNW	N	NNE	WNW	S	S	SSW	WSW	WSW	NW	NNW	SE	SW	NNW	W	24	NNW	
2010/02/09(火)	W	NE	WSW	NE	SSE	NNW	E	N	NE	N	SSE	SSW	SSW	S	S	S	S	S	SSE	ENE	E	NNE	NNE	NNE	24	NNE	S
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168		
最多風向	WNW	WNW	NW	NNW	N	WNW	WNW	N	NW	WNW	WNW	NNE	NW	S	S	NW	SSE	NW	NW	NW	ESE	NNE	NNW	NNE		NW	

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-13(4) 春季現地調査結果 (地点①：風向)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向	
2010/04/15(木)	NNE	N	WNW	NNE	NW	NNW	WNW	ENE	ENE	ENE	ENE	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	ESE	C	C	C	24	ESE	
2010/04/16(金)	NNE	ENE	E	E	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NNE	NNE	NE	NE	NE	NE	NNE	N	NNW	NNW	24	ENE	
2010/04/17(土)	NNW	NW	NNW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NE	NNW	NNE	N	NNE	ENE	ENE	SE	SE	SE	SE	SE	ESE	SE	ESE	SE	24	SE	
2010/04/18(日)	E	NE	NNE	C	C	WSW	N	SSE	WNW	WNW	NNW	WNW	WSW	SW	SW	WSW	S	SSW	S	SSW	SSE	ESE	NNE	NNE	24	NNE	WSW
2010/04/19(月)	NNE	NNE	NNW	N	N	N	N	NW	NNE	NW	ESE	E	SE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	SE	E	E	E	E	E	24	E	
2010/04/20(火)	N	N	N	NW	ENE	WNW	W	E	SSE	ESE	S	SSW	SSW	SSW	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	ENE	WSW	24	SSW		
2010/04/21(水)	NNE	N	NNW	NNE	N	NW	NNE	NE	NNW	N	E	N	WNW	WNW	W	WNW	WNW	WSW	SSE	ESE	E	E	ESE	SE	24	N	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168		
最多風向	NNE	N	NNW	NNE	N	NW	N	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	ESE	ESE	SE	ESE	SE	SE	ESE	E	E	ESE	SE		NNE	

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-14(1) 夏季現地調査結果 (地点①：風速)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：m/s																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	2.2	1.8	1.4	1.6	2.5	2.1	1.7	2.4	1.2	1.9	2.8	2.6	2.3	1.9	2.4	3.2	2.6	0.2	0.8	1.2	3.4	2.7	1.8	2.1	24	2.0	3.4	0.2
2009/07/24(金)	3.4	2.8	3.4	3.1	2.0	3.7	3.3	4.8	5.0	6.1	5.4	5.9	3.7	6.0	5.1	5.2	4.3	5.6	3.8	2.5	1.5	5.7	5.1	2.5	24	4.2	6.1	1.5
2009/07/25(土)	1.3	1.6	2.0	1.7	2.0	3.1	4.0	3.5	3.5	4.7	3.7	5.0	4.5	5.5	6.5	8.1	5.9	7.1	7.1	6.0	5.1	3.6	4.0	1.4	24	4.2	8.1	1.3
2009/07/26(日)	3.0	2.3	1.7	1.4	0.5	0.9	1.4	1.1	0.9	2.3	0.8	1.0	4.4	6.4	5.4	6.8	6.1	5.9	3.8	1.8	2.3	0.6	1.8	1.1	24	2.7	6.8	0.5
2009/07/27(月)	0.5	1.1	1.1	1.9	2.9	1.4	4.5	5.5	6.2	6.2	6.0	6.3	7.2	7.2	5.7	8.5	5.4	2.3	4.1	1.3	1.4	1.4	1.4	1.4	24	3.8	8.5	0.5
2009/07/28(火)	1.0	0.6	0.8	3.2	1.8	2.4	1.8	2.3	2.1	4.1	2.8	5.1	3.6	2.9	2.2	2.5	2.8	3.1	2.0	2.2	2.0	2.5	2.5	2.3	24	2.4	5.1	0.6
2009/07/29(水)	1.4	2.1	2.7	2.4	2.2	3.1	3.0	3.2	3.8	5.1	5.9	8.1	7.7	7.4	8.5	8.1	7.8	6.6	5.3	5.5	6.1	5.0	4.6	2.9	24	4.9	8.5	1.4
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	1.8	1.8	1.9	2.2	2.0	2.4	2.8	3.3	3.2	4.3	3.9	4.9	4.8	5.3	5.1	6.1	5.0	4.4	3.8	2.9	3.1	3.1	3.0	2.0	3.5			
最大値	3.4	2.8	3.4	3.2	2.9	3.7	4.5	5.5	6.2	6.2	6.0	8.1	7.7	7.4	8.5	8.5	7.8	7.1	7.1	6.0	6.1	5.7	5.1	2.9	8.5			
最小値	0.5	0.6	0.8	1.4	0.5	0.9	1.4	1.1	0.9	1.9	0.8	1.0	2.3	1.9	2.2	2.5	2.6	0.2	0.8	1.2	1.4	0.6	1.4	1.1	0.2			

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-14(2) 秋季現地調査結果 (地点①：風速)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：m/s																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	1.9	2.4	2.1	1.8	2.4	1.4	0.5	0.8	0.5	1.7	1.6	1.7	2.3	2.9	2.7	2.2	2.6	2.7	1.5	0.5	1.1	0.7	1.3	0.8	24	1.7	2.9	0.5
2009/10/24(土)	0.6	0.5	1.2	1.8	0.9	1.2	1.2	1.4	2.6	2.0	1.7	1.3	2.1	2.2	1.8	2.6	1.8	0.3	1.8	0.6	2.5	1.4	3.0	3.0	24	1.6	3.0	0.3
2009/10/25(日)	3.0	3.2	4.4	4.5	4.0	3.7	4.3	4.3	4.9	5.2	4.8	4.7	4.7	4.4	4.4	3.9	4.7	2.7	3.2	3.0	3.3	3.4	3.5	3.4	24	4.0	5.2	2.7
2009/10/26(月)	2.3	3.6	3.4	4.2	4.7	4.6	6.6	5.0	5.3	4.3	4.2	4.5	4.9	7.9	8.6	8.2	9.9	8.3	7.7	9.4	9.2	11.9	7.1	5.8	24	6.3	11.9	2.3
2009/10/27(火)	6.8	4.1	4.6	6.6	4.2	1.8	3.0	8.7	7.9	10.1	12.2	10.1	10.2	10.5	10.1	8.0	6.3	6.1	5.0	5.3	2.5	1.3	4.8	3.2	24	6.4	12.2	1.3
2009/10/28(水)	2.9	0.6	3.6	2.4	1.2	2.1	2.4	0.2	1.1	2.6	1.4	1.5	1.8	3.1	4.4	4.3	4.0	3.4	2.5	1.7	1.3	0.8	1.4	0.7	24	2.1	4.4	0.2
2009/10/29(木)	1.1	1.3	2.3	1.6	1.5	2.8	2.2	2.2	2.6	1.9	1.7	0.1	2.2	3.0	2.8	4.0	1.8	2.0	1.8	1.4	1.7	0.1	1.2	1.1	24	1.9	4.0	0.1
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	2.7	2.2	3.1	3.3	2.7	2.5	2.9	3.2	3.6	4.0	3.9	3.4	4.0	4.9	5.0	4.7	4.4	3.6	3.4	3.1	3.1	2.8	3.2	2.6	3.4			
最大値	6.8	4.1	4.6	6.6	4.7	4.6	6.6	8.7	7.9	10.1	12.2	10.1	10.2	10.5	10.1	8.2	9.9	8.3	7.7	9.4	9.2	11.9	7.1	5.8	12.2			
最小値	0.6	0.5	1.2	1.6	0.9	1.2	0.5	0.2	0.5	1.7	1.4	0.1	1.8	2.2	1.8	2.2	1.8	0.3	1.5	0.5	1.1	0.1	1.2	0.7	0.1			

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-14(3) 冬季現地調査結果 (地点①：風速)

測定日時	平成22年2月9日(火)																								測定数	平均	最大	最小
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時				
2010/02/03(水)	2.0	0.9	3.2	2.5	2.7	1.1	0.8	2.0	2.2	1.5	1.4	1.8	1.4	1.1	1.4	2.9	1.9	6.1	6.2	5.4	3.1	3.3	3.0	1.7	24	2.5	6.2	0.8
2010/02/04(木)	0.3	2.3	1.3	1.3	1.0	1.0	0.5	1.2	0.8	0.9	1.0	2.2	0.7	1.0	0.8	1.5	1.9	2.2	1.8	2.8	1.0	0.5	2.7	0.9	24	1.3	2.8	0.3
2010/02/05(金)	1.1	1.4	0.9	1.9	1.7	1.5	1.7	2.0	1.8	2.8	1.7	3.7	2.8	3.1	4.0	4.3	6.1	5.7	5.9	3.8	3.2	1.3	0.9	1.4	24	2.7	6.1	0.9
2010/02/06(土)	1.6	2.5	2.1	10.7	6.1	3.4	4.9	5.0	5.4	8.1	10.8	12.4	10.2	13.6	10.0	12.1	11.6	9.9	11.3	6.8	8.6	7.1	6.1	3.9	24	7.7	13.6	1.6
2010/02/07(日)	1.5	3.5	4.4	6.7	7.0	5.0	9.4	9.1	12.4	15.1	16.0	16.2	17.9	16.0	13.5	11.8	8.3	7.1	8.4	6.4	5.2	5.7	4.7	5.2	24	9.0	17.9	1.5
2010/02/08(月)	5.6	3.9	1.0	1.6	1.1	1.1	1.0	1.6	2.2	2.4	2.6	1.8	1.1	3.1	1.8	3.2	2.0	1.6	1.5	1.2	1.0	1.2	1.3	1.3	24	1.9	5.6	1.0
2010/02/09(火)	1.7	0.9	1.0	0.7	0.9	1.9	0.5	1.0	1.9	1.0	0.8	4.4	4.6	4.1	4.0	2.0	3.1	3.2	2.5	3.1	1.7	3.2	2.5	2.3	24	2.2	4.6	0.5
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	2.0	2.2	2.0	3.6	2.9	2.1	2.7	3.1	3.8	4.5	4.9	6.1	5.5	6.0	5.1	5.4	5.0	5.1	5.4	4.2	3.4	3.2	3.0	2.4	3.9			
最大値	5.6	3.9	4.4	10.7	7.0	5.0	9.4	9.1	12.4	15.1	16.0	16.2	17.9	16.0	13.5	12.1	11.6	9.9	11.3	6.8	8.6	7.1	6.1	5.2	17.9			
最小値	0.3	0.9	0.9	0.7	0.9	1.0	0.5	1.0	0.8	0.9	0.8	1.8	0.7	1.0	0.8	1.5	1.9	1.6	1.5	1.2	1.0	0.5	0.9	0.9	0.3			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-14(4) 春季現地調査結果 (地点①：風速)

測定日時	平成22年4月21日(水)																								測定数	平均	最大	最小
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時				
2010/04/15(木)	1.7	2.2	3.5	3.5	2.5	1.7	1.4	2.9	3.2	2.3	2.7	2.6	3.4	3.8	3.0	3.6	3.5	3.3	2.0	2.0	1.0	0.3	0.2	0.1	24	2.4	3.8	0.1
2010/04/16(金)	1.2	1.4	0.9	3.4	2.9	2.8	2.7	4.4	3.8	3.5	2.3	2.4	2.9	3.6	5.0	4.4	4.7	4.1	3.8	4.2	4.2	4.6	5.0	4.6	24	3.5	5.0	0.9
2010/04/17(土)	5.0	5.1	4.7	5.2	5.3	4.7	3.6	3.2	2.5	4.0	5.4	3.8	3.1	2.4	3.2	5.0	3.6	6.0	5.4	3.7	4.4	4.6	1.2	1.5	24	4.0	6.0	1.2
2010/04/18(日)	0.6	0.9	1.0	0.4	0.1	0.8	0.8	0.6	0.8	0.9	2.2	4.2	4.1	4.9	4.0	3.5	2.9	3.6	4.0	4.5	2.6	1.2	2.3	3.1	24	2.3	4.9	0.1
2010/04/19(月)	2.8	2.3	1.8	2.9	1.8	1.0	2.5	1.6	0.5	0.5	2.1	2.0	2.9	3.2	7.0	6.3	6.2	4.1	3.9	4.0	3.3	2.6	2.8	1.7	24	2.9	7.0	0.5
2010/04/20(火)	1.6	1.9	2.0	2.0	0.6	1.3	0.8	0.5	1.0	1.4	4.2	9.5	8.9	8.2	5.7	5.7	6.0	3.4	3.2	2.0	1.1	1.9	0.7	0.7	24	3.1	9.5	0.5
2010/04/21(水)	1.1	0.7	2.0	2.5	1.2	0.8	1.5	1.7	1.9	1.5	1.5	2.2	4.8	6.1	6.6	6.0	5.0	3.9	2.4	7.9	4.9	3.9	4.6	3.8	24	3.3	7.9	0.7
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	2.0	2.1	2.3	2.8	2.1	1.9	1.9	2.1	2.0	2.0	2.9	3.8	4.3	4.6	4.9	4.9	4.6	4.1	3.5	4.0	3.1	2.7	2.4	2.2	3.1			
最大値	5.0	5.1	4.7	5.2	5.3	4.7	3.6	4.4	3.8	4.0	5.4	9.5	8.9	8.2	7.0	6.3	6.2	6.0	5.4	7.9	4.9	4.6	5.0	4.6	9.5			
最小値	0.6	0.7	0.9	0.4	0.1	0.8	0.8	0.5	0.5	0.5	1.5	2.0	2.9	2.4	3.0	3.5	2.9	3.3	2.0	2.0	1.0	0.3	0.2	0.1	0.1			

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-15(1) 夏季現地調査結果 (地点①：気温)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：℃																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	24.3	24.0	23.5	23.8	23.4	23.0	23.8	24.4	25.0	26.8	27.7	28.5	29.9	26.4	29.1	28.0	25.5	25.5	25.6	25.3	24.1	23.9	24.1	24.1	24	25.4	29.9	23.0
2009/07/24(金)	24.0	24.2	24.1	24.3	24.5	25.1	25.6	25.8	25.4	27.5	28.7	28.5	28.0	28.1	27.6	27.7	28.3	28.3	25.9	24.7	25.0	25.7	25.7	25.6	24	26.2	28.7	24.0
2009/07/25(土)	25.3	25.3	25.1	24.8	24.9	24.7	25.3	25.8	27.2	29.2	30.8	30.5	30.2	32.1	32.7	32.6	32.1	30.0	29.2	28.5	27.9	27.2	27.2	26.0	24	28.1	32.7	24.7
2009/07/26(日)	26.5	26.1	25.0	24.5	24.2	25.6	26.5	27.8	28.8	30.7	32.4	35.8	34.7	34.4	34.5	34.0	33.2	31.4	28.0	26.5	25.6	25.9	25.3	25.1	24	28.9	35.8	24.2
2009/07/27(月)	24.3	24.6	25.1	24.7	25.4	26.5	28.3	30.1	29.9	30.9	31.9	31.6	32.1	32.2	31.1	28.0	26.1	25.0	24.7	24.9	24.9	24.7	24.7	24.9	24	27.4	32.2	24.3
2009/07/28(火)	24.9	25.0	25.1	24.9	24.9	25.1	26.0	26.9	27.8	29.1	29.1	29.0	28.9	28.9	28.9	28.9	27.7	27.4	27.1	27.0	26.8	26.1	26.0	25.7	24	27.0	29.1	24.9
2009/07/29(水)	25.5	25.6	25.6	25.6	25.6	25.6	26.4	27.4	29.8	30.9	32.5	32.4	32.1	30.9	31.5	31.9	30.6	29.7	28.9	28.3	27.9	27.8	27.5	27.1	24	28.6	32.5	25.5
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	25.0	25.0	24.8	24.7	24.7	25.1	26.0	26.9	27.7	29.3	30.4	30.9	30.8	30.4	30.8	30.2	29.1	28.2	27.1	26.5	26.0	25.9	25.8	25.5	27.4		35.8	
最大値	26.5	26.1	25.6	25.6	25.6	26.5	28.3	30.1	29.9	30.9	32.5	35.8	34.7	34.4	34.5	34.0	33.2	31.4	29.2	28.5	27.9	27.8	27.5	27.1				23.0
最小値	24.0	24.0	23.5	23.8	23.4	23.0	23.8	24.4	25.0	26.8	27.7	28.5	28.0	26.4	27.6	27.7	25.5	25.0	24.7	24.7	24.1	23.9	24.1	24.1				

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-15(2) 秋季現地調査結果 (地点①：気温)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：℃																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	14.1	14.1	14.6	14.9	14.5	14.9	15.3	17.0	17.6	18.9	19.0	19.9	20.1	21.1	20.9	20.3	18.3	17.4	15.5	14.6	14.4	13.5	13.8	13.8	24	16.6	21.1	13.5
2009/10/24(土)	13.7	13.3	13.0	13.1	12.9	12.8	13.5	14.6	16.0	18.1	18.9	18.6	18.4	18.4	18.3	17.7	17.0	16.3	15.8	15.8	15.4	15.0	14.5	14.5	24	15.7	18.9	12.8
2009/10/25(日)	14.7	14.7	14.9	14.9	14.7	14.6	14.6	14.5	15.1	15.9	16.5	17.1	17.2	17.1	16.6	16.3	15.7	15.2	15.1	15.0	14.9	14.9	15.2	14.9	24	15.4	17.2	14.5
2009/10/26(月)	15.0	15.1	14.5	14.1	13.8	13.7	13.7	14.0	14.2	14.6	15.1	15.2	15.8	16.2	16.5	16.6	16.0	16.1	16.0	15.6	15.0	14.7	14.8	14.7	24	15.0	16.6	13.7
2009/10/27(火)	14.6	15.2	15.3	15.9	16.0	15.1	17.7	20.1	21.5	23.1	23.6	24.1	24.6	23.8	22.2	21.0	19.3	17.9	17.3	17.1	16.3	14.8	15.4	14.4	24	18.6	24.6	14.4
2009/10/28(水)	14.1	12.0	13.0	12.3	11.8	10.2	11.8	14.6	17.0	19.1	20.0	20.6	22.1	23.2	23.0	21.7	18.7	17.4	16.5	15.8	14.2	13.5	13.6	14.1	24	16.3	23.2	10.2
2009/10/29(木)	13.8	13.7	13.4	12.7	12.6	13.2	13.0	14.8	16.3	18.1	20.7	21.2	22.0	22.9	22.8	21.7	19.4	18.1	17.4	17.2	15.8	14.6	14.1	14.1	24	16.8	22.9	12.6
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	14.3	14.0	14.1	14.0	13.8	13.5	14.2	15.7	16.8	18.3	19.1	19.5	20.0	20.4	20.0	19.3	17.8	16.9	16.2	15.9	15.1	14.4	14.5	14.4	16.3		24.6	
最大値	15.0	15.2	15.3	15.9	16.0	15.1	17.7	20.1	21.5	23.1	23.6	24.1	24.6	23.8	23.0	21.7	19.4	18.1	17.4	17.2	16.3	15.0	15.4	14.9				10.2
最小値	13.7	12.0	13.0	12.3	11.8	10.2	11.8	14.0	14.2	14.6	15.1	15.2	15.8	16.2	16.5	16.3	15.7	15.2	15.1	14.6	14.2	13.5	13.6	13.8				

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-15(3) 冬季現地調査結果 (地点①：気温)

測定日時	平成22年2月9日(火)																								測定数	平均	最大	最小
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時				
2010/02/03(水)	-0.9	-2.3	-1.5	-1.6	-1.5	-2.6	-2.7	-0.3	1.9	2.6	4.0	5.1	6.2	5.4	5.7	5.6	4.1	1.4	0.8	0.1	-0.9	-1.5	-1.9	-2.5	24	0.9	6.2	-2.7
2010/02/04(木)	-3.1	-3.7	-4.2	-4.2	-5.1	-5.1	-5.6	-2.2	-0.3	-0.5	2.3	4.3	5.7	5.1	5.7	5.8	4.1	3.0	1.4	1.7	-0.5	-1.0	-1.4	-2.2	24	0.0	5.8	-5.6
2010/02/05(金)	-2.4	-3.1	-3.7	-3.7	-4.4	-4.3	-4.4	-1.9	0.2	3.1	5.4	7.0	7.9	8.6	9.1	8.4	5.8	4.0	2.8	1.8	0.8	0.5	-0.8	-3.0	24	1.4	9.1	-4.4
2010/02/06(土)	-3.6	-2.0	-1.9	-1.3	-0.5	-1.9	-2.0	-0.3	1.8	3.4	4.5	4.8	4.6	4.2	4.3	3.0	1.4	0.3	0.0	-0.8	-0.7	-1.3	-1.8	-2.3	24	0.5	4.8	-3.6
2010/02/07(日)	-3.9	-2.3	-2.4	-1.1	-1.0	-0.8	0.2	1.9	3.4	4.6	5.9	6.9	7.2	7.5	7.3	6.6	5.1	3.6	3.2	2.8	2.8	2.5	2.6	1.7	24	2.7	7.5	-3.9
2010/02/08(月)	0.6	-0.4	-1.7	-3.6	-5.5	-4.9	-4.6	-1.1	0.9	3.6	6.5	8.4	8.3	9.4	9.7	9.0	7.6	5.4	4.1	4.5	2.6	1.4	-0.4	0.8	24	2.5	9.7	-5.5
2010/02/09(火)	-0.2	-1.3	-1.8	-2.0	-3.0	-2.0	-1.6	2.1	5.7	8.2	10.5	16.1	19.5	19.8	18.9	16.4	13.5	11.5	10.4	9.5	9.6	9.5	7.8	7.8	24	8.2	19.8	-3.0
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	-1.9	-2.2	-2.5	-2.5	-3.0	-3.1	-3.0	-0.3	1.9	3.6	5.6	7.5	8.5	8.6	8.8	8.2	6.4	4.5	3.4	2.9	1.9	1.5	0.8	0.0	2.3			
最大値	0.6	-0.4	-1.5	-1.1	-0.5	-0.8	0.2	2.1	5.7	8.2	10.5	16.1	19.5	19.8	18.9	16.4	13.5	11.5	10.4	9.5	9.6	9.5	7.8	7.8		19.8		
最小値	-3.9	-3.7	-4.2	-4.2	-5.5	-5.1	-5.6	-2.2	-0.3	-0.5	2.3	4.3	4.6	4.2	4.3	3.0	1.4	0.3	0.0	-0.8	-0.9	-1.5	-1.9	-3.0				-5.6

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-15(4) 春季現地調査結果 (地点①：気温)

測定日時	平成22年4月21日(水)																								測定数	平均	最大	最小
	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時				
2010/04/15(木)	7.8	6.7	5.6	4.9	4.9	4.8	4.6	4.6	4.5	4.8	4.7	5.2	4.9	5.0	5.5	5.6	5.7	5.3	5.2	5.0	5.0	5.2	5.0	5.3	24	5.2	7.8	4.5
2010/04/16(金)	5.2	5.2	5.0	4.5	3.7	3.5	3.9	3.7	4.2	4.7	5.0	5.7	5.7	6.1	6.2	5.8	4.9	3.9	3.0	2.7	2.4	1.4	0.7	0.1	24	4.1	6.2	0.1
2010/04/17(土)	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.9	1.3	2.1	4.6	7.4	9.4	11.0	11.6	10.7	10.0	9.7	8.0	6.8	5.9	5.2	4.8	4.3	3.5	24	4.8	11.6	-0.3
2010/04/18(日)	2.8	2.7	3.1	2.2	1.4	1.9	5.0	6.3	9.0	10.8	14.3	14.9	15.4	16.0	16.4	16.5	15.5	13.6	12.7	11.7	11.3	10.1	8.9	8.3	24	9.6	16.5	1.4
2010/04/19(月)	7.9	7.8	7.5	7.1	6.7	7.3	9.4	11.2	12.9	13.1	13.9	15.9	17.5	18.4	20.1	19.2	17.5	15.3	14.0	12.5	11.4	11.0	10.8	10.7	24	12.5	20.1	6.7
2010/04/20(火)	10.0	9.8	9.6	9.4	9.8	9.7	10.9	11.9	12.8	15.2	17.9	18.5	17.3	16.3	16.2	16.2	15.4	14.2	13.6	13.3	13.1	12.9	12.8	12.5	24	13.3	18.5	9.4
2010/04/21(水)	12.8	12.5	12.4	12.2	11.4	11.1	13.1	15.2	16.7	20.0	21.2	23.6	24.2	23.1	22.6	21.8	21.1	19.5	18.6	13.9	13.2	12.7	11.3	10.2	24	16.4	24.2	10.2
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	6.6	6.3	6.1	5.7	5.4	5.5	6.8	7.7	8.9	10.5	12.1	13.3	13.7	13.8	14.0	13.6	12.8	11.4	10.6	9.3	8.8	8.3	7.7	7.2	9.4			
最大値	12.8	12.5	12.4	12.2	11.4	11.1	13.1	15.2	16.7	20.0	21.2	23.6	24.2	23.1	22.6	21.8	21.1	19.5	18.6	13.9	13.2	12.9	12.8	12.5		24.2		
最小値	-0.3	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.9	1.3	2.1	4.6	4.7	5.2	4.9	5.0	5.5	5.6	4.9	3.9	3.0	2.7	2.4	1.4	0.7	0.1				-0.3

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-16(1) 夏季現地調査結果 (地点①：相对湿度)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小			
2009/07/23(木)	71	80	90	95	94	94	92	90	87	82	78	77	74	92	65	64	83	68	89	89	89	92	95	98	94	24	85	98	64		
2009/07/24(金)	94	94	95	95	95	94	92	93	94	79	75	76	89	78	90	92	77	66	84	83	83	92	84	95	89	24	87	95	66		
2009/07/25(土)	95	94	89	92	96	94	90	81	79	71	66	73	75	63	63	60	62	68	71	74	78	82	82	87	24	79	96	60			
2009/07/26(日)	84	87	91	94	94	92	87	83	80	70	62	55	55	57	57	54	60	60	70	76	82	81	89	87	24	75	94	54			
2009/07/27(月)	92	92	93	95	91	88	80	70	68	64	57	63	60	63	64	81	88	93	91	93	93	93	93	94	24	82	95	57			
2009/07/28(火)	95	95	96	96	96	95	93	89	85	76	77	74	78	75	78	79	84	84	86	84	85	91	92	93	24	87	96	74			
2009/07/29(水)	94	94	95	95	95	95	96	93	79	74	66	61	61	66	65	64	66	70	75	78	79	79	80	83	24	79	96	61			
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168						
平均	89	91	93	95	94	93	90	86	82	74	69	68	70	71	69	71	74	73	81	82	86	86	90	90		82					
最大値	95	95	96	96	96	95	96	93	94	82	78	77	89	92	90	92	88	93	91	93	93	95	98	94		98					
最小値	71	80	89	92	91	88	80	70	68	64	57	55	55	57	57	54	60	60	70	74	78	79	80	83							

