

平成24年度

関西国際空港の存在・運用に係る

環境監視結果報告書

平成25年 7月

新関西国際空港株式会社

関西国際空港土地保有株式会社

はじめに

本報告書は、平成 24 年度の生活環境項目（騒音、大気質、水質・底質）及び自然環境項目（海域生物）の監視結果をとりまとめたものである。

なお、本報告書の監視項目は、「関西国際空港の存在・運用に係る環境監視計画」（平成 19 年 3 月（平成 22 年 8 月改正））に基づくものである。

平成 25 年 7 月

新 関 西 国 際 空 港 株 式 会 社
関西国際空港土地保有株式会社

目 次

生活環境項目

騒音 1 - 1

大気質 2 - 1

水質・底質 3 - 1

自然環境項目

海域生物 4 - 1

資 料

生 活 環 境 項 目

[騷 音]

[大 氣 質]

[水質・底質]

騷 音

目 次

I 環境監視の概要

1 調査期間	.....	1 - 1
2 調査項目	.....	1 - 1
3 調査点	.....	1 - 1
4 調査内容	.....	1 - 2

II 環境監視結果

1 航空機騒音測定結果	.....	1 - 5
2 飛行コース測定結果	.....	1 - 1 5 5
3 低周波音測定結果	.....	1 - 1 6 7

I 環境監視の概要

I 環境監視の概要

1 調査期間

調査期間は平成 24 年 4 月から平成 25 年 3 月である。

2 調査項目

測定・調査項目は表 1-1 に示すとおりである。

表 1-1 測定・調査項目

測定・調査項目		範 囲	測定点数
航空機	騒 音	大阪湾沿岸地域 及び 飛行経路周辺地域	常時観測局 11 局
			定期調査 17 点
	飛行コース		4 断面
	低周波音		2 点

3 調査点

航空機騒音の測定は、常時観測局を含む大阪湾沿岸地域の 30 地点（うち 2 地点休止）で行い、その所在地は表 1-2、測定点の配置図は図 1-1 に示すとおりである。

飛行コースの測定は O⑧、H②、H⑤、H③付近で行い、低周波音の測定は O③、W①で行った。

表 1-2 航空機騒音調査地点一覧

地点No.	所在地	地点No.	所在地
O①	泉大津市汐見町 (常時観測)	H②	淡路市岩屋 (常時観測)
O②	泉佐野市りんくう往来南 (常時観測)	H③	洲本市中川原 (常時観測)
O③	岬町多奈川小島 (常時観測)	H④	洲本市由良町由良
O④	堺市南区庭代台	H⑤	南あわじ市福良 (常時観測)
O⑤	高石市高砂 2 丁目	H⑥	淡路市育波 (平成 22 年度より休止)
O⑥	忠岡町新浜 3 丁目	H⑦	淡路市釜口 (常時観測)
O⑦	岸和田市臨海	H⑧	淡路市郡家
O⑧	貝塚市二色 3 丁目 (常時観測)	H⑨	淡路市下司 (平成 22 年度より休止)
O⑨	田尻町りんくうポート南	H⑩	洲本市五色町都志大日
O⑩	泉南市りんくう南浜	H⑪	南あわじ市松帆櫛田
O⑪	阪南市箱作	H⑫	南あわじ市倭文長田
O⑫	和泉市和田町	H⑬	南あわじ市榎列
O⑬	熊取町希望が丘	H⑭	南あわじ市沼島
O⑭	大阪市住之江区南港北 (常時観測)		
W①	和歌山市大川 (常時観測)		
W②	和歌山市深山		
W③	日高町大字高家 (常時観測)		

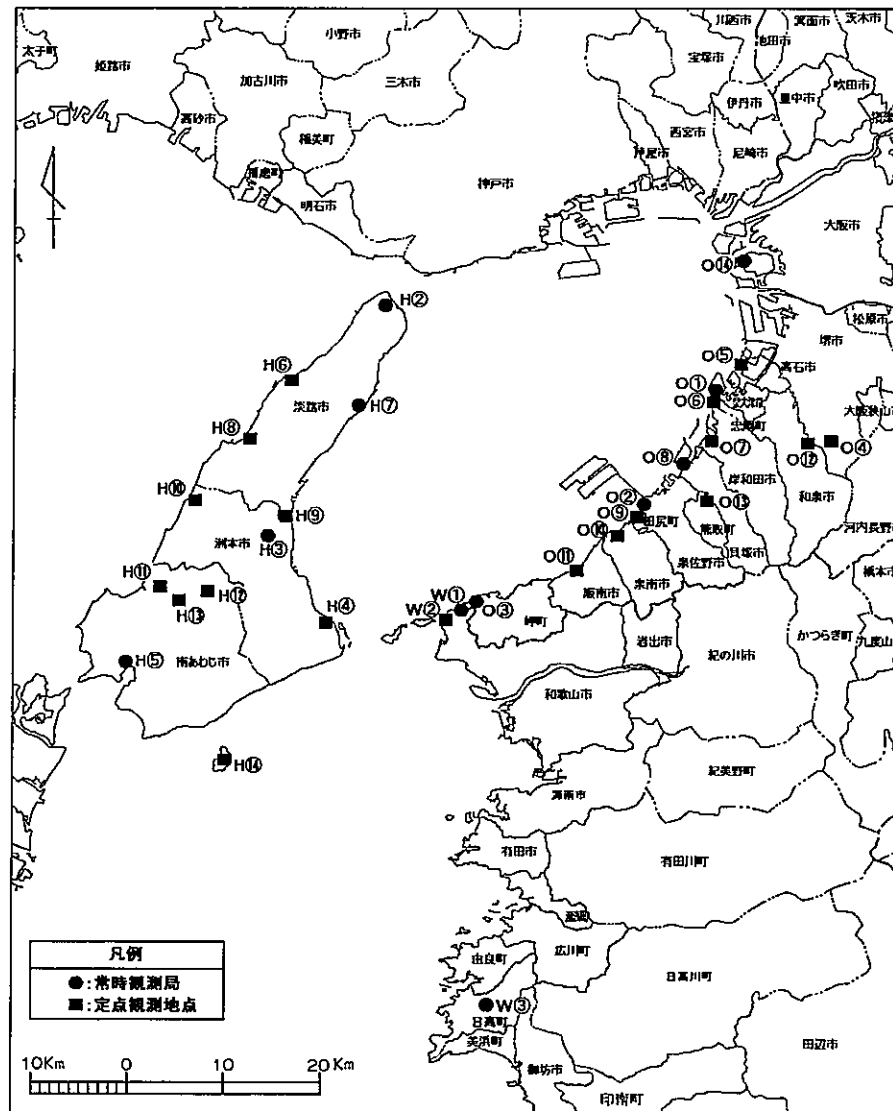


図 1 - 1 航空機騒音調査地点

4 調査内容

(1) 測定頻度

測定頻度は表 1 - 3 に示すとおりである。

航空機騒音については常時観測局で連続的に、定期調査地点で年 1 回から 4 回測定を実施した。

飛行コースは、1 断面について年 4 回、2 断面について年 2 回、1 断面について年 1 回の調査を実施した。

低周波音については年 1 回の調査を実施した。

表 1 - 3 測定頻度

測定・調査項目			平成 24 年									平成 25 年		
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
航 空 機	騒 音	常時観測	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		定期調査	○		○	○			○		○	○		
	飛行コース				○	○		○			○		○	○
	低周波音										○			

注 1) 航空機騒音の定期調査は、各回とも 7 日間の調査である。

注 2) 飛行コースは各回 3 日間または 2 日間の調査である。

注 3) 低周波音は 1 日間の調査である。

(2) 測定方法

各測定項目の測定方法は、表 1 - 4 に示すとおりである。

表 1 - 4 測定方法

測定・調査項目			測定方法
航 空 機	騒 音	常時観測 及び 定期調査	昭和 48 年 12 月環告第 154 号「航空機騒音に係る環境基準について」による方法に準拠
		飛行コース	トランシット計測システムによる
	低周波音		「低周波音の測定方法に関するマニュアル（平成 12 年 10 月環境庁大気保全局）」による方法に準拠

(3) 使用測定機器

測定に使用した機器は、表 1 - 5 に示すとおりである。

表 1 - 5 使用測定機器

測定・調査項目			機器の型式
航 空 機	騒 音	常時観測 及び 定期調査	精密騒音計 LA-4440 騒音測定システム DL-100/PT 又は DL-90/R(改) 航空機識別装置 RD-90/USB（一部は RD-100 も）
		飛行コース	トランシット・セオドライト
	低周波音		低周波音レベル計 NA-18A 微風速計 AM-20

II 環境監視結果

1 航 空 機 騒 音

航空機騒音測定結果総括表

(単位: WECPNL)

No.	測定地点		平成24年										平成25年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
○ ①	泉大津市汐見町	< 50	50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	50	< 50	< 50	50	< 50	
○ ②	泉佐野市りんくう往来南	52	52	52	50	< 50	< 50	< 50	51	53	53	54	54	54	
○ ③	岬町多奈川小島	59	59	59	59	56	56	56	**	60	59	60	60	60	
○ ④	堺市南区庭代台	< 50			< 50						< 50				
○ ⑤	高石市高砂2丁目	< 50			< 50						< 50				
○ ⑥	忠岡町新浜3丁目	< 50			< 50						< 50				
○ ⑦	岸和田市臨海	< 50			< 50						< 50				
○ ⑧	貝塚市二色3丁目	52	52	52	52	< 50	51	50	52	52	52	53	54	54	
○ ⑨	田尻町りんくうポート南	< 50			< 50						< 50				
○ ⑩	泉南市りんくう南浜	< 50			< 50						< 50				
○ ⑪	阪南市箱作	< 50			< 50						< 50				
○ ⑫	和泉市和田町	< 50			< 50						< 50				
○ ⑬	熊取町希望が丘	< 50			< 50						< 50				
○ ⑭	大阪市住之江区南港北	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	
W ①	和歌山市大川	57	57	57	57	54	54	50	57	58	57	58	58	58	
W ②	和歌山市深山	55			56						55				
W ③	日高町大字高家	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	
H ②	淡路市岩屋	53	54	53	54	53	54	52	53	53	53	53	53	53	
H ③	洲本市中川原	< 50	50	< 50	< 50	50	< 50	< 50	< 50	50	51	50	< 50	< 50	
H ④	洲本市由良町由良	—				—									
H ⑤	南あわじ市福良	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	< 50	
H ⑦	淡路市釜口	< 50	50	< 50	< 50	50	< 50	< 50	< 50	51	51	50	50	< 50	
H ⑧	淡路市郡家	< 50				< 50						< 50			
H ⑩	洲本市五色町都志大日	< 50				< 50									
H ⑪	南あわじ市松帆樺田	—							—						
H ⑫	南あわじ市倭文長田	< 50	< 50												
H ⑬	南あわじ市榎列	< 50				< 50						< 50			
H ⑭	南あわじ市沼島	54	53			51			54			55			

(注1) 表中の「—」は、ピークレベルが検出できなかったことを示す。

(注2) 表中の「<50」は、WECPNL値が50未満であることを示す。

(注3) 表中の空白は調査がなかったことを示す。

(注4) 表中の「**」は、機器不良により、測定されなかった航空機騒音があるため欠測としたことを示す。

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点			WECPNL	平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇〇①					00:00	07:00	19:00	22:00	合計	加重 合計		
泉大津市 汐見町					～ 07:00	～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00				
別 <												

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇〇① 泉大津市 汐見町		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日別値	1 (金)	< 50	59	0	7	3	2	12	36	343 日平均	
	2 (土)	< 50	57	0	15	8	0	23	39		
	3 (日)	< 50	57	1	19	6	1	27	57		
	4 (月)	< 50	60	0	0	5	0	5	15		
	5 (火)	< 50	58	1	7	2	1	11	33		
	6 (水)	< 50	58	0	9	2	1	12	25		
	7 (木)	51	61	0	6	5	3	14	51		
	8 (金)	50	58	3	9	1	3	16	72		
	9 (土)	< 50	58	0	22	5	1	28	47		
	10 (日)	< 50	54	1	12	3	0	16	31		
	11 (月)	< 50	57	0	13	18	1	32	77		
	12 (火)	< 50	57	1	3	3	2	9	42		
	13 (水)	< 50	71	0	1	0	0	1	1		
	14 (木)	< 50	63	0	1	1	0	2	4		
	15 (金)	< 50	58	1	2	6	2	11	50		
	16 (土)	< 50	63	0	0	1	1	2	13		
	17 (日)	50	61	1	25	2	0	28	41		
	18 (月)	< 50	58	1	2	1	0	4	15		
	19 (火)										
	20 (水)	55	64	5	6	4	0	15	68		
	21 (木)										
	22 (金)	< 50	56	0	2	3	1	6	21		
	23 (土)	< 50	57	1	12	1	0	14	25		
	24 (日)	< 50	57	1	10	0	0	11	20		
	25 (月)	50	61	0	1	8	1	10	35		
	26 (火)	< 50	58	0	4	10	0	14	34		
	27 (水)	< 50	58	0	10	8	0	18	34		
	28 (木)	< 50	57	0	1	3	1	5	20		
	29 (金)	< 50	57	3	0	1	0	4	33		
	30 (土)	< 50	59	0	9	0	0	9	9		
WECPNL	平均値	< 50									

日別値が空白
 のものは、暗
 騒音より10dB
 以上のピーク
 レベルが検出
 できなかった
 ことを示す。

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇〇 泉大津市 汐見町		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ~ 07:00	07:00 ~ 19:00	19:00 ~ 22:00	22:00 ~ 24:00	合計	加重 合計		
日	1 (日)	< 50	58	0	9	6	0	15	27	359 日平均	
	2 (月)	< 50	60	0	6	1	0	7	9		
	3 (火)	< 50	58	2	2	1	0	5	25		
	4 (水)	< 50	59	0	21	2	2	25	47		
	5 (木)	51	60	0	6	6	4	16	64		
	6 (金)	53	66	1	2	1	1	5	25		
	7 (土)	< 50	61	1	9	1	1	12	32		
	8 (日)	< 50	56	1	2	1	1	5	25		
	9 (月)	< 50	59	0	2	0	0	2	2		
	10 (火)	< 50	64	0	2	0	1	3	12		
別	11 (水)	< 50	58	0	2	6	3	11	50		
	12 (木)	< 50	63	0	0	1	2	3	23		
	13 (金)	< 50	58	0	0	9	1	10	37		
	14 (土)	< 50	61	0	3	2	1	6	19		
	15 (日)	< 50	60	0	0	4	1	5	22		
	16 (月)	< 50	58	0	1	2	4	7	47		
	17 (火)	50	61	2	1	0	2	5	41		
	18 (水)	54	64	0	1	0	4	5	41		
	19 (木)	< 50	60	0	0	0	2	2	20		
	20 (金)	52	64	2	5	1	1	9	38		
値	21 (土)	< 50	58	0	5	4	0	9	17		
	22 (日)	50	59	1	7	3	4	15	66		
	23 (月)	< 50	59	1	3	1	0	5	16		
	24 (火)	50	59	0	3	6	4	13	61		
	25 (水)	< 50	58	1	14	2	3	20	60		
	26 (木)	< 50	61	0	5	1	0	6	8		
	27 (金)	52	61	3	3	1	3	10	66		
	28 (土)	< 50	61	0	3	2	2	7	29		
	29 (日)	< 50	59	0	6	6	0	12	24		
	30 (月)	< 50	59	0	0	1	0	1	3		
31 (火)	< 50	58	0	2	4	0	6	14			
WECPNL 平均値		< 50									

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. ○○ 泉大津市 汐見町		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	1 (土)	51	62	0	17	4	1	22	39	353 日平均	
	2 (日)	50	57	1	34	8	4	47	108		
	3 (月)	< 50	60	0	6	0	1	7	16		
	4 (火)										
	5 (水)	50	61	1	10	10	0	21	50		
	6 (木)	56	69	1	0	1	1	3	23		
	7 (金)	53	60	0	5	8	7	20	99		
	8 (土)	< 50	62	0	0	2	2	4	26		
	9 (日)	52	68	1	1	0	0	2	11		
	10 (月)	54	65	0	2	1	3	6	35		
別	11 (火)	51	66	0	3	1	1	5	16		
	12 (水)	< 50	57	0	7	9	0	16	34		
	13 (木)	< 50	58	0	7	0	0	7	7		
	14 (金)	< 50	60	0	1	0	0	1	1		
	15 (土)	< 50	60	0	1	0	0	1	1		
	16 (日)	< 50	57	3	16	7	0	26	67		
	17 (月)	< 50	60	0	5	8	0	13	29		
	18 (火)	< 50	57	0	4	7	2	13	45		
	19 (水)	< 50	58	0	11	8	2	21	55		
	20 (木)	< 50	60	0	5	1	0	6	8		
値	21 (金)	< 50	59	0	4	2	1	7	20		
	22 (土)	< 50	57	0	9	6	2	17	47		
	23 (日)	< 50	59	1	10	0	0	11	20		
	24 (月)										
	25 (火)	53	65	2	5	2	0	9	31		
	26 (水)	< 50	58	0	0	6	0	6	18		
	27 (木)	< 50	58	0	17	2	1	20	33		
	28 (金)	< 50	57	2	2	3	0	7	31		
	29 (土)	< 50	58	0	20	6	2	28	58		
	30 (日)	< 50	59	1	4	0	0	5	14		
	31 (月)	< 50	65	0	1	0	1	2	11		
WECPNL	平均値	< 50									日別値が空白のものは、暗騒音より10dB以上のピークレベルが検出できなかったことを示す。

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇〇 泉大津市 汐見町		WECPNL	N° 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日別 値	1 (火)	51	58	5	30	4	1	40	102	357 日平均	
	2 (水)	50	61	3	6	0	0	9	36		
	3 (木)	< 50	67	0	2	0	0	2	2		
	4 (金)	< 50	55	0	28	11	1	40	71		
	5 (土)	< 50	57	0	25	6	3	34	73		
	6 (日)	< 50	56	0	21	9	0	30	48		
	7 (月)	< 50	58	0	8	0	0	8	8		
	8 (火)	< 50	57	0	10	2	0	12	16		
	9 (水)	< 50	62	0	1	1	0	2	4		
	10 (木)	< 50	63	1	1	0	0	2	11		
	11 (金)	< 50	58	0	13	4	1	18	35		
	12 (土)	< 50	61	0	15	1	0	16	18		
	13 (日)	< 50	56	1	22	4	3	30	74		
	14 (月)	< 50	61	0	1	0	0	1	1		
	15 (火)	< 50	56	0	5	8	4	17	69		
	16 (水)	< 50	59	0	9	2	0	11	15		
	17 (木)	52	59	0	7	10	6	23	97		
	18 (金)	< 50	58	1	5	5	1	12	40		
	19 (土)	< 50	62	0	5	3	1	9	24		
	20 (日)	< 50	57	1	28	8	0	37	62		
	21 (月)	50	58	3	0	3	3	9	69		
	22 (火)	< 50	58	0	4	4	1	9	26		
	23 (水)	50	57	1	6	8	6	21	100		
	24 (木)	< 50	62	0	3	0	0	3	3		
	25 (金)										
	26 (土)	< 50	63	0	0	3	0	3	9		
	27 (日)	< 50	61	0	12	1	0	13	15		
	28 (月)	54	61	1	5	5	7	18	100		
	29 (火)	< 50	59	0	1	0	0	1	1		
	30 (水)	< 50	58	2	15	8	0	25	59		
	31 (木)	< 50	58	0	4	0	0	4	4		
WECPNL	平均値	< 50									日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

航空機騒音測定結果

1-17

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. ○◎	00:00 ～ 07:00			07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
泉佐野市 りんくう往来南											
日別値	1(日)	56	63	6	2	1	3	12	95	340 日平均	
	2(月)	< 50	59	2	0	1	1	4	33		
	3(火)	< 50	58	5	0	0	0	5	50		
	4(水)	52	62	0	0	1	5	6	53		
	5(木)	52	61	0	0	0	6	6	60		
	6(金)	57	62	9	1	6	4	20	149		
	7(土)	51	60	0	0	2	6	8	66		
	8(日)	53	60	2	8	3	6	19	97		
	9(月)	53	63	2	6	1	3	12	59		
	10(火)	50	60	4	1	1	0	6	44		
	11(水)	53	60	2	0	3	6	11	89		
	12(木)	53	61	3	3	2	4	12	79		
	13(金)	56	62	8	0	1	4	13	123		
	14(土)	51	63	2	1	0	1	4	31		
	15(日)	53	62	4	3	1	1	9	56		
	16(月)	54	62	3	4	1	4	12	77		
	17(火)	51	60	5	0	0	1	6	60		
	18(水)	51	61	1	1	0	4	6	51		
	19(木)	< 50	58	0	0	4	4	8	52		
	20(金)	< 50	57	5	0	0	2	7	70		
	21(土)	53	64	0	2	4	3	9	44		
	22(日)	52	63	3	1	1	1	6	44		
	23(月)	52	62	2	9	1	2	14	52		
	24(火)	54	61	6	3	3	3	15	102		
	25(水)	< 50	61	0	3	0	2	5	23		
	26(木)	< 50	59	1	0	2	0	3	16		
	27(金)	52	60	5	0	0	2	7	70		
	28(土)	< 50	62	0	0	0	1	1	10		
	29(日)	53	61	4	3	2	2	11	69		
	30(月)	< 50	57	2	0	0	1	3	30		
WECPNL	平均値	52									

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇②	泉佐野市 りんくう往来南			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (火)	50	60	4	0	0	1	5	50	338 日平均	
	2 (水)	52	65	0	1	1	2	4	24		
	3 (木)	53	67	0	7	1	1	9	20		
	4 (金)	53	63	0	1	1	4	6	44		
	5 (土)	< 50	65	1	2	0	0	3	12		
	6 (日)	51	62	4	5	0	0	9	45		
	7 (月)	52	59	4	0	2	5	11	96		
	8 (火)	53	61	7	1	0	0	8	71		
	9 (水)	51	61	3	0	0	2	5	50		
	10 (木)	< 50	68	0	2	0	0	2	2		
	11 (金)	50	61	3	1	0	1	5	41		
	12 (土)	53	62	3	2	0	2	7	52		
	13 (日)	53	60	4	3	1	5	13	96		
	14 (月)	< 50	58	2	0	0	1	3	30		
	15 (火)	55	61	5	0	5	5	15	115		
	16 (水)	< 50	59	1	1	3	1	6	30		
	17 (木)	56	63	1	0	0	9	10	100		
	18 (金)	53	60	4	1	0	6	11	101		
	19 (土)	51	60	0	1	2	6	9	67		
	20 (日)	53	60	4	3	1	5	13	96		
	21 (月)	50	61	2	1	1	2	6	44		
	22 (火)	50	59	2	0	0	5	7	70		
	23 (水)	< 50	58	5	0	0	1	6	60		
	24 (木)	< 50	61	0	1	0	3	4	31		
	25 (金)	53	62	5	2	0	1	8	62		
	26 (土)	< 50	58	1	0	7	2	10	51		
	27 (日)	53	64	2	4	1	2	9	47		
	28 (月)	52	67	1	1	1	0	3	14		
	29 (火)	< 50	60	0	0	0	1	1	10		
	30 (水)	52	61	0	0	0	6	6	60		
	31 (木)	< 50	60	0	0	1	4	5	43		
WECPNL	平均値	52									

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇〇	泉佐野市 りんくう往来南			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (日)	56	63	4	3	8	3	18	97	359 日平均	
	2 (月)	50	61	3	1	0	1	5	41		
	3 (火)	51	60	3	1	1	4	9	74		
	4 (水)	52	62	1	3	0	3	7	43		
	5 (木)	53	64	0	3	2	3	8	39		
	6 (金)	< 50	61	1	0	0	2	3	30		
	7 (土)	< 50	62	1	3	0	1	5	23		
	8 (日)	< 50	59	4	0	0	1	5	50		
	9 (月)	< 50	62	0	0	0	1	1	10		
	10 (火)	< 50	59	5	0	0	0	5	50		
	11 (水)	< 50	60	0	0	0	1	1	10		
	12 (木)	< 50	59	0	0	1	2	3	23		
	13 (金)	< 50	63	1	1	0	0	2	11		
	14 (土)										
	15 (日)	< 50	60	1	1	0	0	2	11		
	16 (月)	< 50	58	1	0	1	0	2	13		
	17 (火)	50	60	2	0	1	2	5	43		
	18 (水)	< 50	58	1	0	0	0	1	10		
	19 (木)	< 50	62	0	0	0	2	2	20		
	20 (金)	56	62	7	2	2	4	15	118		
	21 (土)	< 50	63	0	3	0	1	4	13		
	22 (日)	< 50	59	2	0	0	1	3	30		
	23 (月)										
	24 (火)	< 50	57	1	0	1	0	2	13		
	25 (水)	53	62	0	1	2	5	8	57		
	26 (木)	< 50	61	0	0	0	2	2	20		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (金)	< 50	60	0	0	0	1	1	10		
	28 (土)	< 50	63	0	4	0	1	5	14		
	29 (日)	< 50	61	2	1	0	1	4	31		
	30 (月)	< 50	60	0	0	0	1	1	10		
	31 (火)	< 50	59	4	0	1	0	5	43		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. ○◎	00:00			07:00	19:00	22:00	合計	加重 合計			
泉佐野市 りんくう往来南	～ 07:00			～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00					
別 日 値	1 (木)	< 50	59	1	0	0	2	3	30	343 日平均	
	2 (金)	52	61	5	0	1	2	8	73		
	3 (土)	< 50	62	0	0	0	1	1	10		
	4 (日)	51	62	3	2	0	1	6	42		
	5 (月)	51	61	1	0	1	4	6	53		
	6 (火)	50	62	2	1	3	0	6	30		
	7 (水)	< 50	58	1	0	0	1	2	20		
	8 (木)	55	61	3	0	2	9	14	126		
	9 (金)	51	60	7	2	0	0	9	72		
	10 (土)	< 50	60	2	1	0	1	4	31		
	11 (日)	53	63	3	1	1	1	6	44		
	12 (月)	< 50	59	3	0	1	2	6	53		
	13 (火)	50	58	4	0	1	3	8	73		
	14 (水)	< 50	59	1	0	0	1	2	20		
	15 (木)	54	62	1	0	1	7	9	83		
	16 (金)	59	64	5	0	2	11	18	166		
	17 (土)	< 50	63	0	0	2	1	3	16		
	18 (日)	51	62	1	1	0	3	5	41		
	19 (月)	53	60	2	0	2	7	11	96		
	20 (火)	53	61	2	0	0	6	8	80		
	21 (水)	52	62	0	1	1	5	7	54		
	22 (木)	53	61	1	1	2	6	10	77		
	23 (金)	54	62	7	1	0	1	9	81		
	24 (土)	< 50	62	0	1	0	2	3	21		
	25 (日)	52	61	5	1	1	0	7	54		
	26 (月)	< 50	61	2	0	0	1	3	30		
	27 (火)	56	64	1	0	2	6	9	76		
	28 (水)	54	61	3	1	0	7	11	101		
	29 (木)	55	63	2	3	2	7	14	99		
	30 (金)	55	62	6	1	0	4	11	101		
WECPNL	平 均 値	53									

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇〇 泉佐野市 りんくう往来南		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	1 (土)	< 50	60	1	0	0	3	4	40	353 日平均	
	2 (日)	54	61	3	2	2	7	14	108		
	3 (月)	51	61	1	1	0	4	6	51		
	4 (火)	51	63	2	0	0	1	3	30		
	5 (水)	59	71	3	1	0	0	4	31		
	6 (木)	< 50	59	1	0	0	3	4	40		
	7 (金)	53	61	7	0	1	2	10	93		
	8 (土)	52	59	3	0	1	5	9	83		
	9 (日)	< 50	59	2	1	0	0	3	21		
	10 (月)	50	60	0	1	0	5	6	51		
別	11 (火)	52	60	2	0	0	6	8	80		
	12 (水)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	13 (木)	54	62	1	1	0	7	9	81		
	14 (金)	55	64	5	1	1	0	7	54		
	15 (土)	51	62	0	2	1	3	6	35		
	16 (日)	52	60	5	0	0	3	8	80		
	17 (月)	53	61	0	2	0	7	9	72		
	18 (火)	53	61	8	1	0	0	9	81		
	19 (水)	52	61	2	0	1	4	7	63		
	20 (木)	53	61	1	1	1	6	9	74		
値	21 (金)	52	62	4	2	0	1	7	52		
	22 (土)	< 50	62	0	0	2	1	3	16		
	23 (日)	< 50	62	2	0	0	0	2	20		
	24 (月)	< 50	63	1	0	0	1	2	20		
	25 (火)	55	66	2	5	0	1	8	35		
	26 (水)	< 50	63	0	1	0	2	3	21		
	27 (木)	51	61	3	1	0	2	6	51		
	28 (金)	57	63	6	4	0	7	17	134		
	29 (土)	52	61	1	2	0	4	7	52		
	30 (日)	52	66	1	5	3	0	9	24		
	31 (月)	< 50	59	0	0	0	2	2	20		
WECPNL	平均値	53									

注) 一は欠測日を示す。

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇◎	00:00 ～ 07:00			07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
碑 町 多奈川小島											
日	1 (水)	57	62	1	1	24	9	35	173	367 日平均	
	2 (木)	52	60	2	0	4	4	10	72		
	3 (金)	58	63	4	0	5	12	21	175		
	4 (土)	56	62	2	0	16	7	25	138		
	5 (日)	52	61	4	0	3	1	8	59		
	6 (月)	50	63	2	0	0	1	3	30		
	7 (火)	56	63	2	1	11	5	19	104		
	8 (水)	54	64	2	0	8	1	11	54		
	9 (木)	53	62	0	0	2	6	8	66		
	10 (金)	56	63	9	0	3	1	13	109		
別	11 (土)	55	62	1	0	4	10	15	122		
	12 (日)	< 50	60	1	0	3	0	4	19		
	13 (月)	< 50	62	0	0	2	1	3	16		
	14 (火)	56	63	0	3	4	9	16	105		
	15 (水)	51	61	3	0	4	2	9	62		
	16 (木)	< 50	63	0	1	6	0	7	19		
	17 (金)	54	65	3	1	3	0	7	40		
	18 (土)	58	62	3	6	13	11	33	185		
	19 (日)	59	64	6	3	11	10	30	196		
	20 (月)	60	64	4	4	5	14	27	199		
値	21 (火)	56	64	5	4	4	1	14	76		
	22 (水)	56	63	5	8	5	3	21	103		
	23 (木)	60	63	5	5	15	14	39	240		
	24 (金)	58	62	8	6	5	10	29	201		
	25 (土)	57	63	2	11	8	9	30	145		
	26 (日)	57	64	5	10	6	3	24	108		
	27 (月)	58	63	3	24	12	6	45	150		
	28 (火)	57	64	8	15	2	0	25	101		
	29 (水)	52	64	0	6	4	2	12	38		
	30 (木)	54	63	5	14	0	0	19	64		
	31 (金)	56	63	3	11	1	5	20	94		
WECPNL 平均値		56									

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

注) 一は、機器不良により、測定されなかった航空機騒音があるため欠測としたことを示す。

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

注) 一は、機器不良により、測定されなかった航空機騒音があるため欠測としたことを示す。

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇③ 町 多奈川小島		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	1 (木)	-	-	-	-	-	-	-	-	343 日平均	
	2 (金)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	3 (土)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	4 (日)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	5 (月)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	6 (火)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	7 (水)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	8 (木)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	9 (金)	-	-	-	-	-	-	-	-		
	10 (土)	-	-	-	-	-	-	-	-		
別	11 (日)	61	65	7	21	16	5	49	189		
	12 (月)	52	60	0	14	13	2	29	73		
	13 (火)	55	61	2	47	11	4	64	140		
	14 (水)	55	69	1	4	2	0	7	20		
	15 (木)	62	67	1	29	16	8	54	167		
	16 (金)	57	62	7	52	4	2	65	154		
	17 (土)	58	66	4	12	3	1	20	71		
	18 (日)	61	66	0	31	22	8	61	177		
	19 (月)	58	63	6	36	13	2	57	155		
	20 (火)	59	65	2	7	17	5	31	128		
値	21 (水)	60	64	1	35	26	7	69	193		
	22 (木)	61	63	6	55	25	10	96	290		
	23 (金)	62	65	11	35	20	2	68	225		
	24 (土)	60	68	0	24	8	3	35	78		
	25 (日)	59	62	5	43	27	6	81	234		
	26 (月)	58	68	5	7	1	0	13	60		
	27 (火)	61	65	1	29	23	7	60	178		
	28 (水)	61	64	3	57	25	8	93	242		
	29 (木)	62	64	8	38	21	11	78	291		
	30 (金)	62	65	9	41	16	5	71	229		
WECPNL	平均値	60									

注) 一は、機器不良により、測定されなかった航空機騒音があるため欠測としたことを示す。

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇③	岬 町 多奈川小島			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (金)	61	64	14	5	8	6	33	229	364 日平均	
	2 (土)	62	69	2	24	8	3	37	98		
	3 (日)	61	64	11	57	17	6	91	278		
	4 (月)	62	64	9	69	20	9	107	309		
	5 (火)	60	63	8	40	26	7	81	268		
	6 (水)	61	63	7	69	25	10	111	314		
	7 (木)	55	62	3	37	5	1	46	92		
	8 (金)	56	63	1	45	7	4	57	116		
	9 (土)	58	64	6	37	2	1	46	113		
	10 (日)	58	66	4	18	4	1	27	80		
	11 (月)	60	64	6	39	19	5	69	206		
	12 (火)	58	63	11	52	1	0	64	165		
	13 (水)	55	68	0	0	4	1	5	22		
	14 (木)	63	68	0	8	15	11	34	163		
	15 (金)	61	63	12	62	25	6	105	317		
	16 (土)	61	63	9	57	23	8	97	296		
	17 (日)	59	63	11	33	12	1	57	189		
	18 (月)	< 50	61	0	1	5	0	6	16		
	19 (火)	57	61	2	40	21	8	71	203		
	20 (水)	58	65	5	38	5	0	48	103		
	21 (木)	61	64	0	51	35	11	97	266		
	22 (金)	61	63	12	64	27	5	108	315		
	23 (土)	60	66	4	47	8	3	62	141		
	24 (日)	61	63	11	53	26	9	99	331		
	25 (月)	62	66	9	32	9	6	56	209		
	26 (火)	62	64	8	52	27	6	93	273		
	27 (水)	60	63	3	75	28	9	115	279		
	28 (木)	61	63	6	65	26	12	109	323		
	29 (金)	60	63	10	67	24	1	102	249		
	30 (土)	60	63	2	46	28	9	85	240		
	31 (日)	61	65	9	66	16	3	94	234		
WECPNL	平均値	60									

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇④ 堺 市 南区庭代台				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	別			13 (水)	14 (木)	15 (金)	16 (土)	17 (日)	18 (月)			19 (火)
	値	< 50	54	0	3	0	0	3	3	343 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
		< 50	53	0	1	1	0	2	4		
		< 50	53	0	0	1	0	1	3		
		< 50	53	0	3	0	0	3	3		
		< 50	54	0	4	0	0	4	4		
		< 50	58	0	3	0	0	3	3		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇④ 堺 市 南区庭代台				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	12 (水)	< 50	55	0	1	2	0	3	7	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	13 (木)	< 50	54	0	1	0	0	1	1		
	14 (金)	< 50	55	0	1	2	0	3	7		
	15 (土)	< 50	54	0	2	2	0	4	8		
	16 (日)										
	17 (月)										
	18 (火)	< 50	56	0	1	3	0	4	10		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑤ 高石市 高砂2丁目				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	5 (火)			< 50	65	0	1	0	0			1	1	343 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	6 (水)	< 50	58	0	1	0	0	1	1		
	7 (木)	50	66	0	3	0	1	4	13		
	8 (金)	< 50	59	0	4	0	0	4	4		
	9 (土)	< 50	58	0	2	0	0	2	2		
	10 (日)										
11 (月)											
WECPNL		平均値	< 50								

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワ ー 平均 値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑤ 高 石 市 高砂2丁目				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	20 (木)	< 50	60	0	1	0	0	1	1	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	21 (金)										
	22 (土)										
	23 (日)	< 50	63	0	3	0	0	3	3		
	24 (月)	< 50	61	0	2	0	0	2	2		
	25 (火)	< 50	64	1	0	0	0	1	10		
WECPNL 平均値		< 50									

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑥				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
忠 岡 町 新浜3丁目											
日 別 値	9 (土)	< 50	65	0	1	0	0	1	1	343 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	10 (日)										
	11 (月)										
	12 (火)										
	13 (水)										
	14 (木)										
	15 (金)	< 50	67	0	1	0	0	1	1		
WECPNL		平均値	< 50								

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	ハ*ワ 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考	
No. 〇⑥ 忠 岡 町 新浜3丁目				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計 ～	加重 合計			
日 別 値	20 (木)	< 50	64	0	1	0	0	1	1	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。	
	21 (金)											
	22 (土)											
	23 (日)											
	24 (月)											
	25 (火)											
	26 (水)		66	3	6	0	0	9	36			
WECPNL 平均値		< 50										

