

平成 15 年度大気環境の状況について
(資料編)

平成 16 年 8 月

神奈川県環境農政部

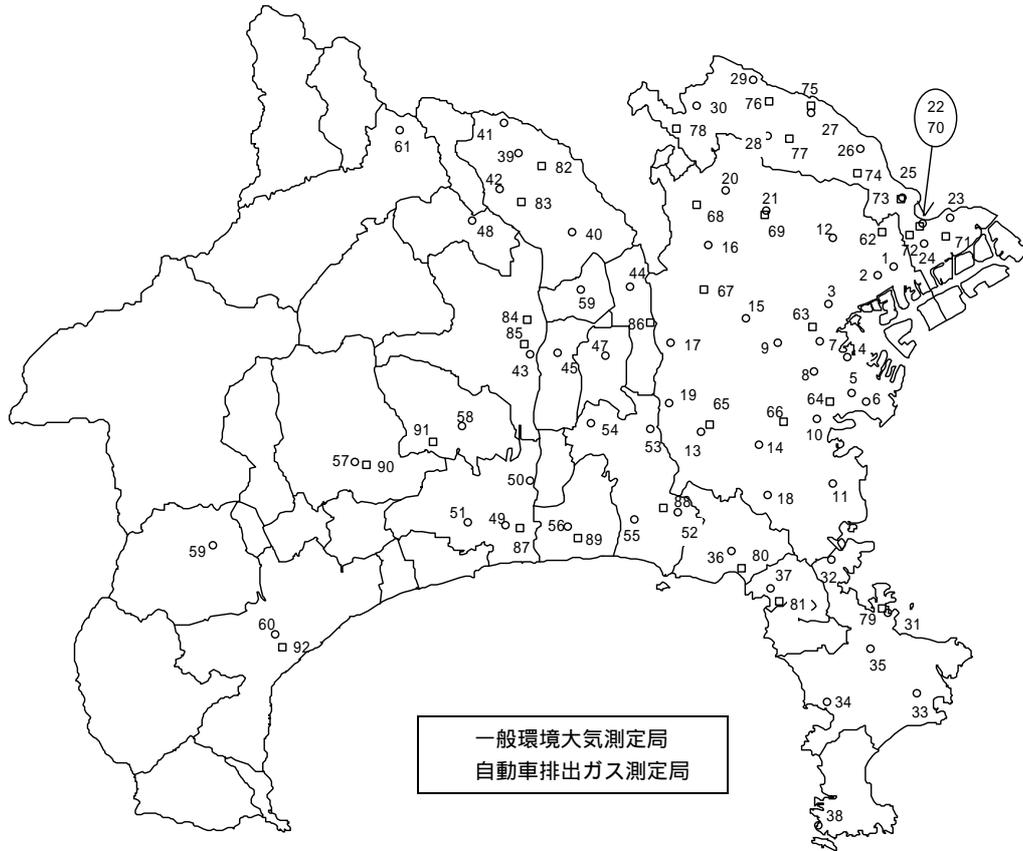
目 次

	頁
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
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 及びジクロロメチレンの環境基準適合状況	25
2 各対象物質の調査結果概要	26
3 各測定地点ごとの測定結果	27
3-1 一般環境地域の測定結果	27
3-2 固定発生源周辺地域の測定結果	28
3-2 沿道地域の測定結果	28
<参考> 平成 14 年度全国有害大気汚染物質モニタリング結果	29