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-16(2) 秋季現地調査結果 (地点①：相对湿度)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小			
2009/10/23(金)	90	90	88	86	82	81	77	70	68	63	63	59	59	55	56	61	68	70	81	85	85	88	87	87	24	75	90	55			
2009/10/24(土)	88	90	92	91	91	91	89	85	78	71	66	67	67	67	71	72	71	77	80	82	81	83	78	77	24	79	92	66			
2009/10/25(日)	77	79	77	75	76	74	72	74	72	68	67	66	66	67	76	76	80	83	81	81	80	77	76	81	24	75	83	66			
2009/10/26(月)	81	81	88	92	93	94	94	95	95	95	95	95	96	94	93	90	90	87	86	86	90	86	85	89	24	90	96	81			
2009/10/27(火)	86	88	89	82	80	84	67	58	55	47	45	43	38	42	40	42	49	50	50	51	55	65	65	70	24	60	89	38			
2009/10/28(水)	70	81	76	78	81	89	80	72	63	60	54	52	47	43	45	51	71	69	71	75	86	88	87	88	24	70	89	43			
2009/10/29(木)	90	87	89	89	89	88	90	84	78	70	64	61	63	60	58	61	72	78	84	87	91	94	95	95	24	80	95	58			
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168						
平均	83	85	86	85	85	86	81	77	73	68	65	63	62	61	63	65	72	73	76	78	81	83	82	84		76					
最大値	90	90	92	92	93	94	94	95	95	95	95	95	96	94	93	90	90	87	86	87	91	94	95	95		96					
最小値	70	79	76	75	76	74	67	58	55	47	45	43	38	42	40	42	49	50	50	51	55	65	65	70							

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-16(3) 冬季現地調査結果 (地点①：相对湿度)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)		単位：%																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	85	89	87	86	83	85	84	71	62	63	57	49	43	50	45	48	55	70	69	74	85	88	87	86	24	71	89	43
2010/02/04(木)	87	87	86	88	89	89	90	84	70	73	58	56	41	37	38	35	44	52	60	60	74	76	79	82	24	68	90	35
2010/02/05(金)	83	83	85	85	86	83	86	76	70	53	42	43	38	25	26	26	35	39	43	45	53	48	58	74	24	58	86	25
2010/02/06(土)	76	64	65	79	56	67	67	61	52	43	31	36	42	31	36	35	40	54	57	66	62	65	69	71	24	55	79	31
2010/02/07(日)	77	74	77	71	73	68	63	56	50	45	39	34	33	31	31	31	34	36	38	40	42	46	43	44	24	49	77	31
2010/02/08(月)	49	55	63	71	81	80	81	69	60	50	40	39	34	32	34	36	39	46	52	51	64	70	75	67	24	56	81	32
2010/02/09(火)	72	79	82	84	84	84	86	72	57	46	44	40	39	41	41	45	64	76	83	86	84	76	74	77	24	67	86	39
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	76	76	78	81	79	79	80	70	60	53	44	42	39	35	36	37	44	53	57	60	66	67	69	72	61		90	
最大値	87	89	87	88	89	89	90	84	70	73	58	56	43	50	45	48	64	76	83	86	85	88	87	86				25
最小値	49	55	63	71	56	67	63	56	50	43	31	34	33	25	26	26	34	36	38	40	42	46	43	44				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-16(4) 春季現地調査結果 (地点①：相对湿度)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：%																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	66	88	80	87	88	90	89	89	88	87	85	85	87	85	83	84	82	83	85	84	85	84	84	83	24	85	90	66
2010/04/16(金)	87	86	88	79	81	83	83	82	76	72	66	65	66	61	54	65	76	82	87	89	90	91	92	92	24	79	92	54
2010/04/17(土)	93	93	93	93	93	93	93	93	93	90	83	76	68	71	69	74	69	78	80	82	86	86	88	91	24	85	93	68
2010/04/18(日)	92	93	92	93	94	94	89	81	69	60	45	32	39	30	32	31	36	50	55	65	71	76	83	81	24	66	94	30
2010/04/19(月)	80	79	80	82	82	84	71	67	64	66	65	67	61	59	46	42	49	66	70	78	82	84	85	86	24	71	86	42
2010/04/20(火)	89	91	91	92	91	92	89	84	81	75	64	59	61	67	73	69	76	87	89	92	93	93	94	94	24	83	94	59
2010/04/21(水)	95	95	95	95	95	95	94	86	74	62	61	49	44	37	33	26	28	37	38	69	71	67	73	76	24	66	95	26
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	86	89	88	89	89	90	87	83	78	73	67	62	61	59	56	56	59	69	72	80	83	83	86	86	76		95	
最大値	95	95	95	95	95	95	94	93	93	90	85	85	87	85	83	84	82	87	89	92	93	93	94	94				26
最小値	66	79	80	79	81	83	71	67	64	60	45	32	39	30	32	26	28	37	38	65	71	67	73	76				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計ではない。)

表 4-1-17(1) 夏季現地調査結果 (地点②：風向)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向
2009/07/23(木)	SE	SE	ESE	ESE	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	NE	E	SSE	SSE	SW	C	NNE	N	E	E	E	ENE	24	E
2009/07/24(金)	E	E	ESE	E	SE	E	E	ESE	S	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSE	SSW	SSE	SSE	S	SSE	24	SSE
2009/07/25(土)	ESE	SE	E	E	S	SSW	S	SW	SSW	S	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	W	24	SSW
2009/07/26(日)	SSE	SSE	ESE	ESE	NNE	ESE	SSW	S	WSW	WSW	S	SE	SSE	S	S	S	S	S	NW	W	WSW	W	NW	ESE	24	S
2009/07/27(月)	N	NE	NE	SSE	SSW	SSE	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSW	S	SSE	NE	NE	NE	E	E	24	S
2009/07/28(火)	NE	NE	N	ESE	ESE	SSE	SSW	SW	SW	S	SW	S	S	SSW	SSW	ESE	SE	SE	SSE	SSE	SE	SE	SE	ESE	24	SE
2009/07/29(水)	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	ESE	SSE	S	S	SSW	SSW	S	S	S	S	S	S	SSE	SSE	S	S	S	S	24	S
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	
最多風向	ESE	SE	ESE	ESE	ESE	E	SSW	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	SSE	SSE	ESE	ESE	SSE	S	ESE	S

注) 表右下の統計値 (最多風向) は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-17(2) 秋季現地調査結果 (地点②：風向)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向
2009/10/23(金)	NNE	N	N	N	NNE	NE	C	ENE	NW	N	N	NNW	E	E	ESE	ESE	ESE	E	ESE	SE	SE	E	NW	NNW	24	N
2009/10/24(土)	C	ENE	NNE	NNE	NNW	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	C	ESE	NW	N	NE	NNE	N	24	NNE
2009/10/25(日)	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	24	N
2009/10/26(月)	N	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	N	N	N	N	N	N	NNE	NNE	NNE	N	N	NNW	24	NNW
2009/10/27(火)	NNW	NNW	NW	WNW	NW	WSW	WSW	W	W	W	W	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	WNW	N	24	WNW
2009/10/28(水)	NW	ESE	NW	NW	NW	NNW	NNE	C	E	N	NNE	ESE	S	ESE	SSE	SSE	ESE	SE	ESE	E	NE	NNE	NNW	N	24	ESE
2009/10/29(木)	N	WNW	NW	NW	WNW	NW	WNW	NW	NW	NW	NNW	N	ESE	SSE	SSE	S	SSE	SSE	E	E	ESE	C	NNE	NW	24	NW
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168	
最多風向	N	N	NW	N	NW	NNW	NNE	N	NW	N	N	N	E	E	SSE	NW	ESE	NW	ESE	E	N	NNE	NNW	NNW	N	

注) 表右下の統計値 (最多風向) は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-17(3) 冬季現地調査結果 (地点②：風向)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向
2010/02/03(水)	NW	NW	NNW	N	N	S	NE	NE	ESE	ESE	E	NNE	N	SSW	S	SSE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	NNE	24	NE	
2010/02/04(木)	C	NNW	NNW	N	N	SSW	C	N	ENE	WNW	NE	NNE	N	SSW	SSE	SSE	SSE	S	SSE	SSE	ESE	N	NNE	24	N	
2010/02/05(金)	NNE	N	NNW	NW	SW	WNW	WSW	W	W	W	WSW	WSW	SW	SSW	WNW	WNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNE	WSW	ESE	24	WSW	
2010/02/06(土)	NW	W	WSW	N	NW	WNW	NW	NW	WNW	WNW	WNW	NW	NNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	24	NW	
2010/02/07(日)	SSW	NNW	NNW	NW	NW	NW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	NW	WNW	NW	WNW	24	NW	
2010/02/08(月)	NNW	NNW	NW	NNW	NNW	ENE	NNE	N	NNW	N	NNE	SE	WSW	SSW	SSW	SW	W	NW	NNE	NNW	SE	SW	NNW	W	24	NNW
2010/02/09(火)	WSW	ENE	WSW	NNE	S	NNW	ESE	NNE	NE	NNW	SW	SSW	SW	SSW	SSW	S	S	SSE	ENE	NNE	ENE	NE	NNE	24	NNE	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168		
最多風向	NW	NNW	NNW	N	N	WNW	NNE	N	NNW	WNW	Over5	NNE	N	SSW	SSW	S	SSE	NW	NW	NW	NE	NE	NNW	NNE	NW	

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-17(4) 春季現地調査結果 (地点②：風向)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)

測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	最多風向
2010/04/15(木)	NE	N	NW	NNE	NNW	NNW	NNW	NE	ENE	ENE	ENE	E	E	E	ESE	ESE	ESE	ESE	SE	SE	ESE	C	C	24	ESE	
2010/04/16(金)	NNE	ENE	E	E	E	E	ENE	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NE	NE	ENE	NE	NNE	NNE	NNE	N	N	24	ENE	
2010/04/17(土)	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NE	NNW	NNE	N	NE	E	ENE	ESE	SE	SE	SE	ESE	SE	ESE	SE	24	NNW	
2010/04/18(日)	C	NNE	NE	N	C	N	N	ESE	SSW	SW	NNW	W	WSW	WSW	WSW	WSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	E	NNE	24	SSW	
2010/04/19(月)	NNE	NNE	N	N	N	NNE	N	NNW	C	ENE	ESE	ESE	SSE	ESE	SE	SE	SE	ESE	SE	E	E	E	E	24	E	
2010/04/20(火)	NNE	NNE	N	NW	ENE	NW	W	C	S	SSE	SSW	SSW	SSW	S	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	ENE	W	24	SSW	
2010/04/21(水)	NNE	N	NNW	NE	NNE	NW	NNE	NE	NW	NW	ENE	NNE	NNW	NNW	WNW	WNW	WNW	WSW	SSE	ESE	E	E	ESE	24	WNW	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168		
最多風向	NNE	NNE	NNW	N	N	NNW	N	NE	ENE	ENE	ENE	E	ENE	E	NE	ESE	SE	SE	SE	ESE	E	E	ESE	ESE	E	

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-18(1) 夏季現地調査結果 (地点②：風速)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：m/s																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	1.7	1.5	1.1	1.1	2.6	1.6	1.7	1.8	0.9	1.9	2.3	2.8	2.0	2.0	1.6	2.3	3.1	0.1	0.8	0.5	3.1	2.9	2.0	2.0	24	1.8	3.1	0.1
2009/07/24(金)	3.4	2.9	2.0	3.6	1.5	3.4	3.6	3.8	4.7	4.7	4.1	4.9	3.1	3.9	3.8	3.6	3.1	3.9	3.7	2.2	1.4	3.7	4.5	1.7	24	3.4	4.9	1.4
2009/07/25(土)	1.1	1.1	1.8	1.9	1.5	2.8	3.4	3.3	3.6	4.2	3.3	4.4	4.2	5.1	6.1	7.6	5.1	6.5	6.8	5.9	5.4	3.4	3.5	1.2	24	3.9	7.6	1.1
2009/07/26(日)	1.9	2.0	1.4	1.0	0.6	0.6	1.2	0.6	0.8	1.4	0.7	0.7	3.2	6.0	5.2	6.4	5.0	5.2	3.5	2.1	2.0	1.0	1.2	1.2	24	2.3	6.4	0.6
2009/07/27(月)	0.8	0.9	1.8	1.1	2.4	0.9	4.7	5.1	5.9	5.4	5.3	5.7	6.2	6.7	4.9	7.2	5.3	2.4	3.1	1.3	1.4	1.6	1.5	1.6	24	3.5	7.2	0.8
2009/07/28(火)	1.2	0.6	0.6	2.5	1.9	1.8	1.9	2.7	2.3	3.8	2.6	4.6	3.4	2.6	2.3	2.5	2.3	2.3	1.4	1.7	1.8	2.1	1.7	1.9	24	2.2	4.6	0.6
2009/07/29(水)	1.1	1.7	2.5	1.8	1.7	2.6	2.3	2.3	3.5	4.6	6.8	7.6	6.7	6.2	7.4	6.7	6.9	6.3	4.3	4.8	5.9	4.6	4.0	2.6	24	4.4	7.6	1.1
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	1.6	1.5	1.6	1.9	1.7	2.0	2.7	2.8	3.1	3.7	3.6	4.4	4.1	4.6	4.5	5.2	4.4	3.8	3.4	2.6	3.0	2.8	2.6	1.7		3.1		
最大値	3.4	2.9	2.5	3.6	2.6	3.4	4.7	5.1	5.9	5.4	6.8	7.6	6.7	6.7	7.4	7.6	6.9	6.5	6.8	5.9	5.9	4.6	4.5	2.6		7.6		
最小値	0.8	0.6	0.6	1.0	0.6	0.6	1.2	0.6	0.8	1.4	0.7	0.7	2.0	2.0	1.6	2.3	2.3	0.1	0.8	0.5	1.4	1.0	1.2	1.2		0.1		

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-18(2) 秋季現地調査結果 (地点②：風速)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：m/s																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	1.5	2.2	1.6	2.0	2.2	1.3	0.2	1.0	0.7	1.2	1.3	0.7	1.9	2.6	2.1	2.0	2.0	2.7	1.2	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	24	1.4	2.7	0.2
2009/10/24(土)	0.1	0.7	0.9	1.0	0.6	1.3	1.0	0.7	2.1	1.6	1.5	1.0	2.1	2.0	1.7	2.6	1.8	0.2	1.4	0.7	2.0	1.2	2.0	2.5	24	1.4	2.6	0.1
2009/10/25(日)	2.4	2.6	3.7	3.5	3.0	3.1	3.7	3.4	4.1	3.9	3.1	3.5	3.5	2.5	3.4	2.9	3.3	2.6	2.4	1.4	1.6	2.8	2.0	1.7	24	2.9	4.1	1.4
2009/10/26(月)	1.5	1.8	1.5	1.9	2.5	2.2	3.1	2.5	2.3	2.8	2.6	2.2	4.0	5.7	6.9	6.1	7.8	6.3	5.5	7.3	7.0	10.4	5.4	2.9	24	4.3	10.4	1.5
2009/10/27(火)	3.2	1.8	3.5	5.9	2.9	1.9	3.2	8.0	8.2	8.6	11.8	8.1	7.0	7.4	7.8	6.5	3.9	4.9	2.9	4.3	2.5	1.0	3.6	2.0	24	5.0	11.8	1.0
2009/10/28(水)	1.7	0.6	2.5	2.0	1.1	0.9	1.9	0.4	0.6	2.3	1.1	1.7	1.3	2.5	3.0	2.9	3.0	2.6	1.5	1.9	1.2	0.8	0.9	0.6	24	1.6	3.0	0.4
2009/10/29(木)	1.0	0.5	1.9	1.3	1.2	1.5	1.6	1.9	2.0	1.2	1.4	0.8	1.7	2.6	2.6	3.6	1.6	1.5	1.5	1.4	1.6	0.0	1.2	0.8	24	1.5	3.6	0.0
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	1.6	1.5	2.2	2.5	1.9	1.7	2.1	2.6	2.9	3.1	3.3	2.6	3.1	3.6	3.9	3.8	3.3	3.0	2.3	2.5	2.4	2.4	2.3	1.6		2.6		
最大値	3.2	2.6	3.7	5.9	3.0	3.1	3.7	8.0	8.2	8.6	11.8	8.1	7.0	7.4	7.8	6.5	7.8	6.3	5.5	7.3	7.0	10.4	5.4	2.9		11.8		
最小値	0.1	0.5	0.9	1.0	0.6	0.9	0.2	0.4	0.6	1.2	1.1	0.7	1.3	2.0	1.7	2.0	1.6	0.2	1.2	0.7	0.7	0.0	0.8	0.6		0.0		

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-18(3) 冬季現地調査結果 (地点② : 風速)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)		単位：m/s																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	1.7	1.2	2.1	1.5	2.3	1.1	0.8	1.8	2.0	1.8	1.5	1.0	1.4	0.9	1.5	2.2	1.2	5.7	4.8	4.5	2.0	3.0	2.4	1.3	24	2.1	5.7	0.8
2010/02/04(木)	0.4	1.0	1.1	1.1	1.0	1.6	0.2	1.1	0.9	0.8	1.1	1.6	0.9	0.9	0.5	1.6	1.3	2.0	1.6	1.4	0.8	0.5	1.7	24	1.1	2.0	0.2	
2010/02/05(金)	1.2	1.1	0.7	1.7	1.7	1.0	1.2	2.0	2.1	2.3	2.0	4.2	2.4	2.3	5.0	3.0	3.6	2.7	3.4	2.4	2.2	1.0	1.1	24	2.2	5.0	0.7	
2010/02/06(土)	1.3	2.1	1.4	7.2	5.3	3.1	3.7	3.5	5.2	8.1	9.2	10.3	6.6	12.8	7.7	11.4	9.5	7.7	9.5	5.7	7.8	5.7	4.2	24	6.3	12.8	1.3	
2010/02/07(日)	1.5	2.7	3.6	6.4	6.0	4.6	8.9	7.6	10.3	11.9	12.6	13.1	14.3	12.9	12.2	10.9	6.9	5.9	6.7	5.4	4.4	4.8	4.5	24	7.6	14.3	1.5	
2010/02/08(月)	2.3	1.6	1.1	1.1	0.9	1.2	0.9	1.1	1.6	1.6	1.6	0.7	2.2	3.0	1.6	3.1	2.3	1.4	1.6	0.8	0.7	1.2	1.3	24	1.5	3.1	0.7	
2010/02/09(火)	1.5	1.1	1.1	0.6	0.8	1.2	0.6	0.6	1.8	0.8	1.1	3.6	4.5	3.2	3.6	2.0	2.0	1.9	2.1	2.8	1.5	3.3	2.4	24	1.9	4.5	0.6	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	1.4	1.5	1.6	2.8	2.6	2.0	2.3	2.5	3.4	3.9	4.2	4.9	4.6	5.1	4.6	4.9	3.8	3.9	4.2	3.3	2.8	2.8	2.5	3.2				
最大値	2.3	2.7	3.6	7.2	6.0	4.6	8.9	7.6	10.3	11.9	12.6	13.1	14.3	12.9	12.2	11.4	9.5	7.7	9.5	5.7	7.8	5.7	4.5	14.3				
最小値	0.4	1.0	0.7	0.6	0.8	1.0	0.2	0.6	0.9	0.8	1.1	0.7	0.9	0.9	0.5	1.6	1.2	1.4	1.6	0.8	0.7	0.5	1.1	0.2				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-18(4) 春季現地調査結果 (地点② : 風速)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：m/s																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	1.4	1.5	2.5	2.7	1.2	0.8	0.7	2.5	3.3	2.8	3.0	2.7	3.2	3.6	3.0	3.1	2.6	2.1	1.7	1.6	0.8	0.2	0.0	24	2.0	3.6	0.0	
2010/04/16(金)	0.9	1.4	0.9	3.6	3.6	3.3	2.6	4.1	4.3	2.9	1.8	2.6	2.6	3.3	4.4	3.4	4.7	3.7	3.4	3.1	3.4	4.3	3.0	24	3.1	4.7	0.9	
2010/04/17(土)	2.2	3.0	2.6	4.1	4.1	2.4	1.9	1.3	2.3	2.7	4.1	2.4	2.7	2.6	3.3	3.9	3.0	4.7	3.9	3.6	3.8	3.2	1.6	24	2.9	4.7	1.1	
2010/04/18(日)	0.4	0.9	0.8	0.7	0.0	0.6	0.5	0.7	1.0	1.3	2.1	4.3	3.7	5.4	3.8	3.9	2.1	3.3	3.7	4.0	2.3	1.3	2.1	24	2.1	5.4	0.0	
2010/04/19(月)	2.4	2.1	1.1	2.1	1.6	0.8	1.6	0.9	0.4	0.8	2.0	1.9	2.3	2.2	4.9	4.7	4.9	3.4	2.6	3.8	3.2	2.8	3.5	24	2.4	4.9	0.4	
2010/04/20(火)	1.2	1.6	1.3	1.5	0.6	1.1	0.8	0.4	1.4	1.6	3.7	9.2	8.3	8.1	5.6	5.8	5.8	3.0	3.1	2.1	1.2	1.5	0.6	24	2.9	9.2	0.4	
2010/04/21(水)	0.9	0.5	1.0	1.7	0.8	0.8	1.1	1.6	1.5	0.9	1.8	1.2	4.5	5.0	6.4	5.6	4.4	3.8	1.9	6.4	5.3	4.2	3.5	24	2.8	6.4	0.5	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	1.3	1.6	1.5	2.3	1.7	1.4	1.3	1.6	2.0	1.9	2.6	3.5	3.9	4.3	4.5	4.3	3.9	3.4	2.9	3.5	2.9	2.5	2.1	2.6				
最大値	2.4	3.0	2.6	4.1	4.1	3.3	2.6	4.1	4.3	2.9	4.1	9.2	8.3	8.1	6.4	5.8	5.8	4.7	3.9	6.4	5.3	4.3	3.5	9.2				
最小値	0.4	0.5	0.8	0.7	0.0	0.6	0.5	0.4	0.4	0.8	1.8	1.2	2.3	2.2	3.0	3.1	2.1	2.1	1.7	1.6	0.8	0.2	0.0	0.0				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-19(1) 夏季現地調査結果 (地点② : 気温)

測定期間 : 平成 21 年 7 月 23 日 (木) ~ 平成 21 年 7 月 29 日 (水)		単位 : °C																											
測定日	時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)		24.7	24.6	24.0	24.1	23.4	23.0	23.6	24.2	24.2	25.9	26.5	28.2	28.3	26.8	29.2	28.3	26.0	25.8	25.6	25.5	24.4	24.1	24.2	24.2	24	25.4	29.2	23.0
2009/07/24(金)		24.2	24.4	24.4	24.6	24.8	25.3	25.7	26.0	25.8	28.1	29.2	29.0	28.4	28.5	28.0	27.9	28.5	28.6	26.5	25.2	25.5	26.1	26.0	26.0	24	26.5	29.2	24.2
2009/07/25(土)		25.7	25.7	25.4	25.2	25.3	25.1	25.8	26.3	27.9	30.3	31.5	31.4	30.9	32.8	33.3	33.0	32.5	30.5	29.6	28.9	28.4	27.4	27.3	26.7	24	28.6	33.3	25.1
2009/07/26(日)		26.7	26.3	25.9	25.0	24.8	25.9	27.0	28.5	29.5	32.3	34.3	35.1	35.3	35.1	35.0	34.5	33.7	31.8	29.3	27.3	26.3	26.4	26.1	25.4	24	29.5	35.3	24.8
2009/07/27(月)		25.0	24.8	25.0	24.7	25.6	27.1	29.2	31.3	30.7	31.9	33.1	32.5	32.8	32.8	31.4	28.4	26.2	25.2	24.6	24.7	24.6	24.5	24.6	24.6	24	27.7	33.1	24.5
2009/07/28(火)		24.8	25.0	25.1	25.0	25.1	25.2	26.0	26.8	28.0	29.5	29.4	29.2	29.2	29.1	29.1	29.1	28.2	27.9	27.4	27.5	27.1	26.7	26.6	26.3	24	27.2	29.5	24.8
2009/07/29(水)		26.2	26.3	26.4	26.3	26.1	26.4	27.0	28.0	30.3	31.6	32.4	32.9	32.4	31.3	31.9	32.4	30.9	30.1	29.1	28.8	28.4	28.3	28.0	27.3	24	29.1	32.9	26.1
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均		25.3	25.3	25.2	25.0	25.0	25.4	26.3	27.3	28.1	29.9	30.9	31.2	31.0	30.9	31.1	30.5	29.4	28.6	27.4	26.8	26.4	26.2	26.1	25.8	27.7		35.3	
最大値		26.7	26.3	26.4	26.3	26.1	27.1	29.2	31.3	30.7	32.3	34.3	35.1	35.3	35.1	35.0	34.5	33.7	31.8	29.6	28.9	28.4	28.3	28.0	27.3				23.0
最小値		24.2	24.4	24.0	24.1	23.4	23.0	23.6	24.2	24.2	25.9	26.5	28.2	28.3	26.8	28.0	27.9	26.0	25.2	24.6	24.7	24.4	24.1	24.2	24.2				

注) 表右下の統計値 (最多風向) は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-19(2) 秋季現地調査結果 (地点② : 気温)

測定期間 : 平成 21 年 10 月 23 日 (金) ~ 平成 21 年 10 月 29 日 (木)		単位 : °C																											
測定日	時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)		13.8	13.9	14.4	14.6	13.9	14.1	14.6	16.3	17.3	18.5	18.5	20.0	20.5	20.5	20.8	20.0	17.8	15.7	15.4	14.8	14.6	13.7	13.5	13.4	24	16.3	20.8	13.4
2009/10/24(土)		13.0	12.7	12.6	12.6	12.4	12.2	12.8	13.9	15.4	17.3	17.7	17.8	17.7	17.5	17.4	16.7	15.9	15.9	15.7	15.4	14.8	13.8	13.6	13.9	24	14.9	17.8	12.2
2009/10/25(日)		14.2	14.1	14.3	14.3	14.2	14.0	14.0	13.9	14.4	15.2	15.7	16.3	16.4	16.4	16.1	15.6	15.0	14.7	14.6	14.2	14.1	14.4	14.5	14.2	24	14.8	16.4	13.9
2009/10/26(月)		14.3	14.4	13.8	13.3	13.1	13.0	13.0	13.3	13.5	13.9	14.5	14.5	15.2	15.5	15.8	15.9	15.3	15.3	15.3	14.8	14.3	13.9	14.0	13.9	24	14.3	15.9	13.0
2009/10/27(火)		13.8	14.3	14.6	15.3	15.4	14.3	17.1	19.8	21.4	23.3	23.8	24.7	25.5	24.7	23.3	22.1	19.7	18.4	17.0	17.6	16.7	14.5	15.3	13.7	24	18.6	25.5	13.7
2009/10/28(水)		14.4	11.0	12.9	12.7	11.5	10.1	11.2	14.1	16.5	19.5	19.6	20.9	22.6	23.3	22.9	21.7	19.2	18.2	16.5	14.8	14.4	13.5	13.5	13.8	24	16.2	23.3	10.1
2009/10/29(木)		13.9	13.4	13.2	12.5	12.5	12.8	12.9	14.3	16.0	18.4	20.6	21.4	22.6	23.1	22.8	21.7	20.1	19.2	16.9	16.8	16.1	15.1	14.5	14.5	24	16.9	23.1	12.5
測定数		7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均		13.9	13.4	13.7	13.6	13.3	12.9	13.7	15.1	16.4	18.0	18.6	19.4	20.1	20.1	19.9	19.1	17.6	16.8	15.9	15.5	15.0	14.1	14.1	13.9	16.0		25.5	
最大値		14.4	14.4	14.6	15.3	15.4	14.3	17.1	19.8	21.4	23.3	23.8	24.7	25.5	24.7	23.3	22.1	20.1	19.2	17.0	17.6	16.7	15.1	15.3	14.5				10.1
最小値		13.0	11.0	12.6	12.5	11.5	10.1	11.2	13.3	13.5	13.9	14.5	14.5	15.2	15.5	15.8	15.6	15.0	14.7	14.6	14.2	14.1	13.5	13.5	13.4				