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇⑦ 岸和田市 臨海		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考	
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
日 別 値	5 (火)	< 50	63	1	1	1	0	3	14	343 日平均		
	6 (水)	< 50	60	0	0	0	2	2	20			
	7 (木)	< 50	61	0	1	0	1	2	11			
	8 (金)	< 50	60	4	0	0	0	4	40			
	9 (土)	< 50	60	0	2	0	1	3	12			
	10 (日)	< 50	60	0	4	1	1	6	17			
	11 (月)	< 50	59	0	0	0	1	1	10			
WECPNL	平均値	< 50										

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑦ 岸和田市 臨 海				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	20 (木)	< 50	62	0	0	2	0	2	6	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	21 (金)	< 50	63	0	3	1	1	5	16		
	22 (土)	< 50	61	2	0	0	0	2	20		
	23 (日)	< 50	61	2	0	0	0	2	20		
	24 (月)	< 50	61	2	0	0	0	2	20		
	25 (火)	50	65	1	1	1	0	3	14		
	26 (水)	50	63	0	0	1	2	3	23		
WECPNL 平均値		< 50									

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇◎				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
別 											

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇⑧	貝塚市 二色3丁目			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (金)	53	58	7	3	2	9	21	169	343 日平均	
	2 (土)	< 50	58	0	8	6	5	19	76		
	3 (日)	53	58	5	38	7	4	54	149		
	4 (月)	51	58	0	6	0	9	15	96		
	5 (火)	53	58	5	12	9	7	33	159		
	6 (水)	51	57	0	4	7	8	19	105		
	7 (木)	< 50	57	1	0	0	3	4	40		
	8 (金)	53	58	7	6	6	6	25	154		
	9 (土)	50	58	2	3	7	5	17	94		
	10 (日)	53	58	6	26	11	5	48	169		
	11 (月)	52	57	3	10	10	7	30	140		
	12 (火)	54	58	6	4	9	9	28	181		
	13 (水)	53	59	0	5	5	9	19	110		
	14 (木)	< 50	58	1	6	0	4	11	56		
	15 (金)	54	58	10	3	4	7	24	185		
	16 (土)										
	17 (日)	51	58	3	1	1	6	11	94		
	18 (月)	52	58	3	5	4	6	18	107		
	19 (火)	< 50	60	2	5	0	0	7	25		
	20 (水)	53	58	7	3	2	9	21	169		
	21 (木)	55	63	0	6	3	6	15	75		
	22 (金)	54	60	4	13	8	6	31	137		
	23 (土)	52	59	3	20	2	4	29	96		
	24 (日)	50	58	3	3	4	4	14	85		
	25 (月)	50	56	1	3	5	8	17	108		
	26 (火)	54	59	9	15	0	5	29	155		
	27 (水)	< 50	57	0	4	3	8	15	93		
	28 (木)	53	60	0	7	10	7	24	107		
	29 (金)	54	59	10	0	0	7	17	170		
	30 (土)	51	58	0	17	10	4	31	87		
WECPNL 平均値		52									日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇◎	貝塚市 二色3丁目			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (日)	55	59	5	16	5	8	34	161	359 日平均	
	2 (月)	< 50	56	3	2	0	1	6	42		
	3 (火)	54	59	7	2	2	8	19	158		
	4 (水)	50	58	2	9	2	5	18	85		
	5 (木)	54	59	3	3	13	8	27	152		
	6 (金)	51	61	4	4	1	0	9	47		
	7 (土)	51	59	0	7	5	5	17	72		
	8 (日)	52	57	7	10	3	5	25	139		
	9 (月)	< 50	57	2	7	0	6	15	87		
	10 (火)	50	58	5	3	0	2	10	73		
	11 (水)	< 50	59	0	6	0	5	11	56		
	12 (木)										
	13 (金)	51	59	7	5	0	1	13	85		
	14 (土)	< 50	58	1	8	0	0	9	18		
	15 (日)										
	16 (月)	< 50	60	0	1	1	0	2	4		
	17 (火)	< 50	59	1	3	0	4	8	53		
	18 (水)	< 50	58	0	0	1	0	1	3		
	19 (木)	< 50	54	0	0	0	4	4	40		
	20 (金)	53	58	7	1	8	7	23	165		
	21 (土)	51	57	0	7	16	5	28	105		
	22 (日)	< 50	56	6	0	0	3	9	90		
	23 (月)	< 50	57	3	0	0	0	3	30		
	24 (火)	< 50	56	5	0	0	0	5	50		
	25 (水)	< 50	58	0	1	1	2	4	24		
	26 (木)	< 50	56	1	0	0	0	1	10		
	27 (金)										
	28 (土)	< 50	58	0	0	1	2	3	23		
	29 (日)	< 50	56	3	0	0	3	6	60		
	30 (月)	< 50	56	1	0	0	4	5	50		
	31 (火)	51	59	3	1	4	4	12	83		
WECPNL 平均値		< 50									日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇⑧	貝塚市 二色3丁目			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (水)	52	58	0	3	11	11	25	146	367 日平均	
	2 (木)	< 50	58	0	1	0	2	3	21		
	3 (金)	58	62	10	0	1	10	21	203		
	4 (土)	53	62	0	8	10	3	21	68		
	5 (日)	52	60	6	3	0	2	11	83		
	6 (月)	< 50	55	1	0	0	3	4	40		
	7 (火)	53	58	4	0	11	9	24	163		
	8 (水)	53	59	0	0	6	12	18	138		
	9 (木)	50	59	0	2	1	6	9	65		
	10 (金)	50	59	7	3	0	0	10	73		
	11 (土)	< 50	58	0	1	1	4	6	44		
	12 (日)	< 50	56	5	0	1	1	7	63		
	13 (月)	< 50	62	0	0	0	2	2	20		
	14 (火)	50	59	0	2	1	7	10	75		
	15 (水)										
	16 (木)	< 50	56	0	0	4	2	6	32		
	17 (金)	< 50	55	2	0	1	3	6	53		
	18 (土)	< 50	59	0	1	5	4	10	56		
	19 (日)	51	57	9	0	1	4	14	133		
	20 (月)	< 50	58	1	1	1	5	8	64		
	21 (火)	< 50	56	5	4	1	2	12	77		
	22 (水)	50	60	0	4	1	5	10	57		
	23 (木)	52	58	0	5	3	11	19	124		
	24 (金)	52	58	5	5	0	9	19	145		
	25 (土)	50	58	0	8	8	5	21	82		
	26 (日)	51	57	5	14	2	4	25	110		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (月)	< 50	57	1	8	0	4	13	58		
	28 (火)	< 50	57	7	5	1	0	13	78		
	29 (水)	51	59	0	0	0	8	8	80		
	30 (木)	< 50	59	0	3	0	0	3	3		
	31 (金)	52	58	0	0	0	13	13	130		
WECPNL	平均値	51									

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇⑧	貝塚市 二色3丁目			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (土)	< 50	58	0	1	1	0	2	4	366 日平均	
	2 (日)	< 50	58	1	2	3	3	9	51		
	3 (月)	< 50	58	2	13	0	2	17	53		
	4 (火)	50	61	2	8	0	2	12	48		
	5 (水)	< 50	61	0	3	0	2	5	23		
	6 (木)	< 50	58	0	19	1	2	22	42		
	7 (金)	< 50	58	1	7	1	4	13	60		
	8 (土)	< 50	58	0	15	0	0	15	15		
	9 (日)	< 50	59	1	8	0	0	9	18		
	10 (月)	< 50	58	0	3	0	6	9	63		
	11 (火)	51	59	1	25	2	5	33	91		
	12 (水)	< 50	59	0	14	0	1	15	24		
	13 (木)	< 50	59	0	2	1	0	3	5		
	14 (金)	50	58	3	7	0	3	13	67		
	15 (土)	< 50	61	0	6	0	1	7	16		
	16 (日)	< 50	60	1	4	1	0	6	17		
	17 (月)										
	18 (火)	50	60	0	3	3	4	10	52		
	19 (水)	< 50	58	1	0	0	0	1	10		
	20 (木)	52	60	0	1	1	7	9	74		
	21 (金)	54	60	6	1	3	6	16	130		
	22 (土)	< 50	58	0	9	1	0	10	12		
	23 (日)	52	60	0	9	10	5	24	89		
	24 (月)	53	59	0	23	5	8	36	118		
	25 (火)	54	59	5	9	5	7	26	144		
	26 (水)	53	60	0	14	3	7	24	93		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (木)	52	60	0	6	6	7	19	94		
	28 (金)	51	60	3	8	1	2	14	61		
	29 (土)	< 50	59	0	2	6	4	12	60		
	30 (日)	50	59	6	4	0	0	10	64		
WECPNL	平均値	50									

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

航空機騒音測定結果

1-54

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

.

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇⑧ 貝塚市 二色3丁目		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考	
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
日	1 (金)	< 50	60	2	6	0	0	8	26	355 日平均		
	2 (土)	51	57	0	0	14	7	21	112			
	3 (日)	55	59	6	51	9	7	73	208			
	4 (月)	55	59	4	4	11	10	29	177			
	5 (火)	-	-	-	-	-	-	-	-			
	6 (水)	-	-	-	-	-	-	-	-			
	7 (木)	< 50	60	0	0	0	1	1	10			
	8 (金)	56	60	0	32	22	13	67	228			
	9 (土)	52	59	0	59	8	3	70	113			
	10 (日)	< 50	58	3	1	1	2	7	54			
別	11 (月)	54	60	0	2	13	8	23	121			
	12 (火)	52	60	4	29	0	2	35	89			
	13 (水)	54	60	0	26	12	7	45	132			
	14 (木)	< 50	58	0	25	1	0	26	28			
	15 (金)	57	60	4	11	22	12	49	237			
	16 (土)	55	60	0	39	20	7	66	169			
	17 (日)	55	58	2	60	18	9	89	224			
	18 (月)	55	59	3	0	11	11	25	173			
	19 (火)	57	60	4	16	18	12	50	230			
	20 (水)	54	60	0	2	16	6	24	110			
値	21 (木)	55	59	0	5	22	13	40	201			
	22 (金)	52	61	6	0	1	0	7	63			
	23 (土)	53	59	1	33	17	3	54	124			
	24 (日)	55	60	0	23	20	8	51	163			
	25 (月)	57	60	4	41	12	14	71	257			
	26 (火)	55	60	5	37	4	6	52	159			
	27 (水)	53	59	0	23	4	7	34	105			
	28 (木)	< 50	60	0	18	1	0	19	21			
WECPNL 平均値		54										

注) 一は欠測日を示す。

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備 考	
No. 〇⑨				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
田 尻 町 りんくうポート南												
日 別 値	21 (木)	< 50	56	4	1	0	0	5	41	343 日平均		
	22 (金)	< 50	55	3	1	0	1	5	41			
	23 (土)	51	57	5	9	10	3	27	119			
	24 (日)	< 50	56	2	11	7	4	24	92			
	25 (月)	50	57	2	2	4	6	14	94			
	26 (火)	< 50	54	8	0	4	5	17	142			
	27 (水)	50	55	6	1	7	7	21	152			
WECPNL	平均値	< 50										

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考	
No. 〇⑨				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
田 尻 町 りんくうポート南												
日 別 値	20 (木)	50	59	2	3	2	3	10	59	353 日平均		
	21 (金)	52	60	5	0	1	2	8	73			
	22 (土)	< 50	60	1	3	0	3	7	43			
	23 (日)	50	60	4	6	0	0	10	46			
	24 (月)	< 50	58	0	0	1	2	3	23			
	25 (火)	< 50	60	3	5	0	0	8	35			
	26 (水)	< 50	57	0	0	0	4	4	40			
WECPNL	平均値	< 50										

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑩				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
泉 南 市 りんくう南浜											
日 別 値	21 (木)									343 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	22 (金)	53	60	5	4	9	3	21	111		
	23 (土)	< 50	59	1	7	2	0	10	23		
	24 (日)	< 50	59	1	1	1	0	3	14		
	25 (月)	< 50	59	1	1	2	0	4	17		
	26 (火)	50	58	3	0	0	6	9	90		
	27 (水)	< 50	58	0	0	0	2	2	20		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワ ー 平均 値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑩				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
泉 南 市 りんくう南浜											
日 別 値	4 (火)	< 50	58	2	0	0	0	2	20	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	5 (水)										
	6 (木)	< 50	57	0	0	0	5	5	50		
	7 (金)	< 50	58	2	3	1	1	7	36		
	8 (土)	< 50	60	0	1	1	2	4	24		
	9 (日)	< 50	59	3	0	0	0	3	30		
	10 (月)	< 50	59	0	1	2	3	6	37		
WECPNL		平均値	< 50								

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇①				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
阪南市 箱 作											
日 別 値	8 (日)	50	59	5	16	0	0	21	66	359 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	9 (月)	< 50	59	0	3	1	0	4	6		
	10 (火)	< 50	59	0	9	0	0	9	9		
	11 (水)										
	12 (木)	< 50	59	0	1	0	2	3	21		
	13 (金)	< 50	62	1	7	0	0	8	17		
	14 (土)	< 50	58	0	2	1	0	3	5		
WECPNL		平均値	< 50								

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	ハ ^ワ ー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇①				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
阪 南 市 箱 作											
日 別 値	4 (火)	< 50	56	0	4	0	0	4	4	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	5 (水)										
	6 (木)										
	7 (金)	< 50	56	0	2	5	0	7	17		
	8 (土)										
	9 (日)										
	10 (月)										
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑩ 和 泉 市 和 田 町				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	別 値										
	13 (水)	< 50	55	0	2	0	0	2	2	343 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	14 (木)	< 50	55	0	0	1	0	1	3		
	15 (金)										
	16 (土)	< 50	59	0	1	0	0	1	1		
	17 (日)										
	18 (月)	< 50	53	0	4	0	0	4	4		
	19 (火)	< 50	53	0	1	0	0	1	1		
WECPNL		平均値	< 50								

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備 考
No. 〇㊦				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
和 泉 市 和 田 町											
日 別 値	12 (水)	< 50	54	0	3	3	0	6	12	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	13 (木)	< 50	55	0	1	0	0	1	1		
	14 (金)	< 50	56	0	1	1	0	2	4		
	15 (土)	< 50	54	0	2	0	0	2	2		
	16 (日)										
	17 (月)										
	18 (火)	< 50	57	0	0	2	0	2	6		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. 〇⑬				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
熊取町 希望が丘											
日 別 値	13 (水)	< 50	51	0	1	1	0	2	4	343 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	14 (木)	< 50	51	0	0	1	0	1	3		
	15 (金)	< 50	58	0	2	0	0	2	2		
	16 (土)	< 50	56	0	1	1	0	2	4		
	17 (日)	< 50	52	0	3	1	0	4	6		
	18 (月)	< 50	51	0	3	0	0	3	3		
	19 (火)										
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考	
No. 〇③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
熊取町 希望が丘												
日 別 値	12 (水)	< 50	52	0	1	3	3	7	40	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。	
	13 (木)	< 50	48	0	0	1	1	2	13			
	14 (金)	< 50	50	1	0	1	0	2	13			
	15 (土)	< 50	49	0	1	0	0	1	1			
	16 (日)											
	17 (月)	< 50	49	0	0	0	3	3	30			
	18 (火)	< 50	51	1	0	2	1	4	26			
WECPNL	平均値	< 50										

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考	
No. 〇④ 大阪市 住之江区南港北	00:00 ～ 07:00			07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計				
日別 値	1 (日)	< 50	56	1	9	1	0	11	22	340 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。	
	2 (月)	< 50	54	0	1	0	0	1	1			
	3 (火)											
	4 (水)	< 50	62	0	1	0	0	1	1			
	5 (木)	< 50	60	0	5	0	1	6	15			
	6 (金)	< 50	57	0	7	1	0	8	10			
	7 (土)	< 50	56	0	8	0	0	8	8			
	8 (日)	< 50	51	0	7	0	0	7	7			
	9 (月)	< 50	61	0	1	0	0	1	1			
	10 (火)	< 50	54	0	1	0	0	1	1			
	11 (水)	< 50	63	0	1	0	0	1	1			
	12 (木)	< 50	57	0	2	1	1	4	15			
	13 (金)	< 50	58	0	3	1	0	4	6			
	14 (土)	< 50	55	0	2	0	0	2	2			
	15 (日)	< 50	52	0	7	0	0	7	7			
	16 (月)	< 50	56	0	2	0	0	2	2			
	17 (火)	< 50	57	0	2	1	0	3	5			
	18 (水)	< 50	61	0	1	0	0	1	1			
	19 (木)											
	20 (金)	< 50	56	0	6	0	0	6	6			
	21 (土)	< 50	60	0	2	0	0	2	2			
	22 (日)	< 50	57	0	7	0	0	7	7			
	23 (月)											
	24 (火)	< 50	54	0	1	0	0	1	1			
	25 (水)	< 50	60	0	0	2	0	2	6			
	26 (木)	< 50	54	0	0	1	0	1	3			
	27 (金)											
	28 (土)	< 50	56	0	0	1	0	1	3			
	29 (日)	< 50	50	0	4	0	0	4	4			
	30 (月)	< 50	55	0	3	1	0	4	6			
WECPNL	平均値	< 50										

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇④	大阪市 住之江区南港北			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (火)	< 50	56	0	0	1	0	1	3	338 日平均	
	2 (水)	< 50	58	0	1	1	0	2	4		
	3 (木)	< 50	58	0	3	0	0	3	3		
	4 (金)	< 50	57	0	7	0	0	7	7		
	5 (土)	< 50	63	0	1	0	0	1	1		
	6 (日)	< 50	58	0	1	1	0	2	4		
	7 (月)	< 50	63	0	1	0	0	1	1		
	8 (火)										
	9 (水)	< 50	61	0	1	0	0	1	1		
	10 (木)										
	11 (金)	< 50	61	0	1	0	0	1	1		
	12 (土)	< 50	57	0	1	0	0	1	1		
	13 (日)	< 50	52	0	5	1	0	6	8		
	14 (月)	< 50	56	0	2	0	0	2	2		
	15 (火)	< 50	58	0	1	0	0	1	1		
	16 (水)	< 50	56	0	2	1	0	3	5		
	17 (木)	< 50	67	0	0	1	0	1	3		
	18 (金)	< 50	59	0	1	0	0	1	1		
	19 (土)										
	20 (日)	< 50	54	0	12	0	0	12	12		
	21 (月)	< 50	56	0	2	2	0	4	8		
	22 (火)	< 50	56	0	3	1	0	4	6		
	23 (水)										
	24 (木)	< 50	59	0	0	1	0	1	3		
	25 (金)	< 50	57	0	4	1	0	5	7		
	26 (土)	< 50	54	0	2	0	0	2	2		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (日)	< 50	54	0	8	0	0	8	8		
	28 (月)	< 50	61	0	1	0	0	1	1		
	29 (火)	< 50	56	0	4	0	0	4	4		
	30 (水)										
	31 (木)	< 50	59	0	1	0	1	2	11		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇〇〇	大阪市 住之江区南港北			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (金)	< 50	60	0	1	2	0	3	7	343 日平均	
	2 (土)	< 50	54	0	4	1	0	5	7		
	3 (日)	< 50	55	0	14	1	0	15	17		
	4 (月)	< 50	61	0	0	1	0	1	3		
	5 (火)	< 50	56	0	1	1	0	2	4		
	6 (水)										
	7 (木)										
	8 (金)	< 50	61	0	2	0	0	2	2		
	9 (土)	< 50	57	0	2	1	0	3	5		
	10 (日)	< 50	54	0	13	2	0	15	19		
	11 (月)	< 50	57	0	2	1	0	3	5		
	12 (火)	< 50	56	0	2	0	0	2	2		
	13 (水)	< 50	58	0	3	0	0	3	3		
	14 (木)	< 50	52	0	1	1	0	2	4		
	15 (金)	< 50	51	0	0	2	0	2	6		
	16 (土)	< 50	60	0	1	0	0	1	1		
	17 (日)	< 50	57	0	3	1	0	4	6		
	18 (月)	< 50	56	0	4	0	0	4	4		
	19 (火)	< 50	56	0	1	0	0	1	1		
	20 (水)	< 50	61	0	1	0	0	1	1		
	21 (木)	< 50	59	0	1	0	0	1	1		
	22 (金)	< 50	56	0	1	0	0	1	1		
	23 (土)	< 50	53	0	4	0	0	4	4		
	24 (日)	< 50	55	0	3	1	0	4	6		
	25 (月)	< 50	53	0	1	1	0	2	4		
	26 (火)	< 50	54	0	3	2	0	5	9		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (水)	< 50	56	0	6	0	0	6	6		
	28 (木)	< 50	57	0	4	0	0	4	4		
	29 (金)	< 50	58	0	2	0	0	2	2		
	30 (土)	< 50	57	0	2	0	0	2	2		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇④				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
大阪市 住之江区南港北											
日 別 値	1 (日)	< 50	55	0	5	1	0	6	8	359 日平均	
	2 (月)	< 50	54	0	3	0	0	3	3		
	3 (火)	< 50	56	0	0	1	0	1	3		
	4 (水)	< 50	56	0	1	0	0	1	1		
	5 (木)	< 50	60	0	1	0	0	1	1		
	6 (金)	< 50	55	0	1	0	0	1	1		
	7 (土)	< 50	55	0	4	0	0	4	4		
	8 (日)	< 50	53	0	5	0	0	5	5		
	9 (月)										
	10 (火)										
	11 (水)	< 50	58	0	2	1	0	3	5		
	12 (木)	< 50	61	0	2	0	0	2	2		
	13 (金)										
	14 (土)	< 50	57	0	5	0	0	5	5		
	15 (日)	< 50	57	0	6	0	0	6	6		
	16 (月)	< 50	57	0	4	0	0	4	4		
	17 (火)	< 50	53	0	1	0	0	1	1		
	18 (水)	< 50	54	0	2	0	0	2	2		
	19 (木)	< 50	58	0	3	0	0	3	3		
	20 (金)	< 50	54	0	8	2	0	10	14		
	21 (土)	< 50	54	0	9	1	0	10	12		
	22 (日)	< 50	53	0	5	0	0	5	5		
	23 (月)	< 50	60	0	1	0	0	1	1		
	24 (火)	< 50	54	0	6	2	0	8	12		
	25 (水)	< 50	56	0	4	0	0	4	4		
	26 (木)	< 50	56	0	5	0	0	5	5		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (金)	< 50	52	0	3	1	0	4	6		
	28 (土)	< 50	55	0	3	0	0	3	3		
	29 (日)	< 50	54	0	6	1	0	7	9		
	30 (月)	< 50	52	0	0	2	0	2	6		
	31 (火)	< 50	56	0	1	0	0	1	1		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備 考
No. 〇〇	大阪市 住之江区南港北			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (水)	< 50	53	0	0	2	0	2	6	367 日平均	
	2 (木)										
	3 (金)	< 50	52	0	1	1	0	2	4		
	4 (土)	< 50	60	0	2	0	0	2	2		
	5 (日)	< 50	53	0	1	2	0	3	7		
	6 (月)	< 50	52	0	0	1	0	1	3		
	7 (火)										
	8 (水)										
	9 (木)										
	10 (金)	< 50	51	0	0	1	0	1	3		
	11 (土)	< 50	50	0	0	2	0	2	6		
	12 (日)										
	13 (月)	< 50	51	0	0	2	0	2	6		
	14 (火)										
	15 (水)										
	16 (木)										
	17 (金)										
	18 (土)	< 50	53	0	0	1	0	1	3		
	19 (日)										
	20 (月)	< 50	59	0	1	0	0	1	1		
	21 (火)	< 50	57	0	1	0	0	1	1		
	22 (水)										
	23 (木)	< 50	54	0	2	0	0	2	2		
	24 (金)	< 50	60	0	1	0	0	1	1		
	25 (土)	< 50	57	0	2	0	0	2	2		
	26 (日)	< 50	53	0	7	0	0	7	7		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (月)	< 50	57	0	4	0	0	4	4		
	28 (火)	< 50	56	0	2	0	0	2	2		
	29 (水)	< 50	58	0	4	0	0	4	4		
	30 (木)	< 50	59	0	2	0	0	2	2		
	31 (金)	< 50	59	0	1	0	0	1	1		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備 考
No. 〇④	大阪市 住之江区南港北			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	1 (月)	< 50	58	0	1	0	0	1	1	347 日平均	
	2 (火)	< 50	55	0	2	0	0	2	2		
	3 (水)	< 50	57	0	1	0	0	1	1		
	4 (木)	< 50	57	0	1	0	0	1	1		
	5 (金)	< 50	53	0	1	0	0	1	1		
	6 (土)	< 50	52	0	4	0	0	4	4		
	7 (日)	< 50	57	0	11	0	0	11	11		
	8 (月)	< 50	53	0	8	0	0	8	8		
	9 (火)	< 50									
	10 (水)	< 50	56	0	4	0	0	4	4		
	11 (木)	< 50	57	0	3	0	0	3	3		
	12 (金)	< 50	51	0	1	0	0	1	1		
	13 (土)	< 50	53	0	2	0	0	2	2		
	14 (日)	< 50	51	0	12	0	0	12	12		
	15 (月)	< 50									
	16 (火)	< 50									
	17 (水)	< 50	58	0	2	1	0	3	5		
	18 (木)	< 50	58	0	1	0	0	1	1		
	19 (金)	< 50	57	0	1	0	0	1	1		
	20 (土)	< 50	52	0	5	0	0	5	5		
	21 (日)	< 50	51	0	13	0	0	13	13		
	22 (月)	< 50	56	0	5	0	0	5	5		
	23 (火)	< 50	62	0	2	0	0	2	2		
	24 (水)	< 50									
	25 (木)	< 50	55	0	5	0	0	5	5		
	26 (金)	< 50	57	0	2	0	0	2	2		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	27 (土)	< 50	52	0	6	0	0	6	6		
	28 (日)	< 50	55	0	8	0	0	8	8		
	29 (月)	< 50									
	30 (火)	< 50	56	0	4	0	0	4	4		
	31 (水)	< 50	56	0	4	1	0	5	7		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇④ 大阪市 住之江区南港北		WECPNL	平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考	
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
日別 値	1 (土)	< 50	57	0	4	0	0	4	4	353 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。	
	2 (日)	< 50	56	0	7	2	0	9	13			
	3 (月)	< 50	56	0	2	1	0	3	5			
	4 (火)	< 50	63	0	1	0	0	1	1			
	5 (水)	< 50	57	0	8	2	0	10	14			
	6 (木)											
	7 (金)	< 50	57	0	5	2	0	7	11			
	8 (土)	< 50	67	0	1	0	0	1	1			
	9 (日)	< 50	66	0	1	0	0	1	1			
	10 (月)	< 50	59	0	2	0	0	2	2			
	11 (火)	< 50	57	0	3	2	0	5	9			
	12 (水)	< 50	56	0	4	2	0	6	10			
	13 (木)	< 50	56	0	8	0	0	8	8			
	14 (金)	< 50	55	0	3	0	0	3	3			
	15 (土)	< 50	56	0	3	0	0	3	3			
	16 (日)	< 50	54	0	2	2	0	4	8			
	17 (月)	< 50	55	0	3	0	0	3	3			
	18 (火)	< 50	59	0	1	0	0	1	1			
	19 (水)	< 50	57	0	6	1	0	7	9			
	20 (木)	< 50	59	0	1	2	0	3	7			
	21 (金)	< 50	57	0	2	0	0	2	2			
	22 (土)	< 50	52	0	1	0	0	1	1			
	23 (日)	< 50	56	0	8	0	0	8	8			
	24 (月)	< 50	57	0	3	1	0	4	6			
	25 (火)	< 50	54	0	1	0	0	1	1			
	26 (水)	< 50	61	0	3	2	0	5	9			
	27 (木)	< 50	54	0	3	0	0	3	3			
	28 (金)	< 50	62	0	5	0	0	5	5			
	29 (土)	< 50	53	0	8	0	0	8	8			
	30 (日)	< 50	53	0	2	1	0	3	5			
	31 (月)	< 50	60	0	5	0	0	5	5			
WECPNL	平均値	< 50										

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハ・ワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. 〇④	大阪市 住之江区南港北			00:00	07:00	19:00	22:00	合計	加重 合計		
				～ 07:00	～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00				
日 											

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. 〇〇 大阪市 住之江区南港北		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日別値	1 (金)	< 50	61	0	3	0	1	4	13	364 日平均	日別値が空白 のものは、暗騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	2 (土)	< 50	62	0	4	0	0	4	4		
	3 (日)	< 50	54	0	12	0	0	12	12		
	4 (月)	< 50	53	0	5	2	0	7	11		
	5 (火)	< 50	54	0	2	1	0	3	5		
	6 (水)	< 50	53	0	2	1	0	3	5		
	7 (木)	< 50	58	0	1	0	0	1	1		
	8 (金)										
	9 (土)	< 50	54	0	2	0	0	2	2		
	10 (日)	< 50	57	0	5	2	0	7	11		
	11 (月)	< 50	52	0	1	0	0	1	1		
	12 (火)	< 50	54	0	1	0	0	1	1		
	13 (水)	< 50	63	0	2	0	0	2	2		
	14 (木)	< 50	61	0	2	0	0	2	2		
	15 (金)	< 50	52	0	1	0	0	1	1		
	16 (土)	< 50	57	0	3	1	0	4	6		
	17 (日)	< 50	54	0	4	1	0	5	7		
	18 (月)	< 50	62	0	3	0	0	3	3		
	19 (火)	< 50	53	0	0	1	0	1	3		
	20 (水)	< 50	57	0	6	0	0	6	6		
	21 (木)	< 50	57	0	2	0	0	2	2		
	22 (金)	< 50	54	0	1	1	0	2	4		
	23 (土)	< 50	54	0	2	0	0	2	2		
	24 (日)	< 50	53	0	5	0	0	5	5		
	25 (月)	< 50	56	0	6	2	0	8	12		
	26 (火)	< 50	55	0	5	0	0	5	5		
	27 (水)	< 50	58	0	9	0	0	9	9		
	28 (木)	< 50	58	0	1	2	0	3	7		
	29 (金)	< 50	54	0	1	1	0	2	4		
	30 (土)	< 50	55	0	7	1	0	8	10		
	31 (日)	< 50	55	0	7	0	0	7	7		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. W① 和歌山市 大 川		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	1 (火)	57	60	8	46	30	6	90	276	338 日平均	
	2 (水)	58	60	6	97	33	9	145	346		
	3 (木)	53	59	5	52	5	1	63	127		
	4 (金)	52	62	0	9	7	2	18	50		
	5 (土)	56	59	7	38	8	11	64	242		
	6 (日)	59	61	7	33	33	15	88	352		
	7 (月)	57	60	5	64	24	11	104	296		
	8 (火)	57	59	9	46	26	8	89	294		
	9 (水)	57	59	4	87	27	13	131	338		
	10 (木)	60	61	9	94	24	11	138	366		
別	11 (金)	58	61	8	87	13	5	113	256		
	12 (土)	59	61	8	88	32	10	138	364		
	13 (日)	58	60	8	100	28	10	146	364		
	14 (月)	54	58	2	47	6	11	66	195		
	15 (火)	59	60	9	103	25	12	149	388		
	16 (水)	52	57	10	58	6	0	74	176		
	17 (木)	54	58	7	62	5	4	78	187		
	18 (金)	58	59	4	77	37	11	129	338		
	19 (土)	55	58	10	61	11	10	92	294		
	20 (日)	58	60	9	63	14	12	98	315		
値	21 (月)	58	60	5	98	30	9	142	328		
	22 (火)	58	59	10	88	35	11	144	403		
	23 (水)	57	58	9	57	29	12	107	354		
	24 (木)	56	58	6	81	21	12	120	324		
	25 (金)	58	59	10	59	38	11	118	383		
	26 (土)	53	57	11	68	9	1	89	215		
	27 (日)	54	59	10	34	6	0	50	152		
	28 (月)	51	56	5	61	8	1	75	145		
	29 (火)	57	58	7	50	38	12	107	354		
	30 (水)	58	59	10	99	37	9	155	400		
31 (木)	57	58	9	82	11	15	117	355			
WECPNL	平均値	57									

航空機騒音測定結果

1-77

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. W① 和歌山市 大川		WECPNL	ハワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日別	1 (日)	57	60	7	84	5	11	107	279	359 日平均	
	2 (月)	52	59	5	31	4	2	42	113		
	3 (火)	57	60	12	35	7	10	64	276		
	4 (水)	53	59	5	42	2	2	51	118		
	5 (木)	56	61	6	27	23	2	58	176		
	6 (金)	54	60	8	42	3	1	54	141		
	7 (土)	57	60	2	47	15	12	76	232		
	8 (日)	59	61	11	72	17	9	109	323		
	9 (月)	55	59	5	60	3	7	75	189		
	10 (火)	53	58	9	54	7	1	71	175		
	11 (水)	53	58	8	55	4	0	67	147		
	12 (木)	< 50	60	0	19	5	0	24	34		
	13 (金)	55	60	10	74	1	0	85	177		
	14 (土)	54	60	4	54	6	1	65	122		
	15 (日)	< 50	60	0	8	5	0	13	23		
値	16 (月)	< 50	59	2	16	3	0	21	45		
	17 (火)	55	60	8	33	4	3	48	155		
	18 (水)	53	59	7	34	5	0	46	119		
	19 (木)	53	59	4	21	6	4	35	119		
	20 (金)	58	60	10	43	14	10	77	285		
	21 (土)	56	60	4	49	21	7	81	222		
	22 (日)	55	60	11	27	7	1	46	168		
	23 (月)	50	59	4	9	6	1	20	77		
	24 (火)	54	61	6	7	8	1	22	101		
	25 (水)	51	59	1	3	21	0	25	76		
	26 (木)	50	60	2	3	4	2	11	55		
	27 (金)	51	58	3	1	7	4	15	92		
	28 (土)	50	60	0	1	10	2	13	51		
	29 (日)	55	61	2	0	8	7	17	114		
	30 (月)	52	61	1	2	8	3	14	66		
	31 (火)	56	60	6	0	9	15	30	237		
WECPNL	平均値	54									

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. W① 和歌山市 大 川		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 											

航空機騒音測定結果

注) 一は欠測日を示す。

航空機騒音測定結果

1-85

航空機騒音測定結果

1-86

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考	
No. W②				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
和歌山市 深山												
日 別 値	21 (木)	54	59	7	35	14	1	57	157	343 日平均		
	22 (金)	57	59	6	88	30	14	138	378			
	23 (土)	55	58	3	69	22	9	103	255			
	24 (日)	57	58	9	62	35	12	118	377			
	25 (月)	55	58	4	30	7	13	54	221			
	26 (火)	56	59	8	46	6	11	71	254			
	27 (水)	54	57	7	30	8	13	58	254			
WECPNL	平均値	56										

[平成 24年 12月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考	
No. W②				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
和歌山市 深 山												
日 別 値	4 (火)	55	61	8	5	2	4	19	131	353 日平均		
	5 (水)	52	60	2	27	5	3	37	92			
	6 (木)	53	62	2	5	3	3	13	64			
	7 (金)	59	64	11	9	5	3	28	164			
	8 (土)	53	62	3	4	6	2	15	72			
	9 (日)	52	62	1	7	4	3	15	59			
	10 (月)	51	62	0	2	4	3	9	44			
WECPNL	平均値	55										

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家											
日 <											

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家											
日 別 値	1 (火)	< 50	54	1	3	0	3	7	43	338 日平均	
	2 (水)	< 50	54	2	1	0	2	5	41		
	3 (木)	< 50	57	0	5	2	4	11	51		
	4 (金)	< 50	52	0	0	2	0	2	6		
	5 (土)	< 50	57	1	3	0	1	5	23		
	6 (日)	< 50	54	0	2	1	1	4	15		
	7 (月)	< 50	49	0	0	0	1	1	10		
	8 (火)	< 50	53	0	3	0	2	5	23		
	9 (水)	< 50	56	2	2	1	2	7	45		
	10 (木)	< 50	55	2	2	1	1	6	35		
	11 (金)	< 50	50	1	0	2	0	3	16		
	12 (土)	< 50	52	0	0	0	1	1	10		
	13 (日)	< 50	47	1	1	1	1	4	24		
	14 (月)	< 50	58	0	3	1	1	5	16		
	15 (火)	< 50	55	1	1	2	2	6	37		
	16 (水)	< 50	51	1	2	3	3	9	51		
	17 (木)	< 50	57	1	4	1	1	7	27		
	18 (金)	< 50	60	1	4	0	1	6	24		
	19 (土)	< 50	54	1	3	1	0	5	16		
	20 (日)	< 50	54	0	4	2	1	7	20		
	21 (月)	< 50	56	1	1	1	2	5	34		
	22 (火)	< 50	55	1	0	1	1	3	23		
	23 (水)	< 50	53	2	1	1	0	4	24		
	24 (木)	< 50	56	1	3	1	2	7	36		
	25 (金)	< 50	55	1	3	1	3	8	46		
	26 (土)	< 50	53	1	1	4	1	7	33		
	27 (日)	< 50	56	0	4	0	1	5	14		
	28 (月)	< 50	56	0	2	1	3	6	35		
	29 (火)										
	30 (水)	< 50	54	0	2	0	0	2	2		
	31 (木)	< 50	58	2	5	2	2	11	51		
WECPNL 平均値		< 50									

