

平成 16 年度大気環境の状況について
(資料編)

平成 17 年 8 月

神奈川県環境農政部

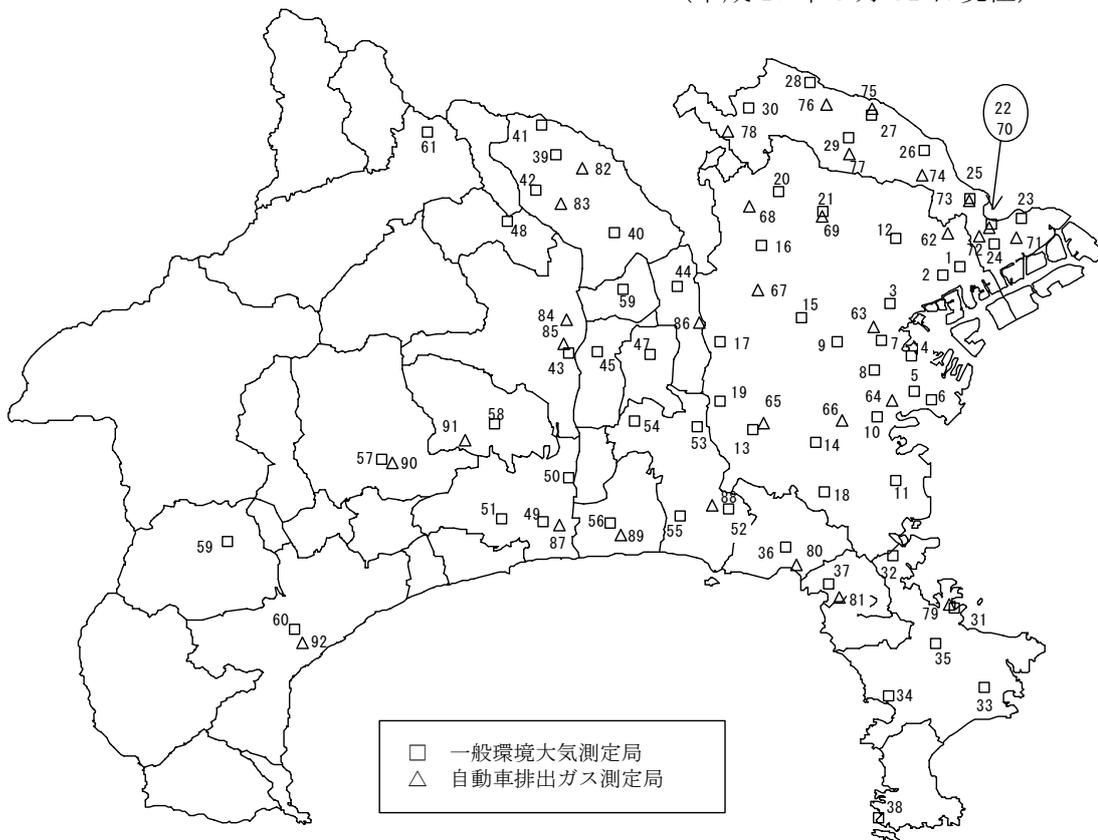
目 次

	頁
I 大気汚染常時監視測定結果	
神奈川県大気汚染常時監視測定局配置図	1
1 年平均値及び環境基準適合状況	2
2 二酸化窒素 (NO ₂) の状況	
2-1 二酸化窒素の測定結果	4
2-2 二酸化窒素濃度の経年変化 (日平均値の年間 98%値)	6
2-3 二酸化窒素濃度の経年変化 (年平均値)	8
3 浮遊粒子状物質 (SPM) の状況	
3-1 浮遊粒子状物質の測定結果	10
3-2 浮遊粒子状物質濃度の経年変化 (日平均値の 2%除外値)	12
3-3 浮遊粒子状物質濃度の経年変化 (年平均値)	14
4 光化学オキシダント (Ox) の状況	
4-1 光化学オキシダントの測定結果	16
4-2 光化学オキシダント濃度の経年変化 (昼間の日最高 1 時間値の年平均値)	17
4-3 光化学オキシダント高濃度出現日数の経年変化 (昼間の 1 時間値が 0.12ppm 以上の日数)	18
5 二酸化硫黄 (SO ₂) の状況	
5-1 二酸化硫黄の測定結果	19
5-2 二酸化硫黄濃度の経年変化 (日平均値の 2%除外値)	20
5-3 二酸化硫黄濃度の経年変化 (年平均値)	21
6 一酸化炭素 (CO) の状況	
6-1 一酸化炭素の測定結果	22
6-2 一酸化炭素濃度の経年変化 (日平均値の 2%除外値)	23
6-3 一酸化炭素濃度の経年変化 (年平均値)	24
II 有害大気汚染物質モニタリング調査結果	
1 ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン 及びジクロロメタンの環境基準達成状況	25
2 各対象物質の調査結果概要	26
3 各測定地点ごとの調査結果	27
3-1 一般環境地域の調査結果	27
3-2 固定発生源周辺地域の調査結果	28
3-3 沿道地域の調査結果	28
<参考>平成 15 年度全国有害大気汚染物質モニタリング結果	29

I 大気汚染常時監視測定結果

神奈川県大気汚染常時監視測定局配置図

(平成17年3月31日現在)



区分	No.	測定局名	区分	No.	測定局名	区分	No.	測定局名
一般環境大気測定局	1	鶴見区潮田交流プラザ	一般環境大気測定局	32	横須賀市追浜行政センター	自動車排出ガス測定局	62	鶴見区下末吉小学校
	2	鶴見区生麦小学校		33	横須賀市久里浜行政センター		63	西区浅間下交差点
	3	神奈川県庁		34	横須賀市西行政センター		64	磯子区滝頭
	4	神奈川県庁		35	横須賀市衣笠行政センター		65	戸塚区矢沢交差点
	5	中区加曽台		36	鎌倉市役所		66	港南中学校
	6	中区本牧		37	逗子市役所		67	旭区都岡小学校
	7	西区平沼小学校		38	三浦市三崎中学校		68	青葉台
	8	南区横浜商業高校		39	相模原市役所		69	環境都筑工場前
	9	保土ヶ谷区桜丘高校		40	相模原市相模台		70	川崎市役所前
	10	磯子区総合庁舎		41	相模原市橋本		71	川崎市池上新田公園
	11	金沢区長浜		42	相模原市田名		72	川崎市日進町
	12	港北区総合庁舎		43	厚木市役所分庁舎		73	幸区遠藤町交差点
	13	戸塚区汲沢小学校		44	大和市役所		74	中原平和公園
	14	港南区野庭中学校		45	海老名市役所		75	高津区二子
	15	旭区鶴ヶ峯小学校		46	座間市役所		76	多摩区本村橋
	16	緑区三保小学校		47	綾瀬市役所		77	宮前平駅前
	17	瀬谷区南瀬谷小学校		48	愛川町角田		78	麻生区柿生
	18	栄区犬山小学校		49	平塚市役所		79	横須賀市小川町
	19	泉区総合庁舎		50	平塚市神田小学校		80	鎌倉市滑川
	20	青葉区総合庁舎		51	平塚市旭小学校		81	新逗子駅前
	21	都筑区総合庁舎		52	藤沢市役所		82	相模原市淵野辺十字路
	22	川崎市公害監視センター		53	藤沢市湘南台文化センター		83	相模原市上溝
	23	大師健康ランチ		54	藤沢市御所見小学校		84	厚木市金田神社
	24	田島健康ランチ		55	藤沢市明治市民センター		85	国設厚木
	25	幸区役所保健福祉センター		56	茅ヶ崎市役所		86	大和市深見台交差点
	26	中原区役所保健福祉センター		57	秦野市役所		87	平塚市松原歩道橋
	27	高津区生活文化会館		58	伊勢原市役所		88	藤沢橋
	28	登戸小学校		59	南足柄市生駒		89	茅ヶ崎駅前交差点
	29	宮前平小学校		60	小田原市役所		90	秦野市本町
	30	麻生区弘法松公園		61	津久井町中野		91	伊勢原市谷戸岡公園
	31	横須賀市役所					92	小田原市民会館

※ 各測定局の番号は、資料中の地図上番号に該当する。

1 年平均値及び環境基準適合状況

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	二酸化窒素		浮遊粒子状物質			光化学オキシダント		二酸化硫黄			一酸化炭素			地図上番号
		年平均値	環境基準	年平均値	長期的評価	短期的評価	昼間の1時間値の年平均値	環境基準	年平均値	長期的評価	短期的評価	年平均値	長期的評価	短期的評価	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.029	○	0.032	○	×	0.023	×	0.009	○	×	-	-	-	1
2	鶴見区生麦小学校	0.027	○	0.030	○	○	0.024	×	0.007	○	×	-	-	-	2
3	神奈川区総合庁舎	0.029	○	0.032	○	○	0.022	×	0.008	○	×	-	-	-	3
4	神奈川県庁	0.030	○	0.029	×	×	0.016	×	0.006	○	○	-	-	-	4
5	中区加曾台	0.027	○	0.031	○	×	-	-	0.009	○	×	-	-	-	5
6	中区本牧	0.025	○	0.029	○	○	0.026	×	0.008	○	×	-	-	-	6
7	西区平沼小学校	0.027	○	0.027	○	×	0.025	×	0.006	○	○	-	-	-	8
8	南区横浜商業高校	0.025	○	0.029	○	○	0.027	×	0.006	○	×	-	-	-	7
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.024	○	0.027	○	○	0.025	×	0.006	○	○	-	-	-	9
10	磯子区総合庁舎	0.027	○	0.030	×	×	0.024	×	0.007	○	×	-	-	-	10
11	金沢区長浜	0.020	○	0.020	○	○	0.028	×	0.006	○	×	-	-	-	11
12	港北区総合庁舎	0.027	○	0.029	○	○	0.023	×	0.007	○	×	-	-	-	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.021	○	0.030	○	○	0.029	×	0.005	○	○	-	-	-	13
14	港南区野庭中学校	0.021	○	0.033	○	○	0.029	×	0.005	○	×	-	-	-	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.022	○	0.029	○	○	0.028	×	0.005	○	○	-	-	-	15
16	緑区三保小学校	0.022	○	0.029	○	○	0.029	×	0.005	○	○	-	-	-	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.023	○	0.034	○	○	0.027	×	0.005	○	○	-	-	-	17
18	栄区犬山小学校	0.020	○	0.027	○	○	0.032	×	0.005	○	○	-	-	-	18
19	泉区総合庁舎	0.022	○	0.029	○	×	0.025	×	0.006	○	○	-	-	-	19
20	青葉区総合庁舎	0.026	○	0.029	○	○	0.025	×	0.006	○	○	-	-	-	20
21	都筑区総合庁舎	0.026	○	0.027	○	○	0.027	×	0.008	○	○	-	-	-	21
22	川崎市公害監視センター	0.031	○	0.031	○	×	0.026	×	0.008	○	×	-	-	-	22
23	大師健康プラント	0.031	○	0.030	○	○	0.023	×	0.008	○	×	-	-	-	23
24	田島健康プラント	0.030	○	0.031	○	×	0.024	×	0.007	○	×	0.5	○	○	24
25	幸区役所保健福祉センター	0.029	○	0.031	○	○	0.024	×	0.006	○	×	-	-	-	25
26	中原区役所保健福祉センター	0.027	○	0.026	○	○	0.026	×	0.005	○	○	-	-	-	26
27	高津区生活文化会館	0.027	○	0.028	○	○	0.030	×	0.006	○	○	-	-	-	27
28	登戸小学校	0.023	○	0.031	○	×	0.029	×	0.005	○	○	-	-	-	28
29	宮前平小学校	0.026	○	0.028	○	○	0.031	×	0.005	○	○	-	-	-	29
30	麻生区弘法松公園	0.021	○	0.027	○	○	0.026	×	0.005	○	○	-	-	-	30
31	横須賀市役所	0.022	○	0.030	○	○	0.025	×	0.006	○	×	0.4	○	○	31
32	横須賀市追浜行政センター	0.022	○	0.024	○	○	0.025	×	0.004	○	×	-	-	-	32
33	横須賀市久里浜行政センター	0.019	○	0.017	○	○	0.029	×	0.006	○	×	-	-	-	33
34	横須賀市西行政センター	0.016	○	0.026	○	○	0.033	×	0.003	○	○	-	-	-	34
35	横須賀市衣笠行政センター	0.021	○	0.023	○	×	0.029	×	0.003	○	×	-	-	-	35
36	鎌倉市役所	0.022	○	0.020	○	×	0.023	×	0.004	○	○	-	-	-	36
37	逗子市役所	0.020	○	0.029	○	○	0.028	×	0.005	○	○	-	-	-	37
38	三浦市三崎中学校	0.016	○	0.024	○	○	0.028	×	0.006	○	○	-	-	-	38
39	相模原市役所	0.026	○	0.023	○	○	0.026	×	0.006	○	○	0.5	○	○	39
40	相模原市相模台	0.025	○	0.026	○	×	0.030	×	0.001	○	○	-	-	-	40
41	相模原市橋本	0.024	○	0.020	○	○	0.025	×	0.001	○	○	-	-	-	41
42	相模原市田名	0.016	○	0.032	○	○	0.022	×	0.001	○	○	-	-	-	42
43	厚木市役所分庁舎	0.026	○	0.039	○	×	0.023	×	0.005	○	○	-	-	-	43
44	大和市役所	0.031	○	0.026	○	×	0.021	×	0.005	○	○	-	-	-	44
45	海老名市役所	0.025	○	0.029	○	×	0.023	×	0.004	○	○	-	-	-	45
46	座間市役所	0.026	○	0.010	○	○	0.019	×	0.005	○	○	-	-	-	46
47	綾瀬市役所	0.020	○	0.030	○	×	0.019	×	-	-	-	-	-	-	47
48	愛川町角田	0.014	○	0.029	○	×	0.025	×	0.004	○	○	-	-	-	48
49	平塚市役所	0.028	○	0.031	○	○	0.022	×	0.005	○	○	-	-	-	49
50	平塚市神田小学校	0.024	○	0.037	○	○	0.024	×	0.003	○	○	-	-	-	50
51	平塚市旭小学校	0.019	○	0.028	○	×	0.026	×	0.003	○	○	-	-	-	51
52	藤沢市役所	0.022	○	0.025	○	×	0.030	×	0.002	○	○	0.5	○	○	52
53	藤沢市湘南台文化センター	0.024	○	0.029	○	○	0.023	×	0.002	○	○	0.5	○	○	53
54	藤沢市御所見小学校	0.023	○	0.027	○	○	0.028	×	0.002	○	○	-	-	-	54
55	藤沢市明治市民センター	0.023	○	0.031	○	×	0.031	×	0.002	○	○	-	-	-	55
56	茅ヶ崎市役所	0.027	○	0.031	○	○	0.020	×	0.005	○	○	-	-	-	56
57	秦野市役所	0.026	○	0.028	○	×	0.021	×	0.004	○	○	-	-	-	57
58	伊勢原市役所	0.023	○	0.021	○	○	0.024	×	0.005	○	○	-	-	-	58
59	南足柄市生駒	0.012	○	0.032	○	○	0.025	×	0.005	○	○	-	-	-	59
60	小田原市役所	0.017	○	0.038	○	○	0.024	×	0.004	○	○	-	-	-	60
61	津久井町中野	0.016	○	0.021	○	○	0.024	×	0.003	○	○	-	-	-	61

注：（ ）内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。 - は、未測定を示す。
 環境基準(長期的評価、短期的評価)については、「○」は適合を、「×」は不適合を示す。
 昼間とは、5時から20時までの時間帯をいう。

(2) 自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	二酸化窒素		浮遊粒子状物質			光化学オキシ		二酸化硫黄			一酸化炭素			地図上番号
		年平均値	環境基準	年平均値	長期的評価	短期的評価	昼間の1時間値の年平均値	環境基準	年平均値	長期的評価	短期的評価	年平均値	長期的評価	短期的評価	
1	鶴見区下末吉小学校	0.031	○	0.033	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	62
2	西区浅間下交差点	0.039	○	0.039	○	×	-	-	-	-	-	1.2	○	○	63
3	磯子区滝頭	0.034	○	0.032	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.031	○	0.032	○	○	-	-	-	-	-	0.7	○	○	65
5	港南中学校	0.033	○	0.032	○	×	-	-	-	-	-	0.7	○	○	66
6	旭区都岡小学校	0.030	○	0.034	○	○	-	-	-	-	-	0.8	○	○	67
7	青葉台	0.037	×	0.039	○	○	-	-	-	-	-	0.8	○	○	68
8	環境都筑工場前	0.027	○	0.031	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	69
9	川崎市役所前	0.035	○	0.033	○	×	-	-	-	-	-	0.7	○	○	70
10	川崎区池上新田公園前	0.043	×	0.039	○	×	-	-	-	-	-	0.8	○	○	71
11	川崎区日進町	0.033	○	0.03	○	×	-	-	-	-	-	0.6	○	○	72
12	幸区遠藤町交差点	0.045	×	0.037	○	×	-	-	-	-	-	0.9	○	○	73
13	中原平和公園	0.031	○	0.032	○	×	-	-	-	-	-	-	-	-	74
14	高津区二子	0.044	×	0.038	○	×	-	-	-	-	-	-	-	-	75
15	多摩区本村橋	0.033	○	0.031	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	76
16	宮前平駅前	0.037	○	0.035	○	×	-	-	-	-	-	-	-	-	77
17	麻生区柿生	0.032	○	0.033	○	×	-	-	-	-	-	-	-	-	78
18	横須賀市小川町	0.032	○	0.026	○	○	-	-	-	-	-	0.7	○	○	79
19	鎌倉市滑川	0.023	○	0.030	○	×	-	-	-	-	-	0.5	○	○	80
20	新逗子駅前	0.027	○	0.032	○	×	-	-	-	-	-	-	-	-	81
21	相模原市淵野辺十字路	0.041	×	0.034	○	×	-	-	-	-	-	1.0	○	○	82
22	相模原市上溝	0.038	○	0.035	○	×	-	-	-	-	-	0.7	○	○	83
23	厚木市金田神社	0.038	○	0.036	○	×	-	-	-	-	-	0.8	○	○	84
24	国設厚木	0.035	○	0.041	○	○	-	-	-	-	-	0.8	○	○	85
25	大和市深見台交差点	0.035	○	0.025	○	○	-	-	-	-	-	0.7	○	○	86
26	平塚市松原歩道橋	0.035	○	0.033	○	×	-	-	-	-	-	1.0	○	○	87
27	藤沢橋	0.028	○	0.027	○	○	-	-	-	-	-	0.6	○	○	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.024	○	0.046	○	×	-	-	-	-	-	0.6	○	○	89
29	秦野市本町	0.034	○	0.032	○	○	-	-	-	-	-	1.0	○	○	90
30	伊勢原市谷戸岡公園	0.038	○	0.032	○	○	-	-	-	-	-	0.6	○	○	91
31	小田原市民会館	0.022	○	0.041	○	○	-	-	-	-	-	0.6	○	○	92