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16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	神奈川区総合庁舎		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	中区加曾台		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	幸保健所		56	茅ヶ崎市役所		86	大和市深見台交差点
	26	中原保健所		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	宮前区鷺沼プール		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	0.030		0.037	×	×	0.021	×	0.008			-	-	-	1
2	鶴見区生麦小学校	0.028		0.034		×	0.023	×	0.007			-	-	-	2
3	神奈川区総合庁舎	0.031		0.034	×	×	0.022	×	0.008			-	-	-	3
4	神奈川県庁	0.034		0.030		×	0.017	×	0.007			-	-	-	4
5	中区加曽台	0.031		0.032		×	-	-	0.009			-	-	-	5
6	中区本牧	0.025		0.032		×	0.025	×	0.007			-	-	-	6
7	西区平沼小学校	0.028		0.031		×	0.023	×	0.006			-	-	-	8
8	南区横浜商業高校	0.027		0.030		×	0.026	×	0.006			-	-	-	7
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.026		0.028		×	0.025	×	0.006			-	-	-	9
10	磯子区総合庁舎	0.029		0.026		×	0.024	×	0.008			-	-	-	10
11	金沢区長浜	0.020		0.022			0.029	×	0.006			-	-	-	11
12	港北区総合庁舎	0.029		0.032	×	×	0.022	×	0.007	×		-	-	-	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.023		0.031	×	×	0.029	×	0.005			-	-	-	13
14	港南区野庭中学校	0.022		0.031		×	0.028	×	0.006	×		-	-	-	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.025		0.032	×	×	0.026	×	0.006			-	-	-	15
16	緑区三保小学校	0.024		0.035	×	×	0.028	×	0.005			-	-	-	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.024		0.038	×	×	0.025	×	0.005			-	-	-	17
18	栄区犬山小学校	0.023		0.024		×	0.031	×	0.005	×		-	-	-	18
19	泉区総合庁舎	0.023		0.029		×	0.025	×	0.006			-	-	-	19
20	青葉区総合庁舎	0.028		0.029		×	0.023	×	0.006			-	-	-	20
21	都筑区総合庁舎	0.028		0.026		×	0.025	×	0.007			-	-	-	21
22	川崎市公害監視C	0.032		0.033	×	×	0.025	×	0.008			-	-	-	22
23	大師健康ランチ	0.032		0.033	×	×	0.024	×	0.007			-	-	-	23
24	田島健康ランチ	0.031		0.032	×	×	0.023	×	0.007		0.5	-	-	-	24
25	幸保健所	0.031		0.032	×	×	0.023	×	0.006			-	-	-	25
26	中原保健所	0.029		0.030	×	×	0.024	×	0.006			-	-	-	26
27	生活文化会館	0.030		0.033	×	×	0.026	×	0.005	×		-	-	-	27
28	登戸小学校	0.025		0.035	×	×	0.026	×	0.005			-	-	-	28
29	宮前区鷺沼プール	0.027		0.034	×	×	0.029	×	0.005			-	-	-	29
30	麻生区弘法松公園	0.022		0.030		×	0.026	×	0.004			-	-	-	30
31	横須賀市役所	0.023		0.031		×	0.026	×	0.006	×	0.4	-	-	-	31
32	横須賀市追浜行政C	0.025		0.026		×	0.024	×	0.004			-	-	-	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.019		0.023			0.026	×	0.006	×		-	-	-	33
34	横須賀市西行政C	0.017		0.026		×	0.030	×	0.003			-	-	-	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.022		0.025		×	0.029	×	0.003	×		-	-	-	35
36	鎌倉市役所	0.023		0.022			0.022	×	0.005			-	-	-	36
37	逗子市役所	0.023		0.024			0.026	×	0.005	×		-	-	-	37
38	三浦市三崎中学校	0.017		0.023		×	0.023	×	0.007	×		-	-	-	38
39	相模原市役所	0.026		0.024		×	0.024	×	0.006		0.5	-	-	-	39
40	相模原市相模台	0.028		0.029		×	0.028	×	0.001			-	-	-	40
41	相模原市橋本	0.026		0.024		×	0.025	×	0.002			-	-	-	41
42	相模原市田名	0.017		0.031			0.023	×	0.001			-	-	-	42
43	厚木市役所分庁舎	0.029		0.033			0.023	×	0.006			-	-	-	43
44	大和市役所	0.033		0.026		×	0.020	×	0.005			-	-	-	44
45	海老名市役所	0.027		0.033		×	0.025	×	0.004			-	-	-	45
46	座間市役所	0.028		0.013			0.019	×	0.005			-	-	-	46
47	綾瀬市役所	0.024		0.031		×	0.019	×	-	-	-	-	-	-	47
48	愛川町角田	0.016		0.030			0.025	×	0.004			-	-	-	48
49	平塚市役所	0.030		0.031			0.023	×	0.005			-	-	-	49
50	平塚市神田小学校	0.024		0.035			0.021	×	0.002			-	-	-	50
51	平塚市旭小学校	0.019		0.031			0.025	×	0.004			-	-	-	51
52	藤沢市役所	0.024		0.027		×	0.028	×	0.002	×	0.5	-	-	-	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.026		0.031		×	0.022	×	0.002		0.6	-	-	-	53
54	藤沢市御所見小学校	0.024		0.028		×	0.026	×	0.002			-	-	-	54
55	藤沢市明治市民センター	0.024		0.033	×	×	0.030	×	0.002			-	-	-	55
56	茅ヶ崎市役所	0.028		0.033		×	0.019	×	0.006			-	-	-	56
57	秦野市役所	0.027		0.030			0.022	×	0.004			-	-	-	57
58	伊勢原市役所	0.025		0.024		×	0.025	×	0.005			-	-	-	58
59	南足柄市生駒	0.014		0.024			0.024	×	0.005			-	-	-	59
60	小田原市役所	0.020		0.036			0.029	×	0.004			-	-	-	60
61	津久井町中野	0.016		0.021			0.017	×	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
		ppm	準	mg/m ³			ppm	準	ppm			ppm			
1	鶴見区下末吉小学校	0.033		0.036	×	×	-	-	-	-	-	-	-	62	
2	西区浅間下交差点	0.041		0.038	×	×	-	-	-	-	-	1.3	-	63	
3	磯子区滝頭	0.037	×	0.035	×	×	-	-	-	-	-	-	-	64	
4	戸塚区矢沢交差点	0.031		0.033	×	×	-	-	-	-	-	0.7	-	65	
5	港南中学校	0.034		0.033	×	×	-	-	-	-	-	0.7	-	66	
6	旭区都岡小学校	0.037		0.038	×	×	-	-	-	-	-	0.9	-	67	
7	青葉台	0.039		0.042	×	×	-	-	-	-	-	0.8	-	68	
8	環境都筑工場前	0.028		0.028	×	×	-	-	-	-	-	-	-	69	
9	川崎市役所前	0.043	×	0.037	×	×	-	-	-	-	-	0.8	-	70	
10	川崎区池上新田公園前	0.044	×	0.040	×	×	-	-	-	-	-	0.8	-	71	
11	川崎区日進町	0.034		0.035	×	×	-	-	-	-	-	0.7	-	72	
12	幸区遠藤町交差点	0.048	×	0.043	×	×	-	-	-	-	-	1.0	-	73	
13	中原平和公園	0.033		0.036	×	×	-	-	-	-	-	-	-	74	
14	高津区二子	0.046	×	0.045	×	×	-	-	-	-	-	-	-	75	
15	多摩区本村橋	0.036		0.033	×	×	-	-	-	-	-	-	-	76	
16	宮前平駅前	0.038		0.040	×	×	-	-	-	-	-	-	-	77	
17	麻生区柿生	0.031		0.037	×	×	-	-	-	-	-	-	-	78	
18	横須賀市小川町	0.035	×	0.028	×	×	-	-	-	-	-	0.8	-	79	
19	鎌倉市滑川	0.026		0.028	×	×	-	-	-	-	-	0.6	-	80	
20	新逗子駅前	0.030		0.032	×	×	-	-	-	-	-	-	-	81	
21	相模原市淵野辺十字路	0.046	×	0.038	×	×	-	-	-	-	-	1.0	-	82	
22	相模原市上溝	0.039		0.041	×	×	-	-	-	-	-	0.8	-	83	
23	厚木市金田神社	0.041	×	0.043	×	×	-	-	-	-	-	0.9	-	84	
24	国設厚木	0.035		0.045	×	×	-	-	-	-	-	0.9	-	85	
25	大和市深見台交差点	0.032		0.028	×	×	-	-	-	-	-	0.8	-	86	
26	平塚市松原歩道橋	0.035		0.034	×	×	-	-	-	-	-	1.1	-	87	
27	藤沢橋	0.027		0.031	×	×	-	-	-	-	-	0.7	-	88	
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.026		0.042	×	×	-	-	-	-	-	0.7	-	89	
29	秦野市本町	0.036		0.039	×	×	-	-	-	-	-	1.2	-	90	
30	伊勢原市谷戸岡公園	0.040		0.035	×	×	-	-	-	-	-	0.7	-	91	
31	小田原市民会館	0.028		0.036	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	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%値に値を超過した日数	98%値の順位	地図上番号
						時間	%	時間	%	日	%	日	%				
1	鶴見区潮田交流プラザ	359	8675	0.030	0.104	0	0	7	0.1	1	0.3	58	16.2	0.054	0	7	1
2	鶴見区生麦小学校	360	8684	0.028	0.102	0	0	1	0.0	0	0.0	44	12.2	0.050	0	18	2
3	神奈川区総合庁舎	359	8669	0.031	0.130	0	0	7	0.1	0	0.0	60	16.7	0.053	0	8	3
4	神奈川県庁	356	8560	0.034	0.109	0	0	2	0.0	2	0.6	94	26.4	0.056	0	4	4
5	中区加曽台	366	8724	0.031	0.100	0	0	3	0.0	2	0.5	71	19.4	0.056	0	4	5
6	中区本牧	365	8719	0.025	0.102	0	0	1	0.0	0	0.0	33	9.0	0.045	0	32	6
7	西区平沼小学校	361	8652	0.028	0.129	0	0	5	0.1	0	0.0	43	11.9	0.050	0	18	7
8	南区横浜商業高校	365	8718	0.027	0.110	0	0	1	0.0	0	0.0	40	11.0	0.046	0	27	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	355	8565	0.026	0.108	0	0	4	0.0	0	0.0	29	8.2	0.048	0	20	9
10	磯子区総合庁舎	364	8707	0.029	0.108	0	0	3	0.0	0	0.0	55	15.1	0.051	0	12	10
11	金沢区長浜	363	8702	0.020	0.087	0	0	0	0.0	0	0.0	13	3.6	0.042	0	47	11
12	港北区総合庁舎	359	8671	0.029	0.112	0	0	5	0.1	1	0.3	54	15.0	0.052	0	9	12
13	戸塚区汲沢小学校	365	8714	0.023	0.107	0	0	1	0.0	0	0.0	19	5.2	0.044	0	38	13
14	港南区野庭中学校	362	8658	0.022	0.101	0	0	1	0.0	0	0.0	21	5.8	0.045	0	32	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	357	8629	0.025	0.107	0	0	2	0.0	0	0.0	27	7.6	0.046	0	27	15
16	緑区三保小学校	355	8597	0.024	0.097	0	0	0	0.0	0	0.0	17	3.9	0.044	0	38	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	350	8436	0.024	0.102	0	0	1	0.0	0	0.0	16	4.6	0.045	0	32	17
18	栄区犬山小学校	366	8724	0.023	0.099	0	0	0	0.0	1	0.3	37	10.1	0.051	0	12	18
19	泉区総合庁舎	358	8630	0.023	0.104	0	0	1	0.0	0	0.0	18	5.0	0.044	0	38	19
20	青葉区総合庁舎	362	8711	0.028	0.093	0	0	0	0.0	0	0.0	33	9.1	0.045	0	32	20
21	都筑区総合庁舎	355	8609	0.028	0.099	0	0	0	0.0	0	0.0	42	11.8	0.051	0	12	21
22	川崎市公害監視C	365	8730	0.032	0.109	0	0	5	0.1	5	1.4	70	19.2	0.058	0	1	22
23	大師健康ランチ	365	8731	0.032	0.107	0	0	5	0.1	3	0.8	72	19.7	0.057	0	3	23
24	田島健康ランチ	366	8732	0.031	0.106	0	0	8	0.1	2	0.5	70	19.1	0.058	0	1	24
25	幸保健所	365	8729	0.031	0.107	0	0	3	0.0	3	0.8	61	16.7	0.056	0	4	25
26	中原保健所	364	8723	0.029	0.104	0	0	3	0.0	0	0.0	60	16.5	0.051	0	12	26
27	高津区生活文化会館	365	8726	0.030	0.108	0	0	3	0.0	1	0.3	63	17.3	0.052	0	9	27
28	登戸小学校	365	8730	0.025	0.095	0	0	0	0.0	0	0.0	27	7.4	0.047	0	22	28
29	宮前区鷺沼プール	292	7002	0.027	0.094	0	0	0	0.0	0	0.0	30	10.3	0.048	0	20	29
30	麻生区弘法松公園	359	8605	0.022	0.088	0	0	0	0.0	0	0.0	8	2.2	0.040	0	52	30
31	横須賀市役所	363	8660	0.023	0.098	0	0	0	0.0	0	0.0	23	6.3	0.045	0	32	31
32	横須賀市追浜行政C	351	8354	0.025	0.104	0	0	1	0.0	2	0.6	48	13.7	0.051	0	12	32
33	横須賀市久里浜行政C	358	8565	0.019	0.083	0	0	0	0.0	0	0.0	15	4.2	0.043	0	43	33
34	横須賀市西行政C	363	8679	0.017	0.090	0	0	0	0.0	0	0.0	13	3.6	0.042	0	47	34
35	横須賀市衣笠行政C	364	8682	0.022	0.097	0	0	0	0.0	0	0.0	22	6.0	0.045	0	32	35
36	鎌倉市役所	357	8578	0.023	0.095	0	0	0	0.0	1	0.3	20	5.6	0.046	0	27	36
37	逗子市役所	365	8716	0.023	0.089	0	0	0	0.0	1	0.3	25	6.8	0.047	0	22	37
38	三浦市三崎中学校	365	8720	0.017	0.078	0	0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	0.039	0	55	38
39	相模原市役所	364	8694	0.026	0.093	0	0	0	0.0	0	0.0	19	5.2	0.043	0	43	39
40	相模原市相模台	366	8714	0.028	0.119	0	0	1	0.0	0	0.0	41	11.2	0.047	0	22	40
41	相模原市橋本	343	8211	0.026	0.189	0	0	9	0.1	0	0.0	15	4.4	0.041	0	51	41
42	相模原市田名	366	8622	0.017	0.084	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.031	0	59	42
43	厚木市役所分庁舎	365	8704	0.029	0.096	0	0	0	0.0	0	0.0	30	8.2	0.044	0	38	43
44	大和市役所	364	8695	0.033	0.107	0	0	1	0.0	0	0.0	77	21.2	0.052	0	9	44
45	海老名市役所	356	8500	0.027	0.100	0	0	1	0.0	0	0.0	27	7.6	0.044	0	38	45
46	座間市役所	365	8713	0.028	0.106	0	0	1	0.0	0	0.0	31	8.5	0.047	0	22	46
47	綾瀬市役所	347	8264	0.024	0.092	0	0	0	0.0	0	0.0	11	3.2	0.042	0	47	47
48	愛川町角田	366	8709	0.016	0.115	0	0	3	0.0	0	0.0	1	0.3	0.032	0	58	48
49	平塚市役所	364	8710	0.030	0.121	0	0	4	0.0	0	0.0	65	17.9	0.051	0	12	49
50	平塚市神田小学校	360	8607	0.024	0.136	0	0	2	0.0	0	0.0	8	2.2	0.040	0	52	50
51	平塚市旭小学校	356	8512	0.019	0.106	0	0	1	0.0	0	0.0	4	1.1	0.036	0	56	51
52	藤沢市役所	356	8619	0.024	0.098	0	0	0	0.0	0	0.0	24	6.7	0.046	0	27	52
53	藤沢市湘南台文化C	358	8608	0.026	0.105	0	0	2	0.0	0	0.0	18	5.0	0.043	0	43	53
54	藤沢市御所見小学校	358	8635	0.024	0.098	0	0	0	0.0	0	0.0	10	2.8	0.040	0	52	54
55	藤沢市明治市民C	359	8596	0.024	0.096	0	0	0	0.0	0	0.0	21	5.8	0.047	0	22	55
56	茅ヶ崎市役所	363	8676	0.028	0.095	0	0	0	0.0	0	0.0	36	9.9	0.046	0	27	56
57	秦野市役所	358	8506	0.027	0.098	0	0	0	0.0	0	0.0	24	6.7	0.042	0	47	57
58	伊勢原市役所	365	8704	0.025	0.094	0	0	0	0.0	0	0.0	16	4.4	0.043	0	43	58
59	南足柄市生駒	281	7396	0.014	0.066	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.026	0	61	59
60	小田原市役所	362	8630	0.020	0.078	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.033	0	57	60
61	津久井町中野	366	8706	0.016	0.074	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.029	0	60	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98%値	98%値評価による日平均値が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	%				
			日	時間		ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%				
1	鶴見区下末吉小学校	365	8718	0.033	0.104	0	0.0	4	0.0	3	0.8	75	20.5	0.056	0	16	62		
2	西区浅間下交差点	365	8717	0.041	0.151	0	0.0	21	0.2	6	1.6	209	57.3	0.060	0	9	63		
3	磯子区滝頭	363	8698	0.037	0.127	0	0.0	12	0.1	14	3.9	148	40.8	0.063	7	6	64		
4	戸塚区矢沢交差点	365	8715	0.031	0.108	0	0.0	1	0.0	0	0.0	58	15.9	0.047	0	27	65		
5	港南中学校	366	8722	0.034	0.107	0	0.0	3	0.0	2	0.5	97	26.5	0.055	0	17	66		
6	旭区都岡小学校	366	8719	0.037	0.134	0	0.0	11	0.1	7	1.9	161	44.0	0.060	0	9	67		
7	青葉台	366	8719	0.039	0.110	0	0.0	1	0.0	7	1.9	182	49.7	0.060	0	9	68		
8	環境都筑工場前	362	8657	0.028	0.094	0	0.0	0	0.0	0	0.0	35	9.7	0.048	0	25	69		
9	川崎市役所前	364	8715	0.043	0.137	0	0.0	73	0.8	19	5.2	208	57.1	0.067	12	3	70		
10	川崎区池上新田公園前	341	8,170	0.044	0.116	0	0.0	18	0.2	29	8.5	188	55.1	0.067	22	3	71		
11	川崎区日進町	364	8658	0.034	0.111	0	0.0	5	0.1	2	0.5	93	25.5	0.054	0	18	72		
12	幸区遠藤町交差点	364	8722	0.048	0.131	0	0.0	50	0.6	48	13.2	229	62.9	0.071	41	2	73		
13	中原平和公園	365	8728	0.033	0.112	0	0.0	5	0.1	4	1.1	83	22.7	0.057	0	14	74		
14	高津区二子	341	8101	0.046	0.119	0	0.0	16	0.2	31	9.1	215	63.0	0.067	24	3	75		
15	多摩区本村橋	350	8336	0.036	0.149	0	0.0	3	0.0	1	0.3	119	34.0	0.054	0	18	76		
16	宮前平駅前	365	8731	0.038	0.102	0	0.0	1	0.0	4	1.1	148	40.5	0.057	0	14	77		
17	麻生区柿生	364	8663	0.031	0.101	0	0.0	1	0.0	0	0.0	62	17.0	0.047	0	27	78		
18	横須賀市小川町	363	8683	0.035	0.144	0	0.0	12	0.1	9	2.5	118	32.5	0.063	2	6	79		
19	鎌倉市滑川	358	8570	0.026	0.096	0	0.0	0	0.0	1	0.3	39	10.9	0.050	0	22	80		
20	新逗子駅前	364	8693	0.030	0.088	0	0.0	0	0.0	1	0.3	56	15.4	0.049	0	23	81		
21	相模原市淵野辺十字路	321	7593	0.046	0.163	0	0.0	124	1.6	58	18.1	158	49.2	0.078	52	1	82		
22	相模原市上溝	366	8704	0.039	0.135	0	0.0	37	0.4	7	1.9	170	46.4	0.060	0	9	83		
23	厚木市金田神社	366	8706	0.041	0.106	0	0.0	2	0.0	10	2.7	190	51.9	0.062	3	8	84		
24	国設厚木	357	8399	0.035	0.107	0	0.0	1	0.0	0	0.0	102	28.6	0.049	0	23	85		
25	大和市深見台交差点	360	8616	0.032	0.091	0	0.0	0	0.0	0	0.0	62	17.2	0.048	0	25	86		
26	平塚市松原歩道橋	365	8710	0.035	0.096	0	0.0	0	0.0	0	0.0	136	37.3	0.054	0	18	87		
27	藤沢橋	362	8674	0.027	0.092	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	5.5	0.043	0	31	88		
28	茅ヶ崎駅前交差点	366	8722	0.026	0.099	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	6.6	0.045	0	29	89		
29	秦野市本町	365	8709	0.036	0.134	0	0.0	4	0.0	0	0.0	149	40.8	0.054	0	18	90		
30	伊勢原市谷岡公園	366	8711	0.040	0.104	0	0.0	3	0.0	3	0.8	193	52.7	0.058	0	13	91		
31	小田原市民会館	344	8264	0.028	0.113	0	0.0	2	0.0	0	0.0	27	7.8	0.044	0	30	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
		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	0.072	0.066	0.066	0.068	0.068	0.059	0.063	0.063	0.055	0.054	1
2	鶴見区生麦小学校	0.070	0.062	0.062	0.063	0.067	0.050	0.051	0.052	0.051	0.050	2
3	神奈川区総合庁舎	0.072	0.063	0.070	0.066	0.071	0.065	0.063	0.052	0.052	0.053	3
4	神奈川県庁	0.075	0.063	0.065	0.066	0.071	0.061	0.059	0.063	0.063	0.056	4
5	中区加曽台	0.060	0.060	0.063	0.062	0.073	0.062	0.059	0.062	0.063	0.056	5
6	中区本牧	0.060	0.060	0.057	0.060	0.066	0.049	0.055	0.046	0.048	0.045	6
7	西区平沼小学校	0.067	0.065	0.064	0.064	0.069	0.063	0.058	0.061	0.051	0.050	7
8	南区横浜商業高校	0.065	0.059	0.059	0.058	0.067	0.053	0.050	0.050	0.050	0.046	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.063	0.059	0.060	0.060	0.064	0.056	0.054	0.058	0.045	0.048	9
10	磯子区総合庁舎	0.068	0.064	0.060	0.067	0.073	0.064	0.057	0.052	0.051	0.051	10
11	金沢区長浜	0.059	0.053	0.054	0.052	0.057	0.049	0.047	0.044	0.044	0.042	11