日別値が空白
のものは、暗
騒音より10dB
以上のピーク
レベルが検出
できなかった
ことを示す。

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家											
日 別 値	1 (日)	< 50	55	0	4	2	0	6	10	359 日平均	
	2 (月)	< 50	58	0	3	0	0	3	3		
	3 (火)	< 50	56	0	1	0	0	1	1		
	4 (水)	< 50	57	1	5	2	0	8	21		
	5 (木)	< 50	57	0	6	2	1	9	22		
	6 (金)	< 50	57	1	2	1	1	5	25		
	7 (土)	< 50	59	0	3	2	0	5	9		
	8 (日)	< 50	54	0	1	0	0	1	1		
	9 (月)	< 50	56	0	2	0	0	2	2		
	10 (火)	< 50	53	1	2	1	0	4	15		
	11 (水)	< 50	56	1	1	0	0	2	11		
	12 (木)	< 50	55	0	2	3	0	5	11		
	13 (金)	< 50	56	1	1	5	3	10	56		
	14 (土)	< 50	57	0	4	6	0	10	22		
	15 (日)	< 50	55	1	2	3	1	7	31		
	16 (月)	< 50	55	0	2	1	2	5	25		
	17 (火)	< 50	52	1	1	4	3	9	53		
	18 (水)	< 50	53	2	3	1	0	6	26		
	19 (木)	< 50	58	1	7	2	3	13	53		
	20 (金)	< 50	55	1	3	0	2	6	33		
	21 (土)	< 50	56	1	4	3	0	8	23		
	22 (日)	< 50	52	0	3	2	0	5	9		
	23 (月)	< 50	52	0	2	4	3	9	44		
	24 (火)	< 50	53	0	3	4	2	9	35		
	25 (水)	< 50	54	1	2	4	3	10	54		
	26 (木)	< 50	55	1	5	4	4	14	67		
	27 (金)	< 50	56	0	3	3	2	8	32		
	28 (土)	< 50	54	0	2	4	2	8	34		
	29 (日)	< 50	54	0	1	4	2	7	33		
	30 (月)	< 50	54	0	2	4	1	7	24		
	31 (火)	< 50	53	0	1	5	2	8	36		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	A ⁷ - 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00	07:00	19:00	22:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家				～ 07:00	～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00				
日 											

注) - は欠測日を示す。

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家											
日 別 値	1 (月)	< 50	55	0	1	0	1	2	11	347 日平均	
	2 (火)	< 50	54	0	1	0	0	1	1		
	3 (水)	< 50	56	1	0	2	2	5	36		
	4 (木)	< 50	62	0	1	0	0	1	1		
	5 (金)	< 50	54	1	1	0	0	2	11		
	6 (土)	< 50	58	0	1	0	0	1	1		
	7 (日)	< 50	54	0	0	3	0	3	9		
	8 (月)	< 50	56	0	1	2	0	3	7		
	9 (火)	< 50	53	0	1	1	0	2	4		
	10 (水)	< 50	56	2	3	3	1	9	42		
	11 (木)	< 50	56	2	1	2	2	7	47		
	12 (金)	< 50	55	0	1	0	0	1	1		
	13 (土)	< 50	52	0	1	0	1	2	11		
	14 (日)	< 50	53	1	2	0	0	3	12		
	15 (月)	< 50	55	0	2	0	2	4	22		
	16 (火)	< 50	48	0	0	0	1	1	10		
	17 (水)	< 50	58	2	1	1	0	4	24		
	18 (木)	< 50	62	0	1	0	0	1	1		
	19 (金)	< 50	55	0	1	0	1	2	11		
	20 (土)	< 50	55	0	4	1	1	6	17		
	21 (日)	< 50	51	1	1	1	0	3	14		
	22 (月)	< 50	57	0	1	4	1	6	23		
	23 (火)	< 50	54	0	1	1	2	4	24		
	24 (水)	< 50	53	1	1	0	1	3	21		
	25 (木)	< 50	53	2	3	0	1	6	33		
	26 (金)	< 50	52	2	0	0	0	2	20		
	27 (土)	< 50	53	0	2	3	1	6	21		
	28 (日)	< 50	58	0	1	2	0	3	7		
	29 (月)	< 50	53	0	0	0	1	1	10		
	30 (火)	< 50	58	0	2	1	0	3	5		
	31 (水)	< 50	57	3	4	1	0	8	37		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハラー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家											
日 別 値	1 (木)	< 50	56	2	2	1	2	7	45	343 日平均	
	2 (金)	< 50	53	0	1	0	3	4	31		
	3 (土)	< 50	49	0	0	2	0	2	6		
	4 (日)	< 50	52	0	1	1	0	2	4		
	5 (月)	< 50	53	0	1	0	1	2	11		
	6 (火)	< 50	53	0	2	1	2	5	25		
	7 (水)	< 50	54	3	3	2	2	10	59		
	8 (木)	< 50	56	1	4	1	1	7	27		
	9 (金)	< 50	61	0	2	0	0	2	2		
	10 (土)	< 50	53	0	1	0	1	2	11		
	11 (日)	< 50	54	0	1	1	0	2	4		
	12 (月)	< 50	52	0	1	0	1	2	11		
	13 (火)	< 50	56	0	2	2	1	5	18		
	14 (水)	< 50	58	1	7	3	2	13	46		
	15 (木)	< 50	58	1	3	0	1	5	23		
	16 (金)	< 50	54	0	1	1	4	6	44		
	17 (土)	< 50	55	1	0	1	0	2	13		
	18 (日)	< 50	48	0	0	0	1	1	10		
	19 (月)	< 50	58	0	2	2	1	5	18		
	20 (火)	< 50	54	2	1	0	1	4	31		
	21 (水)	< 50	54	2	0	2	0	4	26		
	22 (木)	< 50	56	2	4	0	1	7	34		
	23 (金)	< 50	60	1	2	0	1	4	22		
	24 (土)	< 50	61	0	1	0	2	3	21		
	25 (日)	< 50	57	0	3	1	0	4	6		
	26 (月)	< 50	53	0	0	0	1	1	10		
	27 (火)	< 50	50	0	0	1	1	2	13		
	28 (水)	< 50	54	3	2	1	2	8	55		
	29 (木)	< 50	55	1	1	1	3	6	44		
	30 (金)	< 50	58	1	1	3	1	6	30		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00	07:00	19:00	22:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家				～ 07:00	～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00				
日 <											

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. W③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日高町 大字高家											
日 別 値	1 (金)	< 50	56	0	3	3	3	9	42	355 日平均	
	2 (土)	< 50	58	0	2	4	1	7	24		
	3 (日)	< 50	52	0	0	1	1	2	13		
	4 (月)	< 50	54	1	0	0	1	2	20		
	5 (火)	< 50	56	1	2	1	3	7	45		
	6 (水)	< 50	58	2	4	2	2	10	50		
	7 (木)	< 50	59	2	6	1	0	9	29		
	8 (金)	50	60	2	1	1	3	7	54		
	9 (土)	< 50	53	1	2	3	0	6	21		
	10 (日)	< 50	54	1	1	4	5	11	73		
	11 (月)	< 50	56	0	1	1	0	2	4		
	12 (火)	< 50	50	0	2	0	0	2	2		
	13 (水)	< 50	58	2	2	2	2	8	48		
	14 (木)	< 50	52	1	3	2	2	8	39		
	15 (金)	< 50	58	1	0	1	2	4	33		
	16 (土)	< 50	55	1	2	2	3	8	48		
	17 (日)	< 50	53	0	1	2	1	4	17		
	18 (月)	< 50	63	0	0	0	1	1	10		
	19 (火)	< 50	56	0	2	4	0	6	14		
	20 (水)	< 50	58	1	4	3	3	11	53		
	21 (木)	< 50	55	3	4	1	3	11	67		
	22 (金)	< 50	57	1	6	5	2	14	51		
	23 (土)	50	58	2	4	5	3	14	69		
	24 (日)	< 50	56	1	2	2	1	6	28		
	25 (月)	< 50	51	0	0	3	2	5	29		
	26 (火)	< 50	55	2	1	1	0	4	24		
	27 (水)	< 50	52	1	2	3	3	9	51		
	28 (木)	< 50	53	1	1	1	1	4	24		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点			WECPNL	ハワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H②		00:00 ～ 07:00			07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
淡路市 岩屋												
日別 												

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考	
No. H②				00:00	07:00	19:00	22:00	合計	加重 合計			
淡路市 岩屋				～ 07:00	～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00					
日	1 (日)	50	59	4	4	2	2	12	70 -	359 日平均		
	2 (月)	< 50	58	3	3	1	2	9	56			
	3 (火)	53	59	5	9	3	5	22	118			
	4 (水)	54	60	8	15	1	4	28	138			
	5 (木)	55	60	6	11	5	6	28	146			
	6 (金)	52	60	6	12	2	1	21	88			
	7 (土)	52	61	1	15	3	3	22	64			
	8 (日)	54	60	6	18	1	4	29	121			
	9 (月)	51	59	2	4	1	5	12	77			
	10 (火)	52	58	4	5	7	6	22	126			
別	11 (水)	52	60	3	11	1	4	19	84			
	12 (木)	55	60	5	28	1	7	41	151			
	13 (金)	55	60	7	24	2	5	38	150			
	14 (土)	55	61	6	25	2	3	36	121			
	15 (日)	53	60	5	9	1	3	18	92			
	16 (月)	52	60	2	5	3	5	15	84			
	17 (火)	52	60	3	13	1	5	22	96			
	18 (水)	55	61	7	22	4	3	36	134			
	19 (木)	54	60	5	8	2	5	20	114			
	20 (金)	54	60	8	11	0	2	21	111			
値	21 (土)	57	62	8	12	3	3	26	131			
	22 (日)	52	60	4	13	2	2	21	79			
	23 (月)	51	59	4	4	1	3	12	77			
	24 (火)	53	59	5	7	2	5	19	113			
	25 (水)	54	60	5	10	1	8	24	143			
	26 (木)	54	61	5	7	4	5	21	119			
	27 (金)	55	61	6	2	5	5	18	127			
	28 (土)	54	61	3	6	2	4	15	82			
	29 (日)	51	62	1	7	2	2	12	43			
	30 (月)	53	61	2	13	2	5	22	89			
	31 (火)	54	61	3	8	3	6	20	107			
WECPNL	平均値	53										

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. H② 淡路市 岩屋		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	1 (土)	52	60	3	20	0	3	26	80	366 日平均	
	2 (日)	51	60	5	8	0	0	13	58		
	3 (月)	53	60	5	26	0	3	34	106		
	4 (火)	52	60	2	27	1	3	33	80		
	5 (水)	53	60	6	20	0	3	29	110		
	6 (木)	52	59	4	28	0	2	34	88		
	7 (金)	53	60	5	28	1	3	37	111		
	8 (土)	53	61	4	21	0	2	27	81		
	9 (日)	52	61	3	21	0	1	25	61		
	10 (月)	< 50	59	0	13	0	2	15	33		
別	11 (火)	< 50	59	1	12	0	2	15	42		
	12 (水)	< 50	60	2	5	0	1	8	35		
	13 (木)	< 50	60	2	15	0	1	18	45		
	14 (金)	54	61	5	14	0	3	22	94		
	15 (土)	55	63	6	13	1	2	22	96		
	16 (日)	52	64	1	10	1	1	13	33		
	17 (月)	50	62	1	21	0	0	22	31		
	18 (火)	51	61	0	7	0	5	12	57		
	19 (水)	56	64	4	12	0	3	19	82		
	20 (木)	52	60	4	11	1	3	19	84		
値	21 (金)	53	60	6	6	0	4	16	106		
	22 (土)	54	60	6	13	1	4	24	116		
	23 (日)	54	61	3	10	1	4	18	83		
	24 (月)	53	60	2	13	1	5	21	86		
	25 (火)	51	59	2	9	0	4	15	69		
	26 (水)	51	60	2	1	1	4	8	64		
	27 (木)	< 50	60	2	3	0	1	6	33		
	28 (金)	< 50	58	2	1	0	3	6	51		
	29 (土)	51	60	4	13	2	1	20	69		
	30 (日)	54	62	3	4	2	4	13	80		
WECPNL		平均値	52								

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. H② 淡路市 岩屋		WECPNL	平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考	
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
日	1 (土)	51	61	3	9	0	1	13	49	353 日平均		
	2 (日)	52	63	1	7	0	3	11	47			
	3 (月)	51	62	0	5	2	3	10	41			
	4 (火)	55	62	2	3	1	6	12	86			
	5 (水)	53	61	5	8	0	2	15	78			
	6 (木)	54	60	5	8	2	6	21	124			
	7 (金)	55	60	7	7	5	6	25	152			
	8 (土)	57	63	8	0	2	3	13	116			
	9 (日)	56	62	4	7	1	6	18	110			
	10 (月)	53	63	0	2	0	5	7	52			
別	11 (火)	55	61	5	3	3	5	16	112			
	12 (水)	54	62	4	14	0	3	21	84			
	13 (木)	50	59	2	15	0	3	20	65			
	14 (金)	52	62	2	10	3	1	16	49			
	15 (土)	52	61	3	8	2	2	15	64			
	16 (日)	50	59	4	1	0	2	7	61			
	17 (月)	< 50	60	0	5	1	3	9	38			
	18 (火)	55	63	1	4	6	6	17	92			
	19 (水)	55	61	6	13	1	4	24	116			
	20 (木)	51	59	1	9	5	4	19	74			
値	21 (金)	53	62	2	6	2	3	13	62			
	22 (土)	52	60	2	13	1	4	20	76			
	23 (日)	55	63	2	3	1	7	13	96			
	24 (月)	55	63	5	6	1	3	15	89			
	25 (火)	54	62	0	3	0	7	10	73			
	26 (水)	< 50	59	1	10	0	3	14	50			
	27 (木)	50	57	5	22	0	4	31	112			
	28 (金)	53	61	1	11	2	5	19	77			
	29 (土)	53	63	2	3	1	2	8	46			
	30 (日)	55	63	0	4	2	8	14	90			
	31 (月)	52	61	0	12	2	4	18	58			
WECPNL 平均値		53										

航空機騒音測定結果

1-109

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. H③				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
洲本市 中川原											
日別 値	1 (日)	53	60	3	72	0	0	75	102	340 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	2 (月)	< 50	61	0	7	6	0	13	25		
	3 (火)	53	62	0	2	15	1	18	57		
	4 (水)	52	59	0	41	14	1	56	93		
	5 (木)	56	62	1	47	16	1	65	115		
	6 (金)	58	63	0	34	24	3	61	136		
	7 (土)										
	8 (日)	51	59	0	26	19	0	45	83		
	9 (月)	< 50	59	0	41	6	0	47	59		
	10 (火)	< 50	59	0	15	3	2	20	44		
	11 (水)	52	63	0	8	13	0	21	47		
	12 (木)	< 50	58	0	24	13	1	38	73		
	13 (金)										
	14 (土)										
	15 (日)										
	16 (月)	51	59	0	17	19	0	36	74		
	17 (火)										
	18 (水)	51	59	0	18	20	0	38	78		
	19 (木)	52	60	0	18	21	0	39	81		
	20 (金)										
	21 (土)	< 50	59	0	21	6	0	27	39		
	22 (日)										
	23 (月)	50	59	0	30	9	0	39	57		
	24 (火)	< 50	58	0	4	19	0	23	61		
	25 (水)	50	60	0	10	10	1	21	50		
	26 (木)										
	27 (金)	< 50	57	0	14	0	0	14	14		
	28 (土)	< 50	56	0	21	10	0	31	51		
	29 (日)	50	59	0	18	14	0	32	60		
	30 (月)										
WECPNL	平均値	50									

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H③	洲本市 中川原			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
別 											

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H③	洲本市 中川原			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日別 値	1 (土)	< 50	59	0	22	0	1	23	32	366 日平均	
	2 (日)	< 50	57	0	21	0	0	21	21		
	3 (月)	< 50	58	0	11	0	0	11	11		
	4 (火)	< 50	59	0	10	0	0	10	10		
	5 (水)	< 50	58	0	32	0	0	32	32		
	6 (木)	< 50	57	0	17	0	0	17	17		
	7 (金)	< 50	57	0	21	0	0	21	21		
	8 (土)	< 50	59	0	18	0	0	18	18		
	9 (日)	< 50	59	0	20	0	0	20	20		
	10 (月)	< 50	59	0	31	0	0	31	31		
	11 (火)	< 50	61	0	4	0	0	4	4		
	12 (水)	< 50	58	0	23	0	0	23	23		
	13 (木)	< 50	62	0	13	0	0	13	13		
	14 (金)	< 50	60	0	10	0	0	10	10		
	15 (土)	< 50	59	0	7	0	0	7	7		
	16 (日)	< 50	57	0	7	0	0	7	7		
	17 (月)										
	18 (火)										
	19 (水)	< 50	59	0	28	0	0	28	28		
	20 (木)	< 50	58	0	31	0	0	31	31		
	21 (金)	< 50	60	0	20	0	0	20	20		
	22 (土)	< 50	62	0	20	0	0	20	20		
	23 (日)	< 50	61	0	5	0	0	5	5		
	24 (月)										
	25 (火)										
	26 (水)										
	27 (木)	< 50	58	0	6	0	0	6	6		
	28 (金)	< 50	60	0	7	0	0	7	7		
	29 (土)	< 50	59	0	11	0	0	11	11		
	30 (日)										
WECPNL	平均値	< 50									

日別値が空白のものは、暗騒音より10dB以上のピークレベルが検出できなかったことを示す。

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. H③ 洲本市 中川原		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数				合計	加重 合計	離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00				
日 別 値	1 (木)	54	60	2	45	17	1	65	126	343 日平均	
	2 (金)										
	3 (土)										
	4 (日)										
	5 (月)	< 50	53	0	1	0	0	1	1		
	6 (火)	55	60	0	27	15	7	49	142		
	7 (水)	56	61	0	45	19	4	68	142		
	8 (木)	53	60	3	43	7	0	53	94		
	9 (金)	< 50	60	0	10	0	0	10	10		
	10 (土)										
	11 (日)										
	12 (月)	53	60	0	36	16	1	53	94		
	13 (火)	55	61	2	35	17	3	57	136		
	14 (水)	56	64	1	12	12	1	26	68		
	15 (木)	52	63	2	17	0	0	19	37		
	16 (金)	50	59	0	18	14	0	32	60		
	17 (土)	52	61	0	8	13	1	22	57		
	18 (日)	< 50	63	1	7	0	0	8	17		
	19 (月)	54	62	0	28	13	0	41	67		
	20 (火)	52	62	2	30	0	0	32	50		
	21 (水)										
	22 (木)										
	23 (金)										
	24 (土)										
	25 (日)										
	26 (月)	< 50	61	0	11	5	0	16	26		
	27 (火)	< 50	63	0	7	0	0	7	7		
	28 (水)	< 50	60	0	10	0	0	10	10		
	29 (木)										
	30 (金)										
WECPNL	平均値	50									

日別値が空白のものは、暗騒音より10dB以上のピークレベルが検出できなかったことを示す。

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハリー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H④	洲本市 由良町由良			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	14 (土)									359 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	15 (日)										
	16 (月)										
	17 (火)										
	18 (水)										
	19 (木)										
	20 (金)										
WECPNL	平均値										

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考		
No. H⑤				00:00	07:00	19:00	22:00	合計	加重				
南あわじ市 福 良				～ 07:00	～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00		合計				
日 別 値	1 (金)	51	56	0	48	27	1	76	139	343 日平均			
	2 (土)	< 50	56	0	31	9	0	40	58				
	3 (日)	< 50	50	0	0	0	1	1	10				
	4 (月)	< 50	59	0	10	3	0	13	19				
	5 (火)	< 50	55	0	9	0	1	10	19				
	6 (水)	< 50	59	0	36	0	0	36	36				
	7 (木)	< 50	56	0	39	10	0	49	69				
	8 (金)	< 50	54	0	1	0	0	1	1				
	9 (土)	< 50	56	0	55	7	0	62	76				
	10 (日)												
	11 (月)	< 50	48	0	2	0	1	3	12				
	12 (火)	< 50	54	0	3	1	0	4	6				
	13 (水)	< 50	55	0	20	0	0	20	20				
	14 (木)	50	57	0	45	14	1	60	97				
	15 (金)	< 50	57	0	41	12	0	53	77				
	16 (土)	< 50	57	0	8	0	1	9	18				
	17 (日)	50	55	2	55	19	0	76	132				
	18 (月)	< 50	56	0	23	7	0	30	44				
	19 (火)	< 50	58	0	0	3	0	3	9				
	20 (水)	51	58	0	64	12	0	76	100				
	21 (木)												
	22 (金)	< 50	48	0	1	0	0	1	1				
	23 (土)	50	61	0	7	10	0	17	37				
	24 (日)	< 50	54	0	10	1	1	12	23				
	25 (月)	< 50	56	0	28	11	0	39	61				
	26 (火)	< 50	57	0	23	17	1	41	84		日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。		
	27 (水)	< 50	57	0	32	20	0	52	92				
	28 (木)												
	29 (金)	< 50	56	0	37	14	0	51	79				
	30 (土)	< 50	54	0	11	0	0	11	11				
WECPNL 平均値		< 50											

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハラー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H⑤ 南あわじ市 福良				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日別 値	1 (土)			< 50	59	0	12	1	0			13	15	353 日平均
	2 (日)	< 50	52	0	3	2	0	5	9		
	3 (月)	< 50	50	0	5	1	0	6	8		
	4 (火)	52	61	0	12	7	3	22	63		
	5 (水)	51	59	0	55	7	0	62	76		
	6 (木)	51	57	0	23	22	2	47	109		
	7 (金)	54	59	1	58	24	3	86	170		
	8 (土)	< 50	59	0	13	12	1	26	59		
	9 (日)	< 50	60	0	8	0	1	9	18		
	10 (月)	< 50	60	0	10	5	1	16	35		
	11 (火)	53	65	0	19	5	0	24	34		
	12 (水)	< 50	59	0	2	0	0	2	2		
	13 (木)	< 50	50	0	5	0	0	5	5		
	14 (金)	< 50	53	0	4	0	0	4	4		
	15 (土)	< 50	46	0	0	0	1	1	10		
	16 (日)										
	17 (月)	< 50	56	0	19	16	0	35	67		
	18 (火)	< 50	59	0	18	1	0	19	21		
	19 (水)	< 50	52	0	7	1	0	8	10		
	20 (木)	< 50	58	0	42	0	0	42	42		
	21 (金)	< 50	55	0	0	1	0	1	3		
	22 (土)	< 50	60	0	5	0	0	5	5		
	23 (日)	< 50	59	0	24	1	0	25	27		
	24 (月)	< 50	60	0	8	5	1	14	33		
	25 (火)	50	59	0	54	3	0	57	63		
	26 (水)	< 50	46	0	1	0	0	1	1		
	27 (木)	< 50	46	0	2	0	0	2	2		
	28 (金)	< 50	53	0	4	2	0	6	10		
	29 (土)	< 50	51	0	4	1	0	5	7		
	30 (日)	< 50	57	0	13	3	0	16	22		
	31 (月)	51	60	0	17	12	1	30	63		
WECPNL	平均値	< 50								日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。	

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H⑦				00:00	07:00	19:00	22:00	合計	加重 合計		
淡路市 釜口				～ 07:00	～ 19:00	～ 22:00	～ 24:00				
日	1 (日)	52	59	1	62	4	0	67	84	340 日平均	
	2 (月)	50	57	0	28	16	2	46	96		
	3 (火)	50	62	0	0	9	1	10	37		
	4 (水)	53	58	0	59	15	4	78	144		
	5 (木)	53	60	1	25	12	3	41	101		
	6 (金)	53	59	0	74	22	0	96	140		
	7 (土)	< 50	58	0	29	2	0	31	35		
	8 (日)	53	60	0	38	16	1	55	96		
	9 (月)	52	59	0	66	8	0	74	90		
	10 (火)	< 50	57	0	30	5	1	36	55		
別	11 (水)	51	61	0	14	11	0	25	47		
	12 (木)	52	58	0	44	22	2	68	130		
	13 (金)	< 50	60	0	17	7	0	24	38		
	14 (土)	< 50	58	0	22	1	0	23	25		
	15 (日)	< 50	54	0	7	2	0	9	13		
	16 (月)	51	60	0	55	7	0	62	76		
	17 (火)	< 50	57	0	11	4	0	15	23		
	18 (水)	< 50	56	0	23	8	0	31	47		
	19 (木)	53	59	0	36	23	0	59	105		
	20 (金)	< 50	58	0	22	3	0	25	31		
値	21 (土)	52	60	1	46	8	1	56	90		
	22 (日)	< 50	59	0	5	0	0	5	5		
	23 (月)	< 50	59	0	52	2	0	54	58		
	24 (火)	< 50	58	0	24	6	1	31	52		
	25 (水)	52	62	0	26	2	1	29	42		
	26 (木)	< 50	57	0	16	0	0	16	16		
	27 (金)	< 50	57	0	27	1	0	28	30		
	28 (土)	< 50	57	0	43	15	0	58	88		
	29 (日)	< 50	60	0	32	4	0	36	44		
	30 (月)	< 50	57	0	15	1	0	16	18		
WECPNL	平均値	50									

[平成 24年 5月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 6月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 8月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 9月分]

航空機騒音測定結果

測定地点 No. H⑦ 淡路市 釜口		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日	1 (土)	52	59	1	74	0	2	77	104	366 日平均	
	2 (日)	< 50	58	0	54	0	1	55	64		
	3 (月)	< 50	57	0	46	0	0	46	46		
	4 (火)	< 50	56	0	63	0	0	63	63		
	5 (水)	< 50	56	0	54	0	0	54	54		
	6 (木)	< 50	57	0	50	0	0	50	50		
	7 (金)	< 50	57	0	63	0	0	63	63		
	8 (土)	< 50	58	0	46	0	0	46	46		
	9 (日)	< 50	58	0	38	0	1	39	48		
	10 (月)	50	60	0	54	0	0	54	54		
別	11 (火)	< 50	57	0	25	0	0	25	25		
	12 (水)	< 50	58	0	36	0	1	37	46		
	13 (木)	< 50	57	0	60	0	0	60	60		
	14 (金)	< 50	58	0	38	0	0	38	38		
	15 (土)	< 50	57	0	63	0	0	63	63		
	16 (日)	< 50	60	0	19	0	0	19	19		
	17 (月)	< 50	61	0	19	0	0	19	19		
	18 (火)	< 50	56	0	13	0	0	13	13		
	19 (水)	50	58	0	74	0	1	75	84		
	20 (木)	< 50	57	0	50	0	0	50	50		
値	21 (金)	50	60	0	54	1	0	55	57		
	22 (土)	< 50	56	0	39	1	1	41	52		
	23 (日)	< 50	58	0	29	2	0	31	35		
	24 (月)	< 50	57	0	30	0	0	30	30		
	25 (火)	< 50	58	0	20	1	0	21	23		
	26 (水)	< 50	53	0	27	0	0	27	27		
	27 (木)	< 50	56	0	30	0	0	30	30		
	28 (金)	< 50	56	0	20	0	0	20	20		
	29 (土)	52	60	0	66	1	0	67	69		
	30 (日)	54	65	1	2	7	1	11	43		
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 11月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 12月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 1月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

注) 一は欠測日を示す。

[平成 25年 2月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 25年 3月分]

航空機騒音測定結果

[illegible]

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H⑧	淡路市 郡家			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	5 (木)	< 50	57	0	7	1	1	9	20	359 日平均	
	6 (金)	< 50	57	0	10	0	1	11	20		
	7 (土)	< 50	59	0	7	0	0	7	7		
	8 (日)	< 50	48	0	0	1	0	1	3		
	9 (月)	< 50	55	0	8	3	0	11	17		
	10 (火)	< 50	56	0	20	8	2	30	64		
	11 (水)	< 50	59	0	12	8	1	21	46		
WECPNL 平均値		< 50									

[平成 25年 1月分]

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H⑧	淡路市 郡家			00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	16 (水)	< 50	58	0	7	3	0	10	16	357 日平均	
	17 (木)	< 50	64	0	2	0	0	2	2		
	18 (金)	< 50	59	0	2	0	0	2	2		
	19 (土)	< 50	61	0	17	0	0	17	17		
	20 (日)	< 50	56	0	1	0	0	1	1		
	21 (月)	< 50	55	0	3	0	0	3	3		
	22 (火)	< 50	58	0	10	0	0	10	10		
WECPNL 平均値		< 50									

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハワ- 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. H④				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
洲本市 五色町都志大日											
日 別 値	5 (木)									359 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	6 (金)	< 50	59	0	5	0	0	5	5		
	7 (土)	< 50	59	0	4	0	0	4	4		
	8 (日)										
	9 (月)	< 50	58	0	7	4	0	11	19		
	10 (火)	< 50	57	0	5	4	1	10	27		
	11 (水)	< 50	59	0	6	3	0	9	15		
WECPNL		平均値	< 50								

[平成 24年 10月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワ ー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. H① 南あわじ市 松帆操田				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	3 (水)										
	4 (木)										
	5 (金)										
	6 (土)										
	7 (日)										
	8 (月)										
	9 (火)										
WECPNL	平均値										

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	ハラー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H⑩				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
南あわじ市 倭文長田											
日 別 値	11 (水)	51	61	1	12	9	0	22	49	340 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	12 (木)	< 50	57	0	20	6	0	26	38		
	13 (金)										
	14 (土)										
	15 (日)										
	16 (月)	< 50	59	0	15	14	0	29	57		
	17 (火)										
WECPNL	平均値	< 50									

[平成 24年 7月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備 考
No. H⑬ 南あわじ市 榎 列				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	5 (木)			< 50	58	0	11	7	2			20	52	359 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。
	6 (金)	< 50	57	0	8	8	2	18	52		
	7 (土)	< 50	59	0	15	0	0	15	15		
	8 (日)										
	9 (月)	< 50	57	0	17	11	0	28	50		
	10 (火)	< 50	59	0	8	8	1	17	42		
	11 (水)	< 50	58	0	2	3	1	6	21		
WECPNL 平均値		< 50									

[平成 25年 1月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備 考		
No. H㊦				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計				
南あわじ市 榎 列													
日 別 値	16 (水)	< 50	60	0	15	5	1	21	40	357 日平均	日別値が空白 のものは、暗 騒音より10dB 以上のピーク レベルが検出 できなかった ことを示す。		
	17 (木)	< 50	61	2	6	0	0	8	26				
	18 (金)	< 50	63	0	1	0	0	1	1				
	19 (土)	52	60	0	23	11	3	37	86				
	20 (日)												
	21 (月)												
	22 (火)	< 50	59	0	5	0	0	5	5				
WECPNL 平均値		< 50											

[平成 24年 4月分]

航空機騒音測定結果

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考	
No. H④				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
南あわじ市 沼 島												
日 別 値	11 (水)	50	59	3	21	3	1	28	70	340 日平均		
	12 (木)	53	60	4	26	0	3	33	96			
	13 (金)	54	58	1	43	25	4	73	168			
	14 (土)	55	59	4	52	20	4	80	192			
	15 (日)	53	58	4	36	22	3	65	172			
	16 (月)	51	57	4	19	6	7	36	147			
	17 (火)	55	59	4	35	21	9	69	228			
WECPNL	平均値	53										

[平成 24年 7月分]

測定地点		WECPNL	ハ ワ ー 平 均 値 (dB)	測 定 機 数						離着陸機数	備 考
No. H④				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
南あわじ市 沼 島											
日 別 値	14 (土)	52	58	9	18	2	3	32	144	359 日平均	
	15 (日)	< 50	56	2	3	0	2	7	43		
	16 (月)	< 50	54	4	4	0	4	12	84		
	17 (火)	< 50	55	8	24	2	4	38	150		
	18 (水)	51	57	7	10	3	3	23	119		
	19 (木)	< 50	56	5	4	2	5	16	110		
	20 (金)	54	57	7	22	10	10	49	222		
WECPNL	平均値	51									

[平成 24年 10月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考	
No. H④				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計			
南あわじ市 沼島												
日 別 値	3 (水)	55	60	8	53	6	2	69	171	347 日平均		
	4 (木)	54	58	6	52	13	6	77	211			
	5 (金)	50	56	3	29	15	3	50	134			
	6 (土)	53	58	3	50	13	3	69	149			
	7 (日)	55	59	5	60	20	5	90	220			
	8 (月)	55	59	4	52	23	6	85	221			
	9 (火)	54	58	3	52	20	6	81	202			
WECPNL	平均値	54										

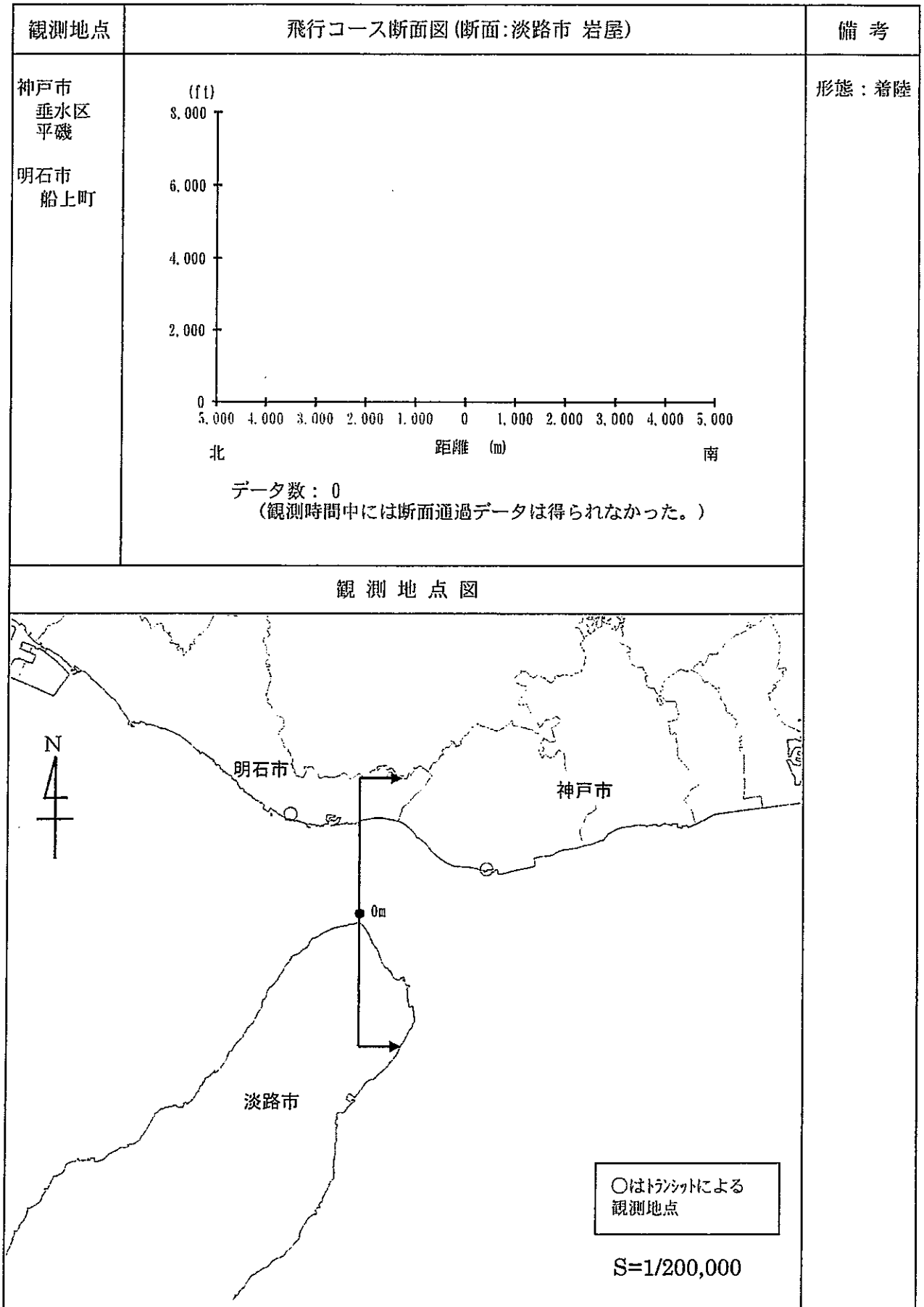
[平成 25年 1月分]

測定地点		WECPNL	パワー 平均値 (dB)	測定機数						離着陸機数	備考
No. H④ 南あわじ市 沼島				00:00 ～ 07:00	07:00 ～ 19:00	19:00 ～ 22:00	22:00 ～ 24:00	合計	加重 合計		
日 別 値	16 (水) 17 (木) 18 (金) 19 (土) 20 (日) 21 (月) 22 (火)			54 57 56 50 56 53 56	59 62 61 58 61 60 60	6 4 3 6 2 2 8	25 58 39 2 47 26 20	5 15 16 4 18 3 20	3 5 5 0 4 4 6			39 82 63 12 71 35 54	130 193 167 74 161 95 220
WECPNL 平均値		55									