注) 表右下の統計値 (最多風向) は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-19(3) 冬季現地調査結果 (地点② : 気温)

測定期間 : 平成 22 年 2 月 3 日 (水) ~ 平成 22 年 2 月 9 日 (火)		単位 : °C																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	0.2	-1.0	-0.4	-0.7	-0.4	-1.1	-1.4	0.4	1.8	3.6	4.8	5.1	7.0	6.9	6.9	6.4	5.4	2.3	1.8	1.0	-0.1	-0.6	-1.0	-1.6	24	1.9	7.0	-1.6
2010/02/04(木)	-2.1	-2.6	-3.4	-3.1	-3.7	-4.0	-4.3	-1.9	0.9	1.4	2.4	4.3	6.0	6.2	6.9	6.8	5.8	4.1	3.6	2.3	1.0	0.8	-0.1	-0.9	24	1.0	6.9	-4.3
2010/02/05(金)	-1.5	-2.0	-2.6	-3.2	-3.7	-3.6	-3.7	-0.8	1.7	5.0	7.1	8.0	9.0	10.0	9.7	9.5	6.8	5.0	4.0	2.9	2.7	1.3	-0.2	-1.6	24	2.5	10.0	-3.7
2010/02/06(土)	-1.7	-2.1	-1.6	-0.1	0.8	-0.8	0.9	3.0	4.3	5.7	5.8	5.8	5.6	5.6	4.7	4.2	2.7	1.4	1.2	0.5	0.5	-0.1	-0.7	-1.4	24	1.6	5.8	-2.1
2010/02/07(日)	-2.5	-1.4	-1.5	0.3	0.2	0.4	1.1	2.7	4.4	6.0	7.2	8.6	8.5	8.8	8.2	7.6	6.2	5.2	4.7	4.0	3.9	3.9	4.1	2.9	24	3.9	8.8	-2.5
2010/02/08(月)	1.6	0.6	-0.5	-2.0	-3.3	-3.5	-3.5	-0.5	2.4	4.7	7.2	8.4	9.8	10.9	10.7	10.3	8.7	7.1	6.1	5.4	4.8	2.6	2.7	1.5	24	3.8	10.9	-3.5
2010/02/09(火)	-0.4	-0.3	-0.1	-0.4	-1.2	-0.4	-0.1	2.6	6.1	9.4	11.9	17.7	21.1	21.1	20.9	20.2	18.0	14.9	13.3	12.5	10.9	10.9	10.8	9.5	24	9.5	21.1	-1.2
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	-0.9	-1.3	-1.4	-1.3	-1.6	-1.9	-1.8	0.5	2.6	4.9	6.6	8.3	9.6	9.9	9.7	9.3	7.7	5.7	5.0	4.1	3.4	2.7	2.2	1.2	3.5			
最大値	1.6	0.6	-0.1	0.3	0.8	0.4	1.1	2.7	6.1	9.4	11.9	17.7	21.1	21.1	20.9	20.2	18.0	14.9	13.3	12.5	10.9	10.9	10.8	9.5	21.1			
最小値	-2.5	-2.6	-3.4	-3.2	-3.7	-4.0	-4.3	-1.9	-0.9	1.4	2.4	4.3	5.6	5.6	4.7	4.2	2.7	1.4	1.2	0.5	-0.1	-0.6	-1.0	-1.6	-4.3			

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-19(4) 春季現地調査結果 (地点② : 気温)

測定期間 : 平成 22 年 4 月 15 日 (木) ~ 平成 22 年 4 月 21 日 (水)		単位 : °C																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	8.6	7.8	6.6	5.7	5.8	5.7	5.4	5.3	5.5	5.5	5.3	6.0	6.0	6.1	6.4	6.4	6.6	6.2	6.2	6.0	5.9	5.9	5.9	6.0	24	6.1	8.6	5.3
2010/04/16(金)	5.9	5.8	5.8	5.0	4.4	4.3	4.7	4.5	5.0	5.5	5.9	6.6	6.5	6.9	7.0	6.6	5.6	4.6	3.9	3.6	3.3	2.2	1.5	1.1	24	4.8	7.0	1.1
2010/04/17(土)	0.6	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	2.1	2.4	2.7	5.1	8.3	10.7	11.3	12.3	11.2	11.0	10.6	9.0	7.8	6.7	6.1	5.8	5.2	4.6	24	5.7	12.3	0.6
2010/04/18(日)	3.7	3.5	4.0	3.4	2.3	2.8	5.7	7.6	9.6	11.9	15.1	17.0	16.8	18.2	17.7	17.5	16.8	14.9	13.6	12.6	12.2	10.7	9.8	9.3	24	10.7	18.2	2.3
2010/04/19(月)	8.7	8.7	8.5	8.2	8.0	8.0	10.2	12.2	12.6	14.0	15.1	17.4	18.7	19.5	21.1	20.3	18.7	16.7	15.7	13.3	12.0	11.7	11.7	11.4	24	13.4	21.1	8.0
2010/04/20(火)	11.2	10.8	10.6	10.6	10.7	11.1	12.0	13.1	14.2	16.6	19.4	20.1	18.6	17.5	17.3	17.4	16.6	15.1	14.6	14.4	14.2	14.0	13.7	13.7	24	14.5	20.1	10.6
2010/04/21(水)	13.8	13.7	13.5	13.2	12.6	12.0	13.8	15.4	17.6	20.6	21.6	23.5	25.5	24.5	23.3	22.5	21.7	20.1	19.2	14.7	13.9	13.4	12.4	11.2	24	17.2	25.5	11.2
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	7.5	7.3	7.1	6.7	6.4	6.4	7.7	8.6	9.6	11.3	13.0	14.5	14.8	15.0	14.9	14.5	13.8	12.4	11.6	10.2	9.7	9.1	8.6	8.2	10.4			
最大値	13.8	13.7	13.5	13.2	12.6	12.0	13.8	15.4	17.6	20.6	21.6	23.5	25.5	24.5	23.3	22.5	21.7	20.1	19.2	14.7	14.2	14.0	13.7	13.7	25.5			
最小値	0.6	0.7	0.9	0.9	0.8	0.9	2.1	2.4	2.7	5.1	5.3	6.0	6.0	6.1	6.4	6.4	5.6	4.6	3.9	3.6	3.3	2.2	1.5	1.1	0.6			

注) 表右下の統計値 (平均/最大/最小) は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-20(1) 夏季現地調査結果 (地点② : 相对湿度)

測定期間：平成21年7月23日(木)～平成21年7月29日(水)		単位：%																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/07/23(木)	89	89	93	93	93	93	92	91	88	85	81	77	78	87	68	68	82	85	89	88	92	95	95	94	24	87	95	68
2009/07/24(金)	94	94	95	95	95	94	92	90	91	82	78	76	80	78	82	83	77	77	92	92	93	94	90	88	24	87	95	76
2009/07/25(土)	93	94	95	96	96	94	89	87	80	71	66	72	74	62	62	62	61	68	71	73	77	83	83	24	79	96	61	
2009/07/26(日)	85	87	88	93	93	92	86	82	78	71	61	54	56	55	58	55	57	60	65	72	81	81	84	24	74	93	54	
2009/07/27(月)	90	91	94	94	91	89	76	68	66	60	57	61	58	63	64	80	89	92	90	92	94	93	93	24	81	94	57	
2009/07/28(火)	95	96	96	96	95	94	92	87	84	75	76	77	77	74	77	79	81	85	87	83	86	89	90	24	86	96	74	
2009/07/29(水)	92	92	92	93	93	93	92	90	79	74	66	63	67	67	67	65	68	72	77	78	79	79	80	24	79	93	63	
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	91	92	93	94	94	93	88	85	81	74	69	69	70	69	68	70	74	77	82	83	86	87	88	82				
最大値	95	96	96	96	96	94	92	91	91	85	81	77	80	87	82	83	89	92	92	93	94	95	95	96				
最小値	85	87	88	93	91	89	76	68	66	60	57	54	56	55	58	55	57	60	65	72	77	79	80	84			54	

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-20(2) 秋季現地調査結果 (地点② : 相对湿度)

測定期間：平成21年10月23日(金)～平成21年10月29日(木)		単位：%																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2009/10/23(金)	94	95	92	88	87	86	84	80	74	70	70	69	65	63	61	63	73	82	84	85	86	90	92	24	80	95	61	
2009/10/24(土)	94	96	97	96	96	97	94	93	86	77	77	75	76	77	80	78	80	82	79	82	84	90	84	24	85	97	75	
2009/10/25(日)	81	83	81	80	80	79	76	79	77	74	73	71	72	72	81	82	86	87	86	87	86	79	81	24	80	87	71	
2009/10/26(月)	87	86	93	98	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	99	97	96	94	92	92	96	93	92	24	96	100	86	
2009/10/27(火)	94	95	96	88	86	92	75	66	64	55	50	49	41	40	41	40	50	47	55	49	57	67	75	24	64	96	40	
2009/10/28(水)	71	87	79	79	86	92	86	78	67	65	59	55	48	47	47	53	70	65	71	83	85	91	24	73	92	47		
2009/10/29(木)	92	93	94	95	94	94	94	89	84	77	66	67	67	65	62	67	73	78	89	92	94	98	24	84	99	62		
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168				
平均	88	91	90	89	90	91	87	83	79	74	71	69	67	66	67	69	75	76	79	81	84	87	80					
最大値	94	96	97	98	99	99	99	99	100	100	100	100	100	100	99	97	96	94	92	92	96	98	100					
最小値	71	83	79	79	80	79	75	66	64	55	50	49	41	40	41	40	50	47	55	49	57	67	75			40		

注) 表右下の統計値(最多風向)は全測定値による統計。(日統計値ではない。)

表 4-1-20(3) 冬季現地調査結果 (地点②：相对湿度)

測定期間：平成22年2月3日(水)～平成22年2月9日(火)		単位：%																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/02/03(水)	91	93	91	92	86	88	86	74	67	64	58	45	47	46	45	49	55	69	71	75	90	92	91	90	24	73	93	45
2010/02/04(木)	90	92	91	93	94	95	95	91	81	68	62	56	45	37	37	34	39	53	52	65	70	71	79	83	24	70	95	34
2010/02/05(金)	85	86	89	87	91	91	92	80	71	57	48	41	36	35	31	36	42	44	44	45	47	50	67	77	24	61	92	31
2010/02/06(土)	74	76	74	83	55	71	68	62	53	48	34	33	41	28	36	33	41	57	59	67	63	67	73	76	24	57	83	28
2010/02/07(日)	82	79	82	73	77	71	67	60	50	46	38	32	31	29	32	31	34	35	38	44	45	46	44	48	24	51	82	29
2010/02/08(月)	54	59	67	72	83	84	84	71	63	52	39	41	34	32	34	36	43	45	49	57	59	70	68	72	24	57	84	32
2010/02/09(火)	81	82	83	84	87	86	86	76	59	47	46	40	37	40	42	45	63	77	84	87	89	76	74	77	24	69	89	37
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	80	81	82	83	82	84	83	73	63	55	46	41	39	35	37	37	44	54	57	63	66	67	71	75	62		95	
最大値	91	93	91	93	94	95	95	91	81	68	62	56	47	46	45	49	63	77	84	87	90	92	91	90				28
最小値	54	59	67	72	55	71	67	60	50	46	34	32	31	28	32	31	34	35	38	44	45	46	44	48				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

表 4-1-20(4) 春季現地調査結果 (地点②：相对湿度)

測定期間：平成22年4月15日(木)～平成22年4月21日(水)		単位：%																										
測定日時	1時	2時	3時	4時	5時	6時	7時	8時	9時	10時	11時	12時	13時	14時	15時	16時	17時	18時	19時	20時	21時	22時	23時	24時	測定数	平均	最大	最小
2010/04/15(木)	64	90	87	89	92	94	93	94	93	91	89	89	91	90	87	85	84	85	87	86	88	89	87	86	24	88	94	64
2010/04/16(金)	90	91	92	82	85	88	87	87	81	76	71	69	66	64	53	65	76	85	90	92	94	95	96	97	24	82	97	53
2010/04/17(土)	98	98	98	98	99	99	97	97	97	94	85	76	69	76	70	72	70	79	80	85	86	88	90	93	24	87	99	69
2010/04/18(日)	96	97	96	97	98	98	97	86	74	61	42	35	40	39	35	40	41	55	60	69	74	80	84	82	24	70	98	35
2010/04/19(月)	82	80	82	82	81	86	71	68	68	66	68	68	59	62	43	38	46	61	65	82	88	89	89	90	24	71	90	38
2010/04/20(火)	92	93	94	94	94	94	92	89	84	73	63	61	61	68	77	73	78	91	93	95	96	97	98	98	24	85	98	61
2010/04/21(水)	98	98	99	99	99	99	98	91	78	69	52	46	39	36	32	30	29	43	39	71	75	70	71	76	24	68	99	29
測定数	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168			
平均	89	92	93	92	92	94	91	87	82	76	67	63	61	62	57	58	61	71	73	83	86	87	88	89	79		99	
最大値	98	98	99	99	99	99	98	97	97	94	89	89	91	90	87	85	84	91	93	95	96	97	98	98				29
最小値	64	80	82	82	81	86	71	68	68	61	42	35	39	36	32	30	29	43	39	69	74	70	71	76				

注) 表右下の統計値(平均/最大/最小)は全測定値による統計。(日統計値による統計ではない。)

4-2 予測条件

1. 風向・風速の異常年検定

平成 22 年度の幸手測定局における風向及び風速の異常年検定結果は、表 4-2-1(1)～(2)に示すとおりである。

表 4-2-1(1) 風向の異常年検定結果（平成 22 年度：幸手測定局）

風向	統計年										平均 \bar{X}_{avg}	標準偏差 σ	検定年 頻度 H22 2010	F_0	判定	
	頻度														危険率 5.0%	危険率 1.0%
	H12 2000	H13 2001	H14 2002	H15 2003	H16 2004	H17 2005	H18 2006	H19 2007	H20 2008	H21 2009						
NNE	589	496	574	534	514	554	675	626	584	589	574	52.8	569	0.01	○	○
NE	460	437	495	420	423	457	550	500	502	473	472	40.8	427	0.99	○	○
ENE	423	461	473	449	450	455	513	490	381	365	446	45.7	398	0.90	○	○
E	515	533	492	575	534	541	587	514	519	549	536	28.8	449	7.45	×	○
ESE	653	768	735	878	645	834	859	719	913	967	797	109.9	743	0.20	○	○
SE	756	763	752	828	793	827	830	776	800	762	789	31.3	799	0.08	○	○
SSE	462	481	444	503	537	519	408	459	481	450	474	38.2	448	0.38	○	○
S	442	414	422	415	523	396	363	464	278	342	406	67.6	418	0.03	○	○
SSW	239	242	254	245	258	216	159	232	124	231	220	43.8	254	0.49	○	○
SW	116	144	98	124	110	115	106	124	73	120	113	18.7	124	0.28	○	○
WSW	129	135	114	97	90	102	83	104	77	95	103	18.8	104	0.00	○	○
W	170	166	136	151	178	171	128	144	150	165	156	16.6	175	1.07	○	○
WNW	530	574	558	564	578	625	493	475	500	403	525	61.5	533	0.01	○	○
NW	894	897	844	824	865	874	853	938	917	847	875	35.8	952	3.79	○	○
NNW	1,136	1,083	1,069	995	1,102	1,007	905	943	1,068	865	1,017	89.9	868	2.25	○	○
N	944	888	998	853	878	816	1,004	933	791	934	904	71.7	948	0.31	○	○
Calm	283	277	281	326	319	250	243	288	602	580	345	132.3	530	1.60	○	○
合計	8,741	8,759	8,739	8,781	8,749	8,759	8,759	8,729	8,760	8,737	—	—	8,739	—	—	—

表 4-2-1(2) 風速の異常年検定結果（平成 22 年度：幸手測定局）

風速 (m/s)	統計年										平均 \bar{X}_{avg}	標準偏差 σ	検定年 頻度 H22 2010	F_0	判定	
	頻度														危険率 5.0%	危険率 1.0%
	H12 2000	H13 2001	H14 2002	H15 2003	H16 2004	H17 2005	H18 2006	H19 2007	H20 2008	H21 2009						
0.4以下	283	277	281	326	319	250	243	288	602	580	345	132.3	530	1.60	○	○
0.5～0.9	1,260	1,152	1,224	1,237	1,239	1,166	1,190	1,249	1,364	1,371	1,245	73.6	1,262	0.04	○	○
1.0～1.9	3,505	3,528	3,494	3,556	3,450	3,541	3,745	3,522	3,149	3,260	3,475	164.4	3,285	1.43	○	○
2.0～2.9	1,784	1,832	1,835	1,829	1,665	1,885	1,845	1,772	1,716	1,738	1,790	67.9	1,787	0.00	○	○
3.0～3.9	932	969	948	867	941	943	854	951	907	883	920	39.4	931	0.06	○	○
4.0～4.9	531	554	490	445	568	542	440	508	494	466	504	44.8	504	0.00	○	○
5.0～5.9	278	250	257	256	300	225	221	240	297	214	254	30.4	263	0.07	○	○
6.0～6.9	100	113	116	129	138	110	109	98	135	97	115	15.0	131	0.93	○	○
7.0以上	68	84	94	136	129	97	112	101	96	128	105	21.6	73	1.79	○	○
合計	8,741	8,759	8,739	8,781	8,749	8,759	8,759	8,729	8,760	8,737	—	—	8,766	—	—	—

第5章 騒音・低周波音・道路交通状況の調査結果

1. 騒音の状況

(1) 環境騒音

調査地点（地点①～地点④）における環境騒音の現地調査結果は、表 5-1～表 5-4 に示すとおりである。

(2) 道路交通騒音

調査地点（地点⑤、地点⑥）における道路交通騒音の現地調査結果は、表 5-5～表 5-6 に示すとおりである。

2. 低周波音の状況

調査地点（地点①～地点④）における低周波音の現地調査結果は、表 5-7～表 5-10 に示すとおりである。

3. 道路交通の状況

(1) 自動車交通量

調査地点（地点⑤、地点⑥）における自動車交通量の現地調査結果は、表 5-11～表 5-12 に示すとおりである。

(2) 走行速度

調査地点（地点⑤、地点⑥）における走行速度の現地調査結果は、表 5-13～表 5-14 に示すとおりである。

表 5-1 現地調査結果（地点①：環境騒音）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位：dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	62.9	68.8	63.5	49.9	44.4	44.0	84.1
8:00	63.7	70.0	65.2	52.9	46.3	45.6	83.4
9:00	60.5	66.4	61.2	50.7	45.6	45.0	80.9
10:00	59.1	63.3	58.6	46.6	41.2	40.4	83.3
11:00	59.5	63.6	59.5	49.1	43.0	42.1	83.6
12:00	56.7	61.1	56.0	41.7	35.0	34.3	82.6
13:00	59.5	64.2	59.8	49.0	42.0	41.0	81.8
14:00	58.3	63.5	57.8	43.3	37.4	36.7	81.6
15:00	59.1	64.7	59.1	43.1	38.0	37.3	81.0
16:00	60.3	66.6	61.9	49.5	42.7	41.9	81.8
17:00	62.1	68.2	63.3	49.9	41.6	40.7	83.5
18:00	60.7	66.5	61.4	47.3	42.0	41.3	83.7
19:00	60.3	65.4	60.4	45.9	41.7	41.2	84.7
20:00	57.8	60.7	55.2	41.4	38.4	37.9	84.6
21:00	53.3	51.9	47.5	39.9	37.9	37.5	79.6
22:00	53.3	52.0	47.6	39.3	37.3	36.9	81.1
23:00	50.1	46.2	42.3	37.7	35.7	35.3	80.1
0:00	50.9	46.4	43.5	37.6	35.8	35.4	79.9
1:00	46.0	41.2	38.8	35.5	34.0	33.6	78.7
2:00	44.8	42.2	39.0	36.6	35.1	34.7	76.4
3:00	43.7	42.4	40.8	38.1	36.6	36.3	74.6
4:00	43.5	43.7	42.1	40.3	39.0	38.7	71.3
5:00	51.2	48.8	45.8	42.2	40.8	40.5	79.2
6:00	58.1	59.6	54.5	46.1	44.1	43.8	83.7

2 区分時間帯

昼間	60	64	59	47	41	41	85
夜間	49	45	42	38	37	36	81

4 区分時間帯

朝	61	64	59	48	44	44	84
昼	60	65	60	48	41	41	84
夕	58	59	54	42	39	39	85
夜	49	45	42	38	37	36	81

注) 2 区分時間帯 昼間：6:00～22:00 夜間：22:00～6:00

4 区分時間帯 朝：6:00～8:00 昼：8:00～19:00 夕：19:00～22:00 夜：22:00～翌 6:00

表 5-2 現地調査結果（地点②：環境騒音）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	51.7	54.3	52.7	48.7	46.6	46.0	74.4
8:00	49.4	52.8	50.5	45.4	42.7	42.2	73.3
9:00	46.4	50.5	48.2	42.5	39.3	38.7	71.6
10:00	44.9	49.3	47.6	42.1	38.2	37.5	71.5
11:00	46.8	51.6	49.3	42.5	38.1	37.3	74.4
12:00	44.4	49.1	47.1	41.1	36.5	35.6	69.5
13:00	48.3	52.5	50.3	43.9	39.4	38.5	74.4
14:00	48.3	52.3	50.0	43.9	38.9	37.9	72.0
15:00	47.4	51.5	49.7	43.6	39.5	38.6	74.3
16:00	49.5	53.6	51.8	46.8	43.1	42.2	70.5
17:00	49.8	53.4	52.0	47.9	44.4	43.6	72.8
18:00	49.8	53.2	51.9	47.9	44.7	44.0	73.0
19:00	48.3	51.9	50.4	46.7	43.8	43.2	69.5
20:00	47.9	52.3	50.9	45.9	42.1	41.3	68.0
21:00	46.0	50.3	48.9	44.1	40.5	39.8	70.6
22:00	44.4	48.2	46.4	41.8	38.5	37.9	67.4
23:00	43.5	47.7	46.1	41.3	37.9	37.2	69.3
0:00	42.9	46.7	44.8	40.2	37.4	36.9	63.4
1:00	40.9	44.8	42.7	37.5	34.8	34.3	60.7
2:00	41.2	44.9	42.2	38.0	35.8	35.3	63.5
3:00	43.0	46.8	44.5	40.5	38.4	38.0	59.8
4:00	45.3	49.2	47.4	43.6	41.1	40.6	63.1
5:00	46.5	49.9	48.3	45.5	43.5	42.8	59.7
6:00	48.6	51.8	50.6	47.1	44.7	44.2	73.4

2 区分時間帯

昼間	48	52	50	45	41	41	74
夜間	44	47	45	41	38	38	69

4 区分時間帯

朝	50	53	52	48	46	45	74
昼	48	52	50	44	40	40	74
夕	48	52	50	46	42	41	71
夜	44	47	45	41	38	38	69

注) 2 区分時間帯 昼間：6:00～22:00 夜間：22:00～6:00

4 区分時間帯 朝：6:00～8:00 昼：8:00～19:00 夕：19:00～22:00 夜：22:00～翌 6:00

表 5-3 現地調査結果（地点③：環境騒音）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位：dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	51.4	54.1	50.8	47.3	46.1	45.8	73.5
8:00	52.6	55.2	51.4	45.8	43.9	43.5	80.2
9:00	52.4	55.1	52.8	49.8	47.7	46.9	73.3
10:00	51.8	55.1	52.3	48.2	44.6	43.9	74.4
11:00	51.1	54.7	52.6	48.0	44.3	43.6	71.6
12:00	47.3	48.0	43.9	37.2	35.0	34.6	77.1
13:00	51.4	55.8	52.3	45.0	41.9	41.3	73.1
14:00	52.4	55.6	53.0	49.1	46.6	45.7	76.0
15:00	50.2	53.5	50.8	46.6	43.8	43.3	74.6
16:00	51.9	55.1	52.3	47.9	45.0	44.3	74.3
17:00	52.2	57.1	51.5	44.8	42.8	42.4	77.1
18:00	51.0	53.7	50.2	46.0	44.4	44.1	74.1
19:00	51.1	53.2	50.1	45.8	43.9	43.4	75.2
20:00	46.8	48.2	46.2	44.1	42.8	42.6	71.5
21:00	47.8	49.8	47.2	44.1	42.1	41.6	73.4
22:00	47.6	48.0	45.1	42.0	39.8	39.2	74.1
23:00	43.5	45.8	44.1	41.1	39.3	38.9	68.5
0:00	42.4	45.3	43.6	40.8	39.2	38.9	64.8
1:00	43.8	44.5	43.1	40.7	38.7	38.3	71.0
2:00	41.5	44.0	43.0	40.7	39.0	38.6	69.3
3:00	43.9	46.8	45.7	43.0	41.2	40.7	62.5
4:00	45.3	47.2	46.4	43.9	42.2	41.8	71.5
5:00	47.4	49.1	48.3	46.1	44.3	43.9	70.8
6:00	49.9	50.9	49.5	46.9	45.6	45.3	74.6

2 区分時間帯

昼間	51	53	50	46	44	43	80
夜間	45	46	45	42	40	40	74

4 区分時間帯

朝	51	53	50	47	46	46	75
昼	51	54	51	46	44	43	80
夕	49	50	48	45	43	43	75
夜	45	46	45	42	40	40	74

注) 2 区分時間帯 昼間：6:00～22:00 夜間：22:00～6:00

4 区分時間帯 朝：6:00～8:00 昼：8:00～19:00 夕：19:00～22:00 夜：22:00～翌 6:00

表 5-4 現地調査結果（地点④：環境騒音）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位：dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	50.0	50.9	49.0	46.3	44.9	44.6	74.1
8:00	47.1	47.3	45.2	42.3	41.0	40.7	73.7
9:00	45.2	47.1	44.2	39.5	37.8	37.5	72.4
10:00	45.2	46.8	43.8	37.9	35.3	34.8	73.3
11:00	46.8	48.8	45.2	36.7	33.5	33.0	74.4
12:00	45.9	46.4	42.9	36.5	33.1	32.4	73.3
13:00	48.6	50.7	47.3	39.4	34.3	33.0	74.4
14:00	50.8	53.5	52.1	48.4	44.0	43.1	74.4
15:00	52.3	55.4	54.2	49.9	45.1	44.4	74.0
16:00	49.6	52.6	47.9	41.6	38.1	37.4	73.8
17:00	46.4	47.8	46.0	43.2	41.5	41.0	69.6
18:00	47.6	49.9	48.9	44.4	42.9	42.6	66.7
19:00	45.8	47.1	46.2	44.1	42.6	42.1	70.8
20:00	44.6	46.2	44.9	42.5	41.2	40.9	70.1
21:00	45.9	48.2	46.9	43.7	41.5	41.0	67.8
22:00	42.3	45.7	44.0	40.4	37.8	37.2	64.4
23:00	40.1	43.5	42.4	39.1	36.6	36.1	51.4
0:00	40.4	43.9	42.2	38.4	36.3	35.9	65.0
1:00	39.2	42.4	40.9	37.2	35.0	34.6	69.8
2:00	43.0	42.1	40.9	38.4	36.6	36.2	73.9
3:00	40.8	43.8	42.6	39.9	38.0	37.6	67.5
4:00	43.0	45.8	44.7	42.0	40.1	39.7	59.6
5:00	45.3	48.1	47.1	44.4	42.7	42.3	61.4
6:00	48.1	49.9	48.8	46.3	44.4	44.0	72.5