注：-は、未測定を示す。

環境基準（長期的評価、短期的評価）については、「○」は適合を、「×」は不適合を示す。
昼間とは、5時から20時までの時間帯をいう。

2 二酸化窒素 (NO₂) の状況

2-1 二酸化窒素の測定結果

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	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を超えた時間数と割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数と割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数と割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数と割合		日平均値の年間値	98%値評価に要する日数が0.06ppmを超えた日数	98%値順位	地図上番号
			日	時間		ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%				
1	鶴見区潮田交流プラザ	354	8621	0.029	0.114	0	0	5	0.1	4	1.1	53	15.0	0.056	0	4	1		
2	鶴見区生麦小学校	361	8676	0.027	0.107	0	0	2	0.0	1	0.3	36	10.0	0.052	0	8	2		
3	神奈川区総合庁舎	360	8679	0.029	0.109	0	0	2	0.0	1	0.3	55	15.3	0.054	0	6	3		
4	神奈川県庁	345	8292	0.030	0.142	0	0	4	0.0	1	0.3	62	18.0	0.052	0	8	4		
5	中区加曾台	356	8549	0.027	0.111	0	0	4	0.0	1	0.3	42	11.8	0.054	0	6	5		
6	中区本牧	355	8509	0.025	0.097	0	0	0	0.0	1	0.3	34	9.6	0.052	0	8	6		
7	西区平沼小学校	360	8586	0.027	0.104	0	0	3	0.0	1	0.3	45	12.5	0.052	0	8	7		
8	南区横浜商業高校	361	8646	0.025	0.100	0	0	1	0.0	0	0.0	37	10.2	0.048	0	19	8		
9	保土ヶ谷区桜丘高校	363	8686	0.024	0.085	0	0	0	0.0	0	0.0	27	7.4	0.046	0	26	9		
10	磯子区総合庁舎	363	8673	0.027	0.092	0	0	0	0.0	0	0.0	47	12.9	0.051	0	13	10		
11	金沢区長浜	363	8683	0.020	0.087	0	0	0	0.0	0	0.0	16	4.4	0.045	0	32	11		
12	港北区総合庁舎	354	8549	0.027	0.109	0	0	3	0.0	1	0.3	42	11.9	0.051	0	13	12		
13	戸塚区汲沢小学校	363	8679	0.021	0.090	0	0	0	0.0	1	0.3	18	5.0	0.045	0	32	13		
14	港南区野庭中学校	364	8694	0.021	0.101	0	0	1	0.0	0	0.0	26	7.1	0.048	0	19	14		
15	旭区鶴ヶ峰小学校	358	8646	0.022	0.088	0	0	0	0.0	0	0.0	23	6.4	0.045	0	32	15		
16	緑区三保小学校	361	8683	0.022	0.086	0	0	0	0.0	0	0.0	16	4.4	0.042	0	46	16		
17	瀬谷区南瀬谷小学校	349	8455	0.023	0.083	0	0	0	0.0	0	0.0	16	4.6	0.044	0	38	17		
18	栄区犬山小学校	364	8681	0.020	0.092	0	0	0	0.0	0	0.0	18	4.9	0.046	0	26	18		
19	泉区総合庁舎	362	8656	0.022	0.084	0	0	0	0.0	0	0.0	15	4.1	0.043	0	42	19		
20	青葉区総合庁舎	355	8560	0.026	0.096	0	0	0	0.0	0	0.0	24	6.8	0.043	0	42	20		
21	都筑区総合庁舎	360	8671	0.026	0.096	0	0	0	0.0	0	0.0	37	10.3	0.050	0	16	21		
22	川崎市公害監視C	363	8695	0.031	0.119	0	0	12	0.1	6	1.7	68	18.7	0.058	0	2	22		
23	大師健康プラント	364	8709	0.031	0.112	0	0	13	0.1	6	1.6	61	16.8	0.059	0	1	23		
24	田島健康プラント	364	8705	0.030	0.113	0	0	8	0.1	7	1.9	52	14.3	0.058	0	2	24		
25	幸区役所保健福祉C	358	8628	0.029	0.104	0	0	6	0.1	4	1.1	51	14.2	0.056	0	4	25		
26	中原区役所保健福祉C	364	8702	0.027	0.103	0	0	4	0.0	3	0.8	47	12.9	0.052	0	8	26		
27	生活文化会館	364	8699	0.027	0.118	0	0	1	0.0	0	0.0	48	13.2	0.051	0	13	27		
28	登戸小学校	364	8710	0.023	0.104	0	0	1	0.0	0	0.0	21	5.8	0.045	0	32	28		
29	宮前平小学校	364	8703	0.026	0.108	0	0	1	0.0	0	0.0	41	11.3	0.048	0	19	29		
30	麻生区弘法松公園	362	8618	0.021	0.102	0	0	1	0.0	0	0.0	13	3.6	0.041	0	49	30		
31	横須賀市役所	364	8643	0.022	0.096	0	0	0	0.0	0	0.0	23	6.3	0.046	0	26	31		
32	横須賀市追浜行政C	362	8623	0.022	0.086	0	0	0	0.0	0	0.0	24	6.6	0.048	0	19	32		
33	横須賀市久里浜行政C	364	8670	0.019	0.092	0	0	0	0.0	0	0.0	16	4.4	0.047	0	23	33		
34	横須賀市西行政C	364	8657	0.016	0.090	0	0	0	0.0	0	0.0	14	3.8	0.042	0	46	34		
35	横須賀市衣笠行政C	362	8632	0.021	0.199	0	0	1	0.0	0	0.0	19	5.2	0.047	0	23	35		
36	鎌倉市役所	364	8679	0.022	0.104	0	0	1	0.0	0	0.0	18	4.9	0.044	0	38	36		
37	逗子市役所	363	8682	0.020	0.088	0	0	0	0.0	0	0.0	21	5.8	0.047	0	23	37		
38	三浦市三崎中学校	352	8337	0.016	0.082	0	0	0	0.0	0	0.0	9	2.6	0.040	0	52	38		
39	相模原市役所	365	8684	0.026	0.086	0	0	0	0.0	0	0.0	25	6.8	0.045	0	32	39		
40	相模原市相模台	365	8697	0.025	0.104	0	0	1	0.0	0	0.0	28	7.7	0.046	0	26	40		
41	相模原市橋本	365	8667	0.024	0.084	0	0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	0.039	0	54	41		
42	相模原市田名	362	8545	0.016	0.061	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.030	0	60	42		
43	厚木市役所分庁舎	353	8452	0.026	0.084	0	0	0	0.0	0	0.0	18	5.1	0.043	0	42	43		
44	大和市役所	363	8669	0.031	0.098	0	0	0	0.0	0	0.0	61	16.8	0.050	0	16	44		
45	海老名市役所	365	8694	0.025	0.092	0	0	0	0.0	0	0.0	23	6.3	0.044	0	38	45		
46	座間市役所	362	8666	0.026	0.090	0	0	0	0.0	0	0.0	32	8.8	0.045	0	32	46		
47	綾瀬市役所	345	8205	0.020	0.064	0	0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.035	0	56	47		
48	愛川町角田	363	8670	0.014	0.062	0	0	0	0.0	0	0.0	2	0.6	0.032	0	57	48		
49	平塚市役所	362	8668	0.028	0.089	0	0	0	0.0	0	0.0	63	17.4	0.049	0	18	49		
50	平塚市神田小学校	360	8529	0.024	0.078	0	0	0	0.0	0	0.0	9	2.5	0.041	0	49	50		
51	平塚市旭小学校	358	8529	0.019	0.073	0	0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	0.036	0	55	51		
52	藤沢市役所	361	8638	0.022	0.088	0	0	0	0.0	0	0.0	18	5.0	0.046	0	26	52		
53	藤沢市湘南台文化C	349	8399	0.024	0.088	0	0	0	0.0	0	0.0	21	6.0	0.044	0	38	53		
54	藤沢市御所見小学校	361	8616	0.023	0.072	0	0	0	0.0	0	0.0	13	3.6	0.042	0	46	54		
55	藤沢市明治市民C	354	8419	0.023	0.089	0	0	0	0.0	0	0.0	19	5.4	0.043	0	42	55		
56	茅ヶ崎市役所	361	8609	0.027	0.087	0	0	0	0.0	0	0.0	40	11.1	0.046	0	26	56		
57	秦野市役所	363	8647	0.026	0.069	0	0	0	0.0	0	0.0	8	2.2	0.040	0	52	57		
58	伊勢原市役所	362	8647	0.023	0.073	0	0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	0.041	0	49	58		
59	南足柄市生駒	257	6397	0.012	0.046	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.025	0	61	59		
60	小田原市役所	361	8537	0.017	0.159	0	0	6	0.1	1	0.3	0	0.0	0.031	0	58	60		
61	津久井町中野	361	8651	0.016	0.062	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	58	61		

(2)自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	有効測定日数	測定時間		年平均値	1時間最高値		1時間値が0.2ppmを超えた時間数と割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数と割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数と割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数と割合		日平均値の年間98%値	98%値に比べる日数をた	98%値が超え日数	順位	地図上番号	
			日	時間		ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%						ppm
1	鶴見区下末吉小学校	365	8695	0.031	0.108	0	0.0	2	0.0	4	1.1	82	22.5	0.057	0	12	62				
2	西区浅間下交差点	364	8690	0.039	0.119	0	0.0	9	0.1	7	1.9	182	50.0	0.060	0	6	63				
3	磯子区滝頭	361	8632	0.034	0.106	0	0.0	5	0.1	4	1.1	131	36.3	0.059	0	8	64				
4	戸塚区矢沢交差点	364	8692	0.031	0.095	0	0.0	0	0.0	1	0.3	62	17.0	0.048	0	24	65				
5	港南中学校	365	8696	0.033	0.116	0	0.0	5	0.1	5	1.4	97	26.6	0.056	0	15	66				
6	旭区都岡小学校	365	8689	0.03	0.105	0	0.0	1	0.0	0	0.0	74	20.3	0.053	0	18	67				
7	青葉台	365	8693	0.037	0.127	0	0.0	4	0.0	10	2.7	157	43.0	0.061	3	5	68				
8	環境都筑工場前	353	8461	0.027	0.088	0	0.0	0	0.0	0	0.0	42	11.9	0.048	0	24	69				
9	川崎市役所前	319	7634	0.035	0.129	0	0.0	22	0.3	6	1.9	108	33.9	0.058	0	10	70				
10	川崎区池上新田公園前	359	8,579	0.043	0.139	0	0.0	23	0.3	32	8.9	193	53.8	0.069	25	2	71				
11	川崎区日進町	360	8572	0.033	0.118	0	0.0	7	0.1	4	1.1	85	23.6	0.057	0	12	72				
12	幸区遠藤町交差点	364	8700	0.045	0.134	0	0.0	48	0.6	42	11.5	208	57.1	0.071	35	1	73				
13	中原平和公園	360	8641	0.031	0.113	0	0.0	5	0.1	6	1.7	68	18.9	0.056	0	15	74				
14	高津区二子	360	8601	0.044	0.120	0	0.0	15	0.2	29	8.1	218	60.6	0.067	22	4	75				
15	多摩区本村橋	364	8636	0.033	0.114	0	0.0	2	0.0	0	0.0	99	27.2	0.052	0	21	76				
16	宮前平駅前	335	8039	0.037	0.109	0	0.0	4	0.0	3	0.9	134	40.0	0.057	0	12	77				
17	麻生区柿生	363	8630	0.032	0.100	0	0.0	1	0.0	0	0.0	78	21.5	0.048	0	24	78				
18	横須賀市小川町	365	8685	0.032	0.112	0	0.0	3	0.0	5	1.4	91	24.9	0.059	0	8	79				
19	鎌倉市滑川	365	8687	0.023	0.088	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	7.1	0.047	0	28	80				
20	新逗子駅前	365	8698	0.027	0.084	0	0.0	0	0.0	0	0.0	25	6.8	0.045	0	29	81				
21	相模原市淵野辺十字路	319	7677	0.041	0.149	0	0.0	100	1.3	23	7.2	126	39.5	0.069	17	2	82				
22	相模原市上溝	365	8711	0.038	0.114	0	0.0	6	0.1	6	1.6	159	43.6	0.060	0	6	83				
23	厚木市金田神社	358	8587	0.038	0.100	0	0.0	1	0.0	3	0.8	160	44.7	0.058	0	10	84				
24	国設厚木	363	8522	0.035	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	120	33.1	0.049	0	23	85				
25	大和市深見台交差点	365	8701	0.035	0.093	0	0.0	0	0.0	0	0.0	111	30.4	0.052	0	21	86				
26	平塚市松原歩道橋	364	8687	0.035	0.097	0	0.0	0	0.0	1	0.3	125	34.3	0.053	0	18	87				
27	藤沢橋	363	8649	0.028	0.080	0	0.0	0	0.0	0	0.0	36	9.9	0.045	0	29	88				
28	茅ヶ崎駅前交差点	365	8700	0.024	0.130	0	0.0	10	0.1	3	0.8	28	7.7	0.048	0	24	89				
29	秦野市本町	364	8685	0.034	0.101	0	0.0	1	0.0	0	0.0	133	36.5	0.053	0	18	90				
30	伊勢原市谷戸岡公園	361	8658	0.038	0.157	0	0.0	1	0.0	1	0.3	172	47.6	0.056	0	15	91				
31	小田原市民会館	349	8293	0.022	0.069	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.9	0.036	0	31	92				

2-2 二酸化窒素濃度の経年変化(日平均値の年間98%値)

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	日平均値の年間98%値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.066	0.066	0.068	0.068	0.059	0.063	0.063	0.055	0.054	0.056	1
2	鶴見区生麦小学校	0.062	0.062	0.063	0.067	0.050	0.051	0.052	0.051	0.050	0.052	2
3	神奈川区総合庁舎	0.063	0.070	0.066	0.071	0.065	0.063	0.052	0.052	0.053	0.054	3
4	神奈川県庁	0.063	0.065	0.066	0.071	0.061	0.059	0.063	0.063	0.056	0.052	4
5	中区加曽台	0.060	0.063	0.062	0.073	0.062	0.059	0.062	0.063	0.056	0.054	5
6	中区本牧	0.060	0.057	0.060	0.066	0.049	0.055	0.046	0.048	0.045	0.052	6
7	西区平沼小学校	0.065	0.064	0.064	0.069	0.063	0.058	0.061	0.051	0.050	0.052	7
8	南区横浜商業高校	0.059	0.059	0.058	0.067	0.053	0.050	0.050	0.050	0.046	0.048	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.059	0.060	0.060	0.064	0.056	0.054	0.058	0.045	0.048	0.046	9
10	磯子区総合庁舎	0.064	0.060	0.067	0.073	0.064	0.057	0.052	0.051	0.051	0.051	10
11	金沢区長浜	0.053	0.054	0.052	0.057	0.049	0.047	0.044	0.044	0.042	0.045	11
12	港北区総合庁舎	0.060	0.064	0.067	0.068	0.062	0.058	0.058	0.057	0.052	0.051	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.052	0.053	0.054	0.059	0.044	0.041	0.041	0.045	0.044	0.045	13
14	港南区野庭中学校	0.054	0.055	0.057	0.059	0.044	0.043	0.047	0.045	0.045	0.048	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.061	0.057	0.057	0.056	0.045	0.043	0.041	0.049	0.046	0.045	15
16	緑区三保小学校	0.052	0.049	0.051	0.052	0.045	0.048	0.048	0.047	0.044	0.042	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.056	0.056	0.059	0.054	0.044	0.042	0.040	0.044	0.045	0.044	17
18	栄区犬山小学校	0.052	0.056	0.056	0.059	0.055	0.052	0.051	0.053	0.051	0.046	18
19	泉区総合庁舎	-	-	0.054	0.055	0.050	0.050	0.052	0.045	0.044	0.043	19
20	青葉区総合庁舎	0.057	0.057	0.055	0.055	0.049	0.050	0.052	0.051	0.045	0.043	20
21	都筑区総合庁舎	0.054	0.058	0.058	0.057	0.053	0.053	0.055	0.052	0.051	0.050	21
22	川崎市公害監視C	0.062	0.062	0.066	0.068	0.061	0.057	0.061	0.062	0.058	0.058	22
23	大師健康ランチ	0.061	0.063	0.067	0.069	0.060	0.059	0.060	0.060	0.057	0.059	23
24	田島健康ランチ	0.061	0.062	0.068	0.070	0.059	0.058	0.060	0.061	0.058	0.058	24
25	幸区役所保健福祉C	0.059	0.063	0.065	0.067	0.061	0.056	0.058	0.058	0.056	0.056	25
26	中原区役所保健福祉C	0.056	0.062	0.062	0.064	0.058	0.053	0.057	0.056	0.051	0.052	26
27	生活文化会館	0.055	0.058	0.062	0.061	0.057	0.053	0.055	0.053	0.052	0.051	27
28	登戸小学校	0.049	0.053	0.056	0.055	0.050	0.047	0.050	0.047	0.047	0.045	28
29	宮前平小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.048	29
30	麻生区弘法松公園	0.048	0.048	0.050	0.051	0.047	0.045	0.040	0.039	0.040	0.041	30
31	横須賀市役所	0.057	0.060	0.053	0.063	0.057	0.052	0.061	0.047	0.045	0.046	31
32	横須賀市追浜行政C	0.055	0.054	0.052	0.054	0.053	0.050	0.054	0.054	0.051	0.048	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.050	0.051	0.052	0.054	0.048	0.047	0.051	0.048	0.043	0.047	33
34	横須賀市西行政C	0.045	0.050	0.048	0.046	0.049	0.048	0.045	0.046	0.042	0.042	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.051	0.053	0.052	0.053	0.054	0.048	0.048	0.050	0.045	0.047	35
36	鎌倉市役所	0.051	0.051	0.051	0.052	0.046	0.046	0.050	0.045	0.046	0.044	36
37	逗子市役所	0.043	0.049	0.047	0.049	0.047	0.050	0.047	0.048	0.047	0.047	37
38	三浦市三崎中学校	0.043	0.046	0.046	0.045	0.041	0.044	0.045	0.041	0.039	0.040	38
39	相模原市役所	0.047	0.051	0.053	0.047	0.045	0.042	0.041	0.042	0.043	0.045	39
40	相模原市相模台	0.047	0.049	0.052	0.051	0.046	0.045	0.047	0.043	0.047	0.046	40
41	相模原市橋本	0.044	0.039	0.037	0.051	0.041	0.043	0.042	0.043	0.041	0.039	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	0.033	0.031	0.030	42
43	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0.044	0.043	43
44	大和市役所	0.054	0.056	0.057	0.060	0.049	0.052	0.052	0.051	0.052	0.050	44
45	海老名市役所	0.047	0.048	0.051	0.051	0.046	0.046	0.047	0.048	0.044	0.044	45
46	座間市役所	(0.060)	0.043	0.048	0.047	0.044	0.048	0.053	0.046	0.047	0.045	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	0.055	0.049	0.054	0.053	0.050	0.042	0.035	47
48	愛川町角田	0.036	0.034	0.036	0.036	0.032	0.034	0.037	0.036	0.032	0.032	48
49	平塚市役所	0.052	0.054	0.055	0.057	0.047	0.050	0.051	0.049	0.051	0.049	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.049	0.04	0.041	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.039	0.036	0.036	51
52	藤沢市役所	0.054	0.053	0.054	0.065	0.048	0.046	0.049	0.047	0.046	0.046	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.057	0.057	0.061	0.057	0.048	0.047	0.049	0.048	0.043	0.044	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	0.049	0.047	0.046	0.044	0.041	0.040	0.042	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.047	0.043	55
56	茅ヶ崎市役所	0.051	0.053	0.055	0.059	0.049	0.050	0.051	0.050	0.046	0.046	56
57	秦野市役所	0.049	0.046	0.049	0.050	0.045	0.046	0.046	0.046	0.042	0.040	57
58	伊勢原市役所	0.047	0.043	0.048	0.047	0.040	0.043	0.044	0.043	0.043	0.041	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	(0.027)	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	59
60	小田原市役所	0.035	0.033	0.038	0.036	0.033	0.034	0.036	0.035	0.033	0.031	60
61	津久井町中野	0.035	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.035	0.029	0.031	61