12	港北区総合庁舎	0.071	0.060	0.064	0.067	0.068	0.062	0.058	0.058	0.057	0.052	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.053	0.052	0.053	0.054	0.059	0.044	0.041	0.041	0.045	0.044	13
14	港南区野庭中学校	0.060	0.054	0.055	0.057	0.059	0.044	0.043	0.047	0.045	0.045	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.056	0.061	0.057	0.057	0.056	0.045	0.043	0.041	0.049	0.046	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	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.056	0.056	0.056	0.059	0.054	0.044	0.042	0.040	0.044	0.045	17
18	栄区犬山小学校	0.058	0.052	0.056	0.056	0.059	0.055	0.052	0.051	0.053	0.051	18
19	泉区総合庁舎	-	-	-	0.054	0.055	0.050	0.050	0.052	0.045	0.044	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	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	21
22	川崎市公害監視C	0.071	0.062	0.062	0.066	0.068	0.061	0.057	0.061	0.062	0.058	22
23	大師健康ランチ	0.067	0.061	0.063	0.067	0.069	0.060	0.059	0.060	0.060	0.057	23
24	田島健康ランチ	0.067	0.061	0.062	0.068	0.070	0.059	0.058	0.060	0.061	0.058	24
25	幸保健所	0.065	0.059	0.063	0.065	0.067	0.061	0.056	0.058	0.058	0.056	25
26	中原保健所	0.061	0.056	0.062	0.062	0.064	0.058	0.053	0.057	0.056	0.051	26
27	生活文化会館	0.060	0.055	0.058	0.062	0.061	0.057	0.053	0.055	0.053	0.052	27
28	登戸小学校	0.052	0.049	0.053	0.056	0.055	0.050	0.047	0.050	0.047	0.047	28
29	宮前区鷺沼プール	0.057	0.054	0.054	0.060	0.061	0.054	0.051	0.053	0.050	0.048	29
30	麻生区弘法松公園	0.049	0.048	0.048	0.050	0.051	0.047	0.045	0.040	0.039	0.040	30
31	横須賀市役所	0.064	0.057	0.060	0.053	0.063	0.057	0.052	0.061	0.047	0.045	31
32	横須賀市追浜行政C	0.063	0.055	0.054	0.052	0.054	0.053	0.050	0.054	0.054	0.051	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.056	0.050	0.051	0.052	0.054	0.048	0.047	0.051	0.048	0.043	33
34	横須賀市西行政C	0.058	0.045	0.050	0.048	0.046	0.049	0.048	0.045	0.046	0.042	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.059	0.051	0.053	0.052	0.053	0.054	0.048	0.048	0.050	0.045	35
36	鎌倉市役所	0.055	0.051	0.051	0.051	0.052	0.046	0.046	0.050	0.045	0.046	36
37	逗子市役所	0.050	0.043	0.049	0.047	0.049	0.047	0.050	0.047	0.048	0.047	37
38	三浦市三崎中学校	0.054	0.043	0.046	0.046	0.045	0.041	0.044	0.045	0.041	0.039	38
39	相模原市役所	0.052	0.047	0.051	0.053	0.047	0.045	0.042	0.041	0.042	0.043	39
40	相模原市相模台	0.047	0.047	0.049	0.052	0.051	0.046	0.045	0.047	0.043	0.047	40
41	相模原市橋本	0.045	0.044	0.039	0.037	0.051	0.041	0.043	0.042	0.043	0.041	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	0.033	0.031	42
43	厚木市役所	0.054	0.049	0.047	0.054	0.051	0.045	0.048	0.051	0.050	0.044	43
44	大和市役所	0.055	0.054	0.056	0.057	0.060	0.049	0.052	0.052	0.051	0.052	44
45	海老名市役所	0.047	0.047	0.048	0.051	0.051	0.046	0.046	0.047	0.048	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	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	-	0.055	0.049	0.054	0.053	0.050	0.042	47
48	愛川町角田	0.036	0.036	0.034	0.036	0.036	0.032	0.034	0.037	0.036	0.032	48
49	平塚市役所	0.056	0.052	0.054	0.055	0.057	0.047	0.050	0.051	0.049	0.051	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.049	0.04	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.039	0.036	51
52	藤沢市役所	0.061	0.054	0.053	0.054	0.065	0.048	0.046	0.049	0.047	0.046	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.063	0.057	0.057	0.061	0.057	0.048	0.047	0.049	0.048	0.043	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	-	0.049	0.047	0.046	0.044	0.041	0.040	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.047	55
56	茅ヶ崎市役所	0.047	0.051	0.053	0.055	0.059	0.049	0.050	0.051	0.050	0.046	56
57	秦野市役所	0.052	0.049	0.046	0.049	0.050	0.045	0.046	0.046	0.046	0.042	57
58	伊勢原市役所	0.051	0.047	0.043	0.048	0.047	0.040	0.043	0.044	0.043	0.043	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	(0.027)	0.028	0.027	0.026	0.026	59
60	小田原市役所	0.037	0.035	0.033	0.038	0.036	0.033	0.034	0.036	0.035	0.033	60
61	津久井町中野	0.036	0.035	0.034	0.035	0.034	0.034	0.035	0.034	0.035	0.029	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	
		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	鶴見区下末吉小学校	0.071	0.069	0.071	0.073	0.078	0.069	0.069	0.067	0.068	0.056	62
2	西区浅間下交差点	0.080	0.079	0.076	0.079	0.083	0.075	0.069	0.075	0.074	0.060	63
3	磯子区滝頭	0.081	0.081	0.075	0.075	0.076	0.069	0.068	0.070	0.072	0.063	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.067	0.062	0.064	0.063	0.066	0.050	0.048	0.046	0.050	0.047	65
5	港南中学校	0.065	0.063	0.062	0.065	0.072	0.064	0.061	0.061	0.059	0.055	66
6	旭区都岡小学校	0.069	0.068	0.069	0.072	0.072	0.064	0.064	0.063	0.062	0.060	67
7	青葉台	0.064	0.063	0.063	0.066	0.068	0.066	0.063	0.064	0.062	0.060	68
8	環境都築工場前	0.064	0.057	0.058	0.057	0.062	0.057	0.054	0.057	0.052	0.048	69
9	川崎市役所前	0.070	0.066	0.069	0.073	0.075	0.064	0.068	0.068	0.071	0.067	70
10	川崎区池上新田公園前	0.084	0.078	0.080	0.082	0.086	0.079	0.079	0.076	0.070	0.067	71
11	川崎区日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.054	72
12	幸区遠藤町交差点	0.070	0.065	0.069	0.073	0.070	0.066	0.081	0.075	0.075	0.071	73
13	中原平和公園	0.068	0.064	0.070	0.071	0.074	0.062	0.060	0.063	0.059	0.057	74
14	高津区二子	0.068	0.072	0.073	0.073	0.076	0.072	0.068	0.073	0.071	0.067	75
15	多摩区本村橋	0.058	0.060	0.061	0.064	0.066	0.059	0.058	0.060	0.055	0.054	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	-	0.063	0.060	0.057	77
17	麻生区柿生	0.054	0.055	0.054	0.059	0.056	0.053	0.053	0.051	0.047	0.047	78
18	横須賀市小川町	0.067	0.061	0.064	0.059	0.064	0.060	0.057	0.060	0.059	0.063	79
19	鎌倉市滑川	0.061	0.057	0.056	0.052	0.052	0.052	0.050	0.049	0.048	0.050	80
20	新逗子駅前	0.061	0.059	0.056	0.052	0.055	0.051	0.050	0.048	0.050	0.049	81
21	相模原市淵野辺十字路	0.063	0.061	0.063	0.072	0.080	0.065	0.067	0.071	0.071	0.078	82
22	相模原市上溝	0.067	0.065	0.066	0.064	0.063	0.060	0.059	0.059	0.059	0.060	83
23	厚木市金田神社	0.064	0.062	0.060	0.063	0.062	0.056	0.061	0.062	0.062	0.062	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	-	0.057	0.049	85
25	大和市深見台交差点	0.067	0.067	0.063	0.063	0.062	0.055	0.055	0.055	0.052	0.048	86
26	平塚市松原歩道橋	0.063	0.059	0.053	0.057	0.061	0.057	0.057	0.055	0.058	0.054	87
27	藤沢橋	0.061	0.061	0.063	0.058	0.063	0.055	0.054	0.050	0.048	0.043	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.061	0.052	0.051	0.054	0.055	0.048	0.050	0.048	0.049	0.045	89
29	秦野市本町	0.060	0.067	0.063	0.059	0.057	0.056	0.058	0.061	0.056	0.054	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	91
31	小田原市民会館	0.046	0.042	0.045	0.047	0.046	0.041	0.044	0.046	0.047	0.044	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
		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	0.037	0.038	0.037	0.038	0.037	0.033	0.036	0.036	0.032	0.030	1
2	鶴見区生麦小学校	0.037	0.036	0.036	0.035	0.036	0.027	0.028	0.029	0.028	0.028	2
3	神奈川区総合庁舎	0.040	0.037	0.037	0.038	0.039	0.036	0.037	0.030	0.031	0.031	3
4	神奈川県庁	0.042	0.039	0.039	0.038	0.041	0.036	0.037	0.036	0.037	0.034	4
5	中区加曽台	0.031	0.032	0.033	0.033	0.035	0.032	0.033	0.034	0.032	0.031	5
6	中区本牧	0.031	0.031	0.030	0.029	0.032	0.023	0.026	0.024	0.026	0.025	6
7	西区平沼小学校	0.036	0.036	0.036	0.035	0.036	0.033	0.033	0.034	0.028	0.028	7
8	南区横浜商業高校	0.034	0.032	0.033	0.030	0.033	0.028	0.028	0.027	0.027	0.027	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.032	0.033	0.031	0.032	0.033	0.030	0.031	0.032	0.026	0.026	9
10	磯子区総合庁舎	0.037	0.035	0.033	0.037	0.039	0.035	0.034	0.029	0.029	0.029	10
11	金沢区長浜	0.026	0.024	0.025	0.024	0.026	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	11
12	港北区総合庁舎	0.037	0.037	0.037	0.036	0.036	0.033	0.033	0.034	0.032	0.029	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.027	0.026	0.029	0.028	0.029	0.022	0.021	0.022	0.023	0.023	13
14	港南区野庭中学校	0.028	0.027	0.028	0.028	0.029	0.022	0.022	0.023	0.023	0.022	14
15	旭区鶴ヶ草小学校	0.029	0.031	0.031	0.030	0.030	0.023	0.023	0.023	0.025	0.025	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	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.032	0.032	0.033	0.032	0.031	0.024	0.023	0.023	0.025	0.024	17
18	栄区犬山小学校	0.025	0.024	0.027	0.026	0.028	0.025	0.025	0.025	0.025	0.023	18
19	泉区総合庁舎	-	-	-	0.028	0.030	0.027	0.028	0.029	0.025	0.023	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	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	21
22	川崎市公舎監視C	0.036	0.034	0.036	0.036	0.036	0.033	0.034	0.035	0.033	0.032	22
23	大師健康ランチ	0.036	0.034	0.035	0.036	0.036	0.033	0.033	0.034	0.033	0.032	23
24	田島健康ランチ	0.035	0.033	0.034	0.036	0.036	0.032	0.032	0.034	0.031	0.031	24
25	幸保健所	0.034	0.033	0.035	0.035	0.035	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	25
26	中原保健所	0.030	0.030	0.033	0.032	0.032	0.029	0.030	0.030	0.029	0.029	26
27	生活文化会館	0.031	0.031	0.032	0.032	0.032	0.030	0.031	0.031	0.030	0.030	27
28	登戸小学校	0.027	0.026	0.028	0.028	0.028	0.026	0.026	0.026	0.025	0.025	28
29	宮前区鷺沼プール	0.030	0.030	0.032	0.032	0.032	0.029	0.029	0.030	0.028	0.027	29
30	麻生区弘法松公園	0.024	0.024	0.026	0.026	0.025	0.024	0.025	0.022	0.021	0.022	30
31	横須賀市役所	0.028	0.028	0.029	0.025	0.030	0.026	0.025	0.027	0.024	0.023	31
32	横須賀市追浜行政C	0.028	0.025	0.026	0.024	0.024	0.022	0.023	0.024	0.024	0.025	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.023	0.023	0.024	0.022	0.023	0.021	0.020	0.022	0.021	0.019	33
34	横須賀市西行政C	0.021	0.019	0.021	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019	0.017	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.025	0.024	0.025	0.023	0.025	0.024	0.024	0.024	0.023	0.022	35
36	鎌倉市役所	0.025	0.027	0.027	0.026	0.027	0.024	0.025	0.026	0.023	0.023	36
37	逗子市役所	0.021	0.020	0.024	0.023	0.024	0.021	0.024	0.023	0.023	0.023	37
38	三浦市三崎中学校	0.020	0.019	0.021	0.021	0.021	0.018	0.019	0.021	0.019	0.017	38
39	相模原市役所	0.028	0.028	0.032	0.031	0.028	0.027	0.024	0.026	0.025	0.026	39
40	相模原市相模台	0.026	0.023	0.030	0.030	0.029	0.027	0.026	0.028	0.025	0.028	40
41	相模原市橋本	0.026	0.026	0.024	0.022	0.029	0.025	0.026	0.027	0.027	0.026	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	0.019	0.017	42
43	厚木市役所	0.033	0.032	0.032	0.034	0.031	0.030	0.031	0.033	0.031	0.029	43
44	大和市役所	0.036	0.037	0.036	0.037	0.036	0.032	0.033	0.035	0.031	0.033	44
45	海老名市役所	0.028	0.026	0.030	0.029	0.031	0.028	0.028	0.029	0.028	0.027	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	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	-	0.032	0.028	0.031	0.031	0.030	0.024	47
48	愛川町角田	0.017	0.017	0.018	0.018	0.018	0.015	0.017	0.017	0.017	0.016	48
49	平塚市役所	0.032	0.031	0.033	0.032	0.033	0.029	0.030	0.030	0.030	0.030	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.027	0.024	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.020	0.019	51
52	藤沢市役所	0.031	0.029	0.029	0.029	0.033	0.026	0.025	0.025	0.025	0.024	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.031	0.031	0.032	0.031	0.030	0.028	0.028	0.029	0.027	0.026	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	-	0.029	0.028	0.027	0.027	0.025	0.024	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.024	55
56	茅ヶ崎市役所	0.027	0.030	0.033	0.032	0.035	0.029	0.031	0.031	0.029	0.028	56
57	秦野市役所	0.032	0.032	0.032	0.030	0.033	0.030	0.030	0.031	0.030	0.027	57
58	伊勢原市役所	0.027	0.028	0.027	0.028	0.026	0.024	0.026	0.027	0.025	0.025	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	(0.017)	0.014	0.014	0.014	0.014	59
60	小田原市役所	0.020	0.020	0.021	0.022	0.022	0.019	0.020	0.021	0.021	0.020	60
61	津久井町中野	0.018	0.019	0.019	0.019	0.018	0.017	0.018	0.018	0.018	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
		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	鶴見区下末吉小学校	0.041	0.043	0.043	0.043	0.044	0.040	0.041	0.043	0.040	0.033	62
2	西区浅間下交差点	0.051	0.054	0.053	0.052	0.054	0.050	0.047	0.050	0.048	0.041	63
3	磯子区滝頭	0.052	0.052	0.049	0.047	0.047	0.043	0.044	0.045	0.044	0.037	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.040	0.039	0.041	0.039	0.040	0.031	0.030	0.031	0.031	0.031	65
5	港南中学校	0.038	0.039	0.039	0.039	0.040	0.038	0.037	0.037	0.035	0.034	66
6	旭区都岡小学校	0.042	0.041	0.042	0.042	0.043	0.040	0.039	0.040	0.038	0.037	67
7	青葉台	0.039	0.040	0.041	0.041	0.042	0.040	0.040	0.041	0.039	0.039	68
8	環境都筑工場前	0.036	0.034	0.034	0.032	0.034	0.032	0.033	0.033	0.030	0.028	69
9	川崎市役所前	0.041	0.039	0.043	0.043	0.043	0.040	0.043	0.044	0.042	0.043	70
10	川崎区池上新田公園前	0.050	0.049	0.051	0.051	0.051	0.051	0.049	0.048	0.044	0.044	71
11	川崎区日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.034	72
12	幸区遠藤町交差点	0.040	0.039	0.041	0.041	0.040	0.039	0.051	0.050	0.047	0.048	73
13	中原平和公園	0.036	0.037	0.038	0.039	0.038	0.034	0.035	0.036	0.033	0.033	74
14	高津区二子	0.043	0.044	0.046	0.045	0.047	0.047	0.046	0.049	0.047	0.046	75
15	多摩区本村橋	0.035	0.038	0.040	0.039	0.040	0.038	0.037	0.038	0.035	(0.036)	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	-	0.042	0.039	0.038	77
17	麻生区柿生	0.034	0.036	0.036	0.038	0.036	0.034	0.035	0.033	0.031	0.031	78
18	横須賀市小川町	0.036	0.036	0.037	0.034	0.035	0.034	0.035	0.035	0.034	(0.035)	79
19	鎌倉市滑川	0.031	0.031	0.030	0.028	0.028	0.026	0.027	0.027	0.025	0.026	80
20	新逗子駅前	0.033	0.034	0.034	0.031	0.033	0.031	0.032	0.031	0.030	0.030	81
21	相模原市淵野辺十字路	0.040	0.039	0.043	0.046	0.048	0.040	0.042	0.044	0.044	0.046	82
22	相模原市上溝	0.041	0.042	0.045	0.042	0.040	0.038	0.036	0.037	0.037	0.039	83
23	厚木市金田神社	0.042	0.041	0.041	0.041	0.042	0.038	0.041	0.041	0.041	0.041	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	-	0.039	0.035	85
25	大和市深見台交差点	0.045	0.045	0.045	0.042	0.040	0.036	0.038	0.035	0.035	0.032	86
26	平塚市松原歩道橋	0.038	0.038	0.036	0.038	0.038	0.038	0.037	0.037	0.038	0.035	87
27	藤沢橋	0.034	0.042	0.042	0.035	0.039	0.034	0.034	0.033	0.029	0.027	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.038	0.034	0.031	0.031	0.031	0.027	0.029	0.029	0.027	0.026	89
29	秦野市本町	0.041	0.043	0.040	0.038	0.037	0.036	0.037	0.038	0.036	0.036	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	91
31	小田原市民会館	0.028	0.028	0.029	0.029	0.030	0.026	0.028	0.028	0.028	0.028	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。