2 区分時間帯

昼間	48	49	47	43	40	40	74
夜間	42	44	43	40	38	37	74

4 区分時間帯

朝	49	50	49	46	45	44	74
昼	48	50	47	42	39	38	74
夕	45	47	46	43	42	41	71
夜	42	44	43	40	38	37	74

注) 2 区分時間帯 昼間：6:00～22:00 夜間：22:00～6:00

4 区分時間帯 朝：6:00～8:00 昼：8:00～19:00 夕：19:00～22:00 夜：22:00～翌 6:00

表 5-5(1) 現地調査結果 (地点⑤) : 道路交通騒音 平日)

測定期間 : (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	68.1	74.1	72.6	62.5	50.6	48.5	83.7
8:00	66.5	72.7	70.9	59.7	48.0	45.6	83.9
9:00	65.3	72.0	69.9	56.9	45.0	42.9	84.9
10:00	65.4	72.1	70.0	57.2	44.6	42.2	82.7
11:00	65.3	71.6	69.8	57.8	46.0	43.0	83.5
12:00	64.5	71.2	69.2	56.3	43.5	40.9	82.2
13:00	64.9	71.2	69.4	57.7	46.5	44.1	81.8
14:00	65.3	71.9	69.8	57.4	45.4	42.6	83.7
15:00	64.5	71.2	69.4	56.7	45.6	43.3	83.0
16:00	65.6	71.8	70.0	58.9	48.7	46.9	84.7
17:00	66.5	72.4	70.8	62.2	52.3	50.0	81.2
18:00	66.6	72.6	71.1	61.3	50.9	48.6	83.2
19:00	65.6	72.4	70.3	58.1	48.3	47.0	81.6
20:00	64.9	72.1	69.7	55.7	45.6	44.4	81.3
21:00	63.1	70.4	66.7	50.6	42.6	41.3	81.1
22:00	61.4	68.5	63.6	46.5	39.9	39.1	81.9
23:00	59.8	65.9	60.1	43.4	37.9	37.3	82.7
0:00	58.8	61.5	55.1	41.0	36.8	36.3	84.5
1:00	57.0	56.9	50.9	37.6	35.2	34.7	82.1
2:00	58.4	58.2	51.9	39.1	36.2	35.8	83.8
3:00	58.8	58.7	52.9	40.6	37.6	37.1	83.4
4:00	60.9	64.8	58.8	43.2	40.3	39.9	84.4
5:00	63.0	70.0	64.4	47.0	43.2	42.6	83.7
6:00	66.1	72.8	69.6	54.5	46.5	45.6	84.3

2 区分時間帯

昼間	66	72	70	58	47	45	85
夜間	60	63	57	42	38	38	85

注) 2 区分時間帯 昼間 : 6:00~22:00 夜間 : 22:00~6:00

表 5-5(2) 現地調査結果 (地点⑤) : 道路交通騒音 休日)

測定期間 : (休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ~ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

単位: dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
3:00	56.6	56.5	48.1	36.8	32.8	32.2	80.4
4:00	57.8	59.1	50.9	35.8	32.5	32.0	83.8
5:00	60.1	65.8	58.0	39.8	35.1	34.7	82.9
6:00	61.1	67.3	61.4	43.9	38.2	37.4	83.3
7:00	63.6	71.4	67.9	50.0	40.5	39.3	82.5
8:00	65.9	72.9	71.0	57.3	44.5	42.7	81.6
9:00	64.7	71.7	69.5	55.3	42.1	39.9	82.4
10:00	65.2	71.9	70.2	57.2	42.1	39.8	81.8
11:00	64.7	71.6	69.8	56.9	42.4	39.0	81.8
12:00	64.5	71.5	69.6	56.4	44.0	41.2	80.3
13:00	64.7	71.6	69.6	57.1	45.3	42.7	82.1
14:00	65.6	72.1	70.4	58.5	45.8	43.6	82.4
15:00	65.8	72.4	70.6	59.3	47.5	44.5	79.8
16:00	65.8	72.0	70.3	60.2	48.9	46.0	84.6
17:00	65.6	72.3	70.4	58.4	46.8	45.1	83.4
18:00	65.1	72.1	70.1	57.1	46.0	44.4	82.8
19:00	64.5	71.9	69.2	53.4	42.8	41.4	84.5
20:00	63.9	70.9	67.7	51.2	41.6	40.3	85.7
21:00	62.4	70.0	65.7	48.0	38.1	37.3	80.0
22:00	60.9	67.2	61.7	41.8	34.1	33.2	85.6
23:00	59.8	64.3	58.0	38.9	33.2	32.6	83.9
0:00	57.0	59.2	52.8	39.4	36.5	36.0	79.9
1:00	56.1	55.3	49.2	37.3	35.5	35.0	82.8
2:00	55.8	50.8	44.3	35.6	33.8	33.4	84.6

2 区分時間帯

昼間	65	71	69	55	44	42	86
夜間	58	60	53	38	34	34	86

注) 2 区分時間帯 昼間 : 6:00~22:00 夜間 : 22:00~6:00

表 5-6(1) 現地調査結果 (地点⑥) : 道路交通騒音 平日)

測定期間 : (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	67.5	74.8	72.3	58.0	49.4	47.7	83.7
8:00	66.2	73.5	70.5	55.3	44.8	43.3	84.3
9:00	64.9	72.2	68.9	53.8	41.6	39.9	82.9
10:00	65.5	72.7	69.7	55.2	41.4	38.5	84.1
11:00	65.5	72.4	69.4	54.4	43.4	41.2	84.9
12:00	64.7	71.9	68.4	53.8	41.8	39.6	83.6
13:00	64.9	72.1	69.3	54.0	42.8	39.6	84.0
14:00	64.5	71.8	68.6	53.5	42.2	40.2	83.7
15:00	63.8	71.4	68.3	53.1	43.1	41.4	80.6
16:00	64.4	71.4	68.7	55.4	48.0	46.3	83.9
17:00	65.9	73.1	70.7	57.1	48.8	47.3	84.2
18:00	66.0	73.2	70.6	57.3	48.8	47.4	82.8
19:00	65.0	72.6	69.1	54.5	48.0	47.0	80.8
20:00	64.5	72.1	67.8	53.4	46.7	45.5	84.1
21:00	63.0	69.9	64.5	50.9	44.2	43.3	81.7
22:00	60.4	65.7	59.9	46.0	40.2	39.3	83.7
23:00	59.0	62.4	57.0	43.6	38.9	38.1	83.2
0:00	58.4	59.0	53.5	41.6	38.5	38.0	82.6
1:00	56.2	55.5	50.6	39.4	36.7	36.2	81.3
2:00	55.3	55.5	50.4	40.3	37.3	36.8	80.6
3:00	56.9	54.9	50.4	43.0	40.3	39.8	84.5
4:00	59.7	62.2	56.9	46.0	42.6	42.2	84.1
5:00	61.7	66.8	61.3	48.1	45.2	44.6	84.1
6:00	64.0	70.7	65.5	52.1	47.0	46.4	84.2

2 区分時間帯

昼間	65	72	69	54	45	43	85
夜間	59	60	55	44	40	39	85

注) 2 区分時間帯 昼間 : 6:00~22:00 夜間 : 22:00~6:00

表 5-6(2) 現地調査結果 (地点⑥: 道路交通騒音 休日)

測定期間: (休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ~ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

単位: dB

観測時間	等価騒音 レベル	時間率騒音レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
3:00	56.0	53.5	47.6	37.1	34.8	34.3	82.7
4:00	56.3	54.8	49.5	37.7	35.3	34.8	84.7
5:00	58.4	60.5	54.8	40.7	37.4	36.8	84.5
6:00	59.5	62.8	56.7	43.1	39.4	38.8	83.1
7:00	62.6	69.7	63.9	47.7	40.1	39.2	83.2
8:00	64.6	72.3	68.7	53.5	42.3	41.0	81.4
9:00	63.4	70.9	66.9	50.6	39.7	38.2	83.6
10:00	64.3	72.1	68.9	53.4	40.7	38.4	81.4
11:00	64.1	71.7	68.4	52.8	38.2	36.4	86.2
12:00	63.1	70.7	66.7	49.0	38.8	37.5	80.2
13:00	64.1	71.8	68.6	52.7	40.7	39.6	83.1
14:00	64.8	72.3	69.4	54.3	40.6	39.1	83.7
15:00	65.2	72.4	69.8	55.6	43.4	40.5	84.1
16:00	65.5	72.7	70.3	56.7	44.4	42.2	82.1
17:00	64.9	72.4	69.4	54.4	43.3	41.7	85.1
18:00	63.9	71.6	68.1	52.4	42.4	41.0	82.5
19:00	64.4	71.4	67.6	52.8	41.4	40.0	83.8
20:00	62.3	69.2	64.1	50.0	41.7	40.7	83.9
21:00	61.9	68.5	62.7	47.2	40.2	39.4	81.5
22:00	60.4	64.8	59.5	41.8	37.7	37.1	84.0
23:00	59.0	62.6	56.9	40.5	36.7	36.0	82.7
0:00	55.3	56.1	49.8	39.7	37.8	37.4	81.2
1:00	54.8	53.1	48.3	39.7	37.9	37.5	80.9
2:00	52.5	48.2	44.4	39.3	37.2	36.8	83.3

2 区分時間帯

昼間	64	71	67	52	41	40	86
夜間	57	57	51	40	37	36	85

注) 2 区分時間帯 昼間: 6:00~22:00 夜間: 22:00~6:00

表 5-7(1) 現地調査結果 (地点① : 低周波音)

測定期間 : 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位 : dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時		昼間 2 回目 12 時		昼間 3 回目 15 時		昼間 4 回目 20 時		昼間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	70.3	71.2	65.4	62.9	66.0	71.5	63.7	60.3	67.1	68.8
L5	74.5	75.9	68.5	65.6	70.4	76.9	65.7	62.0	69.8	70.1
L10	73.4	74.5	67.5	64.6	68.3	74.7	65.1	61.4	68.6	68.8
L50	68.9	69.2	64.7	62.4	64.6	69.6	63.4	60.2	65.4	65.4
L90	67.0	66.6	63.2	61.4	63.2	64.6	62.0	59.0	63.9	62.9
L95	66.6	66.1	62.9	61.2	62.8	63.7	61.6	58.7	63.5	62.4
Lmax	77.1	80.8	72.3	69.3	75.0	80.9	69.3	63.7	77.1	80.9
時間帯	夜間 1 回目 23 時		夜間 2 回目 1 時		夜間 3 回目 3 時		夜間 4 回目 5 時		夜間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	62.6	59.2	63.0	59.4	64.5	61.3	65.3	62.3	64.0	60.7
L5	64.9	60.6	65.0	61.2	66.0	62.6	67.0	63.7	65.7	62.0
L10	64.3	60.2	64.6	60.4	65.8	62.3	66.6	63.3	65.3	61.6
L50	62.2	59.1	62.8	58.9	64.4	61.2	65.2	62.1	63.7	60.3
L90	60.7	58.1	60.7	57.6	63.0	60.4	63.8	61.3	62.1	59.4
L95	60.3	57.8	60.3	57.3	62.7	60.1	63.5	61.1	61.7	59.1
Lmax	67.2	63.0	67.9	67.8	67.4	63.6	68.3	65.9	68.3	67.8

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施した。

各 4 回における Leq はエネルギー平均、L5~L95 はそれぞれ算術平均、Lmax は最大値を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル (ISO-7126)

表 5-7(2) 現地調査結果 (地点① : 低周波音)

測定期間 : 平成 21 年 12 月 1 日 (火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日 (水)

単位 : dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時	昼間 2 回目 12 時	昼間 3 回目 15 時	昼間 4 回目 20 時	夜間 1 回目 23 時	夜間 2 回目 1 時	夜間 3 回目 3 時	夜間 4 回目 5 時	全時間 エネルギー 平均	
中心周波数 (Hz) F 特性	1	62.3	58.6	65.8	48.9	50.5	48.3	43.7	48.9	59.2
	1.25	62.0	54.0	64.8	47.2	47.2	45.7	44.1	47.5	58.0
	1.6	61.6	49.1	63.4	44.4	43.5	43.4	43.8	46.4	56.8
	2	59.8	45.2	61.1	43.0	41.5	43.0	43.2	45.4	54.7
	2.5	58.9	44.3	59.0	42.7	41.5	43.2	44.7	46.1	53.3
	3.15	58.1	44.5	58.4	42.8	42.1	42.8	44.8	45.8	52.7
	4	56.0	43.9	55.7	44.0	41.0	42.7	43.6	44.5	50.5
	5	52.6	44.0	53.5	43.3	40.8	43.0	42.5	43.9	48.2
	6.3	50.0	44.5	51.4	42.8	39.9	44.2	42.6	43.4	46.5
	8	49.2	46.0	49.2	44.1	41.8	43.5	43.9	44.4	46.0
	10	50.2	48.7	49.0	46.6	44.2	45.5	46.6	47.3	47.6
	12.5	53.3	52.3	50.9	49.4	48.9	48.9	51.5	51.0	51.0
	16	57.8	52.0	51.1	50.6	49.6	50.3	51.4	52.1	52.7
	20	56.5	52.7	52.8	50.8	50.1	50.6	51.6	52.8	52.7
	25	59.9	52.4	56.1	51.7	49.1	48.6	51.5	52.9	54.4
	31.5	60.6	51.7	54.7	48.8	47.6	47.3	50.8	51.7	54.1
	40	55.9	52.4	53.6	48.5	47.9	45.9	51.0	50.8	51.8
	50	56.8	54.0	55.1	50.4	49.8	47.6	50.4	51.4	52.9
63	58.6	50.3	55.7	47.3	45.3	44.6	48.4	50.3	52.7	
80	54.1	48.4	49.9	44.4	41.9	41.9	45.6	46.6	48.5	
A P	F 特性	71.2	62.9	71.5	60.3	59.2	59.4	61.3	62.3	66.4
	G 特性	70.3	65.4	66.0	63.7	62.6	63.0	64.5	65.3	65.8

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施し、Leq を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル (ISO-7126)

表 5-8(1) 現地調査結果 (地点② : 低周波音)

測定期間 : 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時		昼間 2 回目 12 時		昼間 3 回目 15 時		昼間 4 回目 20 時		昼間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	67.9	69.1	65.3	63.6	64.8	63.5	62.4	59.9	65.5	65.3
L5	71.4	74.8	67.4	66.0	67.1	66.3	64.8	61.9	67.7	67.3
L10	69.5	72.7	66.9	65.2	66.4	65.1	64.2	61.2	66.8	66.1
L50	66.1	66.1	65.1	63.1	64.4	62.9	62.1	59.6	64.4	62.9
L90	64.7	63.6	63.3	61.9	63.0	61.3	60.3	58.5	62.8	61.3
L95	64.4	63.3	62.9	61.4	62.6	61.1	60.0	58.2	62.5	61.0
Lmax	81.4	79.7	70.0	69.5	69.3	71.3	66.4	63.9	81.4	79.7
時間帯	夜間 1 回目 23 時		夜間 2 回目 1 時		夜間 3 回目 3 時		夜間 4 回目 5 時		夜間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	61.9	59.4	63.3	60.3	64.3	61.8	65.9	63.1	64.1	61.4
L5	64.6	61.4	65.0	62.0	66.0	62.9	67.8	64.5	65.9	62.7
L10	63.9	60.8	64.6	61.4	65.5	62.7	67.4	64.1	65.4	62.3
L50	61.4	59.1	63.1	60.0	64.1	61.7	65.6	63.0	63.6	61.0
L90	59.7	57.7	61.9	59.2	62.9	61.0	64.2	62.1	62.2	60.0
L95	59.2	57.5	61.5	59.0	62.6	60.8	63.8	61.8	61.8	59.8
Lmax	67.5	63.3	67.9	64.4	68.2	64.1	69.9	66.1	69.9	66.1

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施した。

各 4 回における Leq はエネルギー平均、L5~L95 はそれぞれ算術平均、Lmax は最大値を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル (ISO-7126)

表 5-8(2) 現地調査結果 (地点② : 低周波音)

測定期間 : 平成 21 年 12 月 1 日 (火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日 (水)

単位 : dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時	昼間 2 回目 12 時	昼間 3 回目 15 時	昼間 4 回目 20 時	夜間 1 回目 23 時	夜間 2 回目 1 時	夜間 3 回目 3 時	夜間 4 回目 5 時	全時間 エネルギー 平均	
中心周波数 (Hz) F 特性	1	57.8	43.1	48.2	41.6	44.0	43.1	44.8	46.2	50.1
	1.25	58.4	42.7	48.3	41.9	43.5	42.8	44.7	45.7	50.5
	1.6	57.8	43.1	47.3	41.1	42.8	42.4	44.9	46.0	50.0
	2	57.3	42.8	46.2	40.0	41.0	40.9	43.9	44.9	49.3
	2.5	56.6	43.0	45.2	40.7	41.5	41.6	45.3	46.0	48.9
	3.15	55.7	43.0	44.9	40.7	41.9	41.6	45.2	46.3	48.3
	4	55.3	43.6	43.7	40.8	41.3	40.8	44.6	45.1	47.8
	5	54.2	44.4	43.9	41.1	40.7	41.4	43.4	44.8	47.1
	6.3	52.8	44.8	43.5	41.8	40.4	41.8	43.6	44.8	46.3
	8	51.6	46.1	44.4	42.9	42.0	42.9	45.1	45.7	46.2
	10	51.8	48.5	47.6	45.5	44.4	45.5	47.5	48.8	48.0
	12.5	53.7	51.8	50.9	47.9	48.6	50.1	51.5	52.7	51.3
	16	55.2	52.2	50.9	48.6	48.4	50.4	51.4	52.8	51.8
	20	54.8	52.5	52.5	50.1	49.5	50.7	51.4	53.2	52.2
	25	54.8	52.7	52.1	50.1	48.6	49.8	51.0	52.8	51.9
	31.5	54.7	52.5	51.7	49.2	48.0	49.0	50.0	52.0	51.4
	40	54.3	55.0	52.7	49.2	47.8	49.1	50.6	52.1	52.0
	50	55.1	56.0	56.0	52.4	50.6	51.2	52.8	53.7	53.9
63	55.7	53.7	53.4	48.8	48.5	48.1	50.6	51.7	52.1	
80	52.2	50.4	49.5	46.0	43.9	47.1	46.9	48.4	48.7	
A P	F 特性	69.1	63.6	63.5	59.9	59.4	60.3	61.8	63.1	63.8
	G 特性	67.9	65.3	64.8	62.4	61.9	63.3	64.3	65.9	64.9

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施し、Leq を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル (ISO-7126)

表 5-9(1) 現地調査結果 (地点③ : 低周波音)

測定期間 : 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位 : dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時頃		昼間 2 回目 12 時頃		昼 3 回目 15 時頃		昼間 4 回目 20 時頃		昼間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	68.3	73.8	67.7	64.7	66.4	64.8	63.4	60.5	66.8	68.9
L5	70.7	78.4	71.0	68.3	68.8	66.0	66.6	62.8	69.3	68.9
L10	70.1	77.0	69.7	67.0	67.9	65.8	65.6	62.3	68.3	68.0
L50	67.6	72.4	67.0	63.7	66.1	64.7	62.9	60.2	65.9	65.3
L90	65.8	67.3	65.2	62.4	64.8	63.8	60.0	58.5	64.0	63.0
L95	65.3	66.5	64.8	62.2	64.4	63.6	59.6	58.3	63.5	62.7
Lmax	81.3	81.9	76.0	71.4	70.6	67.1	70.0	64.5	81.3	81.9
時間帯	夜間 1 回目 23 時頃		夜間 2 回目 1 時頃		夜間 3 回目 3 時頃		夜間 4 回目 5 時頃		夜間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	60.9	59.4	61.5	59.1	60.8	57.8	64.4	61.1	62.2	59.5
L5	62.5	61.5	63.4	61.7	62.6	59.3	65.9	62.6	63.6	61.3
L10	62.1	61.0	62.9	60.8	62.1	58.8	65.5	62.3	63.2	60.7
L50	60.7	59.1	61.3	58.6	60.5	57.6	64.3	61.1	61.7	59.1
L90	59.5	57.5	59.9	57.2	59.4	56.5	63.0	59.7	60.5	57.7
L95	59.2	57.2	59.5	57.0	59.0	56.2	62.7	59.5	60.1	57.5
Lmax	64.4	65.2	65.2	64.3	64.1	62.8	67.1	64.1	67.1	65.2

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施した。

各 4 回における Leq はエネルギー平均、L5~L95 はそれぞれ算術平均、Lmax は最大値を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル (ISO-7126)

表 5-9(2) 現地調査結果 (地点③) : 低周波音)

測定期間 : 平成 21 年 12 月 1 日 (火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日 (水)

単位 : dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時	昼間 2 回目 12 時	昼間 3 回目 15 時	昼間 4 回目 20 時	夜間 1 回目 23 時	夜間 2 回目 1 時	夜間 3 回目 3 時	夜間 4 回目 5 時	全時間 エネルギー 平均	
中心周波数 (Hz) F 特性	1	65.5	42.9	47.1	43.6	48.0	46.5	41.4	43.8	56.8
	1.25	65.5	42.9	46.6	43.5	48.0	46.8	41.8	44.1	56.8
	1.6	65.1	43.2	45.9	42.8	47.8	45.9	41.7	44.1	56.4
	2	63.4	41.7	45.0	42.4	47.0	45.7	41.0	43.6	54.7
	2.5	61.5	43.9	44.9	42.2	45.4	44.1	40.9	43.4	53.0
	3.15	59.1	43.4	46.1	42.0	44.9	44.0	41.3	44.1	50.9
	4	57.7	43.6	44.8	41.9	43.8	42.2	40.3	43.0	49.6
	5	55.1	44.8	44.9	42.2	42.9	41.6	40.1	42.3	47.6
	6.3	52.6	45.4	45.2	41.6	41.9	41.2	39.7	42.9	46.0
	8	50.7	46.8	46.0	43.3	42.1	41.3	41.2	44.0	45.7
	10	51.9	50.9	50.3	46.2	43.5	43.6	44.1	47.4	48.4
	12.5	55.9	55.9	53.0	49.9	47.5	47.4	47.8	51.8	52.4
	16	54.7	54.4	53.2	50.5	47.5	48.7	47.3	51.1	51.8
	20	54.6	54.7	53.4	50.5	48.3	48.8	48.1	51.6	52.0
	25	57.2	55.0	54.3	50.7	47.9	48.2	48.1	51.3	52.9
	31.5	56.2	53.7	54.6	48.9	45.9	46.7	47.4	50.0	52.0
	40	55.0	52.7	53.7	49.3	45.7	46.1	46.0	50.6	51.2
	50	55.9	53.9	55.5	53.3	47.3	47.3	46.7	50.3	52.6
63	54.9	56.1	52.5	46.7	44.3	46.1	45.0	48.2	51.4	
80	56.1	53.2	51.5	44.2	41.4	42.4	42.2	45.4	50.3	
A P	F 特性	73.8	64.7	64.8	60.5	59.4	59.1	57.8	61.1	66.4
	G 特性	68.3	67.7	66.4	63.4	60.9	61.5	60.8	64.4	65.1

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施し、Leq を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル (ISO-7126)

表 5-10(1) 現地調査結果（地点④：低周波音）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位：dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時頃		昼間 2 回目 12 時頃		昼 3 回目 15 時頃		昼間 4 回目 20 時頃		昼間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	66.9	73.9	66.8	63.4	64.7	63.1	63.8	61.4	65.8	68.8
L5	68.7	78.1	69.5	65.6	66.3	67.3	65.6	62.5	67.5	68.4
L10	68.2	77.1	68.5	64.9	65.9	64.9	65.0	62.1	66.9	67.3
L50	66.8	72.8	66.2	63.0	64.5	61.9	63.6	61.3	65.3	64.8
L90	65.6	68.1	64.5	61.7	63.3	60.9	62.3	60.6	63.9	62.8
L95	65.2	67.0	64.0	61.3	63.0	60.7	61.9	60.3	63.5	62.3
Lmax	70.3	82.6	72.9	69.4	68.0	70.7	68.3	64.4	72.9	82.6
時間帯	夜間 1 回目 23 時頃		夜間 2 回目 1 時頃		夜間 3 回目 3 時頃		夜間 4 回目 5 時頃		夜間 平均	
	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性	G 特性	F 特性
Leq	61.9	58.9	61.9	59.1	61.6	58.9	66.1	63.0	63.3	60.4
L5	64.5	60.4	64.3	60.4	63.7	60.1	67.9	64.4	65.1	61.3
L10	63.7	60.0	63.5	59.9	63.1	59.8	67.4	63.9	64.4	60.9
L50	61.3	58.8	61.5	58.9	61.4	58.8	65.9	62.9	62.5	59.9
L90	59.8	57.7	59.6	58.0	59.5	57.9	64.7	62.0	60.9	58.9
L95	59.4	57.6	59.1	57.8	58.9	57.6	64.3	61.8	60.4	58.7
Lmax	68.7	62.8	68.9	65.8	65.2	60.9	70.5	66.0	70.5	66.0

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施した。

各 4 回における Leq はエネルギー平均、L5～L95 はそれぞれ算術平均、Lmax は最大値を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性（音圧レベル）：人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性（音圧レベル）：人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル（ISO-7126）

表 5-10(2) 現地調査結果 (地点④ : 低周波音)

測定期間 : 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

時間帯	昼間 1 回目 10 時頃	昼間 2 回目 12 時頃	昼間 3 回目 15 時頃	昼間 4 回目 20 時頃	夜間 1 回目 23 時頃	夜間 2 回目 1 時頃	夜間 3 回目 3 時頃	夜間 4 回目 5 時頃	全時間 エネルギー 平均	
中心周波数 (Hz) F 特性	1	65.0	48.0	46.4	43.6	39.1	36.9	35.7	46.2	56.2
	1.25	65.7	46.2	44.9	42.8	38.9	37.3	36.2	46.9	56.8
	1.6	66.0	43.6	42.7	42.6	38.5	38.1	37.1	46.5	57.1
	2	65.4	40.4	41.7	41.7	38.7	36.5	36.8	46.1	56.5
	2.5	64.2	41.3	42.5	41.8	39.1	37.6	37.9	45.7	55.3
	3.15	62.3	41.8	42.9	43.5	39.7	39.4	38.8	45.7	53.6
	4	59.7	42.5	42.3	43.5	39.8	40.2	38.2	45.0	51.2
	5	57.5	43.3	42.6	44.0	40.1	39.8	40.2	44.4	49.3
	6.3	54.7	44.1	43.3	44.0	40.0	40.5	39.9	44.3	47.3
	8	52.4	45.7	44.2	44.8	41.9	41.0	41.7	45.3	46.3
	10	51.7	49.5	47.0	47.7	44.2	43.1	44.0	47.6	47.7
	12.5	53.3	54.7	49.9	50.5	47.9	47.1	47.8	51.3	51.1
	16	54.2	53.4	50.8	51.0	48.4	48.3	47.9	52.0	51.3
	20	53.6	53.9	52.3	50.7	49.5	49.5	48.9	54.4	52.1
	25	53.9	54.0	53.3	51.1	49.6	49.5	49.7	52.9	52.1
	31.5	54.4	51.7	51.8	49.6	47.6	48.3	47.5	51.6	50.9
	40	52.7	51.6	51.6	49.0	46.2	47.8	46.3	51.7	50.2
	50	55.0	54.3	54.9	54.6	52.5	53.3	53.1	54.5	54.1
63	52.8	53.5	57.1	49.1	46.2	47.0	46.3	50.8	52.0	
80	48.7	49.8	48.4	45.5	43.8	43.9	44.5	47.1	47.0	
A P	F 特性	73.9	63.4	63.1	61.4	58.9	59.1	58.9	63.0	66.3
	G 特性	66.9	66.8	64.7	63.8	61.9	61.9	61.6	66.1	64.7