注：() 内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

-は、未測定を示す。

(2)自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	日平均値の年間98%値 (ppm)									地図上 番号	
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度		16年度
1	鶴見区下末吉小学校	0.069	0.071	0.073	0.078	0.069	0.069	0.067	0.068	0.056	0.057	62
2	西区浅間下交差点	0.079	0.076	0.079	0.083	0.075	0.069	0.075	0.074	0.060	0.060	63
3	磯子区滝頭	0.081	0.075	0.075	0.076	0.069	0.068	0.070	0.072	0.063	0.059	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.062	0.064	0.063	0.066	0.050	0.048	0.046	0.050	0.047	0.048	65
5	港南中学校	0.063	0.062	0.065	0.072	0.064	0.061	0.061	0.059	0.055	0.056	66
6	旭区都岡小学校	0.068	0.069	0.072	0.072	0.064	0.064	0.063	0.062	0.060	0.053	67
7	青葉台	0.063	0.063	0.066	0.068	0.066	0.063	0.064	0.062	0.060	0.061	68
8	環境都筑工場前	0.057	0.058	0.057	0.062	0.057	0.054	0.057	0.052	0.048	0.048	69
9	川崎市役所前	0.066	0.069	0.073	0.075	0.064	0.068	0.068	0.071	0.067	0.058	70
10	川崎区池上新田公園前	0.078	0.080	0.082	0.086	0.079	0.079	0.076	0.070	0.067	0.069	71
11	川崎区日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.054	0.057	72
12	幸区遠藤町交差点	0.065	0.069	0.073	0.070	0.066	0.081	0.075	0.075	0.071	0.071	73
13	中原平和公園	0.064	0.070	0.071	0.074	0.062	0.060	0.063	0.059	0.057	0.056	74
14	高津区二子	0.072	0.073	0.073	0.076	0.072	0.068	0.073	0.071	0.067	0.067	75
15	多摩区本村橋	0.060	0.061	0.064	0.066	0.059	0.058	0.060	0.055	0.054	0.052	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	0.063	0.060	0.057	0.057	77
17	麻生区柿生	0.055	0.054	0.059	0.056	0.053	0.053	0.051	0.047	0.047	0.048	78
18	横須賀市小川町	0.061	0.064	0.059	0.064	0.060	0.057	0.060	0.059	0.063	0.059	79
19	鎌倉市滑川	0.057	0.056	0.052	0.052	0.052	0.050	0.049	0.048	0.050	0.047	80
20	新逗子駅前	0.059	0.056	0.052	0.055	0.051	0.050	0.048	0.050	0.049	0.045	81
21	相模原市淵野辺十字路口	0.061	0.063	0.072	0.080	0.065	0.067	0.071	0.071	0.078	0.069	82
22	相模原市上溝	0.065	0.066	0.064	0.063	0.060	0.059	0.059	0.059	0.060	0.060	83
23	厚木市金田神社	0.062	0.060	0.063	0.062	0.056	0.061	0.062	0.062	0.062	0.058	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	0.057	0.049	0.049	85
25	大和市深見台交差点	0.067	0.063	0.063	0.062	0.055	0.055	0.055	0.052	0.048	0.052	86
26	平塚市松原歩道橋	0.059	0.053	0.057	0.061	0.057	0.057	0.055	0.058	0.054	0.053	87
27	藤沢橋	0.061	0.063	0.058	0.063	0.055	0.054	0.050	0.048	0.043	0.045	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.052	0.051	0.054	0.055	0.048	0.050	0.048	0.049	0.045	0.048	89
29	秦野市本町	0.067	0.063	0.059	0.057	0.056	0.058	0.061	0.056	0.054	0.053	90
30	伊勢原市谷戸岡公園	-	-	0.059	0.064	0.058	0.058	0.060	0.059	0.058	0.056	91
31	小田原市民会館	0.042	0.045	0.047	0.046	0.041	0.044	0.046	0.047	0.044	0.036	92

注：()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。
-は、未測定を示す。

2-3 二酸化窒素濃度の経年変化(年平均値)

(1)一般環境大気測定局

No.	測定局名	年平均値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.038	0.037	0.038	0.037	0.033	0.036	0.036	0.032	0.030	0.029	1
2	鶴見区生麦小学校	0.036	0.036	0.035	0.036	0.027	0.028	0.029	0.028	0.028	0.027	2
3	神奈川区総合庁舎	0.037	0.037	0.038	0.039	0.036	0.037	0.030	0.031	0.031	0.029	3
4	神奈川県庁	0.039	0.039	0.038	0.041	0.036	0.037	0.036	0.037	0.034	0.030	4
5	中区加曾台	0.032	0.033	0.033	0.035	0.032	0.033	0.034	0.032	0.031	0.027	5
6	中区本牧	0.031	0.030	0.029	0.032	0.023	0.026	0.024	0.026	0.025	0.025	6
7	西区平沼小学校	0.036	0.036	0.035	0.036	0.033	0.033	0.034	0.028	0.028	0.027	7
8	南区横浜商業高校	0.032	0.033	0.030	0.033	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	0.025	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.033	0.031	0.032	0.033	0.030	0.031	0.032	0.026	0.026	0.024	9
10	磯子区総合庁舎	0.035	0.033	0.037	0.039	0.035	0.034	0.029	0.029	0.029	0.027	10
11	金沢区長浜	0.024	0.025	0.024	0.026	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	11
12	港北区総合庁舎	0.037	0.037	0.036	0.036	0.033	0.033	0.034	0.032	0.029	0.027	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.026	0.029	0.028	0.029	0.022	0.021	0.022	0.023	0.023	0.021	13
14	港南区野庭中学校	0.027	0.028	0.028	0.029	0.022	0.022	0.023	0.023	0.022	0.021	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.031	0.031	0.030	0.030	0.023	0.023	0.023	0.025	0.025	0.022	15
16	緑区三保小学校	0.028	0.028	0.027	0.028	0.024	0.026	0.027	0.025	0.024	0.022	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.032	0.033	0.032	0.031	0.024	0.023	0.023	0.025	0.024	0.023	17
18	栄区犬山小学校	0.024	0.027	0.026	0.028	0.025	0.025	0.025	0.025	0.023	0.020	18
19	泉区総合庁舎	-	-	0.028	0.030	0.027	0.028	0.029	0.025	0.023	0.022	19
20	青葉区総合庁舎	0.035	0.035	0.033	0.033	0.030	0.031	0.031	0.030	0.028	0.026	20
21	都筑区総合庁舎	0.031	0.033	0.032	0.032	0.029	0.031	0.031	0.030	0.028	0.026	21
22	川崎市公署監視C	0.034	0.036	0.036	0.036	0.033	0.034	0.035	0.033	0.032	0.031	22
23	大師健康ランチ	0.034	0.035	0.036	0.036	0.033	0.033	0.034	0.033	0.032	0.031	23
24	田島健康ランチ	0.033	0.034	0.036	0.036	0.032	0.032	0.034	0.031	0.031	0.030	24
25	幸区役所保健福祉C	0.033	0.035	0.035	0.035	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.029	25
26	中原区役所保健福祉C	0.030	0.033	0.032	0.032	0.029	0.030	0.030	0.029	0.029	0.027	26
27	生活文化会館	0.031	0.032	0.032	0.032	0.030	0.031	0.031	0.030	0.030	0.027	27
28	登戸小学校	0.026	0.028	0.028	0.028	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	0.023	28
29	宮前平小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.026	29
30	麻生区弘法松公園	0.024	0.026	0.026	0.025	0.024	0.025	0.022	0.021	0.022	0.021	30
31	横須賀市役所	0.028	0.029	0.025	0.030	0.026	0.025	0.027	0.024	0.023	0.022	31
32	横須賀市追浜行政C	0.025	0.026	0.024	0.024	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	0.022	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.023	0.024	0.022	0.023	0.021	0.020	0.022	0.021	0.019	0.019	33
34	横須賀市西行政C	0.019	0.021	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.017	0.016	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.024	0.025	0.023	0.025	0.024	0.024	0.024	0.023	0.022	0.021	35
36	鎌倉市役所	0.027	0.027	0.026	0.027	0.024	0.025	0.026	0.023	0.023	0.022	36
37	逗子市役所	0.020	0.024	0.023	0.024	0.021	0.024	0.023	0.023	0.023	0.020	37
38	三浦市三崎中学校	0.019	0.021	0.021	0.021	0.018	0.019	0.021	0.019	0.017	0.016	38
39	相模原市役所	0.028	0.032	0.031	0.028	0.027	0.024	0.026	0.025	0.026	0.026	39
40	相模原市相模台	0.023	0.030	0.030	0.029	0.027	0.026	0.028	0.025	0.028	0.025	40
41	相模原市橋本	0.026	0.024	0.022	0.029	0.025	0.026	0.027	0.027	0.026	0.024	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	0.019	0.017	0.016	42
43	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0.029	0.026	43
44	大和市役所	0.037	0.036	0.037	0.036	0.032	0.033	0.035	0.031	0.033	0.031	44
45	海老名市役所	0.026	0.030	0.029	0.031	0.028	0.028	0.029	0.028	0.027	0.025	45
46	座間市役所	(0.029)	0.027	0.027	0.028	0.026	0.028	0.031	0.027	0.028	0.026	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	0.032	0.028	0.031	0.031	0.030	0.024	0.020	47
48	愛川町角田	0.017	0.018	0.018	0.018	0.015	0.017	0.017	0.017	0.016	0.014	48
49	平塚市役所	0.031	0.033	0.032	0.033	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	0.028	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.027	0.024	0.024	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.020	0.019	0.019	51
52	藤沢市役所	0.029	0.029	0.029	0.033	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	0.022	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.031	0.032	0.031	0.030	0.028	0.028	0.029	0.027	0.026	0.024	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	0.029	0.028	0.027	0.027	0.025	0.024	0.023	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.024	0.023	55
56	茅ヶ崎市役所	0.030	0.033	0.032	0.035	0.029	0.031	0.031	0.029	0.028	0.027	56
57	秦野市役所	0.032	0.032	0.030	0.033	0.030	0.030	0.031	0.030	0.027	0.026	57
58	伊勢原市役所	0.028	0.027	0.028	0.026	0.024	0.026	0.027	0.025	0.025	0.023	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	(0.017)	0.014	0.014	0.014	0.014	0.012	59
60	小田原市役所	0.020	0.021	0.022	0.022	0.019	0.020	0.021	0.021	0.020	0.017	60
61	津久井町中野	0.019	0.019	0.019	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	0.016	0.016	61

注：()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

-は、未測定を示す。

(2)自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	年平均値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	15年度	
1	鶴見区下末吉小学校	0.043	0.043	0.043	0.044	0.040	0.041	0.043	0.040	0.033	0.031	62
2	西区浅間下交差点	0.054	0.053	0.052	0.054	0.050	0.047	0.050	0.048	0.041	0.039	63
3	磯子区滝頭	0.052	0.049	0.047	0.047	0.043	0.044	0.045	0.044	0.037	0.034	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.039	0.041	0.039	0.040	0.031	0.030	0.031	0.031	0.031	0.031	65
5	港南中学校	0.039	0.039	0.039	0.040	0.038	0.037	0.037	0.035	0.034	0.033	66
6	旭区都岡小学校	0.041	0.042	0.042	0.043	0.040	0.039	0.040	0.038	0.037	0.030	67
7	青葉台	0.040	0.041	0.041	0.042	0.040	0.040	0.041	0.039	0.039	0.037	68
8	環境都筑工場前	0.034	0.034	0.032	0.034	0.032	0.033	0.033	0.030	0.028	0.027	69
9	川崎市役所前	0.039	0.043	0.043	0.043	0.040	0.043	0.044	0.042	0.043	0.035	70
10	川崎区池上新田公園前	0.049	0.051	0.051	0.051	0.051	0.049	0.048	0.044	0.044	0.043	71
11	川崎区日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.034	0.033	72
12	幸区遠藤町交差点	0.039	0.041	0.041	0.040	0.039	0.051	0.050	0.047	0.048	0.045	73
13	中原平和公園	0.037	0.038	0.039	0.038	0.034	0.035	0.036	0.033	0.033	0.031	74
14	高津区二子	0.044	0.046	0.045	0.047	0.047	0.046	0.049	0.047	0.046	0.044	75
15	多摩区本村橋	0.038	0.040	0.039	0.040	0.038	0.037	0.038	0.035	(0.036)	0.033	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	0.042	0.039	0.038	0.037	77
17	麻生区柿生	0.036	0.036	0.038	0.036	0.034	0.035	0.033	0.031	0.031	0.032	78
18	横須賀市小川町	0.036	0.037	0.034	0.035	0.034	0.035	0.035	0.034	(0.035)	0.032	79
19	鎌倉市滑川	0.031	0.030	0.028	0.028	0.026	0.027	0.027	0.025	0.026	0.023	80
20	新逗子駅前	0.034	0.034	0.031	0.033	0.031	0.032	0.031	0.030	0.030	0.027	81
21	相模原市淵野辺十字路	0.039	0.043	0.046	0.048	0.040	0.042	0.044	0.044	0.046	0.041	82
22	相模原市上溝	0.042	0.045	0.042	0.040	0.038	0.036	0.037	0.037	0.039	0.038	83
23	厚木市金田神社	0.041	0.041	0.041	0.042	0.038	0.041	0.041	0.041	0.041	0.038	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	0.039	0.035	0.035	85
25	大和市深見台交差点	0.045	0.045	0.042	0.040	0.036	0.038	0.035	0.035	0.032	0.035	86
26	平塚市松原歩道橋	0.038	0.036	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.038	0.035	0.035	87
27	藤沢橋	0.042	0.042	0.035	0.039	0.034	0.034	0.033	0.029	0.027	0.028	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.034	0.031	0.031	0.031	0.027	0.029	0.029	0.027	0.026	0.024	89
29	秦野市本町	0.043	0.040	0.038	0.037	0.036	0.037	0.038	0.036	0.036	0.034	90
30	伊勢原市谷戸岡公園	-	-	0.038	0.042	0.039	0.039	0.042	0.041	0.040	0.038	91
31	小田原市民会館	0.028	0.029	0.029	0.030	0.026	0.028	0.028	0.028	0.028	0.022	92