3-1 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	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 を超えた日が連続したことの有無	環境基準の長期評価(注3)	2%除外順位	地図上番号	
					時間	%	日	%							mg/m ³
1	鶴見区潮田交流プラザ	363	8681	0.037	19	0.2	8	2.2	0.262	0.101	×		6	1	1
2	鶴見区生妻小学校	363	8655	0.034	3	0.0	3	0.8	0.228	0.077			0	16	2
3	神奈川区総合庁舎	361	8648	0.034	11	0.1	4	1.1	0.254	0.090	×		2	5	3
4	神奈川県庁	344	8313	0.030	4	0.0	1	0.3	0.334	0.076			0	18	4
5	中区加曽台	366	8699	0.032	3	0.0	1	0.3	0.215	0.079			0	12	5
6	中区本牧	362	8635	0.032	1	0.0	0	0.0	0.209	0.065			0	41	6
7	西区平沼小学校	366	8720	0.031	0	0.0	1	0.3	0.198	0.072			0	27	7
8	南区横浜商業高校	366	8718	0.030	1	0.0	1	0.3	0.201	0.075			0	21	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	366	8719	0.028	0	0.0	1	0.3	0.197	0.070			0	32	9
10	磯子区総合庁舎	365	8710	0.026	0	0.0	1	0.3	0.183	0.063			0	47	10
11	金沢区長浜	359	8631	0.022	0	0.0	0	0.0	0.142	0.050			0	58	11
12	港北区総合庁舎	362	8643	0.032	6	0.1	2	0.6	0.258	0.077	×		2	16	12
13	戸塚区汲沢小学校	361	8599	0.031	4	0.0	2	0.6	0.245	0.072	×		2	27	13
14	港南区野庭中学校	365	8703	0.031	3	0.0	0	0.0	0.253	0.071			0	31	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	366	8703	0.032	5	0.1	2	0.5	0.247	0.073	×		2	26	15
16	緑区三保小学校	363	8657	0.035	2	0.0	3	0.8	0.210	0.082	×		2	10	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	364	8682	0.038	14	0.2	5	1.4	0.281	0.084	×		4	9	17
18	栄区犬山小学校	363	8659	0.024	0	0.0	1	0.3	0.166	0.059			0	51	18
19	泉区総合庁舎	365	8709	0.029	3	0.0	2	0.5	0.213	0.066			0	39	19
20	青葉区総合庁舎	364	8697	0.029	0	0.0	1	0.3	0.191	0.065			0	41	20
21	都筑区総合庁舎	365	8703	0.026	0	0.0	1	0.3	0.184	0.065			0	41	21
22	川崎市公害監視C	362	8719	0.033	19	0.2	3	0.8	0.348	0.092	×		2	3	22
23	大師健康ランチ	362	8693	0.033	14	0.2	5	1.4	0.281	0.092	×		2	3	23
24	田島健康ランチ	364	8732	0.032	9	0.1	5	1.4	0.278	0.081	×		2	11	24
25	幸保健所	360	8674	0.032	7	0.1	2	0.6	0.271	0.078	×		2	14	25
26	中原保健所	362	8711	0.030	3	0.0	2	0.6	0.218	0.076	×		2	18	26
27	生活文化会館	362	8711	0.033	2	0.0	2	0.6	0.224	0.074	×		2	25	27
28	登戸小学校	364	8731	0.035	18	0.2	6	1.6	0.339	0.090	×		6	5	28
29	宮前区鷺沼プール	293	7019	0.034	9	0.1	6	2.0	0.302	0.095	×		5	2	29
30	麻生区弘法松公園	359	8681	0.030	2	0.0	1	0.3	0.222	0.068			0	36	30
31	横須賀市役所	366	8745	0.031	0	0.0	1	0.3	0.199	0.064			0	44	31
32	横須賀市追浜行政C	366	8741	0.026	0	0.0	1	0.3	0.191	0.063			0	47	32
33	横須賀市久里浜行政C	360	8607	0.023	0	0.0	0	0.0	0.185	0.051			0	56	33
34	横須賀市西行政C	365	8739	0.026	5	0.1	1	0.3	0.249	0.069			0	34	34
35	横須賀市衣笠行政C	365	8744	0.025	2	0.0	1	0.3	0.230	0.058			0	52	35
36	鎌倉市役所	363	8668	0.022	0	0.0	0	0.0	0.174	0.050			0	58	36
37	逗子市役所	358	8586	0.024	0	0.0	0	0.0	0.167	0.051			0	56	37
38	三浦市三崎中学校	366	8752	0.023	1	0.0	0	0.0	0.363	0.047			0	60	38
39	相模原市役所	349	8413	0.024	0	0.0	1	0.3	0.179	0.062			0	49	39
40	相模原市相模台	364	8695	0.029	1	0.0	0	0.0	0.204	0.072			0	27	40
41	相模原市橋本	365	8730	0.024	1	0.0	1	0.3	0.270	0.058			0	52	41
42	相模原市田名	361	8676	0.031	0	0.0	0	0.0	0.180	0.061			0	50	42
43	厚木市役所分庁舎	366	8762	0.033	0	0.0	0	0.0	0.169	0.070			0	32	43
44	大和市役所	356	8567	0.026	8	0.1	1	0.3	0.252	0.064			0	44	44
45	海老名市役所	366	8744	0.033	9	0.1	0	0.0	0.239	0.088			0	7	45
46	座間市役所	364	8687	0.013	0	0.0	0	0.0	0.123	0.044			0	61	46
47	綾瀬市役所	345	8413	0.031	7	0.1	1	0.3	0.317	0.078			0	14	47
48	愛川町角田	360	8650	0.030	0	0.0	0	0.0	0.181	0.064			0	44	48
49	平塚市役所	364	8752	0.031	0	0.0	0	0.0	0.159	0.067			0	37	49
50	平塚市神田小学校	347	8334	0.035	0	0.0	0	0.0	0.179	0.075			0	21	50
51	平塚市旭小学校	358	8587	0.031	0	0.0	0	0.0	0.185	0.075			0	21	51
52	藤沢市役所	362	8722	0.027	0	0.0	1	0.3	0.194	0.067			0	37	52
53	藤沢市湘南台文化C	360	8683	0.031	11	0.1	1	0.3	0.265	0.075			0	21	53
54	藤沢市御所見小学校	363	8732	0.028	4	0.0	0	0.0	0.251	0.069			0	34	54
55	藤沢市明治市民C	365	8734	0.033	9	0.1	4	1.1	0.273	0.087	×		2	8	55
56	茅ヶ崎市役所	363	8666	0.033	4	0.0	1	0.3	0.232	0.079			0	12	56
57	秦野市役所	366	8758	0.030	0	0.0	0	0.0	0.181	0.072			0	27	57
58	伊勢原市役所	363	8,703	0.024	1	0.0	0	0.0	0.207	0.066			0	39	58
59	南足柄市生駒	364	8721	0.024	0	0.0	0	0.0	0.116	0.052			0	54	59
60	小田原市役所	362	8700	0.036	0	0.0	0	0.0	0.155	0.076			0	18	60
61	津久井町中野	319	7679	0.021	0	0.0	0	0.0	0.122	0.052			0	54	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 を超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期にわたる日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(注3)	2%除外率	地図上番				
					時間	%	日	%							mg/m ³	mg/m ³	有×・無	日
					mg/m ³	時間	%	日							%	mg/m ³	mg/m ³	有×・無
1	鶴見区下末吉小学校	366	8699	0.036	6	0.1	5	1.4	0.242	0.084	×		2	16	61			
2	西区浅間下交差点	363	8666	0.038	11	0.1	3	0.8	0.272	0.091	×		2	6	62			
3	磯子区滝頭	364	8682	0.035	6	0.1	1	0.3	0.228	0.081			0	19	63			
4	戸塚区矢沢交差点	366	8698	0.033	5	0.1	2	0.5	0.240	0.075	×		2	25	64			
5	港南中学校	362	8652	0.033	6	0.1	4	1.1	0.281	0.084	×		4	16	65			
6	旭区都岡小学校	366	8708	0.038	7	0.1	3	0.8	0.285	0.087	×		2	11	66			
7	青葉台	364	8679	0.042	0	0.0	2	0.5	0.199	0.085			0	15	67			
8	環境都筑工場前	362	8672	0.028	1	0.0	0	0.0	0.213	0.072			0	26	68			
9	川崎市役所前	365	8748	0.037	17	0.2	5	1.4	0.311	0.095	×		2	3	69			
10	川崎市池上新田公園前	358	8603	0.040	10	0.1	5	1.4	0.271	0.094	×		4	5	70			
11	川崎市日進町	363	8730	0.035	12	0.1	5	1.4	0.275	0.090	×		2	8	71			
12	幸区遠藤町交差点	362	8715	0.043	21	0.2	10	2.8	0.338	0.103	×		7	1	72			
13	中原平和公園	357	8647	0.036	28	0.3	4	1.1	0.331	0.091	×		3	6	73			
14	高津区二子	353	8525	0.045	5	0.1	5	1.4	0.235	0.095	×		3	3	74			
15	多摩区本村橋	364	8737	0.033	2	0.0	1	0.3	0.206	0.078			0	22	75			
16	宮前平駅前	362	8715	0.040	21	0.2	5	1.4	0.307	0.099	×		3	2	76			
17	麻生区柿生	364	8739	0.037	6	0.1	6	1.6	0.271	0.083	×		5	18	77			
18	横須賀市小川町	366	8759	0.028	6	0.1	1	0.3	0.242	0.076			0	24	78			
19	鎌倉市滑川	268	6457	0.028	11	0.2	1	0.4	0.305	0.070			0	28	79			
20	新逗子駅前	366	8708	0.032	4	0	1	0.3	0.369	0.070			0	28	80			
21	相模原市淵野辺十字路	360	8622	0.038	0	0.0	1	0.3	0.200	0.079			0	21	81			
22	相模原市上溝	365	8703	0.041	8	0.1	3	0.8	0.220	0.090			0	8	82			
23	厚木市金田神社	366	8763	0.043	2	0.0	5	1.4	0.213	0.089	×		4	10	83			
24	国設厚木	361	8700	0.045	0	0.0	3	0.8	0.189	0.087	×		2	11	84			
25	大和市深見台交差点	366	8753	0.028	1	0.0	0	0.0	0.228	0.063			0	31	85			
26	平塚市松原歩道橋	366	8746	0.034	1	0.0	2	0.5	0.204	0.087			0	11	86			
27	藤沢橋	360	8691	0.031	10	0.1	2	0.6	0.301	0.067	×		2	30	87			
28	茅ヶ崎駅前交差点	366	8749	0.042	3	0.0	1	0.3	0.259	0.087			0	11	88			
29	秦野市本町	366	8763	0.039	1	0.0	0	0.0	0.209	0.077			0	23	89			
30	伊勢原市谷戸岡公園	365	8744	0.035	0	0.0	0	0.0	0.168	0.071			0	27	90			
31	小田原市民会館	366	8767	0.036	0	0.0	0	0.0	0.165	0.081			0	19	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
		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	0.136	0.120	0.121	0.106	0.111	0.082	0.085	0.078	0.088	0.101	1
2	鶴見区生麦小学校	0.150	0.124	0.107	0.111	0.124	0.090	0.093	0.092	0.095	0.077	2
3	神奈川区総合庁舎	0.145	0.105	0.100	0.105	0.105	0.079	0.087	0.080	0.078	0.090	3
4	神奈川県庁	0.122	0.101	0.087	0.090	0.097	0.087	0.087	0.097	0.094	0.076	4
5	中区加曽台	0.124	0.101	0.089	0.090	0.105	0.084	0.091	0.077	0.076	0.079	5
6	中区本牧	0.124	0.105	0.088	0.093	0.098	0.072	0.079	0.071	0.078	0.065	6
7	西区平沼小学校	0.151	0.139	0.114	0.122	0.138	0.097	0.101	0.094	0.087	0.072	7
8	南区横浜商業高校	0.145	0.119	0.103	0.109	0.121	0.095	0.098	0.088	0.093	0.075	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.135	0.114	0.100	0.107	0.109	0.085	0.091	0.081	0.079	0.070	9
10	磯子区総合庁舎	0.121	0.107	0.094	0.098	0.117	0.089	0.080	0.074	0.079	0.063	10
11	金沢区長浜	0.105	0.092	0.075	0.079	0.081	0.066	0.067	0.060	0.061	0.050	11
12	港北区総合庁舎	0.152	0.113	0.118	0.112	0.117	0.091	0.095	0.088	0.085	0.077	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.146	0.126	0.105	0.118	0.116	0.101	0.097	0.090	0.082	0.072	13
14	港南区野庭中学校	0.102	0.090	0.075	0.082	0.076	0.057	0.060	0.061	0.066	0.071	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.135	0.141	0.104	0.093	0.106	0.062	0.061	0.066	0.086	0.073	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	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.140	0.120	0.104	0.106	0.110	0.088	0.084	0.078	0.098	0.084	17
18	栄区犬山小学校	0.115	0.095	0.079	0.083	0.091	0.073	0.077	0.067	0.071	0.059	18
19	泉区総合庁舎	-	-	-	0.101	0.117	0.091	0.090	0.076	0.082	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	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	21
22	川崎市公害監視C	0.140	0.106	0.109	0.125	0.130	0.084	0.094	0.104	0.092	0.092	22
23	大師健康ランチ	0.114	0.095	0.102	0.115	0.121	0.080	0.093	0.132	0.110	0.092	23
24	田島健康ランチ	0.135	0.120	0.110	0.116	0.121	0.079	0.088	0.103	0.094	0.081	24
25	幸保健所	0.112	0.121	0.101	0.113	0.119	0.084	0.083	0.090	0.094	0.078	25
26	中原保健所	0.127	0.127	0.099	0.105	0.114	0.077	0.081	0.085	0.096	0.076	26
27	生活文化会館	0.130	0.139	0.110	0.115	0.122	0.083	0.088	0.093	0.089	0.074	27
28	登戸小学校	0.131	0.147	0.122	0.125	0.129	0.085	0.082	0.115	0.102	0.090	28
29	宮前区鷺沼プール	0.128	0.121	0.116	0.128	0.130	0.085	0.086	0.102	0.103	0.095	29
30	麻生区弘法松公園	0.112	0.116	0.097	0.105	0.109	0.074	0.082	0.085	0.084	0.068	30
31	横須賀市役所	0.103	0.081	0.089	0.085	0.090	0.070	0.073	0.074	0.076	0.064	31
32	横須賀市追浜行政C	0.097	0.086	0.078	0.090	0.095	0.067	0.071	0.076	0.070	0.063	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.098	0.081	0.083	0.080	0.079	0.061	0.065	0.065	0.065	0.051	33
34	横須賀市西行政C	0.112	0.088	0.092	0.084	0.082	0.071	0.075	0.077	0.075	0.069	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.088	0.072	0.083	0.080	0.084	0.067	0.072	0.068	0.067	0.058	35
36	鎌倉市役所	0.096	0.080	0.059	0.079	0.078	0.054	0.059	0.059	0.053	0.050	36
37	逗子市役所	0.092	0.080	0.068	0.079	0.080	0.064	0.062	0.065	0.060	0.051	37
38	三浦市三崎中学校	0.090	0.078	0.068	0.076	0.073	0.061	0.068	0.069	0.060	0.047	38
39	相模原市役所	0.081	0.086	0.072	0.069	0.073	0.067	0.078	0.071	0.076	0.062	39
40	相模原市相模台	0.115	0.112	0.110	0.128	0.118	0.085	0.089	0.095	0.100	0.072	40
41	相模原市橋本	0.111	0.108	0.090	0.102	0.087	0.071	0.091	0.096	0.086	0.058	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	0.076	0.061	42
43	厚木市役所分庁舎	0.106	0.113	0.092	0.104	0.099	0.084	0.084	0.089	0.092	0.070	43
44	大和市役所	0.115	0.107	0.086	0.092	0.095	0.066	0.073	0.076	0.076	0.064	44
45	海老名市役所	0.126	0.120	0.105	0.111	0.118	0.092	0.092	0.092	0.093	0.088	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	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	-	0.126	0.078	0.091	0.105	0.097	0.078	47
48	愛川町角田	0.089	0.117	0.087	0.111	0.093	0.070	0.084	0.087	0.084	0.064	48
49	平塚市役所	0.093	0.088	0.085	0.086	0.084	0.072	0.076	0.076	0.075	0.067	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.096	0.075	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.085	0.075	51