注 1) 昼夜 4 回ずつ合計 8 回、除外対象を除いた 10 分間データの取得測定を実施し、Leq を記載した。

注 2) 調査地点の直前の道路を通過する車両の走行による影響は除外した。

注 3) F 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施さない音圧レベル

G 特性 (音圧レベル) : 人体の感覚閾値に基づく補正を施した音圧レベル (ISO-7126)

表 5-11(1) 現地調査結果 (地点⑤：自動車交通量 平日)

測定期間：(平日) 平成21年12月1日(火)～平成21年12月2日(水)

時間	上り(南東方面行き)						下り(北西方面行き)						断面合計						
	大型車類			自動車類			大型車類			自動車類			大型車類			自動車類			
	大型II	大型I	合計	小型車類	合計	混入率	二輪	大型車類	合計	混入率	二輪	大型車類	合計	混入率	二輪	大型車類	合計	混入率	
7:00	3	4	7	45	52	13.5%	0	2	3	5	43	48	10.4%	0	5	7	12	88	100
8:00	5	8	13	273	286	4.5%	6	4	16	20	266	286	7.0%	3	9	24	33	539	572
9:00	5	9	14	228	242	5.8%	3	2	22	24	260	284	8.5%	0	7	31	38	488	526
10:00	2	0	2	33	35	5.7%	3	3	12	15	195	210	7.1%	0	3	4	7	73	80
11:00	17	4	21	171	192	10.9%	3	3	12	15	195	210	7.1%	1	20	16	36	366	402
12:00	0	1	1	25	26	3.8%	1	4	4	5	28	31	16.1%	4	1	5	6	51	57
13:00	3	17	20	161	181	11.0%	7	6	12	18	177	195	9.2%	6	9	29	38	338	376
14:00	4	1	5	28	33	15.2%	1	2	5	7	36	43	16.3%	0	6	6	12	64	76
15:00	7	7	14	166	180	7.8%	4	12	17	29	144	173	16.8%	3	19	24	43	310	353
16:00	3	0	3	36	39	7.7%	3	4	0	4	24	28	14.3%	1	7	0	7	60	67
17:00	9	8	17	173	190	8.9%	6	12	7	19	140	159	11.9%	6	21	15	36	313	349
18:00	0	4	4	31	35	11.4%	0	1	2	3	32	35	8.0%	0	1	6	7	63	70
19:00	1	15	16	214	230	7.0%	2	16	17	17	170	187	9.1%	4	2	31	33	384	417
20:00	1	4	5	172	177	2.8%	3	0	5	5	193	198	2.5%	3	1	9	10	365	375
21:00	1	1	2	37	39	5.1%	1	0	2	2	32	34	5.9%	0	1	3	4	69	73
22:00	0	0	0	17	17	0.0%	0	0	3	3	135	135	2.2%	0	1	7	8	267	275
23:00	3	2	5	93	98	5.1%	1	1	0	1	79	80	1.3%	0	4	2	6	172	178
0:00	0	0	0	15	15	0.0%	0	0	0	0	8	8	0.0%	1	0	0	0	23	23
1:00	0	0	0	59	60	1.7%	5	0	0	0	43	43	0.0%	3	1	0	1	102	103
2:00	0	0	0	35	35	0.0%	1	0	0	0	12	12	0.0%	0	0	0	0	21	21
3:00	0	0	0	4	4	0.0%	0	1	0	1	9	10	10.0%	1	1	0	1	13	14
4:00	0	0	0	20	22	9.1%	0	2	1	3	27	30	10.0%	1	4	1	5	47	52
5:00	0	0	0	4	4	0.0%	0	0	0	0	1	1	0.0%	0	0	0	0	5	5
6:00	0	0	0	13	18	27.8%	0	0	0	0	11	11	0.0%	0	2	3	5	24	29
7:00	3	0	3	13	16	18.8%	0	3	1	4	15	19	21.1%	0	6	1	7	28	35
8:00	2	0	2	3	66.7%	0	0	0	0	0	0	0	0.0%	0	2	0	2	1	3
9:00	6	0	6	7	13	46.2%	6	2	0	2	7	9	22.2%	0	8	0	8	14	22
10:00	1	0	1	2	3	33.3%	1	0	0	0	0	0	0.0%	0	1	0	1	2	3
11:00	4	3	7	23	30	23.3%	1	0	10	10	10	20	50.0%	0	4	13	17	33	50
12:00	1	0	1	9	10	10.0%	0	1	2	1	2	3	66.7%	0	2	3	10	13	23.1%
13:00	2	7	9	58	67	13.4%	1	5	4	1	17	26	34.5%	1	7	11	18	75	93
14:00	0	0	0	14	14	0.0%	2	1	0	1	7	8	12.5%	0	1	0	1	21	22
15:00	7	2	9	141	150	6.0%	4	14	5	19	86	105	18.1%	2	21	7	28	227	255
24時間合計	111	158	269	3,227	3,496	7.7%	66	86	176	262	3,195	3,457	7.6%	66	197	334	531	6,422	6,953
10分間合計×6倍	138	204	342	3,540	3,882	8.8%	78	114	216	330	3,696	4,026	8.2%	90	252	420	672	7,236	7,908

注) 大型車混入率の空白欄は、観測時間内に車両が1台も通らなかったことを意味する。

表 5-11(2) 現地調査結果 (地点⑤) : 自動車交通量 (休日)

測定期間 : (休日) 平成 21 年 12 月 13 日 (日) ~ 平成 21 年 12 月 14 日 (月)

時間	上り (南東方面行き)				下り (北西方面行き)				断面合計										
	自動車種類		大型車	二輪	自動車種類		大型車	二輪	自動車種類		大型車	二輪							
	大型車	小型車	割合	割合	大型車	小型車	割合	割合	大型車	小型車	割合	割合							
3:00 ~ 3:10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
3:00 ~ 4:00	1	7	8	12.5%	4	2	9	11	18.2%	1	3	16	19	15.8%	5	0			
4:00 ~ 4:10	0	0	0	0.0%	0	0	1	1	100.0%	0	1	1	2	50.0%	0	0			
4:00 ~ 5:00	0	1	14	6.7%	0	8	6	14	57.1%	0	0	9	20	31.0%	0	0			
5:00 ~ 6:00	1	0	1	100.0%	0	0	0	7	0.0%	0	1	7	8	12.5%	0	0			
5:00 ~ 6:10	0	41	42	2.4%	2	3	13	18	27.8%	1	3	6	54	60.0%	3	0			
6:00 ~ 6:10	0	10	10	0.0%	1	0	2	2	0.0%	0	0	0	12	10.0%	1	0			
6:00 ~ 7:00	2	48	50	4.0%	1	9	10	21	32.3%	0	11	12	69	81.0%	1	0			
7:00 ~ 7:10	0	13	13	0.0%	0	0	10	10	0.0%	0	0	0	23	23.0%	0	0			
7:00 ~ 8:00	0	77	79	2.5%	1	0	2	120	1.6%	2	4	197	201	2.0%	3	0			
8:00 ~ 8:10	0	17	17	0.0%	0	2	2	32	5.9%	0	0	2	49	3.9%	0	0			
8:00 ~ 9:00	0	142	143	0.7%	3	0	5	216	2.3%	9	0	6	358	1.6%	12	0			
9:00 ~ 9:10	1	31	34	8.8%	0	1	23	24	4.2%	1	2	4	54	6.9%	1	0			
9:00 ~ 10:00	1	3	4	153	157	2.5%	0	3	6	173	3.4%	2	4	6	10	326	3.0%	2	0
10:00 ~ 10:10	0	0	29	29	0.0%	0	1	28	29	3.4%	0	1	1	57	58	1.7%	0	0	
10:00 ~ 11:00	0	3	178	181	1.7%	2	1	186	192	3.1%	4	1	8	364	373	2.4%	6	0	
11:00 ~ 11:10	0	1	34	35	2.9%	1	0	28	28	0.0%	1	1	62	63	1.6%	2	0		
12:00 ~ 12:10	0	2	177	179	1.1%	4	1	202	209	3.3%	3	1	8	379	388	2.3%	7	0	
12:00 ~ 13:00	2	3	183	188	2.7%	4	0	2	175	1.7%	2	2	5	358	365	1.9%	6	0	
13:00 ~ 13:10	0	0	33	33	0.0%	0	1	24	25	4.0%	2	0	1	57	58	1.7%	2	0	
14:00 ~ 14:10	0	2	21	23	8.7%	2	0	39	39	1.7%	5	0	8	355	363	2.2%	7	0	
15:00 ~ 15:00	0	7	200	207	3.4%	7	0	2	255	2.57	5	0	9	455	464	1.9%	12	0	
15:00 ~ 16:00	2	3	37	37	0.0%	0	1	29	30	3.3%	2	1	0	66	67	1.5%	2	0	
16:00 ~ 16:10	0	1	55	56	1.8%	0	0	40	41	2.4%	1	0	2	95	97	2.1%	1	0	
17:00 ~ 17:10	0	2	235	237	0.8%	3	0	4	229	2.33	4	0	6	464	470	1.3%	7	0	
18:00 ~ 18:00	0	0	32	32	0.0%	0	0	47	47	0.0%	0	0	0	79	79	0.0%	0	0	
18:00 ~ 19:00	0	0	229	229	0.0%	4	1	2	213	2.16	2	1	2	442	445	0.7%	6	0	
19:00 ~ 19:10	2	4	202	206	1.9%	1	0	2	135	1.37	1	2	4	6	337	343	1.7%	2	0
20:00 ~ 20:10	0	3	106	109	2.8%	2	0	3	79	82	3.7%	3	0	6	185	191	3.1%	5	0
21:00 ~ 21:00	0	0	92	92	0.0%	7	0	1	15	1.5	0	0	0	33	33	0.0%	3	0	
22:00 ~ 22:10	1	0	16	16	0.0%	1	1	13	14	7.1%	0	1	0	29	30	3.3%	1	0	
23:00 ~ 23:10	0	0	77	78	1.3%	2	1	66	67	1.5%	3	2	0	143	145	1.4%	5	0	
0:00 ~ 0:10	0	0	10	10	0.0%	1	1	7	8	12.5%	0	1	0	18	18	5.6%	1	0	
1:00 ~ 1:10	0	0	2	2	0.0%	0	0	3	3	0.0%	0	0	0	5	5	0.0%	0	0	
2:00 ~ 2:10	0	0	9	9	0.0%	0	2	11	13	15.4%	0	0	2	20	22	9.1%	0	0	
3:00 ~ 3:10	1	1	2	2	50.0%	0	0	0	0	0	0	1	1	2	2	50.0%	0	0	
24時間合計	16	38	54	2,674	2,728	2.0%	52	2,676	2,759	3.0%	57	40	97	5,350	5,487	2.5%	109	0	
10分間合計×6倍	18	54	72	2,808	2,880	2.5%	54	2,616	2,682	2.5%	54	48	90	5,424	5,562	2.5%	108	0	

注) 大型車混入率の空白欄は、観測時間内に車両が1台も通らなかったことを意味する。

表 5-12(1) 現地調査結果 (地点⑥ : 自動車交通量 平日)
 測定期間 : (平日) 平成 21 年 12 月 1 日 (火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日 (水)

時間	上り (南東方面行き)					下り (幸手駅方面行き)					断面合計					
	大型車類		自動車類		二輪	大型車類		自動車類		二輪	大型車類		自動車類		二輪	
	大型I	大型II	小型車類	合計		大型I	大型II	小型車類	合計		大型I	大型II	小型車類	合計		
7:00 ~ 8:00	0	3	19	22	13.6%	0	2	32	34	5.9%	0	5	51	56	8.9%	
8:00 ~ 9:00	3	13	128	144	11.1%	1	12	169	195	13.3%	2	15	27	339	12.4%	
9:00 ~ 10:00	1	7	8	16	6.3%	0	0	39	39	6.2%	0	0	1	64	1.5%	
10:00 ~ 11:00	2	0	118	126	3.3%	0	0	183	195	6.2%	0	3	17	301	6.2%	
11:00 ~ 12:00	2	0	14	16	12.5%	0	3	20	26	23.1%	0	5	3	34	42	
12:00 ~ 13:00	9	14	102	125	18.4%	0	14	9	23	18.4%	2	23	23	204	18.4%	
13:00 ~ 14:00	3	2	5	17	22.7%	0	3	4	7	28.0%	0	6	6	35	47	
14:00 ~ 15:00	18	15	106	139	23.7%	1	15	119	149	21.9%	1	33	30	225	21.9%	
15:00 ~ 16:00	5	3	8	16	44.4%	0	2	17	22	22.7%	3	7	6	40	32.5%	
16:00 ~ 17:00	11	11	22	34	16.9%	1	14	93	127	26.8%	3	25	31	201	21.8%	
17:00 ~ 18:00	3	5	17	25	32.0%	0	1	4	19	23.1%	0	4	8	36	48	
18:00 ~ 19:00	12	14	107	133	19.5%	1	13	84	107	21.5%	0	25	24	191	20.4%	
19:00 ~ 20:00	0	4	15	19	21.1%	0	4	5	24	17.2%	0	4	5	39	48	
20:00 ~ 21:00	12	17	133	162	17.9%	1	10	122	142	15.3%	2	22	29	253	16.8%	
21:00 ~ 22:00	2	2	28	32	12.5%	0	3	6	35	14.0%	0	5	5	63	13.7%	
22:00 ~ 23:00	10	19	111	140	20.7%	1	6	14	20	14.2%	0	16	33	282	17.4%	
23:00 ~ 0:00	1	2	3	6	15.0%	1	0	4	27	31.2%	0	1	6	44	51	
0:00 ~ 1:00	8	10	117	135	13.3%	3	2	9	11	122	133	8.3%	29	239	10.8%	
1:00 ~ 2:00	0	1	1	12	8.3%	0	0	1	19	20	5.6%	1	0	30	6.3%	
2:00 ~ 3:00	2	6	128	136	5.9%	0	3	8	11	148	159	6.9%	3	5	14	19
3:00 ~ 4:00	0	6	37	43	14.0%	1	0	4	25	29	13.8%	0	5	10	62	72
4:00 ~ 5:00	0	12	165	177	6.8%	4	3	11	14	199	213	6.0%	0	3	23	26
5:00 ~ 6:00	0	0	20	20	0.0%	0	0	0	47	47	0.0%	0	0	67	67	
6:00 ~ 7:00	2	3	206	211	2.4%	2	2	3	5	149	154	3.2%	1	4	10	355
7:00 ~ 8:00	0	1	28	29	3.4%	0	0	0	23	23	0.0%	3	0	51	52	
8:00 ~ 9:00	2	2	79	81	2.5%	0	1	8	9	104	113	8.0%	3	1	183	194
9:00 ~ 10:00	0	1	1	11	8.3%	0	1	1	17	18	5.6%	0	1	28	30	
10:00 ~ 11:00	3	3	95	98	3.1%	0	1	2	100	102	2.0%	0	1	195	200	
11:00 ~ 12:00	2	4	68	72	5.6%	1	0	0	16	16	0.0%	0	1	26	27	
12:00 ~ 13:00	0	1	12	13	7.7%	0	0	0	5	5	0.6%	0	1	17	18	
13:00 ~ 14:00	0	1	41	42	2.4%	0	0	0	27	27	0.0%	0	0	68	69	
14:00 ~ 15:00	0	0	5	5	0.0%	0	0	0	5	5	0.0%	0	0	10	10	
15:00 ~ 16:00	0	0	25	25	0.0%	0	1	0	31	32	3.1%	0	1	56	57	
16:00 ~ 17:00	0	0	3	3	0.0%	1	0	0	4	4	0.0%	0	0	7	7	
17:00 ~ 18:00	2	1	15	18	16.7%	2	2	19	21	9.5%	0	2	3	34	39	
18:00 ~ 19:00	0	0	4	4	0.0%	0	0	0	1	1	0.0%	0	0	5	5	
19:00 ~ 20:00	2	3	12	17	29.4%	0	0	0	5	5	0.0%	0	5	17	22	
20:00 ~ 21:00	0	0	3	3	0.0%	0	0	0	1	1	0.0%	0	0	4	4	
21:00 ~ 22:00	1	2	13	16	18.8%	0	4	4	1	5	80.0%	0	1	14	21	
22:00 ~ 23:00	2	0	5	7	100.0%	0	1	0	0	1	100.0%	0	2	3	3	
23:00 ~ 0:00	3	2	5	10	50.0%	0	2	3	4	9	55.6%	1	5	9	19	
0:00 ~ 1:00	0	1	3	4	25.0%	0	1	1	2	50.0%	0	2	2	4	6	
1:00 ~ 2:00	3	4	16	23	30.4%	0	0	13	3	16	81.3%	0	3	17	39	
2:00 ~ 3:00	0	1	7	8	12.5%	0	3	2	5	60.0%	0	0	4	9	13	
3:00 ~ 4:00	0	7	43	50	14.0%	1	0	7	8	15	46.7%	0	14	51	65	
4:00 ~ 5:00	0	1	11	12	8.3%	0	1	3	4	25.0%	0	1	1	14	16	
5:00 ~ 6:00	2	9	88	99	11.1%	1	3	14	17	23.0%	0	5	23	145	173	
6:00 ~ 7:00	103	177	2,029	2,309	12.1%	21	189	2,029	2,322	12.6%	21	207	366	4,631	12.4%	
24時間合計	280	280	2,029	2,309	12.1%	21	293	2,029	2,322	12.6%	21	207	366	4,631	12.4%	
10分間合計×6倍	108	216	1,962	2,286	14.2%	24	108	2,400	2,706	11.1%	48	216	414	4,992	12.6%	
	324	324	5,886	6,858	42.7%	72	324	7,200	8,118	50.7%	144	648	1,242	14,976	47.7%	

注) 大型車混入率の空白欄は、観測時間内に車両が1台も通らなかったことを意味する。

表 5-12(2) 現地調査結果 (地点⑥) : 自動車交通量 (休日)

測定期間 : (休日) 平成 21 年 12 月 13 日 (日) ~ 平成 21 年 12 月 14 日 (月)

時間	上り (南東方面行き)						下り (幸手駅方面行き)						断面合計							
	大型車類		自動車類		二輪		大型車類		自動車類		二輪		大型車類		自動車類		二輪			
	大型	合計	小型車類	合計	大型車類	混入率	大型車類	合計	小型車類	合計	大型車類	混入率	大型車類	合計	小型車類	合計	大型車類	混入率		
3:00 ~ 3:10	0	0	1	1	0	0.0%	0	0	1	1	2	50.0%	0	0	1	2	3	33.3%	0	
3:10 ~ 4:00	0	0	8	8	0	0.0%	0	2	7	9	22.2%	0	0	0	1	15	17	11.8%	0	
4:00 ~ 5:00	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	1	2	50.0%	0	0	0	1	2	2	50.0%	0	
5:00 ~ 6:00	0	0	2	7	9	22.2%	0	3	5	8	4	12	66.7%	0	11	21	47.6%	0		
6:00 ~ 7:00	0	0	0	4	4	0.0%	0	0	1	0	100.0%	0	0	1	1	4	5	20.0%	0	
7:00 ~ 8:00	0	0	22	23	4	3.8%	1	4	5	12	17	29.4%	0	2	6	34	40	15.0%	0	
8:00 ~ 9:00	0	0	5	5	0.0%	0.0%	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	5	5	0.0%	0	
9:00 ~ 10:00	0	0	30	32	6	3.8%	0	8	9	14	23	39.1%	0	1	10	11	44	55	20.0%	0
10:00 ~ 11:00	0	0	6	6	0.0%	0.0%	0	0	8	8	0	0.0%	0	0	0	14	14	0.0%	0	
11:00 ~ 12:00	0	0	67	70	4	3.3%	0	0	1	54	55	3.2%	0	1	3	4	121	125	3.2%	0
12:00 ~ 13:00	0	0	9	9	0.0%	0.0%	0	1	1	25	26	3.8%	0	1	4	5	235	240	2.1%	0
13:00 ~ 14:00	0	0	86	86	0.0%	0.0%	3	1	4	149	154	3.2%	4	1	4	5	288	292	2.1%	0
14:00 ~ 15:00	0	0	10	10	0.0%	0.0%	0	0	0	18	18	0.0%	0	0	0	28	28	0.0%	0	
15:00 ~ 16:00	0	0	92	94	2	1.1%	0	1	1	124	125	0.8%	2	1	2	3	216	219	1.4%	0
16:00 ~ 17:00	0	0	21	22	4	5.5%	0	1	2	29	31	6.5%	0	2	1	3	50	53	5.7%	0
17:00 ~ 18:00	0	0	126	128	1	0.6%	1	3	4	142	146	2.7%	3	2	4	6	268	274	2.2%	0
18:00 ~ 19:00	0	0	28	29	3	4.4%	0	0	0	20	20	0.0%	2	0	1	1	48	49	2.0%	0
19:00 ~ 20:00	0	0	89	90	1	1.1%	1	1	2	113	115	1.7%	0	1	2	3	202	205	1.5%	0
20:00 ~ 21:00	0	0	28	28	0	0.0%	0	0	0	24	24	0.0%	0	0	0	0	52	52	0.0%	0
21:00 ~ 22:00	0	0	114	116	1	0.7%	0	1	1	107	108	0.9%	1	2	1	3	221	224	1.3%	0
22:00 ~ 23:00	0	0	21	21	0.0%	0.0%	0	0	0	22	22	0.0%	0	0	0	0	43	43	0.0%	0
23:00 ~ 0:00	0	0	129	132	2	3.3%	1	2	2	133	135	1.5%	0	0	0	5	262	267	1.9%	0
0:00 ~ 1:00	0	0	16	19	15	8.8%	1	0	0	28	28	0.0%	0	1	6	2	44	47	6.4%	1
1:00 ~ 2:00	0	0	31	31	0.0%	0.0%	5	1	0	163	164	0.6%	2	4	1	8	293	301	2.7%	2
2:00 ~ 3:00	0	0	151	154	1	0.9%	2	0	1	17	17	0.0%	2	0	0	0	48	48	0.0%	2
3:00 ~ 4:00	0	0	49	50	2	2.0%	0	0	1	134	135	0.7%	5	0	4	4	285	289	1.4%	7
4:00 ~ 5:00	0	0	197	198	0	0.5%	2	0	3	168	171	1.8%	2	0	2	2	82	84	2.4%	0
5:00 ~ 6:00	0	0	17	17	0	0.0%	0	0	0	34	34	0.0%	0	0	0	0	51	51	0.0%	0
6:00 ~ 7:00	0	0	152	152	0	0.0%	2	0	0	146	146	0.0%	0	0	0	0	298	298	0.0%	2
7:00 ~ 8:00	0	0	20	20	0	0.0%	0	0	0	20	20	0.0%	0	0	0	0	40	40	0.0%	0
8:00 ~ 9:00	0	0	140	143	2	1.1%	0	1	1	92	93	1.1%	1	0	4	4	232	236	1.7%	1
9:00 ~ 10:00	0	0	22	23	4	3.3%	0	0	0	12	12	0.0%	0	1	0	1	34	35	2.9%	0
10:00 ~ 11:00	0	0	104	106	1	0.9%	2	1	0	81	82	1.2%	1	2	1	3	185	188	1.6%	3
11:00 ~ 12:00	0	0	18	18	0	0.0%	0	0	0	12	12	0.0%	0	0	0	0	30	30	0.0%	0
12:00 ~ 13:00	0	0	78	78	0	0.0%	1	0	0	64	64	0.0%	1	0	0	0	142	142	0.0%	2
13:00 ~ 14:00	0	0	10	10	0	0.0%	0	0	1	9	10	10.0%	0	0	1	1	19	20	5.0%	0
14:00 ~ 15:00	0	0	56	57	1	1.8%	2	0	1	52	53	1.9%	1	0	2	2	108	110	1.8%	3
15:00 ~ 16:00	0	0	6	6	0	0.0%	1	0	1	8	9	11.1%	0	0	1	1	14	15	6.7%	1
16:00 ~ 17:00	0	0	38	38	0	0.0%	1	0	1	30	31	3.2%	0	0	1	1	68	69	1.4%	1
17:00 ~ 18:00	0	0	7	8	12	5.5%	0	0	0	11	11	0.0%	0	0	1	1	18	19	5.3%	0
18:00 ~ 19:00	0	0	24	26	7	7.7%	0	0	1	20	21	4.8%	0	0	3	3	44	47	6.4%	0
19:00 ~ 20:00	0	0	3	4	25	0%	0	0	0	2	2	0.0%	0	1	1	5	6	16.7%	0	
20:00 ~ 21:00	0	0	11	14	21	4%	0	0	0	8	8	0.0%	1	2	3	19	22	13.6%	0	
21:00 ~ 22:00	0	0	2	2	0	0.0%	0	0	0	5	5	0.0%	0	0	0	7	7	0.0%	0	
22:00 ~ 23:00	0	0	7	8	12	5.5%	0	0	1	9	10	10.0%	0	0	2	1	16	18	11.1%	0
23:00 ~ 0:00	0	0	2	5	7	28.6%	0	0	0	0	0	0.0%	0	0	0	1	2	50.0%	0	
0:00 ~ 1:00	0	0	5	7	28	6%	0	0	1	0	1	100.0%	0	0	1	2	8	37.5%	0	
1:00 ~ 2:00	13	30	1,863	1,906	2	3%	23	11	52	1,826	1,878	2.8%	24	24	71	3,689	3,784	2.5%	47	
24時間合計	24	60	2,010	2,070	12	2.9%	18	36	54	2,034	2,088	2.0%	42	72	114	4,044	4,158	2.7%	36	

注) 大型車混入率の空白欄は、観測時間内に車両が1台も通らなかったことを意味する。

表 5-13(1) 現地調査結果 (地点⑤: 走行速度 平日)

測定期間: (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

方向: 上り (南東方面行き)