注：()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

-は、未測定を示す。

3 浮遊粒子状物質(SPM)の状況

3-1 浮遊粒子状物質の測定結果

(1)一般大気測定局

No.	測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数と割合(注1)		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数と割合(注2)		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 を超えた日数が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平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(注3)	2%除外値順位	地図上番号
					時間	%	日	%						
					mg/m ³	時間	%	日						
1	鶴見区潮田交流プラザ	361	8642	0.032	0	0.0	1	0.3	0.192	0.071	○	0	6	1
2	鶴見区生麦小学校	361	8627	0.030	0	0.0	0	0.0	0.159	0.068	○	0	16	2
3	神奈川区総合庁舎	362	8651	0.032	0	0.0	0	0.0	0.151	0.070	○	0	11	3
4	神奈川県庁	350	8481	0.029	21	0.2	2	0.6	0.438	0.069	×	2	14	4
5	中区加曾台	361	8630	0.031	3	0.0	1	0.3	0.250	0.069	○	0	14	5
6	中区本牧	355	8477	0.029	0	0.0	0	0.0	0.136	0.059	○	0	45	6
7	西区平沼小学校	365	8694	0.027	0	0.0	1	0.3	0.186	0.063	○	0	29	7
8	南区横浜商業高校	363	8664	0.029	0	0.0	0	0.0	0.148	0.068	○	0	16	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	363	8663	0.027	0	0.0	0	0.0	0.133	0.065	○	0	25	9
10	磯子区総合庁舎	362	8655	0.030	7	0.1	2	0.6	0.252	0.074	×	2	2	10
11	金沢区長浜	359	8606	0.020	0	0.0	0	0.0	0.134	0.045	○	0	57	11
12	港北区総合庁舎	361	8633	0.029	0	0.0	0	0.0	0.127	0.061	○	0	34	12
13	戸塚区汲沢小学校	353	8452	0.030	0	0.0	0	0.0	0.149	0.066	○	0	22	13
14	港南区野庭中学校	362	8644	0.033	0	0.0	0	0.0	0.170	0.070	○	0	11	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	362	8642	0.029	0	0.0	0	0.0	0.145	0.060	○	0	38	15
16	緑区三保小学校	363	8659	0.029	0	0.0	0	0.0	0.156	0.062	○	0	32	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	356	8591	0.034	0	0.0	0	0.0	0.159	0.067	○	0	20	17
18	栄区犬山小学校	361	8638	0.027	0	0.0	0	0.0	0.152	0.063	○	0	29	18
19	泉区総合庁舎	360	8638	0.029	0	0.0	1	0.3	0.186	0.066	○	0	22	19
20	青葉区総合庁舎	362	8658	0.029	0	0.0	0	0.0	0.150	0.062	○	0	32	20
21	都筑区総合庁舎	362	8649	0.027	0	0.0	0	0.0	0.138	0.060	○	0	38	21
22	川崎市公害監視C	361	8672	0.031	1	0.0	2	0.6	0.212	0.078	○	0	1	22
23	大師健康ランチ	346	8282	0.030	0	0.0	0	0.0	0.181	0.068	○	0	16	23
24	田島健康ランチ	357	8600	0.031	0	0.0	2	0.6	0.192	0.071	○	0	6	24
25	幸区役所 保健福祉センター	358	8646	0.031	0	0.0	0	0.0	0.186	0.071	○	0	6	25
26	中原区役所 保健福祉センター	358	8620	0.026	0	0.0	0	0.0	0.141	0.060	○	0	38	26
27	生活文化会館	340	8255	0.028	0	0.0	0	0.0	0.147	0.060	○	0	38	27
28	登戸小学校	363	8709	0.031	0	0.0	1	0.3	0.190	0.072	○	0	4	28
29	宮前平小学校	365	8743	0.028	0	0.0	0	0.0	0.150	0.065	○	0	25	29
30	麻生区弘法松公園	356	8592	0.027	0	0.0	0	0.0	0.168	0.058	○	0	46	30
31	横須賀市役所	360	8649	0.030	0	0.0	0	0.0	0.185	0.061	○	0	34	31
32	横須賀市追浜行政C	362	8692	0.024	0	0.0	0	0.0	0.189	0.060	○	0	38	32
33	横須賀市久里浜行政C	359	8587	0.017	0	0.0	0	0.0	0.145	0.040	○	0	60	33
34	横須賀市西行政C	360	8653	0.026	0	0.0	0	0.0	0.158	0.064	○	0	28	34
35	横須賀市衣笠行政C	363	8705	0.023	1	0.0	0	0.0	0.236	0.053	○	0	53	35
36	鎌倉市役所	361	8614	0.020	2	0.0	0	0.0	0.273	0.045	○	0	57	36
37	逗子市役所	361	8694	0.029	0	0.0	0	0.0	0.150	0.056	○	0	49	37
38	三浦市三崎中学校	362	8696	0.024	0	0.0	0	0.0	0.159	0.055	○	0	51	38
39	相模原市役所	362	8638	0.023	0	0.0	0	0.0	0.165	0.051	○	0	54	39
40	相模原市相模台	362	8655	0.026	0	0.0	1	0.3	0.172	0.060	○	0	38	40
41	相模原市橋本	363	8684	0.020	0	0.0	0	0.0	0.150	0.050	○	0	55	41
42	相模原市田名	359	8625	0.032	0	0.0	0	0.0	0.164	0.067	○	0	20	42
43	厚木市役所分庁舎	322	7777	0.039	1	0.0	0	0.0	0.211	0.073	○	0	3	43
44	大和市役所	352	8452	0.026	1	0.0	0	0.0	0.261	0.056	○	0	49	44
45	海老名市役所	363	8696	0.029	2	0.0	1	0.3	0.206	0.071	○	0	6	45
46	座間市役所	362	8650	0.010	0	0.0	0	0.0	0.090	0.031	○	0	61	46
47	綾瀬市役所	346	8513	0.030	1	0.0	0	0.0	0.217	0.068	○	0	16	47
48	愛川町角田	362	8663	0.029	4	0.0	0	0.0	0.401	0.057	○	0	48	48
49	平塚市役所	352	8455	0.031	0	0.0	0	0.0	0.131	0.060	○	0	38	49
50	平塚市神田小学校	363	8673	0.037	0	0.0	0	0.0	0.156	0.071	○	0	6	50
51	平塚市旭小学校	359	8625	0.028	3	0.0	0	0.0	0.211	0.061	○	0	34	51
52	藤沢市役所	360	8652	0.025	1	0.0	0	0.0	0.256	0.055	○	0	51	52
53	藤沢市湘南台文化C	361	8664	0.029	0	0.0	0	0.0	0.166	0.066	○	0	22	53
54	藤沢市御所見小学校	360	8643	0.027	0	0.0	0	0.0	0.200	0.061	○	0	34	54
55	藤沢市明治市民C	357	8598	0.031	0	0.0	1	0.3	0.170	0.072	○	0	4	55
56	茅ヶ崎市役所	357	8554	0.031	0	0.0	0	0.0	0.181	0.063	○	0	29	56
57	秦野市役所	360	8659	0.028	1	0.0	1	0.3	0.223	0.065	○	0	25	57
58	伊勢原市役所	362	8693	0.021	0	0.0	0	0.0	0.124	0.048	○	0	56	58
59	南足柄市生駒	361	8675	0.032	0	0.0	0	0.0	0.116	0.058	○	0	46	59
60	小田原市役所	356	8616	0.038	0	0.0	0	0.0	0.137	0.070	○	0	11	60
61	津久井町中野	360	8658	0.021	0	0.0	0	0.0	0.159	0.045	○	0	57	61

注：(注1)、(注2)は、環境基準の短期的評価に該当する。(注3)は、環境基準の長期的評価に該当する。

(2)自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数と割合(注1)		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数と割合(注2)		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(注3)	2%除外値順位	地図上番号
					時間	%	日	%						
1	鶴見区下末吉小学校	363	8653	0.033	0	0.0	0	0.0	0.163	0.071	○	0	17	61
2	西区浅間下交差点	363	8647	0.039	0	0.0	1	0.3	0.197	0.083	○	0	2	62
3	磯子区滝頭	354	8516	0.032	0	0.0	0	0.0	0.141	0.068	○	0	18	63
4	戸塚区矢沢交差点	361	8650	0.032	0	0.0	0	0.0	0.158	0.066	○	0	23	64
5	港南中学校	362	8597	0.032	5	0.1	2	0.6	0.246	0.066	○	0	23	65
6	旭区都岡小学校	361	8628	0.034	0	0.0	0	0.0	0.164	0.068	○	0	18	66
7	青葉台	360	8589	0.039	0	0.0	0	0.0	0.190	0.076	○	0	9	67
8	環境都筑工場前	363	8644	0.031	0	0.0	0	0.0	0.142	0.066	○	0	23	68
9	川崎市役所前	346	8385	0.033	1	0.0	1	0.3	0.222	0.074	○	0	11	69
10	川崎区池上新田公園前	362	8699	0.039	0	0.0	1	0.3	0.192	0.082	○	0	4	70
11	川崎区日進町	345	8297	0.030	0	0.0	1	0.3	0.182	0.067	○	0	21	71
12	幸区遠藤町交差点	361	8669	0.037	2	0.0	2	0.6	0.220	0.083	○	0	2	72
13	中原平和公園	363	8705	0.032	1	0.0	1	0.3	0.202	0.077	○	0	8	73
14	高津区二子	354	8522	0.038	0	0.0	2	0.6	0.177	0.080	○	0	6	74
15	多摩区本村橋	363	8700	0.031	0	0.0	0	0.0	0.186	0.068	○	0	18	75
16	宮前平駅前	363	8714	0.035	2	0.0	1	0.3	0.217	0.080	○	0	6	76
17	麻生区柿生	363	8700	0.033	1	0.0	1	0.3	0.246	0.072	○	0	14	77
18	横須賀市小川町	363	8713	0.026	0	0.0	0	0.0	0.191	0.063	○	0	27	78
19	鎌倉市滑川	359	8616	0.030	16	0.2	2	0.6	0.649	0.072	○	0	14	79
20	新逗子駅前	360	8615	0.032	8	0.1	0	0	0.574	0.063	○	0	27	80
21	相模原市淵野辺十字路	363	8690	0.034	0	0.0	1	0.3	0.159	0.066	○	0	23	81
22	相模原市上溝	355	8525	0.035	0	0.0	2	0.6	0.179	0.076	○	0	9	82
23	厚木市金田神社	363	8704	0.036	1	0.0	1	0.3	0.260	0.074	○	0	11	83
24	国設厚木	359	8659	0.041	0	0.0	0	0.0	0.142	0.072	○	0	14	84
25	大和市深見台交差点	363	8705	0.025	0	0.0	0	0.0	0.119	0.055	○	0	31	85
26	平塚市松原歩道橋	363	8701	0.033	0	0.0	1	0.3	0.188	0.073	○	0	13	86
27	藤沢橋	362	8670	0.027	0	0.0	0	0.0	0.161	0.057	○	0	30	87
28	茅ヶ崎駅前交差点	355	8580	0.046	0	0.0	2	0.6	0.185	0.085	○	0	1	88
29	秦野市本町	361	8688	0.032	0	0.0	0	0.0	0.161	0.067	○	0	21	89
30	伊勢原市谷戸岡公園	363	8710	0.032	0	0.0	0	0.0	0.147	0.062	○	0	29	90
31	小田原市民会館	359	8658	0.041	0	0.0	0	0.0	0.171	0.082	○	0	4	91

注：(注1)、(注2)は、環境基準の短期的評価に該当する。(注3)は、環境基準の長期的評価に該当する。

()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

3-2 浮遊粒子状物質濃度の経年変化（日平均値の2%除外値）

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	2% 除 外 値 (mg/m ³)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.120	0.121	0.106	0.111	0.082	0.085	0.078	0.088	0.101	0.071	1
2	鶴見区生麦小学校	0.124	0.107	0.111	0.124	0.090	0.093	0.092	0.095	0.077	0.068	2
3	神奈川区総合庁舎	0.105	0.100	0.105	0.105	0.079	0.087	0.080	0.078	0.090	0.070	3
4	神奈川県庁	0.101	0.087	0.090	0.097	0.087	0.087	0.097	0.094	0.076	0.069	4
5	中区加曽台	0.101	0.089	0.090	0.105	0.084	0.091	0.077	0.076	0.079	0.069	5
6	中区本牧	0.105	0.088	0.093	0.098	0.072	0.079	0.071	0.078	0.065	0.059	6
7	西区平沼小学校	0.139	0.114	0.122	0.138	0.097	0.101	0.094	0.087	0.072	0.063	7
8	南区横浜商業高校	0.119	0.103	0.109	0.121	0.095	0.098	0.088	0.093	0.075	0.068	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.114	0.100	0.107	0.109	0.085	0.091	0.081	0.079	0.070	0.065	9
10	磯子区総合庁舎	0.107	0.094	0.098	0.117	0.089	0.080	0.074	0.079	0.063	0.074	10
11	金沢区長浜	0.092	0.075	0.079	0.081	0.066	0.067	0.060	0.061	0.050	0.045	11
12	港北区総合庁舎	0.113	0.118	0.112	0.117	0.091	0.095	0.088	0.085	0.077	0.061	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.126	0.105	0.118	0.116	0.101	0.097	0.090	0.082	0.072	0.066	13
14	港南区野庭中学校	0.090	0.075	0.082	0.076	0.057	0.060	0.061	0.066	0.071	0.070	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.141	0.104	0.093	0.106	0.062	0.061	0.066	0.086	0.073	0.060	15
16	緑区三保小学校	0.114	0.092	0.100	0.110	0.088	0.086	0.083	0.085	0.082	0.062	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.120	0.104	0.106	0.110	0.088	0.084	0.078	0.098	0.084	0.067	17
18	栄区犬山小学校	0.095	0.079	0.083	0.091	0.073	0.077	0.067	0.071	0.059	0.063	18
19	泉区総合庁舎	-	-	0.101	0.117	0.091	0.090	0.076	0.082	0.066	0.066	19
20	青葉区総合庁舎	0.113	0.111	0.117	0.117	0.099	0.084	0.082	0.083	0.065	0.062	20
21	都筑区総合庁舎	0.106	0.101	0.105	0.110	0.084	0.079	0.071	0.075	0.065	0.060	21
22	川崎市公害監視C	0.106	0.109	0.125	0.130	0.084	0.094	0.104	0.092	0.092	0.078	22
23	大師健康ランチ	0.095	0.102	0.115	0.121	0.080	0.093	0.132	0.110	0.092	0.068	23
24	田島健康ランチ	0.120	0.110	0.116	0.121	0.079	0.088	0.103	0.094	0.081	0.071	24
25	幸区役所 保健福祉センター	0.121	0.101	0.113	0.119	0.084	0.083	0.090	0.094	0.078	0.071	25
26	中原区役所 保健福祉センター	0.127	0.099	0.105	0.114	0.077	0.081	0.085	0.096	0.076	0.060	26
27	生活文化会館	0.139	0.110	0.115	0.122	0.083	0.088	0.093	0.089	0.074	0.060	27
28	登戸小学校	0.147	0.122	0.125	0.129	0.085	0.082	0.115	0.102	0.090	0.072	28
29	宮前平小学校	0.121	0.116	0.128	0.130	0.085	0.086	0.102	0.103	0.095	0.065	29
30	麻生区弘法松公園	0.116	0.097	0.105	0.109	0.074	0.082	0.085	0.084	0.068	0.058	30
31	横須賀市役所	0.081	0.089	0.085	0.090	0.070	0.073	0.074	0.076	0.064	0.061	31
32	横須賀市追浜行政C	0.086	0.078	0.090	0.095	0.067	0.071	0.076	0.070	0.063	0.060	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.081	0.083	0.080	0.079	0.061	0.065	0.065	0.065	0.051	0.040	33
34	横須賀市西行政C	0.088	0.092	0.084	0.082	0.071	0.075	0.077	0.075	0.069	0.064	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.072	0.083	0.080	0.084	0.067	0.072	0.068	0.067	0.058	0.053	35
36	鎌倉市役所	0.080	0.059	0.079	0.078	0.054	0.059	0.059	0.053	0.050	0.045	36
37	逗子市役所	0.080	0.068	0.079	0.080	0.064	0.062	0.065	0.060	0.051	0.056	37
38	三浦市三崎中学校	0.078	0.068	0.076	0.073	0.061	0.068	0.069	0.060	0.047	0.055	38
39	相模原市役所	0.086	0.072	0.069	0.073	0.067	0.078	0.071	0.076	0.062	0.051	39
40	相模原市相模台	0.112	0.110	0.128	0.118	0.085	0.089	0.095	0.100	0.072	0.060	40
41	相模原市橋本	0.108	0.090	0.102	0.087	0.071	0.091	0.096	0.086	0.058	0.050	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	0.076	0.061	0.067	42
43	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0.070	0.073	43
44	大和市役所	0.107	0.086	0.092	0.095	0.066	0.073	0.076	0.076	0.064	0.056	44
45	海老名市役所	0.120	0.105	0.111	0.118	0.092	0.092	0.092	0.093	0.088	0.071	45
46	座間市役所	(0.070)	0.050	0.055	0.050	0.047	0.052	0.059	0.054	0.044	0.031	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	0.126	0.078	0.091	0.105	0.097	0.078	0.068	47
48	愛川町角田	0.117	0.087	0.111	0.093	0.070	0.084	0.087	0.084	0.064	0.057	48
49	平塚市役所	0.088	0.085	0.086	0.084	0.072	0.076	0.076	0.075	0.067	0.060	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.096	0.075	0.071	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.085	0.075	0.061	51
52	藤沢市役所	0.097	0.101	0.090	0.088	0.079	0.081	0.077	0.065	0.067	0.055	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.129	0.094	0.103	0.107	0.082	0.087	0.088	0.080	0.075	0.066	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	0.109	0.078	0.081	0.076	0.090	0.069	0.061	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.087	0.072	55
56	茅ヶ崎市役所	0.100	0.097	0.095	0.111	0.076	0.083	0.081	0.085	0.079	0.063	56
57	秦野市役所	0.118	0.106	0.128	0.103	0.076	0.084	0.078	0.086	0.072	0.065	57
58	伊勢原市役所	0.102	(0.076)	0.077	0.084	0.069	0.069	0.062	0.073	0.066	0.048	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	(0.034)	0.065	0.070	0.067	0.052	0.058	59
60	小田原市役所	0.076	0.078	0.090	0.086	0.068	0.081	0.079	0.086	0.076	0.070	60
61	津久井町中野	0.083	0.077	0.071	0.076	0.055	0.077	0.078	0.076	0.052	0.045	61

注：()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

-は、未測定を示す。

(2) 自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	2% 除 外 値 (mg/m ³)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区下末吉小学校	0.126	0.124	0.132	0.123	0.079	0.078	0.080	0.095	0.084	0.071	62
2	西区浅間下交差点	0.162	0.142	0.156	0.160	0.117	0.111	0.115	0.106	0.091	0.083	63
3	磯子区滝頭	0.166	0.157	0.155	0.141	0.099	0.092	0.091	0.097	0.081	0.068	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.137	0.119	0.112	0.125	0.100	0.098	0.089	0.093	0.075	0.066	65
5	港南中学校	0.122	0.112	0.115	0.124	0.092	0.096	0.085	0.087	0.084	0.066	66
6	旭区都岡小学校	0.151	0.145	0.143	0.140	0.120	0.110	0.106	0.088	0.087	0.068	67
7	青葉台	0.151	0.128	0.118	0.132	0.094	0.091	0.087	0.083	0.085	0.076	68
8	環境都筑工場前	0.149	0.110	0.113	0.122	0.089	0.082	0.086	0.090	0.072	0.066	69
9	川崎市役所前	-	-	-	-	-	0.101	0.119	0.103	0.095	0.074	70
10	川崎市池上新田公園前	0.162	0.144	0.155	0.165	0.120	0.125	0.169	0.115	0.094	0.082	71
11	川崎市日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.090	0.067	72
12	幸区遠藤町交差点	-	-	-	-	-	0.130	0.126	0.111	0.103	0.083	73
13	中原平和公園	-	0.125	0.146	0.142	0.085	0.098	0.095	0.112	0.091	0.077	74
14	高津区二子	-	-	-	0.144	0.106	0.114	0.135	0.120	0.095	0.080	75
15	多摩区本村橋	-	-	0.125	0.125	0.085	0.093	0.102	0.095	0.078	0.068	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	0.129	0.116	0.099	0.080	77
17	麻生区柿生	-	-	-	-	0.103	0.103	0.102	0.107	0.083	0.072	78
18	横須賀市小川町	0.105	0.110	0.105	0.103	0.074	0.082	0.086	0.078	0.076	0.063	79
19	鎌倉市滑川	0.088	0.077	0.084	0.084	0.073	0.086	0.091	(0.102)	0.070	0.072	80
20	新逗子駅前	0.093	0.080	0.077	0.074	0.070	0.077	0.062	0.061	0.070	0.063	81
21	相模原市淵野辺十字路	0.168	0.118	0.123	0.123	0.100	0.098	0.095	0.096	0.079	0.066	82
22	相模原市上溝	0.175	0.117	0.141	0.114	0.087	0.099	0.102	0.080	0.090	0.076	83
23	厚木市金田神社	0.162	0.140	0.164	0.115	0.105	0.106	0.110	0.106	0.089	0.074	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	0.119	0.087	0.072	85
25	大和市深見台交差点	0.139	0.099	0.098	0.097	0.066	0.070	0.075	0.073	0.063	0.055	86
26	平塚市松原歩道橋	0.102	0.121	0.108	0.118	0.086	0.090	0.083	0.084	0.087	0.073	87
27	藤沢橋	0.108	0.106	0.102	0.097	0.074	0.086	0.094	0.074	0.067	0.057	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.110	0.097	0.100	0.102	0.088	0.096	0.095	0.092	0.087	0.085	89
29	秦野市本町	0.121	0.115	0.125	0.114	0.085	0.102	0.109	0.094	0.077	0.067	90
30	伊勢原市谷戸岡公園	-	-	0.099	0.111	0.078	0.092	0.090	0.094	0.071	0.062	91
31	小田原市民会館	0.096	0.088	0.097	0.097	0.067	0.083	0.083	0.089	0.081	0.082	92