52	藤沢市役所	0.124	0.097	0.101	0.090	0.088	0.079	0.081	0.077	0.065	0.067	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.134	0.129	0.094	0.103	0.107	0.082	0.087	0.088	0.080	0.075	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	-	0.109	0.078	0.081	0.076	0.090	0.069	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.087	55
56	茅ヶ崎市役所	0.113	0.100	0.097	0.095	0.111	0.076	0.083	0.081	0.085	0.079	56
57	秦野市役所	0.113	0.118	0.106	0.128	0.103	0.076	0.084	0.078	0.086	0.072	57
58	伊勢原市役所	0.107	0.102	(0.076)	0.077	0.084	0.069	0.069	0.062	0.073	0.066	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	(0.034)	0.065	0.070	0.067	0.052	59
60	小田原市役所	0.081	0.076	0.078	0.090	0.086	0.068	0.081	0.079	0.086	0.076	60
61	津久井町中野	0.072	0.083	0.077	0.071	0.076	0.055	0.077	0.078	0.076	0.052	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
		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	鶴見区下末吉小学校	0.140	0.126	0.124	0.132	0.123	0.079	0.078	0.080	0.095	0.084	62
2	西区浅間下交差点	0.183	0.162	0.142	0.156	0.160	0.117	0.111	0.115	0.106	0.091	63
3	磯子区滝頭	0.202	0.166	0.157	0.155	0.141	0.099	0.092	0.091	0.097	0.081	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.159	0.137	0.119	0.112	0.125	0.100	0.098	0.089	0.093	0.075	65
5	港南中学校	0.144	0.122	0.112	0.115	0.124	0.092	0.096	0.085	0.087	0.084	66
6	旭区都岡小学校	0.162	0.151	0.145	0.143	0.140	0.120	0.110	0.106	0.088	0.087	67
7	青葉台	0.147	0.151	0.128	0.118	0.132	0.094	0.091	0.087	0.083	0.085	68
8	環境都筑工場前	0.150	0.149	0.110	0.113	0.122	0.089	0.082	0.086	0.090	0.072	69
9	川崎市役所前	-	-	-	-	-	-	0.101	0.119	0.103	0.095	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	71
11	川崎市日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.090	72
12	幸区遠藤町交差点	-	-	-	-	-	-	0.130	0.126	0.111	0.103	73
13	中原平和公園	-	-	0.125	0.146	0.142	0.085	0.098	0.095	0.112	0.091	74
14	高津区二子	-	-	-	-	0.144	0.106	0.114	0.135	0.120	0.095	75
15	多摩区本村橋	-	-	-	0.125	0.125	0.085	0.093	0.102	0.095	0.078	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	-	0.129	0.116	0.099	77
17	麻生区柿生	-	-	-	-	-	0.103	0.103	0.102	0.107	0.083	78
18	横須賀市小川町	0.126	0.105	0.110	0.105	0.103	0.074	0.082	0.086	0.078	0.076	79
19	鎌倉市滑川	0.089	0.088	0.077	0.084	0.084	0.073	0.086	0.091	(0.102)	0.070	80
20	新逗子駅前	0.083	0.093	0.080	0.077	0.074	0.070	0.077	0.062	0.061	0.070	81
21	相模原市淵野辺十字路	0.135	0.168	0.118	0.123	0.123	0.100	0.098	0.095	0.096	0.079	82
22	相模原市上溝	0.139	0.175	0.117	0.141	0.114	0.087	0.099	0.102	0.080	0.090	83
23	厚木市金田神社	0.161	0.162	0.140	0.164	0.115	0.105	0.106	0.110	0.106	0.089	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	-	0.119	0.087	85
25	大和市深見台交差点	0.118	0.139	0.099	0.098	0.097	0.066	0.070	0.075	0.073	0.063	86
26	平塚市松原歩道橋	0.118	0.102	0.121	0.108	0.118	0.086	0.090	0.083	0.084	0.087	87
27	藤沢橋	0.128	0.108	0.106	0.102	0.097	0.074	0.086	0.094	0.074	0.067	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.120	0.110	0.097	0.100	0.102	0.088	0.096	0.095	0.092	0.087	89
29	秦野市本町	0.119	0.121	0.115	0.125	0.114	0.085	0.102	0.109	0.094	0.077	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	91
31	小田原市民会館	0.092	0.096	0.088	0.097	0.097	0.067	0.083	0.083	0.089	0.081	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
		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	0.044	0.042	0.045	0.041	0.039	0.032	0.035	0.033	0.035	0.037	1
2	鶴見区生麦小学校	0.050	0.046	0.044	0.042	0.042	0.036	0.038	0.037	0.034	0.034	2
3	神奈川区総合庁舎	0.048	0.042	0.040	0.039	0.038	0.031	0.035	0.032	0.029	0.034	3
4	神奈川県庁	0.045	0.042	0.040	0.037	0.038	0.036	0.040	0.039	0.035	0.030	4
5	中区加曽台	0.037	0.035	0.034	0.033	0.035	0.029	0.033	0.031	0.029	0.032	5
6	中区本牧	0.037	0.036	0.033	0.033	0.033	0.026	0.031	0.029	0.032	0.032	6
7	西区平沼小学校	0.047	0.049	0.045	0.043	0.043	0.038	0.038	0.039	0.033	0.031	7
8	南区横浜商業高校	0.047	0.042	0.040	0.040	0.041	0.034	0.038	0.036	0.033	0.030	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.041	0.041	0.039	0.038	0.037	0.031	0.035	0.033	0.030	0.028	9
10	磯子区総合庁舎	0.042	0.038	0.037	0.036	0.039	0.031	0.031	0.030	0.028	0.026	10
11	金沢区長浜	0.033	0.030	0.029	0.029	0.028	0.024	0.027	0.025	0.024	0.022	11
12	港北区総合庁舎	0.049	0.042	0.041	0.041	0.040	0.033	0.036	0.035	0.031	0.032	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.049	0.046	0.043	0.042	0.040	0.036	0.038	0.038	0.032	0.031	13
14	港南区野庭中学校	0.036	0.034	0.032	0.031	0.030	0.023	0.027	0.027	0.030	0.031	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.052	0.057	0.048	0.041	0.036	0.026	0.029	0.032	0.031	0.032	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	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.049	0.045	0.043	0.042	0.040	0.037	0.037	0.037	0.038	0.038	17
18	栄区犬山小学校	0.036	0.033	0.031	0.030	0.031	0.025	0.029	0.027	0.026	0.024	18
19	泉区総合庁舎	-	-	-	0.039	0.039	0.033	0.034	0.034	0.032	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	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	21
22	川崎市公害監視C	0.055	0.046	0.048	0.050	0.048	0.037	0.043	0.042	0.037	0.033	22
23	大師健康ランチ	0.052	0.042	0.046	0.049	0.046	0.037	0.042	0.044	0.038	0.033	23
24	田島健康ランチ	0.057	0.049	0.047	0.048	0.045	0.036	0.039	0.040	0.034	0.032	24
25	幸保健所	0.049	0.051	0.048	0.047	0.047	0.036	0.041	0.039	0.036	0.032	25
26	中原保健所	0.051	0.052	0.048	0.046	0.043	0.034	0.037	0.033	0.033	0.030	26
27	生活文化会館	0.056	0.055	0.050	0.049	0.048	0.038	0.041	0.040	0.035	0.033	27
28	登戸小学校	0.053	0.058	0.053	0.049	0.046	0.037	0.037	0.044	0.038	0.035	28
29	宮前区鷺沼プール	0.053	0.048	0.053	0.053	0.050	0.039	0.039	0.043	0.037	0.034	29
30	麻生区弘法松公園	0.045	0.048	0.046	0.046	0.042	0.035	0.039	0.037	0.031	0.030	30
31	横須賀市役所	0.036	0.033	0.035	0.035	0.035	0.030	0.032	0.031	0.035	0.031	31
32	横須賀市追浜行政C	0.035	0.036	0.035	0.038	0.037	0.029	0.032	0.032	0.028	0.026	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.035	0.033	0.033	0.033	0.033	0.026	0.028	0.028	0.026	0.023	33
34	横須賀市西行政C	0.040	0.035	0.036	0.037	0.034	0.028	0.031	0.031	0.029	0.026	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.033	0.028	0.033	0.033	0.033	0.030	0.031	0.030	0.028	0.025	35
36	鎌倉市役所	0.044	0.031	0.029	0.032	0.031	0.024	0.023	0.024	0.021	0.022	36
37	逗子市役所	0.035	0.030	0.028	0.034	0.033	0.028	0.029	0.028	0.026	0.024	37
38	三浦市三崎中学校	0.036	0.033	0.032	0.035	0.033	0.028	0.031	0.031	0.025	0.023	38
39	相模原市役所	0.037	0.037	0.036	0.031	0.032	0.030	0.031	0.025	0.023	0.024	39
40	相模原市相模台	0.051	0.053	0.056	0.055	0.048	0.039	0.041	0.040	0.035	0.029	40
41	相模原市橋本	0.047	0.048	0.044	0.043	0.039	0.031	0.033	0.032	0.026	0.024	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	0.027	0.031	42
43	厚木市役所分庁舎	0.047	0.050	0.048	0.049	0.047	0.041	0.041	0.040	0.036	0.033	43
44	大和市役所	0.052	0.047	0.042	0.042	0.040	0.032	0.035	0.035	0.032	0.026	44
45	海老名市役所	0.053	0.049	0.050	0.046	0.051	0.040	0.043	0.042	0.035	0.033	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	46
47	綾瀬市役所	-	-	-	-	0.044	0.037	0.040	0.042	0.035	0.031	47
48	愛川町角田	0.038	0.042	0.041	0.047	0.041	0.034	0.037	0.036	0.032	0.030	48
49	平塚市役所	0.041	0.042	0.042	0.043	0.042	0.034	0.036	0.037	0.033	0.031	49
50	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.035	0.035	50
51	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.031	0.031	51
52	藤沢市役所	0.046	0.039	0.044	0.038	0.036	0.035	0.036	0.033	0.028	0.027	52
53	藤沢市湘南台文化C	0.049	0.048	0.039	0.044	0.045	0.037	0.040	0.040	0.034	0.031	53
54	藤沢市御所見小学校	-	-	-	-	0.043	0.033	0.036	0.035	0.034	0.028	54
55	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.033	55
56	茅ヶ崎市役所	0.048	0.046	0.047	0.046	0.046	0.037	0.039	0.039	0.034	0.033	56
57	秦野市役所	0.056	0.060	0.053	0.058	0.047	0.036	0.037	0.035	0.033	0.030	57
58	伊勢原市役所	0.041	0.040	(0.037)	0.033	0.034	0.028	0.027	0.028	0.027	0.024	58
59	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	(0.018)	0.029	0.029	0.026	0.024	59
60	小田原市役所	0.038	0.035	0.038	0.042	0.043	0.037	0.041	0.041	0.039	0.036	60
61	津久井町中野	0.034	0.035	0.034	0.033	0.034	0.028	0.032	0.032	0.027	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
		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	鶴見区下末吉小学校	0.055	0.056	0.057	0.055	0.051	0.039	0.041	0.039	0.036	0.036	62
2	西区浅間下交差点	0.081	0.074	0.074	0.074	0.074	0.058	0.059	0.055	0.045	0.038	63
3	磯子区滝頭	0.096	0.086	0.078	0.074	0.068	0.048	0.048	0.048	0.041	0.035	64
4	戸塚区矢沢交差点	0.052	0.048	0.045	0.045	0.044	0.038	0.038	0.036	0.034	0.033	65
5	港南中学校	0.050	0.046	0.044	0.042	0.042	0.035	0.037	0.034	0.031	0.033	66
6	旭区都岡小学校	0.066	0.061	0.058	0.056	0.053	0.045	0.047	0.044	0.038	0.038	67
7	青葉台	0.069	0.066	0.062	0.055	0.055	0.047	0.047	0.043	0.040	0.042	68
8	環境都筑工場前	0.056	0.059	0.053	0.050	0.046	0.039	0.039	0.036	0.033	0.028	69
9	川崎市役所前	-	-	-	-	-	-	0.046	0.046	0.041	0.037	70
10	川崎市池上新田公園前	-	0.077	0.073	0.074	0.071	0.061	0.064	0.063	0.050	0.040	71
11	川崎市日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.035	72
12	幸区遠藤町交差点	-	-	-	-	-	-	0.058	0.057	0.049	0.043	73
13	中原平和公園	-	-	0.054	0.058	0.052	0.039	0.043	0.041	0.041	0.036	74
14	高津区二子	-	-	-	-	0.065	0.055	0.058	0.061	0.051	0.045	75
15	多摩区本村橋	-	-	-	0.058	0.054	0.043	0.046	0.045	0.038	0.033	76
16	宮前平駅前	-	-	-	-	-	-	-	0.054	0.043	0.040	77
17	麻生区柿生	-	-	-	-	-	0.049	0.048	0.045	0.041	0.037	78
18	横須賀市小川町	0.050	0.043	0.042	0.044	0.041	0.033	0.038	0.036	0.033	0.028	79
19	鎌倉市滑川	0.040	0.040	0.042	0.041	0.038	0.034	0.040	0.041	(0.042)	0.028	80
20	新逗子駅前	0.038	0.037	0.038	0.036	0.033	0.031	0.036	0.030	0.027	0.032	81
21	相模原市淵野辺十字路	0.067	0.066	0.064	0.061	0.056	0.053	0.047	0.042	0.036	0.038	82
22	相模原市上溝	0.066	0.070	0.062	0.066	0.057	0.047	0.046	0.041	0.031	0.041	83
23	厚木市金田神社	0.078	0.080	0.080	0.075	0.058	0.055	0.054	0.052	0.045	0.043	84
24	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	-	0.051	0.045	85
25	大和市深見台交差点	0.055	0.056	0.047	0.043	0.045	0.033	0.032	0.033	0.029	0.028	86
26	平塚市松原歩道橋	0.053	0.048	0.051	0.047	0.053	0.042	0.043	0.040	0.036	0.034	87
27	藤沢橋	0.053	0.052	0.049	0.048	0.043	0.034	0.039	0.040	0.035	0.031	88
28	茅ヶ崎駅前交差点	0.049	0.052	0.048	0.047	0.046	0.041	0.047	0.049	0.044	0.042	89
29	秦野市本町	0.057	0.056	0.059	0.063	0.058	0.044	0.053	0.051	0.042	0.039	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	91
31	小田原市民会館	0.045	0.039	0.041	0.043	0.047	0.035	0.041	0.039	0.038	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。