単位: km/h

時間	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		平均			
7:00~7:10	大	48.2	大	50.0	小	45.5	小	48.1	小	48.4	小	47.5	小	48.5	小	46.7	小	47.2	小	49.6	48.0			
8:00~8:10	大	49.8	小	45.3	小	52.6	小	52.9	小	52.4	小	46.4	小	45.3	小	58.6	小	56.4	小	55.9	51.6			
9:00~9:10	大	44.5	大	48.9	大	42.2	大	53.5	小	38.3	小	39.0	小	45.9	小	51.7	小	49.1	小	39.3	45.2			
10:00~10:10	大	40.2	大	41.2	小	43.9	小	44.0	小	44.9	小	46.0	小	47.1	小	40.8	小	42.0	小	42.5	43.3			
11:00~11:10	大	53.1	大	45.7	小	51.4	小	53.2	小	49.1	小	52.4	小	41.4	小	43.6	小	42.1	小	43.5	47.6			
12:00~12:10	大	49.6	大	42.2	大	43.3	大	43.5	小	46.6	小	48.2	小	40.8	小	40.7	小	41.8	小	48.4	44.5			
13:00~13:10	大	43.1	大	41.6	大	39.4	大	47.7	大	47.0	小	41.7	小	49.1	小	41.5	小	42.3	小	42.8	43.6			
14:00~14:10	大	50.7	大	42.6	大	51.0	小	47.7	小	48.4	小	48.9	小	48.5	小	48.4	小	50.0	小	48.8	48.5			
15:00~15:10	大	43.6	大	49.0	大	45.7	小	49.0	小	46.5	小	44.7	小	39.9	小	47.7	小	45.3	小	44.9	45.6			
16:00~16:10	大	46.6	小	47.2	小	42.0	小	48.0	小	46.6	小	42.5	小	45.0	小	42.3	小	45.6	小	48.0	45.4			
17:00~17:10	大	43.8	大	42.0	小	37.0	小	46.8	小	44.2	小	41.1	小	38.9	小	36.0	小	46.8	小	36.2	41.3			
18:00~18:10	大	44.0	大	40.9	小	50.7	小	49.1	小	49.0	小	42.2	小	45.1	小	41.4	小	41.2	小	45.4	44.9			
19:00~19:10	大	41.4	小	44.7	小	40.9	小	42.1	小	42.9	小	41.8	小	42.4	小	38.1	小	39.7	小	37.6	41.2			
20:00~20:10	大	38.5	小	49.6	小	44.0	小	40.4	小	38.8	小	47.7	小	47.5	小	48.4	小	45.1	小	40.5	44.1			
21:00~21:10	小	41.4	小	40.2	小	46.0	小	45.1	小	52.6	小	46.9	小	49.0	小	52.1	小	50.7	小	52.1	47.6			
22:00~22:10	小	57.9	小	45.3	小	44.9	小	50.4	小	38.0	小	48.0	小	47.8	小	53.5	小	48.7	小	44.0	47.9			
23:00~23:10	小	55.3	小	35.6	小	37.1	小	34.9	小	35.9	小	52.8	小	37.4	小	39.9	小	54.9	小	36.8	42.1			
24:00~24:10	大	38.3	大	41.4	小	48.7	小	50.7	小	48.0	小	57.2	小	44.9	小	38.3	小	44.2	小	43.8	45.6			
1:00~1:10	大	50.4	大	55.1	大	47.2	小	56.6	小	60.5	小	45.9	小	60.5	小	60.6	小	48.0	小	44.9	53.0			
2:00~2:10	大	55.9	小	53.2	小	52.4	小	45.2	小	55.0	小	57.6	小	48.1	小	64.4	小	59.3	小	53.2	54.4			
3:00~3:10	大	57.3	大	35.9	大	47.2	大	56.2	小	55.0	小	50.4	小	46.4	小	50.0	小	68.8			51.9			
4:00~4:10	大	49.6	大	50.0	大	47.0	大	49.1	小	52.6	小	51.2	小	48.4	小	48.0	小	57.4	小	52.4	50.6			
5:00~5:10	大	39.7	大	50.5	小	73.1	小	70.1	小	41.2	小	49.1	小	58.1	小	61.6	小	42.3			54.0			
6:00~6:10	小	56.9	小	57.7	小	50.0	小	49.6	小	55.2	小	49.1	小	55.1	小	47.2	小	57.9	小	43.2	52.2			
																					昼間平均	45.9		
																						夜間平均	49.8	
																							全日平均	47.2

注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00

注2) 大=大型 / 小=小型

測定期間: (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

方向: 下り (幸手駅方面行き)

単位: km/h

時間	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		平均				
7:00~7:10	大	43.5	大	49.2	大	49.4	大	45.3	小	51.0	小	51.5	小	46.5	小	43.5	小	47.1	小	49.4	47.6				
8:00~8:10	大	36.7	小	45.3	小	38.5	小	42.7	小	40.6	小	40.4	小	41.9	小	46.9	小	45.1	小	45.1	42.3				
9:00~9:10	大	39.6	大	41.0	小	38.5	小	39.4	小	39.6	小	40.8	小	40.5	小	36.2	小	44.9	小	46.4	40.7				
10:00~10:10	大	51.3	大	47.1	大	44.7	小	53.8	小	50.2	小	52.0	小	50.3	小	48.6	小	43.2	小	47.1	48.8				
11:00~11:10	大	48.3	大	48.3	小	43.5	小	40.8	小	43.7	小	42.0	小	46.2	小	45.0	小	47.3	小	51.8	45.7				
12:00~12:10	大	44.8	大	41.3	大	43.3	小	47.7	小	45.9	小	41.9	小	46.9	小	40.9	小	48.3	小	46.6	44.8				
13:00~13:10	大	50.5	大	44.7	大	48.5	小	48.7	小	40.1	小	48.4	小	50.1	小	43.3	小	49.7	小	46.4	47.0				
14:00~14:10	大	51.3	大	37.3	小	47.1	小	40.1	小	42.4	小	46.4	小	42.0	小	49.4	小	37.8	小	43.2	43.7				
15:00~15:10	大	43.2	大	52.0	大	40.2	小	51.0	小	49.7	小	42.3	小	42.9	小	37.5	小	52.7	小	42.3	45.4				
16:00~16:10	大	46.8	小	45.0	小	52.4	小	51.8	小	48.7	小	51.8	小	52.4	小	51.7	小	47.5	小	45.9	49.4				
17:00~17:10	大	40.1	大	40.3	大	38.5	小	48.2	小	43.2	小	38.1	小	45.3	小	42.1	小	39.4	小	36.7	41.2				
18:00~18:10	大	41.8	小	40.6	小	40.5	小	44.1	小	39.4	小	43.5	小	44.1	小	43.5	小	43.5	小	43.5	42.5				
19:00~19:10	大	42.7	小	48.0	小	47.7	小	50.7	小	47.3	小	42.0	小	50.5	小	44.5	小	47.9	小	51.0	47.2				
20:00~20:10	大	40.4	小	40.3	小	40.1	小	45.6	小	38.0	小	47.9	小	41.7	小	48.6	小	45.1	小	48.5	43.6				
21:00~21:10	小	38.9	小	50.5	小	48.8	小	41.5	小	38.1	小	48.6	小	43.1	小	46.2	小	48.3	小	46.9	45.1				
22:00~22:10	小	49.8	小	35.6	小	43.3	小	49.4	小	48.6	小	47.0	小	40.1	小	53.5	小	45.9	小	52.4	46.6				
23:00~23:10	小	40.5	小	39.9	小	34.2	小	40.1	小	41.5	小	43.5	小	35.5	小	47.1	小	40.6	小	36.7	40.0				
24:00~24:10	大	50.3	小	48.7	小	49.2	小	48.2	小	47.5	小	53.5	小	55.3	小	49.7	小	44.5	小	53.2	50.0				
1:00~1:10	小	51.4	小	67.3	小	93.6	小	36.0	小	53.1	小	60.8	小	39.0	小	41.1	小	50.2			54.7				
2:00~2:10	大	54.0	小	41.2	小	43.5	小	52.5	小	44.3	小	41.4	小	58.4	小	48.2	小	52.7	小	48.6	48.5				
3:00~3:10	大	64.8	大	43.5	小	62.2	小	43.4	小	57.3	小	47.7	小	45.9	小	41.5					50.8				
4:00~4:10	大	39.9	大	54.4	大	40.6	大	42.5	大	38.6	小	63.6	小	57.3	小	61.8	小	54.7	小	60.6	51.4				
5:00~5:10	大	54.4	大	50.0	大	45.0	大	39.9	小	44.8	小	54.3	小	50.7	小	35.6	小	65.8			48.9				
6:00~6:10	大	60.8	小	44.9	小	51.0	小	67.3	小	52.9	小	47.2	小	41.6							52.2				
																						昼間平均	45.3		
																							夜間平均	48.7	
																								全日平均	46.4

注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00

注2) 大=大型 / 小=小型

表 5-13(2) 現地調査結果 (地点⑤：走行速度 休日)

測定期間：(休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ～ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

方向：上り (南東方面行き)

単位：km/h

時間	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		平均			
3:00~3:10	大	71.7	小	58.4	小	64.7	小	52.0	小	52.4	小	44.7	小	54.4	小	64.2					57.8			
4:00~4:10	大	53.0	小	55.2	小	51.3	小	52.6	小	53.3	小	49.5	小	52.6	小	51.6	小	52.7	小	57.7	53.0			
5:00~5:10	大	66.4	小	66.7	小	61.0	小	55.5	小	58.3	小	61.8	小	62.8	小	66.8	小	67.1	小	60.7	62.7			
6:00~6:10	小	54.6	小	63.2	小	62.4	小	59.3	小	59.6	小	50.7	小	71.3	小	48.0	小	71.7	小	59.6	60.0			
7:00~7:10	大	46.2	小	40.5	小	57.3	小	56.6	小	49.0	小	53.0	小	46.9	小	45.3	小	47.1	小	44.7	48.7			
8:00~8:10	小	58.1	小	62.1	小	56.9	小	61.9	小	55.6	小	56.8	小	61.6	小	52.6	小	53.2	小	58.5	57.7			
9:00~9:10	大	55.0	小	46.6	小	42.4	小	50.4	小	48.7	小	48.5	小	59.2	小	53.8	小	46.9	小	45.1	49.7			
10:00~10:10	小	43.2	小	51.2	小	51.8	小	48.0	小	47.1	小	48.0	小	44.7	小	45.7	小	42.8	小	48.4	47.1			
11:00~11:10	大	58.5	小	46.8	小	47.5	小	52.8	小	57.8	小	46.3	小	51.7	小	50.2	小	49.1	小	61.3	52.2			
12:00~12:10	大	56.4	小	54.5	小	53.5	小	43.5	小	44.6	小	46.9	小	53.1	小	55.0	小	46.9	小	45.0	49.9			
13:00~13:10	大	56.1	大	44.2	大	45.4	小	41.1	小	48.3	小	41.7	小	48.6	小	49.9	小	52.0	小	47.1	47.4			
14:00~14:10	大	49.4	大	51.0	小	49.0	小	48.1	小	47.9	小	51.9	小	46.6	小	47.5	小	50.8	小	49.1	49.1			
15:00~15:10	大	48.2	大	47.7	小	44.9	小	48.3	小	46.9	小	46.3	小	43.9	小	46.4	小	51.6	小	50.8	47.5			
16:00~16:10	大	43.7	小	42.7	小	41.5	小	49.4	小	44.7	小	37.2	小	42.7	小	38.8	小	37.8	小	39.1	41.8			
17:00~17:10	小	51.2	小	46.9	小	44.1	小	45.5	小	53.3	小	51.8	小	45.3	小	44.9	小	53.7	小	54.4	49.1			
18:00~18:10	大	45.3	小	42.1	小	57.3	小	54.5	小	51.8	小	49.0	小	48.0	小	46.7	小	58.1	小	45.7	49.9			
19:00~19:10	大	47.2	小	47.8	小	50.7	小	55.0	小	52.0	小	49.4	小	52.0	小	52.0	小	49.2	小	56.1	51.1			
20:00~20:10	小	47.6	小	47.1	小	53.7	小	52.6	小	58.1	小	52.4	小	50.1	小	58.5	小	55.8	小	58.3	53.4			
21:00~21:10	小	45.5	小	42.9	小	47.1	小	45.5	小	46.6	小	47.1	小	39.4	小	45.7	小	44.2	小	48.0	45.2			
22:00~22:10	小	50.7	小	43.7	小	45.3	小	53.5	小	45.7	小	37.3	小	46.6	小	40.3	小	49.7	小	45.9	45.9			
23:00~23:10	小	49.4	小	51.6	小	45.3	小	44.1	小	46.7	小	52.8	小	49.0	小	49.6	小	48.7	小	47.5	48.5			
24:00~24:10	大	45.6	大	45.7	小	41.7	小	49.4	小	45.3	小	46.8	小	42.7	小	39.3	小	50.2	小	52.4	45.9			
1:00~1:10	小	54.7	小	51.8	小	50.2	小	48.3	小	46.6	小	47.6	小	46.4							49.4			
2:00~2:10	大	55.9	大	46.7	小	50.1	小	50.9	小	59.9	小	48.3	小	50.7	小	60.8	小	57.3	小	54.3	53.5			
																					昼間平均	50.0		
																						夜間平均	52.0	
																							全日平均	50.6

注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00

注2) 大=大型 / 小=小型

測定期間：(休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ～ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

方向：下り (幸手駅方面行き)

単位：km/h

時間	1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		平均				
3:00~3:10	大	82.2	小	50.0	小	40.9	小	36.4	小	68.4	小	44.5	小	67.5	小	47.2					54.6				
4:00~4:10	大	48.8	大	51.5	大	51.7	大	53.5	大	55.9	小	56.2	小	49.4	小	52.8	小	52.2	小	51.5	52.4				
5:00~5:10	大	43.3	大	54.4	大	49.3	小	60.6	小	68.2	小	51.7	小	43.2	小	42.9	小	45.3	小	52.4	51.1				
6:00~6:10	大	52.1	大	46.4	大	52.1	大	51.5	大	53.1	小	54.1	小	49.5	小	55.1	小	52.4	小	50.2	51.7				
7:00~7:10	大	43.8	小	60.6	小	50.0	小	57.0	小	60.1	小	48.5	小	54.4	小	51.6	小	59.8	小	44.5	53.0				
8:00~8:10	大	51.7	大	52.7	大	47.5	小	47.4	小	51.0	小	53.0	小	51.1	小	49.5	小	51.0	小	55.0	51.0				
9:00~9:10	大	46.8	大	41.2	小	52.6	小	55.0	小	48.8	小	40.3	小	41.6	小	50.0	小	55.9	小	45.7	47.8				
10:00~10:10	大	42.5	小	51.0	小	43.1	小	39.4	小	40.5	小	44.0	小	51.1	小	46.8	小	48.8	小	52.3	46.0				
11:00~11:10	大	51.4	小	51.2	小	50.2	小	49.9	小	48.1	小	52.4	小	46.7	小	47.5	小	50.2	小	49.5	49.7				
12:00~12:10	大	47.7	小	45.3	小	47.5	小	48.4	小	45.3	小	48.8	小	49.4	小	45.4	小	44.7	小	48.8	47.1				
13:00~13:10	大	48.1	大	51.0	小	47.0	小	47.6	小	50.4	小	46.6	小	48.6	小	49.1	小	46.4	小	51.4	48.6				
14:00~14:10	小	45.3	小	43.8	小	53.6	小	48.8	小	54.4	小	51.2	小	48.1	小	54.4	小	54.6	小	47.2	50.1				
15:00~15:10	大	46.5	大	42.0	大	57.4	小	57.0	小	44.0	小	49.1	小	53.7	小	43.1	小	53.5	小	53.4	50.0				
16:00~16:10	大	39.6	小	52.0	小	38.9	小	42.3	小	45.4	小	39.7	小	48.5	小	50.0	小	44.2	小	49.3	45.0				
17:00~17:10	大	52.2	小	52.6	小	49.5	小	48.1	小	50.9	小	49.8	小	48.8	小	47.5	小	52.5	小	46.7	49.9				
18:00~18:10	小	51.9	小	52.1	小	48.5	小	43.3	小	40.2	小	47.3	小	51.0	小	52.4	小	48.1	小	53.2	48.8				
19:00~19:10	小	46.6	小	43.6	小	50.5	小	51.5	小	50.4	小	43.8	小	48.1	小	48.4	小	52.6	小	51.2	48.7				
20:00~20:10	小	47.7	小	47.4	小	54.6	小	54.4	小	49.0	小	48.0	小	44.6	小	51.6	小	49.1	小	48.0	49.4				
21:00~21:10	大	38.8	小	47.6	小	46.7	小	42.6	小	46.6	小	47.7	小	42.4	小	43.5	小	38.6	小	45.5	44.0				
22:00~22:10	大	47.5	小	48.5	小	46.8	小	54.4	小	43.6	小	55.3	小	54.0	小	52.4	小	47.2	小	48.5	49.8				
23:00~23:10	小	50.0	小	48.1	小	49.8	小	45.9	小	45.3	小	48.9	小	50.8	小	49.6	小	51.3	小	48.4	48.8				
24:00~24:10	小	42.6	小	38.4	小	49.1	小	47.5	小	44.0	小	39.9	小	43.3	小	48.4	小	42.0			43.9				
1:00~1:10	大	47.0	大	54.3	小	54.4	小	52.1	小	51.4	小	44.0	小	46.6	小	44.3	小	52.3	小	51.1	49.8				
2:00~2:10	大	58.6	小	51.8	小	48.7															53.0				
																						昼間平均	48.8		
																							夜間平均	50.1	
																								全日平均	49.2

注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00

注2) 大=大型 / 小=小型

表 5-14(1) 現地調査結果 (地点⑥ : 走行速度 平日)

測定期間 : (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

方向 : 上り (南東方面行き)

単位 : km/h

時間	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均	
7:00~7:10	大 42.1	大 47.2	大 40.3	大 40.1	大 44.7	小 46.6	小 44.6	小 40.5	小 42.6	小 47.5	43.6	
8:00~8:10	大 45.3	大 41.7	小 42.3	小 45.8	小 50.5	小 45.1	小 47.1	小 53.9	小 53.1	小 50.7	47.6	
9:00~9:10	大 51.5	大 52.6	大 52.0	大 48.9	大 46.2	大 46.1	小 48.4	小 46.6	小 52.6	小 45.3	49.0	
10:00~10:10	大 47.7	大 49.7	大 49.2	大 44.5	大 42.3	大 41.8	大 44.3	大 42.1	小 45.7	小 48.9	45.6	
11:00~11:10	大 42.3	大 41.5	大 44.9	大 42.3	大 41.7	大 41.1	大 42.3	大 41.8	小 44.3	小 44.1	42.6	
12:00~12:10	大 45.3	大 43.0	大 43.0	大 47.1	大 44.9	小 44.1	小 43.0	小 45.8	小 47.1	小 42.7	44.6	
13:00~13:10	大 42.1	大 40.8	大 41.8	大 43.3	小 47.4	小 41.7	小 41.1	小 42.0	小 48.4	小 47.5	43.6	
14:00~14:10	大 43.0	大 43.0	大 39.8	大 42.0	小 41.6	小 43.3	小 42.1	小 40.8	小 40.5	小 44.0	42.0	
15:00~15:10	大 42.6	大 46.8	大 48.0	大 45.8	大 47.8	大 44.9	大 43.7	小 41.8	小 46.4	小 44.0	45.2	
16:00~16:10	大 43.5	大 38.3	小 44.1	小 44.9	小 43.7	小 41.0	小 43.3	小 43.3	小 39.9	小 42.0	42.4	
17:00~17:10	大 43.7	大 38.1	小 42.4	小 44.7	小 45.3	小 40.1	小 44.2	小 41.8	小 44.5	小 37.4	42.2	
18:00~18:10	大 39.1	大 46.5	大 37.5	小 46.8	小 39.1	小 43.7	小 37.8	小 43.2	小 45.3	小 37.7	41.7	
19:00~19:10	大 44.5	小 47.2	小 43.0	小 49.0	小 44.9	小 45.3	小 49.8	小 44.9	小 46.2	小 47.7	46.3	
20:00~20:10	大 39.1	大 45.3	小 45.8	小 47.7	小 43.0	小 38.6	小 48.7	小 39.4	小 42.6	小 39.1	42.9	
21:00~21:10	大 51.9	大 42.1	大 44.7	小 38.7	小 44.9	小 38.8	小 43.3	小 54.6	小 47.1	小 54.4	46.1	
22:00~22:10	小 54.1	小 50.8	小 55.2	小 48.6	小 60.0	小 50.0	小 57.3	小 54.1	小 53.1	小 51.5	53.5	
23:00~23:10	小 40.5	小 47.7	小 38.8	小 48.1	小 45.3	小 39.8	小 50.0	小 47.4	小 42.3	小 43.7	44.4	
24:00~24:10	大 51.0	大 49.7	大 38.8	小 38.8	小 48.9	小 29.3	小 63.2	小 49.5	小 43.5		45.9	
1:00~1:10	大 38.8	大 38.1	大 38.4	大 51.5	大 45.9	小 50.7	小 48.3	小 54.6	小 47.4	小 45.1	45.9	
2:00~2:10	大 48.9	大 38.0	大 52.0	小 36.8	小 54.4	小 43.7	小 36.3	小 50.7	小 63.5	小 42.6	46.7	
3:00~3:10	大 49.2	大 55.6	大 37.4	大 62.4	大 43.0	小 55.0	小 49.8	小 48.6	小 75.0		52.9	
4:00~4:10	大 55.6	大 52.2	大 53.9	大 58.2	小 53.5	小 51.9	小 57.7	小 55.2	小 52.4	小 56.9	54.8	
5:00~5:10	大 50.7	大 48.4	大 52.4	小 53.9	小 47.1	小 50.7	小 55.6	小 52.9	小 50.8	小 52.2	51.5	
6:00~6:10	大 51.5	大 46.6	大 46.8	大 50.2	小 51.3	小 51.7	小 55.0	小 53.3	小 50.0	小 53.9	51.0	
注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00											昼間平均	44.8
注2) 大=大型 / 小=小型											夜間平均	49.4
											全日平均	46.3

測定期間 : (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

方向 : 下り (幸手駅方面行き)

単位 : km/h

時間	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均	
7:00~7:10	大 41.4	大 43.2	大 46.9	大 40.8	小 38.4	小 38.1	小 39.4	小 50.0	小 39.4	小 39.1	41.7	
8:00~8:10	大 39.4	大 41.8	大 43.5	大 46.6	小 43.0	小 45.3	小 41.4	小 47.2	小 42.1	小 42.0	43.2	
9:00~9:10	大 38.5	大 39.1	大 41.4	大 43.7	大 43.0	大 46.2	大 38.3	大 39.8	小 46.5	小 46.2	42.3	
10:00~10:10	大 42.5	大 44.7	大 43.3	大 42.6	大 43.2	大 42.3	大 42.6	小 42.4	小 44.7	小 42.0	43.0	
11:00~11:10	大 43.8	大 46.6	大 43.1	大 40.6	大 41.1	大 43.2	大 44.1	小 42.3	小 41.6	小 43.2	43.0	
12:00~12:10	大 41.8	大 43.6	大 46.2	大 44.5	大 48.4	大 43.5	小 40.5	小 40.5	小 40.5	小 45.5	43.5	
13:00~13:10	大 39.6	大 43.3	大 39.8	大 40.2	大 41.5	大 40.4	大 40.2	大 39.1	小 45.3	小 41.0	41.0	
14:00~14:10	大 40.5	大 41.0	大 39.6	大 43.7	大 40.7	小 41.0	小 43.0	小 40.2	小 39.0	小 41.5	41.0	
15:00~15:10	大 39.4	大 41.8	大 46.8	大 43.1	小 38.0	小 46.8	小 46.2	小 47.8	小 45.1	小 40.8	43.6	
16:00~16:10	大 38.4	大 39.4	小 43.5	小 38.4	小 44.1	小 43.2	小 48.6	小 39.0	小 47.5	小 44.2	42.6	
17:00~17:10	大 36.4	大 36.3	大 37.7	小 45.8	小 44.2	小 43.7	小 42.3	小 39.8	小 41.1	小 45.8	41.3	
18:00~18:10	大 35.2	大 45.3	小 41.8	小 45.3	小 37.1	小 47.5	小 35.0	小 43.0	小 52.9	小 55.0	43.8	
19:00~19:10	大 45.3	小 49.2	小 49.5	小 50.7	小 47.4	小 44.7	小 51.0	小 51.3	小 50.5	小 43.7	48.3	
20:00~20:10	大 37.0	小 38.0	小 48.4	小 43.7	小 47.7	小 42.6	小 41.8	小 39.4	小 53.1	小 47.5	43.9	
21:00~21:10	小 48.3	小 47.1	小 37.5	小 48.9	小 42.6	小 44.5	小 52.0	小 44.1	小 32.4	小 47.8	44.5	
22:00~22:10	小 50.8	小 52.2	小 47.7	小 50.5	小 49.8	小 51.2	小 41.1	小 49.5	小 48.4	小 50.0	49.1	
23:00~23:10	小 31.6	小 48.4	小 39.4	小 44.9	小 51.5	小 47.5	小 43.7	小 60.2	小 45.8	小 49.2	46.2	
24:00~24:10	大 46.2	小 40.6	小 37.7	小 44.7	小 48.9	小 41.0	小 44.9	小 48.3	小 44.7	小 38.6	43.6	
1:00~1:10	小 51.0	小 51.7	小 47.8	小 44.6	小 37.8	小 36.0					44.8	
2:00~2:10	大 50.5	大 38.7	大 37.0	大 50.0	小 46.1						44.5	
3:00~3:10	大 74.3	大 52.0	大 50.8	大 47.2	小 71.5	小 55.2					58.5	
4:00~4:10	大 48.4	大 52.9	大 51.2	大 50.3	大 43.7	大 52.4	大 44.5	大 46.2	小 55.4	小 50.3	49.5	
5:00~5:10	大 52.6	大 50.8	大 54.4	大 59.5	大 43.7	小 50.8	小 51.0	小 48.4	小 59.8	小 50.3	52.1	
6:00~6:10	大 42.1	大 39.8	大 39.6	大 41.8	大 40.2	大 38.4	大 42.1	大 43.0	小 40.5	小 42.1	41.0	
注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00											昼間平均	43.0
注2) 大=大型 / 小=小型											夜間平均	48.5
											全日平均	44.6

表 5-14(2) 現地調査結果 (地点⑥：走行速度 休日)

測定期間：(休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ～ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

方向：上り (南東方面行き)

単位：km/h

時間	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
3:00~3:10	小 56.1	小 67.1	小 45.6	小 50.2	小 40.7	小 50.0	小 63.1	小 67.7			55.1
4:00~4:10	大 50.7	大 50.5	小 65.6	小 68.0	小 51.3	小 64.2	小 56.1	小 68.3	小 51.8		58.5
5:00~5:10	小 53.1	小 53.7	小 50.5	小 51.1	小 54.7	小 56.3	小 54.1	小 57.7	小 52.5	小 50.5	53.4
6:00~6:10	大 44.2	小 54.9	小 52.2	小 53.9	小 49.2	小 51.3	小 57.7	小 46.7	小 52.5	小 52.9	51.6
7:00~7:10	大 46.7	小 44.3	小 56.1	小 55.9	小 52.2	小 52.5	小 52.9	小 45.3	小 53.5	小 54.7	50.9
8:00~8:10	小 50.2	小 54.1	小 55.5	小 57.0	小 50.5	小 51.3	小 49.7	小 46.0	小 55.9	小 52.9	52.3
9:00~9:10	大 41.6	大 37.5	小 57.0	小 52.0	小 48.1	小 52.0	小 36.6	小 44.6	小 47.2	小 37.3	45.4
10:00~10:10	大 42.3	小 54.9	小 47.2	小 52.5	小 43.5	小 43.7	小 46.7	小 45.3	小 44.3	小 52.0	47.2
11:00~11:10	大 44.6	小 54.1	小 49.9	小 55.5	小 50.4	小 48.9	小 48.4	小 46.0	小 50.7	小 60.7	50.9
12:00~12:10	大 48.2	小 42.5	小 45.0	小 43.2	小 48.2	小 47.3	小 45.8	小 49.0	小 41.3	小 48.7	45.9
13:00~13:10	小 42.9	小 49.2	小 45.0	小 55.9	小 48.2	小 54.1	小 57.7	小 42.8	小 47.2	小 48.1	49.1
14:00~14:10	大 45.7	大 44.2	大 43.7	小 46.3	小 48.7	小 44.9	小 42.2	小 47.6	小 43.3	小 39.8	44.6
15:00~15:10	大 42.5	小 48.7	小 45.4	小 50.7	小 47.3	小 49.4	小 45.7	小 41.8	小 42.2	小 43.3	45.7
16:00~16:10	大 48.4	小 45.4	小 43.5	小 45.8	小 43.7	小 39.7	小 49.2	小 40.7	小 42.9	小 46.3	44.6
17:00~17:10	小 50.0	小 55.5	小 61.8	小 56.1	小 48.2	小 49.9	小 54.5	小 49.0	小 50.4	小 57.7	53.3
18:00~18:10	大 43.7	小 52.0	小 50.7	小 52.5	小 48.7	小 45.6	小 49.7	小 49.9	小 47.5	小 49.4	49.0
19:00~19:10	大 43.5	小 36.9	小 45.0	小 38.0	小 44.2	小 42.5	小 45.8	小 42.8	小 41.1	小 38.5	41.8
20:00~20:10	小 43.8	小 37.6	小 45.4	小 37.3	小 43.2	小 53.7	小 50.4	小 51.3	小 48.9	小 44.5	45.6
21:00~21:10	小 43.3	小 48.4	小 53.1	小 45.3	小 48.1	小 50.9	小 54.3	小 45.0	小 50.2	小 41.1	48.0
22:00~22:10	小 47.8	小 57.0	小 54.1	小 49.2	小 60.5	小 44.3	小 52.5	小 34.2	小 41.9	小 46.3	48.8
23:00~23:10	小 48.9	小 46.9	小 47.8	小 50.2	小 45.6	小 38.4	小 49.9	小 41.5	小 42.5	小 47.8	46.0
24:00~24:10	大 34.4	大 50.7	小 57.0	小 39.6	小 36.6	小 44.2	小 50.9	小 51.6	小 50.2	小 42.2	45.7
1:00~1:10	大 52.0	小 43.3	小 52.0	小 62.0	小 49.7						51.8
2:00~2:10	大 30.4	大 50.7	小 61.0	小 51.3	小 52.0	小 64.5	小 60.0				52.8
注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00										昼間平均	47.9
注2) 大=大型 / 小=小型										夜間平均	51.2
										全日平均	48.9