注：()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

-は、未測定を示す。

3-3 浮遊粒子状物質濃度の経年変化（年平均値）

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	年平均値 (mg/m ³)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.042	0.045	0.041	0.039	0.032	0.035	0.033	0.035	0.037	0.032	1
2	鶴見区生麦小学校	0.046	0.044	0.042	0.042	0.036	0.038	0.037	0.034	0.034	0.030	2
3	神奈川区総合庁舎	0.042	0.040	0.039	0.038	0.031	0.035	0.032	0.029	0.034	0.032	3
4	神奈川県庁	0.042	0.040	0.037	0.038	0.036	0.040	0.039	0.035	0.030	0.029	4
5	中区加曽台	0.035	0.034	0.033	0.035	0.029	0.033	0.031	0.029	0.032	0.031	5
6	中区本牧	0.036	0.033	0.033	0.033	0.026	0.031	0.029	0.032	0.032	0.029	6
7	西区平沼小学校	0.049	0.045	0.043	0.043	0.038	0.038	0.039	0.033	0.031	0.027	7
8	南区横浜商業高校	0.042	0.040	0.040	0.041	0.034	0.038	0.036	0.033	0.030	0.029	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.041	0.039	0.038	0.037	0.031	0.035	0.033	0.030	0.028	0.027	9
10	磯子区総合庁舎	0.038	0.037	0.036	0.039	0.031	0.031	0.030	0.028	0.026	0.030	10
11	金沢区長浜	0.030	0.029	0.029	0.028	0.024	0.027	0.025	0.024	0.022	0.020	11
12	港北区総合庁舎	0.042	0.041	0.041	0.040	0.033	0.036	0.035	0.031	0.032	0.029	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.046	0.043	0.042	0.040	0.036	0.038	0.038	0.032	0.031	0.030	13
14	港南区野庭中学校	0.034	0.032	0.031	0.030	0.023	0.027	0.027	0.030	0.031	0.033	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.057	0.048	0.041	0.036	0.026	0.029	0.032	0.031	0.032	0.029	15
16	緑区三保小学校	0.041	0.041	0.038	0.038	0.032	0.034	0.034	0.033	0.035	0.029	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.045	0.043	0.042	0.040	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	0.034	17
18	栄区犬山小学校	0.033	0.031	0.030	0.031	0.025	0.029	0.027	0.026	0.024	0.027	18
19	泉区総合庁舎	-	-	0.039	0.039	0.033	0.034	0.034	0.032	0.029	0.029	19
20	青葉区総合庁舎	0.045	0.043	0.043	0.041	0.035	0.036	0.035	0.031	0.029	0.029	20
21	都筑区総合庁舎	0.042	0.040	0.039	0.037	0.031	0.033	0.031	0.029	0.026	0.027	21
22	川崎市公害監視C	0.046	0.048	0.050	0.048	0.037	0.043	0.042	0.037	0.033	0.031	22
23	大師健康ランチ	0.042	0.046	0.049	0.046	0.037	0.042	0.044	0.038	0.033	0.030	23
24	田島健康ランチ	0.049	0.047	0.048	0.045	0.036	0.039	0.040	0.034	0.032	0.031	24
25	幸区役所 保健福祉センター	0.051	0.048	0.047	0.047	0.036	0.041	0.039	0.036	0.032	0.031	25
26	中原区役所 保健福祉センター	0.052	0.048	0.046	0.043	0.034	0.037	0.033	0.033	0.030	0.026	26
27	生活文化会館	0.055	0.050	0.049	0.048	0.038	0.041	0.040	0.035	0.033	0.028	27
28	登戸小学校	0.058	0.053	0.049	0.046	0.037	0.037	0.044	0.038	0.035	0.031	28
29	宮前平小学校	0.048	0.053	0.053	0.050	0.039	0.039	0.043	0.037	0.034	0.028	29
30	麻生区弘法松公園	0.048	0.046	0.046	0.042	0.035	0.039	0.037	0.031	0.030	0.027	30
31	横須賀市役所	0.033	0.035	0.035	0.035	0.030	0.032	0.031	0.035	0.031	0.030	31
32	横須賀市追浜行政C	0.036	0.035	0.038	0.037	0.029	0.032	0.032	0.028	0.026	0.024	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.033	0.033	0.033	0.033	0.026	0.028	0.028	0.026	0.023	0.017	33
34	横須賀市西行政C	0.035	0.036	0.037	0.034	0.028	0.031	0.031	0.029	0.026	0.026	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.028	0.033	0.033	0.033	0.030	0.031	0.030	0.028	0.025	0.023	35
36	鎌倉市役所	0.031	0.029	0.032	0.031	0.024	0.023	0.024	0.021	0.022	0.020	36
37	逗子市役所	0.030	0.028	0.034	0.033	0.028	0.029	0.028	0.026	0.024	0.029	37
38	三浦市三崎中学校	0.033	0.032	0.035	0.033	0.028	0.031	0.031	0.025	0.023	0.024	38
39	相模原市役所	0.037	0.036	0.031	0.032	0.030	0.031	0.025	0.023	0.024	0.023	39
40	相模原市相模台	0.053	0.056	0.055	0.048	0.039	0.041	0.040	0.035	0.029	0.026	40
41	相模原市橋本	0.048	0.044	0.043	0.039	0.031	0.033	0.032	0.026	0.024	0.020	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	0.027	0.031	0.032	42
43	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0.033	0.039	43
44	大和市役所	0.047	0.042	0.042	0.040	0.032	0.035	0.035	0.032	0.026	0.026	44
45	海老名市役所	0.049	0.050	0.046	0.051	0.040	0.043	0.042	0.035	0.033	0.029	45
46	座間市役所	(0.027)	0.022	0.021	0.019	0.017	0.018	0.019	0.014	0.013	0.010	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	0.044	0.037	0.040	0.042	0.035	0.031	0.030	47
48	愛川町角田	0.042	0.041	0.047	0.041	0.034	0.037	0.036	0.032	0.030	0.029	48
49	平塚市役所	0.042	0.042	0.043	0.042	0.034	0.036	0.037	0.033	0.031	0.031	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.035	0.035	0.037	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.031	0.031	0.028	51
52	藤沢市役所	0.039	0.044	0.038	0.036	0.035	0.036	0.033	0.028	0.027	0.025	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.048	0.039	0.044	0.045	0.037	0.040	0.040	0.034	0.031	0.029	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	0.043	0.033	0.036	0.035	0.034	0.028	0.027	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.033	0.031	55
56	茅ヶ崎市役所	0.046	0.047	0.046	0.046	0.037	0.039	0.039	0.034	0.033	0.031	56
57	秦野市役所	0.060	0.053	0.058	0.047	0.036	0.037	0.035	0.033	0.030	0.028	57
58	伊勢原市役所	0.040	(0.037)	0.033	0.034	0.028	0.027	0.028	0.027	0.024	0.021	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	(0.018)	0.029	0.029	0.026	0.024	0.032	59
60	小田原市役所	0.035	0.038	0.042	0.043	0.037	0.041	0.041	0.039	0.036	0.038	60
61	津久井町中野	0.035	0.034	0.033	0.034	0.028	0.032	0.032	0.027	0.021	0.021	61

注：()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

-は、未測定を示す。

(2) 自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	年平均値 (mg/m ³)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区下末吉小学校	0.056	0.057	0.055	0.051	0.039	0.041	0.039	0.036	0.036	0.033	62
2	西区浅間下交差点	0.074	0.074	0.074	0.074	0.058	0.059	0.055	0.045	0.038	0.039	63
3	磯子区滝頭	0.086	0.078	0.074	0.068	0.048	0.048	0.048	0.041	0.035	0.032	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.048	0.045	0.045	0.044	0.038	0.038	0.036	0.034	0.033	0.032	65
5	港南中学校	0.046	0.044	0.042	0.042	0.035	0.037	0.034	0.031	0.033	0.032	66
6	旭区都岡小学校	0.061	0.058	0.056	0.053	0.045	0.047	0.044	0.038	0.038	0.034	67
7	青葉台	0.066	0.062	0.055	0.055	0.047	0.047	0.043	0.040	0.042	0.039	68
8	環境都筑工場前	0.059	0.053	0.050	0.046	0.039	0.039	0.036	0.033	0.028	0.031	69
9	川崎市役所前	-	-	-	-	-	0.046	0.046	0.041	0.037	0.033	70
10	川崎区池上新田公園前	0.077	0.073	0.074	0.071	0.061	0.064	0.063	0.050	0.040	0.039	71
11	川崎区日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	0.035	0.030	72
12	幸区遠藤町交差点	-	-	-	-	-	0.058	0.057	0.049	0.043	0.037	73
13	中原平和公園	-	0.054	0.058	0.052	0.039	0.043	0.041	0.041	0.036	0.032	74
14	高津区二子	-	-	-	0.065	0.055	0.058	0.061	0.051	0.045	0.038	75
15	多摩区本村橋	-	-	0.058	0.054	0.043	0.046	0.045	0.038	0.033	0.031	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	0.054	0.043	0.040	0.035	77
17	麻生区柿生	-	-	-	-	0.049	0.048	0.045	0.041	0.037	0.033	78
18	横須賀市小川町	0.043	0.042	0.044	0.041	0.033	0.038	0.036	0.033	0.028	0.026	79
19	鎌倉市滑川	0.040	0.042	0.041	0.038	0.034	0.040	0.041	(0.042)	0.028	0.030	80
20	新逗子駅前	0.037	0.038	0.036	0.033	0.031	0.036	0.030	0.027	0.032	0.032	81
21	相模原市淵野辺十字路口	0.066	0.064	0.061	0.056	0.053	0.047	0.042	0.036	0.038	0.034	82
22	相模原市上溝	0.070	0.062	0.066	0.057	0.047	0.046	0.041	0.031	0.041	0.035	83
23	厚木市金田神社	0.080	0.080	0.075	0.058	0.055	0.054	0.052	0.045	0.043	0.036	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	0.051	0.045	0.041	85
25	大和市深見台交差点	0.056	0.047	0.043	0.045	0.033	0.032	0.033	0.029	0.028	0.025	86
26	平塚市松原歩道橋	0.048	0.051	0.047	0.053	0.042	0.043	0.040	0.036	0.034	0.033	87
27	藤沢橋	0.052	0.049	0.048	0.043	0.034	0.039	0.040	0.035	0.031	0.027	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.052	0.048	0.047	0.046	0.041	0.047	0.049	0.044	0.042	0.046	89
29	秦野市本町	0.056	0.059	0.063	0.058	0.044	0.053	0.051	0.042	0.039	0.032	90
30	伊勢原市谷戸岡公園	-	-	0.050	0.052	0.042	0.047	0.042	0.038	0.035	0.032	91
31	小田原市民会館	0.039	0.041	0.043	0.047	0.035	0.041	0.039	0.038	0.036	0.041	92

注：()内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

-は、未測定を示す。

4 光化学オキシダント (Ox) の状況

4-1 光化学オキシダントの測定結果

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	昼間の1時間値									地図上番号
		有効測定日数	測定時間数	年平均値	0.06ppmを超えた日数と時間数(注1)		0.12ppm以上の日数と時間数		1時間値の最高値	日最高1時間値の年平均値	
					日	時間	日	時間	ppm	ppm	
1	鶴見区潮田交流プラザ	365	5391	0.023	54	217	6	9	0.160	0.040	1
2	鶴見区生麦小学校	365	5427	0.024	52	250	5	10	0.158	0.041	2
3	神奈川区総合庁舎	365	5416	0.022	57	290	6	9	0.147	0.039	3
4	神奈川県庁	361	5276	0.016	10	27	0	0	0.079	0.026	4
5	中区本牧	359	5328	0.026	66	320	4	9	0.152	0.042	6
6	西区平沼小学校	365	5450	0.025	76	374	8	13	0.148	0.043	7
7	南区横浜商業高校	365	5437	0.027	86	443	9	15	0.153	0.045	8
8	保土ヶ谷区桜丘高校	365	5439	0.025	66	325	5	7	0.139	0.042	9
9	磯子区総合庁舎	365	5428	0.024	55	220	3	6	0.145	0.039	10
10	金沢区長浜	365	5396	0.028	77	393	4	10	0.161	0.044	11
11	港北区総合庁舎	365	5412	0.023	52	241	5	10	0.144	0.040	12
12	戸塚区汲沢小学校	365	5417	0.029	79	483	5	13	0.156	0.046	13
13	港南区野庭中学校	365	5449	0.029	90	525	5	13	0.157	0.047	14
14	旭区鶴ヶ峯小学校	365	5421	0.028	84	463	4	8	0.151	0.047	15
15	緑区三保小学校	365	5438	0.029	99	549	8	19	0.164	0.049	16
16	瀬谷区南瀬谷小学校	363	5382	0.027	78	418	4	9	0.153	0.045	17
17	栄区犬山小学校	365	5450	0.032	97	620	7	15	0.159	0.050	18
18	泉区総合庁舎	365	5409	0.025	64	296	2	5	0.146	0.041	19
19	青葉区総合庁舎	365	5435	0.025	68	356	7	16	0.155	0.043	20
20	都筑区総合庁舎	364	5404	0.027	80	396	10	17	0.158	0.045	21
21	川崎市公署監視C	364	5330	0.026	70	333	8	18	0.175	0.044	22
22	大師健康ランチ	365	5369	0.023	57	253	7	15	0.183	0.041	23
23	田島健康ランチ	336	4860	0.024	40	164	4	11	0.189	0.039	24
24	幸区役所保健福祉C	329	4789	0.024	35	120	2	3	0.161	0.039	25
25	中原区役所保健福祉C	365	5302	0.026	52	256	4	6	0.148	0.042	26
26	高津区生活文化会館	321	4682	0.030	92	460	11	27	0.174	0.050	27
27	登戸小学校	365	5339	0.029	86	399	6	9	0.146	0.047	28
28	宮前平小学校	347	5081	0.031	101	567	12	30	0.174	0.051	29
29	麻生区弘法松公園	365	5331	0.026	63	273	2	3	0.146	0.042	30
30	横須賀市役所	365	5406	0.025	72	366	3	5	0.155	0.041	31
31	横須賀市追浜行政C	365	5370	0.025	70	333	4	7	0.141	0.041	32
32	横須賀市久里浜行政C	365	5397	0.029	68	331	2	4	0.149	0.045	33
33	横須賀市西行政C	358	5275	0.033	108	645	8	13	0.163	0.050	34
34	横須賀市衣笠行政C	365	5406	0.029	85	460	4	8	0.161	0.046	35
35	鎌倉市役所	365	5295	0.023	24	77	0	0	0.093	0.035	36
36	逗子市役所	364	5222	0.028	62	286	1	1	0.126	0.042	37
37	三浦市三崎中学校	365	5337	0.028	39	138	0	0	0.103	0.039	38
38	相模原市役所	365	5360	0.026	72	320	1	1	0.133	0.042	39
39	相模原市相模台	365	5357	0.030	85	405	1	1	0.128	0.047	40
40	相模原市橋本	365	5431	0.025	79	374	2	2	0.128	0.044	41
41	相模原市田名	365	5431	0.022	57	247	0	0	0.113	0.038	42
42	厚木市役所分庁舎	365	5349	0.023	55	208	0	0	0.116	0.041	43
43	大和市役所	365	5344	0.021	18	57	0	0	0.097	0.032	44
44	海老名市役所	365	5325	0.023	47	187	0	0	0.112	0.038	45
45	座間市役所	334	4859	0.019	29	84	0	0	0.095	0.031	46
46	綾瀬市役所	353	5120	0.019	17	75	0	0	0.085	0.030	47
47	愛川町角田	363	5252	0.025	51	210	0	0	0.109	0.039	48
48	平塚市役所	365	5394	0.022	55	252	1	3	0.136	0.038	49
49	平塚市神田小学校	365	5355	0.024	48	220	1	1	0.124	0.039	50
50	平塚市旭小学校	363	5341	0.026	82	464	6	13	0.142	0.044	51
51	藤沢市役所	365	5388	0.030	85	457	4	7	0.154	0.047	52
52	藤沢市湘南台文化C	365	5320	0.023	40	154	0	0	0.098	0.037	53
53	藤沢市御所見小学校	365	5365	0.028	86	473	5	10	0.150	0.046	54
54	藤沢市明治市民C	365	5392	0.031	102	548	4	10	0.155	0.049	55
55	茅ヶ崎市役所	362	5304	0.020	15	59	0	0	0.105	0.030	56
56	秦野市役所	365	5329	0.021	24	90	0	0	0.090	0.034	57
57	伊勢原市役所	365	5320	0.024	55	214	0	0	0.113	0.039	58
58	南足柄市生駒	364	5320	0.025	50	209	0	0	0.107	0.038	59
59	小田原市役所	365	5309	0.024	40	153	0	0	0.108	0.039	60
60	津久井町中野	363	5269	0.024	55	215	3	10	0.154	0.040	61

注：昼間とは、5時から20時までの時間帯をいう。
 (注1)は、環境基準に該当する。

4-2 光化学オキシダント濃度の経年変化(昼間の日最高1時間値の年平均値)