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	
1	鶴見区潮田交流プラザ	366	5418	0.021	34	111	1	1	0.125	0.037	1	
2	鶴見区生麦小学校	366	5445	0.023	49	192	0	0	0.112	0.040	2	
3	神奈川区総合庁舎	366	5413	0.022	53	211	1	1	0.130	0.039	3	
4	神奈川県庁	360	5222	0.017	4	9	0	0	0.076	0.026	4	
5	中区本牧	366	5463	0.025	55	224	0	0	0.117	0.041	6	
6	西区平沼小学校	366	5,450	0.023	46	224	2	2	0.126	0.040	7	
7	南区横浜商業高校	366	5451	0.026	82	390	4	4	0.140	0.044	8	
8	保土ヶ谷区桜丘高校	365	5415	0.025	55	260	0	0	0.115	0.042	9	
9	磯子区総合庁舎	366	5421	0.024	56	200	1	1	0.139	0.040	10	
10	金沢区長浜	364	5404	0.029	81	382	1	1	0.120	0.046	11	
11	港北区総合庁舎	366	5416	0.022	39	157	2	2	0.179	0.038	12	
12	戸塚区汲沢小学校	366	5,388	0.029	79	378	0	0	0.115	0.045	13	
13	港南区野庭中学校	366	5427	0.028	78	359	1	1	0.121	0.045	14	
14	旭区鶴ヶ峯小学校	366	5417	0.026	64	286	2	2	0.129	0.044	15	
15	緑区三保小学校	366	5422	0.028	85	416	3	5	0.134	0.047	16	
16	瀬谷区南瀬谷小学校	366	5427	0.025	61	256	1	1	0.121	0.043	17	
17	栄区犬山小学校	366	5465	0.031	106	525	2	2	0.128	0.049	18	
18	泉区総合庁舎	366	5,377	0.025	44	177	0	0	0.108	0.038	19	
19	青葉区総合庁舎	366	5419	0.023	54	229	2	4	0.143	0.040	20	
20	都筑区総合庁舎	366	5425	0.025	60	278	4	8	0.151	0.043	21	
21	川崎市公舎監視C	366	5354	0.025	62	243	3	7	0.146	0.042	22	
22	大師健康ランチ	366	5381	0.024	56	223	2	4	0.138	0.040	23	
23	田島健康ランチ	366	5329	0.023	32	102	0	0	0.110	0.037	24	
24	幸保健所	330	4,791	0.023	23	87	0	0	0.095	0.035	25	
25	中原保健所	366	5334	0.024	35	132	0	0	0.099	0.037	26	
26	高津区生活文化会館	366	5354	0.026	76	373	5	13	0.170	0.045	27	
27	登戸小学校	366	5349	0.026	55	219	1	1	0.121	0.042	28	
28	宮前区鷺沼プール	294	4323	0.029	84	447	5	12	0.168	0.048	29	
29	麻生区弘法公園	366	5320	0.026	59	255	2	2	0.129	0.041	30	
30	横須賀市役所	366	5,375	0.026	45	137	1	2	0.159	0.040	31	
31	横須賀市追浜行政C	357	5234	0.024	55	232	0	0	0.101	0.040	32	
32	横須賀市久里浜行政C	366	5400	0.026	49	204	1	1	0.132	0.041	33	
33	横須賀市西行政C	366	5412	0.030	89	425	0	0	0.115	0.046	34	
34	横須賀市衣笠行政C	361	5292	0.029	57	208	0	0	0.110	0.043	35	
35	鎌倉市役所	365	5287	0.022	12	20	0	0	0.105	0.033	36	
36	逗子市役所	364	5,282	0.026	43	154	0	0	0.104	0.040	37	
37	三浦市三崎中学校	365	5324	0.023	6	11	0	0	0.074	0.032	38	
38	相模原市役所	364	5317	0.024	44	182	0	0	0.103	0.038	39	
39	相模原市相模台	366	5358	0.028	72	280	0	0	0.113	0.045	40	
40	相模原市橋本	366	5451	0.025	69	305	2	4	0.137	0.043	41	
41	相模原市田名	366	5431	0.023	58	268	1	1	0.127	0.039	42	
42	厚木市役所分庁舎	366	5,352	0.023	42	159	0	0	0.117	0.038	43	
43	大和市役所	366	5337	0.020	11	22	0	0	0.079	0.030	44	
44	海老名市役所	366	5350	0.025	43	162	0	0	0.103	0.039	45	
45	座間市役所	362	5288	0.019	22	53	0	0	0.083	0.031	46	
46	綾瀬市役所	364	5302	0.019	13	43	0	0	0.083	0.030	47	
47	愛川町角田	364	5293	0.025	47	196	1	1	0.120	0.040	48	
48	平塚市役所	366	5,425	0.023	59	277	4	9	0.147	0.040	49	
49	平塚市神田小学校	366	5267	0.021	27	82	0	0	0.095	0.034	50	
50	平塚市旭小学校	363	5335	0.025	83	391	3	7	0.142	0.044	51	
51	藤沢市役所	355	5251	0.028	80	364	1	1	0.121	0.046	52	
52	藤沢市湘南台文化C	360	5233	0.022	27	91	0	0	0.087	0.035	53	
53	藤沢市御所見小学校	366	5377	0.026	75	351	1	1	0.126	0.045	54	
54	藤沢市明治市民C	364	5,360	0.030	97	499	4	7	0.149	0.049	55	
55	茅ヶ崎市役所	354	5085	0.019	6	18	0	0	0.089	0.029	56	
56	秦野市役所	366	5309	0.022	15	67	0	0	0.083	0.035	57	
57	伊勢原市役所	366	5343	0.025	37	140	0	0	0.106	0.040	58	
58	南足柄市生駒	366	5331	0.024	31	118	0	0	0.102	0.038	59	
59	小田原市役所	366	5351	0.029	90	408	5	9	0.138	0.048	60	
60	津久井町中野	366	5,341	0.017	3	9	0	0	0.071	0.029	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
		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	0.031	0.032	0.036	0.035	0.038	0.039	0.037	0.033	0.032	0.037	1
2	鶴見区生麦小学校	0.035	0.037	0.046	0.041	0.039	0.039	0.039	0.041	0.039	0.040	2
3	神奈川区総合庁舎	0.039	0.045	0.042	0.039	0.038	0.043	0.038	0.035	0.037	0.039	3
4	神奈川県庁	0.026	0.026	0.030	0.025	0.022	0.025	0.022	0.025	0.023	0.026	4
5	中区本牧	0.043	0.047	0.045	0.047	0.044	0.042	0.042	0.044	0.040	0.041	6
6	西区平沼小学校	0.040	0.041	0.045	0.044	0.044	0.043	0.043	0.037	0.034	0.040	7
7	南区横浜商業高校	0.042	0.044	0.044	0.040	0.041	0.042	0.039	0.037	0.042	0.044	8
8	保土ヶ谷区桜丘高校	0.041	0.044	0.043	0.046	0.045	0.043	0.040	0.042	0.041	0.042	9
9	磯子区総合庁舎	0.038	0.038	0.045	0.039	0.036	0.035	0.034	0.033	0.033	0.040	10
10	金沢区長浜	0.043	0.045	0.045	0.047	0.040	0.040	0.041	0.041	0.035	0.046	11
11	港北区総合庁舎	0.041	0.043	0.043	0.038	0.035	0.035	0.036	0.037	0.030	0.038	12
12	戸塚区汲沢小学校	0.049	0.055	0.051	0.052	0.047	0.050	0.047	0.045	0.043	0.045	13
13	港南区野庭中学校	0.046	0.044	0.044	0.047	0.043	0.039	0.038	0.041	0.036	0.045	14
14	旭区鶴ヶ峯小学校	0.045	0.046	0.043	0.042	0.039	0.037	0.038	0.039	0.033	0.044	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	16
16	瀬谷区南瀬谷小学校	0.050	0.056	0.048	0.045	0.046	0.044	0.045	0.044	0.040	0.043	17
17	栄区犬山小学校	0.048	0.055	0.049	0.052	0.048	0.048	0.047	0.049	0.047	0.049	18
18	泉区総合庁舎	-	-	-	0.049	0.047	0.046	0.041	0.042	0.041	0.038	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	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	21
21	川崎市公害監視C	0.033	0.036	0.033	0.030	0.034	0.033	0.033	0.034	0.040	0.042	22
22	大師健康ランチ	0.033	0.039	0.038	0.036	0.037	0.036	0.035	0.038	0.041	0.040	23
23	田島健康ランチ	0.033	0.037	0.037	0.033	0.035	0.033	0.034	0.033	0.034	0.037	24
24	幸保健所	0.033	0.041	0.037	0.035	0.035	0.037	0.029	0.035	0.034	0.035	25
25	中原保健所	0.038	0.044	0.038	0.039	0.035	0.036	0.031	0.042	0.036	0.037	26
26	高津区生活文化会館	0.039	0.042	0.040	0.039	0.037	0.035	0.036	0.050	0.044	0.045	27
27	登戸小学校	0.042	0.046	0.043	0.043	0.040	0.039	0.042	0.044	0.041	0.042	28
28	宮前区鷺沼プール	0.040	0.046	0.048	0.044	0.041	0.040	0.040	0.046	0.047	0.048	29
29	麻生区弘法松公園	0.047	0.051	0.052	0.049	0.043	0.049	0.040	0.042	0.044	0.041	30
30	横須賀市役所	0.043	0.043	0.044	0.043	0.047	0.043	0.040	0.040	0.038	0.040	31
31	横須賀市追浜行政C	0.042	0.049	0.046	0.048	0.045	0.043	0.042	0.045	0.043	0.040	32
32	横須賀市久里浜行政C	0.042	0.044	0.047	0.051	0.046	0.043	0.041	0.045	0.044	0.041	33
33	横須賀市西行政C	0.048	0.054	0.053	0.053	0.052	0.052	0.047	0.052	0.047	0.046	34
34	横須賀市衣笠行政C	0.043	0.047	0.047	0.046	0.048	0.043	0.041	0.045	0.040	0.043	35
35	鎌倉市役所	0.035	0.039	0.037	0.038	0.035	0.034	0.033	0.034	0.031	0.033	36
36	逗子市役所	0.041	0.042	0.042	0.044	0.041	0.039	0.038	0.043	0.038	0.040	37
37	三浦市三崎中学校	0.033	0.039	0.039	0.037	0.035	0.039	0.036	0.038	0.036	0.032	38
38	相模原市役所	0.044	0.043	0.038	0.042	0.038	0.044	0.042	0.037	0.039	0.038	39
39	相模原市相模台	0.042	0.043	0.042	0.052	0.045	0.043	0.038	0.040	0.047	0.045	40
40	相模原市橋本	0.039	0.047	0.044	0.042	0.045	0.041	0.049	0.048	0.043	0.043	41
41	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	0.039	0.039	42
42	厚木市役所分庁舎	0.044	0.045	0.043	0.040	0.037	0.032	0.041	0.040	0.040	0.038	43
43	大和市役所	0.035	0.036	0.033	0.034	0.031	0.028	0.030	0.033	0.030	0.030	44
44	海老名市役所	0.039	0.034	0.039	0.035	0.032	0.036	0.033	0.035	0.036	0.039	45
45	座間市役所	-	-	0.019	0.025	0.025	0.025	0.033	0.033	0.032	0.031	46
46	綾瀬市役所	-	-	-	-	0.033	0.036	0.029	0.031	0.026	0.030	47
47	愛川町角田	0.051	0.051	0.048	0.047	0.042	0.035	0.046	0.046	0.044	0.040	48
48	平塚市役所	0.040	0.040	0.039	0.038	0.032	0.028	0.029	0.039	0.035	0.040	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.034	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.044	51
51	藤沢市役所	0.036	0.040	0.042	0.036	0.031	0.035	0.031	0.036	0.034	0.046	52
52	藤沢市湘南台文化C	0.030	0.035	0.033	0.034	0.032	0.033	0.032	0.033	0.031	0.035	53
53	藤沢市御所見小学校	-	-	-	-	0.044	0.040	0.041	0.044	0.041	0.045	54
54	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.049	55
55	茅ヶ崎市役所	0.029	0.030	0.024	0.027	0.028	0.032	0.027	0.029	0.025	0.029	56
56	秦野市役所	0.041	0.038	0.040	0.036	0.036	0.035	0.035	0.037	0.032	0.035	57
57	伊勢原市役所	0.052	0.050	0.048	0.045	0.041	0.041	0.038	0.043	0.040	0.040	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	(0.034)	0.039	0.045	0.041	0.038	59
59	小田原市役所	0.051	0.050	0.047	0.044	0.042	0.038	0.042	0.049	0.045	0.048	60
60	津久井町中野	0.037	0.042	0.045	0.041	0.037	0.036	0.037	0.039	0.037	0.029	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	2	1	1	0	2	0	0	1	1	1	1
2	鶴見区生麦小学校	2	3	2	0	3	0	1	3	2	0	2
3	神奈川区総合庁舎	3	4	2	2	3	0	0	0	3	1	3
4	神奈川県庁	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
5	中区本牧	4	5	1	3	1	0	1	4	3	0	6
6	西区平沼小学校	5	7	2	3	3	1	2	2	1	2	7
7	南区横浜商業高校	4	4	2	0	2	0	0	2	6	4	8
8	保土ヶ谷区桜丘高校	2	4	1	2	3	0	1	5	3	0	9
9	磯子区総合庁舎	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1	10
10	金沢区長浜	2	6	3	1	0	0	1	2	1	1	11
11	港北区総合庁舎	3	5	2	1	1	0	0	1	0	2	12
12	戸塚区汲沢小学校	7	8	4	2	2	3	4	2	1	0	13
13	港南区野庭中学校	5	3	1	0	3	0	3	1	1	1	14
14	旭区鶴ヶ峯小学校	4	5	1	1	2	0	2	2	0	2	15
15	緑区三保小学校	-	8	2	2	3	0	0	8	6	3	16
16	瀬谷区南瀬谷小学校	4	9	2	1	2	1	3	2	2	1	17
17	栄区犬山小学校	3	6	2	3	4	1	3	4	4	2	18
18	泉区総合庁舎	-	-	-	2	3	1	3	1	2	0	19
19	青葉区総合庁舎	-	6	1	1	2	1	2	2	2	2	20
20	都筑区総合庁舎	-	9	3	1	3	2	1	2	1	4	21
21	川崎市公害監視C	2	4	0	0	0	0	0	1	2	3	22
22	大師健康ランチ	2	5	1	0	3	0	0	3	3	2	23
23	田島健康ランチ	2	4	0	0	1	0	2	3	0	0	24
24	幸保健所	2	5	0	1	2	0	0	4	0	0	25
25	中原保健所	3	5	1	2	1	0	0	3	1	0	26
26	高津区生活文化会館	2	7	2	1	4	0	0	12	8	5	27
27	登戸小学校	4	4	2	0	1	0	0	2	1	1	28
28	宮前区鷺沼プール	3	6	8	0	4	2	0	4	7	5	29
29	麻生区弘法松公園	4	10	5	1	2	2	1	3	3	2	30
30	横須賀市役所	5	5	1	0	4	1	0	0	1	1	31
31	横須賀市追浜行政C	2	7	2	3	3	2	2	4	4	0	32
32	横須賀市久里浜行政C	5	3	1	3	4	1	3	1	2	1	33
33	横須賀市西行政C	4	2	5	5	6	4	3	6	1	0	34
34	横須賀市衣笠行政C	4	5	3	2	3	1	3	2	2	0	35
35	鎌倉市役所	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	36
36	逗子市役所	3	1	0	3	2	0	2	2	0	0	37
37	三浦市三崎中学校	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	38
38	相模原市役所	11	8	0	3	1	1	3	0	3	0	39
39	相模原市相模台	6	0	0	4	3	0	1	0	3	0	40
40	相模原市橋本	2	10	1	0	1	1	12	8	4	2	41
41	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	42
42	厚木市役所分庁舎	2	1	1	0	0	0	2	0	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	46
46	綾瀬市役所	-	-	-	-	0	0	0	0	0	0	47
47	愛川町角田	10	10	2	1	2	0	1	3	4	1	48
48	平塚市役所	1	0	0	0	0	0	0	1	1	4	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	51
51	藤沢市役所	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	52
52	藤沢市湘南台文化C	0	1	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	54
54	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	55
55	茅ヶ崎市役所	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	56
56	秦野市役所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57
57	伊勢原市役所	6	2	1	0	2	0	1	1	0	0	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	(0)	0	3	2	0	59
59	小田原市役所	7	3	0	0	3	0	3	5	3	5	60
60	津久井町中野	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	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%除外値	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
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	ppm	有×・無	日	
1	鶴見区潮田交流プラザ	360	8716	0.008	0	0.0	0	0.0	0.065	0.015	0	0	1
2	鶴見区生麦小学校	360	8722	0.007	0	0.0	0	0.0	0.062	0.014	0	0	2
3	神奈川区総合庁舎	357	8698	0.008	0	0.0	0	0.0	0.079	0.015	0	0	3
4	神奈川県庁	342	8266	0.007	0	0.0	0	0.0	0.082	0.013	0	0	4
5	中区加曽台	365	8719	0.009	0	0.0	0	0.0	0.095	0.018	0	0	5
6	中区本牧	366	8724	0.007	0	0.0	0	0.0	0.097	0.014	0	0	6
7	西区平沼小学校	366	8723	0.006	0	0.0	0	0.0	0.081	0.012	0	0	7
8	南区横浜商業高校	363	8690	0.006	0	0.0	0	0.0	0.100	0.011	0	0	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	363	8666	0.006	0	0.0	0	0.0	0.093	0.011	0	0	9
10	磯子区総合庁舎	365	8712	0.008	0	0.0	0	0.0	0.095	0.016	0	0	10
11	金沢区長浜	364	8707	0.006	0	0.0	0	0.0	0.091	0.011	0	0	11
12	港北区総合庁舎	355	8654	0.007	1	0.0	0	0.0	0.102	0.013	0	0	12
13	戸塚区汲沢小学校	366	8718	0.005	0	0.0	0	0.0	0.094	0.009	0	0	13
14	港南区野庭中学校	363	8673	0.006	1	0.0	0	0.0	0.108	0.011	0	0	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	361	8710	0.006	0	0.0	0	0.0	0.082	0.011	0	0	15
16	緑区三保小学校	361	8715	0.005	0	0.0	0	0.0	0.081	0.009	0	0	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	360	8725	0.005	0	0.0	0	0.0	0.083	0.010	0	0	17
18	栄区犬山小学校	365	8710	0.005	3	0.0	0	0.0	0.115	0.010	0	0	18
19	泉区総合庁舎	365	8699	0.006	0	0.0	0	0.0	0.095	0.009	0	0	19
20	青葉区総合庁舎	359	8703	0.006	0	0.0	0	0.0	0.091	0.011	0	0	20
21	都筑区総合庁舎	359	8699	0.007	0	0.0	0	0.0	0.092	0.013	0	0	21
22	川崎市公署監視C	366	8731	0.008	0	0.0	0	0.0	0.055	0.014	0	0	22
23	大師健康ランチ	366	8739	0.007	0	0.0	0	0.0	0.060	0.014	0	0	23
24	田島健康ランチ	366	8735	0.007	0	0.0	0	0.0	0.061	0.013	0	0	24
25	幸保健所	364	8650	0.006	0	0.0	0	0.0	0.061	0.012	0	0	25
26	中原保健所	353	8439	0.006	0	0.0	0	0.0	0.100	0.010	0	0	26
27	生活文化会館	366	8691	0.005	1	0.0	0	0.0	0.105	0.010	0	0	27
28	登戸小学校	366	8734	0.005	0	0.0	0	0.0	0.080	0.008	0	0	28
29	宮前区鷺沼プール	293	7006	0.005	0	0.0	0	0.0	0.093	0.010	0	0	29
30	麻生区弘法松公園	361	8600	0.004	0	0.0	0	0.0	0.091	0.008	0	0	30
31	横須賀市役所	366	8682	0.006	1	0.0	0	0.0	0.104	0.011	0	0	31
32	横須賀市追浜行政C	366	8678	0.004	0	0.0	0	0.0	0.083	0.009	0	0	32
33	横須賀市久里浜行政C	365	8705	0.006	1	0.0	0	0.0	0.110	0.011	0	0	33
34	横須賀市西行政C	365	8685	0.003	0	0.0	0	0.0	0.091	0.007	0	0	34
35	横須賀市衣笠行政C	360	8592	0.003	1	0.0	0	0.0	0.111	0.007	0	0	35
36	鎌倉市役所	363	8671	0.005	0	0.0	0	0.0	0.100	0.010	0	0	36
37	逗子市役所	363	8692	0.005	1	0.0	0	0.0	0.106	0.009	0	0	37
38	三浦市三崎中学校	366	8718	0.007	1	0.0	0	0.0	0.105	0.012	0	0	38
39	相模原市役所	362	8634	0.006	0	0.0	0	0.0	0.079	0.009	0	0	39
40	相模原市相模台	364	8632	0.001	0	0.0	0	0.0	0.078	0.003	0	0	40
41	相模原市橋本	357	8501	0.002	0	0.0	0	0.0	0.061	0.005	0	0	41
42	相模原市田名	353	8366	0.001	0	0.0	0	0.0	0.053	0.002	0	0	42
43	厚木市役所	363	8652	0.006	0	0.0	0	0.0	0.096	0.010	0	0	43
44	大和市役所	362	8656	0.005	0	0.0	0	0.0	0.094	0.009	0	0	44
45	海老名市役所	364	8675	0.004	0	0.0	0	0.0	0.087	0.008	0	0	45
46	座間市役所	364	8674	0.005	0	0.0	0	0.0	0.087	0.008	0	0	46
47	愛川町角田	365	8693	0.004	0	0.0	0	0.0	0.067	0.007	0	0	46
48	平塚市役所	364	8708	0.005	0	0.0	0	0.0	0.097	0.010	0	0	47
49	平塚市神田小学校	343	8131	0.002	0	0.0	0	0.0	0.093	0.005	0	0	48
50	平塚市旭小学校	361	8617	0.004	0	0.0	0	0.0	0.083	0.007	0	0	49
51	藤沢市役所	363	8651	0.002	1	0.0	0	0.0	0.107	0.006	0	0	50
52	藤沢市湘南台文化C	359	8616	0.002	0	0.0	0	0.0	0.076	0.005	0	0	51
53	藤沢市御所見小学校	360	8637	0.002	0	0.0	0	0.0	0.086	0.006	0	0	52
54	藤沢市明治市民C	365	8687	0.002	0	0.0	0	0.0	0.072	0.005	0	0	53
55	茅ヶ崎市役所	361	8654	0.006	0	0.0	0	0.0	0.087	0.010	0	0	55
56	秦野市役所	366	8691	0.004	0	0.0	0	0.0	0.049	0.008	0	0	56
57	伊勢原市役所	365	8691	0.005	0	0.0	0	0.0	0.079	0.009	0	0	57
58	南足柄市生駒	363	8658	0.005	0	0.0	0	0.0	0.053	0.009	0	0	58
59	小田原市役所	366	8691	0.004	0	0.0	0	0.0	0.078	0.009	0	0	59
60	津久井町中野	360	8625	0.003	0	0.0	0	0.0	0.058	0.006	0	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
		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	0.020	0.017	0.020	0.016	0.016	0.013	0.017	0.020	0.015	0.015	1
2	鶴見区生麦小学校	0.018	0.017	0.017	0.015	0.015	0.012	0.018	0.018	0.014	0.014	2
3	神奈川区総合庁舎	0.021	0.019	0.020	0.014	0.016	0.012	0.016	0.020	0.016	0.015	3
4	神奈川県庁	0.017	0.019	0.018	0.014	0.015	0.011	0.017	0.019	0.013	0.013	4
5	中区加曽台	0.020	0.019	0.019	0.017	0.017	0.015	0.021	0.021	0.017	0.018	5
6	中区本牧	0.019	0.018	0.018	0.015	0.016	0.013	0.022	0.020	0.017	0.014	6