測定期間：(休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ～ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

方向：下り (幸手駅方面行き)

単位：km/h

時間	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	平均
3:00~3:10	大 47.5	大 41.5	小 51.6	小 49.4	小 48.9	小 63.1	小 42.8	小 60.0	小 41.7		49.6
4:00~4:10	大 41.9	大 37.1	大 35.7	大 49.7	大 46.0	大 37.4	大 40.9	小 53.1	小 37.9	小 49.7	42.9
5:00~5:10	大 58.6	大 50.7	大 39.6	大 48.1	小 61.2	小 62.5	小 51.1	小 48.6	小 49.5	小 48.6	51.9
6:00~6:10	大 46.7	大 42.9	大 39.4	大 44.1	小 48.6	小 46.7	小 45.4	小 50.0	小 45.0	小 44.6	45.3
7:00~7:10	小 47.8	小 43.5	小 46.7	小 46.4	小 46.7	小 40.3	小 47.2	小 45.4	小 40.3	小 45.0	44.9
8:00~8:10	大 44.2	大 46.1	小 50.7	小 52.2	小 50.5	小 51.4	小 43.9	小 50.4	小 47.9	小 41.5	47.9
9:00~9:10	大 44.3	小 46.9	小 45.3	小 45.0	小 46.0	小 46.7	小 48.2	小 47.0	小 48.1	小 47.5	46.5
10:00~10:10	大 41.5	大 39.4	大 41.8	小 40.5	小 47.8	小 40.0	小 50.0	小 46.1	小 47.8	小 43.7	43.9
11:00~11:10	小 54.9	小 44.7	小 42.5	小 46.7	小 58.6	小 45.7	小 49.5	小 44.2	小 61.2	小 48.6	49.7
12:00~12:10	大 40.5	小 42.2	小 40.5	小 45.8	小 46.4	小 52.0	小 49.9	小 46.3	小 41.2	小 44.7	45.0
13:00~13:10	大 41.1	小 42.2	小 42.8	小 45.8	小 44.9	小 47.2	小 47.8	小 44.9	小 44.6	小 45.8	44.7
14:00~14:10	小 43.7	小 49.7	小 44.9	小 48.2	小 41.9	小 48.2	小 46.0	小 43.8	小 47.3	小 46.7	46.0
15:00~15:10	小 41.2	小 47.3	小 49.9	小 40.7	小 41.1	小 42.5	小 45.3	小 41.5	小 37.1	小 40.3	42.7
16:00~16:10	大 34.2	小 34.2	小 43.3	小 31.3	小 46.3	小 35.7	小 29.6	小 39.7	小 35.2	小 35.2	36.5
17:00~17:10	小 58.6	小 55.3	小 48.9	小 57.0	小 47.8	小 39.6	小 51.8	小 43.2	小 49.9	小 51.8	50.4
18:00~18:10	小 44.3	小 43.3	小 49.9	小 44.6	小 51.3	小 49.7	小 48.2	小 47.5	小 49.9	小 42.7	47.1
19:00~19:10	小 36.6	小 48.2	小 41.5	小 38.0	小 48.1	小 40.0	小 51.3	小 46.7	小 35.4	小 41.3	42.7
20:00~20:10	小 45.0	小 36.6	小 40.7	小 39.7	小 41.1	小 44.9	小 37.2	小 46.7	小 41.3	小 45.7	41.9
21:00~21:10	小 49.5	小 54.7	小 51.6	小 49.5	小 50.5	小 47.5	小 48.9	小 42.8	小 52.0	小 48.4	49.5
22:00~22:10	大 41.5	小 47.8	小 54.9	小 44.3	小 37.7	小 43.7	小 48.9	小 42.9	小 42.2	小 34.9	43.9
23:00~23:10	小 43.2	小 36.8	小 44.2	小 39.3	小 47.8	小 37.1	小 43.2	小 39.6	小 40.9	小 35.7	40.8
24:00~24:10	小 47.2	小 48.9	小 40.3	小 54.1	小 49.5	小 56.1	小 45.8	小 37.1			47.4
1:00~1:10	大 47.8	小 37.7	小 40.3	小 36.6	小 36.1	小 49.7	小 43.3	小 54.3			43.2
2:00~2:10	大 46.1										46.1
注1) 昼間 6:00~22:00 夜間 22:00~6:00										昼間平均	45.3
注2) 大=大型 / 小=小型										夜間平均	45.6
										全日平均	45.4

第6章 振動の調査結果

1. 振動の状況

(1) 環境振動

調査地点（地点①～地点④）における環境騒音の現地調査結果は、表 6-1～表 6-4 に示すとおりである。

(2) 道路交通振動

調査地点（地点⑤、地点⑥）における道路交通騒音の現地調査結果は、表 6-5 及び表 6-6 に示すとおりである。

2. 振動の伝ばに影響を及ぼす地質・地盤の状況

調査地点（地点⑤、地点⑥）における地盤卓越振動数の現地調査結果は、表 6-7 及び表 6-8 に示すとおりである。

表 6-1 現地調査結果（地点①：環境振動）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	38.0	41.1	32.0	17.5	13.3	12.5	62.9
8:00	40.2	44.9	38.3	22.6	14.1	12.9	65.3
9:00	40.6	48.1	45.2	31.6	24.2	22.8	57.2
10:00	45.3	53.7	50.3	39.0	31.3	29.7	56.4
11:00	46.6	53.4	51.4	37.9	27.8	27.0	60.8
12:00	47.6	54.2	52.4	40.5	28.5	26.2	63.5
13:00	45.5	51.3	49.0	39.9	22.4	20.4	64.4
14:00	43.5	49.2	48.5	32.7	21.9	19.9	63.0
15:00	31.9	39.9	36.3	20.6	15.4	14.4	50.9
16:00	34.5	43.7	36.9	23.2	16.7	15.8	50.8
17:00	35.9	41.4	38.3	17.5	13.8	12.9	57.7
18:00	39.2	41.5	36.5	14.7	11.4	10.8	65.4
19:00	41.5	40.3	29.9	13.1	10.4	10.0	67.8
20:00	33.8	42.3	32.6	13.0	10.4	9.9	58.1
21:00	27.7	23.6	14.7	11.1	9.0	8.6	51.4
22:00	24.9	26.9	20.7	10.3	8.6	8.2	46.9
23:00	17.1	12.8	12.1	10.1	8.2	8.0	42.6
0:00	17.7	13.6	11.9	10.0	8.3	7.9	41.2
1:00	19.8	12.0	11.3	9.6	8.4	8.0	43.9
2:00	9.9	11.4	11.1	9.6	8.4	8.0	14.5
3:00	10.7	13.9	12.8	10.1	8.6	8.3	19.4
4:00	10.9	13.3	12.5	10.6	9.1	8.8	18.8
5:00	22.7	16.6	15.4	11.4	9.2	8.9	49.4
6:00	30.2	28.8	18.6	12.7	11.0	10.7	52.9

2 区分時間帯

昼間	43	47	44	29	21	19	65
夜間	33	23	18	11	9	9	68

注 1) 2 区分時間帯 昼間：8:00～19:00 夜間：19:00～8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-2 現地調査結果（地点②：環境振動）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	32.5	39.4	35.8	26.4	17.2	15.9	48.8
8:00	33.5	39.7	35.6	26.5	20.8	19.9	53.4
9:00	35.4	40.6	36.7	30.2	23.6	22.6	56.4
10:00	35.4	41.3	39.5	30.2	25.3	23.8	51.4
11:00	39.3	46.4	42.1	33.5	25.6	24.1	55.8
12:00	37.5	44.4	40.1	31.7	25.4	24.3	52.5
13:00	34.6	40.1	37.6	29.8	24.2	23.3	49.7
14:00	36.5	42.3	39.7	32.0	26.6	25.0	49.9
15:00	36.6	43.3	37.1	29.4	22.8	21.6	54.4
16:00	32.3	35.5	33.9	27.9	24.3	23.3	53.1
17:00	32.2	38.4	35.9	29.6	21.8	20.1	45.0
18:00	30.2	35.1	32.5	26.1	21.1	20.3	47.7
19:00	34.6	41.1	36.1	26.2	18.6	16.5	51.5
20:00	30.9	33.9	32.1	21.8	15.4	13.9	51.7
21:00	24.0	31.4	27.8	16.8	12.0	11.2	39.5
22:00	21.7	28.3	26.8	15.2	10.8	10.1	35.0
23:00	21.8	30.0	26.3	15.2	10.9	9.9	38.1
0:00	26.5	30.7	28.0	15.5	11.9	10.8	51.0
1:00	16.8	22.8	17.8	12.3	10.0	9.6	33.1
2:00	17.7	21.8	18.3	12.8	10.0	9.6	34.4
3:00	32.6	33.5	19.4	13.3	10.7	10.0	56.1
4:00	27.6	31.0	25.6	16.4	12.9	12.2	49.0
5:00	33.5	38.3	30.1	18.4	15.1	13.9	53.3
6:00	23.4	29.2	26.8	17.7	14.8	14.3	41.4

2 区分時間帯

昼間	36	41	37	30	24	23	56
夜間	30	32	27	18	13	12	56

注 1) 2 区分時間帯 昼間：8:00～19:00 夜間：19:00～8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-3 現地調査結果（地点③：環境振動）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	24.3	29.8	26.7	20.2	16.4	16.0	38.8
8:00	28.8	29.8	28.4	20.8	16.2	15.4	51.3
9:00	31.4	35.8	34.0	28.9	24.9	22.1	42.9
10:00	35.4	39.8	38.5	34.0	27.0	25.7	51.2
11:00	34.5	38.7	37.9	33.0	29.0	27.9	44.8
12:00	26.5	30.8	29.9	24.9	20.6	19.7	36.6
13:00	32.3	36.5	34.6	27.1	20.5	18.4	53.6
14:00	35.0	40.2	37.8	33.2	27.9	26.6	46.3
15:00	32.9	39.2	37.0	29.8	25.5	24.2	46.9
16:00	34.3	39.6	37.5	32.7	28.1	26.9	50.3
17:00	27.9	32.2	30.2	20.7	16.2	14.5	49.0
18:00	24.2	32.3	22.0	16.9	13.3	12.7	44.6
19:00	27.1	31.8	28.1	18.8	14.0	13.1	47.4
20:00	18.0	21.1	18.6	14.0	11.5	11.0	36.3
21:00	20.0	23.0	21.8	13.8	11.0	10.7	40.8
22:00	15.7	20.2	17.5	11.9	9.9	9.4	35.9
23:00	18.5	25.9	22.6	14.1	10.8	10.2	35.1
0:00	18.4	24.3	21.4	14.7	11.3	10.4	37.4
1:00	21.2	25.9	20.9	14.7	11.3	11.0	43.3
2:00	21.4	25.9	25.3	16.3	10.6	10.4	36.5
3:00	16.6	21.3	19.3	13.8	10.5	9.9	27.9
4:00	23.8	30.8	28.4	20.6	16.2	15.3	36.9
5:00	23.0	28.0	25.6	21.4	17.1	16.0	34.4
6:00	23.0	28.2	27.0	20.9	17.3	16.6	34.9

2 区分時間帯

昼間	32	36	33	27	23	21	54
夜間	22	26	23	17	13	12	47

注 1) 2 区分時間帯 昼間：8:00～19:00 夜間：19:00～8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-4 現地調査結果（地点④：環境振動）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	20.6	26.6	24.6	17.6	12.9	12.2	33.0
8:00	25.9	32.0	26.3	18.5	14.4	13.8	46.5
9:00	23.3	28.3	26.5	18.9	14.6	14.1	39.9
10:00	22.9	26.7	25.8	20.1	15.3	14.3	41.2
11:00	28.1	35.4	32.9	20.4	15.7	14.2	42.1
12:00	25.6	32.4	29.8	20.2	16.4	15.6	39.4
13:00	22.9	27.7	22.9	17.4	14.0	13.6	41.5
14:00	28.5	32.7	30.4	22.1	17.8	17.2	49.0
15:00	20.8	25.1	24.4	18.3	15.4	13.9	34.7
16:00	19.0	23.5	21.6	17.2	14.4	13.6	29.2
17:00	22.4	28.6	25.8	17.6	13.6	12.2	38.0
18:00	15.6	20.5	18.3	12.7	10.1	9.8	28.6
19:00	20.5	25.9	24.5	13.2	10.8	10.1	37.6
20:00	20.1	27.6	23.0	12.5	9.7	9.2	39.0
21:00	16.4	23.0	16.2	11.3	9.1	8.9	33.7
22:00	14.5	21.2	17.5	11.0	8.0	7.5	28.6
23:00	10.8	13.5	12.4	9.9	8.3	7.9	20.5
0:00	13.4	18.4	15.3	11.0	8.6	8.0	30.0
1:00	9.8	12.0	11.6	9.6	8.1	7.7	15.6
2:00	11.1	14.1	13.2	10.2	7.8	7.6	21.5
3:00	14.7	21.1	16.6	10.7	9.0	8.1	29.3
4:00	12.9	17.8	14.9	11.2	9.1	8.5	27.3
5:00	17.9	22.3	21.4	13.9	11.3	10.6	32.6
6:00	20.9	27.0	24.0	16.2	11.5	10.7	37.1

2 区分時間帯

昼間	25	28	26	18	15	14	49
夜間	17	21	18	12	10	9	39

注 1) 2 区分時間帯 昼間：8:00～19:00 夜間：19:00～8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-5(1) 現地調査結果 (地点⑤) : 道路交通振動 平日)

測定期間 : (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	39.9	46.6	42.8	30.2	17.5	16.1	57.1
8:00	39.9	44.2	42.3	30.4	19.5	18.6	58.9
9:00	42.3	44.4	41.9	31.8	21.3	19.8	67.2
10:00	38.4	43.5	41.5	33.5	25.7	23.7	53.7
11:00	44.6	46.2	43.5	35.3	25.7	24.1	66.1
12:00	40.7	47.3	42.5	35.1	24.9	24.0	59.1
13:00	37.8	45.6	41.5	32.2	23.9	22.6	53.8
14:00	39.4	45.5	43.7	35.3	23.0	22.0	56.2
15:00	41.3	48.4	42.2	30.3	20.8	19.9	61.6
16:00	34.7	40.2	37.4	28.0	22.2	21.3	54.2
17:00	37.2	42.7	40.1	31.2	19.7	18.3	52.6
18:00	34.0	39.2	37.1	29.7	17.7	16.1	49.8
19:00	39.3	42.3	40.2	27.2	16.5	15.1	60.6
20:00	37.0	37.8	35.9	22.1	16.5	15.7	59.4
21:00	30.0	37.2	31.8	16.4	12.4	12.1	47.8
22:00	29.1	37.8	33.7	19.2	12.3	12.0	46.4
23:00	27.4	33.4	29.6	16.0	12.2	11.6	47.8
0:00	31.3	35.2	26.3	16.6	11.7	11.3	55.2
1:00	22.7	26.8	19.1	12.8	11.3	11.1	42.6
2:00	23.1	23.6	20.0	14.3	12.0	11.5	41.1
3:00	32.9	22.5	19.0	13.8	11.7	11.3	58.5
4:00	37.3	33.7	22.2	15.2	12.5	11.8	62.3
5:00	36.5	40.0	26.6	15.6	13.4	13.2	58.0
6:00	29.9	36.7	31.7	16.3	14.1	13.7	49.1

2 区分時間帯

昼間	40	44	41	32	22	21	67
夜間	35	35	29	18	13	13	62

注 1) 2 区分時間帯 昼間 : 8:00~19:00 夜間 : 19:00~8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-5(2) 現地調査結果 (地点⑤) : 道路交通振動 休日)

測定期間 : (休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ~ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
3:00	21.8	24.6	18.6	14.4	12.6	12.5	42.0
4:00	29.3	20.6	18.0	14.0	12.4	12.0	54.0
5:00	26.9	29.9	20.2	13.7	12.2	12.1	47.7
6:00	25.5	31.5	19.3	13.9	12.4	12.3	46.1
7:00	29.2	39.2	34.2	15.4	12.7	12.0	45.5
8:00	35.7	41.2	38.7	17.9	13.6	13.3	56.6
9:00	36.1	38.5	37.2	21.3	14.2	13.3	56.9
10:00	34.0	39.3	36.4	18.4	14.5	14.3	56.7
11:00	35.8	40.5	39.0	18.8	13.5	12.7	57.2
12:00	35.2	42.3	39.1	21.9	15.8	14.8	51.9
13:00	30.4	37.2	34.1	21.9	15.5	15.1	46.1
14:00	31.9	38.6	36.5	20.3	14.2	13.9	49.6
15:00	34.7	43.0	39.5	21.9	13.8	13.4	52.8
16:00	36.0	41.7	38.3	27.3	15.3	14.2	55.1
17:00	32.2	38.6	36.8	24.5	15.0	14.3	45.8
18:00	31.8	40.5	36.6	21.3	14.3	13.4	45.4
19:00	29.0	37.6	34.8	15.9	13.1	12.4	44.8
20:00	30.3	37.7	35.2	15.9	12.7	12.3	44.3
21:00	29.7	38.0	33.2	15.7	12.6	12.3	45.9
22:00	36.5	38.6	28.3	15.0	12.2	11.8	59.8
23:00	33.2	36.5	30.9	14.3	11.3	10.6	56.5
0:00	23.0	27.7	20.4	15.3	12.4	12.2	42.4
1:00	30.9	28.2	20.0	14.5	13.0	12.7	55.6
2:00	28.2	27.9	18.3	12.6	11.0	10.7	51.6

2 区分時間帯

昼間	34	40	37	21	15	14	57
夜間	30	32	25	15	12	12	60

注 1) 2 区分時間帯 昼間 : 8:00~19:00 夜間 : 19:00~8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-6(1) 現地調査結果 (地点⑥) : 道路交通振動 平日)

測定期間 : (平日) 平成 21 年 12 月 1 日(火) ~ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
7:00	40.3	45.7	41.4	28.7	21.1	19.5	58.3
8:00	37.3	40.6	39.2	27.3	20.6	19.3	55.8
9:00	39.9	43.2	38.2	25.0	20.1	18.3	58.6
10:00	42.6	47.1	41.3	28.5	21.4	20.3	61.1
11:00	41.0	45.8	40.3	26.2	18.7	18.0	61.1
12:00	43.9	53.5	43.6	30.9	23.0	22.2	62.1
13:00	39.4	46.9	37.0	26.1	19.3	17.7	58.5
14:00	42.8	48.8	42.5	26.2	21.1	19.8	60.1
15:00	38.2	42.7	40.2	25.8	19.3	18.2	57.3
16:00	33.5	40.0	34.1	25.9	21.8	20.1	50.6
17:00	40.2	49.7	43.1	29.2	18.9	18.0	55.6
18:00	35.9	39.3	38.8	25.8	15.9	15.0	53.7
19:00	34.6	41.1	39.1	20.8	15.5	14.5	51.7
20:00	35.4	41.6	38.5	22.4	17.4	15.9	54.6
21:00	31.0	37.8	33.5	21.2	14.7	13.2	47.7
22:00	33.7	38.9	34.5	15.3	11.0	10.8	54.2
23:00	26.6	30.7	26.0	14.9	10.5	10.1	46.1
0:00	31.8	36.9	25.6	14.9	10.5	9.9	55.3
1:00	26.1	23.3	21.6	13.0	10.4	10.1	47.8
2:00	24.1	28.6	26.3	13.3	9.7	9.0	42.2
3:00	40.3	29.2	22.8	17.1	11.1	10.4	64.1
4:00	24.2	28.4	26.6	18.5	12.5	12.0	44.7
5:00	37.1	37.3	33.2	24.5	19.3	17.7	56.0
6:00	39.2	40.0	35.1	22.7	16.5	15.0	60.5

2 区分時間帯

昼間	40	45	40	27	20	19	62
夜間	36	35	31	19	14	13	64

注 1) 2 区分時間帯 昼間 : 8:00~19:00 夜間 : 19:00~8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-6(2) 現地調査結果 (地点⑥) : 道路交通振動 休日)

測定期間 : (休日) 平成 21 年 12 月 13 日(日) ~ 平成 21 年 12 月 14 日(月)

単位: dB

観測時間	等価振動 レベル	時間率振動レベル					
	L_{eq}	L_5	L_{10}	L_{50}	L_{90}	L_{95}	L_{max}
3:00	22.8	26.9	22.2	14.5	9.8	9.5	42.4
4:00	30.0	18.8	18.3	13.3	10.0	9.7	55.4
5:00	32.7	25.2	21.2	15.2	11.8	10.9	57.0
6:00	25.5	27.0	21.8	13.4	10.6	10.1	46.1
7:00	27.6	34.1	29.7	15.5	10.9	10.5	46.2
8:00	33.1	38.5	37.4	17.4	11.8	11.0	53.7
9:00	37.4	39.9	36.8	18.9	13.6	12.6	59.4
10:00	36.6	37.1	34.0	20.7	13.7	12.6	59.1
11:00	32.1	40.4	38.0	18.3	13.4	12.1	50.9
12:00	31.6	38.5	37.3	19.6	13.1	12.5	46.3
13:00	30.9	39.1	36.6	16.5	11.7	11.0	46.8
14:00	33.7	40.7	37.1	18.3	12.1	11.2	52.2
15:00	32.9	39.9	38.6	19.4	12.4	11.7	48.9
16:00	35.1	40.9	39.5	22.8	13.2	12.0	51.3
17:00	31.4	39.5	36.9	16.2	11.8	11.0	45.2
18:00	31.1	39.0	36.1	16.8	11.3	10.9	47.3
19:00	31.4	40.4	37.8	16.5	10.9	10.1	48.2
20:00	30.2	40.6	36.1	14.2	10.4	10.1	45.0
21:00	26.8	38.3	29.7	15.2	11.4	10.3	43.7
22:00	29.4	37.7	34.4	14.7	10.1	9.8	44.6
23:00	24.0	23.3	17.3	11.8	9.5	9.3	42.6
0:00	34.1	32.9	24.9	12.8	9.6	9.0	56.9
1:00	21.9	28.4	20.1	11.4	9.8	9.1	40.3
2:00	31.6	33.1	22.7	13.7	10.3	9.8	54.5

2 区分時間帯

昼間	34	39	37	19	13	12	59
夜間	30	31	26	14	10	10	57

注 1) 2 区分時間帯 昼間 : 8:00~19:00 夜間 : 19:00~8:00

注 2) 25dB 未満の値は参考値

表 6-7 現地調査結果（地点⑤：地盤卓越振動数）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

中心周波数 (Hz)	振動加速度レベル(dB)										最大値 の個数
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
AP	73.1	63.0	62.4	70.2	73.3	70.4	63.1	62.6	68.0	67.8	0
1											0
1.25											0
1.6											0
2	35.2			37.1	36.6				30.2	31.2	0
2.5	41.7			41.7	41.9	34.6			33.5		0
3.15	46.8			44.7	44.2	42.5			33.2	36.1	0
4	43.6	33.4	36.8	40.3	52.6	49.6	31.8	33.8	39.4	43.5	0
5	47.1	43.6	41.4	44.7	46.1	45.1	36.9	40.0	44.8	40.4	0
6.3	46.6	41.1	40.0	42.7	46.1	43.7	38.1	38.7	43.5	41.2	0
8	47.1	36.7	36.8	46.4	54.1	42.3	37.8	37.9	42.4	41.7	0
10	49.9	41.4	44.7	48.5	59.1	44.7	38.0	37.6	44.3	48.2	0
12.5	54.8	44.2	49.7	50.3	56.7	53.9	50.9	47.7	48.0	51.2	0
16	58.1	51.0	54.1	55.1	63.0	58.6	51.3	50.2	56.7	55.7	0
20	65.6	54.0	57.9	58.5	62.8	64.9	55.7	56.7	59.9	60.9	1
25	67.8	57.9	57.4	65.7	64.9	68.2	56.0	59.5	62.0	63.5	7
31.5	67.0	57.1	54.4	65.0	69.4	56.6	58.4	50.5	61.3	59.6	2
40	65.9	56.0	51.0	62.7	66.3	52.7	55.6	51.0	60.4	60.3	0
50	57.6	49.1	42.0	54.5	57.6	37.8	51.2	42.1	56.0	55.1	0
63	53.6	46.3	38.8	52.4	54.4	31.0	48.1	34.6	53.1	53.8	0
80	47.5	38.0	32.1	42.1	45.5		39.9		43.6	45.0	0
地盤卓越 振動数	最大値が最も多い中心周波数				25 Hz						
	最大値を示す中心周波数の平均値				25.8Hz						

注) ■は最大値、空欄は 30dB 未満を示す。

表 6-8 現地調査結果（地点⑥：地盤卓越振動数）

測定期間：平成 21 年 12 月 1 日(火) ～ 平成 21 年 12 月 2 日(水)

