

### Ⅲ 63年度環境大気常時監視測定結果（まとめ）

#### 1 測定結果一覧表（年平均値 他）

##### (1) 一般環境大気測定局

No	測定局名	二酸化窒素酸化物			一酸化	オキシ	浮遊粒子 状物質	炭 化 水 素		
		硫 黄 (SO <sub>2</sub> )	二酸化	一酸化	炭 素 (CO)	ゲン ト (O <sub>x</sub> )		非メタン (NMHC)	メタン (CH <sub>4</sub> )	全 (THC)
			窒素 (NO <sub>2</sub> )	窒素 (NO)			ppm			
1	川崎市公害監視C	0.012	0.035	0.030	1.1	0.030	0.049	0.53	1.91	2.44
2	大 師 保 健 所	0.011	0.035	0.028	—	0.027	0.048	0.47	1.94	2.41
3	田 島 保 健 所	0.010	0.035	0.030	0.9	0.031	0.056	0.44	1.84	2.28
4	幸 保 健 所	0.010	0.034	0.033	—	0.031	0.051	0.46	1.85	2.32
5	中 原 保 健 所	0.009	0.031	0.035	—	0.027	0.044	0.48	1.95	2.43
6	高 津 区 役 所	0.009	0.031	0.033	0.9	0.023	0.050	0.42	1.84	2.26
7	宮 前 区 鷺 沼 配 水 所	0.008	0.030	0.033	—	0.036	0.050	—	—	—
8	多 摩 保 健 所	0.007	0.030	0.033	—	0.040	0.046	0.51	1.83	2.35
9	麻 生 区 百 合 丘 第 一 公 園	0.006	0.025	0.014	—	0.047	0.035	—	—	—
10	旧 鶴 見 保 健 所	0.011	0.039	0.035	—	0.024	0.048	0.53	1.93	2.46
11	鶴 見 区 生 麦 小 学 校	0.010	0.037	0.033	—	0.029	0.052	0.50	1.87	2.37
12	港 北 区 総 合 庁 舎	0.009	0.035	0.039	—	0.035	0.050	—	—	—
13	神 奈 川 区 総 合 庁 舎	0.012	0.036	0.045	—	0.022	0.054	—	—	—
14	西 区 平 沼 小 学 校	0.010	0.037	0.040	—	0.035	0.050	—	—	—
15	神 奈 川 県 庁	0.011	0.041	0.045	1.3	0.021	0.054	0.56	1.85	2.41
16	中 区 加 曾 台	0.011	0.030	0.022	—	—	0.052	—	—	—
17	中 区 本 牧	0.011	0.030	0.019	—	0.042	0.039	0.61	1.90	2.52
18	南 区 横 浜 商 業 高 校	0.009	0.030	0.034	—	0.038	0.045	—	—	—
19	港 南 区 野 庭 中 学 校	0.008	0.031	0.021	—	0.042	0.041	—	—	—
20	磯 子 区 総 合 庁 舎	0.011	0.033	0.031	—	0.038	0.052	—	—	—
21	金 沢 区 長 浜	0.008	0.024	0.014	—	0.039	0.035	0.35	1.80	2.16
22	戸 塚 区 汲 沢 小 学 校	0.008	0.029	0.021	—	0.045	0.044	—	—	—
23	保 土 ケ 谷 区 桜 丘 高 校	0.011	0.031	0.022	—	0.039	0.043	—	—	—
24	旭 区 鶴 ケ 峯 小 学 校	0.008	0.030	0.026	—	0.039	0.048	0.48	1.90	2.38
25	瀬 谷 区 南 瀬 谷 小 学 校	0.007	0.032	0.030	—	0.038	0.050	—	—	—
26	緑 区 都 田 中 学 校	0.008	0.028	0.022	—	0.036	0.046	—	1.86	—
27	横 須 賀 市 役 所	0.010	0.024	0.019	0.6	0.040	0.038	0.22	1.84	2.06
28	横 須 賀 市 追 浜 行 政 C	0.007	0.027	0.023	0.7	0.042	0.039	0.37	1.86	2.24
29	横 須 賀 市 久 里 浜 行 政 C	0.007	0.021	0.018	0.6	0.043	0.036	0.28	1.83	2.10
30	横 須 賀 市 西 部 行 政 C	0.006	0.020	0.011	0.5	0.051	—	0.26	1.93	2.19
31	横 須 賀 市 衣 笠 行 政 C	0.008	0.024	0.020	0.8	0.044	0.037	0.43	1.83	2.26
32	三 浦 市 役 所	0.006	0.019	0.008	0.5	0.038	0.037	0.34	1.82	2.16
33	逗 子 市 役 所	0.006	0.022	0.014	0.7	0.034	0.036	0.35	1.85	2.20
34	鎌 倉 市 役 所	0.006	0.025	0.013	0.7	0.032	0.041	0.35	1.86	2.22
35	藤 沢 市 役 所	0.006	0.029	0.021	0.9	0.034	0.051	0.41	1.85	2.26
36	茅 ヶ 崎 市 役 所	0.008	0.028	0.018	1.1	0.029	0.052	0.55	1.86	2.41
37	平 塚 市 役 所	0.008	0.031	0.028	1.2	0.033	0.050	0.62	1.83	2.45
38	小 田 原 市 役 所	0.006	0.020	0.009	0.8	0.044	0.040	0.37	1.80	2.17
39	南 足 柄 市 役 所	0.005	0.014	0.005	0.5	0.041	0.034	0.42	1.82	2.24
40	秦 野 市 役 所	0.008	0.027	0.035	1.2	0.037	0.055	0.49	1.82	2.32
41	伊 勢 原 市 役 所	0.008	0.026	0.029	0.7	0.045	0.049	0.34	1.85	2.20
42	厚 木 市 役 所	0.008	0.030	0.025	0.9	0.037	0.050	0.53	1.82	2.35
43	大 和 市 役 所	0.008	0.035	0.036	1.1	0.031	0.061	0.63	1.85	2.47
44	座 間 市 役 所	0.006	0.027	0.017	0.9	0.037	0.054	0.42	1.84	2.26
45	相 模 原 市 役 所	0.008	0.027	0.016	0.8	0.033	0.046	0.45	1.79	2.25
46	相 模 原 市 相 模 台 中 学 校	0.009	0.025	0.020	—	0.040	—	—	—	—
47	相 模 原 市 橋 本 場	0.007	0.026	0.022	—	0.037	—	—	—	—
48	愛 川 町 役 場	0.005	0.018	0.008	0.7	0.041	0.040	0.33	1.78	2.11
49	津 久 井 町 中 野	0.006	0.018	0.014	0.7	0.035	0.040	0.29	1.80	2.09

## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	窒素酸化物		一酸化	浮遊粒子 状物質	炭化水素		
		二酸化 窒素	一酸化 窒素	炭素		非メタン	メタン	全
		(NO <sub>2</sub> )	(NO)	(CO)	(SPM)	(NMHC)	(CH <sub>4</sub> )	(THC)
		ppm	ppm	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppmC	ppmC	ppmC
1	川崎市庁舎前	0.041	0.044	1.1	—	—	—	—
2	川崎区新川通り	0.045	0.075	1.7	—	—	—	—
3	川崎区池上新田公園	0.054	0.150	1.5	—	—	—	—
4	幸区遠藤町交差点	0.042	0.077	2.2	—	—	—	—
5	中原区木月交差点	0.037	0.051	1.1	—	—	—	—
6	高津区二子	0.044	0.108	1.5	—	—	—	—
7	宮前区馬絹交差点	0.038	0.055	1.4	—	—	—	—
8	多摩区役所前	0.039	0.069	2.2	—	—	—	—
9	麻生区柿生	0.025	0.032	1.1	—	—	—	—
10	鶴見区下末吉小学校	0.043	0.068	1.1	0.063	0.89	1.96	2.85
11	西区浅間下交差点	0.052	0.178	2.9	0.052	1.14	1.84	2.98
12	港南中学校	0.035	0.050	1.4	0.055	—	—	—
13	磯子警察署前	0.048	0.137	1.8	0.071	—	—	—
14	戸塚区矢沢交差点	0.040	0.082	1.3	0.061	—	—	—
15	旭区都岡小学校	0.039	0.127	2.4	0.070	—	—	—
16	緑区青葉台	0.035	0.080	1.5	0.073	—	—	—
17	緑区環境北部工場前	0.033	0.058	1.2	0.040	—	—	—
18	逗子駅前公園	0.036	0.037	1.2	0.041	0.54	1.87	2.41
19	鎌倉警察署	0.027	0.024	0.9	—	0.47	1.82	2.29
20	藤沢	0.041	0.081	1.8	—	0.78	1.89	2.68
21	茅ヶ崎市新栄	0.038	0.060	2.0	0.060	0.88	1.90	2.78
22	平塚市松原歩道橋	0.036	0.050	1.3	0.059	0.89	1.88	2.77
23	小田原市民会館	0.029	0.034	1.2	0.045	0.59	1.83	2.41
24	秦野市本町	0.036	0.100	2.8	0.065	0.90	1.85	2.76
25	厚木市中央通歩道橋	0.034	0.047	1.5	—	0.74	1.83	2.57
26	大和市深見台交差点	0.043	0.075	1.8	—	1.00	1.83	2.83
27	相模原市上溝	0.034	0.060	1.0	0.061	0.46	1.76	2.21
28	相模原市淵野辺十字路	0.040	0.084	1.8	—	0.69	1.79	2.48