2 飛行コース

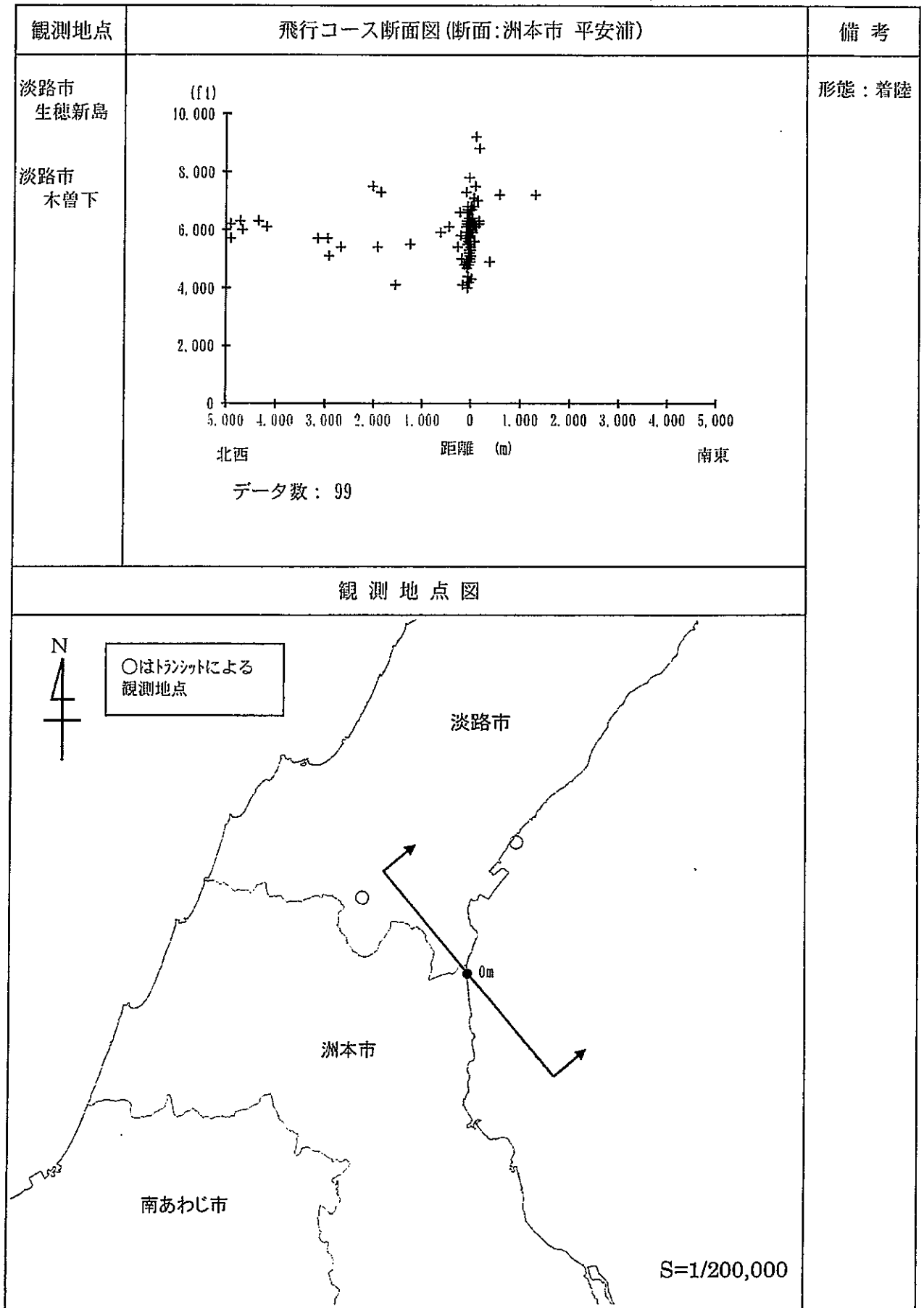
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年6月12日～13日



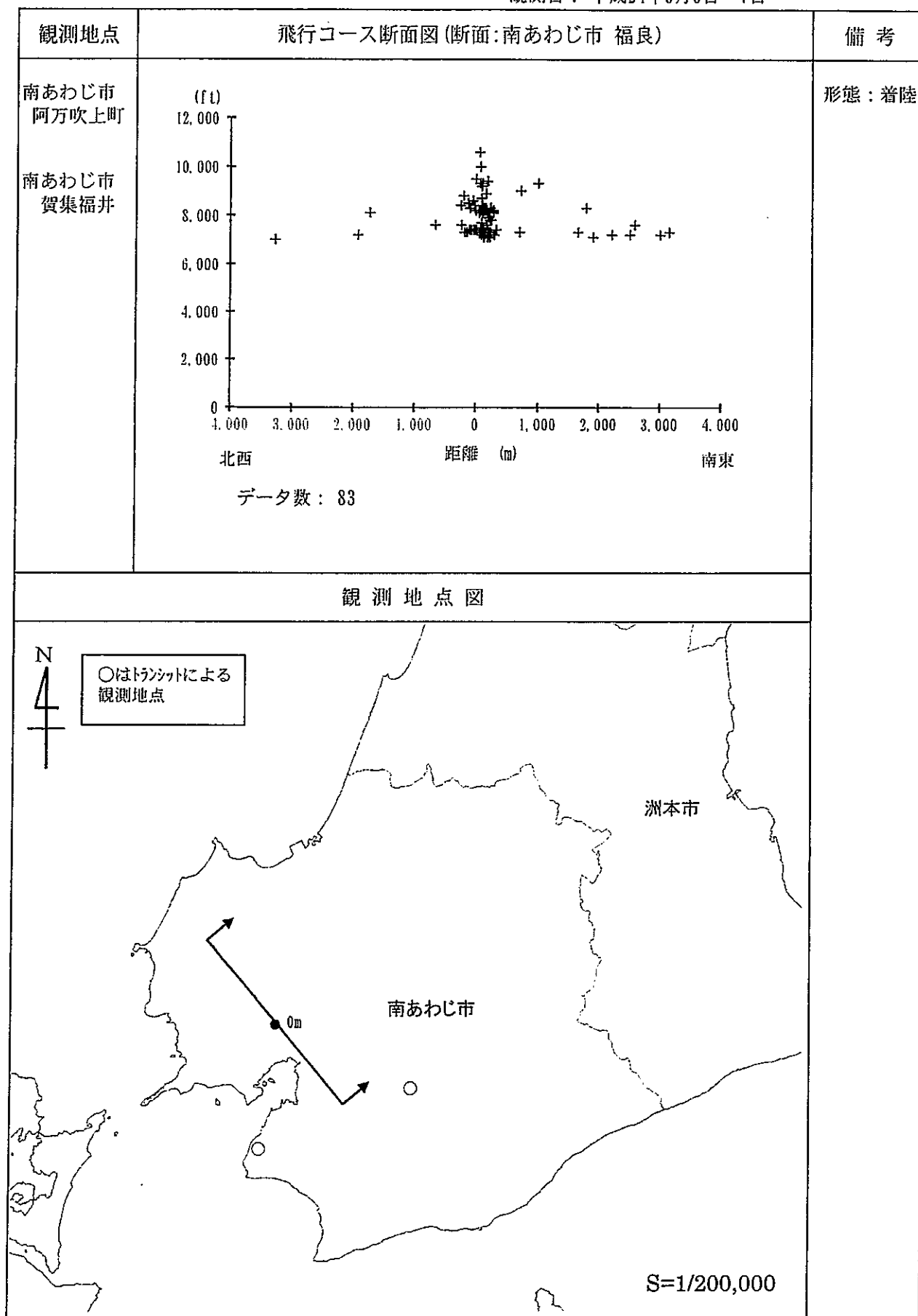
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年6月6日～7日



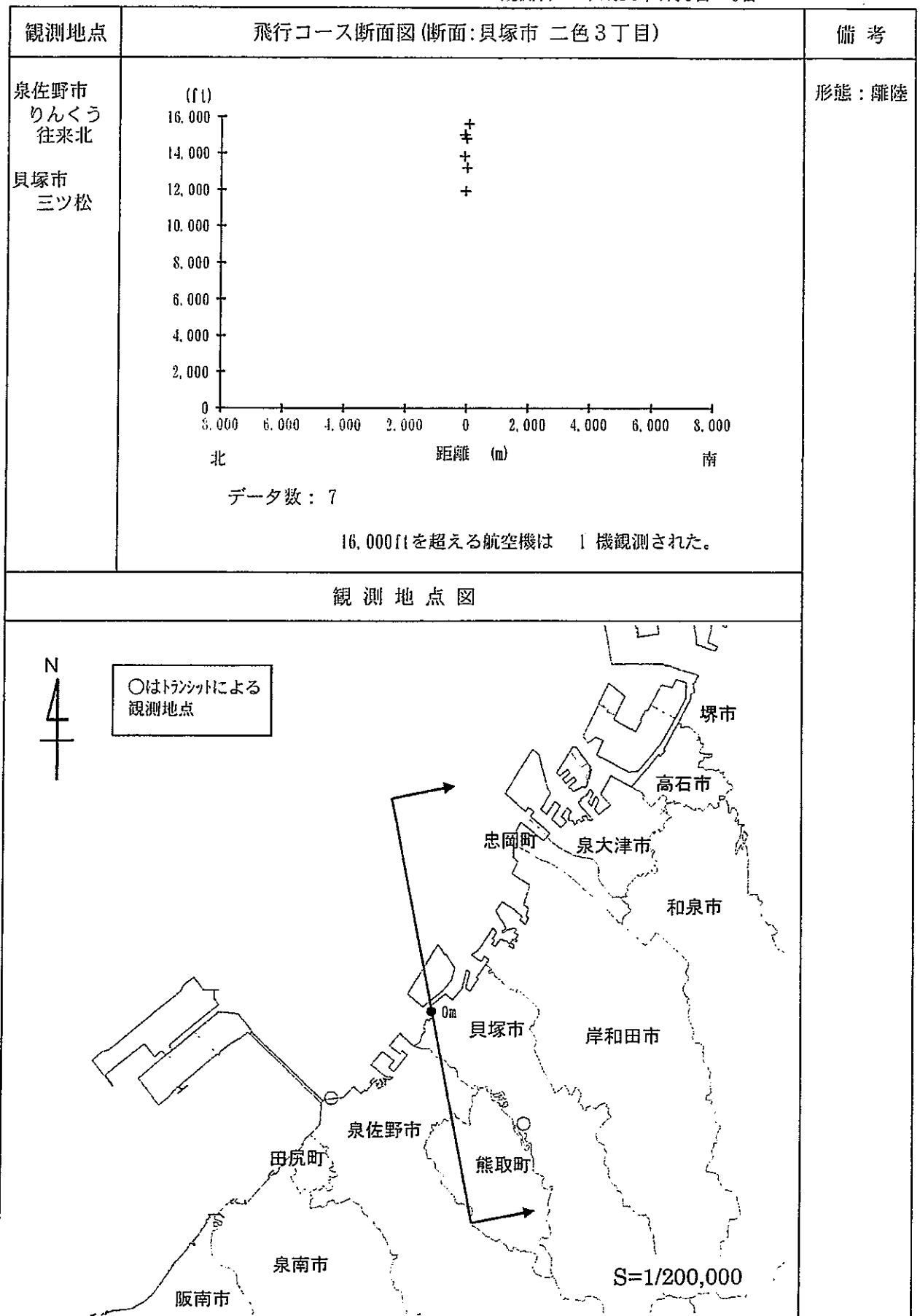
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年6月6日～7日



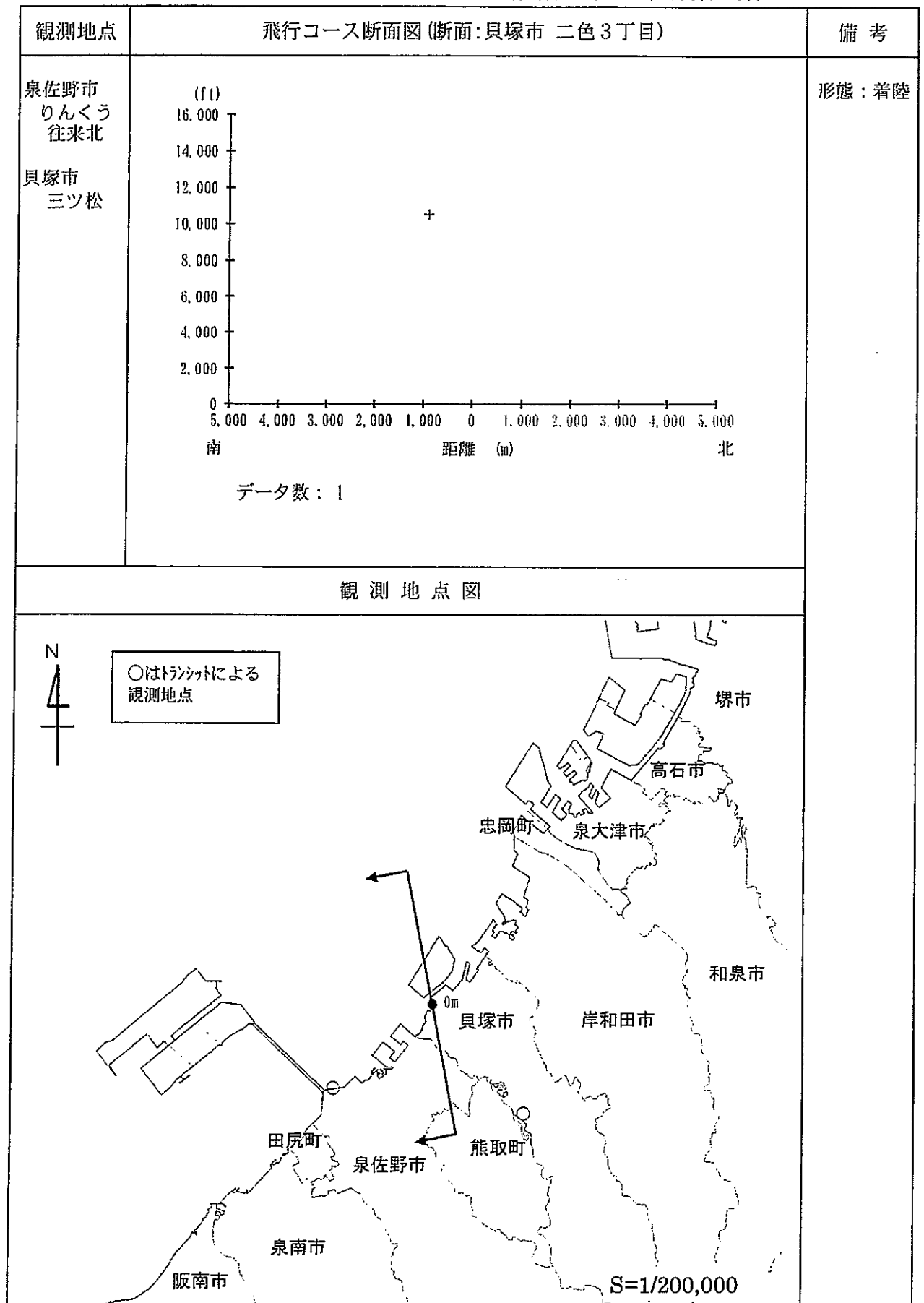
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年7月3日～5日



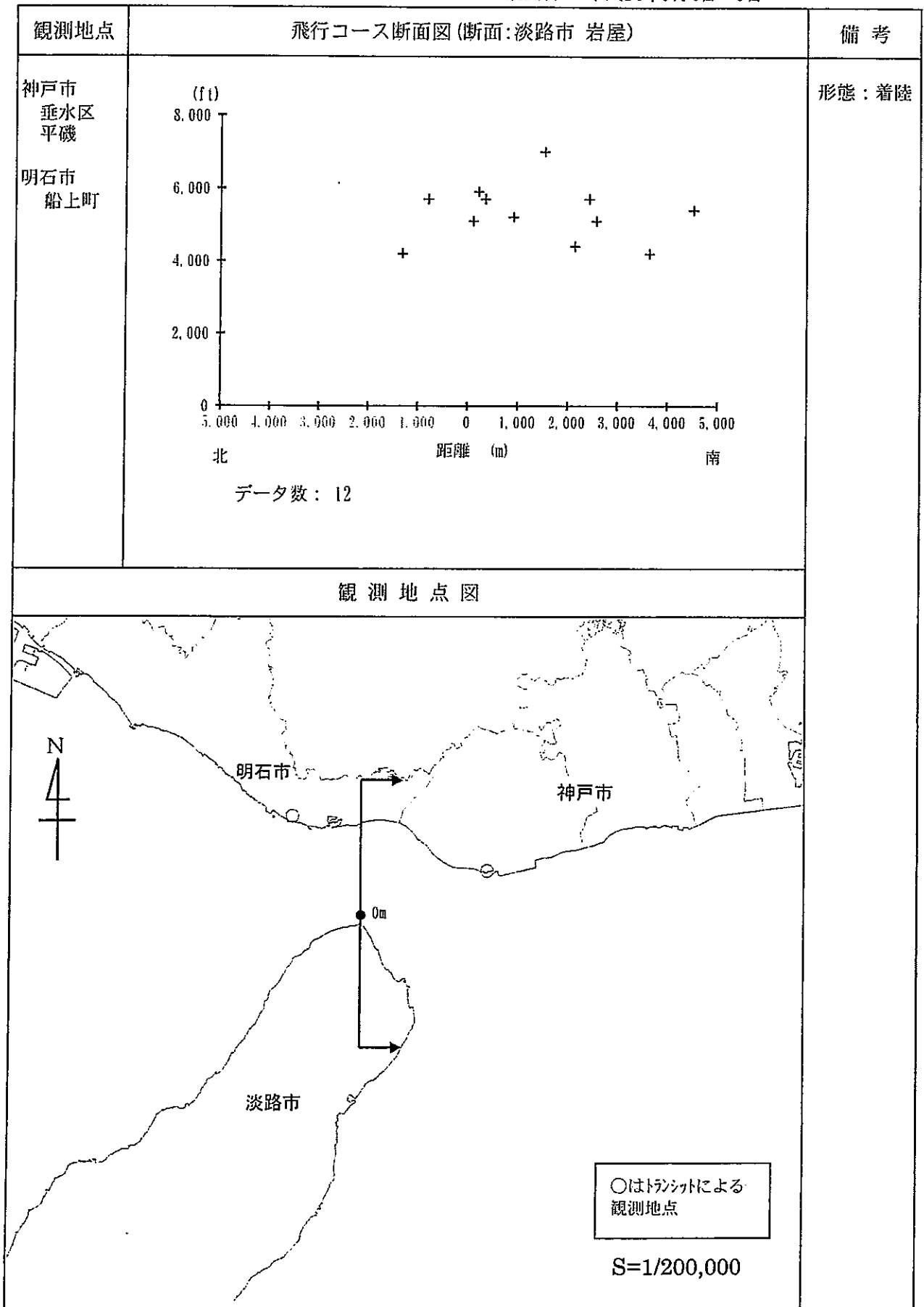
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年7月3日～5日



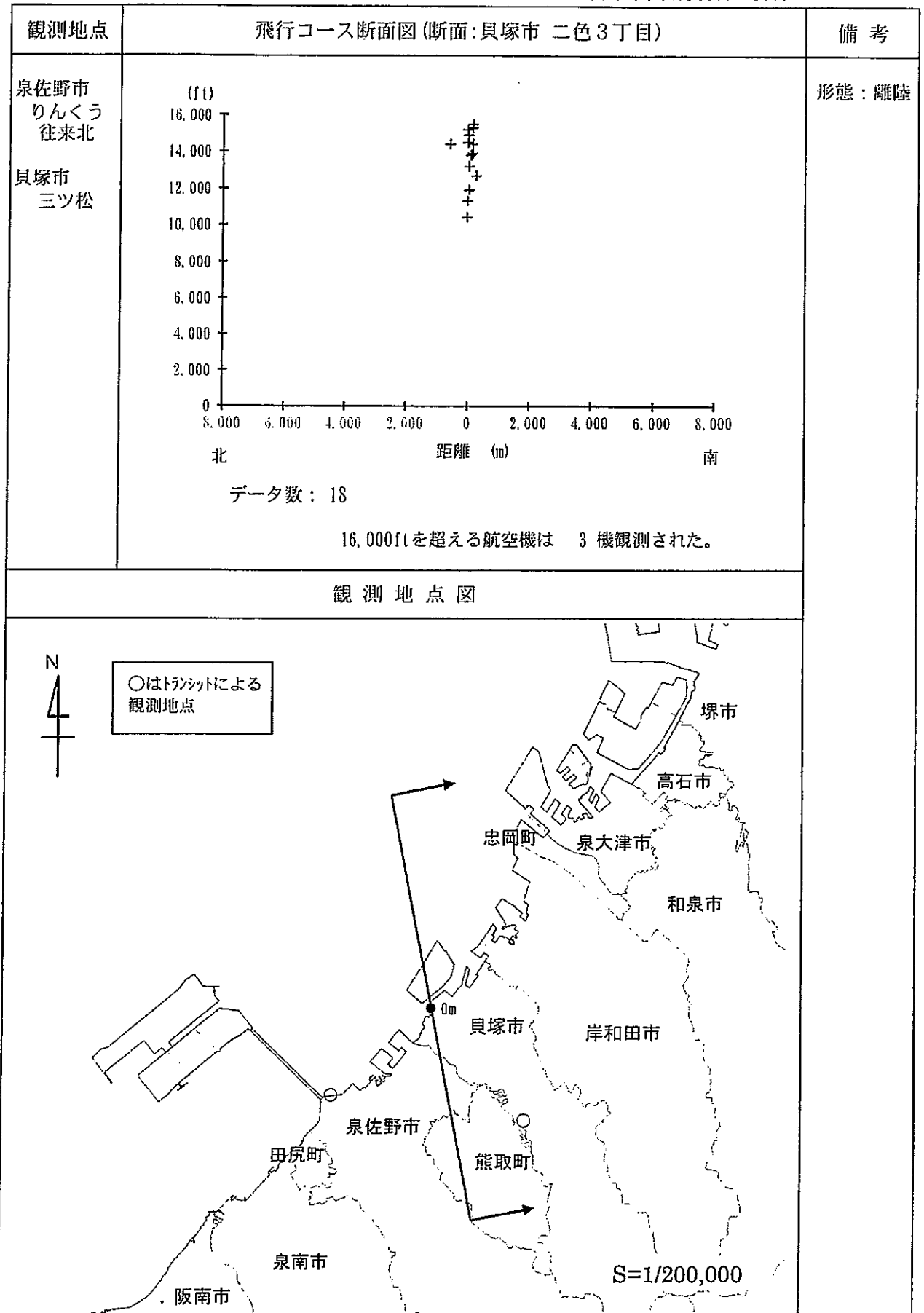
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年9月4日～5日



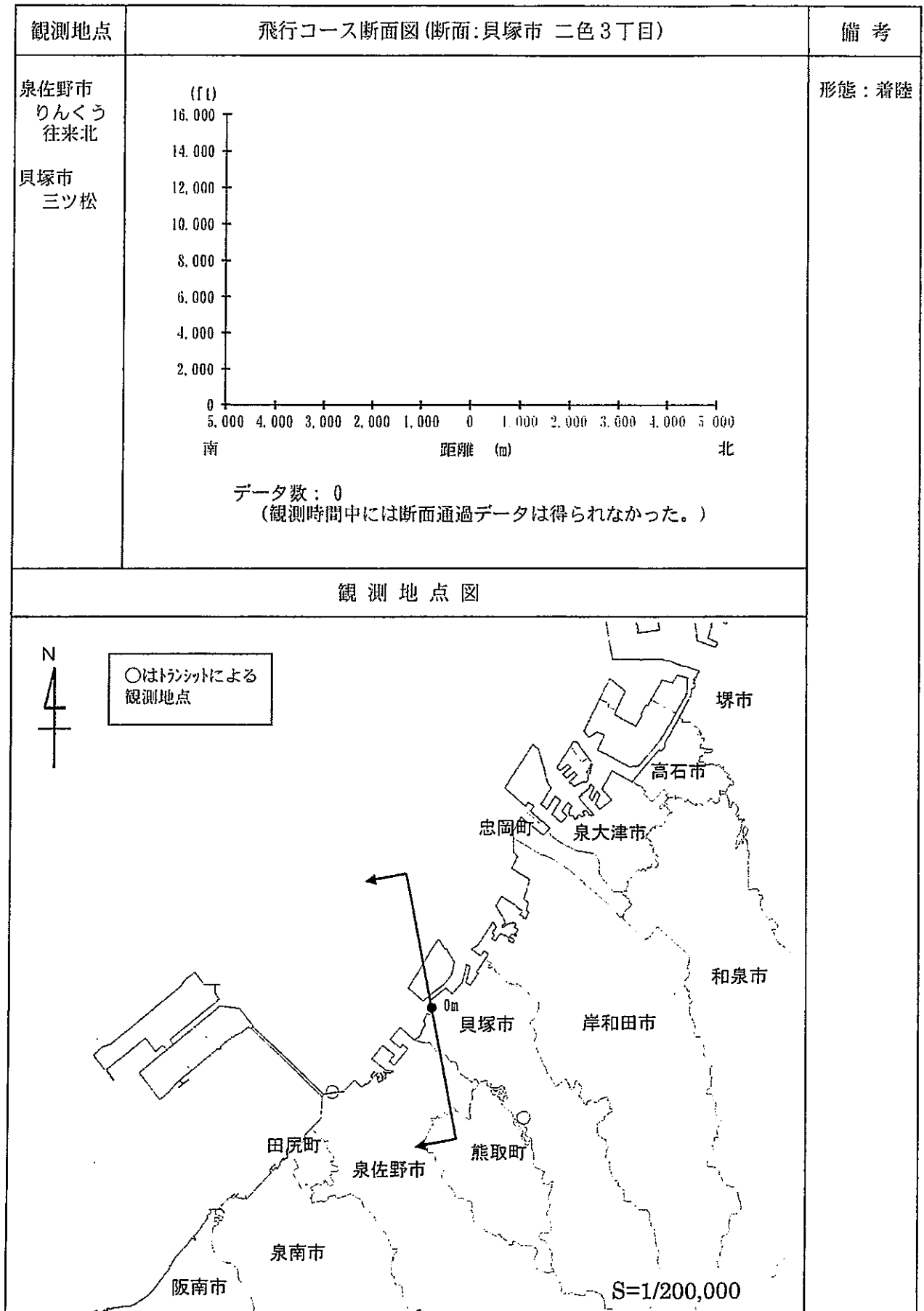
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年12月18日～20日



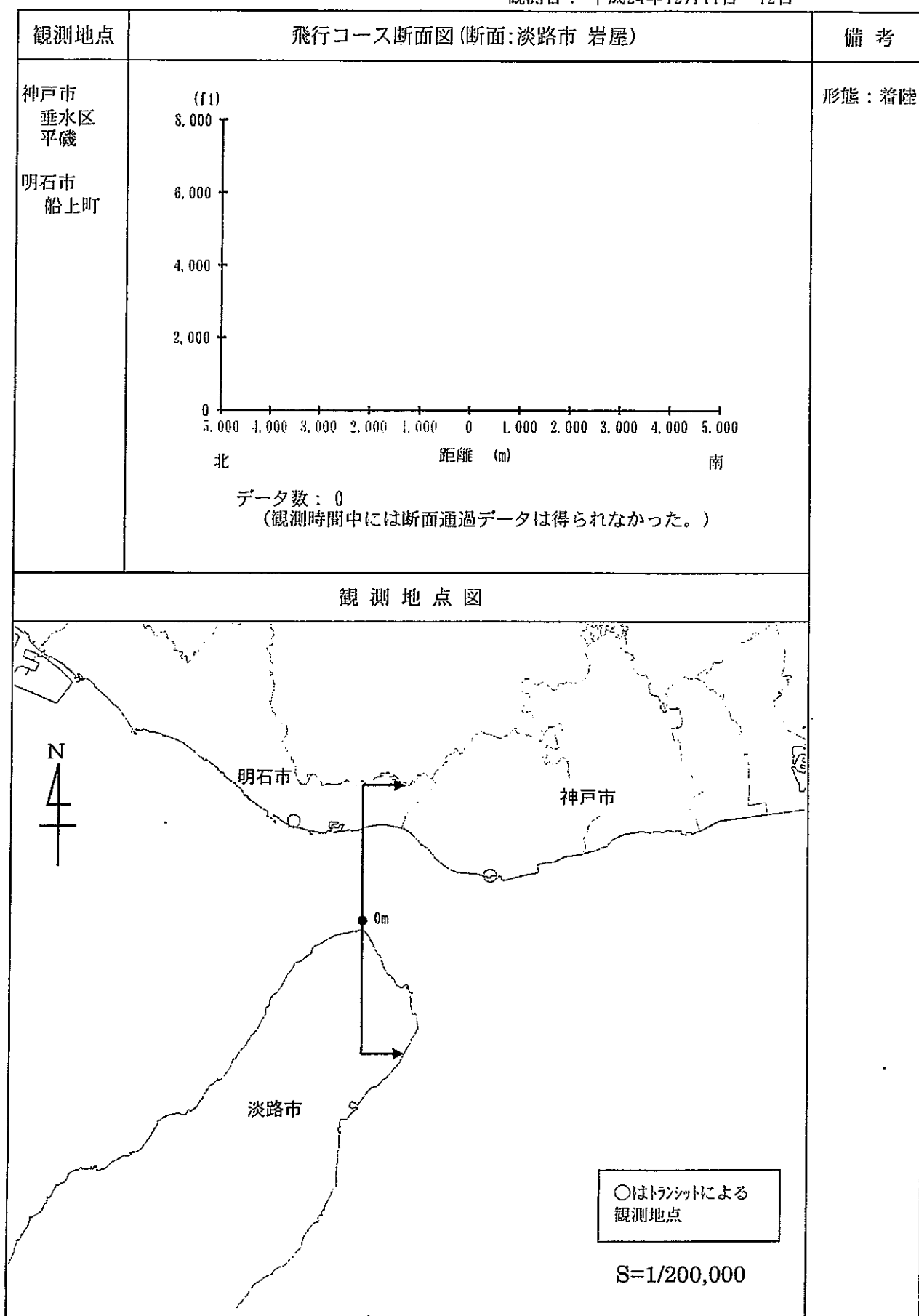
航空機飛行コース観測結果

観測日：平成24年12月18日～20日



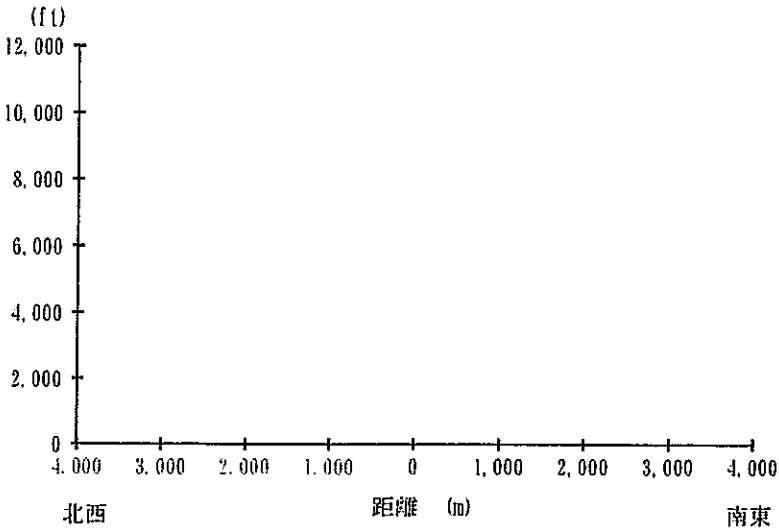
航空機飛行コース観測結果

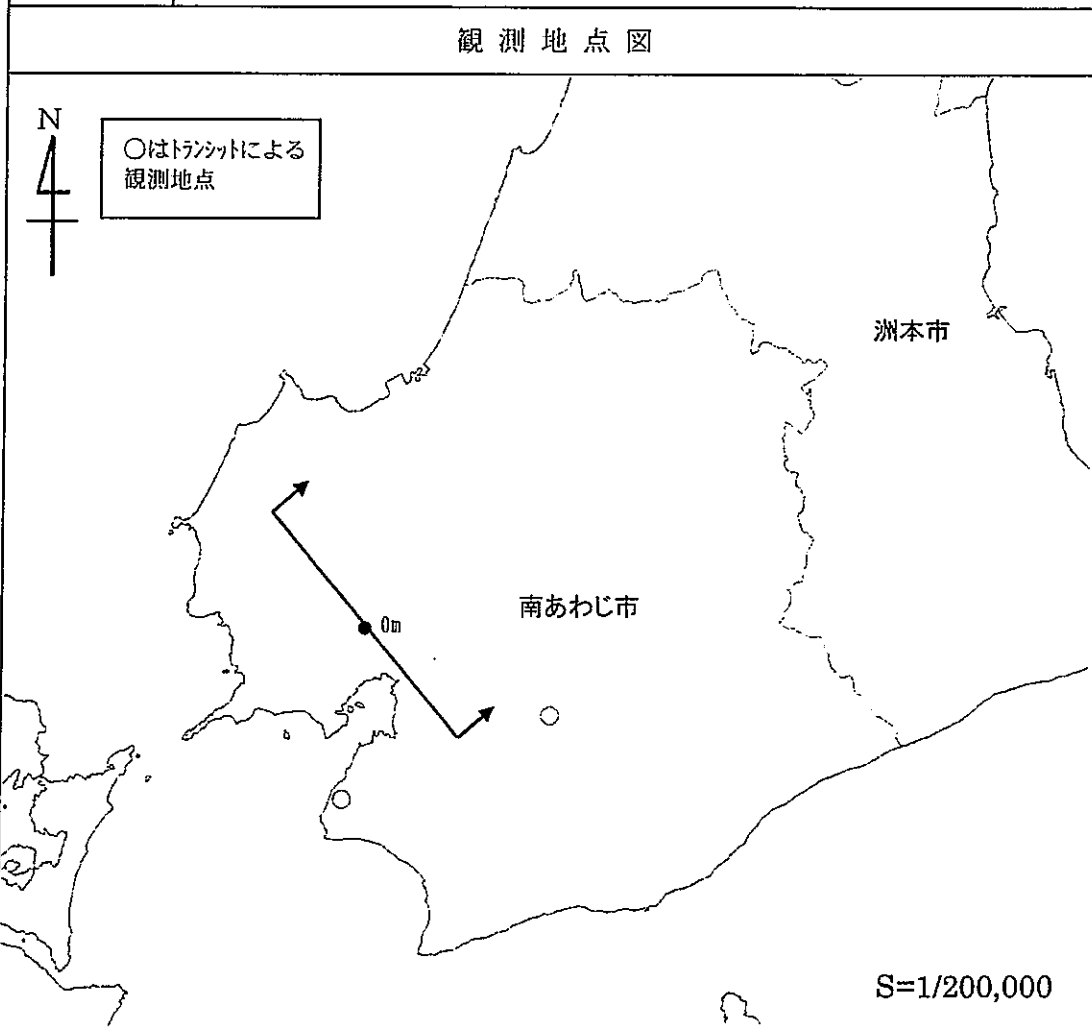
観測日：平成24年12月11日～12日



航空機飛行コース観測結果

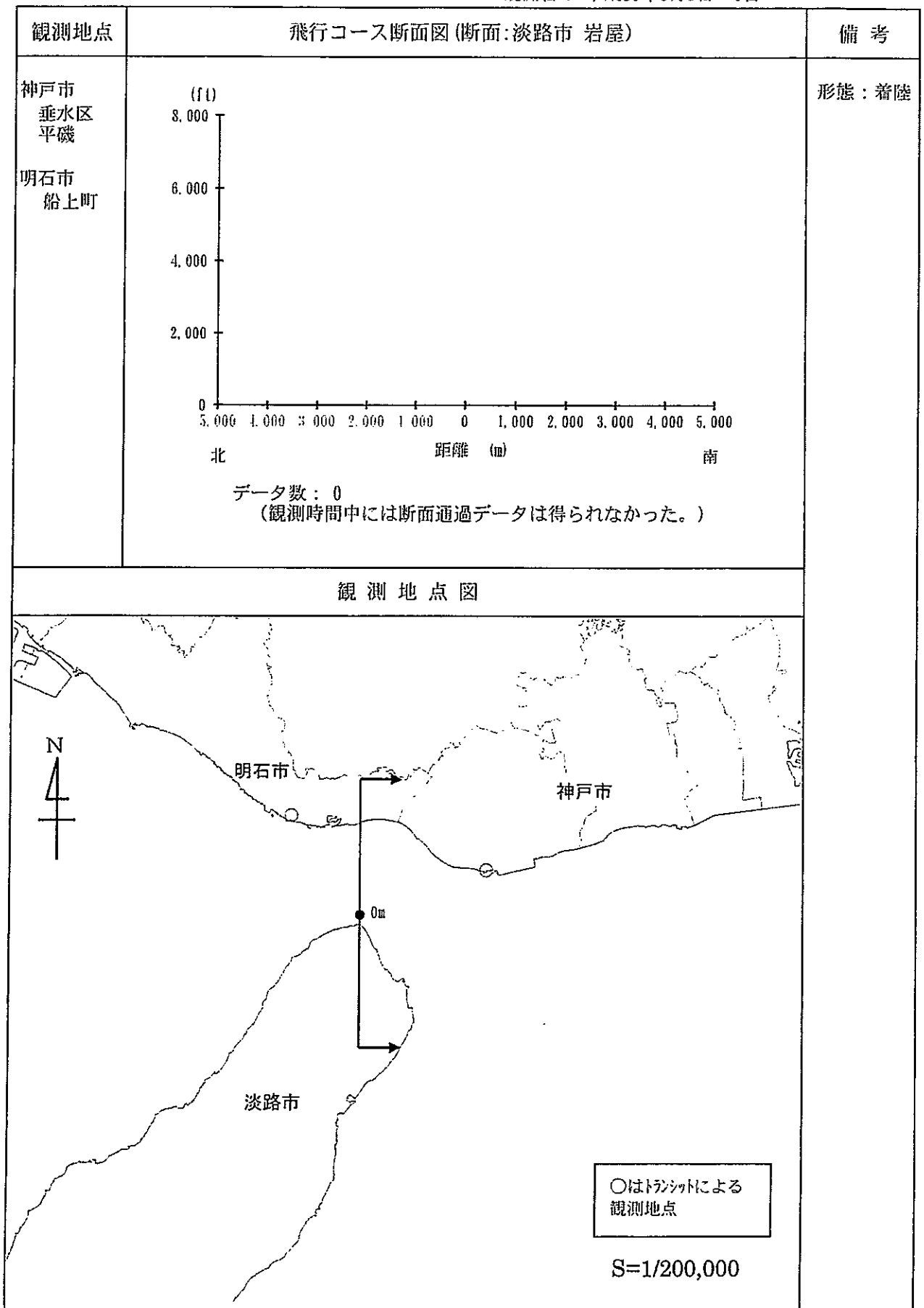
観測日：平成25年2月26日～27日

観測地点	飛行コース断面図(断面:南あわじ市 福良)	備考
南あわじ市 阿万吹上町 南あわじ市 賀集福井	 データ数：0 (観測時間中には断面通過データは得られなかった。)	形態：着陸