7	西区平沼小学校	0.017	0.015	0.014	0.012	0.012	0.010	0.016	0.017	0.012	0.012	7
8	南区横浜商業高校	0.016	0.015	0.016	0.011	0.012	0.011	0.014	0.017	0.011	0.011	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.013	0.012	0.013	0.009	0.010	0.008	0.012	0.016	0.010	0.011	9
10	磯子区総合庁舎	0.018	0.017	0.018	0.014	0.014	0.013	0.016	0.018	0.015	0.016	10
11	金沢区長浜	0.016	0.014	0.014	0.011	0.012	0.010	0.015	0.017	0.012	0.011	11
12	港北区総合庁舎	0.016	0.016	0.014	0.012	0.012	0.012	0.015	0.016	0.012	0.013	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.011	0.010	0.010	0.008	0.010	0.008	0.013	0.014	0.010	0.009	13
14	港南区野庭中学校	0.014	0.012	0.012	0.010	0.011	0.009	0.015	0.016	0.012	0.011	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.014	0.013	0.013	0.009	0.010	0.009	0.016	0.016	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	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.012	0.012	0.012	0.009	0.010	0.010	0.014	0.016	0.010	0.010	17
18	栄区犬山小学校	0.012	0.010	0.011	0.009	0.009	0.008	0.014	0.014	0.010	0.010	18
19	泉区総合庁舎	-	-	-	0.011	0.011	0.009	0.015	0.016	0.011	0.009	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	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	21
22	川崎市公害監視C	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.018	0.018	0.014	0.014	22
23	大師健康ランチ	0.018	0.017	0.017	0.018	0.017	0.014	0.019	0.021	0.015	0.014	23
24	田島健康ランチ	0.017	0.016	0.018	0.015	0.016	0.013	0.019	0.017	0.015	0.013	24
25	幸保健所	0.016	0.016	0.016	0.014	0.015	0.012	0.018	0.015	0.011	0.012	25
26	中原保健所	0.013	0.013	0.014	0.012	0.012	0.011	0.020	0.015	0.010	0.010	26
27	生活文化会館	0.012	0.014	0.014	0.011	0.011	0.010	0.017	0.015	0.011	0.010	27
28	登戸小学校	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.010	0.013	0.009	0.008	28
29	宮前区鷺沼プール	0.012	0.012	0.012	0.010	0.011	0.009	0.015	0.014	0.010	0.010	29
30	麻生区弘法松公園	0.009	0.009	0.011	0.009	0.009	0.008	0.013	0.013	0.008	0.008	30
31	横須賀市役所	0.019	0.017	0.016	0.013	0.015	0.012	0.020	0.018	0.013	0.011	31
32	横須賀市追浜行政C	0.014	0.013	0.013	0.011	0.009	0.008	0.014	0.014	0.009	0.009	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.014	0.013	0.013	0.011	0.011	0.009	0.015	0.014	0.011	0.011	33
34	横須賀市西行政C	0.014	0.012	0.011	0.009	0.010	0.005	-	0.011	0.007	0.007	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.013	0.013	0.013	0.010	0.010	0.006	0.013	0.011	0.007	0.007	35
36	鎌倉市役所	0.011	0.012	0.010	0.009	0.009	0.008	0.012	0.013	0.009	0.010	36
37	逗子市役所	0.011	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.012	0.013	0.011	0.009	37
38	三浦市三崎中学校	0.012	0.011	0.011	0.010	0.011	0.008	0.014	0.014	0.009	0.012	38
39	相模原市役所	0.012	0.013	0.014	0.012	0.008	0.007	0.011	0.012	0.011	0.009	39
40	相模原市相模台	0.012	0.013	0.009	0.008	0.003	0.003	0.006	0.006	0.005	0.003	40
41	相模原市橋本	0.010	0.011	0.013	0.010	0.011	0.004	0.010	0.010	0.005	0.005	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.002	42
43	厚木市役所	0.012	0.014	0.014	0.011	0.011	0.009	0.013	0.016	0.013	0.010	43
44	大和市役所	0.012	0.013	0.013	0.012	0.011	0.008	0.012	0.017	0.011	0.009	44
45	海老名市役所	0.009	0.009	0.011	0.009	0.008	0.007	0.011	0.014	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	46
47	愛川町角田	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.005	0.014	0.013	0.008	0.007	48
48	平塚市役所	0.012	0.013	0.011	0.009	0.009	0.007	0.011	0.013	0.008	0.010	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.009	0.005	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.007	51
51	藤沢市役所	0.013	0.011	0.010	0.009	0.011	0.009	0.012	0.010	0.005	0.006	52
52	藤沢市湘南台文化C	0.012	0.013	0.012	0.010	0.010	0.005	0.009	0.011	0.005	0.005	53
53	藤沢市御所見小学校	-	-	-	-	0.007	0.006	0.009	0.012	0.007	0.006	54
54	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	55
55	茅ヶ崎市役所	0.012	0.013	0.013	0.011	0.012	0.010	0.014	0.018	0.010	0.010	56
56	秦野市役所	0.010	0.012	0.011	0.009	0.009	0.006	0.014	0.014	0.010	0.008	57
57	伊勢原市役所	0.010	0.013	0.010	0.011	0.010	0.007	0.014	0.015	0.012	0.009	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	0.006	0.012	0.014	0.009	0.009	59
59	小田原市役所	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.006	0.014	0.015	0.008	0.009	60
60	津久井町中野	0.006	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.009	0.010	0.008	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
		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	0.009	0.009	0.011	0.008	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	1
2	鶴見区生麦小学校	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.009	0.008	0.007	0.007	2
3	神奈川区総合庁舎	0.009	0.010	0.010	0.008	0.008	0.007	0.009	0.009	0.008	0.008	3
4	神奈川県庁	0.009	0.009	0.009	0.007	0.007	0.006	0.008	0.008	0.007	0.007	4
5	中区加曽台	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	5
6	中区本牧	0.009	0.009	0.009	0.008	0.009	0.007	0.009	0.010	0.009	0.007	6
7	西区平沼小学校	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	7
8	南区横浜商業高校	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	8
9	保土ヶ谷区桜丘高校	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	9
10	磯子区総合庁舎	0.009	0.009	0.009	0.007	0.008	0.007	0.008	0.009	0.008	0.008	10
11	金沢区長浜	0.007	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	11
12	港北区総合庁舎	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	12
13	戸塚区汲沢小学校	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	13
14	港南区野庭中学校	0.007	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	14
15	旭区鶴ヶ峯小学校	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	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	16
17	瀬谷区南瀬谷小学校	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	0.006	0.006	0.007	0.005	0.005	17
18	栄区犬山小学校	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	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	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	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	21
22	川崎市公害監視C	0.007	0.008	0.009	0.008	0.009	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	22
23	大師健康ランチ	0.008	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.009	0.009	0.008	0.007	23
24	田島健康ランチ	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.007	0.007	24
25	幸保健所	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	25
26	中原保健所	0.006	0.006	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.005	0.006	26
27	生活文化会館	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.005	27
28	登戸小学校	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	28
29	宮前区鷺沼プール	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	29
30	麻生区弘法松公園	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.004	0.004	30
31	横須賀市役所	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.008	0.006	0.006	31
32	横須賀市追浜行政C	0.007	0.007	0.007	0.006	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004	32
33	横須賀市久里浜行政C	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	33
34	横須賀市西行政C	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	-	0.003	0.003	0.003	34
35	横須賀市衣笠行政C	0.007	0.006	0.007	0.005	0.005	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	35
36	鎌倉市役所	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	36
37	逗子市役所	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	37
38	三浦市三崎中学校	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.007	38
39	相模原市役所	0.006	0.007	0.008	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	39
40	相模原市相模台	0.006	0.006	0.005	0.004	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	40
41	相模原市橋本	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	41
42	相模原市田名	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	42
43	厚木市役所	0.007	0.008	0.008	0.006	0.006	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	43
44	大和市役所	0.006	0.008	0.008	0.007	0.007	0.005	0.006	0.007	0.006	0.005	44
45	海老名市役所	0.005	0.005	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	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	46
47	愛川町角田	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	48
48	平塚市役所	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	49
49	平塚市神田小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.002	50
50	平塚市旭小学校	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.004	51
51	藤沢市役所	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.002	0.002	0.002	52
52	藤沢市湘南台文化C	0.006	0.005	0.007	0.005	0.005	0.002	0.003	0.003	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	54
54	藤沢市明治市民C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	55
55	茅ヶ崎市役所	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	56
56	秦野市役所	0.006	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004	57
57	伊勢原市役所	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.005	58
58	南足柄市生駒	-	-	-	-	-	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	59
59	小田原市役所	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	60
60	津久井町中野	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	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を超えた日数以上連続した日数(注3)	環境基準の長期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	366	8719	0.5	0	0	0	0	3.4	1.1		0	24
2	横須賀市役所	365	8699	0.4	0	0	0	0	3.4	1.0		0	31
3	相模原市役所	363	8700	0.5	0	0	0	0	3.0	0.9		0	39
4	藤沢市役所	359	8584	0.5	0	0	0	0	3.2	1.2		0	52
5	藤沢市湘南台文化C	364	8697	0.6	0	0	0	0	3.4	1.3		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を超えた日数以上連続した日数(注3)	環境基準の長期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	366	8730	1.3	0	0	0	0	5.9	2.4		0	63
2	戸塚区矢沢交差点	361	8615	0.7	0	0	0	0	4.3	1.5		0	65
3	港南中学校	366	8728	0.7	0	0	0	0	4.8	1.5		0	66
4	旭区都岡小学校	344	8217	0.9	0	0	0	0	5.7	1.8		0	67
5	青葉台	366	8731	0.8	0	0	0	0	4.2	1.6		0	68
6	川崎市役所前	364	8650	0.8	0	0	0	0	2.9	1.4		0	70
7	川崎区池上新田公園前	362	8665	0.8	0	0	0	0	3.9	1.7		0	71
8	川崎区日進町	365	8654	0.7	0	0	0	0	4.3	1.4		0	72
9	幸区遠藤町交差点	365	8718	1.0	0	0	0	0	4.9	1.9		0	73
10	横須賀市小川町	363	8672	0.8	0	0	0	0	4.9	1.5		0	79
11	鎌倉市滑川	327	7823	0.6	0	0	0	0	5.9	0.9		0	80
12	新逗子駅前	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	81
13	相模原市淵野辺十字路	354	8440	1.0	0	0	0	0	4.9	1.6		0	82
14	相模原市上溝	344	8207	0.8	0	0	0	0	3.2	1.2		0	83
15	厚木市金田神社	357	8483	0.9	0	0	0	0	3.0	1.4		0	84
16	国設厚木	322	7691	0.9	0	0	0	0	3.9	1.4		0	85
17	大和市深見台交差点	350	8470	0.8	0	0	0	0	5.1	1.4		0	86
18	平塚市松原歩道橋	366	8712	1.1	0	0	0	0	4.5	1.9		0	87
19	藤沢橋	354	8488	0.7	0	0	0	0	3.5	1.5		0	88
20	茅ヶ崎駅前交差点	352	8360	0.7	0	0	0	0	3.7	1.4		0	89
21	秦野市本町	365	8658	1.2	0	0	0	0	14.1	2.2		0	90
22	伊勢原市谷戸岡公園	365	8662	0.7	0	0	0	0	3.1	1.1		0	91
23	小田原市民会館	366	8672	0.7	0	0	0	0	3.5	1.1		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
		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	田島健康ランチ	1.9	1.7	1.6	1.5	1.8	1.4	1.3	1.4	1.2	1.1	24
2	横須賀市役所	1.6	1.2	1.4	1.1	1.4	1.2	1.0	1.2	1.0	1.0	31
3	相模原市役所	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	39
4	藤沢市役所	2.0	1.6	1.5	1.4	1.5	1.3	1.4	1.3	1.5	1.2	52
5	藤沢市湘南台文化C	2.1	2.1	1.8	1.7	2.0	1.5	1.3	1.5	1.4	1.3	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
		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	西区浅間下交差点	4.0	3.6	3.6	3.6	3.6	3.1	2.9	2.8	2.7	2.4	63
2	戸塚区矢沢交差点	2.6	2.4	2.2	2.1	2.2	1.6	1.6	1.7	1.7	1.5	65
3	港南中学校	3.0	2.5	2.6	2.2	2.6	1.8	1.8	1.6	1.7	1.5	66
4	旭区都岡小学校	3.6	3.6	3.0	2.7	2.9	2.4	2.5	2.4	2.1	1.8	67
5	青葉台	2.5	2.3	2.3	2.1	2.2	2.1	1.9	1.9	1.7	1.6	68
6	川崎市役所前	2.2	1.7	1.7	1.8	1.9	1.5	-	1.6	1.5	1.4	70
7	川崎区池上新田公園前	3.0	2.5	2.5	2.3	2.5	2.1	2.0	2.0	1.7	1.7	71
8	川崎区日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	72
9	幸区遠藤町交差点	2.1	2.4	2.2	2.2	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	1.9	73
10	横須賀市小川町	2.6	2.5	2.7	2.0	2.4	2.0	1.9	2.0	1.6	1.5	79
11	鎌倉市滑川	1.7	1.4	1.4	1.3	1.5	1.1	1.1	1.1	1.2	0.9	80
12	新逗子駅前	1.8	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	2.6	2.8	2.4	2.6	2.3	1.9	1.9	1.9	1.6	1.6	82
14	相模原市上溝	1.7	1.9	1.5	1.6	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	83
15	厚木市金田神社	2.2	2.3	2.1	2.1	2.1	2.0	1.9	1.7	1.6	1.4	84
16	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	1.4	85
17	大和市深見台交差点	2.2	2.4	2.1	2.0	2.2	1.7	1.3	1.8	1.4	1.4	86
18	平塚市松原歩道橋	2.6	2.3	2.2	2.0	2.2	2.0	1.6	2.1	2.0	1.9	87
19	藤沢橋	2.8	2.8	2.4	2.1	2.2	1.5	1.5	1.8	1.6	1.5	88
20	茅ヶ崎駅前交差点	2.3	1.9	1.9	1.7	2.2	1.7	1.4	1.6	1.4	1.4	89
21	秦野市本町	3.5	3.1	3.1	3.0	2.9	2.5	2.4	2.6	3.0	2.2	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	91
23	小田原市民会館	1.7	1.6	1.6	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	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
		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	田島健康プラザ	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	24
2	横須賀市役所	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	31
3	相模原市役所	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	39
4	藤沢市役所	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	52
5	藤沢市湘南台文化C	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	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
		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	西区浅間下交差点	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	1.7	1.6	1.6	1.4	1.3	63
2	戸塚区矢沢交差点	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	65
3	港南中学校	1.2	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.7	66
4	旭区都岡小学校	1.6	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	0.9	67
5	青葉台	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	0.9	0.9	1.0	0.9	0.8	68
6	川崎市役所前	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9	0.7	-	0.9	0.9	0.8	70
7	川崎市池上新田公園前	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	71
8	川崎市日進町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	72
9	幸区遠藤町交差点	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	73
10	横須賀市小川町	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	79
11	鎌倉市滑川	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	80
12	新逗子駅前	1.1	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	1.7	1.5	1.5	1.4	1.3	1.2	1.2	1.0	1.0	82
14	相模原市上溝	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	83
15	厚木市金田神社	1.4	1.4	1.4	1.2	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	84
16	国設厚木	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.9	85
17	大和市深見台交差点	1.3	1.3	1.2	1.1	1.2	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	86
18	平塚市松原歩道橋	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	87
19	藤沢橋	1.3	1.6	1.2	1.1	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	88
20	茅ヶ崎駅前交差点	1.2	1.1	1.0	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	89
21	秦野市本町	2.0	2.0	1.8	1.7	1.7	1.4	1.4	1.4	1.7	1.2	90
22	伊勢原市谷戸岡公園	-	-	-	0.9	0.9	0.8	0.8	1.0	0.7	0.7	91
23	小田原市民会館	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	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。