(1)一般環境大気測定局

No.	測定局名	昼間の日最高1時間値の年平均値(ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.032	0.036	0.035	0.038	0.039	0.037	0.033	0.032	0.037	0.040	1
2	鶴見区生麦小学校	0.037	0.046	0.041	0.039	0.039	0.039	0.041	0.039	0.040	0.041	2
3	神奈川区総合庁舎	0.045	0.042	0.039	0.038	0.043	0.038	0.035	0.037	0.039	0.039	3
4	神奈川県庁	0.026	0.030	0.025	0.022	0.025	0.022	0.025	0.023	0.026	0.026	4
5	中区本牧	0.047	0.045	0.047	0.044	0.042	0.042	0.044	0.040	0.041	0.042	6
6	西区平沼小学校	0.041	0.045	0.044	0.044	0.043	0.043	0.037	0.034	0.040	0.043	7
7	南区横浜商業高校	0.044	0.044	0.040	0.041	0.042	0.039	0.037	0.042	0.044	0.045	8
8	保土ヶ谷区桜丘高校	0.044	0.043	0.046	0.045	0.043	0.040	0.042	0.041	0.042	0.042	9
9	磯子区総合庁舎	0.038	0.045	0.039	0.036	0.035	0.034	0.033	0.033	0.040	0.039	10
10	金沢区長浜	0.045	0.045	0.047	0.040	0.040	0.041	0.041	0.035	0.046	0.044	11
11	港北区総合庁舎	0.043	0.043	0.038	0.035	0.035	0.036	0.037	0.030	0.038	0.040	12
12	戸塚区汲沢小学校	0.055	0.051	0.052	0.047	0.050	0.047	0.045	0.043	0.045	0.046	13
13	港南区野庭中学校	0.044	0.044	0.047	0.043	0.039	0.038	0.041	0.036	0.045	0.047	14
14	旭区鶴ヶ峯小学校	0.046	0.043	0.042	0.039	0.037	0.038	0.039	0.033	0.044	0.047	15
15	緑区三保小学校	0.045	0.045	0.044	0.041	0.042	0.041	0.049	0.046	0.047	0.049	16
16	瀬谷区南瀬谷小学校	0.056	0.048	0.045	0.046	0.044	0.045	0.044	0.040	0.043	0.045	17
17	栄区犬山小学校	0.055	0.049	0.052	0.048	0.048	0.047	0.049	0.047	0.049	0.050	18
18	泉区総合庁舎	-	-	0.049	0.047	0.046	0.041	0.042	0.041	0.038	0.041	19
19	青葉区総合庁舎	0.042	0.042	0.043	0.040	0.041	0.042	0.038	0.037	0.040	0.043	20
20	都筑区総合庁舎	0.049	0.048	0.045	0.046	0.044	0.042	0.038	0.037	0.043	0.045	21
21	川崎市公害監視C	0.036	0.033	0.030	0.034	0.033	0.033	0.034	0.040	0.042	0.044	22
22	大師健康ランチ	0.039	0.038	0.036	0.037	0.036	0.035	0.038	0.041	0.040	0.041	23
23	田島健康ランチ	0.037	0.037	0.033	0.035	0.033	0.034	0.033	0.034	0.037	0.039	24
24	幸区役所保健福祉C	0.041	0.037	0.035	0.035	0.037	0.029	0.035	0.034	0.035	0.039	25
25	中原区役所保健福祉C	0.044	0.038	0.039	0.035	0.036	0.031	0.042	0.036	0.037	0.042	26
26	高津区生活文化会館	0.042	0.040	0.039	0.037	0.035	0.036	0.050	0.044	0.045	0.050	27
27	登戸小学校	0.046	0.043	0.043	0.040	0.039	0.042	0.044	0.041	0.042	0.047	28
28	宮前平小学校	0.046	0.048	0.044	0.041	0.040	0.040	0.046	0.047	0.048	0.051	29
29	麻生区弘法松公園	0.051	0.052	0.049	0.043	0.049	0.040	0.042	0.044	0.041	0.042	30
30	横須賀市役所	0.043	0.044	0.043	0.047	0.043	0.040	0.040	0.038	0.040	0.041	31
31	横須賀市追浜行政C	0.049	0.046	0.048	0.045	0.043	0.042	0.045	0.043	0.040	0.041	32
32	横須賀市久里浜行政C	0.044	0.047	0.051	0.046	0.043	0.041	0.045	0.044	0.041	0.045	33
33	横須賀市西行政C	0.054	0.053	0.053	0.052	0.052	0.047	0.052	0.047	0.046	0.050	34
34	横須賀市衣笠行政C	0.047	0.047	0.046	0.048	0.043	0.041	0.045	0.040	0.043	0.046	35
35	鎌倉市役所	0.039	0.037	0.038	0.035	0.034	0.033	0.034	0.031	0.033	0.035	36
36	逗子市役所	0.042	0.042	0.044	0.041	0.039	0.038	0.043	0.038	0.040	0.042	37
37	三浦市三崎中学校	0.039	0.039	0.037	0.035	0.039	0.036	0.038	0.036	0.032	0.039	38
38	相模原市役所	0.043	0.038	0.042	0.038	0.044	0.042	0.037	0.039	0.038	0.042	39
39	相模原市相模台	0.043	0.042	0.052	0.045	0.043	0.038	0.040	0.047	0.045	0.047	40
40	相模原市橋本	0.047	0.044	0.042	0.045	0.041	0.049	0.048	0.043	0.043	0.044	41
41	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	0.039	0.039	0.038	42
42	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0.038	0.041	43
43	大和市役所	0.036	0.033	0.034	0.031	0.028	0.030	0.033	0.030	0.030	0.032	44
44	海老名市役所	0.034	0.039	0.035	0.032	0.036	0.033	0.035	0.036	0.039	0.038	45
45	座間市役所	-	0.019	0.025	0.025	0.025	0.033	0.033	0.032	0.031	0.031	46
46	綾瀬市役所	-	-	-	0.033	0.036	0.029	0.031	0.026	0.030	0.030	47
47	愛川町角田	0.051	0.048	0.047	0.042	0.035	0.046	0.046	0.044	0.040	0.039	48
48	平塚市役所	0.040	0.039	0.038	0.032	0.028	0.029	0.039	0.035	0.040	0.038	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.034	0.039	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.044	0.044	51
51	藤沢市役所	0.040	0.042	0.036	0.031	0.035	0.031	0.036	0.034	0.046	0.047	52
52	藤沢市湘南台文化C	0.035	0.033	0.034	0.032	0.033	0.032	0.033	0.031	0.035	0.037	53
53	藤沢市御所見小学校	-	-	-	0.044	0.040	0.041	0.044	0.041	0.045	0.046	54
54	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.049	0.049	55
55	茅ヶ崎市役所	0.030	0.024	0.027	0.028	0.032	0.027	0.029	0.025	0.029	0.030	56
56	秦野市役所	0.038	0.040	0.036	0.036	0.035	0.035	0.037	0.032	0.035	0.034	57
57	伊勢原市役所	0.050	0.048	0.045	0.041	0.041	0.038	0.043	0.040	0.040	0.039	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	(0.034)	0.039	0.045	0.041	0.038	0.038	59
59	小田原市役所	0.050	0.047	0.044	0.042	0.038	0.042	0.049	0.045	0.048	0.039	60
60	津久井町中野	0.042	0.045	0.041	0.037	0.036	0.037	0.039	0.037	0.029	0.040	61

注： -は、未測定を示す。

昼間とは、5時から20時までの時間帯をいう。

4-3 光化学オキシダント高濃度出現日の経年変化(昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数)

(1)一般環境大気測定局

No.	測定局名	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数(日)										地図上 番号
		6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	1	1	0	2	0	0	1	1	1	6	1
2	鶴見区生麦小学校	3	2	0	3	0	1	3	2	0	5	2
3	神奈川区総合庁舎	4	2	2	3	0	0	0	3	1	6	3
4	神奈川県庁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
5	中区本牧	5	1	3	1	0	1	4	3	0	4	6
6	西区平沼小学校	7	2	3	3	1	2	2	1	2	8	7
7	南区横浜商業高校	4	2	0	2	0	0	2	6	4	9	8
8	保土ヶ谷区桜丘高校	4	1	2	3	0	1	5	3	0	5	9
9	磯子区総合庁舎	1	1	0	0	0	0	2	0	1	3	10
10	金沢区長浜	6	3	1	0	0	1	2	1	1	4	11
11	港北区総合庁舎	5	2	1	1	0	0	1	0	2	5	12
12	戸塚区汲沢小学校	8	4	2	2	3	4	2	1	0	5	13
13	港南区野庭中学校	3	1	0	3	0	3	1	1	1	5	14
14	旭区鶴ヶ峯小学校	5	1	1	2	0	2	2	0	2	4	15
15	緑区三保小学校	8	2	2	3	0	0	8	6	3	8	16
16	瀬谷区南瀬谷小学校	9	2	1	2	1	3	2	2	1	4	17
17	栄区犬山小学校	6	2	3	4	1	3	4	4	2	7	18
18	泉区総合庁舎	-	-	2	3	1	3	1	2	0	2	19
19	青葉区総合庁舎	6	1	1	2	1	2	2	2	2	7	20
20	都筑区総合庁舎	9	3	1	3	2	1	2	1	4	10	21
21	川崎市公害監視C	4	0	0	0	0	0	1	2	3	8	22
22	大師健康ランチ	5	1	0	3	0	0	3	3	2	7	23
23	田島健康ランチ	4	0	0	1	0	2	3	0	0	4	24
24	幸区役所保健福祉C	5	0	1	2	0	0	4	0	0	2	25
25	中原区役所保健福祉C	5	1	2	1	0	0	3	1	0	4	26
26	高津区生活文化会館	7	2	1	4	0	0	12	8	5	11	27
27	登戸小学校	4	2	0	1	0	0	2	1	1	6	28
28	宮前平小学校	6	8	0	4	2	0	4	7	5	12	29
29	麻生区弘法公園	10	5	1	2	2	1	3	3	2	2	30
30	横須賀市役所	5	1	0	4	1	0	0	1	1	3	31
31	横須賀市追浜行政C	7	2	3	3	2	2	4	4	0	4	32
32	横須賀市久里浜行政C	3	1	3	4	1	3	1	2	1	2	33
33	横須賀市西行政C	2	5	5	6	4	3	6	1	0	8	34
34	横須賀市衣笠行政C	5	3	2	3	1	3	2	2	0	4	35
35	鎌倉市役所	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	36
36	逗子市役所	1	0	3	2	0	2	2	0	0	1	37
37	三浦市三崎中学校	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	38
38	相模原市役所	8	0	3	1	1	3	0	3	0	1	39
39	相模原市相模台	0	0	4	3	0	1	0	3	0	1	40
40	相模原市橋本	10	1	0	1	1	12	8	4	2	2	41
41	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	4	1	0	42
42	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	43
43	大和市役所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
44	海老名市役所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45
45	座間市役所	-	0	0	0	0	0	0	1	0	0	46
46	綾瀬市役所	-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	47
47	愛川町角田	10	2	1	2	0	1	3	4	1	0	48
48	平塚市役所	0	0	0	0	0	0	1	1	4	1	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	51
51	藤沢市役所	0	0	1	0	0	0	0	0	1	4	52
52	藤沢市湘南台文化C	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53
53	藤沢市御所見小学校	-	-	-	9	2	5	4	2	1	5	54
54	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	55
55	茅ヶ崎市役所	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	56
56	秦野市役所	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	57
57	伊勢原市役所	2	1	0	2	0	1	1	0	0	0	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	(0)	0	3	2	0	0	59
59	小田原市役所	3	0	0	3	0	3	5	3	5	0	60
60	津久井町中野	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	61

注： - は、未測定を示す。

昼間とは、5時から20時までの時間帯をいう。

5 二酸化硫黄 (SO₂) の状況

5-1 二酸化硫黄の測定結果

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値が0.1ppmを超えた割合(注1)		日平均値が0.04ppmを超えた日数割合(注2)		1時間値の最高値	日平均値の2%除	日平均値が0.04ppmを超えた日数(注3)	環境基準の長期平均値(注3)	地 図 上 番 号
					時間	%	日	%					
1	鶴見区潮田交流プラザ	359	8696	0.009	2	0.0	0	0.0	0.143	0.017	○	0	1
2	鶴見区生麦小学校	359	8690	0.007	1	0.0	0	0.0	0.108	0.015	○	0	2
3	神奈川区総合庁舎	357	8694	0.008	1	0.0	0	0.0	0.102	0.015	○	0	3
4	神奈川県庁	342	8346	0.006	0	0.0	0	0.0	0.069	0.012	○	0	4
5	中区加曾台	363	8668	0.009	2	0.0	0	0.0	0.144	0.017	○	0	5
6	中区本牧	357	8515	0.008	2	0.0	0	0.0	0.150	0.016	○	0	6
7	西区平沼小学校	365	8691	0.006	0	0.0	0	0.0	0.094	0.011	○	0	7
8	南区横浜商業高校	362	8657	0.006	1	0.0	0	0.0	0.122	0.012	○	0	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	365	8701	0.006	0	0.0	0	0.0	0.099	0.012	○	0	9
10	磯子区総合庁舎	364	8693	0.007	1	0.0	0	0.0	0.171	0.014	○	0	10
11	金沢区長浜	364	8682	0.006	3	0.0	0	0.0	0.170	0.011	○	0	11
12	港北区総合庁舎	358	8691	0.007	1	0.0	0	0.0	0.105	0.013	○	0	12
13	戸塚区汲沢小学校	365	8695	0.005	0	0.0	0	0.0	0.070	0.010	○	0	13
14	港南区野庭中学校	363	8678	0.005	2	0.0	0	0.0	0.122	0.011	○	0	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	357	8657	0.005	0	0.0	0	0.0	0.074	0.011	○	0	15
16	緑区三保小学校	357	8658	0.005	0	0.0	0	0.0	0.060	0.009	○	0	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	354	8623	0.005	0	0.0	0	0.0	0.049	0.010	○	0	17
18	栄区犬山小学校	365	8697	0.005	0	0.0	0	0.0	0.083	0.009	○	0	18
19	泉区総合庁舎	364	8683	0.006	0	0.0	0	0.0	0.072	0.010	○	0	19
20	青葉区総合庁舎	360	8687	0.006	0	0.0	0	0.0	0.064	0.011	○	0	20
21	都筑区総合庁舎	358	8675	0.008	0	0.0	0	0.0	0.097	0.014	○	0	21
22	川崎市公害監視C	364	8708	0.008	1	0.0	0	0.0	0.128	0.016	○	0	22
23	大師健康ランチ	364	8712	0.008	2	0.0	0	0.0	0.148	0.017	○	0	23
24	田島健康ランチ	364	8704	0.007	2	0.0	0	0.0	0.134	0.015	○	0	24
25	幸区役所保健福祉C	360	8578	0.006	1	0.0	0	0.0	0.110	0.012	○	0	25
26	中原区役所保健福祉C	362	8592	0.005	0	0.0	0	0.0	0.099	0.011	○	0	26
27	生活文化会館	354	8484	0.006	0	0.0	0	0.0	0.088	0.011	○	0	27
28	登戸小学校	364	8714	0.005	0	0.0	0	0.0	0.061	0.008	○	0	28
29	宮前平小学校	365	8707	0.005	0	0.0	0	0.0	0.081	0.010	○	0	29
30	麻生区弘法松公園	361	8596	0.005	0	0.0	0	0.0	0.087	0.010	○	0	30
31	横須賀市役所	363	8642	0.006	1	0.0	0	0.0	0.168	0.012	○	0	31
32	横須賀市追浜行政C	359	8548	0.004	2	0.0	0	0.0	0.116	0.008	○	0	32
33	横須賀市久里浜行政C	363	8654	0.006	1	0.0	0	0.0	0.123	0.012	○	0	33
34	横須賀市西行政C	363	8655	0.003	0	0.0	0	0.0	0.076	0.008	○	0	34
35	横須賀市衣笠行政C	364	8666	0.003	2	0.0	0	0.0	0.136	0.007	○	0	35
36	鎌倉市役所	364	8655	0.004	0	0.0	0	0.0	0.062	0.008	○	0	36
37	逗子市役所	362	8660	0.005	0	0.0	0	0.0	0.079	0.009	○	0	37
38	三浦市三崎中学校	356	8517	0.006	0	0.0	0	0.0	0.080	0.012	○	0	38
39	相模原市役所	365	8681	0.006	0	0.0	0	0.0	0.055	0.009	○	0	39
40	相模原市相模台	363	8610	0.001	0	0.0	0	0.0	0.029	0.004	○	0	40
41	相模原市橋本	333	7955	0.001	0	0.0	0	0.0	0.055	0.005	○	0	41
42	相模原市田名	365	8619	0.001	0	0.0	0	0.0	0.032	0.003	○	0	42
43	厚木市役所	359	8584	0.005	0	0.0	0	0.0	0.071	0.010	○	0	43
44	大和市役所	358	8576	0.005	0	0.0	0	0.0	0.061	0.010	○	0	44
45	海老名市役所	363	8679	0.004	0	0.0	0	0.0	0.040	0.008	○	0	45
46	座間市役所	364	8674	0.005	0	0.0	0	0.0	0.045	0.009	○	0	46
47	愛川町角田	364	8641	0.004	0	0.0	0	0.0	0.045	0.008	○	0	46
48	平塚市役所	364	8681	0.005	0	0.0	0	0.0	0.046	0.009	○	0	47
49	平塚市神田小学校	361	8565	0.003	0	0.0	0	0.0	0.045	0.006	○	0	48
50	平塚市旭小学校	361	8641	0.003	0	0.0	0	0.0	0.036	0.007	○	0	49
51	藤沢市役所	362	8653	0.002	0	0.0	0	0.0	0.074	0.006	○	0	50
52	藤沢市湘南台文化C	359	8605	0.002	0	0.0	0	0.0	0.050	0.006	○	0	51
53	藤沢市御所見小学校	360	8622	0.002	0	0.0	0	0.0	0.043	0.005	○	0	52
54	藤沢市明治市民C	363	8659	0.002	0	0.0	0	0.0	0.032	0.005	○	0	53
55	茅ヶ崎市役所	361	8606	0.005	0	0.0	0	0.0	0.054	0.009	○	0	55
56	秦野市役所	354	8469	0.004	0	0.0	0	0.0	0.050	0.008	○	0	56
57	伊勢原市役所	363	8667	0.005	0	0.0	0	0.0	0.063	0.010	○	0	57
58	南足柄市生駒	361	8630	0.005	0	0.0	0	0.0	0.044	0.009	○	0	58
59	小田原市役所	363	8650	0.004	0	0.0	0	0.0	0.058	0.008	○	0	59
60	津久井町中野	349	8337	0.003	0	0.0	0	0.0	0.042	0.006	○	0	60