航空機飛行コース観測結果

観測日：平成25年3月5日～6日



3 低周波音

航空機低周波音測定結果総括表〔平成24年度〕

低周波音のパワー平均値（音圧レベル：dB）

No.	測定地点	平成24年
		12月
○③	岬町多奈川小島	69
W①	和歌山市大川	75

注）低周波音圧レベル計（NA-18A；平坦特性 1～100Hz）使用

航空機低周波音測定結果総括表 [平成24年12月分]

測定地点	測定日	測定時間	機種	離着陸の別	低周波音 (音圧レベル) dB	気象条件			備考
						天候	風向	風速 (m/s)	
○③岬町 ／多奈川小島	12月13日 (木)	12:13	B744	着陸	73	晴	C	--	
		12:26	A320	着陸	73	晴	C	-	
		13:00	B734	着陸	62	晴	C	-	
		13:15	B763	着陸	65	晴	C	-	
		13:17	MD11	着陸	71	晴	C	-	
		13:26	A320	着陸	62	晴	C	-	
		13:39	B763	着陸	68	晴	C	-	
		14:18	A321	着陸	62	晴	C	-	
		14:22	B77W	着陸	68	晴	C	-	
		14:26	B744	着陸	73	晴	C	-	
		14:30	A320	着陸	63	晴	C	-	
		15:04	B744	着陸	74	晴	C	-	
		15:08	A319	着陸	60	晴	C	-	
		15:21	A320	着陸	61	晴	C	-	
		15:32	B744	着陸	74	晴	C	-	
		15:35	A320	着陸	66	晴	C	-	
		15:38	B737	着陸	61	晴	C	-	
		15:48	B772	着陸	65	晴	C	--	
		15:53	B738	着陸	61	晴	C	-	
		15:56	B744	着陸	73	晴	C	-	
		16:01	A332	着陸	67	晴	C	-	
		16:11	B77W	着陸	70	晴	C	-	
		16:16	B763	着陸	68	晴	C	-	
		16:37	B772	着陸	66	晴	C	-	

注) 風向 (C)、風速 (一) は静穏 (風速0.4m/s以下) を示す。

航空機低周波音測定結果総括表 [平成24年12月分]

測定地点	測定日	測定時間	機種	離着陸の別	低周波音 (音圧レベル) dB	気象条件			備考
						天候	風向	風速 (m/s)	
W①和歌山市 ／大川	12月14日 (金)	10:12	B738	着陸	66	晴	C	-	
		10:57	A320	着陸	64	晴	C	-	
		11:09	A320	着陸	63	曇	C	-	
		11:42	A332	着陸	79	曇	C	-	
		11:49	B772	着陸	71	曇	C	-	
		11:52	A333	着陸	80	曇	C	-	
		11:55	B737	着陸	67	曇	C	-	
		12:00	B738	着陸	67	曇	C	-	
		12:19	A321	着陸	67	曇	C	-	
		12:48	B734	着陸	68	曇	C	-	
		13:16	A320	着陸	73	曇	C	-	
		13:20	B738	着陸	68	曇	C	-	
		13:26	A319	着陸	67	曇	C	-	
		13:28	A321	着陸	67	曇	C	-	
		13:30	A320	着陸	67	曇	C	-	
		13:35	B763	着陸	70	曇	C	-	
		13:51	B763	着陸	69	曇	C	-	
		14:03	B738	着陸	68	曇	C	-	
		14:26	B744	着陸	80	曇	C	-	
		14:49	A319	着陸	66	曇	C	-	
		14:54	C208	着陸	74	曇	C	-	
		15:03	A319	着陸	66	曇	C	-	
		15:27	A320	着陸	70	曇	C	-	
		15:30	B763	着陸	71	曇	C	-	
		15:42	A320	着陸	66	曇	C	-	
		15:48	A333	着陸	76	曇	C	-	
		15:51	B763	着陸	72	曇	C	-	
		16:00	B737	着陸	73	曇	C	-	
		16:02	A332	着陸	81	曇	C	-	
		16:08	B738	着陸	67	曇	C	-	
		16:11	B744	着陸	78	曇	C	-	
		16:13	B744	着陸	81	曇	C	-	
		16:18	B738	着陸	69	曇	C	-	
		16:21	B738	着陸	69	曇	C	-	
		16:23	B772	着陸	83	曇	C	-	
		16:25	B763	着陸	72	曇	C	-	
		16:43	A333	着陸	82	曇	C	-	

注) 風向 (C)、風速 (-) は静穏 (風速0.4m/s以下) を示す。

大 氣 質

目 次

I 環境監視の概要

1 調査期間	.....	2 - 1
2 調査項目	.....	2 - 1
3 調査地点	.....	2 - 1
4 調査内容	.....	2 - 3

II 環境監視結果

1 大気汚染物質年間測定結果	.....	2 - 7
2 大気汚染物質月間測定結果	.....	2 - 1 3
3 大気汚染物質日平均値測定結果	.....	2 - 2 1
4 大気汚染物質日最高値測定結果	.....	2 - 2 9
5 気象要素測定結果	.....	2 - 3 7

I 環境監視の概要

I 環境監視の概要

1 調査期間

調査期間は平成 24 年 4 月から平成 25 年 3 月である。

2 調査項目

調査は大気質及び気象を対象とし、測定・調査項目は表 2-1 に示すとおりである。

表 2-1 測定・調査項目

測定項目 \ 測定点	佐野中学校局
二酸化窒素 (NO ₂)	○
一酸化窒素 (NO)	○
窒素酸化物 (NO _x)	○
浮遊粒子状物質 (SPM)	○
光化学オキシダント (O ₃)	○
非メタン炭化水素 (NMHC)	○
メタン (CH ₄)	○
全炭化水素 (THC)	○
風向・風速	○

注 1: () 内は略記号

3 調査地点

大気質及び気象の測定は、空港島対岸の 1 地点で行い、その所在地は表 2-2、測定点の配置図は図 2-1 に示すとおりである。

表 2-2 測定点所在地

測定点 No.	測定点	所在地
①	佐野中学校局 ^{注)}	泉佐野市羽倉崎 4-3-12

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

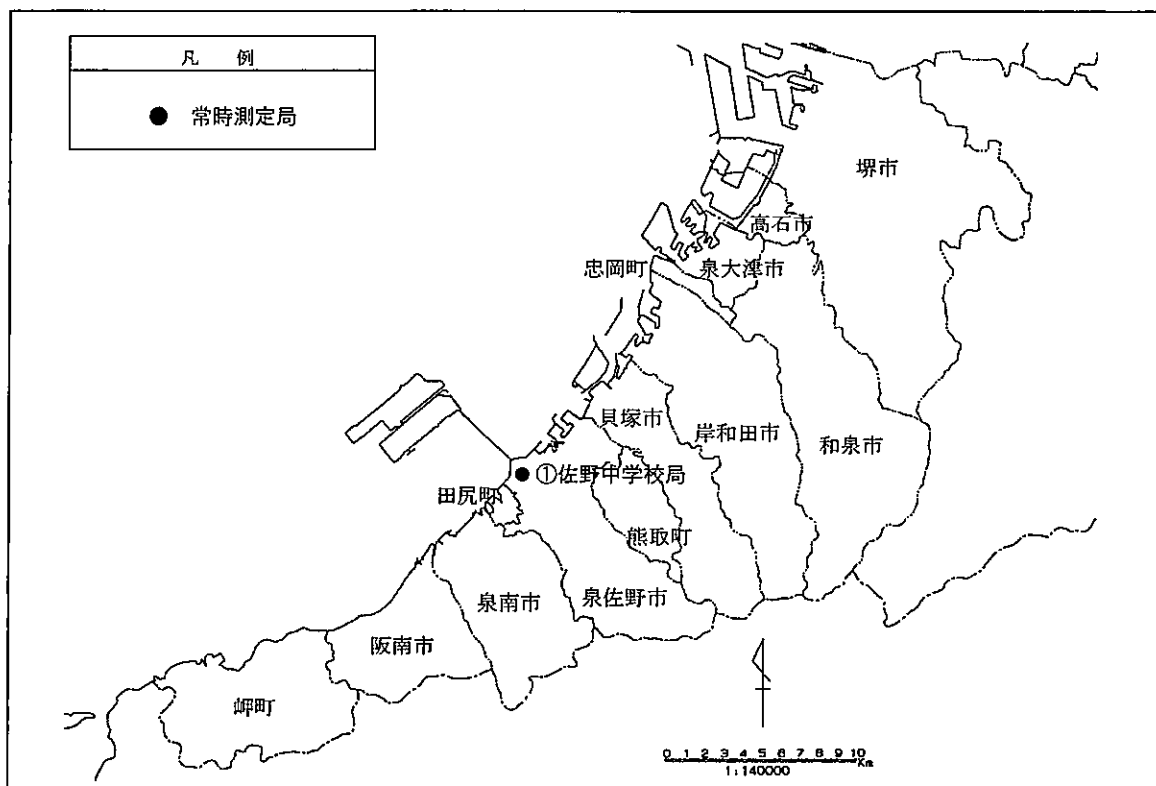


図 2 - 1 大気質等測定点

4 調査内容

(1) 測定頻度

大気質及び気象は、常時測定局で連続自動測定を行った。

(2) 測定方法

各測定項目の連続自動測定機器による測定方法は表 2－3 に示すとおりで、大気質の測定は公定法に準拠し、気象は「地上気象観測法」（気象庁）に準拠して行った。

表 2－3 大気質・気象の測定方法

測定項目	測定方法 [分析方法]	試料採取方法
窒素酸化物 $\begin{pmatrix} \text{NO} \\ \text{NO}_2 \\ \text{NO}_x \end{pmatrix}$	化学発光法 (JIS B 7953)	サンプリング導入管から大気を連続吸引する。 なお、各局舎の大気導入口の高さは、次のとおりである。
浮遊粒子状物質 (SPM)	ベータ線吸収法 (JIS B 7954)	大阪府所管 佐野中学校局 : 5.0m
光化学オキシダント (O_x)	紫外線吸収法 (JIS B 7957)	
炭化水素 $\begin{pmatrix} \text{CH}_4 \\ \text{NMHC} \\ \text{THC} \end{pmatrix}$	水素炎イオン化検出法 (JIS B 7956)	
風向・風速	風向 尾翼の動きを光エンコーダで電気変換する方法 風速 風車の回転を風速に比例したパルス量とし、これを周波数／電圧変換して出力するパルス方法	

(3) データ整理方法

測定データの整理方法は、表 2－4 に示すとおりである。

表 2－4 測定データの整理方法

区分	測定項目	平均値演算方法	データ整理対象時間
1 時間値	NO ₂ , NO, NO _x , SPM, O _x , NMHC, CH ₄ , THC	正時から正時までと し、測定値は後の方 の時刻の時間値	
	風向・風速	毎正時前 10 分間 の平均値	
日平均値	NO ₂ , NO, NO _x , SPM, O _x , NMHC, CH ₄ , THC	1 時間値の算術平均	1 時から 24 時まで (1 日の測定時間が 20 時間未満の場 合は除く)
	O _x		6 時から 20 時まで
	風向・風速 注)		1 時から 24 時まで

注 1：最多風向の求め方（アメダス技術資料）

- ① 1～24 時までの毎時風向から、風向別度数の最も多い風向値を求める。
- ② 最多風向が 2 つ以上あるときは、その両側の風向度数を加えて多い方をとる。
- ③ 上記②でもなお同じときは、風向値の大きい方をとる。
- ④ 風速 0.4 m/s 以下が最多のときは、次に多い風向値を求める。

(4) 使用測定機器

測定に使用した自動連続測定機器名及び測定範囲は、表 2-5 に示すとおりである。

表 2-5 使用測定機器

測定項目		機器の型式（会社名）	測定範囲
窒素酸化物 〔一酸化窒素 二酸化窒素〕		CLAD-1000A（島津製作所）	0 ～ 1.0 ppm
浮遊粒子状物質		SPM-613（紀本電子工業）	0 ～ 5 mg/m ³
光化学オキシダント		GUX-153 （東亜ディーケーケー）	0 ～ 1.0 ppm
炭化水素 〔メタン 非メタン炭化水素〕		HA-671（紀本電子工業）	0 ～ 20 ppmC
気 象	風 向	MVS-350（光進電気工業）	540 度/360 度ソフト方式
	風 速		0 ～ 20 m/s

II 環境監視結果

1 大氣汚染物質年間測定結果

年間測定結果総括表 [平成 24年度]

二酸化窒素 (NO2)

市 町 村	測 定 局	用途 地域	有効 測定 日数	測 定 時 間	年平均値	1時間値 の 最高値	1時間値が 0.2ppmを 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.1ppm以上 0.2ppm以下 の 時間数 その割合		日平均値が 0.06ppmを 超えた日数 とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下 の 日数 その割合		日平均値 の 98%値	98%値評価 による 日平均値が 0.06ppmを 超えた日数	備 考
			(日)	(時間)			(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(日)	(%)		(日)	
泉佐野市	佐野中学校局	住	364	8624	0.012	0.072	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0.030	0	

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

年間測定結果総括表 [平成 24年度]

一酸化窒素、窒素酸化物 (NO、NO+NO2)

市 町 村	測 定 局	用途地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO2)					備 考	
			有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値		年平均値のNO2/(NO+NO2)
			(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(ppm)		(%)
泉佐野市	佐野中学校局	住	364	8624	0.002	0.176	0.014	364	8624	0.015	0.248	0.044	83.2	

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

年間測定結果総括表 [平成 24年度]

浮遊粒子状物質 (SPM)

市 町 村	測 定 局	用途 地域	有効 測定 日数	測 定 時 間	年平均値	1時間値が 0.20mg/m ³ を 超えた時間数 とその割合		1時間値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数 とその割合		1時間値 の 最高値	日平均値 の 2%除外値	日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日が 2日以上 連続したこと の有無	環境基準の 長期的評価 による 日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数	備 考
			(日)	(時間)		(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	有× 無○	(日)	
泉佐野市	佐野中学校局	住	363	8707	0.023	0	0	0	0	0.126	0.059	○	0	

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

年間測定結果総括表 [平成 24年度]

光化学オキシダント (Ox)

市 町 村	測 定 局	用 途 地 域	昼間 測定日数	昼間 測定時間	昼間の 1時間値の 年平均値	昼間の1時間値 が 0.6ppmを 超えた日数と 時間数		昼間の1時間値 が 0.12ppm以上の 日数と時間数		昼間の1時間値 の 最高値	昼間の 日最高1時間値 の 年平均値	備 考
			(日)	(時間)	(ppm)	(日)	(時間)	(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	
泉佐野市	佐野中学校局	住	365	5398	0.033	91	341	0	0	0.111	0.049	

佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

年間測定結果総括表 [平成 24年度]

非メタン炭化水素 (NMHC)

市 町 村	測 定 局	用 途 地 域	測 定 時 間	年 平 均 値	6～9時 における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時3時間平均値		6～9時3時間平均値 が 0.20ppmCを 超えた日数と その割合		6～9時3時間平均値 が 0.31ppmCを 超えた日数と その割合		備 考
			(時 間)	(ppmC)	(ppmC)	(日)	最高値	最低値	(日)	(%)	(日)	(%)	
							(ppmC)	(ppmC)					
泉佐野市	佐野中学校局	住	8483	0.13	0.15	364	0.44	0.04	58	15.9	10	2.7	

年間測定結果総括表 [平成 24年度]

メタン及び全炭化水素 (CH₄、THC)

市 町 村	測 定 局	用 途 地 域	メタン(CH4)						全炭化水素(THC)						備 考
			測 定 時 間	年 平 均 値	6～9時における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間平均値		測 定 時 間	年 平 均 値	6～9時における 年平均値	6～9時 測定日数	6～9時 3時間平均値		
							最高値	最低値					最高値	最低値	
							(時 間)	(ppmC)					(ppmC)	(日)	
泉佐野市	佐野中学校局	住	8483	1.90	1.91	364	2.06	1.76	8483	2.03	2.06	364	2.46	1.85	

2 大気汚染物質月間測定結果

月間測定結果表 [平成 24年度]

二酸化窒素 (NO2)

市町村	測定局	項 目	平成 24年										平成 25年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
泉佐野市	佐野中学校局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
		測定時間	(時間)	709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733
		月平均値	(ppm)	0.014	0.015	0.013	0.009	0.008	0.009	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.015
		1時間値の最高値	(ppm)	0.060	0.072	0.051	0.036	0.032	0.026	0.035	0.041	0.057	0.056	0.061	0.061
		日平均値の最高値	(ppm)	0.035	0.029	0.024	0.017	0.014	0.013	0.023	0.026	0.037	0.034	0.029	0.040
		1時間値が 0.2ppm を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が 0.06ppm を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

月間測定結果表 [平成 24年度]

一酸化窒素 (NO)

市町村	測定局	項 目		平成 24年								平成 25年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
泉佐野市	佐野中学校局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
		測定時間	(時間)	709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733
		月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
		1時間値の最高値	(ppm)	0.035	0.176	0.043	0.031	0.029	0.011	0.028	0.068	0.063	0.045	0.062	0.086
		日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.014	0.008	0.008	0.006	0.003	0.004	0.016	0.025	0.014	0.018	0.019

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

月間測定結果表 [平成 24年度]

窒素酸化物 (NOx)

市町村	測定局	項 目		平成 24年										平成 25年		
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
泉佐野市	佐野中学校局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	
		測定時間	(時間)	709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733	
		月平均値	(ppm)	0.016	0.016	0.015	0.012	0.010	0.010	0.014	0.014	0.017	0.016	0.017	0.018	
		1時間値の最高値	(ppm)	0.094	0.248	0.078	0.052	0.048	0.033	0.057	0.098	0.118	0.086	0.110	0.126	
		日平均値の最高値	(ppm)	0.043	0.032	0.027	0.024	0.018	0.016	0.026	0.042	0.062	0.048	0.045	0.058	
		月平均値NO2/(NO+NO2)	(%)	88.6	90.1	87.9	80.3	75.8	84.3	87.5	78.9	76.5	81.4	81.7	83.2	

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

月間測定結果表 [平成 24年度]

浮遊粒子状物質 (SPM)

市町村	測定局	項 目		平成 24年								平成 25年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
泉佐野市	佐野中学校局	有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
		測定時間	(時間)	718	741	718	741	743	718	742	718	742	743	641	742
		月平均値	(mg/m3)	0.026	0.027	0.021	0.029	0.020	0.019	0.021	0.019	0.016	0.020	0.022	0.032
		1時間値が 0.20mg/m3 を超えた時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		日平均値が 0.10mg/m3 を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		1時間値の最高値	(mg/m3)	0.079	0.108	0.053	0.126	0.069	0.067	0.067	0.053	0.063	0.069	0.069	0.103
		日平均値の最高値	(mg/m3)	0.062	0.057	0.036	0.073	0.041	0.034	0.035	0.034	0.036	0.043	0.037	0.079

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データのとりまとめを行った。

月間測定結果表 [平成 24年度]

光化学オキシダント (Ox)

市町村	測定局	項 目		平成 24年								平成 25年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
泉佐野市	佐野中学校局	昼間測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
		昼間測定時間	(時間)	442	460	446	460	460	446	461	445	457	459	406	456
		昼間の1時間値の月平均値	(ppm)	0.042	0.044	0.035	0.030	0.025	0.034	0.034	0.028	0.024	0.029	0.031	0.037
		昼間の1時間値が 0.06ppm を超えた日数	(日)	12	19	12	12	7	16	7	1	0	0	0	5
		昼間の1時間値が 0.06ppm を超えた時間数	(時間)	51	88	41	45	30	51	17	2	0	0	0	16
		昼間の1時間値が 0.12ppm 以上の日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値が 0.12ppm 以上の時間数	(時間)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		昼間の1時間値の最高値	(ppm)	0.087	0.111	0.074	0.096	0.104	0.082	0.069	0.061	0.042	0.049	0.053	0.072
		昼間の日最高1時間値の月間平均値	(ppm)	0.059	0.064	0.054	0.051	0.047	0.056	0.052	0.039	0.033	0.039	0.041	0.051

注) 佐野中学校局のデータについては、公開データ『大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル』を活用し、データのとりまとめを行った。

月間測定結果表 [平成 24年度]

非メタン炭化水素 (NMHC)

市町村	測定局	項 目		平成 24年								平成 25年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
泉佐野市	佐野中学校局	測定時間	(時間)	699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
		月平均値	(ppmC)	0.14	0.13	0.13	0.12	0.11	0.13	0.14	0.12	0.13	0.12	0.12	0.15
		6～9時における月平均値	(ppmC)	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16	0.16	0.14	0.16	0.15	0.13	0.17
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		6～9時3時間平均値最高値	(ppmC)	0.26	0.22	0.21	0.24	0.25	0.23	0.29	0.35	0.44	0.35	0.37	0.36
		6～9時3時間平均値最低値	(ppmC)	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06
		6～9時3時間平均値が 0.20ppmC を超えた日数	(日)	4	2	1	1	2	5	8	6	10	10	3	6
		6～9時3時間平均値が 0.31ppmC を超えた日数	(日)	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	2	3

月間測定結果表 [平成 24年度]

メタン (CH₄)

市町村	測定局	項 目		平成 24年								平成 25年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
泉佐野市	佐野中学校局	測定時間	(時間)	699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
		月平均値	(ppmC)	1.92	1.91	1.88	1.85	1.81	1.86	1.91	1.92	1.93	1.93	1.94	1.93
		6～9時における月平均値	(ppmC)	1.93	1.92	1.90	1.87	1.84	1.88	1.92	1.93	1.94	1.94	1.94	1.94
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		6～9時3時間平均値最高値	(ppmC)	2.00	1.98	1.95	1.99	1.96	1.96	1.99	2.02	2.02	2.01	2.06	2.02
		6～9時3時間平均値最低値	(ppmC)	1.85	1.86	1.81	1.76	1.76	1.77	1.86	1.89	1.90	1.89	1.90	1.85

月間測定結果表 [平成 24年度]

全炭化水素 (THC)

市町村	測定局	項 目		平成 24年								平成 25年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
泉佐野市	佐野中学校局	測定時間	(時間)	699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
		月平均値	(ppmC)	2.05	2.04	2.02	1.97	1.93	1.99	2.05	2.04	2.07	2.05	2.06	2.08
		6～9時における月平均値	(ppmC)	2.07	2.06	2.04	2.01	1.98	2.03	2.08	2.07	2.09	2.09	2.08	2.11
		6～9時測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	30
		6～9時3時間平均値最高値	(ppmC)	2.26	2.17	2.14	2.19	2.16	2.15	2.25	2.37	2.46	2.33	2.4	2.38
		6～9時3時間平均値最低値	(ppmC)	1.94	1.92	1.91	1.85	1.85	1.85	1.93	1.94	1.95	1.93	1.96	1.91

3 大氣污染物質日平均值測定結果

日平均値測定結果 [平成 24年度]

二酸化窒素 (NO2)

測定局：佐野中学校局

(単位：ppm)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.005	0.016	0.013	0.013	0.009	0.007	0.009	0.004	0.007	0.007	0.027	0.012
2		0.013	0.008	0.017	0.013	0.010	0.008	0.014	0.005	0.010	0.004	0.017	0.005
3		0.003	0.009	0.011	0.014	0.011	0.008	0.013	0.003	0.024	0.003	0.009	0.005
4		0.004	0.006	0.012	0.008	0.008	0.008	0.010	0.009	0.008	0.008	0.029	0.013
5		0.007	0.011	0.018	0.012	0.008	0.008	0.014	0.019	0.008	0.014	0.011	0.016
6		0.008	0.011	0.013	0.013	0.012	0.011	0.014	0.010	0.005	0.013	(0.012)	0.021
7		0.007	0.027	0.015	0.008	0.010	0.010	0.005	0.005	0.013	0.018	0.009	0.019
8		0.008	0.029	0.016	0.008	0.010	0.006	0.010	0.007	0.006	0.024	0.005	0.013
9		0.021	0.024	0.008	0.012	0.010	0.006	0.012	0.013	0.004	0.013	0.009	0.024
10		0.035	0.011	0.008	0.010	0.012	0.007	0.013	0.008	0.004	0.005	0.007	0.015
11		0.014	0.005	0.015	0.008	0.007	0.013	0.016	0.013	0.005	0.014	0.006	0.008
12		0.015	0.004	0.012	0.005	0.006	0.013	0.009	0.007	0.017	0.026	0.024	0.019
13		0.018	0.009	0.021	0.017	0.004	0.009	0.013	0.006	0.020	0.029	0.014	0.004
14		0.010	0.016	0.018	0.010	0.007	0.011	0.013	0.003	0.037	0.010	0.023	0.004
15		0.013	0.025	0.014	0.003	0.002	0.008	0.016	0.006	0.032	0.008	0.022	0.019
16		0.017	0.014	0.006	0.002	0.003	0.005	0.015	0.015	0.011	0.015	0.006	0.020
17		0.019	0.022	0.008	0.006	0.009	0.003	0.018	0.010	0.020	0.006	0.012	0.012
18		0.019	0.007	0.024	0.005	0.012	0.009	0.015	0.007	0.010	0.007	0.024	0.004
19		0.019	0.013	0.012	0.005	0.007	0.006	0.006	0.014	0.011	0.010	0.011	0.010
20		0.018	0.010	0.008	0.011	0.009	0.007	0.015	0.006	0.014	0.006	0.009	0.030
21		0.012	0.006	0.017	0.013	0.008	0.010	0.012	0.016	0.021	0.034	0.007	0.007
22		0.011	0.017	0.013	0.009	0.008	0.010	0.013	0.020	0.018	0.022	0.011	0.022
23		0.012	0.020	0.012	0.010	0.010	0.006	0.006	0.016	0.007	0.014	0.008	0.010
24		0.014	0.024	0.014	0.009	0.011	0.007	0.009	0.010	0.003	0.014	0.004	0.015
25		0.020	0.021	0.013	0.009	0.010	0.011	0.015	0.014	0.008	0.004	0.008	0.009
26		0.020	0.017	0.011	0.010	0.007	0.012	0.022	0.013	0.007	0.003	0.022	0.011
27		0.015	0.011	0.015	0.010	0.007	0.012	0.023	0.008	0.018	0.004	0.024	0.038
28		0.022	0.011	0.013	0.009	0.006	0.012	0.012	0.018	0.030	0.005	0.021	0.040
29		0.014	0.015	0.011	0.007	0.004	0.013	0.007	0.026	0.021	0.017		0.025
30		0.014	0.016	0.014	0.006	0.004	0.006	0.011	0.018	0.015	0.020		0.011
31			0.016		0.010	0.003		0.010		0.002	0.030		0.013
有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
測定時間	(時間)	709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733
月平均値	(ppm)	0.014	0.015	0.013	0.009	0.008	0.009	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.015
日平均値の最高値	(ppm)	0.035	0.029	0.024	0.017	0.014	0.013	0.023	0.026	0.037	0.034	0.029	0.040

注：（ ）内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

日平均値測定結果 [平成 24年度]

一酸化窒素 (NO)

測定局：佐野中学校局

(単 位：ppm)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.001	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.000	0.001	0.001	0.018	0.001
2		0.003	0.000	0.002	0.002	0.005	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.006	0.000
3		0.001	0.000	0.001	0.002	0.004	0.001	0.002	0.001	0.011	0.001	0.001	0.000
4		0.001	0.000	0.001	0.000	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.012	0.002
5		0.001	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.007	0.001	0.002	0.001	0.002
6		0.000	0.000	0.001	0.007	0.006	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	(0.000)	0.003
7		0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	0.005
8		0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.000	0.010	0.000	0.001
9		0.003	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.003	0.000	0.004	0.001	0.002
10		0.008	0.000	0.000	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000
11		0.001	0.000	0.001	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.000	0.002	0.000	0.001
12		0.001	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.004	0.009	0.004	0.006
13		0.002	0.000	0.003	0.008	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	0.005	0.001	0.000
14		0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.025	0.001	0.005	0.000
15		0.001	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.014	0.001	0.003	0.004
16		0.003	0.002	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.004	0.001	0.002	0.001	0.003
17		0.005	0.003	0.001	0.004	0.003	0.001	0.002	0.002	0.005	0.001	0.001	0.001
18		0.003	0.000	0.004	0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	0.003	0.001	0.010	0.000
19		0.004	0.001	0.008	0.002	0.002	0.001	0.001	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001
20		0.001	0.000	0.001	0.002	0.003	0.001	0.004	0.001	0.001	0.000	0.001	0.007
21		0.002	0.000	0.001	0.005	0.003	0.001	0.002	0.003	0.004	0.014	0.001	0.000
22		0.000	0.014	0.002	0.001	0.003	0.001	0.003	0.003	0.003	0.007	0.002	0.005
23		0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.000	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001
24		0.001	0.005	0.002	0.001	0.004	0.001	0.002	0.001	0.000	0.003	0.001	0.002
25		0.003	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.003	0.003	0.001	0.000	0.001	0.001
26		0.001	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.004	0.001	0.000	0.003	0.001
27		0.000	0.000	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.001	0.006	0.001	0.009	0.010
28		0.004	0.001	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.008	0.019	0.001	0.003	0.017
29		0.000	0.001	0.003	0.001	0.002	0.001	0.000	0.016	0.007	0.003		0.019
30		0.000	0.001	0.002	0.002	0.001	0.000	0.002	0.010	0.003	0.005		0.001
31			0.002		0.002	0.001		0.001		0.000	0.009		0.001
有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
測定時間	(時間)	709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733
月平均値	(ppm)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
日平均値の最高値	(ppm)	0.008	0.014	0.008	0.008	0.006	0.003	0.004	0.016	0.025	0.014	0.018	0.019

注：（ ）内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

日平均値測定結果 [平成 24年度]

窒素酸化物 (NOx)

測定局：佐野中学校局

(単位：ppm)

平成 24年											平成 25年		
日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
1	0.006	0.017	0.014	0.016	0.011	0.008	0.010	0.004	0.008	0.008	0.045	0.013	
2	0.016	0.008	0.018	0.015	0.016	0.009	0.016	0.005	0.011	0.005	0.023	0.006	
3	0.003	0.010	0.012	0.016	0.018	0.009	0.014	0.004	0.036	0.003	0.009	0.005	
4	0.005	0.006	0.013	0.008	0.009	0.010	0.010	0.010	0.009	0.008	0.041	0.015	
5	0.008	0.012	0.020	0.014	0.009	0.009	0.016	0.026	0.009	0.016	0.012	0.018	
6	0.008	0.011	0.014	0.020	0.018	0.013	0.016	0.011	0.005	0.014	(0.012)	0.024	
7	0.007	0.028	0.016	0.009	0.013	0.013	0.005	0.006	0.014	0.021	0.009	0.024	
8	0.009	0.032	0.016	0.009	0.011	0.008	0.011	0.008	0.007	0.034	0.005	0.014	
9	0.024	0.026	0.009	0.015	0.011	0.007	0.014	0.016	0.004	0.017	0.010	0.026	
10	0.043	0.011	0.008	0.013	0.014	0.009	0.015	0.009	0.004	0.005	0.008	0.015	
11	0.015	0.005	0.015	0.011	0.009	0.016	0.017	0.015	0.005	0.015	0.006	0.009	
12	0.016	0.004	0.013	0.007	0.008	0.015	0.010	0.008	0.021	0.035	0.028	0.026	
13	0.020	0.009	0.024	0.024	0.006	0.011	0.014	0.008	0.025	0.034	0.014	0.004	
14	0.011	0.017	0.021	0.013	0.009	0.015	0.013	0.004	0.062	0.010	0.028	0.004	
15	0.014	0.029	0.016	0.006	0.004	0.010	0.019	0.008	0.046	0.008	0.024	0.023	
16	0.020	0.016	0.009	0.004	0.006	0.006	0.016	0.019	0.012	0.016	0.006	0.024	
17	0.024	0.026	0.009	0.010	0.012	0.004	0.021	0.012	0.025	0.007	0.013	0.013	
18	0.022	0.007	0.027	0.009	0.014	0.012	0.015	0.008	0.013	0.008	0.033	0.004	
19	0.023	0.014	0.020	0.007	0.009	0.007	0.007	0.019	0.012	0.011	0.012	0.011	
20	0.018	0.010	0.009	0.013	0.011	0.008	0.018	0.007	0.018	0.006	0.010	0.037	
21	0.014	0.006	0.018	0.018	0.012	0.011	0.014	0.018	0.025	0.048	0.007	0.007	
22	0.011	0.032	0.014	0.011	0.011	0.011	0.017	0.023	0.021	0.029	0.013	0.027	
23	0.014	0.022	0.014	0.012	0.014	0.007	0.007	0.018	0.007	0.016	0.008	0.011	
24	0.015	0.029	0.016	0.010	0.014	0.008	0.010	0.011	0.004	0.016	0.005	0.017	
25	0.023	0.021	0.015	0.010	0.013	0.013	0.019	0.017	0.009	0.004	0.009	0.009	
26	0.022	0.019	0.013	0.011	0.008	0.014	0.025	0.016	0.007	0.004	0.025	0.012	
27	0.015	0.011	0.016	0.010	0.009	0.014	0.026	0.009	0.024	0.005	0.033	0.048	
28	0.026	0.013	0.015	0.009	0.008	0.013	0.013	0.026	0.049	0.005	0.024	0.058	
29	0.014	0.016	0.013	0.007	0.006	0.014	0.007	0.042	0.028	0.021		0.044	
30	0.014	0.018	0.016	0.008	0.005	0.006	0.013	0.028	0.018	0.025		0.012	
31		0.018		0.012	0.004		0.011		0.002	0.039		0.014	
有効測定日数 (日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31	
測定時間 (時間)	709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733	
月平均値 (ppm)	0.016	0.016	0.015	0.012	0.010	0.010	0.014	0.014	0.017	0.016	0.017	0.018	
日平均値の最高値 (ppm)	0.043	0.032	0.027	0.024	0.018	0.016	0.026	0.042	0.062	0.048	0.045	0.058	

注：() 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

日平均値測定結果 [平成 24年度]

浮遊粒子状物質 (SPM)