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適合状況

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
横浜市	緑区三保小学校	一般環境				
	鶴見区潮田交流プラザ	固定発生源周辺				
	中区本牧	固定発生源周辺				
	磯子区滝頭	沿道				
	戸塚区矢沢交差点	沿道				
川崎市	中原保健所	一般環境				
	多摩区登戸小学校	一般環境				
	大師健康ランチ	固定発生源周辺				
	川崎区池上新田公園前	沿道				
横須賀市	横須賀市衣笠行政センター	一般環境				
	横須賀市追浜行政センター分館	固定発生源周辺				
平塚市	平塚市役所	一般環境				
	旭小学校	一般環境				
	八幡小学校	固定発生源周辺				
藤沢市	藤沢市役所	一般環境				
	村岡小学校	固定発生源周辺				
	藤沢橋	沿道		-	-	-
相模原市	相模原市役所	一般環境				
神奈川県	小田原市役所	一般環境				
	厚木市役所	一般環境				
	産業技術総合研究所	固定発生源周辺				
	大和市深見台	沿道	×			

備考： - 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、トリクロロエチレン、テトラクロ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	年平均値	平成14年度
			最小値	最大値	全国平均値
ベンゼン	一般環境	1.7	1.5	1.9	1.7
	固定発生源周辺	1.7	1.5	2.0	1.8
	沿道	2.6	2.0	3.2	2.6
トリクロロエチレン	一般環境	0.95	0.48	1.5	0.70
	固定発生源周辺	1.0	0.70	1.4	2.0
	沿道	0.95	0.60	1.2	0.79
テトラクロロエチレン	一般環境	0.61	0.23	1.2	0.44
	固定発生源周辺	0.42	0.29	0.57	0.39
	沿道	0.45	0.37	0.53	0.42
ジクロロメタン	一般環境	3.1	1.3	8.8	2.2
	固定発生源周辺	2.2	1.3	3.4	5.2
	沿道	1.9	1.3	2.3	2.7

(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	年平均値	平成14年度
			最小値	最大値	全国平均値
アクリロニトリル	一般環境	0.081	0.024	0.13	0.11
	固定発生源周辺	0.12	0.029	0.24	0.17
	沿道	0.16	0.084	0.37	0.12
塩化ビニルモノマー	一般環境	0.027	(0.015)	0.056	0.070
	固定発生源周辺	0.035	0.025	0.066	0.29
	沿道	0.032	0.022	0.041	0.048
水銀及びその化合物	一般環境	0.0022	0.0018	0.0028	0.0020
	固定発生源周辺	0.0021	0.0018	0.0027	0.0023
	沿道	0.0021	0.0017	0.0031	0.0022
ニッケル化合物	一般環境	0.0048	0.0035	0.0064	0.0048
	固定発生源周辺	0.0092	0.0047	0.021	0.011
	沿道	0.012	0.005	0.024	0.0062

(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	年平均値	平成14年度
			最小値	最大値	全国平均値
クロロホルム	一般環境	0.18	0.070	0.29	全地点平均
	固定発生源周辺	0.15	0.087	0.19	0.27
	沿道	0.17	0.14	0.21	
1,2-ジクロロエタン	一般環境	0.065	(0.0075)	0.11	全地点平均
	固定発生源周辺	0.077	0.018	0.11	0.13
	沿道	0.083	0.071	0.097	
1,3-ブタジエン	一般環境	0.22	0.12	0.37	全地点平均
	固定発生源周辺	0.26	0.12	0.32	0.26
	沿道	0.50	0.39	0.57	
アセトアルデヒド	一般環境	2.3	1.4	3.2	全地点平均
	固定発生源周辺	2.1	1.3	2.9	2.5
	沿道	2.7	1.6	4.4	
ホルムアルデヒド	一般環境	2.8	1.5	5.3	全地点平均
	固定発生源周辺	2.7	1.7	4.7	3.4
	沿道	3.8	2.2	8.3	
ヒ素及びその化合物	一般環境	0.0011	0.00085	0.0016	全地点平均
	固定発生源周辺	0.0012	0.0010	0.0014	0.0017
	沿道	0.0012	0.0011	0.0014	
パラジウム及びその化合物	一般環境	0.000021	(0.000011)	0.000033	全地点平均
	固定発生源周辺	0.000030	(0.000014)	0.000047	0.00013
	沿道	0.000038	0.000028	0.000051	
マンガン及びその化合物	一般環境	0.025	0.020	0.031	全地点平均
	固定発生源周辺	0.051	0.021	0.15	0.032
	沿道	0.10	0.024	0.26	
クロム及びその化合物	一般環境	0.0058	0.0038	0.0081	全地点平均
	固定発生源周辺	0.020	0.0056	0.098	0.0071
	沿道	0.045	0.0074	0.12	
ベンゾ[a]ピレン	一般環境	0.00022	0.000052	0.00044	全地点平均
	固定発生源周辺	0.00024	0.000057	0.00032	0.00032
	沿道	0.00039	0.00025	0.00051	
酸化エチレン	一般環境	0.10	0.069	0.15	全地点平均
	固定発生源周辺	0.15	0.087	0.34	0.11
	沿道	0.14	0.10	0.21	

- 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	横浜市		川崎市		横須賀市	平塚市	
	緑区 三保小学校	中原保健所	多摩区 登戸小学校	多摩区 生田浄水場	横須賀市衣笠 行政センター	平塚市役所	旭小学校
ベンゼン	1.5	1.6	1.6	-	1.9	1.7	1.8
トリクロロエチレン	0.91	1.4	1.2	-	0.57	1.1	0.71
テトラクロロエチレン	0.42	1.1	0.70	-	1.2	0.37	0.23
ジクロロメタン	1.6	2.8	2.6	-	1.3	3.0	2.4
アクリロニトリル	0.043	0.11	0.082	-	0.024	0.051	0.048
塩化ビニルモノマー	0.018	(0.017)	(0.018)	-	0.034	(0.026)	(0.015)
水銀及びその化合物	0.0020	0.0021	0.0020	-	0.0018	0.0028	0.0027
ニッケル化合物	0.0043	0.0052	-	0.0051	0.0039	0.0051	0.0048
クロロホルム	0.14	0.21	0.24	-	0.13	0.11	0.070
1,2-ジクロロエタン	0.075	0.054	0.056	-	0.11	0.020	(0.0075)
1,3-ブタジエン	0.21	0.19	0.18	-	0.23	0.15	0.12
アセトアルデヒド	1.4	3.0	2.6	-	2.2	2.8	3.2
ホルムアルデヒド	1.8	1.9	1.5	-	2.3	3.7	3.7
ヒ素及びその化合物	0.0012	0.00098	-	0.00089	0.0016	0.0010	0.00085
ベリリウム及びその化合物	0.000024	0.000023	-	0.000011	0.000033	(0.000027)	(0.000029)
マンガン及びその化合物	0.031	0.027	-	0.020	0.020	0.025	0.028
クロム及びその化合物	0.0058	0.0076	-	0.0049	0.0063	0.0054	0.0052
ベンゾ[a]ピレン	0.00033	0.00016	-	0.00014	0.00030	0.000052	0.000062
酸化エチレン	0.11	0.13	0.10	-	0.095	0.15	0.12

実施主体	藤沢市	相模原市	神奈川県		一般環境 年平均値	環境基準値等		
	藤沢市役所	相模原市役所	小田原市役所	厚木市総合福 祉センター		環境 基準値	環境省 指針値	参考値
ベンゼン	1.7	1.7	1.6	1.9	1.7	3		
トリクロロエチレン	0.79	1.5	0.48	0.84	0.95	200		
テトラクロロエチレン	0.40	0.73	0.41	0.53	0.61	200		
ジクロロメタン	1.9	2.4	3.8	8.8	3.1	150		
アクリロニトリル	0.13	0.12	0.088	0.11	0.081		2	
塩化ビニルモノマー	0.056	0.035	0.019	0.028	0.027		10	
水銀及びその化合物	0.0023	0.0024	0.0018	0.0021	0.0022		0.040	
ニッケル化合物	0.0049	0.0035	0.0051	0.0064	0.0048		0.025	
クロロホルム	0.19	0.20	0.18	0.29	0.18			0.4
1,2-ジクロロエタン	0.11	0.070	0.066	0.084	0.065			0.4
1,3-ブタジエン	0.37	0.30	0.20	0.23	0.22			0.04
アセトアルデヒド	1.8	1.9	2.2	2.1	2.3			5
ホルムアルデヒド	2.1	2.3	3.7	5.3	2.8			0.8
ヒ素及びその化合物	0.0011	0.0011	0.0012	0.0014	0.0011			0.0023
ベリリウム及びその化合物	0.000015	0.000015	0.000014	0.000017	0.000021			0.0042
マンガン及びその化合物	0.030	0.022	0.021	0.029	0.025			0.15
クロム及びその化合物	0.0057	0.0038	0.0055	0.0081	0.0058			0.00083
ベンゾ[a]ピレン	0.00044	0.00030	0.00014	0.00024	0.00022			0.00011
酸化エチレン	0.10	0.089	0.069	0.084	0.10			-

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
 米国環境保護庁（EPA）発ガン性10⁻⁵リスク濃度
 WHO欧州地域事務局ガイドライン値（1996）
 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）
 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。
 如h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	中区本牧測定局	大師健康プラランチ	追浜行政センター分館	村岡小学校	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	1.6	1.5	1.8	1.9	1.7	1.6	2.0	1.7	3		
トリクロロエチレン	1.0	0.82	1.4	0.77	0.70	1.4	0.92	1.0	200		
テトラクロロエチレン	0.51	0.36	0.57	0.32	0.29	0.41	0.51	0.42	200		
ジクロロメタン	2.1	1.3	2.1	2.1	2.0	3.4	2.5	2.2	150		
アクリロニトリル	0.12	0.081	0.24	0.029	0.17	0.056	0.13	0.12		2	
塩化ビニルモノマー	0.029	0.037	(0.028)	0.025	0.066	0.034	0.026	0.035		10	
水銀及びその化合物	0.0018	0.0018	0.0025	0.0018	0.0021	0.0027	0.0022	0.0021		0.040	
ニッケル化合物	0.0088	0.0094	0.021	0.0047	-	0.0064	0.0048	0.0092		0.025	
クロロホルム	0.17	0.15	0.18	0.14	0.16	0.087	0.19	0.15			0.4
1,2-ジクロロエタン	0.073	0.082	0.084	0.11	0.089	0.018	0.082	0.077			0.4
1,3-ブタジエン	0.29	0.27	0.28	0.28	0.32	0.12	0.29	0.26			0.04
アセトアルデヒド	1.4	1.3	2.6	2.2	1.9	2.9	2.6	2.1			5
ホルムアルデヒド	1.9	1.7	2.0	2.5	2.3	3.8	4.7	2.7			0.8
ヒ素及びその化合物	0.0013	0.0014	0.0012	0.0010	0.0011	0.0010	0.0011	0.0012			0.0023
ベリリウム及びその化合物	0.000029	0.000047	0.000027	0.000032	-	(0.000028)	0.000014	0.000030			0.0042
マンガン及びその化合物	0.027	0.043	0.15	0.024	-	0.04	0.021	0.051			0.15
クロム及びその化合物	0.012	0.0087	0.098	0.0067	0.0056	0.0057	0.0059	0.020			0.00083
ベンゾ[a]ピレン	0.00029	0.00029	0.00030	0.00028	0.00032	0.000057	0.00014	0.00024			0.00011
酸化エチレン	0.10	0.13	0.34	0.11	0.099	0.15	0.087	0.15			-

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	戸塚区矢沢交差点	川崎区池上新田公園	藤沢橋	大和市深見台		環境基準値	環境省指針値	参考値
ベンゼン	2.7	2.0	2.3	2.7	3.2	2.6	3		
トリクロロエチレン	0.78	0.60	1.2	-	1.2	0.95	200		
テトラクロロエチレン	0.37	0.42	0.48	-	0.53	0.45	200		
ジクロロメタン	1.3	1.8	2.1	-	2.3	1.9	150		
アクリロニトリル	0.086	0.084	0.37	-	0.11	0.16		2	
塩化ビニルモノマー	0.041	0.033	0.031	-	0.022	0.032		10	
水銀及びその化合物	0.0019	0.0017	0.0031	-	0.0018	0.0021		0.040	
ニッケル化合物	0.0062	0.0050	0.024	-	-	0.012		0.025	
クロロホルム	0.14	0.15	0.16	-	0.21	0.17			0.4
1,2-ジクロロエタン	0.087	0.097	0.071	-	0.078	0.083			0.4
1,3-ブタジエン	0.51	0.39	0.51	0.57	0.51	0.50			0.04
アセトアルデヒド	1.9	1.6	3.5	2.1	4.4	2.7			5
ホルムアルデヒド	3.1	2.2	3.1	2.5	8.3	3.8			0.8
ヒ素及びその化合物	0.0012	0.0011	0.0014	-	-	0.0012			0.0023
ベリリウム及びその化合物	0.000034	0.000028	0.000051	-	-	0.000038			0.0042
マンガン及びその化合物	0.025	0.024	0.26	-	-	0.10			0.15
クロム及びその化合物	0.009	0.0074	0.12	-	-	0.045			0.00083
ベンゾ[a]ピレン	0.00039	0.00034	0.00044	0.00051	0.00025	0.00039			0.00011
酸化エチレン	0.13	0.11	0.21	-	0.10	0.14			-

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、それぞれ米国環境保護庁(EPA)発ガン性10⁻⁵リスク濃度、WHO欧州地域事務局ガイドライン値(1996)、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)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。加ら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14年度全国有害大気汚染物質モニタリング結果

単位：μg/m³

	地域分類	全国調査結果		
		平均	最小	最大
ベンゼン	一般環境	1.7	0.49	5.0
	固定発生源周辺	1.8	0.78	4.5
	沿道	2.6	1.1	5.7
トリクロロエチレン	一般環境	0.70	0.010	7.4
	固定発生源周辺	2.0	0.011	70
	沿道	0.79	0.0012	6.5
テトラクロロエチレン	一般環境	0.44	0.031	7.6
	固定発生源周辺	0.39	0.048	3.2
	沿道	0.42	0.029	3.1
ジクロロメタン	一般環境	2.2	0.16	12
	固定発生源周辺	5.2	0.31	190
	沿道	2.7	0.16	27
アクリロニトリル	一般環境	0.11	0.00097	1.3
	固定発生源周辺	0.17	0.0088	0.93
	沿道	0.12	0.0088	0.87
塩化ビニルモノマー	一般環境	0.070	0.0023	2.7
	固定発生源周辺	0.29	0.0023	5.9
	沿道	0.048	0.0023	0.20
水銀及びその化合物	一般環境	0.0020	0.00032	0.0038
	固定発生源周辺	0.0023	0.0012	0.0035
	沿道	0.0022	0.0012	0.0054
ニッケル化合物	一般環境	0.0048	0.000018	0.051
	固定発生源周辺	0.011	0.00091	0.082
	沿道	0.0062	0.0012	0.029
クロロホルム	全地域	0.27	0.039	4.2
1,2-ジクロロエタン	全地域	0.13	0.016	1.3
1,3-ブタジエン	全地域	0.26	0.0050	1.6
アセトアルデヒド	全地域	2.5	0.23	7.9
ホルムアルデヒド	全地域	3.4	0.26	10
ヒ素及びその化合物	全地域	0.0017	0.00018	0.039
ベリリウム及びその化合物	全地域	0.00013	0.0000020	0.0050
マンガン及びその化合物	全地域	0.032	0.0037	0.18
クロム及びその化合物	全地域	0.0071	0.00026	0.11
ベンゾ[a]ピレン	全地域	0.00032	0.000014	0.0015
酸化エチレン	全地域	0.11	0.0016	1.8