中心周波数 (Hz)	振動加速度レベル(dB)										最大値 の個数
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
AP	63.4	64.8	68.0	67.8	61.9	64.8	63.2	63.3	64.8	65.1	—
1											0
1.25	31.4										0
1.6											0
2	42.5	36.5	36.4	36.5	33.0	30.0			31.9		0
2.5	46.3	45.6	37.7	46.3	42.1	34.6	31.6	40.3	40.6	31.8	0
3.15	51.0	47.6	36.3	51.0	40.5	42.5	43.4	46.8	42.5	41.9	0
4	49.4	50.4	47.0	53.9	43.6	54.4	47.6	47.2	36.1	54.7	0
5	45.0	38.0	45.0	47.9	43.4	52.4	42.4	37.1	36.0	45.7	0
6.3	41.3	47.7	47.1	42.7	42.3	47.8	46.8	47.7	38.8	44.5	0
8	50.6	51.8	52.7	51.1	44.0	54.0	44.9	50.9	50.7	55.2	0
10	50.2	42.9	56.2	48.2	44.9	50.7	44.8	46.3	53.4	52.1	0
12.5	49.1	45.7	59.1	54.3	56.7	57.9	50.7	51.5	55.8	55.0	0
16	51.9	53.4	63.8	52.1	54.7	57.3	58.8	54.0	58.4	58.5	1
20	57.6	61.7	64.6	58.1	58.1	59.2	57.5	58.3	54.4	59.7	7
25	56.3	57.1	57.4	65.7	55.7	54.4	57.0	55.6	59.6	56.3	2
31.5	55.9	57.2	58.7	58.9	53.7	58.1	54.6	55.0	56.9	59.0	0
40	51.6	53.4	59.2	53.6	47.5	49.7	52.0	53.2	54.9	52.6	0
50	48.0	45.0	48.9	49.0	42.4	45.6	47.9	43.9	50.7	46.6	0
63	41.0	40.8	46.5	45.8	35.8	40.0	44.4	38.0	45.8	42.1	0
80	38.5	38.0	38.0	41.3	31.3	35.0	40.2	35.8	43.8	36.5	0
地盤卓越 振動数	最大値が最も多い中心周波数				20 Hz						
	最大値を示す中心周波数の平均値				20.6Hz						

注) ■は最大値、空欄は 30dB 未満を示す。

第7章 水道水源の水質

計画地内及び近接地域にある幸手市水道水源の原水水質を以下に示す。幸手市水道水源の位置は、図7-1に示すとおりである。

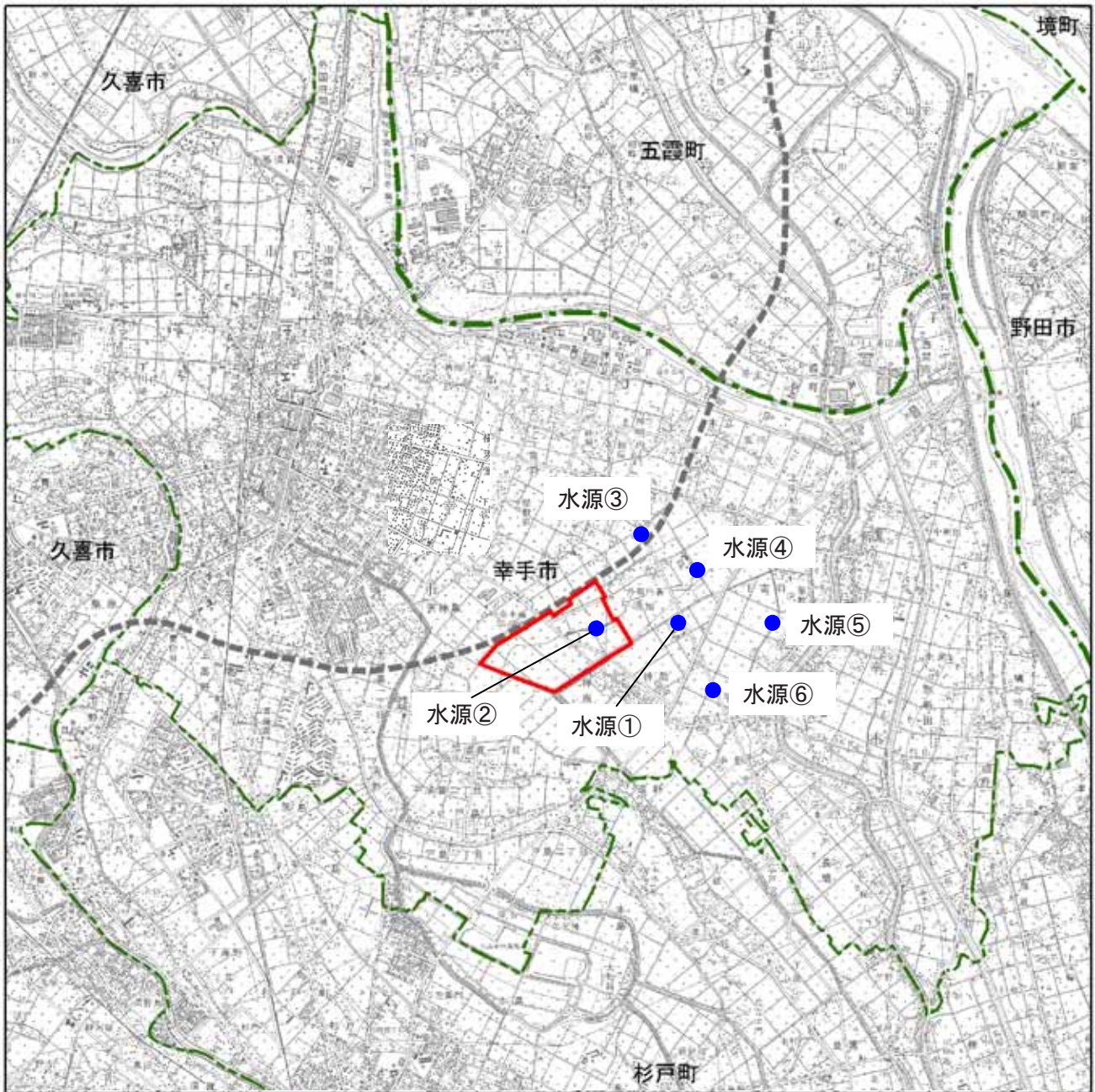







図7-1 計画地内及び近接地域の幸手市水道水源位置図

凡例

-  計画地
-  水道水源位置 (①～⑥)
-  県境界
-  各市町村の行政界
-  圏央道(計画)

1:50,000

0 500 1,000 m



本図は、国土地理院発行数値地図25000(地図画像)久喜、宝珠花、栗橋、下総境を使用している。

水源①

採水年月日	平成23年7月13日		
採水地点 住所	水源① 幸手市大字平野923		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/mL	標準寒天培地法
大腸菌	不検出		特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	ICP-MS法
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	CV-AAS法
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	0.002	mg/L	ICP-MS法
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	IC-PC法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1未満	mg/L	IC法
フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	IC法
ホル素及びその化合物	0.05	mg/L	ICP-MS法
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	PT-GC-MS法
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	PT-GC-MS法
シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン*	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.12	mg/L	ICP-MS法
銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物	21.5	mg/L	IC法
マンガン及びその化合物	0.094	mg/L	ICP-MS法
塩化物イオン	2.5	mg/L	IC法
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	64.9	mg/L	IC法
蒸発残留物	168	mg/L	重量法
陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	SA-HPLC法
ジオキシベンゼン	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
2-メチルイソホルネオール	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	SA-AS法
フェノール類	0.0005未満	mg/L	SA-MOD-GC-MS法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8	mg/L	TOC法
pH値	8		ガラス電極法
臭気	異常なし		官能法
色度	9	度	透過光測定法
濁度	0.1未満	度	積分球式光電光度法
トリハロメタン生成能	0.073	mg/L	
塩素要求量	17.8	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

*シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン

採水年月日	平成23年10月12日		
採水地点 住 所	水源① 幸手市大字平野923		
検 査 項 目	検 査 結 果	単 位	検 査 方 法 ※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成24年1月11日		
採水地点 住 所	水源① 幸手市大字平野923		
検 査 項 目	検 査 結 果	単 位	検 査 方 法 ※
トリハロメタン生成能	0.046	mg/L	
塩素要求量	7.0	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

水源②

採水年月日	平成23年5月16日		
採水地点 住所	水源② 幸手市大字神扇857		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成23年8月10日		
採水地点 住所	水源② 幸手市大字神扇857		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/mL	標準寒天培地法
大腸菌	不検出		特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	ICP-MS法
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	CV-AAS法
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	IC-PC法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1未満	mg/L	IC法
フッ素及びその化合物	0.10	mg/L	IC法
ホウ素及びその化合物	0.03	mg/L	ICP-MS法
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	PT-GC-MS法
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	PT-GC-MS法
シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン*	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.07	mg/L	ICP-MS法
銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物	16.7	mg/L	IC法
マンガン及びその化合物	0.071	mg/L	ICP-MS法
塩化物イオン	3.3	mg/L	IC法
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	42.4	mg/L	IC法
蒸発残留物	144	mg/L	重量法
陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	SA-HPLC法
ジエオスミン	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	SA-AS法
フェノール類	0.0005未満	mg/L	SA-MOD-GC-MS法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	mg/L	TOC法
pH値	7.9		ガラス電極法
臭気	異常なし		官能法
色度	4	度	透過光測定法
濁度	0.1未満	度	積分球式光電光度法
トリハロメタン生成能	0.028	mg/L	
塩素要求量	4.4	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

*シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン

採水年月日	平成23年11月9日		
採水地点 住所	水源② 幸手市大字神扇857		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成24年2月8日		
採水地点 住所	水源② 幸手市大字神扇857		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
トリハロメタン生成能	0.054	mg/L	
塩素要求量	8.9	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

水源③

採水年月日	平成23年5月16日		
採水地点 住所	水源③ 幸手市大字平須賀3037-2		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成23年8月10日		
採水地点 住所	水源③ 幸手市大字平須賀3037-2		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/mL	標準寒天培地法
大腸菌	不検出		特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	ICP-MS法
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	CV-AAS法
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	0.003	mg/L	ICP-MS法
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	IC-PC法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1未満	mg/L	IC法
フッ素及びその化合物	0.11	mg/L	IC法
ホウ素及びその化合物	0.04	mg/L	ICP-MS法
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	PT-GC-MS法
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	PT-GC-MS法
シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン*	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.12	mg/L	ICP-MS法
銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物	22.3	mg/L	IC法
マンガン及びその化合物	0.099	mg/L	ICP-MS法
塩化物イオン	2.1	mg/L	IC法
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	57.0	mg/L	IC法
蒸発残留物	170	mg/L	重量法
陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	SA-HPLC法
ジエオスミン	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	SA-AS法
フェノール類	0.0005未満	mg/L	SA-MOD-GC-MS法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.7	mg/L	TOC法
pH値	7.8		ガラス電極法
臭気	異常なし		官能法
色度	8	度	透過光測定法
濁度	0.1未満	度	積分球式光電光度法
トリハロメタン生成能	0.065	mg/L	
塩素要求量	13.2	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

*シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン

採水年月日	平成23年11月9日		
採水地点 住所	水源③ 幸手市大字平須賀3037-2		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成24年2月8日		
採水地点 住所	水源③ 幸手市大字平須賀3037-2		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
トリハロメチン生成能	0.054	mg/L	
塩素要求量	8.9	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

水源④

採水年月日	平成23年6月15日		
採水地点 住所	水源④ 幸手市大字平須賀2911-11		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成23年9月14日		
採水地点 住所	水源④ 幸手市大字平須賀2911-11		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/mL	標準寒天培地法
大腸菌	不検出		特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	ICP-MS法
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	CV-AAS法
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	0.003	mg/L	ICP-MS法
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	IC-PC法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1未満	mg/L	IC法
フッ素及びその化合物	0.08未満	mg/L	IC法
ホウ素及びその化合物	0.05	mg/L	ICP-MS法
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	PT-GC-MS法
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	PT-GC-MS法
シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン*	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.11	mg/L	ICP-MS法
銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物	20.8	mg/L	IC法
マンガン及びその化合物	0.082	mg/L	ICP-MS法
塩化物イオン	3.3	mg/L	IC法
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	60.9	mg/L	IC法
蒸発残留物	192	mg/L	重量法
陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	SA-HPLC法
ジエオスミン	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	SA-AS法
フェノール類	0.0005未満	mg/L	SA-MOD-GC-MS法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.8	mg/L	TOC法
pH値	8		ガラス電極法
臭気	異常なし		官能法
色度	8	度	透過光測定法
濁度	0.1	度	積分球式光電光度法
トリハロメタン生成能	0.065	mg/L	
塩素要求量	19.7	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

*シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン

採水年月日	平成23年12月7日		
採水地点 住 所	水源④ 幸手市大字平須賀2911-11		
検 査 項 目	検 査 結 果	単 位	検 査 方 法 ※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成 15 年 厚生労働省告示第 261 号

採水年月日	平成24年3月7日		
採水地点 住 所	水源④ 幸手市大字平須賀2911-11		
検 査 項 目	検 査 結 果	単 位	検 査 方 法 ※
トリハロメタン生成能	0.094	mg/L	
塩素要求量	24.5	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成 15 年 厚生労働省告示第 261 号

水源⑤

採水年月日	平成23年6月15日		
採水地点 住所	水源⑤ 幸手市大字下吉羽407		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成23年9月14日		
採水地点 住所	水源⑤ 幸手市大字下吉羽407		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/mL	標準寒天培地法
大腸菌	不検出		特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	ICP-MS法
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	CV-AAS法
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	IC-PC法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1未満	mg/L	IC法
フッ素及びその化合物	0.09	mg/L	IC法
ホル素及びその化合物	0.05	mg/L	ICP-MS法
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	PT-GC-MS法
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	PT-GC-MS法
シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン*	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.08	mg/L	ICP-MS法
銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物	22.9	mg/L	IC法
マンガン及びその化合物	0.066	mg/L	ICP-MS法
塩化物イオン	2.0	mg/L	IC法
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	67.9	mg/L	IC法
蒸発残留物	205	mg/L	重量法
陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	SA-HPLC法
ジオキシベンゼン	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
2-メチルイソホルネオール	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	SA-AS法
フェノール類	0.0005未満	mg/L	SA-MOD-GC-MS法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	2.2	mg/L	TOC法
pH値	8.0		ガラス電極法
臭気	異常なし		官能法
色度	9	度	透過光測定法
濁度	0.1未満	度	積分球式光電光度法
トリハロメタン生成能	0.063	mg/L	
塩素要求量	22.0	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

*シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン

採水年月日	平成23年12月7日		
採水地点 住 所	水源⑤ 幸手市大字下吉羽407		
検 査 項 目	検 査 結 果	単 位	検 査 方 法 ※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成 15 年 厚生労働省告示第 261 号

採水年月日	平成24年3月7日		
採水地点 住 所	水源⑤ 幸手市大字下吉羽407		
検 査 項 目	検 査 結 果	単 位	検 査 方 法 ※
トリハロメタン生成能	0.1	mg/L	
塩素要求量	27.5	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成 15 年 厚生労働省告示第 261 号

水源⑥

採水年月日	平成23年6月15日		
採水地点 住所	水源⑥ 幸手市大字平野519		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成23年9月14日		
採水地点 住所	水源⑥ 幸手市大字平野519		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/mL	標準寒天培地法
大腸菌	不検出		特定酵素基質培地法
カドミウム及びその化合物	0.0003未満	mg/L	ICP-MS法
水銀及びその化合物	0.00005未満	mg/L	CV-AAS法
セレン及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
鉛及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
ヒ素及びその化合物	0.001未満	mg/L	ICP-MS法
六価クロム化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	mg/L	IC-PC法
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1未満	mg/L	IC法
フッ素及びその化合物	0.09	mg/L	IC法
ホウ素及びその化合物	0.04	mg/L	ICP-MS法
四塩化炭素	0.0002未満	mg/L	PT-GC-MS法
1,4-ジオキサン	0.005未満	mg/L	PT-GC-MS法
シス-及びトランス-1,2-ジクロロエチレン*	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ジクロロメタン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
テトラクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
トリクロロエチレン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
ベンゼン	0.001未満	mg/L	PT-GC-MS法
亜鉛及びその化合物	0.005未満	mg/L	ICP-MS法
アルミニウム及びその化合物	0.02未満	mg/L	ICP-MS法
鉄及びその化合物	0.07	mg/L	ICP-MS法
銅及びその化合物	0.01未満	mg/L	ICP-MS法
ナトリウム及びその化合物	22.5	mg/L	IC法
マンガン及びその化合物	0.10	mg/L	ICP-MS法
塩化物イオン	6.9	mg/L	IC法
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	53.0	mg/L	IC法
蒸発残留物	177	mg/L	重量法
陰イオン界面活性剤	0.02未満	mg/L	SA-HPLC法
ジオキシベンゼン	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	mg/L	PT-GC-MS法
非イオン界面活性剤	0.005未満	mg/L	SA-AS法
フェノール類	0.0005未満	mg/L	SA-MOD-GC-MS法
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	mg/L	TOC法
pH値	7.9		ガラス電極法
臭気	異常なし		官能法
色度	5	度	透過光測定法
濁度	0.1未満	度	積分球式光電光度法
トリハロメタン生成能	0.046	mg/L	
塩素要求量	8.9	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

*シス-1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン

採水年月日	平成23年12月7日		
採水地点 住所	水源⑥ 幸手市大字平野519		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
一般細菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

採水年月日	平成24年3月7日		
採水地点 住所	水源⑥ 幸手市大字平野519		
検査項目	検査結果	単位	検査方法※
トリハロメタン生成能	0.095	mg/L	
塩素要求量	21.4	mg/L	
嫌気性芽胞菌	0	個/100mL	
大腸菌(定量)	0	個/100mL	

※平成15年 厚生労働省告示第261号

第8章 土壌汚染（ダイオキシン類調査結果）

ダイオキシン類の調査結果の詳細を表8-1～表8-3に示す。

表8-1 地点No.1 水田内のダイオキシン類濃度

試料名： No.1

試料番号： DX0912301

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g)	試料における 定量下限 (pg/g)	試料における 検出下限 (pg/g)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g)
PCDDs	1, 3, 6, 8-TeCDD	49000	10	3	—	—
	1, 3, 7, 9-TeCDD	17000	10	3	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDD	3.4	0.2	0.07	1	3.4
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	33	0.3	0.08	1	33
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	23	0.6	0.2	0.1	2.3
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	75	0.4	0.1	0.1	7.5
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	46	0.4	0.1	0.1	4.6
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	940	2	0.5	0.01	9.4
	OCDD	11000	30	10	0.0003	3.3
PCDFs	1, 2, 7, 8-TeCDF	12	0.3	0.1	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDF	5.3	0.3	0.1	0.1	0.53
	1, 2, 3, 7, 8+1, 2, 3, 4, 8-PeCDF	12	0.7	0.2	0.03	0.36
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	9.1	0.4	0.1	0.3	2.73
	1, 2, 3, 4, 7, 8+1, 2, 3, 4, 7, 9-HxCDF	24	0.7	0.2	0.1	2.4
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	26	0.8	0.2	0.1	2.6
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	2.9	0.4	0.1	0.1	0.29
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	32	0.8	0.2	0.1	3.2
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	180	1	0.4	0.01	1.8
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	33	1	0.4	0.01	0.33
	OCDF	320	3	0.9	0.0003	0.096
	コプラナー-PCBs ノンオロト モノオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	4.8	0.5	0.1	0.0003
3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)		130	0.7	0.2	0.0001	0.013
3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)		12	0.5	0.2	0.1	1.2
3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)		3.2	0.4	0.1	0.03	0.096
Total non-ortho PCBs		140	—	—	—	1.3
2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)		4.3	0.5	0.2	0.00003	0.000129
2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)		260	1	0.3	0.00003	0.0078
2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)		120	1	0.3	0.00003	0.0036
2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)		7.5	1	0.3	0.00003	0.000225
2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)		14	0.8	0.2	0.00003	0.00042
2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)		30	1	0.3	0.00003	0.00090
2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)		10	0.3	0.1	0.00003	0.00030
2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)		5.8	1	0.3	0.00003	0.000174
Total mono-ortho PCBs		450	—	—	—	0.014
PCDDs	TeCDDs	67000	—	—	—	—
	PeCDDs	5500	—	—	—	—
	HxCDDs	550	—	—	—	—
	HpCDDs	1600	—	—	—	—
	OCDD	11000	—	—	—	—
	Total PCDDs	85000	—	—	—	64
PCDFs	TeCDFs	1900	—	—	—	—
	PeCDFs	550	—	—	—	—
	HxCDFs	460	—	—	—	—
	HpCDFs	570	—	—	—	—
	OCDF	320	—	—	—	—
	Total PCDFs	3900	—	—	—	14
Total (PCDDs+PCDFs)		89000	—	—	—	78
Total Co-PCBs		590	—	—	—	1.3
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		90000	—	—	—	79

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

表 8-2 地点 No. 2 耕作地以外の利用地のダイオキシン類濃度

試料名： No. 2

試料番号： DX0912302

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g)	試料における 定量下限 (pg/g)	試料における 検出下限 (pg/g)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g)
PCDDs	1, 3, 6, 8-TeCDD	470	0.3	0.08	—	—
	1, 3, 7, 9-TeCDD	150	0.3	0.08	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDD	0.54	0.3	0.08	1	0.54
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	4.1	0.3	0.08	1	4.1
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	6.6	0.6	0.2	0.1	0.66
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	14	0.4	0.1	0.1	1.4
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	12	0.4	0.1	0.1	1.2
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	350	2	0.5	0.01	3.5
OCDD	6400	40	10	0.0003	1.92	
PCDFs	1, 2, 7, 8-TeCDF	1.9	0.4	0.1	—	—
	2, 3, 7, 8-TeCDF	1.8	0.4	0.1	0.1	0.18
	1, 2, 3, 7, 8+1, 2, 3, 4, 8-PeCDF	3.4	0.7	0.2	0.03	0.102
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	2.3	0.5	0.1	0.3	0.69
	1, 2, 3, 4, 7, 8+1, 2, 3, 4, 7, 9-HxCDF	9.8	0.7	0.2	0.1	0.98
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	5.5	0.8	0.2	0.1	0.55
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	0.7	0.5	0.1	0.1	0.07
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	5.4	0.8	0.2	0.1	0.54
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	65	1	0.4	0.01	0.65
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	12	1	0.4	0.01	0.12
	OCDF	210	3	0.9	0.0003	0.063
コプラナー-PCBs モノオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	1.7	0.5	0.1	0.0003	0.00051
	3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	31	0.7	0.2	0.0001	0.0031
	3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	5.7	0.5	0.2	0.1	0.57
	3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	1.2	0.4	0.1	0.03	0.036
	Total non-ortho PCBs	40	—	—	—	0.61
	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	8.1	0.5	0.2	0.00003	0.000243
	2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	430	1	0.3	0.00003	0.0129
	2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	220	1	0.3	0.00003	0.0066
	2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	9.6	1	0.3	0.00003	0.000288
	2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	52	0.8	0.2	0.00003	0.00156
	2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	120	1	0.3	0.00003	0.0036
	2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	38	0.3	0.1	0.00003	0.00114
	2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	9.0	1	0.3	0.00003	0.00027
	Total mono-ortho PCBs	890	—	—	—	0.027
PCDDs	TeCDDs	640	—	—	—	—
	PeCDDs	95	—	—	—	—
	HxCDDs	120	—	—	—	—
	HpCDDs	650	—	—	—	—
	OCDD	6400	—	—	—	—
	Total PCDDs	7900	—	—	—	13
PCDFs	TeCDFs	68	—	—	—	—
	PeCDFs	53	—	—	—	—
	HxCDFs	100	—	—	—	—
	HpCDFs	200	—	—	—	—
	OCDF	210	—	—	—	—
	Total PCDFs	630	—	—	—	3.9
Total (PCDDs+PCDFs)		8600	—	—	—	17
Total Co-PCBs		930	—	—	—	0.64
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		9500	—	—	—	18

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

表 8-3 地点 No. 3 休耕地のダイオキシン類濃度

試料名 : No. 3

試料番号 : DX0912303

化合物の名称等		実測濃度 (pg/g)	試料における 定量下限 (pg/g)	試料における 検出下限 (pg/g)	毒性等価係数 TEF	毒性等量 (pg-TEQ/g)	
PCDDs	1, 3, 6, 8-TeCDD	670	0.2	0.07	—	—	
	1, 3, 7, 9-TeCDD	240	0.2	0.07	—	—	
	2, 3, 7, 8-TeCDD	0.84	0.2	0.07	1	0.84	
	1, 2, 3, 7, 8-PeCDD	3.9	0.3	0.08	1	3.9	
	1, 2, 3, 4, 7, 8-HxCDD	4.5	0.6	0.2	0.1	0.45	
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDD	11	0.4	0.1	0.1	1.1	
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDD	8.6	0.4	0.1	0.1	0.86	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDD	210	2	0.5	0.01	2.1	
	OCDD	4200	20	5	0.0003	1.26	
PCDFs	1, 2, 7, 8-TeCDF	6.5	0.3	0.1	—	—	
	2, 3, 7, 8-TeCDF	5.4	0.3	0.1	0.1	0.54	
	1, 2, 3, 7, 8+1, 2, 3, 4, 8-PeCDF	11	0.7	0.2	0.03	0.33	
	2, 3, 4, 7, 8-PeCDF	7.6	0.4	0.1	0.3	2.28	
	1, 2, 3, 4, 7, 8+1, 2, 3, 4, 7, 9-HxCDF	14	0.7	0.2	0.1	1.4	
	1, 2, 3, 6, 7, 8-HxCDF	10	0.8	0.2	0.1	1.0	
	1, 2, 3, 7, 8, 9-HxCDF	1.0	0.4	0.1	0.1	0.10	
	2, 3, 4, 6, 7, 8-HxCDF	8.8	0.8	0.2	0.1	0.88	
	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-HpCDF	48	1	0.4	0.01	0.48	
	1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-HpCDF	7.0	1	0.4	0.01	0.070	
	OCDF	96	3	0.9	0.0003	0.0288	
コプラナー-PCBs	ノンオロト	3, 4, 4', 5-TeCB (#81)	5.6	0.5	0.1	0.0003	0.00168
		3, 3', 4, 4'-TeCB (#77)	93	0.7	0.2	0.0001	0.0093
		3, 3', 4, 4', 5-PeCB (#126)	9.8	0.5	0.2	0.1	0.98
		3, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#169)	2.0	0.4	0.1	0.03	0.060
		Total non-ortho PCBs	110	—	—	—	1.1
	モノオロト	2', 3, 4, 4', 5-PeCB (#123)	12	0.5	0.2	0.00003	0.00036
		2, 3', 4, 4', 5-PeCB (#118)	440	1	0.3	0.00003	0.0132
		2, 3, 3', 4, 4'-PeCB (#105)	230	1	0.3	0.00003	0.0069
		2, 3, 4, 4', 5-PeCB (#114)	15	1	0.3	0.00003	0.00045
		2, 3', 4, 4', 5, 5'-HxCB (#167)	28	0.8	0.2	0.00003	0.00084
		2, 3, 3', 4, 4', 5-HxCB (#156)	56	1	0.3	0.00003	0.00168
		2, 3, 3', 4, 4', 5'-HxCB (#157)	19	0.3	0.1	0.00003	0.00057
		2, 3, 3', 4, 4', 5, 5'-HpCB (#189)	5.6	1	0.3	0.00003	0.000168
		Total mono-ortho PCBs	800	—	—	—	0.024
		PCDDs	TeCDDs	950	—	—	—
PeCDDs	170		—	—	—	—	
HxCDDs	110		—	—	—	—	
HpCDDs	370		—	—	—	—	
OCDD	4200		—	—	—	—	
Total PCDDs	5800		—	—	—	11	
PCDFs	TeCDFs	160	—	—	—	—	
	PeCDFs	120	—	—	—	—	
	HxCDFs	120	—	—	—	—	
	HpCDFs	120	—	—	—	—	
	OCDF	96	—	—	—	—	
Total PCDFs	630	—	—	—	7.1		
Total (PCDDs+PCDFs)		6500	—	—	—	18	
Total Co-PCBs		910	—	—	—	1.1	
Total (PCDDs+PCDFs+Co-PCBs)		7400	—	—	—	19	

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