測定局：佐野中学校局

(単位：mg/m³)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.018	0.012	0.029	0.028	0.020	0.017	0.009	0.016	0.010	0.015	0.032	0.017
2		0.024	0.006	0.032	0.023	0.021	0.017	0.014	0.012	0.013	0.029	0.029	0.026
3		0.021	0.008	0.025	0.028	0.025	0.017	0.014	0.018	0.023	0.012	0.024	0.018
4		0.021	0.008	0.024	0.021	0.014	0.018	0.014	0.019	0.017	0.007	0.036	0.018
5		0.030	0.018	0.021	0.019	0.016	0.015	0.017	0.023	0.014	0.010	0.021	0.051
6		0.018	0.032	0.020	0.035	0.019	0.027	0.023	0.027	0.012	0.017	0.015	0.037
7		0.014	0.031	0.036	0.015	0.020	0.024	0.019	0.026	0.013	0.023	0.019	0.037
8		0.017	0.067	0.026	0.017	0.020	0.015	0.016	0.032	0.018	0.028	0.009	0.054
9		0.042	0.065	0.016	0.020	0.022	0.013	0.015	0.034	0.011	0.024	0.014	0.079
10		0.059	0.037	0.020	0.022	0.044	0.013	0.022	0.021	0.006	0.010	0.023	0.052
11		0.019	0.007	0.021	0.014	0.023	0.014	0.027	0.010	0.006	0.013	0.028	0.015
12		0.023	0.008	0.015	0.024	0.025	0.017	0.019	0.028	0.010	0.025	0.028	0.021
13		0.028	0.018	0.016	0.042	0.038	0.025	0.016	0.029	0.012	0.043	0.021	0.019
14		0.018	0.023	0.020	0.028	0.024	0.027	0.030	0.014	0.030	0.016	0.020	0.015
15		0.018	0.014	0.023	0.019	0.011	0.015	0.035	0.008	0.036	0.016	0.017	0.018
16		0.017	0.031	0.009	0.008	0.013	0.011	0.033	0.012	0.017	0.019	0.011	0.029
17		0.023	0.049	0.015	0.018	0.022	0.010	0.025	0.011	0.020	0.022	0.017	0.059
18		0.030	0.030	0.032	0.019	0.027	0.009	0.017	0.018	0.018	0.009	(0.021)	0.051
19		0.028	0.023	0.025	0.023	0.019	0.028	0.012	0.017	0.005	0.018	(0.015)	0.033
20		0.021	0.027	0.012	0.023	0.016	0.029	0.024	0.024	0.010	0.029	0.015	0.046
21		0.013	0.019	0.014	0.026	0.016	0.033	0.035	0.017	0.019	0.043	0.024	0.010
22		0.007	0.028	0.010	0.022	0.018	0.031	0.034	0.016	0.015	0.025	0.028	0.020
23		0.022	0.033	0.015	0.026	0.018	0.023	0.014	0.018	0.022	0.011	0.025	0.026
24		0.058	0.036	0.028	0.029	0.017	0.012	0.016	0.012	0.013	0.018	0.015	0.033
25		0.062	0.040	0.026	0.041	0.019	0.014	0.016	0.012	0.017	0.022	0.014	0.026
26		0.033	0.040	0.021	0.052	0.019	0.015	0.024	0.016	0.012	0.011	0.031	0.020
27		0.014	0.031	0.019	0.050	0.014	0.017	0.035	0.010	0.012	0.013	0.037	0.032
28		0.019	0.025	0.017	0.066	0.011	0.018	0.020	0.011	0.029	0.010	0.029	0.034
29		0.024	0.036	0.017	0.073	0.010	0.034	0.016	0.027	0.018	0.021		0.041
30		0.028	0.022	0.026	0.032	0.016	0.024	0.019	0.026	0.017	0.039		0.023
31			0.026		0.021	0.012		0.019		0.011	0.035		0.024
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
測定時間 (時間)		718	741	718	741	743	718	742	718	742	743	641	742
月平均値 (mg/m ³)		0.026	0.027	0.021	0.029	0.020	0.019	0.021	0.019	0.016	0.020	0.022	0.032
日平均値の最高値 (mg/m ³)		0.062	0.067	0.036	0.073	0.044	0.034	0.035	0.034	0.036	0.043	0.037	0.079

注：（ ）内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

昼間の日平均値測定結果 [平成 24年度]

光化学オキシダント (Ox)

測定局：佐野中学校局

(単位：ppm)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.045	0.025	0.046	0.014	0.019	0.025	0.027	0.045	0.032	0.029	0.015	0.030
2		0.039	0.034	0.042	0.045	0.016	0.030	0.038	0.036	0.027	0.036	0.025	0.048
3		0.051	0.038	0.045	0.022	0.036	0.037	0.033	0.044	0.014	0.038	0.040	0.045
4		0.052	0.041	0.036	0.049	0.021	0.023	0.036	0.034	0.034	0.033	0.007	0.038
5		0.059	0.045	0.021	0.022	0.021	0.020	0.034	0.012	0.026	0.024	0.033	0.038
6		0.048	0.054	0.053	0.012	0.026	0.034	0.030	0.040	0.031	0.027	0.024	0.037
7		0.048	0.034	0.055	0.043	0.032	0.037	0.042	0.045	0.028	0.020	0.034	0.033
8		0.050	0.033	0.031	0.047	0.055	0.022	0.042	0.048	0.034	0.014	0.037	0.049
9		0.047	0.038	0.038	0.039	0.062	0.028	0.038	0.027	0.034	0.029	0.037	0.045
10		0.024	0.049	0.056	0.036	0.045	0.018	0.036	0.034	0.033	0.039	0.040	0.045
11		0.034	0.037	0.045	0.016	0.017	0.031	0.037	0.014	0.035	0.030	0.044	0.044
12		0.055	0.044	0.033	0.017	0.026	0.041	0.032	0.040	0.019	0.012	0.024	0.028
13		0.033	0.046	0.029	0.015	0.021	0.034	0.034	0.034	0.016	0.012	0.037	0.045
14		0.043	0.035	0.036	0.017	0.014	0.017	0.034	0.038	0.007	0.034	0.020	0.043
15		0.041	0.013	0.037	0.012	0.009	0.034	0.038	0.027	0.006	0.037	0.013	0.027
16		0.026	0.047	0.008	0.012	0.012	0.024	0.046	0.021	0.032	0.029	0.038	0.030
17		0.033	0.048	0.032	0.015	0.031	0.018	0.017	0.027	0.012	0.038	0.031	0.053
18		0.043	0.068	0.032	0.016	0.032	0.016	0.024	0.033	0.022	0.035	0.009	0.046
19		0.040	0.052	0.006	0.016	0.032	0.050	0.037	0.021	0.029	0.031	0.030	0.047
20		0.032	0.050	0.034	0.015	0.027	0.056	0.033	0.035	0.022	0.042	0.036	0.011
21		0.037	0.051	0.032	0.032	0.020	0.046	0.043	0.023	0.016	0.011	0.045	0.045
22		0.037	0.043	0.038	0.036	0.019	0.049	0.037	0.015	0.015	0.010	0.037	0.025
23		0.045	0.048	0.044	0.031	0.019	0.053	0.037	0.015	0.031	0.028	0.045	0.041
24		0.056	0.047	0.039	0.039	0.020	0.040	0.032	0.029	0.039	0.026	0.042	0.035
25		0.041	0.042	0.036	0.050	0.032	0.037	0.028	0.026	0.030	0.042	0.037	0.049
26		0.035	0.057	0.038	0.055	0.029	0.044	0.036	0.024	0.032	0.042	0.023	0.042
27		0.049	0.067	0.036	0.056	0.024	0.046	0.034	0.030	0.020	0.040	0.015	0.011
28		0.041	0.044	0.027	0.057	0.020	0.044	0.024	0.015	0.002	0.039	0.033	0.009
29		0.049	0.043	0.031	0.043	0.013	0.040	0.039	0.007	0.016	0.025		0.025
30		0.026	0.043	0.022	0.018	0.020	0.034	0.028	0.015	0.012	0.026		0.047
31			0.037		0.044	0.019		0.035		0.040	0.016		0.030
昼間測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
昼間測定時間 (時)		442	460	446	460	460	446	461	445	457	459	406	456
昼間1時間値の月平均 (ppm)		0.042	0.044	0.035	0.030	0.025	0.034	0.034	0.028	0.024	0.029	0.031	0.037
昼間日平均値の最高値 (ppm)		0.059	0.068	0.056	0.057	0.062	0.056	0.046	0.048	0.040	0.042	0.045	0.053

注：オキシダントは、昼間(6時～20時)の1時間値を集計対象とする。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

日平均値測定結果 [平成 24年度]

非メタン炭化水素 (NMHC)

測定局：佐野中学校局

(単 位：ppmC)

月		平成 24年									平成 25年		
日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	1	0.08	0.13	0.11	0.18	0.09	0.12	0.10	0.06	0.07	0.09	0.24	0.13
	2	0.11	0.12	0.16	0.11	0.12	0.11	0.14	0.05	0.11	0.07	0.16	0.07
	3	0.09	0.10	0.12	0.14	0.14	0.13	0.15	0.05	0.21	0.06	0.09	0.07
	4	0.07	0.07	0.11	0.10	0.13	0.12	0.11	0.12	0.08	0.07	0.20	0.10
	5	0.08	0.10	0.14	0.14	0.11	0.13	0.18	0.22	0.08	0.12	0.10	0.12
	6	0.10	0.13	0.10	0.15	0.10	0.11	0.16	0.12	0.07	0.12	0.15	0.22
	7	0.07	0.15	0.12	0.12	0.11	0.14	0.10	0.09	0.11	0.14	0.10	0.16
	8	0.08	0.21	0.19	0.11	0.11	0.13	0.12	0.09	0.08	0.19	0.06	0.11
	9	0.16	0.19	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.07	0.14	0.08	0.17
	10	0.21	0.12	0.09	0.13	0.14	0.11	0.16	0.10	0.06	0.06	0.08	0.16
	11	0.15	0.06	0.13	0.13	0.10	0.16	0.16	0.17	0.06	0.11	0.07	0.09
	12	0.10	0.06	0.14	0.09	0.12	0.15	0.10	0.09	0.15	0.22	0.17	0.15
	13	0.14	0.11	0.15	0.16	0.08	0.15	0.16	0.08	0.18	0.25	0.12	0.07
	14	0.10	0.12	0.16	0.11	0.09	0.18	0.16	0.07	0.35	0.10	0.17	0.07
	15	0.14	0.17	0.15	0.09	0.09	0.14	0.17	0.08	0.28	0.07	0.16	0.14
	16	0.17	0.12	0.11	0.08	0.09	0.12	0.15	0.15	0.11	0.12	0.06	0.15
	17	0.19	0.17	0.10	0.11	0.12	0.10	0.20	0.11	0.17	0.07	0.11	0.13
	18	0.16	0.09	0.14	0.11	0.15	0.16	0.16	0.09	0.11	0.06	0.20	(0.07)
	19	0.17	0.15	0.19	0.10	0.15	0.10	0.09	0.14	0.10	0.09	0.09	(0.32)
	20	0.17	0.15	0.09	0.12	0.12	0.09	0.19	0.07	0.13	0.07	0.09	0.46
	21	0.14	0.11	0.18	0.14	0.12	0.13	0.13	0.13	0.17	0.25	0.06	0.13
	22	0.15	0.16	0.12	0.14	0.12	0.16	0.13	0.21	0.14	0.16	0.09	0.18
	23	0.15	0.19	0.12	0.11	0.13	0.10	0.08	0.15	0.10	0.10	0.07	0.13
	24	0.15	0.16	0.16	0.10	0.13	0.09	0.12	0.10	0.06	0.11	0.07	0.17
	25	0.17	0.14	0.13	0.12	0.14	0.15	0.14	0.17	0.08	0.07	0.08	0.12
	26	0.15	0.17	0.13	0.11	0.12	0.15	0.21	0.12	0.06	0.06	0.16	0.11
	27	0.11	0.15	0.14	0.13	0.10	0.16	0.25	0.07	0.20	0.06	0.19	0.23
	28	0.19	0.10	0.14	0.12	0.11	0.14	0.18	0.22	0.31	0.06	0.18	0.29
	29	0.16	0.14	0.10	0.12	0.09	0.16	0.09	0.29	0.20	0.14		0.24
	30	0.18	0.12	0.15	0.09	0.08	0.12	0.16	0.19	0.17	0.15		0.12
	31		0.14		0.12	0.08		0.11		0.05	0.24		0.16
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
測定時間 (時間)		699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
月平均値 (ppmC)		0.14	0.13	0.13	0.12	0.11	0.13	0.14	0.12	0.13	0.12	0.12	0.15
日平均値の最高値 (ppmC)		0.21	0.21	0.19	0.18	0.15	0.18	0.25	0.29	0.35	0.25	0.24	0.46

注：() 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。

日平均値測定結果 [平成 24年度]

メタン (CH4)

測定局 : 佐野中学校局

(単 位 : ppmC)

月		平成 24年									平成 25年		
日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	1	1.94	1.88	1.89	1.91	1.79	1.79	1.87	1.90	1.92	1.92	1.98	1.89
	2	1.92	1.86	1.92	1.90	1.79	1.83	1.93	1.89	1.93	1.91	1.94	1.94
	3	1.87	1.88	1.90	1.91	1.84	1.83	1.90	1.89	1.96	1.91	1.93	1.93
	4	1.90	1.88	1.89	1.87	1.83	1.82	1.88	1.92	1.92	1.91	1.99	1.92
	5	1.89	1.89	1.89	1.84	1.79	1.82	1.89	1.95	1.92	1.92	1.93	1.94
	6	1.92	1.92	1.85	1.82	1.77	1.83	1.91	1.92	1.91	1.93	1.92	1.95
	7	1.92	1.96	1.89	1.87	1.81	1.85	1.88	1.92	1.92	1.94	1.92	1.92
	8	1.92	1.98	1.88	1.92	1.89	1.83	1.91	1.91	1.92	1.95	1.92	1.90
	9	1.94	1.95	1.86	1.93	1.88	1.84	1.90	1.92	1.92	1.94	1.92	1.96
	10	1.96	1.91	1.87	1.91	1.87	1.84	1.89	1.90	1.92	1.91	1.93	1.96
	11	1.89	1.88	1.90	1.88	1.81	1.89	1.90	1.94	1.92	1.91	1.94	1.95
	12	1.89	1.87	1.88	1.77	1.83	1.91	1.90	1.91	1.93	1.95	1.96	1.94
	13	1.91	1.91	1.90	1.87	1.79	1.84	1.93	1.90	1.93	2.00	1.94	1.85
	14	1.91	1.90	1.89	1.82	1.79	1.87	1.93	1.91	1.99	1.92	1.94	1.94
	15	1.94	1.89	1.89	1.76	1.78	1.83	1.93	1.92	1.96	1.92	1.94	1.97
	16	1.92	1.89	1.82	1.77	1.78	1.85	1.91	1.92	1.93	1.93	1.92	1.95
	17	1.92	1.93	1.81	1.80	1.79	1.82	1.92	1.90	1.95	1.93	1.94	1.94
	18	1.93	1.92	1.90	1.80	1.83	1.83	1.90	1.91	1.94	1.92	1.96	(1.88)
	19	1.91	1.94	1.86	1.77	1.83	1.86	1.88	1.93	1.93	1.92	1.92	(1.87)
	20	1.91	1.93	1.83	1.78	1.84	1.90	1.94	1.90	1.93	1.92	1.93	1.98
	21	1.91	1.89	1.91	1.87	1.82	1.91	1.92	1.92	1.92	2.00	1.91	1.91
	22	1.91	1.97	1.90	1.91	1.80	1.92	1.91	1.91	1.93	1.95	1.92	1.93
	23	1.90	1.92	1.89	1.87	1.82	1.90	1.89	1.91	1.93	1.92	1.91	1.89
	24	1.94	1.93	1.94	1.86	1.84	1.88	1.91	1.92	1.90	1.92	1.92	1.94
	25	1.94	1.91	1.91	1.87	1.84	1.89	1.91	1.95	1.91	1.93	1.92	1.91
	26	1.93	1.92	1.90	1.87	1.84	1.91	1.93	1.92	1.91	1.92	1.95	1.92
	27	1.91	1.89	1.90	1.87	1.83	1.91	1.94	1.90	1.94	1.92	1.96	1.97
	28	1.94	1.87	1.88	1.86	1.83	1.88	1.93	1.94	2.01	1.92	1.95	1.96
	29	1.91	1.91	1.86	1.83	1.77	1.89	1.90	1.96	1.94	1.93		1.94
	30	1.93	1.91	1.86	1.79	1.76	1.88	1.93	1.94	1.97	1.96		1.90
	31		1.93		1.82	1.76		1.92		1.91	1.98		1.93
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
測定時間 (時間)		699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
月平均値 (ppmC)		1.92	1.91	1.88	1.85	1.81	1.86	1.91	1.92	1.93	1.93	1.94	1.93
日平均値の最高値 (ppmC)		1.96	1.98	1.94	1.93	1.89	1.92	1.94	1.96	2.01	2.00	1.99	1.98

注 : () 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。

日平均値測定結果 [平成 24年度]

全炭化水素 (THC)

測定局 : 佐野中学校局

(単 位 : ppmC)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		2.01	2.01	1.99	2.09	1.88	1.91	1.97	1.96	1.99	2.02	2.22	2.02
2		2.03	1.99	2.08	2.00	1.91	1.94	2.06	1.95	2.03	1.99	2.10	2.01
3		1.96	1.98	2.02	2.05	1.98	1.96	2.04	1.94	2.17	1.97	2.02	2.00
4		1.97	1.95	1.99	1.97	1.96	1.94	1.99	2.04	2.01	1.98	2.19	2.03
5		1.96	1.99	2.04	1.98	1.89	1.95	2.07	2.17	1.99	2.04	2.04	2.05
6		2.02	2.04	1.94	1.97	1.87	1.94	2.07	2.03	1.98	2.05	2.07	2.17
7		1.98	2.12	2.01	1.99	1.92	1.99	1.98	2.01	2.03	2.08	2.02	2.08
8		2.00	2.20	2.07	2.03	2.00	1.96	2.03	2.00	2.00	2.14	1.99	2.01
9		2.09	2.14	1.97	2.05	2.00	1.96	2.02	2.04	1.98	2.08	2.01	2.13
10		2.17	2.03	1.96	2.04	2.01	1.94	2.05	2.00	1.98	1.96	2.01	2.11
11		2.04	1.94	2.03	2.02	1.91	2.05	2.06	2.11	1.98	2.03	2.01	2.04
12		2.00	1.94	2.02	1.86	1.95	2.06	2.01	2.00	2.08	2.17	2.14	2.09
13		2.05	2.02	2.04	2.02	1.87	1.98	2.08	1.97	2.10	2.25	2.06	1.92
14		2.01	2.02	2.05	1.93	1.88	2.05	2.09	1.97	2.34	2.02	2.11	2.01
15		2.08	2.06	2.04	1.85	1.87	1.98	2.10	2.00	2.24	1.99	2.09	2.11
16		2.08	2.00	1.93	1.85	1.86	1.97	2.06	2.07	2.04	2.05	1.98	2.10
17		2.10	2.10	1.91	1.91	1.91	1.92	2.13	2.00	2.12	2.00	2.05	2.07
18		2.08	2.01	2.04	1.91	1.98	1.99	2.06	2.00	2.06	1.99	2.16	(1.95)
19		2.08	2.09	2.05	1.87	1.98	1.97	1.97	2.08	2.03	2.01	2.01	(2.19)
20		2.08	2.08	1.92	1.90	1.96	1.99	2.12	1.97	2.05	1.99	2.02	2.44
21		2.04	2.00	2.09	2.02	1.94	2.05	2.05	2.05	2.09	2.25	1.97	2.04
22		2.06	2.13	2.02	2.05	1.93	2.08	2.05	2.12	2.07	2.11	2.01	2.11
23		2.04	2.11	2.01	1.98	1.95	2.00	1.96	2.06	2.03	2.02	1.98	2.02
24		2.09	2.09	2.10	1.96	1.97	1.97	2.03	2.02	1.96	2.03	1.98	2.11
25		2.11	2.06	2.04	1.99	1.98	2.04	2.05	2.12	1.99	1.99	1.99	2.03
26		2.08	2.09	2.03	1.99	1.95	2.06	2.14	2.04	1.98	1.98	2.12	2.03
27		2.02	2.04	2.04	2.00	1.93	2.06	2.19	1.97	2.14	1.98	2.15	2.20
28		2.13	1.97	2.03	1.97	1.94	2.02	2.10	2.15	2.32	1.98	2.13	2.25
29		2.06	2.05	1.96	1.95	1.86	2.05	1.99	2.25	2.14	2.07		2.18
30		2.11	2.03	2.01	1.88	1.84	2.00	2.08	2.13	2.14	2.11		2.02
31			2.07		1.94	1.84		2.03		1.97	2.22		2.08
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
測定時間 (時間)		699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
月平均値 (ppmC)		2.05	2.04	2.02	1.97	1.93	1.99	2.05	2.04	2.07	2.05	2.06	2.08
日平均値の最高値 (ppmC)		2.17	2.20	2.10	2.09	2.01	2.08	2.19	2.25	2.34	2.25	2.22	2.44

注 : () 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。

4 大氣污染物質日最高值測定結果

1 時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

二酸化窒素 (NO2)

測定局：佐野中学校局

(単位：ppm)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.009	0.031	0.021	0.026	0.022	0.014	0.019	0.008	0.015	0.020	0.061	0.028
2		0.027	0.016	0.034	0.026	0.017	0.012	0.021	0.007	0.021	0.009	0.037	0.008
3		0.006	0.014	0.017	0.036	0.028	0.013	0.025	0.011	0.051	0.006	0.022	0.011
4		0.010	0.009	0.027	0.015	0.013	0.014	0.019	0.018	0.031	0.021	0.051	0.032
5		0.014	0.022	0.036	0.027	0.016	0.013	0.022	0.029	0.021	0.028	0.022	0.036
6		0.016	0.017	0.038	0.027	0.021	0.019	0.020	0.024	0.008	0.021	(0.018)	0.039
7		0.015	0.052	0.024	0.012	0.018	0.024	0.011	0.011	0.031	0.032	0.017	0.041
8		0.013	0.059	0.034	0.015	0.017	0.011	0.015	0.020	0.009	0.035	0.009	0.041
9		0.034	0.039	0.019	0.025	0.018	0.010	0.022	0.027	0.009	0.031	0.023	0.046
10		0.060	0.027	0.019	0.027	0.032	0.014	0.027	0.019	0.010	0.008	0.016	0.051
11		0.033	0.012	0.030	0.022	0.015	0.023	0.035	0.020	0.013	0.034	0.012	0.023
12		0.023	0.009	0.018	0.012	0.011	0.026	0.014	0.018	0.027	0.043	0.054	0.037
13		0.034	0.014	0.047	0.032	0.007	0.018	0.017	0.020	0.037	0.049	0.030	0.013
14		0.023	0.043	0.051	0.027	0.012	0.018	0.024	0.007	0.057	0.025	0.046	0.012
15		0.026	0.047	0.024	0.008	0.006	0.014	0.028	0.016	0.051	0.016	0.029	0.031
16		0.034	0.027	0.017	0.004	0.008	0.008	0.026	0.033	0.023	0.029	0.007	0.043
17		0.035	0.062	0.017	0.018	0.018	0.009	0.034	0.030	0.055	0.014	0.026	0.022
18		0.035	0.015	0.051	0.011	0.021	0.018	0.028	0.016	0.023	0.012	0.043	0.007
19		0.041	0.030	0.035	0.014	0.014	0.011	0.018	0.024	0.026	0.018	0.023	0.023
20		0.039	0.023	0.012	0.017	0.014	0.014	0.034	0.011	0.028	0.015	0.024	0.060
21		0.028	0.013	0.036	0.024	0.016	0.016	0.022	0.030	0.035	0.056	0.023	0.018
22		0.022	0.072	0.025	0.016	0.018	0.017	0.029	0.033	0.031	0.038	0.033	0.034
23		0.028	0.037	0.028	0.018	0.020	0.013	0.013	0.026	0.014	0.026	0.019	0.018
24		0.025	0.055	0.028	0.020	0.030	0.020	0.020	0.020	0.006	0.024	0.010	0.030
25		0.046	0.037	0.023	0.014	0.020	0.020	0.030	0.029	0.019	0.009	0.018	0.017
26		0.041	0.031	0.015	0.018	0.012	0.022	0.035	0.034	0.015	0.006	0.050	0.020
27		0.037	0.025	0.027	0.014	0.014	0.020	0.035	0.018	0.037	0.010	0.041	0.061
28		0.050	0.036	0.036	0.015	0.012	0.021	0.020	0.032	0.035	0.011	0.031	0.054
29		0.025	0.031	0.027	0.011	0.007	0.020	0.015	0.041	0.032	0.030		0.041
30		0.035	0.025	0.035	0.011	0.007	0.013	0.020	0.034	0.027	0.034		0.023
31			0.039		0.018	0.006		0.020		0.002	0.047		0.031
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
測定時間 (時間)		709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733
月平均値 (ppm)		0.014	0.015	0.013	0.009	0.008	0.009	0.012	0.011	0.013	0.013	0.014	0.015
1時間値の最高値 (ppm)		0.060	0.072	0.051	0.036	0.032	0.026	0.035	0.041	0.057	0.056	0.061	0.061

注：（ ）内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

1 時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

一酸化窒素 (NO)

測定局：佐野中学校局

(単 位：ppm)

月		平成 24年									平成 25年		
日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.003	0.007	0.008	0.014	0.006	0.004	0.005	0.002	0.002	0.003	0.062	0.004
2		0.012	0.001	0.006	0.015	0.023	0.004	0.010	0.002	0.002	0.001	0.029	0.001
3		0.001	0.002	0.002	0.014	0.014	0.007	0.008	0.001	0.048	0.001	0.002	0.000
4		0.002	0.000	0.007	0.001	0.003	0.006	0.002	0.002	0.005	0.002	0.054	0.015
5		0.002	0.002	0.009	0.009	0.004	0.008	0.013	0.020	0.004	0.006	0.002	0.019
6		0.002	0.001	0.005	0.025	0.029	0.008	0.005	0.004	0.002	0.010	(0.001)	0.026
7		0.002	0.005	0.003	0.002	0.010	0.011	0.003	0.001	0.009	0.014	0.002	0.031
8		0.002	0.019	0.005	0.002	0.003	0.004	0.003	0.005	0.002	0.045	0.002	0.018
9		0.014	0.012	0.003	0.011	0.003	0.006	0.004	0.017	0.001	0.035	0.004	0.006
10		0.035	0.003	0.001	0.010	0.006	0.008	0.012	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001
11		0.006	0.000	0.006	0.007	0.012	0.009	0.007	0.005	0.001	0.005	0.001	0.003
12		0.005	0.000	0.001	0.004	0.005	0.009	0.003	0.002	0.024	0.037	0.020	0.022
13		0.012	0.000	0.018	0.021	0.004	0.006	0.005	0.005	0.023	0.021	0.002	0.001
14		0.004	0.007	0.019	0.014	0.007	0.008	0.002	0.001	0.063	0.002	0.012	0.001
15		0.007	0.019	0.007	0.005	0.006	0.004	0.021	0.003	0.050	0.002	0.009	0.014
16		0.012	0.014	0.012	0.004	0.005	0.003	0.003	0.017	0.003	0.010	0.006	0.014
17		0.020	0.019	0.004	0.012	0.010	0.004	0.014	0.022	0.027	0.004	0.003	0.004
18		0.012	0.001	0.021	0.013	0.010	0.007	0.003	0.004	0.020	0.003	0.049	0.001
19		0.017	0.005	0.043	0.004	0.006	0.004	0.002	0.028	0.004	0.005	0.003	0.003
20		0.006	0.002	0.003	0.005	0.010	0.001	0.016	0.001	0.031	0.001	0.008	0.026
21		0.014	0.002	0.010	0.031	0.012	0.004	0.003	0.007	0.028	0.033	0.002	0.001
22		0.000	0.176	0.005	0.006	0.009	0.004	0.021	0.009	0.015	0.027	0.009	0.022
23		0.015	0.007	0.010	0.008	0.015	0.001	0.002	0.008	0.004	0.010	0.002	0.004
24		0.008	0.041	0.006	0.004	0.013	0.008	0.006	0.004	0.001	0.014	0.004	0.008
25		0.017	0.004	0.005	0.003	0.008	0.011	0.012	0.014	0.005	0.001	0.003	0.002
26		0.009	0.005	0.006	0.003	0.003	0.011	0.028	0.027	0.002	0.001	0.011	0.004
27		0.003	0.001	0.006	0.004	0.006	0.005	0.012	0.003	0.024	0.002	0.032	0.029
28		0.025	0.012	0.007	0.003	0.006	0.009	0.003	0.030	0.038	0.002	0.010	0.028
29		0.000	0.006	0.018	0.002	0.004	0.003	0.001	0.068	0.029	0.022		0.086
30		0.002	0.004	0.009	0.005	0.003	0.002	0.014	0.050	0.012	0.033		0.002
31			0.015		0.007	0.002		0.004		0.001	0.025		0.005
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
測定時間 (時間)		709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733
月平均値 (ppm)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
1時間値の最高値 (ppm)		0.035	0.176	0.043	0.031	0.029	0.011	0.028	0.068	0.063	0.045	0.062	0.086

注：() 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

1 時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

窒素酸化物 (NOx)

測定局：佐野中学校局

(単位：ppm)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.010	0.031	0.029	0.040	0.024	0.016	0.021	0.009	0.016	0.022	0.110	0.031
2		0.039	0.016	0.040	0.040	0.040	0.014	0.028	0.008	0.023	0.010	0.061	0.008
3		0.007	0.015	0.018	0.048	0.037	0.020	0.030	0.012	0.073	0.007	0.023	0.011
4		0.011	0.009	0.034	0.016	0.015	0.019	0.021	0.020	0.036	0.022	0.105	0.047
5		0.014	0.022	0.038	0.036	0.019	0.018	0.032	0.049	0.025	0.032	0.023	0.055
6		0.016	0.018	0.039	0.052	0.048	0.020	0.023	0.027	0.009	0.031	(0.019)	0.065
7		0.016	0.053	0.027	0.013	0.023	0.031	0.013	0.012	0.040	0.037	0.018	0.070
8		0.013	0.063	0.039	0.016	0.017	0.013	0.017	0.023	0.011	0.075	0.011	0.059
9		0.045	0.051	0.019	0.036	0.021	0.016	0.024	0.044	0.009	0.066	0.024	0.047
10		0.094	0.030	0.019	0.037	0.038	0.022	0.039	0.021	0.010	0.009	0.017	0.052
11		0.038	0.012	0.030	0.026	0.027	0.029	0.042	0.023	0.013	0.038	0.012	0.024
12		0.024	0.009	0.018	0.014	0.016	0.030	0.016	0.020	0.050	0.076	0.074	0.059
13		0.046	0.014	0.054	0.052	0.011	0.024	0.022	0.025	0.049	0.064	0.031	0.013
14		0.026	0.050	0.070	0.041	0.019	0.024	0.025	0.008	0.118	0.026	0.054	0.012
15		0.028	0.066	0.030	0.011	0.009	0.017	0.046	0.019	0.099	0.016	0.037	0.040
16		0.046	0.041	0.020	0.007	0.012	0.011	0.027	0.041	0.026	0.036	0.013	0.044
17		0.055	0.079	0.017	0.029	0.028	0.012	0.044	0.052	0.075	0.016	0.027	0.023
18		0.044	0.015	0.059	0.023	0.031	0.023	0.030	0.018	0.041	0.012	0.091	0.007
19		0.056	0.034	0.078	0.016	0.017	0.014	0.020	0.050	0.028	0.022	0.026	0.023
20		0.039	0.025	0.013	0.022	0.024	0.015	0.046	0.012	0.059	0.015	0.032	0.085
21		0.042	0.014	0.038	0.050	0.026	0.019	0.024	0.032	0.061	0.086	0.024	0.019
22		0.022	0.248	0.030	0.021	0.023	0.020	0.050	0.038	0.045	0.062	0.040	0.055
23		0.042	0.038	0.038	0.026	0.029	0.014	0.015	0.034	0.018	0.036	0.020	0.022
24		0.030	0.095	0.034	0.021	0.039	0.028	0.023	0.021	0.006	0.038	0.014	0.032
25		0.063	0.041	0.029	0.015	0.027	0.031	0.033	0.043	0.022	0.009	0.020	0.019
26		0.050	0.034	0.019	0.019	0.013	0.033	0.057	0.061	0.016	0.007	0.054	0.022
27		0.037	0.026	0.028	0.018	0.018	0.025	0.040	0.019	0.055	0.011	0.064	0.086
28		0.074	0.048	0.037	0.016	0.017	0.030	0.021	0.058	0.073	0.011	0.040	0.081
29		0.025	0.036	0.045	0.013	0.009	0.023	0.016	0.098	0.053	0.052		0.126
30		0.037	0.029	0.044	0.013	0.010	0.015	0.034	0.076	0.039	0.067		0.024
31			0.054		0.021	0.007		0.021		0.003	0.066		0.031
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	27	31
測定時間 (時間)		709	733	711	735	733	712	736	710	735	733	644	733
月平均値 (ppm)		0.016	0.016	0.015	0.012	0.010	0.010	0.014	0.014	0.017	0.016	0.017	0.018
1時間値の最高値 (ppm)		0.094	0.248	0.078	0.052	0.048	0.033	0.057	0.098	0.118	0.086	0.110	0.126

注：() 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

1 時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

浮遊粒子状物質 (SPM)

測定局：佐野中学校局

(単位：mg/m3)

月		平成 24年								平成 25年			
日		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	1	0.035	0.018	0.041	0.041	0.032	0.031	0.014	0.022	0.021	0.022	0.069	0.026
	2	0.032	0.024	0.039	0.040	0.030	0.029	0.018	0.020	0.024	0.044	0.047	0.033
	3	0.039	0.013	0.033	0.044	0.032	0.025	0.020	0.023	0.039	0.018	0.032	0.026
	4	0.027	0.014	0.031	0.032	0.023	0.024	0.018	0.026	0.040	0.014	0.063	0.034
	5	0.048	0.029	0.033	0.034	0.035	0.021	0.023	0.037	0.021	0.020	0.027	0.071
	6	0.046	0.044	0.043	0.047	0.029	0.067	0.029	0.036	0.026	0.028	0.024	0.052
	7	0.021	0.053	0.053	0.024	0.033	0.038	0.024	0.038	0.025	0.031	0.029	0.056
	8	0.022	0.079	0.047	0.024	0.028	0.022	0.022	0.040	0.033	0.042	0.014	0.074
	9	0.062	0.084	0.030	0.035	0.040	0.020	0.020	0.043	0.017	0.036	0.018	0.097
	10	0.078	0.061	0.028	0.036	0.069	0.021	0.028	0.041	0.009	0.015	0.047	0.103
	11	0.044	0.020	0.031	0.023	0.048	0.020	0.036	0.018	0.008	0.021	0.042	0.018
	12	0.029	0.017	0.031	0.042	0.044	0.024	0.034	0.034	0.029	0.045	0.044	0.048
	13	0.036	0.029	0.024	0.055	0.069	0.031	0.027	0.042	0.027	0.069	0.036	0.036
	14	0.033	0.038	0.032	0.036	0.047	0.035	0.042	0.025	0.063	0.046	0.034	0.024
	15	0.030	0.022	0.027	0.033	0.015	0.024	0.040	0.013	0.063	0.042	0.029	0.033
	16	0.026	0.048	0.016	0.014	0.020	0.024	0.046	0.023	0.021	0.036	0.015	0.055
	17	0.045	0.062	0.028	0.028	0.037	0.015	0.043	0.029	0.045	0.042	0.026	0.086
	18	0.039	0.057	0.053	0.036	0.045	0.014	0.023	0.032	0.051	0.014	(0.027)	0.081
	19	0.036	0.038	0.047	0.039	0.028	0.042	0.021	0.031	0.010	0.026	(0.017)	0.056
	20	0.042	0.036	0.019	0.043	0.025	0.034	0.046	0.034	0.026	0.038	0.023	0.061
	21	0.020	0.025	0.019	0.058	0.022	0.040	0.054	0.026	0.030	0.063	0.041	0.016
	22	0.015	0.108	0.018	0.029	0.028	0.041	0.050	0.028	0.025	0.047	0.038	0.030
	23	0.036	0.079	0.022	0.036	0.029	0.039	0.021	0.032	0.032	0.017	0.053	0.032
	24	0.071	0.052	0.038	0.044	0.028	0.016	0.020	0.015	0.020	0.029	0.022	0.042
	25	0.079	0.048	0.033	0.074	0.026	0.017	0.025	0.022	0.023	0.054	0.020	0.037
	26	0.050	0.057	0.034	0.075	0.026	0.024	0.031	0.030	0.023	0.015	0.058	0.024
	27	0.021	0.051	0.030	0.069	0.026	0.024	0.067	0.019	0.023	0.019	0.048	0.046
	28	0.033	0.031	0.030	0.126	0.021	0.023	0.034	0.022	0.045	0.014	0.043	0.044
	29	0.034	0.058	0.028	0.096	0.015	0.048	0.022	0.051	0.029	0.033		0.059
	30	0.046	0.048	0.038	0.069	0.026	0.039	0.033	0.053	0.030	0.053		0.028
	31		0.035		0.036	0.017		0.025		0.016	0.049		0.031
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	26	31
測定時間 (時間)		718	741	718	741	743	718	742	718	742	743	641	742
月平均値 (mg/m3)		0.026	0.027	0.021	0.029	0.020	0.019	0.021	0.019	0.016	0.020	0.022	0.032
1時間値の最高値 (mg/m3)		0.079	0.108	0.053	0.126	0.069	0.067	0.067	0.053	0.063	0.069	0.069	0.103

注：() 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

昼間の1時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

光化学オキシダント (Ox)