## (3) 移動測定局

No	測定局名	二酸化	窒素酸化物		一酸化	オキシ ダント	浮遊粒子 状物質	炭化水素		
		硫黄	二酸化 窒素	一酸化 窒素	炭素			非メタン	メタン	全
		(SO <sub>2</sub> )	(NO <sub>2</sub> )	(NO)	(CO)	(Ox)	(SPM)	(NMHC)	(CH <sub>4</sub> )	(THC)
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppmC	ppmC	ppmC
1	移動局1号(寒川町)	0.007	0.028	0.023	0.9	0.026	—	0.52	1.88	2.39
2	移動局2号(松田町寄)	0.003	0.006	0.002	0.4	0.035	0.023	0.16	1.78	1.94
3	移動局3号(大井町)	0.007	0.022	0.037	0.7	0.028	—	0.30	1.80	2.10

注：—は、未測定を示す。

測定値は、年平均値を示す。ただし、Oxについては、昼間の日最高1時間値の年平均値を示す。

単位 ppmC は、メタン換算した非メタン炭化水素及び全炭化水素の濃度を示す。

## 2 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を超えたとした割合(注2)		1時間値の最高値	日平均値の%外	日平均値が0.04ppmを超えたとした日数(注3)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数(注3)
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	ppm	有×無○	日
1	川崎市公害監視C	359	8600	0.012	0	0	0	0	0.082	0.026	○	0
2	大師保健所	359	8617	0.011	0	0	0	0	0.067	0.023	○	0
3	大田保健所	365	8710	0.010	0	0	0	0	0.072	0.023	○	0
4	幸保保健所	365	8707	0.010	0	0	0	0	0.059	0.021	○	0
5	中原保健所	361	8665	0.009	0	0	0	0	0.048	0.019	○	0
6	高津区役所	365	8707	0.009	0	0	0	0	0.059	0.019	○	0
7	宮前区鷺沼配水所	365	8704	0.008	0	0	0	0	0.045	0.017	○	0
8	多摩保健所	364	8698	0.007	0	0	0	0	0.044	0.014	○	0
9	麻生区百合丘第一公園	365	8706	0.006	0	0	0	0	0.035	0.013	○	0
10	旧鶴見保健所	351	8523	0.011	0	0	0	0	0.067	0.022	○	0
11	鶴見区生麦小学校	360	8692	0.010	0	0	0	0	0.053	0.021	○	0
12	港北区総合庁舎	359	8663	0.009	0	0	0	0	0.059	0.017	○	0
13	神奈川区総合庁舎	360	8671	0.012	0	0	0	0	0.092	0.025	○	0
14	西区平沼小学校	365	8720	0.010	0	0	0	0	0.065	0.022	○	0
15	神奈川県庁	359	8643	0.011	0	0	0	0	0.079	0.021	○	0
16	中区加曾台牧	365	8723	0.011	1	0.0	0	0	0.160	0.020	○	0
17	中区本	340	8336	0.011	1	0.0	0	0	0.108	0.023	○	0
18	南区横浜商業高校	365	8735	0.009	0	0	0	0	0.055	0.021	○	0
19	港南区野庭中学校	362	8696	0.008	0	0	0	0	0.040	0.016	○	0
20	磯子区総合庁舎	364	8731	0.011	0	0	0	0	0.052	0.021	○	0
21	金沢区長浜	358	8647	0.008	0	0	0	0	0.060	0.017	○	0
22	戸塚区汲沢小学校	355	8609	0.008	0	0	0	0	0.045	0.016	○	0
23	保土ヶ谷区桜丘高校	365	8735	0.011	0	0	0	0	0.050	0.021	○	0
24	旭区鶴ヶ峯小学校	365	8723	0.008	0	0	0	0	0.051	0.016	○	0
25	瀬谷区南瀬谷小学校	364	8738	0.007	0	0	0	0	0.032	0.016	○	0
26	緑区都田中学校	365	8742	0.008	0	0	0	0	0.040	0.016	○	0
27	横須賀市役所	361	8663	0.010	0	0	0	0	0.061	0.020	○	0
28	横須賀市追浜行政C	355	8527	0.007	0	0	0	0	0.060	0.017	○	0
29	横須賀市久里浜行政C	362	8666	0.007	0	0	0	0	0.039	0.015	○	0
30	横須賀市西部行政C	360	8647	0.006	0	0	0	0	0.036	0.014	○	0
31	横須賀市衣笠行政C	363	8670	0.008	0	0	0	0	0.040	0.017	○	0
32	三浦市役所	356	8539	0.006	0	0	0	0	0.040	0.013	○	0
33	逗子市役所	352	8461	0.006	0	0	0	0	0.030	0.012	○	0
34	鎌倉市役所	359	8610	0.006	0	0	0	0	0.048	0.011	○	0
35	藤沢市役所	362	8652	0.006	0	0	0	0	0.030	0.013	○	0
36	茅ヶ崎市役所	362	8646	0.008	0	0	0	0	0.035	0.015	○	0
37	平塚市役所	360	8649	0.008	0	0	0	0	0.043	0.016	○	0
38	小田原市役所	358	8628	0.006	0	0	0	0	0.039	0.010	○	0
39	南足柄市役所	355	8532	0.005	0	0	0	0	0.035	0.009	○	0
40	秦野市役所	362	8660	0.008	0	0	0	0	0.028	0.013	○	0