注：(注1)、(注2)は、環境基準の短期的評価に該当する。
(注3)は、環境基準の長期的評価に該当する。

5-2 二酸化硫黄濃度の経年変化（日平均値の2%除外値）

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	日平均値の2%除外値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.017	0.020	0.016	0.016	0.013	0.017	0.020	0.015	0.015	0.017	1
2	鶴見区生麦小学校	0.017	0.017	0.015	0.015	0.012	0.018	0.018	0.014	0.014	0.015	2
3	神奈川区総合庁舎	0.019	0.020	0.014	0.016	0.012	0.016	0.020	0.016	0.015	0.015	3
4	神奈川県庁	0.019	0.018	0.014	0.015	0.011	0.017	0.019	0.013	0.013	0.012	4
5	中区加曽台	0.019	0.019	0.017	0.017	0.015	0.021	0.021	0.017	0.018	0.017	5
6	中区本牧	0.018	0.018	0.015	0.016	0.013	0.022	0.020	0.017	0.014	0.016	6
7	西区平沼小学校	0.015	0.014	0.012	0.012	0.010	0.016	0.017	0.012	0.012	0.011	7
8	南区横浜商業高校	0.015	0.016	0.011	0.012	0.011	0.014	0.017	0.011	0.011	0.012	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.012	0.013	0.009	0.010	0.008	0.012	0.016	0.010	0.011	0.012	9
10	磯子区総合庁舎	0.017	0.018	0.014	0.014	0.013	0.016	0.018	0.015	0.016	0.014	10
11	金沢区長浜	0.014	0.014	0.011	0.012	0.010	0.015	0.017	0.012	0.011	0.011	11
12	港北区総合庁舎	0.016	0.014	0.012	0.012	0.012	0.015	0.016	0.012	0.013	0.013	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.010	0.010	0.008	0.010	0.008	0.013	0.014	0.010	0.009	0.010	13
14	港南区野庭中学校	0.012	0.012	0.010	0.011	0.009	0.015	0.016	0.012	0.011	0.011	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.013	0.013	0.009	0.010	0.009	0.016	0.016	0.011	0.011	0.011	15
16	緑区三保小学校	0.011	0.011	0.008	0.009	0.007	0.011	0.013	0.008	0.009	0.009	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.012	0.012	0.009	0.010	0.010	0.014	0.016	0.010	0.010	0.010	17
18	栄区犬山小学校	0.010	0.011	0.009	0.009	0.008	0.014	0.014	0.010	0.010	0.009	18
19	泉区総合庁舎	-	-	0.011	0.011	0.009	0.015	0.016	0.011	0.009	0.010	19
20	青葉区総合庁舎	0.012	0.012	0.009	0.010	0.011	0.014	0.015	0.011	0.011	0.011	20
21	都筑区総合庁舎	0.014	0.015	0.012	0.013	0.010	0.017	0.018	0.013	0.013	0.014	21
22	川崎市公害監視C	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.018	0.018	0.014	0.014	0.016	22
23	大師健康ランチ	0.017	0.017	0.018	0.017	0.014	0.019	0.021	0.015	0.014	0.017	23
24	田島健康ランチ	0.016	0.018	0.015	0.016	0.013	0.019	0.017	0.015	0.013	0.015	24
25	幸区役所保健福祉C	0.016	0.016	0.014	0.015	0.012	0.018	0.015	0.011	0.012	0.012	25
26	中原区役所保健福祉C	0.013	0.014	0.012	0.012	0.011	0.020	0.015	0.010	0.010	0.011	26
27	生活文化会館	0.014	0.014	0.011	0.011	0.010	0.017	0.015	0.011	0.010	0.011	27
28	登戸小学校	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.010	0.013	0.009	0.008	0.008	28
29	宮前平小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.010	29
30	麻生区弘法松公園	0.009	0.011	0.009	0.009	0.008	0.013	0.013	0.008	0.008	0.010	30
31	横須賀市役所	0.017	0.016	0.013	0.015	0.012	0.020	0.018	0.013	0.011	0.012	31
32	横須賀市追浜行政C	0.013	0.013	0.011	0.009	0.008	0.014	0.014	0.009	0.009	0.008	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.013	0.013	0.011	0.011	0.009	0.015	0.014	0.011	0.011	0.012	33
34	横須賀市西行政C	0.012	0.011	0.009	0.010	0.005	-	0.011	0.007	0.007	0.008	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.013	0.013	0.010	0.010	0.006	0.013	0.011	0.007	0.007	0.007	35
36	鎌倉市役所	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.012	0.013	0.009	0.010	0.008	36
37	逗子市役所	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.012	0.013	0.011	0.009	0.009	37
38	三浦市三崎中学校	0.011	0.011	0.010	0.011	0.008	0.014	0.014	0.009	0.012	0.012	38
39	相模原市役所	0.013	0.014	0.012	0.008	0.007	0.011	0.012	0.011	0.009	0.009	39
40	相模原市相模台	0.013	0.009	0.008	0.003	0.003	0.006	0.006	0.005	0.003	0.004	40
41	相模原市橋本	0.011	0.013	0.010	0.011	0.004	0.010	0.010	0.005	0.005	0.005	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.002	0.003	42
43	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0.010	0.010	43
44	大和市役所	0.013	0.013	0.012	0.011	0.008	0.012	0.017	0.011	0.009	0.010	44
45	海老名市役所	0.009	0.011	0.009	0.008	0.007	0.011	0.014	0.008	0.008	0.008	45
46	座間市役所	0.015	0.012	0.010	0.009	0.009	0.015	0.016	0.009	0.008	0.009	46
47	愛川町角田	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005	0.014	0.013	0.008	0.007	0.008	48
48	平塚市役所	0.013	0.011	0.009	0.009	0.007	0.011	0.013	0.008	0.010	0.009	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.009	0.005	0.006	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.007	0.007	51
51	藤沢市役所	0.011	0.010	0.009	0.011	0.009	0.012	0.010	0.005	0.006	0.006	52
52	藤沢市湘南台文化C	0.013	0.012	0.010	0.010	0.005	0.009	0.011	0.005	0.005	0.006	53
53	藤沢市御所見小学校	-	-	-	0.007	0.006	0.009	0.012	0.007	0.006	0.005	54
54	藤沢市明市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	55
55	茅ヶ崎市役所	0.013	0.013	0.011	0.012	0.010	0.014	0.018	0.010	0.010	0.009	56
56	秦野市役所	0.012	0.011	0.009	0.009	0.006	0.014	0.014	0.010	0.008	0.008	57
57	伊勢原市役所	0.013	0.010	0.011	0.010	0.007	0.014	0.015	0.012	0.009	0.010	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	0.006	0.012	0.014	0.009	0.009	0.009	59
59	小田原市役所	0.010	0.010	0.009	0.009	0.006	0.014	0.015	0.008	0.009	0.008	60
60	津久井町中野	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.009	0.010	0.008	0.006	0.006	61

注：（ ）内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

－は、未測定を示す。

5-3 二酸化硫黄濃度の経年変化（年平均値）

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	年平均値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	鶴見区潮田交流プラザ	0.009	0.011	0.008	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.009	1
2	鶴見区生麦小学校	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	2
3	神奈川区総合庁舎	0.010	0.010	0.008	0.008	0.007	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	3
4	神奈川県庁	0.009	0.009	0.007	0.007	0.006	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	4
5	中区加曽台	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.009	5
6	中区本牧	0.009	0.009	0.008	0.009	0.007	0.009	0.010	0.009	0.007	0.008	6
7	西区平沼小学校	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	7
8	南区横浜商業高校	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	9
10	磯子区総合庁舎	0.009	0.009	0.007	0.008	0.007	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007	10
11	金沢区長浜	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	11
12	港北区総合庁舎	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	13
14	港南区野庭中学校	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	15
16	緑区三保小学校	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.006	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	17
18	栄区犬山小学校	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	18
19	泉区総合庁舎	-	-	0.006	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	19
20	青葉区総合庁舎	0.006	0.007	0.005	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	20
21	都筑区総合庁舎	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.008	21
22	川崎市公営監視C	0.008	0.009	0.008	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	22
23	大師健康プラント	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.009	0.009	0.008	0.007	0.008	23
24	田島健康プラント	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.007	0.007	0.007	24
25	幸区役所保健福祉C	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.006	25
26	中原区役所保健福祉C	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.005	0.006	0.005	26
27	生活文化会館	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	0.006	27
28	登戸小学校	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	28
29	宮前平小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	29
30	麻生区弘法松公園	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	0.005	30
31	横須賀市役所	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	31
32	横須賀市追浜行政C	0.007	0.007	0.006	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	33
34	横須賀市西行政C	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	-	0.003	0.003	0.003	0.003	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.006	0.007	0.005	0.005	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	35
36	鎌倉市役所	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	36
37	逗子市役所	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	37
38	三浦市三崎中学校	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.007	0.006	38
39	相模原市役所	0.007	0.008	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	39
40	相模原市相模台	0.006	0.005	0.004	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	40
41	相模原市橋本	0.006	0.007	0.006	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001	42
43	厚木市役所分庁舎	-	-	-	-	-	-	-	-	0.006	0.005	43
44	大和市役所	0.008	0.008	0.007	0.007	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	44
45	海老名市役所	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	45
46	座間市役所	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	46
47	愛川町角田	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	48
48	平塚市役所	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.002	0.003	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.004	0.003	51
51	藤沢市役所	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	52
52	藤沢市湘南台文化C	0.005	0.007	0.005	0.005	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	53
53	藤沢市御所見小学校	-	-	-	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	54
54	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	55
55	茅ヶ崎市役所	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	56
56	秦野市役所	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	57
57	伊勢原市役所	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	59
59	小田原市役所	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	60
60	津久井町中野	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	61

注：（ ）内数値は、有効測定時間(6000時間)に達しない測定値を示す。

－は、未測定を示す。

6 一酸化炭素（CO）の状況

6-1 一酸化炭素の測定結果

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	8時間値が20ppmを超えた回数と割合（注1）		日平均値が10ppmを超えた日数と割合（注2）		1時間値の最高値	日平均値の2%除	日平均値が10ppmを超えた日以上の連続の有	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数（注3）	地図上番号
					回	%	日	%					
1	田島健康ランチ	364	8672	0.5	0	0	0	0	3.1	1.0	○	0	24
2	横須賀市役所	361	8629	0.4	0	0	0	0	2.9	0.8	○	0	31
3	相模原市役所	365	8694	0.5	0	0	0	0	2.3	0.8	○	0	39
4	藤沢市役所	362	8679	0.5	0	0	0	0	2.7	1.1	○	0	52
5	藤沢市湘南台文化C	352	8423	0.5	0	0	0	0	3.4	1.1	○	0	53

注：（注1）、（注2）は、環境基準の短期的評価に該当する。

（注3）は、環境基準の長期的評価に該当する。

(2) 自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	有効測定日数	測定時間数	年平均値	8時間値が20ppmを超えた回数と割合（注1）		日平均値が10ppmを超えた日数と割合（注2）		1時間値の最高値	日平均値の2%除	日平均値が10ppmを超えた日以上の連続の有	環境基準の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数（注3）	地図上番号
					回	%	日	%					
1	西区浅間下交差点	365	8708	1.2	0	0	0	0	4.5	2.1	○	0	63
2	戸塚区矢沢交差点	365	8703	0.7	0	0	0	0	4.2	1.3	○	0	65
3	港南中学校	360	8603	0.7	0	0	0	0	4.9	1.5	○	0	66
4	旭区都岡小学校	359	8611	0.8	0	0	0	0	4.8	1.7	○	0	67
5	青葉台	365	8706	0.8	0	0	0	0	3.8	1.5	○	0	68
6	川崎市役所前	357	8526	0.7	0	0	0	0	14.8	1.3	○	0	70
7	川崎市池上新田公園前	357	8533	0.8	0	0	0	0	4.1	1.5	○	0	71
8	川崎市日進町	359	8533	0.6	0	0	0	0	3.0	1.2	○	0	72
9	幸区遠藤町交差点	363	8665	0.9	0	0	0	0	4.8	1.7	○	0	73
10	横須賀市小川町	365	8694	0.7	0	0	0	0	4.4	1.5	○	0	79
11	鎌倉市滑川	337	8101	0.5	0	0	0	0	3.5	0.9	○	0	80
12	新逗子駅前	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
13	相模原市淵野辺十字路	365	8726	1.0	0	0	0	0	4.5	1.5	○	0	82
14	相模原市上溝	365	8719	0.7	0	0	0	0	2.9	1.1	○	0	83
15	厚木市金田神社	365	8679	0.8	0	0	0	0	2.9	1.2	○	0	84
16	国設厚木	365	8689	0.8	0	0	0	0	2.8	1.6	○	0	85
17	大和市深見台交差点	365	8701	0.7	0	0	0	0	4.3	1.1	○	0	86
18	平塚市松原歩道橋	363	8677	1.0	0	0	0	0	4.4	1.6	○	0	87
19	藤沢橋	365	8698	0.6	0	0	0	0	3.0	1.1	○	0	88
20	茅ヶ崎駅前交差点	365	8653	0.6	0	0	0	0	3.6	1.1	○	0	89
21	秦野市本町	343	8187	1.0	0	0	0	0	3.9	1.7	○	0	90
22	伊勢原市谷戸岡公園	365	8673	0.6	0	0	0	0	2.9	1.0	○	0	91
23	小田原市民会館	318	7592	0.6	0	0	0	0	2.3	1.0	○	0	92

注：（注1）、（注2）は、環境基準の短期的評価に該当する。

（注3）は、環境基準の長期的評価に該当する。

6-2 一酸化炭素濃度の経年変化（日平均値の2%除外値）

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	日平均値の2%除外値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	田島健康ランチ	1.7	1.6	1.5	1.8	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	1.0	24
2	横須賀市役所	1.2	1.4	1.1	1.4	1.2	1.0	1.2	1.0	1.0	0.8	31
3	相模原市役所	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	39
4	藤沢市役所	1.6	1.5	1.4	1.5	1.3	1.4	1.3	1.5	1.2	1.1	52
5	藤沢市湘南台文化C	2.1	1.8	1.7	2.0	1.5	1.3	1.5	1.4	1.3	1.1	53

注：（ ）内数値は、有効測定時間（6000時間）に達しない測定値を示す。
-は、未測定を示す。

(2) 自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	日平均値の2%除外値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	西区浅間下交差点	3.6	3.6	3.6	3.6	3.1	2.9	2.8	2.7	2.4	2.1	63
2	戸塚区矢沢交差点	2.4	2.2	2.1	2.2	1.6	1.6	1.7	1.7	1.5	1.3	65
3	港南中学校	2.5	2.6	2.2	2.6	1.8	1.8	1.6	1.7	1.5	1.5	66
4	旭区都岡小学校	3.6	3.0	2.7	2.9	2.4	2.5	2.4	2.1	1.8	1.7	67
5	青葉台	2.3	2.3	2.1	2.2	2.1	1.9	1.9	1.7	1.6	1.5	68
6	川崎市役所前	1.7	1.7	1.8	1.9	1.5	-	1.6	1.5	1.4	1.3	70
7	川崎区池上新田公園前	2.5	2.5	2.3	2.5	2.1	2.0	2.0	1.7	1.7	1.5	71
8	川崎区日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.2	72
9	幸区遠藤町交差点	2.4	2.2	2.2	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	1.9	1.7	73
10	横須賀市小川町	2.5	2.7	2.0	2.4	2.0	1.9	2.0	1.6	1.5	1.5	79
11	鎌倉市滑川	1.4	1.4	1.3	1.5	1.1	1.1	1.1	1.2	0.9	0.9	80
12	新逗子駅前	1.7	1.7	1.5	1.5	1.3	1.2	1.3	1.0	-	-	81
13	相模原市淵野辺十字路	2.8	2.4	2.6	2.3	1.9	1.9	1.9	1.6	1.6	1.5	82
14	相模原市上溝	1.9	1.5	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.1	83
15	厚木市金田神社	2.3	2.1	2.1	2.1	2.0	1.9	1.7	1.6	1.4	1.2	84
16	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	1.7	1.4	1.6	85
17	大和市深見台交差点	2.4	2.1	2.0	2.2	1.7	1.3	1.8	1.4	1.4	1.1	86
18	平塚市松原歩道橋	2.3	2.2	2.0	2.2	2.0	1.6	2.1	2.0	1.9	1.6	87
19	藤沢橋	2.8	2.4	2.1	2.2	1.5	1.5	1.8	1.6	1.5	1.1	88
20	茅ヶ崎駅前交差点	1.9	1.9	1.7	2.2	1.7	1.4	1.6	1.4	1.4	1.1	89
21	秦野市本町	3.1	3.1	3.0	2.9	2.5	2.4	2.6	3.0	2.2	1.7	90
22	伊勢原市谷戸岡公園	-	-	1.5	1.4	1.3	1.2	2.2	1.3	1.1	1.0	91
23	小田原市民会館	1.6	1.6	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.0	92

注： -は、未測定またはデータがないことを示す。

6-3 一酸化炭素濃度の経年変化（年平均値）

(1) 一般環境大気測定局

No.	測定局名	年平均値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	田島健康ランチ	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	24
2	横須賀市役所	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	31
3	相模原市役所	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	39
4	藤沢市役所	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	52
5	藤沢市湘南台文化C	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	53

注：（ ）内数値は、有効測定時間（6000時間）に達しない測定値を示す。

－は、未測定を示す。

(2) 自動車排出ガス測定局

No.	測定局名	年平均値 (ppm)										地図上 番号
		7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	
1	西区浅間下交差点	2.1	2.1	2.0	2.0	1.7	1.6	1.6	1.4	1.3	1.2	63
2	戸塚区矢沢交差点	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	65
3	港南中学校	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	66
4	旭区都岡小学校	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	0.8	67
5	青葉台	1.2	1.2	1.1	1.1	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	0.8	68
6	川崎市役所前	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	－	0.9	0.9	0.8	0.7	70
7	川崎市池上新田公園前	1.3	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	71
8	川崎市日進町	－	－	－	－	－	－	－	－	0.7	0.6	72
9	幸区遠藤町交差点	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	73
10	横須賀市小川町	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	79
11	鎌倉市滑川	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	80
12	新逗子駅前	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	－	－	81
13	相模原市淵野辺十字路	1.7	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0	82
14	相模原市上溝	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	83
15	厚木市金田神社	1.4	1.4	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	0.8	84
16	国設厚木	－	－	－	－	－	－	－	1.0	0.9	0.8	85
17	大和市深見台交差点	1.3	1.2	1.1	1.2	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	86
18	平塚市松原歩道橋	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	87
19	藤沢橋	1.6	1.2	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6	88
20	茅ヶ崎駅前交差点	1.1	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	89
21	秦野市本町	2.0	1.8	1.7	1.7	1.4	1.4	1.4	1.7	1.2	1.0	90
22	伊勢原市谷岡公園	－	－	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	0.7	0.7	0.6	91
23	小田原市民会館	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	92

注：（ ）内数値は、有効測定時間（6000時間）に達しない測定値を示す。

－は、未測定を示す。

II 有害大気汚染物質モニタリング調査結果

1 ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及びジクロロメタンの環境基準達成状況

単位：μg/m³

実施主体	調査地点	地域分類	ベンゼン		トリクロロエチレン		テトラクロロエチレン		ジクロロメタン	
			環境基準値 3.0	達成 状況	環境基準値 200	達成 状況	環境基準値 200	達成 状況	環境基準値 150	達成 状況
横浜市	緑区三保小学校	一般環境	1.5	○	0.88	○	0.38	○	1.8	○
	鶴見区潮田交流プラザ	固定発生源周辺	2.0	○	1.4	○	0.59	○	2.6	○
	中区本牧	固定発生源周辺	1.8	○	1.0	○	0.43	○	1.4	○
	磯子区滝頭	沿道	2.5	○	0.93	○	0.50	○	1.8	○
	戸塚区矢沢交差点	沿道	2.1	○	0.68	○	0.41	○	2.7	○
川崎市	中原保健所	一般環境	2.2	○	2.4	○	1.1	○	3.4	○
	多摩区登戸小学校	一般環境	1.9	○	1.4	○	0.63	○	3.0	○
	大師健康ランチ	固定発生源周辺	3.9	×	2.4	○	0.67	○	3.3	○
	川崎区池上新田公園前	沿道	5.0	×	2.4	○	0.69	○	3.3	○
横須賀市	横須賀市衣笠行政センター	一般環境	1.7	○	0.61	○	0.92	○	1.4	○
	横須賀市追浜行政センター分館	固定発生源周辺	2.0	○	0.78	○	0.46	○	2.0	○
平塚市	平塚市役所	一般環境	1.3	○	0.48	○	0.19	○	4.4	○
	旭小学校	一般環境	1.4	○	0.39	○	0.14	○	3.6	○
	八幡小学校	固定発生源周辺	1.5	○	1.5	○	0.29	○	5.4	○
藤沢市	藤沢市役所	一般環境	1.7	○	0.61	○	0.92	○	1.4	○
	明治市民センター局	固定発生源周辺	1.7	○	0.72	○	0.48	○	2.1	○
	藤沢橋	沿道	2.9	○	-	-	-	-	-	-
相模原市	相模原市役所	一般環境	1.9	○	1.2	○	0.56	○	3.3	○
神奈川県	小田原市役所	一般環境	1.3	○	0.5	○	0.23	○	3.0	○
	厚木市総合福祉センター	一般環境	1.4	○	0.84	○	0.38	○	3.2	○
	産業技術総合研究所	固定発生源周辺	1.5	○	0.99	○	0.33	○	2.4	○
	大和市深見台	沿道	3.1	×	0.93	○	0.46	○	2.4	○