測定局：佐野中学校局

(単位：ppm)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.052	0.044	0.067	0.030	0.031	0.047	0.039	0.051	0.036	0.038	0.042	0.017
2		0.059	0.043	0.074	0.073	0.038	0.062	0.065	0.040	0.036	0.045	0.048	0.051
3		0.059	0.049	0.058	0.040	0.089	0.061	0.045	0.048	0.031	0.040	0.048	0.048
4		0.056	0.047	0.046	0.066	0.032	0.038	0.043	0.049	0.040	0.037	0.015	0.053
5		0.067	0.066	0.030	0.052	0.038	0.035	0.054	0.025	0.035	0.036	0.041	0.057
6		0.054	0.073	0.071	0.017	0.061	0.082	0.049	0.061	0.034	0.041	0.037	0.055
7		0.053	0.050	0.074	0.050	0.059	0.069	0.054	0.055	0.038	0.036	0.043	0.059
8		0.058	0.070	0.046	0.061	0.078	0.033	0.069	0.058	0.039	0.033	0.041	0.068
9		0.071	0.069	0.065	0.059	0.104	0.052	0.059	0.043	0.037	0.043	0.042	0.070
10		0.048	0.065	0.067	0.059	0.083	0.030	0.053	0.041	0.036	0.041	0.050	0.057
11		0.047	0.040	0.052	0.026	0.024	0.065	0.064	0.023	0.037	0.039	0.049	0.050
12		0.071	0.051	0.038	0.024	0.039	0.068	0.043	0.050	0.030	0.033	0.036	0.050
13		0.046	0.056	0.049	0.031	0.030	0.052	0.055	0.044	0.034	0.023	0.045	0.049
14		0.052	0.048	0.072	0.026	0.021	0.035	0.049	0.041	0.017	0.040	0.035	0.049
15		0.060	0.033	0.055	0.017	0.013	0.062	0.058	0.034	0.011	0.038	0.021	0.040
16		0.045	0.085	0.016	0.020	0.021	0.042	0.068	0.036	0.042	0.044	0.043	0.054
17		0.056	0.074	0.053	0.028	0.068	0.021	0.024	0.036	0.028	0.049	0.039	0.072
18		0.069	0.080	0.064	0.026	0.068	0.022	0.038	0.039	0.035	0.039	0.039	0.056
19		0.062	0.075	0.009	0.024	0.057	0.076	0.043	0.039	0.034	0.042	0.040	0.072
20		0.045	0.067	0.052	0.026	0.053	0.064	0.057	0.044	0.033	0.045	0.048	0.022
21		0.064	0.061	0.051	0.082	0.042	0.071	0.069	0.034	0.034	0.026	0.053	0.050
22		0.050	0.062	0.053	0.070	0.041	0.075	0.050	0.026	0.031	0.035	0.048	0.046
23		0.070	0.086	0.064	0.047	0.048	0.069	0.049	0.024	0.041	0.040	0.051	0.057
24		0.087	0.089	0.070	0.065	0.044	0.057	0.047	0.033	0.041	0.039	0.044	0.053
25		0.072	0.064	0.048	0.085	0.059	0.054	0.050	0.038	0.039	0.045	0.046	0.062
26		0.049	0.111	0.071	0.087	0.050	0.071	0.062	0.044	0.035	0.045	0.036	0.050
27		0.066	0.095	0.059	0.096	0.041	0.070	0.069	0.033	0.034	0.046	0.023	0.018
28		0.066	0.056	0.039	0.095	0.037	0.070	0.035	0.029	0.005	0.042	0.047	0.020
29		0.084	0.064	0.050	0.065	0.019	0.063	0.043	0.020	0.033	0.041		0.054
30		0.039	0.057	0.039	0.027	0.031	0.051	0.042	0.030	0.029	0.042		0.056
31			0.058		0.094	0.025		0.053		0.041	0.034		0.046
昼間測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31
昼間測定時間 (時)		442	460	446	460	460	446	461	445	457	459	406	456
昼間1時間値の月平均値 (ppm)		0.059	0.064	0.054	0.051	0.047	0.056	0.052	0.039	0.033	0.039	0.041	0.051
昼間日平均値の最高値 (ppm)		0.087	0.111	0.074	0.096	0.104	0.082	0.069	0.061	0.042	0.049	0.053	0.072

注：オキシダントは、昼間(6時～20時)の1時間値を集計対象とする。
佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

1 時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

非メタン炭化水素 (NMHC)

測定局 : 佐野中学校局

(単 位 : ppmC)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		0.11	0.16	0.16	0.37	0.12	0.31	0.15	0.10	0.15	0.26	0.45	0.28
2		0.14	0.18	0.27	0.16	0.24	0.15	0.20	0.08	0.21	0.10	0.37	0.08
3		0.14	0.17	0.17	0.24	0.22	0.38	0.27	0.08	0.55	0.08	0.20	0.15
4		0.10	0.11	0.15	0.12	0.20	0.26	0.24	0.18	0.22	0.19	0.44	0.23
5		0.09	0.16	0.21	0.26	0.22	0.30	0.34	0.49	0.17	0.23	0.19	0.24
6		0.20	0.20	0.15	0.25	0.14	0.16	0.28	0.27	0.09	0.19	0.45	0.49
7		0.08	0.25	0.15	0.16	0.31	0.23	0.21	0.12	0.33	0.28	0.21	0.31
8		0.13	0.34	0.38	0.13	0.18	0.20	0.16	0.18	0.11	0.52	0.12	0.29
9		0.35	0.26	0.13	0.17	0.23	0.22	0.22	0.25	0.08	0.58	0.24	0.33
10		0.31	0.25	0.12	0.28	0.21	0.16	0.25	0.22	0.08	0.08	0.16	0.39
11		0.31	0.09	0.25	0.24	0.19	0.23	0.26	0.29	0.09	0.33	0.11	0.26
12		0.16	0.07	0.18	0.12	0.25	0.23	0.14	0.23	0.41	0.36	0.35	0.25
13		0.23	0.16	0.22	0.27	0.09	0.37	0.28	0.15	0.45	0.37	0.33	0.10
14		0.15	0.24	0.26	0.16	0.12	0.45	0.26	0.09	0.61	0.21	0.30	0.14
15		0.22	0.26	0.40	0.10	0.15	0.29	0.28	0.19	0.54	0.21	0.24	0.22
16		0.33	0.18	0.18	0.09	0.13	0.19	0.23	0.28	0.19	0.33	0.07	0.35
17		0.28	0.34	0.12	0.17	0.19	0.18	0.42	0.23	0.41	0.11	0.19	0.22
18		0.29	0.17	0.25	0.21	0.25	0.24	0.25	0.16	0.23	0.09	0.38	(0.08)
19		0.30	0.23	0.36	0.15	0.25	0.17	0.26	0.31	0.23	0.14	0.14	(0.40)
20		0.20	0.23	0.14	0.23	0.25	0.14	0.55	0.09	0.28	0.13	0.18	1.16
21		0.20	0.19	0.31	0.20	0.35	0.32	0.20	0.29	0.36	0.48	0.17	0.17
22		0.25	0.36	0.19	0.21	0.21	0.30	0.24	0.41	0.26	0.33	0.32	0.23
23		0.48	0.32	0.17	0.21	0.19	0.17	0.12	0.24	0.17	0.25	0.15	0.17
24		0.23	0.26	0.31	0.14	0.30	0.24	0.55	0.24	0.08	0.21	0.10	0.19
25		0.26	0.21	0.19	0.26	0.28	0.26	0.24	0.32	0.14	0.09	0.15	0.16
26		0.29	0.28	0.26	0.15	0.17	0.24	0.35	0.30	0.08	0.08	0.27	0.14
27		0.28	0.36	0.21	0.29	0.13	0.27	0.38	0.17	0.59	0.10	0.52	0.30
28		0.32	0.16	0.25	0.16	0.23	0.38	0.27	0.13	0.46	0.08	0.34	0.37
29		0.26	0.20	0.12	0.24	0.12	0.32	0.18	0.49	0.36	0.30		0.36
30		0.29	0.17	0.25	0.15	0.10	0.21	0.38	0.38	0.28	0.31		0.17
31			0.21		0.20	0.10		0.16		0.08	0.43		0.20
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
測定時間 (時間)		699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
月平均値 (ppmC)		0.14	0.13	0.13	0.12	0.11	0.13	0.14	0.12	0.13	0.12	0.12	0.15
1時間値の最高値 (ppmC)		0.48	0.36	0.40	0.37	0.35	0.45	0.55	0.49	0.61	0.58	0.52	1.16

注 : () 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。

1 時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

メタン (CH4)

測定局 : 佐野中学校局

(単 位 : ppmC)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		1.95	1.91	1.94	2.03	1.84	1.83	1.90	1.92	1.95	1.99	2.07	1.98
2		1.95	1.90	1.99	1.99	1.86	1.86	2.01	1.90	1.98	1.94	2.07	1.98
3		1.90	1.94	1.97	2.05	1.91	1.88	1.94	1.90	2.01	1.94	1.98	1.95
4		1.91	1.93	1.95	1.92	1.90	1.88	1.94	1.95	1.97	1.97	2.05	1.97
5		1.92	1.92	1.95	1.88	1.85	1.96	1.92	1.99	1.95	1.98	1.96	1.99
6		1.97	1.97	1.89	1.97	1.83	1.87	1.94	1.96	1.94	1.97	1.96	2.10
7		1.94	2.04	1.94	1.94	1.85	1.92	1.93	1.98	1.99	1.96	1.96	1.98
8		1.95	2.06	1.94	2.00	1.97	1.86	1.93	1.92	1.95	1.99	1.96	1.99
9		2.07	2.00	1.89	2.00	1.92	1.89	1.92	1.98	1.94	2.00	1.96	2.03
10		2.04	2.03	1.89	2.00	1.98	1.92	1.94	1.92	1.96	1.95	1.96	2.12
11		1.94	1.89	1.93	2.11	1.84	1.94	1.97	1.97	1.96	1.97	1.96	1.99
12		1.93	1.90	1.94	1.79	1.95	1.97	1.94	1.98	1.99	2.04	2.03	2.01
13		1.95	2.00	1.95	1.98	1.80	1.93	1.96	1.93	1.98	2.05	1.99	1.90
14		1.93	2.02	1.94	1.87	1.82	1.95	1.98	1.93	2.08	2.00	1.97	1.99
15		2.01	1.95	1.95	1.78	1.89	1.88	2.00	1.95	2.04	1.95	1.97	2.01
16		1.97	1.95	1.92	1.78	1.85	1.91	1.93	1.94	1.97	1.96	1.94	2.00
17		1.98	2.01	1.88	1.87	1.87	1.92	1.98	1.96	2.02	1.97	1.98	2.00
18		1.95	2.01	1.96	1.88	1.86	1.87	1.93	1.96	1.97	1.96	2.02	(1.90)
19		1.98	1.98	1.96	1.80	1.91	1.93	1.94	1.99	1.99	1.95	1.93	(1.89)
20		1.95	1.98	1.87	1.82	1.87	1.93	2.00	1.92	1.97	1.95	1.97	2.05
21		1.97	1.94	1.96	1.94	1.88	1.96	2.01	1.96	1.99	2.09	1.96	1.93
22		1.97	2.59	1.97	2.03	1.88	1.96	2.03	2.00	1.97	2.03	1.94	1.95
23		1.93	1.97	1.95	1.93	1.87	1.96	1.93	1.95	1.96	1.96	1.93	1.92
24		1.98	1.99	2.01	1.97	1.94	1.92	1.94	1.97	1.92	1.98	1.97	1.98
25		2.01	1.98	1.93	1.95	1.93	1.94	1.95	2.04	1.93	1.96	1.94	1.92
26		1.98	1.98	1.96	1.92	1.93	2.01	2.00	1.99	1.94	1.97	1.98	1.94
27		1.95	1.98	1.95	1.94	1.89	1.95	2.00	1.93	2.00	1.96	2.01	2.03
28		2.00	1.94	2.00	1.94	1.91	1.91	1.98	2.02	2.06	1.96	2.08	2.01
29		2.01	1.98	1.95	1.92	1.83	1.92	1.96	2.03	2.00	1.99		1.99
30		2.00	1.96	1.97	1.87	1.78	1.96	1.99	2.04	2.02	2.00		1.92
31			2.18		1.89	1.78		2.00		1.93	2.04		1.95
有効測定日数	(日)	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
測定時間	(時間)	699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
月 平均値	(ppmC)	1.92	1.91	1.88	1.85	1.81	1.86	1.91	1.92	1.93	1.93	1.94	1.93
1時間値の最高値	(ppmC)	2.07	2.59	2.01	2.11	1.98	2.01	2.03	2.04	2.08	2.09	2.08	2.12

注 : () 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。

1 時間値の最高値測定結果 [平成 24年度]

全炭化水素 (THC)

測定局 : 佐野中学校局

(単 位 : ppmC)

日	月	平成 24年									平成 25年		
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1		2.06	2.07	2.08	2.32	1.94	2.13	2.02	2.02	2.08	2.25	2.50	2.21
2		2.08	2.06	2.23	2.15	2.05	2.00	2.20	1.98	2.19	2.02	2.44	2.06
3		2.00	2.11	2.09	2.23	2.11	2.22	2.19	1.98	2.53	2.02	2.17	2.09
4		2.00	2.03	2.10	2.04	2.08	2.11	2.14	2.11	2.19	2.16	2.49	2.17
5		2.01	2.06	2.16	2.11	2.07	2.16	2.22	2.46	2.11	2.21	2.14	2.22
6		2.17	2.14	2.03	2.19	1.97	2.02	2.20	2.19	2.03	2.14	2.38	2.52
7		2.01	2.24	2.08	2.08	2.12	2.15	2.08	2.10	2.30	2.24	2.16	2.28
8		2.05	2.36	2.27	2.12	2.13	2.04	2.09	2.10	2.03	2.50	2.05	2.28
9		2.42	2.26	2.01	2.16	2.15	2.05	2.12	2.23	2.02	2.58	2.18	2.36
10		2.34	2.26	2.00	2.25	2.19	2.05	2.19	2.14	2.04	2.03	2.11	2.51
11		2.23	1.96	2.17	2.26	2.02	2.13	2.23	2.25	2.04	2.25	2.07	2.25
12		2.09	1.97	2.11	1.89	2.14	2.19	2.08	2.21	2.40	2.35	2.37	2.26
13		2.18	2.15	2.13	2.24	1.89	2.23	2.20	2.08	2.40	2.40	2.28	2.00
14		2.08	2.26	2.19	2.02	1.94	2.26	2.23	2.02	2.69	2.21	2.25	2.13
15		2.19	2.21	2.29	1.88	2.04	2.12	2.27	2.14	2.58	2.16	2.19	2.21
16		2.24	2.09	2.10	1.86	1.94	2.06	2.16	2.22	2.15	2.28	2.00	2.32
17		2.26	2.34	2.00	2.01	2.06	2.10	2.36	2.19	2.40	2.06	2.17	2.20
18		2.18	2.13	2.18	2.09	2.10	2.10	2.17	2.12	2.20	2.04	2.40	(1.97)
19		2.22	2.20	2.31	1.94	2.09	2.06	2.20	2.26	2.22	2.07	2.07	(2.27)
20		2.12	2.17	2.01	2.04	2.12	2.05	2.47	2.00	2.25	2.08	2.14	3.17
21		2.17	2.08	2.27	2.14	2.21	2.24	2.17	2.25	2.35	2.56	2.13	2.10
22		2.22	2.78	2.15	2.23	2.06	2.22	2.27	2.30	2.21	2.36	2.26	2.16
23		2.38	2.26	2.09	2.09	2.05	2.11	2.04	2.15	2.12	2.21	2.08	2.08
24		2.17	2.25	2.32	2.10	2.16	2.16	2.47	2.21	1.99	2.15	2.05	2.16
25		2.23	2.18	2.11	2.16	2.17	2.19	2.15	2.36	2.06	2.05	2.09	2.08
26		2.26	2.25	2.22	2.05	2.10	2.25	2.30	2.29	2.02	2.05	2.25	2.07
27		2.23	2.24	2.14	2.20	2.02	2.17	2.36	2.10	2.54	2.04	2.52	2.28
28		2.31	2.10	2.23	2.10	2.10	2.27	2.23	2.43	2.49	2.04	2.42	2.37
29		2.22	2.16	2.05	2.11	1.95	2.21	2.14	2.50	2.32	2.26		2.35
30		2.20	2.10	2.16	2.00	1.88	2.17	2.30	2.41	2.30	2.31		2.09
31			2.39		2.08	1.88		2.12		2.01	2.44		2.15
有効測定日数 (日)		30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	29
測定時間 (時間)		699	722	700	724	722	700	722	699	723	722	653	697
月平均値 (ppmC)		2.05	2.04	2.02	1.97	1.93	1.99	2.05	2.04	2.07	2.05	2.06	2.08
1時間値の最高値 (ppmC)		2.42	2.78	2.32	2.32	2.21	2.27	2.47	2.50	2.69	2.58	2.52	3.17

注 : () 内データは1日の測定時間が20時間未満のもので、日平均値の集計対象としない。

5 気象要素測定結果

気象観測結果総括表 [平成 24年度]

市町村	測定局	項 目	平成 24年										平成 25年			年 間
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
泉佐野市	佐野中学校局	測定時間 (時間)	720	744	720	743	744	720	744	720	744	744	672	744	8759	
		平均風速 (m/s)	2.1	1.8	1.7	2.0	2.0	1.8	1.9	2.5	2.9	2.6	2.3	2.2	2.2	
		最大風速 (m/s)	13.9	7.1	7.9	9.7	7.8	9.6	6.7	8.9	9.2	8.6	8.3	9.4	13.9	
		最多風向	W	W	W	SSW	SSW	SE	ESE	WNW	WNW	WNW	WNW	NNE	WNW	

佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

気象月間観測結果 [平成 24年度]

月別・風向別出現頻度及び風向別平均風速

測定局：佐野中学校局

	項目	方位																	測定 時間数等
		NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	CALM	
平成 24年 4月	出現度数 (回)	32	52	32	27	37	34	40	48	41	32	26	70	65	62	40	38	44	720
	出現頻度 (%)	4.4	7.2	4.4	3.8	5.1	4.7	5.6	6.7	5.7	4.4	3.6	9.7	9.0	8.6	5.6	5.3	6.1	100.0
	平均風速 (m/s)	2.3	2.1	1.9	1.5	1.1	1.4	1.7	2.6	2.8	2.0	2.1	2.2	3.8	2.2	1.8	2.0	0.3	2.1
5月	出現度数 (回)	55	55	33	25	48	30	32	33	28	32	37	72	66	54	53	27	64	744
	出現頻度 (%)	7.4	7.4	4.4	3.4	6.5	4.0	4.3	4.4	3.8	4.3	5.0	9.7	8.9	7.3	7.1	3.6	8.6	100.0
	平均風速 (m/s)	2.7	3.1	2.7	1.7	1.0	1.1	1.1	1.4	2.6	1.9	1.5	1.8	2.5	2.2	2.0	1.6	0.3	1.8
6月	出現度数 (回)	31	78	50	22	27	20	33	22	40	36	48	85	52	44	39	27	66	720
	出現頻度 (%)	4.3	10.8	6.9	3.1	3.8	2.8	4.6	3.1	5.6	5.0	6.7	11.8	7.2	6.1	5.4	3.8	9.2	100.0
	平均風速 (m/s)	2.1	2.6	2.0	1.5	1.1	0.9	0.9	1.5	3.0	1.7	1.6	1.8	1.9	1.9	1.6	1.7	0.2	1.7
7月	出現度数 (回)	10	26	17	15	17	33	41	68	139	61	34	92	56	55	28	13	38	743
	出現頻度 (%)	1.3	3.5	2.3	2.0	2.3	4.4	5.5	9.2	18.7	8.2	4.6	12.4	7.5	7.4	3.8	1.7	5.1	100.0
	平均風速 (m/s)	2.5	1.9	1.4	1.8	1.1	1.1	1.2	2.2	3.5	1.8	1.6	2.0	2.2	1.8	1.8	1.7	0.3	2.0
8月	出現度数 (回)	16	14	32	28	53	54	50	69	108	28	35	86	55	44	37	7	29	744
	出現頻度 (%)	2.0	1.9	4.3	3.8	7.1	7.3	6.7	9.3	14.5	3.8	4.7	11.6	7.4	5.9	5.0	0.9	3.9	100.0
	平均風速 (m/s)	2.6	2.2	2.5	1.8	1.2	1.1	1.3	2.1	3.0	2.2	2.0	2.4	2.4	2.2	2.1	1.6	0.3	2.0
9月	出現度数 (回)	24	27	36	36	60	93	67	43	45	13	16	59	57	64	30	21	29	720
	出現頻度 (%)	3.3	3.8	5.0	5.0	8.3	12.9	9.3	6.0	6.3	1.8	2.2	8.2	7.9	8.9	4.2	2.9	4.0	100.0
	平均風速 (m/s)	3.7	2.2	1.7	1.4	1.1	1.3	1.4	1.9	2.1	2.1	1.5	2.0	2.4	2.2	2.2	2.0	0.3	1.8
10月	出現度数 (回)	65	48	61	66	89	85	35	25	14	13	3	12	24	78	59	49	18	744
	出現頻度 (%)	8.7	6.5	8.2	8.9	12.0	11.4	4.7	3.4	1.9	1.7	0.4	1.6	3.2	10.5	7.9	6.6	2.4	100.0
	平均風速 (m/s)	2.8	2.5	2.0	1.6	1.3	1.1	1.0	2.1	2.2	2.0	0.6	1.3	2.1	2.4	2.3	2.2	0.2	1.9
11月	出現度数 (回)	48	46	52	34	46	50	35	23	17	9	9	34	132	75	52	39	19	720
	出現頻度 (%)	6.7	6.4	7.2	4.7	6.4	6.9	4.9	3.2	2.4	1.3	1.3	4.7	18.3	10.4	7.2	5.4	2.6	100.0
	平均風速 (m/s)	2.5	2.5	1.8	1.4	1.2	1.0	1.1	1.6	2.7	2.5	1.9	2.6	4.6	3.7	2.5	2.0	0.3	2.5
12月	出現度数 (回)	46	40	38	47	45	44	29	18	13	15	14	36	175	96	37	28	23	744
	出現頻度 (%)	6.2	5.4	5.1	6.3	6.0	5.9	3.9	2.4	1.7	2.0	1.9	4.8	23.5	12.9	5.0	3.8	3.1	100.0
	平均風速 (m/s)	2.7	2.2	2.0	1.6	1.3	1.2	1.1	2.2	2.2	2.0	1.8	3.3	5.3	3.8	2.1	1.9	0.3	2.9
平成 25年 1月	出現度数 (回)	30	19	28	15	34	78	39	24	18	18	18	23	159	117	71	32	21	744
	出現頻度 (%)	4.0	2.6	3.8	2.0	4.6	10.5	5.2	3.2	2.4	2.4	2.4	3.1	21.4	15.7	9.5	4.3	2.8	100.0
	平均風速 (m/s)	2.8	2.6	2.1	1.3	1.3	1.0	1.0	1.5	1.7	2.0	2.2	2.6	4.2	3.8	2.4	2.0	0.3	2.6
2月	出現度数 (回)	80	60	44	31	29	31	20	13	15	13	20	26	93	70	55	46	26	672
	出現頻度 (%)	11.9	8.9	6.5	4.6	4.3	4.6	3.0	1.9	2.2	1.9	3.0	3.9	13.8	10.4	8.2	6.8	3.9	100.0
	平均風速 (m/s)	2.8	2.3	1.7	1.7	1.3	1.1	1.1	1.4	2.5	1.5	1.6	2.1	3.8	3.4	2.6	2.1	0.3	2.3
3月	出現度数 (回)	85	56	30	29	25	34	36	37	63	34	28	46	40	56	67	34	44	744
	出現頻度 (%)	11.4	7.5	4.0	3.9	3.4	4.6	4.8	5.0	8.5	4.6	3.8	6.2	5.4	7.5	9.0	4.6	5.9	100.0
	平均風速 (m/s)	3.2	2.6	1.9	1.5	1.2	0.9	1.0	3.0	4.3	1.9	1.7	1.4	2.0	2.2	2.3	2.4	0.3	2.2
年 間	出現度数 (回)	521	521	453	375	510	586	457	423	511	304	288	641	974	815	568	361	421	8759
	出現頻度 (%)	5.9	5.9	5.2	4.3	5.8	6.7	5.2	4.8	6.2	3.5	3.3	7.3	11.1	9.3	6.5	4.1	4.8	100.0
	平均風速 (m/s)	2.8	2.5	2.0	1.6	1.2	1.1	1.2	2.1	3.0	1.9	1.7	2.1	3.7	2.8	2.2	2.0	0.3	2.2

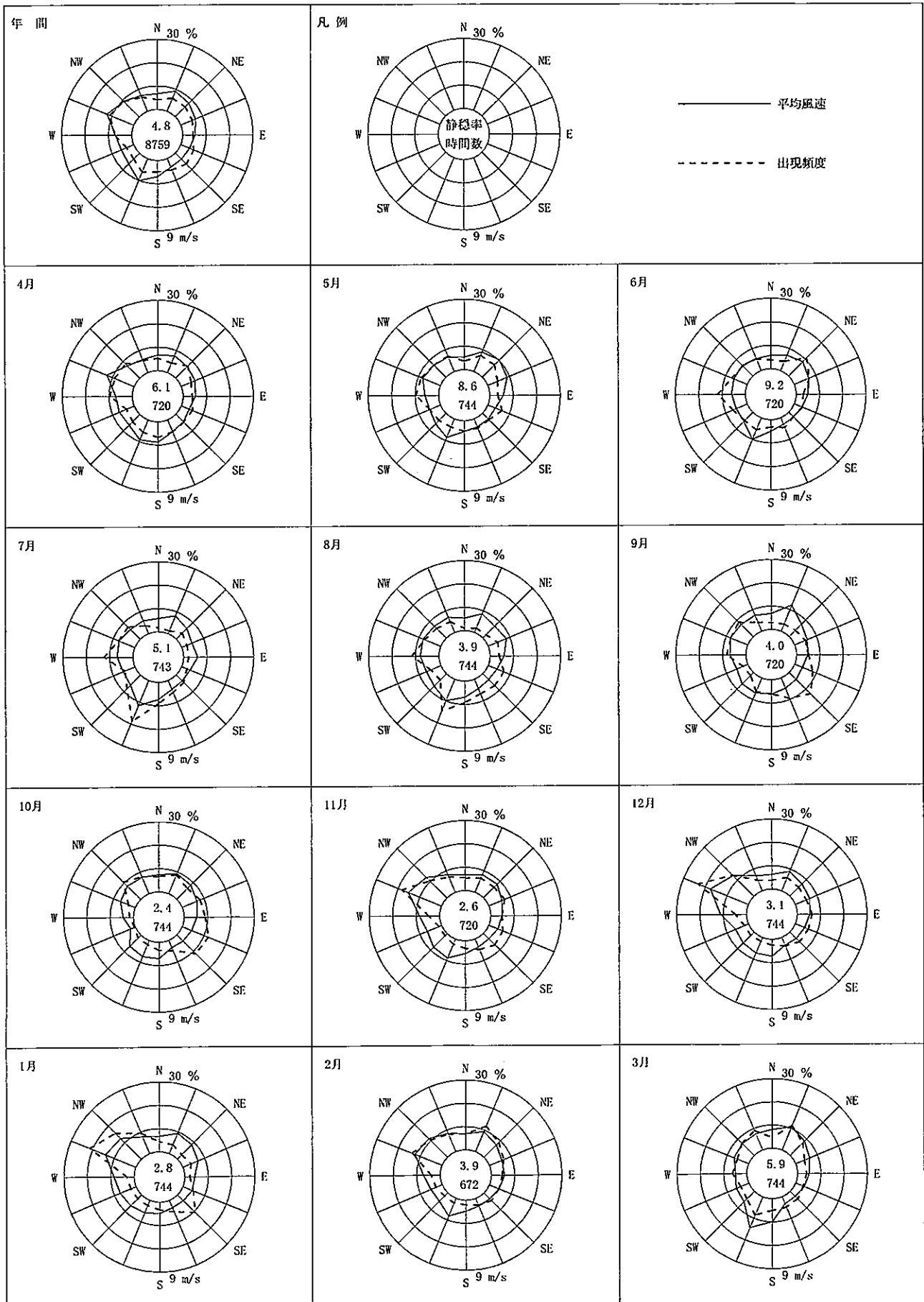
注) CALM: 静穏 (風速 0.4 m/s 以下)を示す。

佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

風配図 [平成 24年度]

測定局：佐野中学校局

風向・風速計の高さ：15.2m



注) 静穏：風速0.4 m/s 以下。

佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

気象観測結果（平均風速、最多風向）〔平成 24年度〕

測定局：佐野中学校局

日	月	平成 24年														平成 25年									
		4月		5月		6月		7月		8月		9月		10月		11月		12月		1月		2月		3月	
		平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向	平均 風速 (m/s)	最多 風向
1	2.8	WNW	1.3	W	1.5	WNW	1.1	NE	2.3	E	1.6	NW	2.4	NNE	4.3	WNW	3.7	NW	1.7	SW	1.7	SSW	3.1	SSW	
2	2.2	NNW	3.7	NE	1.5	W	1.5	W	1.6	W	1.6	SSE	1.9	NW	2.9	NNW	2.0	E	3.5	WNW	1.4	WSW	3.4	NNW	
3	5.8	S	1.6	W	1.5	NW	1.6	WSW	1.4	W	1.8	SSW	2.0	N	2.5	N	1.4	ESE	4.9	WNW	2.4	NNE	2.5	NNW	
4	4.8	WNW	3.5	WNW	1.5	W	1.4	W	2.1	ENE	1.4	S	2.5	NW	1.5	ESE	4.9	WNW	2.6	NNW	1.4	NNE	1.5	NW	
5	2.7	W	1.7	WNW	1.2	ENE	1.1	SSW	1.8	W	1.9	WNW	1.8	NNW	1.5	ENE	2.6	WSW	1.1	SE	3.1	NNE	1.8	W	
6	2.8	WNW	1.3	WSW	2.1	NE	2.0	SSW	1.7	W	1.2	W	1.9	ENE	2.9	WNW	4.8	WNW	1.4	SE	1.9	WNW	1.1	SE	
7	2.8	NW	1.0	NNW	1.8	WNW	2.5	NNE	2.3	NNE	1.7	SE	2.2	N	3.4	WNW	2.2	WNW	1.3	SE	3.6	WNW	2.2	SSW	
8	1.7	SE	1.0	WNW	1.6	SE	2.1	NE	2.4	NW	1.2	SSE	1.8	NW	2.8	WNW	4.6	WNW	1.2	SE	4.0	NNW	2.2	SSW	
9	1.3	W	1.3	W	1.5	WSW	1.8	W	1.6	WNW	1.9	SE	2.0	E	2.2	NNE	5.3	WNW	2.8	WNW	1.9	NNW	1.1	W	
10	1.1	W	2.6	NNE	1.9	NNW	2.1	SSW	1.8	WNW	1.5	S	1.4	WNW	2.0	N	6.2	WNW	4.7	WNW	2.1	WNW	3.2	NE	
11	2.5	SSW	2.6	NNE	1.4	NW	2.1	SSW	1.6	WNW	1.6	NNW	1.5	E	1.4	NE	4.1	WNW	2.0	NNW	3.1	WNW	2.9	NNE	
12	2.0	SSW	2.7	NNE	2.1	ENE	5.2	SSW	2.3	WNW	1.6	NW	2.4	NNE	3.3	WNW	1.4	ESE	0.9	SE	1.6	ENE	1.4	NW	
13	2.1	N	1.5	WNW	1.0	W	1.6	W	3.8	SSW	1.8	WNW	1.6	ESE	2.6	W	1.2	SE	1.4	NE	2.4	NW	5.0	SSW	
14	2.4	NNE	2.0	SSW	1.6	W	2.6	SSW	1.8	SSW	1.5	ESE	1.4	SE	5.4	WNW	1.1	NNE	4.1	ENE	1.5	SE	3.7	NNE	
15	1.2	NNW	1.0	NE	1.4	W	4.4	SSW	2.6	SSW	1.8	E	2.0	NNE	3.3	WNW	1.4	NE	3.6	NNW	1.7	ESE	1.4	ESE	
16	1.0	S	1.6	W	3.3	SSW	3.7	SSW	2.3	SSW	1.9	ESE	1.9	E	1.3	SSE	2.6	NNE	1.4	WNW	3.0	N	1.3	WSW	
17	2.1	NW	2.5	NW	1.7	WSW	2.1	SSW	1.7	W	2.8	SSE	1.3	SE	3.1	WNW	1.5	SE	3.5	NNE	1.8	E	2.1	SSW	
18	1.5	SW	2.3	WNW	1.0	NNW	2.6	S	1.9	ESE	1.3	ENE	2.7	ENE	3.5	NW	2.8	NNE	3.2	NW	2.3	NE	5.4	SSW	
19	1.8	SSW	1.5	WSW	2.9	NE	2.4	SSW	1.9	SE	1.9	W	2.8	NNE	1.4	SSE	2.3	NNE	2.7	NW	2.8	NNE	1.5	W	
20	1.8	NE	1.2	W	1.5	WSW	1.3	WNW	1.7	ESE	1.8	W	1.3	SE	3.7	NW	2.0	NW	2.9	NNW	3.1	WNW	1.3	SSW	
21	2.0	NE	3.5	ENE	2.0	NE	1.6	W	1.8	WNW	1.5	SE	1.1	SE	2.2	N	1.9	ENE	1.0	ESE	3.5	NW	2.5	N	
22	1.6	ENE	2.6	ENE	2.2	NNE	1.8	W	2.0	W	1.7	SSW	2.1	SSW	1.0	SE	2.6	NW	1.7	N	2.1	WNW	1.1	WNW	
23	1.3	W	1.1	NW	1.7	ENE	1.9	W	1.8	ESE	1.6	NE	3.6	S	1.8	N	3.8	WNW	2.1	N	2.2	WNW	2.6	NNE	
24	1.3	W	1.2	WSW	1.0	W	1.6	W	1.6	W	2.1	NW	1.8	SE	3.0	NE	5.5	WNW	1.9	WNW	4.3	WNW	1.2	WNW	
25	2.0	S	0.9	WNW	1.6	SSW	1.4	SSE	1.8	ESE	2.3	SE	1.0	SE	1.2	ESE	3.5	WNW	5.5	WNW	2.1	N	2.6	NNE	
26	1.6	NNW	1.3	NW	1.8	N	1.6	W	1.8	W	2.2	NE	1.4	ESE	4.4	WNW	3.8	NW	6.1	WNW	1.8	NE	2.3	ENE	
27	2.0	NNW	1.9	WNW	1.3	W	1.5	W	1.7	ESE	2.1	NW	1.1	ESE	3.8	NW	1.3	ESE	3.5	WNW	1.1	NNW	1.1	NE	
28	1.4	W	1.8	W	2.7	NE	1.5	W	2.2	S	1.6	SE	1.2	ESE	1.3	SE	1.2	ENE	3.8	WNW	1.5	ESE	0.8	NNW	
29	1.4	W	1.6	NW	1.7	W	1.7	S	2.4	SSW	1.2	SE	2.5	N	0.8	SE	1.3	SE	1.2	SE			1.6	WNW	
30	1.3	ESE	1.6	NNW	0.9	SSE	1.9	SSW	2.9	SSW	3.7	NNE	1.7	SE	1.7	NNE	2.5	WNW	1.4	NW			2.6	NE	
31			1.7	SSW			2.0	E	2.4	SSW			1.8	ENE			5.2	WNW	1.3	SE			1.5	NE	
測定時間 (時間)		720		744		720		743		744		720		744		720		744		744		672		744	
月平均風速(m/s)		2.1		1.8		1.7		2.0		2.0		1.8		1.9		2.5		2.9		2.6		2.3		2.2	
最大風速 (m/s)		13.9		7.1		7.9		9.7		7.8		9.6		6.7		8.9		9.2		8.6		8.3		9.4	
月最多風向		W		W		W		SSW		SSW		SE		ESE		WNW		WNW		WNW		WNW		NNE	

注：最多風向の求め方はアメダス技術資料による。

佐野中学校局のデータについては、公開データ「大阪府地域大気汚染常時監視測定データファイル」を活用し、データの取りまとめを行った。

水質・底質

目 次

I 環境監視の概要

1 調査期間	.....	3 - 1
2 調査項目	.....	3 - 1
3 調査点	.....	3 - 2
4 調査内容	.....	3 - 4

II 環境監視結果

1 水質測定結果	.....	3 - 7
2 底質測定結果	.....	3 - 11

I 環境監視の概要

I 環境監視の概要

1 調査期間

水質及び底質の調査期間は、平成 24 年 4 月から平成 25 年 3 月である。

2 調査項目

水質調査は、表 3－1 に示す項目について、内部水面海域において調査を行った。

底質調査は、表 3－2 に示す項目について、内部水面海域において調査を行った。

表 3－1 水質調査項目

調 査 項 目
水温、塩分、水素イオン濃度(pH)、溶存酸素量(DO)、 浮遊物質量(SS)、化学的酸素要求量(COD)、 全窒素(T-N)、全リン(T-P)、クロロフィル a、透明度

表 3－2 底質調査項目

調 査 項 目
粒度組成、泥温、含水率、強熱減量、水素イオン濃度(pH)、 化学的酸素要求量(COD)、硫化物、 全窒素(T-N)、全リン(T-P)

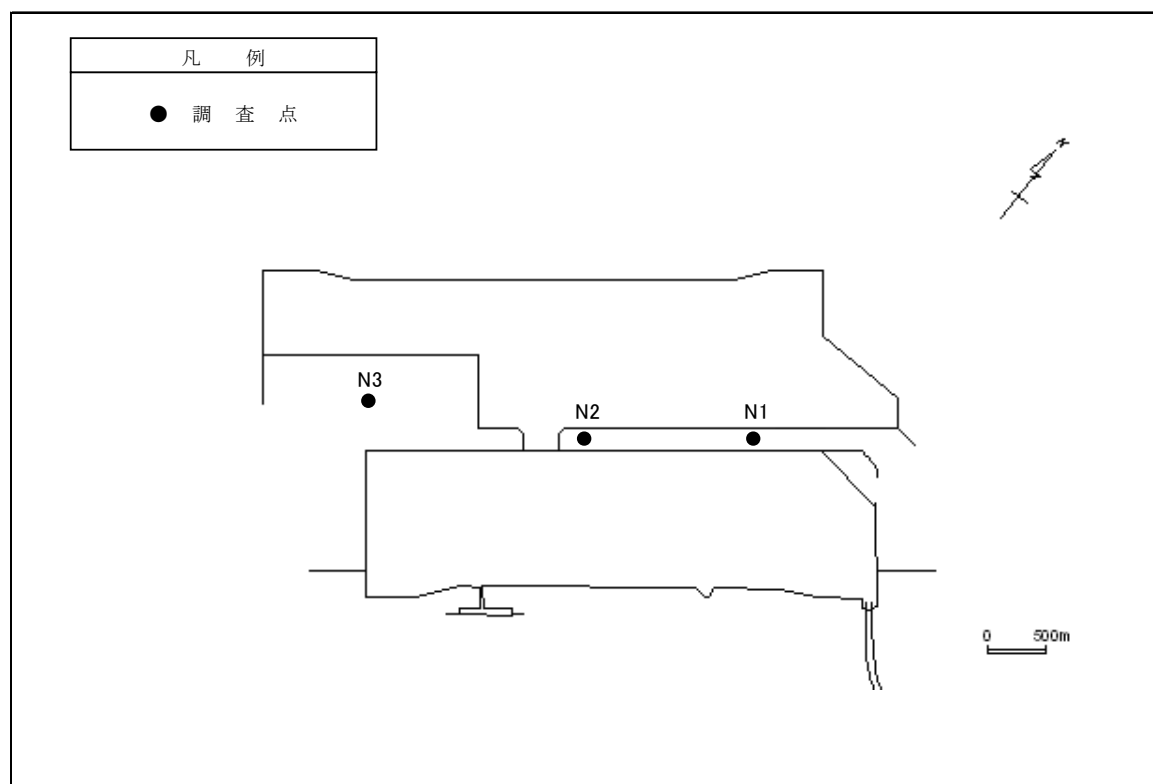
3 調査点

水質調査点は表 3－3、図 3－1 に示すとおりであり、底質調査点は表 3－4、図 3－2 に示すとおりである。

なお、経度・緯度は世界測地系である。

表 3－3 水質調査点（緯度・経度）－内部水面海域

調査点	北 緯	東 経
N 1	34 ° 26′ 32″	135 ° 14′ 50″
N 2	34 ° 26′ 01″	135 ° 14′ 03″
N 3	34 ° 25′ 31″	135 ° 13′ 00″



注) 上層 : 海面下 1 m

下層 : 海底面上 2 m

図 3－1 水質定期調査点－内部水面海域

表 3－4 底質調査点（緯度・経度）－内部水面海域

調査点	北 緯	東 経
N 1	34 ° 26′ 32″	135 ° 14′ 50″
N 2	34 ° 26′ 01″	135 ° 14′ 03″
N 3	34 ° 25′ 31″	135 ° 13′ 00″

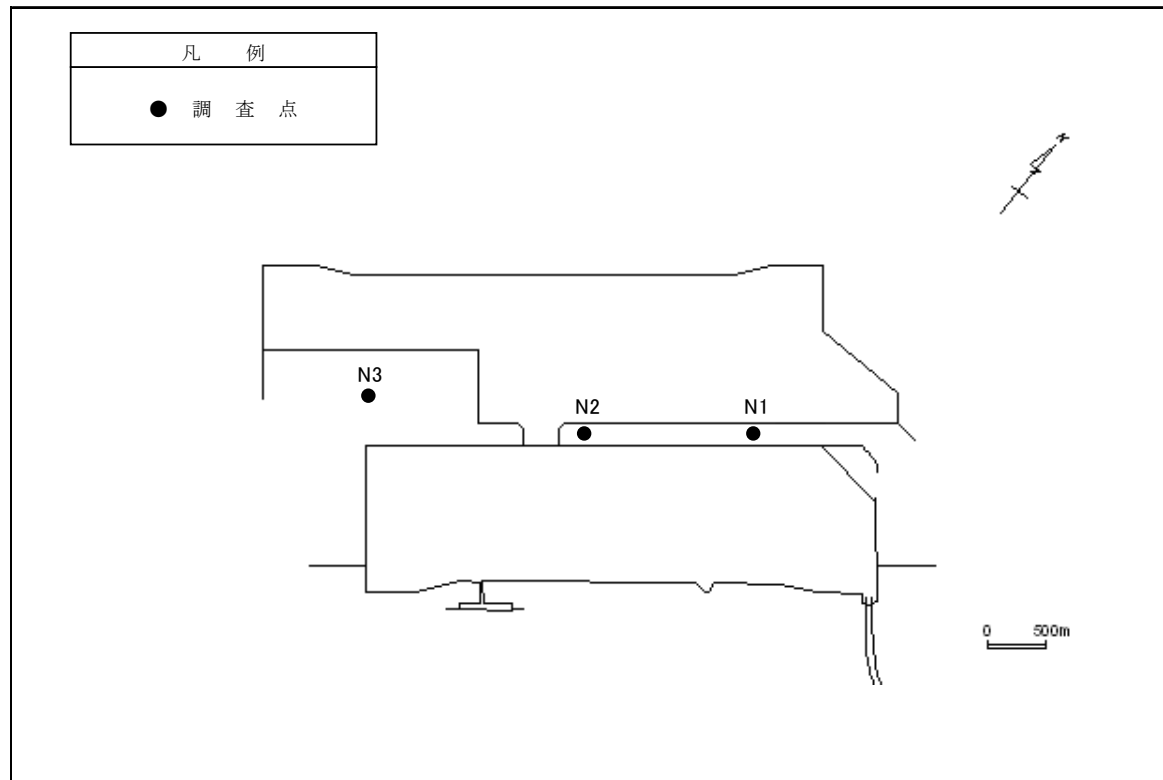


図 3－4 底質調査点－内部水面海域

4 調査内容

(1) 調査頻度

水質及び底質の調査頻度は表 3－5 に示すとおりである。

表 3－5 水質・底質調査頻度

調査内容	調査頻度	平成 24 年										平成 25 年		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
水質調査（内部水面海域）	年 2 回					○						○		
底質調査（内部水面海域）	年 2 回					○						○		

(2) 調査方法

水質調査は、所定の水深から採水した試料を必要な前処理を行って冷暗所に保管した後、表 3－6 に示す方法により調査分析を行った。

底質調査は、スミス・マッキンタイヤ型採泥器を使用して採泥した試料を、冷暗所に保管した後、表 3－7 に示す方法により調査分析を行った。

表 3－6 水質定期調査分析方法

調 査 項 目		調 査 方 法
水 温		白金測温抵抗体方式
塩 分		海洋観測指針 8.2
透 明 度		海洋観測指針 4.1
浮遊物質（SS）		昭和46年 環境庁告示第59号 付表 8
水素イオン濃度（pH）		JIS K 0102 12.1
溶存酸素量（DO）	濃 度	JIS K 0102 32.1
	飽和度	海洋観測指針 5.4
化学的酸素要求量（COD）		JIS K 0102 17
全窒素（T-N）		JIS K 0102 45.4
全リン（T-P）		JIS K 0102 46.3.1
クロロフィル a		海洋観測指針 6.3.3.1

表 3－7 底質調査分析方法

調 査 項 目	分 析 方 法
粒度組成	JIS A 1204
泥 温	JIS K 0102 7 に準ずる方法
含 水 率	昭和 63 年環境庁通達環水管第 127 号底質調査方法Ⅱ. 3
強熱減量 (IL)	昭和 63 年環境庁通達環水管第 127 号底質調査方法Ⅱ. 4
水素イオン濃度 (pH)	JIS K 0102 12.1 に準ずる方法
化学的酸素要求量(COD)	昭和 63 年環境庁通達環水管第 127 号底質調査方法Ⅱ. 20
硫化物	昭和 63 年環境庁通達環水管第 127 号底質調査方法Ⅱ. 17
全窒素 (T-N)	昭和 63 年環境庁通達環水管第 127 号底質調査方法Ⅱ. 18
全リン (T-P)	昭和 63 年環境庁通達環水管第 127 号底質調査方法Ⅱ. 19

II 環境監視結果

1 水質測定結果

水質測定結果総括表（上層）〔平成24年度〕－内部水面海域

測定点：N1～N3

項目		調査月	8月	2月	年 間
調査日			平成24年 8月16日	平成25年 2月11日	
透明度 [m]	最小値		10.7	8.4	8.4
	最大値		13.5	11.4	13.5
	平均値		12.4	9.7	11.1
水温 [℃]	最小値		26.7	8.7	8.7
	最大値		27.9	8.9	27.9
	平均値		27.2	8.8	18.0
塩分 [－]	最小値		30.9	31.2	30.9
	最大値		31.4	31.3	31.4
	平均値		31.2	31.2	31.2
浮遊物質 (SS) [mg/L]	最小値		<1	<1	<1
	最大値		<1	1	1
	平均値		<1	1	1
水素イオン濃度 (pH) [－]	最小値		7.7	8.1	7.7
	最大値		7.9	8.2	8.2
	平均値		－	－	－
溶 存 酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	最小値	4.9	9.1	4.9
		最大値	5.9	9.6	9.6
		平均値	5.5	9.3	7.4
	飽和度 [%]	最小値	72	96	72
		最大値	89	101	101
		平均値	82	98	90
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	最小値		1.8	1.8	1.8
	最大値		2.7	1.9	2.7
	平均値		2.2	1.8	2.0
全窒素 (T-N) [mg/L]	最小値		0.20	0.22	0.20
	最大値		0.24	0.25	0.25
	平均値		0.23	0.24	0.24
全リン (T-P) [mg/L]	最小値		0.040	0.023	0.023
	最大値		0.064	0.028	0.064
	平均値		0.049	0.025	0.037
クロロフィル a [μg/L]	最小値		0.2	0.6	0.2
	最大値		0.2	2.7	2.7
	平均値		0.2	1.4	0.8

注) 上層：海面下1m

水質測定結果総括表（下層）〔平成24度〕－内部水面海域

測定点：N1～N3

項目		調査月	8月	2月	年 間
調査日			平成24年 8月16日	平成25年 2月11日	
透明度 [m]	最小値				
	最大値				
	平均値				
水温 [℃]	最小値		25.7	8.8	8.8
	最大値		26.2	9.2	26.2
	平均値		26.0	9.1	17.6
塩分 [－]	最小値		31.3	31.2	31.2
	最大値		31.5	31.7	31.7
	平均値		31.4	31.5	31.5
浮遊物質 (SS) [mg/L]	最小値		<1	1	<1
	最大値		1	1	1
	平均値		1	1	1
水素イオン濃度 (pH) [－]	最小値		7.7	8.1	7.7
	最大値		7.8	8.2	8.2
	平均値		－	－	
溶 存 酸素量 (DO)	濃度 [mg/L]	最小値	4.1	9.1	4.1
		最大値	4.2	9.6	9.6
		平均値	4.1	9.3	6.7
	飽和度 [%]	最小値	60	96	60
		最大値	61	101	101
		平均値	60	98	79
化学的酸素要求量 (COD) [mg/L]	最小値		1.7	1.6	1.6
	最大値		1.9	1.9	1.9
	平均値		1.8	1.7	1.8
全窒素 (T-N) [mg/L]	最小値		0.22	0.19	0.19
	最大値		0.23	0.28	0.28
	平均値		0.22	0.23	0.23
全リン (T-P) [mg/L]	最小値		0.043	0.019	0.019
	最大値		0.052	0.026	0.052
	平均値		0.047	0.022	0.035
クロロフィル a [μg/L]	最小値				
	最大値				
	平均値				

注) 下層：海底面上2m

水質測定結果[平成24年8月分]－内部水面海域

測定日：平成24年8月16日

測定点		N1	N2	N3	最小値～最大値	平均値
項目						
透明度		10.7	13.0	13.5	10.7 ～ 13.5	12.4
	[m]	—	—	—	—	—
水温		27.0	26.7	27.9	26.7 ～ 27.9	27.2
	[℃]	25.7	26.1	26.2	25.7 ～ 26.2	26.0
塩分		31.3	31.4	30.9	30.9 ～ 31.4	31.2
	[－]	31.3	31.4	31.5	31.3 ～ 31.5	31.4
浮遊物質(SS)		<1	<1	<1	<1 ～ <1	<1
	[mg/L]	<1	<1	1	<1 ～ 1	1
水素イオン濃度(pH)		7.8	7.7	7.9	7.7 ～ 7.9	—
	[－]	7.8	7.7	7.7	7.7 ～ 7.8	—
溶 存 酸素量(DO)	濃度	5.7	4.9	5.9	4.9 ～ 5.9	5.5
	[mg/L]	4.1	4.2	4.1	4.1 ～ 4.2	4.1
	飽和度	85	72	89	72 ～ 89	82
	[%]	60	61	60	60 ～ 61	60
化学的酸素要求量(COD)		1.8	2.7	2.0	1.8 ～ 2.7	2.2
	[mg/L]	1.7	1.7	1.9	1.7 ～ 1.9	1.8
全窒素(T-N)		0.24	0.24	0.20	0.20 ～ 0.24	0.23
	[mg/L]	0.23	0.22	0.22	0.22 ～ 0.23	0.22
全リン(T-P)		0.043	0.064	0.040	0.040 ～ 0.064	0.049
	[mg/L]	0.047	0.043	0.052	0.043 ～ 0.052	0.047
クロロフィル a		0.2	0.2	0.2	0.2 ～ 0.2	0.2
	[μg/L]	—	—	—	—	—

注) 上段：上層(海面下1m)

下段：下層(海底面上2m)

特記事項

水質測定結果〔平成25年 2月分〕－内部水面海域

測定日：平成25年2月11日

測定点		N1	N2	N3	最小値～最大値	平均値
項目						
透明度		11.4	8.4	9.4	8.4 ～ 11.4	9.7
	[m]	—	—	—	—	
水温		8.7	8.9	8.8	8.7 ～ 8.9	8.8
	[℃]	9.2	9.2	8.8	8.8 ～ 9.2	9.1
塩分		31.2	31.3	31.2	31.2 ～ 31.3	31.2
	[－]	31.7	31.6	31.2	31.2 ～ 31.7	31.5
浮遊物質量(SS)		1	<1	1	<1 ～ 1	1
	[mg/L]	1	1	1	1 ～ 1	1
水素イオン濃度(pH)		8.1	8.1	8.2	8.1 ～ 8.2	
	[－]	8.1	8.1	8.2	8.1 ～ 8.2	
溶 存	濃度	9.3	9.1	9.6	9.1 ～ 9.6	9.3
	[mg/L]	9.2	9.1	9.6	9.1 ～ 9.6	9.3
酸素量(DO)	飽和度	97	96	101	96 ～ 101	98
	[%]	98	96	101	96 ～ 101	98
化学的酸素要求量(COD)		1.8	1.9	1.8	1.8 ～ 1.9	1.8
	[mg/L]	1.7	1.6	1.9	1.6 ～ 1.9	1.7
全窒素(T-N)		0.24	0.22	0.25	0.22 ～ 0.25	0.24
	[mg/L]	0.21	0.19	0.28	0.19 ～ 0.28	0.23
全リン(T-P)		0.023	0.023	0.028	0.023 ～ 0.028	0.025
	[mg/L]	0.020	0.019	0.026	0.019 ～ 0.026	0.022
クロロフィル a		1.0	0.6	2.7	0.6 ～ 2.7	1.4
	[μg/L]	—	—	—	—	—

注) 上段：上層（海面下1m）

下段：下層（海底面上2m）

特記事項

2 底質測定結果

底質測定結果総括表〔平成24年度〕－内部水面海域

項目				測定月	8月	2月	年間
採泥日					平成24 8月16日	平成25年 2月11日	
採泥時刻					9:15	9:11	
粒 度 組 成	粗れき (4.76mm以上)	%	最小値	0.0	0.0	0.0	
			最大値	44.7	23.8	44.7	
			平均値	15.0	8.1	—	
	細れき (2.00～4.76mm)	%	最小値	0.0	0.0	0.0	
			最大値	14.7	17.2	17.2	
			平均値	5.1	6.2	—	
	粗砂 (0.42～2.00mm)	%	最小値	0.3	0.1	0.1	
			最大値	14.3	19.1	19.1	
			平均値	5.4	8.0	—	
	細砂 (0.074～0.42mm)	%	最小値	0.7	0.9	0.7	
			最大値	23.9	28.2	28.2	
			平均値	11.0	13.0	—	
	シルト (0.005～0.074mm)	%	最小値	11.9	19.2	11.9	
			最大値	66.0	66.4	66.4	
			平均値	42.4	43.1	—	
	粘土・コロイド (0.005mm以下)	%	最小値	5.9	10.8	5.9	
			最大値	33.0	32.6	33.0	
			平均値	21.1	21.5	—	
泥温		℃	最小値	24.4	8.8	8.8	
			最大値	26.7	9.9	26.7	
			平均値	25.5	9.3	—	
含水率		%	最小値	35.6	37.2	35.6	
			最大値	67.3	70.4	70.4	
			平均値	48.5	48.6	—	
強熱減量		%	最小値	3.1	2.9	2.9	
			最大値	7.7	7.6	7.7	
			平均値	4.9	4.6	—	
水素イオン濃度 (pH)		—	最小値	7.3	7.8	7.3	
			最大値	7.4	7.9	7.9	
			平均値	—	—	—	
化学的酸素要求量 (COD)		mg/g 乾泥	最小値	3.6	1.9	1.9	
			最大値	23	21	23	
			平均値	10	9.1	—	
硫化物 (T-S)		mg/g 乾泥	最小値	0.05	0.07	0.05	
			最大値	0.62	0.46	0.62	
			平均値	0.32	0.28	—	
全窒素 (T-N)		mg/g 乾泥	最小値	0.45	0.25	0.25	
			最大値	2.1	2.2	2.2	
			平均値	1.03	1.05	—	
全リン (T-P)		mg/g 乾泥	最小値	0.26	0.22	0.22	
			最大値	0.55	0.47	0.55	
			平均値	0.45	0.38	—	

注) 覆砂により、平成23年2月調査から一部の測定点(N1及びN2)の底質が変化している。

底質測定結果 [平成24年8月分]－内部水面海域

平成24年8月16日

項目		測定点	N1	N2	N3	最小値～最大値	平均値
採泥時刻			9:15	10:00	12:30		
粒度組成 [%]	粗れき (4.76mm以上)		0.3	44.7	0.0	0.0～44.7	15.0
	細れき (2.00～4.76mm)		0.7	14.7	0.0	0.0～14.7	5.1
	粗砂 (0.42～2.00mm)		1.5	14.3	0.3	0.3～14.3	5.4
	細砂 (0.074～0.42mm)		23.9	8.5	0.7	0.7～23.9	11.0
	シルト (0.005～0.074mm)		49.3	11.9	66.0	11.9～66.0	42.4
	粘土・コロイド (0.005mm以下)		24.3	5.9	33.0	5.9～33.0	21.1
泥温 [℃]			24.4	26.7	25.5	24.4～26.7	25.5
含水率 [%]			35.6	42.7	67.3	35.6～67.3	48.5
強熱減量 [%]			3.1	3.8	7.7	3.1～7.7	4.9
水素イオン濃度 (pH) [－]			7.4	7.3	7.3	7.3～7.4	－
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]			4.2	3.6	23	3.6～23	10
硫化物 [mg/g乾泥]			0.30	0.05	0.62	0.05～0.62	0.32
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]			0.54	0.45	2.1	0.45～2.1	1.03
全リン (T-P) [mg/g乾泥]			0.54	0.26	0.55	0.26～0.55	0.45

底質測定結果 [平成25年 2月分]－内部水面海域

平成25年2月11日

測定点		N1	N2	N3	最小値～最大値	平均値
項目						
採泥時刻		9:43	9:11	10:45		
粒 度 組 成 【%】	粗れき (4.76mm以上)	0.4	23.8	0.0	0.0～23.8	8.1
	細れき (2.00～4.76mm)	1.5	17.2	0.0	0.0～17.2	6.2
	粗砂 (0.42～2.00mm)	4.9	19.1	0.1	0.1～19.1	8.0
	細砂 (0.074～0.42mm)	28.2	9.9	0.9	0.9～28.2	13.0
	シルト (0.005～0.074mm)	43.8	19.2	66.4	19.2～66.4	43.1
	粘土・コロイド (0.005mm以下)	21.2	10.8	32.6	10.8～32.6	21.5
泥温 [°C]		9.3	8.8	9.9	8.8～9.9	9.3
含水率 [%]		37.2	38.3	70.4	37.2～70.4	48.6
強熱減量 [%]		3.2	2.9	7.6	2.9～7.6	4.6
水素イオン濃度 (pH) [－]		7.9	7.9	7.8	7.8～7.9	－
化学的酸素要求量 (COD) [mg/g乾泥]		4.4	1.9	21	1.9～21	9.1
硫化物 [mg/g乾泥]		0.31	0.07	0.46	0.07～0.46	0.28
全窒素 (T-N) [mg/g乾泥]		0.71	0.25	2.2	0.25～2.2	1.05
全リン (T-P) [mg/g乾泥]		0.44	0.22	0.47	0.22～0.47	0.38

自然環境項目

[海域生物]

海 域 生 物

目 次

I 環境監視の概要

1 調査期間	.....	4 - 1
2 調査項目	.....	4 - 1
3 調査点	.....	4 - 1
4 調査内容	.....	4 - 2

II 環境監視結果

内部水面海域

1 底生生物調査結果		4 - 3
------------	-------	-------

I 環境監視の概要

I 環境監視の概要

1 調査期間

調査期間は平成 24 年 4 月から平成 25 年 3 月である。

2 調査項目

内部水面海域の生物の状況を把握するため、底生生物の調査を行った。

3 調査点

各調査点は表 4－1 及び図 4－1 に示すとおりである。

表 4－1 海域生物調査点（緯度・経度）－内部水面海域

調査点	北 緯	東 経
N 1	34° 26′ 32″	135° 14′ 50″
N 2	34° 26′ 01″	135° 14′ 03″
N 3	34° 25′ 31″	135° 13′ 00″

注）緯度・経度は世界測地系である。

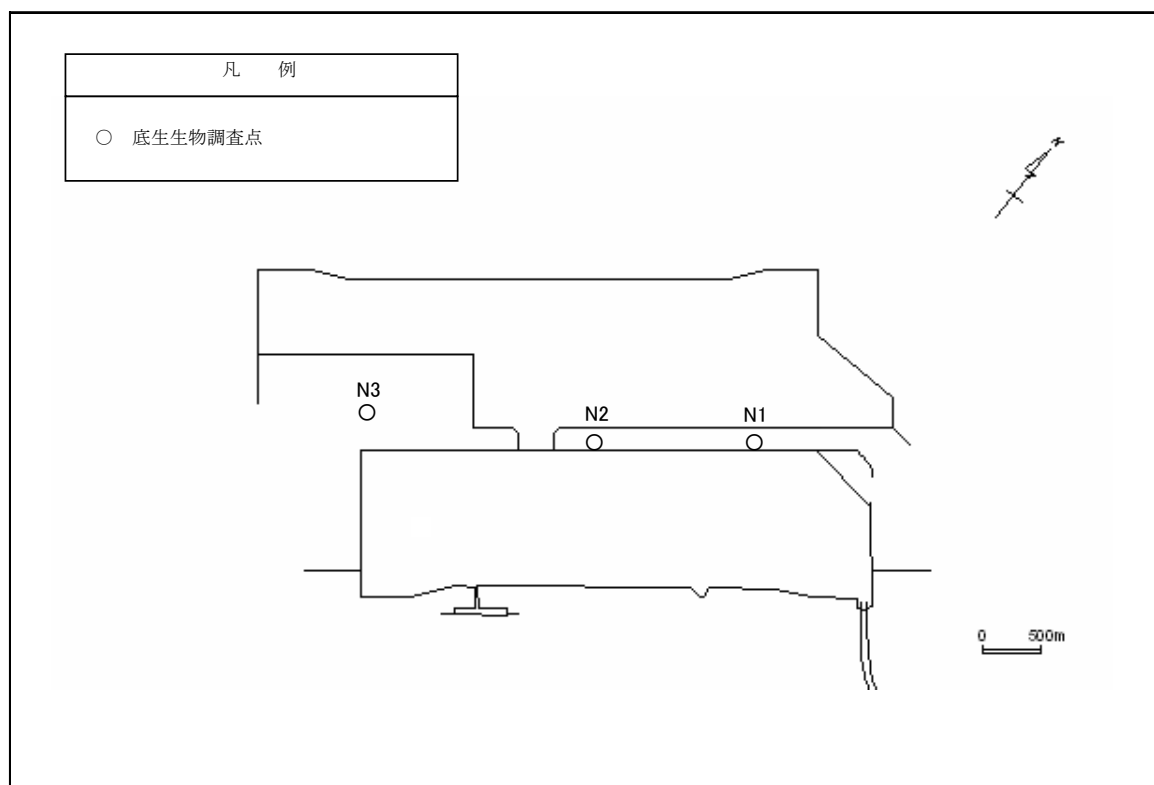


図 4－1 海域生物調査点－内部水面海域

4 調査内容

(1) 調査頻度

海域生物の調査の実施月は表4-2に示すとおりである。

表4-2 調査頻度

調 査 項 目		調 査 頻 度	平成 24 年									平成 25 年		
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
内部水面海域	底生生物	年 2 回					○						○	

(2) 調査方法

底生生物

底生生物はマクロベントスとし、スミス・マッキンタイヤ型採泥器(採泥面積0.15㎡)を使用して1地点3回の採泥を行い、1mm目のフルイに残ったものを10%のホルマリンで固定し、同定試料とした。(表4-3)

試料は種類を同定し、種類毎に個体数、湿重量を計測した。

表4-3 生物調査分析方法

項 目	分 析 方 法
底生生物	海洋観測指針(1990年)9.8に準ずる方法

II 環境監視結果

内部水面海域

1. 底生生物調查結果

底生生物調査結果総括表 [平成24年度] - 内部水面海域

項目	調査月		8月		2月	
	調査日		平成24年8月16日		平成25年2月11日	
	調査点数		3		3	
	区分		最小値～最大値	平均値	最小値～最大値	平均値
種類数	軟体動物門	[18]	2 ～ 6	9	1 ～ 11	12
	環形動物門	[26]	4 ～ 14	18	4 ～ 20	23
	節足動物門	[9]	0 ～ 3	5	0 ～ 4	6
	その他	[7]	0 ～ 5	6	0 ～ 3	3
	合計	[60]	6 ～ 24	38	5 ～ 31	44
個体数	軟体動物門		4 ～ 67	45	1 ～ 17	7
	環形動物門		5 ～ 89	49	6 ～ 183	83
	節足動物門		0 ～ 4	2	0 ～ 18	8
	その他		0 ～ 12	6	0 ～ 3	2
	合計		9 ～ 172	102	7 ～ 220	100
個組体成数比 (%)	軟体動物門		39.0 ～ 51.2	44.1	4.2 ～ 14.3	7.0
	環形動物門		42.5 ～ 55.6	48.0	83.2 ～ 85.7	83.0
	節足動物門		0.0 ～ 2.4	2.0	0.0 ～ 8.3	8.0
	その他		0.0 ～ 7.0	5.9	0.0 ～ 4.2	2.0
湿重量 (g)	軟体動物門		0.38 ～ 3.14	2.11	0.06 ～ 0.18	0.13
	環形動物門		0.07 ～ 3.48	1.71	0.02 ～ 1.88	1.00
	節足動物門		0.00 ～ +	+	0.00 ～ 0.03	0.02
	その他		0.00 ～ 1.40	0.53	0.00 ～ 0.23	0.08
	合計		2.87 ～ 6.81	4.35	0.20 ～ 2.07	1.23
主要種 個体数 (%)			シス'カ'イ 35 (34.3) カマガ'リキ'ホ'シツメ 24 (23.5)		ミス'ヒキゴ'カイ 24 (24.4) カマガ'リキ'ホ'シツメ 23 (23.1)	

注1) 個体数、湿重量は0.15m²当たりで示す。湿重量の+は0.01g未満を示す。

注2) 種類数の平均は総種類数を示す。

注3) 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

底生生物調査結果[平成24年8月分]－内部水面海域

調査日：平成24年8月16日

調査点		N1	N2	N3
項目				
種類数	軟体動物門	6	4	2
	環形動物門	7	14	4
	節足動物門	2	3	
	その他	5	3	
	合計	20	24	6
個体数	軟体動物門	65	67	4
	環形動物門	54	89	5
	節足動物門	3	4	
	その他	5	12	
	合計	127	172	9
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	51.2	39.0	44.4
	環形動物門	42.5	51.7	55.6
	節足動物門	2.4	2.3	0.0
	その他	3.9	7.0	0.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.38	3.14	2.80
	環形動物門	1.58	3.48	0.07
	節足動物門	+	+	
	その他	1.40	0.19	
	合計	3.36	6.81	2.87
主要種の種名 個体数 [%]		シズクガイ 57 (44.9) カタマカリギボシイソメ 24 (18.9) ナガオタケフシゴカイ 22 (17.3)	カタマカリギボシイソメ 47 (27.3) シズクガイ 46 (26.7)	クシカギゴカイ 2 (22.2) シズクガイ 2 (22.2) ゴイサギガイ 2 (22.2) カタマカリギボシイソメ 1 (11.1) Notomastus属の一種 1 (11.1) Spiochaetopterus属の一種 1 (11.1)
泥温 [℃]		24.4	26.7	25.5

注1) 個体数、湿重量は0.15㎡当たりで示す。

注2) 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

底生生物調査結果[平成24年8月分]－内部水面海域

調査日：平成24年8月16日

調査点		平均
項目		
種類数	軟体動物門	9
	環形動物門	18
	節足動物門	5
	その他	6
	合計	38
個体数	軟体動物門	45
	環形動物門	49
	節足動物門	2
	その他	6
	合計	102
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	44.1
	環形動物門	48.0
	節足動物門	2.0
	その他	5.9
湿重量 [g]	軟体動物門	2.11
	環形動物門	1.71
	節足動物門	+
	その他	0.53
	合計	4.35
主要種の種名		シズクガイ
個体数 [%]		35 (34.3)
		カタマガリギボシイソメ
		24 (23.5)
泥温 [°C]		25.5

注1) 個体数、湿重量は0.15㎡当たりで示す。

注2) 種類数の平均は総種類数を示す。

注3) 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

底生生物調査結果[平成25年 2月分]－内部水面海域

調査日：平成25年2月11日

調査点		N1	N2	N3
項目				
種類数	軟体動物門	3	11	1
	環形動物門	20	17	4
	節足動物門	4	2	
	その他	3	1	
	合計	30	31	5
個体数	軟体動物門	3	17	1
	環形動物門	60	183	6
	節足動物門	6	18	
	その他	3	2	
	合計	72	220	7
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	4.2	7.7	14.3
	環形動物門	83.3	83.2	85.7
	節足動物門	8.3	8.2	0.0
	その他	4.2	0.9	0.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.06	0.15	0.18
	環形動物門	1.10	1.88	0.02
	節足動物門	0.03	0.03	
	その他	0.23	0.01	
	合計	1.42	2.07	0.20
主要種の種名 個体数 [%]		カタマガリギボシイソメ 14 (19.4) クシカギゴカイ 13 (18.1)	ミズヒキゴカイ 72 (32.7) カタマガリギボシイソメ 55 (25.0)	クシカギゴカイ 2 (28.6) <i>Spiochaetopterus</i> 属の一種 2 (28.6) ヨツバネスピオA型 1 (14.3) ヨツバネスピオB型 1 (14.3) シズクガイ 1 (14.3)
泥温 [℃]		9.3	8.8	9.9

注1) 個体数、湿重量は0.15㎡当たりで示す。

注2) 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

調査点		平均
項目		
種類数	軟体動物門	12
	環形動物門	23
	節足動物門	6
	その他	3
	合計	44
個体数	軟体動物門	7
	環形動物門	83
	節足動物門	8
	その他	2
	合計	100
個体数 組成比 [%]	軟体動物門	7.0
	環形動物門	83.0
	節足動物門	8.0
	その他	2.0
湿重量 [g]	軟体動物門	0.13
	環形動物門	1.00
	節足動物門	0.02
	その他	0.08
	合計	1.23
主要種の種名 個体数 [%]		ミズヒキゴカイ 24 (24.4) カタマガリギボシソメ 23 (23.1)
泥温 [°C]		9.3

注3) 主要種は各調査点での個体数の上位5種のうち、組成比率が10%以上のものを示す。

[資 料]

工事の実施状況

各月の監視結果の概要

[工事の実施状況]

平成24年度の2期工事の実施状況は、次に示すとおりです。

1. 2期事業に係る工事の実施状況

工 事 内 容	平成24年									平成25年		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
LCC関連施設整備												
南側貨物地区施設整備												

2. 泉州港工事に係る工事の実施状況

工事なし。

[各月の監視結果の概要]

平成24年度の月報において記載した各月の監視結果の概要は、次に示すとおりである。

平成24年4月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

また、南あわじ市の定期調査地点における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成24年5月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成24年6月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

また、堺市、高石市、忠岡町、岸和田市、田尻町、泉南市、和泉市、熊取町、和歌山市の定期調査地点における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成24年7月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

また、阪南市、淡路市、洲本市、南あわじ市の定期調査地点における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成 24 年 8 月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

(3)水質

●内部水面（N1～N3）

CODMnは、上層において 1.8～2.7mg/L、下層において 1.7～1.9mg/L の範囲であった。

T-Nは、上層において 0.20～0.24mg/L、下層において 0.22～0.23mg/L の範囲にあった。

T-Pは、上層において 0.040～0.064mg/L、下層において 0.043～0.052mg/L の範囲にあった。

SSは、上層において<1～<1 mg/L、下層において<1～1 mg/L の範囲にあった。

(4)底質

●内部水面海域（N1～N3）

底質のCODは、3.6～23mg/g（乾泥）の範囲にあった。

(5)海域生物

夏季における海域生物として、内部水面海域において底生生物の調査を行った。

●内部水面海

主な出現種として、底生生物はシズクガイ、カタマガリギボシイソメなど大阪湾に普通にみられる種が確認された。

平成 24 年 9 月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成 24 年 10 月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、岬町を除く地点で環境基準値を下回っていた。なお、岬町については測定機器不良のため欠測とした。

また、南あわじ市の定期調査地点における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成 24 年 11 月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成 24 年 12 月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

また、堺市、高石市、忠岡町、岸和田市、田尻町、泉南市、阪南市、和泉市、熊取町、和歌山市の定期調査地点における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成 25 年 1 月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

また、淡路市、南あわじ市の定期調査地点における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

平成 25 年 2 月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局（羽倉崎）における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

(3)水質

●内部水面 (N1～N3)

CODMnは、上層において1.8～1.9mg/L、下層において1.6～1.9mg/Lの範囲であった。

T-Nは、上層において0.22～0.25mg/L、下層において0.19～0.28mg/Lの範囲にあった。

T-Pは、上層において0.023～0.028mg/L、下層において0.019～0.026mg/Lの範囲にあった。

SSは、上層において<1～1mg/L、下層において1～1mg/Lの範囲にあった。

(4)底質

●内部水面海域 (N1～N3)

底質のCODは、1.9～21mg/g (乾泥) の範囲にあった。

(5)海域生物

冬季における海域生物として、内部水面海域において底生生物の調査を行った。

●内部水面海域

主な出現種として、底生生物はミズヒキゴカイ、カタマガリギボシイソメなど大阪湾に普通にみられる種が確認された。

平成25年3月分

(1)騒音

泉大津市、泉佐野市、岬町、貝塚市、大阪市、和歌山市、日高町、淡路市、洲本市、南あわじ市の常時観測局における航空機騒音の測定結果は、すべての地点で環境基準値を下回っていた。

(2)大気質

佐野中学校局(羽倉崎)における二酸化窒素、浮遊粒子状物質は、いずれも管理目標を満足し、環境基準値を下回っていた。