備考：一印は調査を行っていないことを示す。
環境基準については、「○」は達成を、「×」は非達成を示す。

2 各対象物質の調査結果概要

(1) ベンゼン、トリクロエチレン、テトラクロエチレン及びジクロロメタン調査結果

単位：μg/m³

物質名	地域分類	平均値	年平均値		平成15年度 全国平均値
			最小値	最大値	
ベンゼン	一般環境	1.6	1.3	2.2	1.6
	固定発生源周辺	2.1	1.5	3.9	1.9
	沿道	3.1	2.1	5.0	2.5
トリクロロエチレン	一般環境	0.94	0.39	2.4	0.82
	固定発生源周辺	1.3	0.72	2.4	1.2
	沿道	1.2	0.68	2.4	0.93
テトラクロロエチレン	一般環境	0.49	0.14	1.1	0.37
	固定発生源周辺	0.46	0.29	0.67	0.38
	沿道	0.52	0.41	0.69	0.39
ジクロロメタン	一般環境	3.0	1.4	4.4	2.3
	固定発生源周辺	2.7	1.4	5.4	3.2
	沿道	2.6	1.8	3.3	2.2

(2) アクリロニトリル、塩化ビニルモノマー、水銀及びニッケル化合物調査結果

単位：μg/m³

物質名	地域分類	平均値	年平均値		環境濃度の 指針値
			最小値	最大値	
アクリロニトリル	一般環境	0.12	0.0038	0.28	2
	固定発生源周辺	0.16	0.075	0.44	
	沿道	0.21	0.10	0.49	
塩化ビニルモノマー	一般環境	0.025	0.0031	0.057	10
	固定発生源周辺	0.047	0.0027	0.093	
	沿道	0.046	0.026	0.055	
水銀及びその化合物	一般環境	0.0025	0.0019	0.0033	0.04
	固定発生源周辺	0.0025	0.0018	0.0032	
	沿道	0.0025	0.0014	0.004	
ニッケル化合物	一般環境	0.0043	0.0025	0.0077	0.025
	固定発生源周辺	0.0097	0.0041	0.024	
	沿道	0.017	0.0067	0.038	

(3) その他の有害大気汚染物質調査結果

単位：μg/m³

物質名	地域分類	平均値	年平均値		平成15年度 全国平均値
			最小値	最大値	
クロロホルム	一般環境	0.18	0.14	0.25	全地点平均
	固定発生源周辺	0.19	0.15	0.24	0.24
	沿道	0.17	0.13	0.22	
1,2-ジクロロエタン	一般環境	0.074	(0.0047)	0.12	全地点平均
	固定発生源周辺	0.090	(0.0047)	0.15	0.13
	沿道	0.12	0.093	0.14	
1,3-ブタジエン	一般環境	0.18	0.018	0.42	全地点平均
	固定発生源周辺	0.27	0.033	0.56	0.29
	沿道	0.45	0.34	0.55	
アセトアルデヒド	一般環境	3.0	1.7	5.0	全地点平均
	固定発生源周辺	2.8	1.8	3.8	2.6
	沿道	2.9	1.9	3.8	
ホルムアルデヒド	一般環境	3.5	2.0	5.3	全地点平均
	固定発生源周辺	3.3	2.1	5.4	3.0
	沿道	4.1	2.4	7.0	
ヒ素及びその化合物	一般環境	0.0013	0.00092	0.0020	全地点平均
	固定発生源周辺	0.0014	0.00089	0.0016	0.0017
	沿道	0.0015	0.0013	0.0018	
ペリウム及びその化合物	一般環境	0.000026	(0.000014)	0.000067	全地点平均
	固定発生源周辺	0.000038	(0.000014)	0.000069	0.000044
	沿道	0.000026	(0.000014)	0.000036	
マンガニン及びその化合物	一般環境	0.028	0.021	0.041	全地点平均
	固定発生源周辺	0.040	0.027	0.081	0.031
	沿道	0.083	0.033	0.18	
クロム及びその化合物	一般環境	0.0060	0.0030	0.013	全地点平均
	固定発生源周辺	0.014	0.0040	0.039	0.0072
	沿道	0.038	0.0094	0.094	
ベンゾ[a]ピレン	一般環境	0.00026	0.00012	0.00047	全地点平均
	固定発生源周辺	0.00037	0.00014	0.00060	0.00031
	沿道	0.00054	0.00037	0.00068	
酸化エチレン	一般環境	0.099	0.055	0.14	全地点平均
	固定発生源周辺	0.12	0.058	0.28	0.11
	沿道	0.12	0.057	0.24	

- 備考 (1) 各地点における年平均値を算出する際、検出下限値未満である測定値は検出下限値の1/2として算出した。
- (2) ()で示した測定値は、算出した年平均値が、年間の最大検出下限値未満の数値であったもの。
- (3) 表6に掲げた物質（環境基準または指針値が設定されていない物質）の平成14年度全国平均値は、全地域の平均値である。

3 各測定地点ごとの測定結果

3-1 一般環境地域の調査結果

単位：μg/m³

実施主体	川崎市						
	横浜市	川崎市			横須賀市	平塚市	
物質名	緑区三保小学校局	中原区役所 保険福祉 センター局	登戸小学校局	生田浄水場	衣笠行政 センター局	平塚市役所局	旭小学校局
ベンゼン	1.5	2.2	1.9	-	1.7	1.3	1.4
トリクロロエチレン	0.88	2.4	1.4	-	0.61	0.48	0.39
テトラクロロエチレン	0.38	1.1	0.63	-	0.92	0.19	0.14
ジクロロメタン	1.8	3.4	3.0	-	1.4	4.4	3.6
アクリロニトリル	0.065	0.23	0.14	-	0.12	0.089	0.096
塩化ビニルモノマー	0.027	0.030	0.015	-	0.057	(0.0051)	(0.017)
水銀及びその化合物	0.0020	0.0024	0.0033	-	0.0028	0.0028	0.0025
ニッケル化合物	0.0036	0.0077	-	0.0045	0.0051	0.0027	0.0025
クロロホルム	0.14	0.23	0.19	-	0.15	0.15	0.25
1,2-ジクロロエタン	0.12	0.093	0.062	-	0.11	0.020	(0.0047)
1,3-ブタジエン	0.18	0.20	0.19	-	0.42	0.018	0.025
アセトアルデヒド	1.7	2.8	2.7	-	3.9	3.3	3.4
ホルムアルデヒド	2.0	3.3	3.2	-	3.9	3.3	3.4
ヒ素及びその化合物	0.0015	0.0010	-	0.0010	0.00092	0.0011	0.0010
バリウム及びその化合物	0.000016	0.000014	-	0.000014	0.000067	0.000040	0.000044
マンガン及びその化合物	0.034	0.041	-	0.029	0.026	0.021	0.022
クロム及びその化合物	0.0062	0.013	-	0.0056	0.0068	0.0048	0.0052
ベンゾ[a]ピレン	0.00047	0.00026	-	0.00020	0.00023	0.00012	0.00013
酸化エチレン	0.057	0.13	0.11	-	0.11	0.14	0.13

実施主体	神奈川県				一般環境 年平均値	環境基準値等		
	藤沢市	相模原市	神奈川県			環境 基準値	環境省 指針値	参考値
物質名	藤沢市役所局	相模原 市役所局	小田原 市役所局	厚木市総合 福祉センター				
ベンゼン	1.7	1.9	1.3	1.4	1.6	3		
トリクロロエチレン	0.68	1.2	0.50	0.84	0.94	200		
テトラクロロエチレン	0.33	0.56	0.23	0.38	0.49	200		
ジクロロメタン	2.6	3.3	3.0	3.2	3.0	150		
アクリロニトリル	0.28	0.0038	0.095	0.074	0.12		2	
塩化ビニルモノマー	0.034	0.0031	0.028	0.029	0.025		10	
水銀及びその化合物	0.0024	0.0025	0.0019	0.0021	0.0025		0.040	
ニッケル化合物	0.0057	0.0028	0.0037	0.0048	0.0043		0.025	
クロロホルム	0.17	0.20	0.15	0.22	0.18			0.4 ①
1,2-ジクロロエタン	0.070	0.094	0.087	0.083	0.074			0.4 ①
1,3-ブタジエン	0.24	0.20	0.14	0.18	0.18			0.04 ①
アセトアルデヒド	2.2	5.0	2.3	2.4	3.0			5 ①
ホルムアルデヒド	2.2	3.9	4.0	5.3	3.5			0.8 ①
ヒ素及びその化合物	0.0014	0.0020	0.0014	0.0016	0.0013			0.0023 ①
バリウム及びその化合物	0.000021	0.000016	0.000015	0.000016	0.000026			0.0042 ①
マンガン及びその化合物	0.033	0.025	0.021	0.030	0.028			0.15 ②
クロム及びその化合物	0.0065	0.0043	0.0030	0.0043	0.0060			0.00083 ①
ベンゾ[a]ピレン	0.00038	0.00024	0.00024	0.00028	0.00026			0.00011 ②
酸化エチレン	0.079	0.055	0.087	0.094	0.099			-

備考

- (1) 各地点における年平均値を算出する際、検出下限値未満である測定値は検出下限値の1/2として算出した。
- (2) ()で示した測定値は、算出した年平均値が、年間の最大検出下限値未満の数値であったもの。
- (3) 参考値（環境庁記者発表資料「平成13年度有害大気汚染物質等モニタリング調査結果」より抜粋）については、それぞれ
 - ① 米国環境保護庁（EPA）発ガン性10⁻⁵リスク濃度
 - ② WHO欧州地域事務局ガイドライン値（1996）
 - ③ WHO欧州地域事務局ガイドライン値（1996改定時にはリストにない物質）
 - ④ ジクロロメタンは24時間平均値、ホルムアルデヒドは30分平均値であり、これ以外のユニットリスクで示されない物質は年平均値を示す。
 - ⑤ ④及びその化合物の欄の参考値は、六価クロム化合物としての発ガン性10⁻⁵リスク濃度である。

3-2 固定発生源周辺地域の調査結果

単位：μg/m³

実施主体	横浜市		川崎市	横須賀市	藤沢市	平塚市	神奈川県	固定発生源周辺 年平均値	環境基準値等		
	鶴見区潮田交 流プラザ局	中区 本牧局	大師健康 プラナチ局	追浜 行政センター分館	明治市民 センター局	八幡小学校	産業技術総合 研究所		環境 基準値	環境省 指針値	参考値
ベンゼン	2.0	1.8	3.9	2.0	1.7	1.5	1.5	2.1	3		
トリクロロエチレン	1.4	1.0	2.4	0.78	0.72	1.5	0.99	1.3	200		
テトラクロロエチレン	0.59	0.43	0.67	0.46	0.48	0.29	0.33	0.46	200		
ジクロロメタン	2.6	1.4	3.3	2.0	2.1	5.4	2.4	2.7	150		
アクリロニトリル	0.21	0.082	0.44	0.10	0.077	0.14	0.075	0.16		2	
塩化ビニルモノマー	0.043	0.028	0.093	0.066	0.082	(0.012)	0.0027	0.047		10	
水銀及びその化合物	0.0023	0.0020	0.0032	0.0028	0.0025	0.0030	0.0018	0.0025		0.040	
ニッケル化合物	0.016	0.0075	0.024	0.0057	0.0062	0.0041	0.0044	0.0097		0.025	
クロロホルム	0.18	0.15	0.23	0.18	0.19	0.24	0.19	0.19			0.4 ①
1,2-ジクロロエタン	0.096	0.098	0.15	0.12	0.071	(0.0047)	0.087	0.090			0.4 ①
1,3-ブタジエン	0.33	0.17	0.35	0.56	0.24	0.033	0.21	0.27			0.04 ①
アセトアルデヒド	2.1	1.8	3.5	3.8	2.2	3.2	3.3	2.8			5 ①
ホルムアルデヒド	2.7	2.1	3.6	3.9	2.3	3.4	5.4	3.3			0.8 ①
ヒ素及びその化合物	0.0016	0.0015	0.0012	0.00089	0.0016	0.0012	0.0015	0.0014			0.0023 ①
バリウム及びその化合物	0.000040	0.000053	0.000014	0.000069	0.000027	0.000044	0.000016	0.000038			0.0042 ①
マンガン及びその化合物	0.043	0.029	0.081	0.027	0.041	0.032	0.028	0.040			0.15 ②
クロム及びその化合物	0.019	0.010	0.039	0.0087	0.0065	0.0073	0.0040	0.014			0.00083 ①
ベンゾ[a]ピレン	0.00050	0.00034	0.00060	0.00019	0.00046	0.00014	0.00033	0.00037			0.00011 ②
酸化エチレン	0.067	0.058	0.28	0.10	0.080	0.16	0.094	0.12			—

3-3 沿道地域の調査結果

単位：μg/m³

実施主体	横浜市		川崎市	藤沢市	神奈川県	沿道 年平均値	環境基準値等		
	磯子区滝頭局	戸塚区 矢沢交差点局	池上新田 公園前局	藤沢橋局	大和市深見台 交差点局		環境 基準値	環境省 指針値	参考値
ベンゼン	2.5	2.1	5.0	2.9	3.1	3.1	3		
トリクロロエチレン	0.93	0.68	2.4	—	0.93	1.2	200		
テトラクロロエチレン	0.50	0.41	0.69	—	0.46	0.52	200		
ジクロロメタン	1.8	2.7	3.3	—	2.4	2.6	150		
アクリロニトリル	0.10	0.12	0.49	—	0.11	0.21		2	
塩化ビニルモノマー	0.055	0.046	0.055	—	0.026	0.046		10	
水銀及びその化合物	0.0023	0.0021	0.0040	—	0.0014	0.0025		0.040	
ニッケル化合物	0.0067	0.0067	0.038	—	—	0.017		0.025	
クロロホルム	0.14	0.13	0.19	—	0.22	0.17			0.4 ①
1,2-ジクロロエタン	0.11	0.12	0.14	—	0.093	0.12			0.4 ①
1,3-ブタジエン	0.38	0.34	0.51	0.45	0.55	0.45			0.04 ①
アセトアルデヒド	2.5	1.9	3.8	2.7	3.7	2.9			5 ①
ホルムアルデヒド	3.2	2.4	4.9	3.0	7.0	4.1			0.8 ①
ヒ素及びその化合物	0.0015	0.0018	0.0013	—	—	0.0015			0.0023 ①
バリウム及びその化合物	0.000036	0.000029	0.000014	—	—	0.000026			0.0042 ①
マンガン及びその化合物	0.033	0.037	0.18	—	—	0.083			0.15 ②
クロム及びその化合物	0.012	0.0094	0.094	—	—	0.038			0.00083 ①
ベンゾ[a]ピレン	0.00051	0.00058	0.00068	0.00056	0.00037	0.00054			0.00011 ②
酸化エチレン	0.057	0.064	0.24	—	0.11	0.12			—

備考

- (1) 各地点における年平均値を算出する際、検出下限値未満である測定値は検出下限値の1/2として算出した。
- (2) ()で示した測定値は、算出した年平均値が、年間の最大検出下限値未満の数値であったもの。
- (3) 参考値（環境庁記者発表資料「平成13年度有害大気汚染物質等モニタリング調査結果」より抜粋）については、それぞれ
 - ① 米国環境保護庁（EPA）発ガン性10⁻⁵リスク濃度
 - ② WHO欧州地域事務局ガイドライン値（1996）
 - ③ WHO欧州地域事務局ガイドライン値（1996改定時にはリストにない物質）
 - ④ ジクロロメタンは24時間平均値、ホルムアルデヒドは30分平均値であり、これ以外のユニットリスクで示されない物質は年平均値を示す。
 - ⑤ 4μm及びその化合物の欄の参考値は、六価クロム化合物としての発ガン性10⁻⁵リスク濃度である。

<参考> 平成15年度全国有害大気汚染物質モニタリング結果

単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$

	地域分類	全国調査結果		
		平均	最小	最大
ベンゼン	一般環境	1.6	0.49	3.4
	固定発生源周辺	1.9	0.43	4.3
	沿道	2.5	0.76	4.2
トリクロロエチレン	一般環境	0.82	0.022	6.9
	固定発生源周辺	1.2	0.027	18
	沿道	0.93	0.0250	9.9
テトラクロロエチレン	一般環境	0.37	0.025	2.5
	固定発生源周辺	0.38	0.024	3.1
	沿道	0.39	0.044	2.1
ジクロロメタン	一般環境	2.3	0.20	15
	固定発生源周辺	3.2	0.30	51
	沿道	2.2	0.26	13
アクリロニトリル	一般環境	0.11	0.00081	0.72
	固定発生源周辺	0.20	0.015	1.8
	沿道	0.12	0.0083	1.5
塩化ビニルモノマー	一般環境	0.052	0.0015	1.4
	固定発生源周辺	0.14	0.0071	2.2
	沿道	0.035	0.0045	0.16
水銀及びその化合物	一般環境	0.0023	0.00017	0.0045
	固定発生源周辺	0.0025	0.0014	0.0058
	沿道	0.0023	0.0013	0.0041
ニッケル化合物	一般環境	0.0045	0.00080	0.036
	固定発生源周辺	0.010	0.00079	0.055
	沿道	0.0062	0.00092	0.045
クロロホルム	全地域	0.24	0.027	2.3
1,2-ジクロロエタン	全地域	0.13	0.0075	4.4
1,3-ブタジエン	全地域	0.29	0.0060	2.1
アセトアルデヒド	全地域	2.6	0.21	7.7
ホルムアルデヒド	全地域	3.0	0.36	11
ヒ素及びその化合物	全地域	0.0017	0.00017	0.040
ベリリウム及びその化合物	全地域	0.000044	0.0000026	0.00061
マンガン及びその化合物	全地域	0.031	0.0033	0.26
クロム及びその化合物	全地域	0.0072	0.00031	0.12
ベンゾ[a]ピレン	全地域	0.00031	0.000014	0.0030
酸化エチレン	全地域	0.11	0.021	0.67