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を超過した割合(注1)		日平均値が0.04ppmを超過した割合(注2)		1時間値の最高値	日平均値の%除値	日平均値が0.04ppmを超過した日数が2日以上連続したの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超過した日数(注3)
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	ppm	有×無○	日
41	伊勢原市役所	355	8536	0.008	0	0	0	0	0.036	0.015	○	0
42	厚木市役所	325	7867	0.008	0	0	0	0	0.045	0.016	○	0
43	大和市役所	362	8627	0.008	0	0	0	0	0.047	0.017	○	0
44	座間市役所	363	8650	0.006	0	0	0	0	0.036	0.013	○	0
45	相模原市役所	360	8656	0.008	0	0	0	0	0.033	0.015	○	0
46	相模原市相模台中学校	358	8569	0.009	0	0	0	0	0.031	0.016	○	0
47	相模原市橋本	355	8532	0.007	0	0	0	0	0.030	0.013	○	0
48	愛川町役場	363	8665	0.005	0	0	0	0	0.033	0.010	○	0
49	津久井町中野	363	8666	0.006	0	0	0	0	0.027	0.010	○	0

(2) 移動測定局

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を超過した割合(注1)		日平均値が0.04ppmを超過した割合(注2)		1時間値の最高値	日平均値の%除値	日平均値が0.04ppmを超過した日数が2日以上連続したの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超過した日数(注3)
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	ppm	有×無○	日
1	移動局1号(寒川町)	348	8367	0.007	0	0	0	0	0.048	0.020	○	0
2	移動局2号(松田町寄)	357	8571	0.003	0	0	0	0	0.027	0.006	○	0
3	移動局3号(大井町)	341	8144	0.007	0	0	0	0	0.059	0.014	○	0

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。

## 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)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.012	0.012
2	大 師 保 健 所	0.016	0.016	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.011	0.011
3	田 島 保 健 所	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010
4	幸 保 健 所	0.015	0.015	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.010	0.010
5	中 原 保 健 所	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009
6	高 津 区 役 所	0.016	0.014	0.014	0.013	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010	0.009
7	宮 前 区 鷺 沼 配 水 所	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008
8	多 摩 保 健 所	0.014	0.013	0.013	0.012	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	0.007
9	麻 生 区 百 合 丘 第 一 公 園	0.011	0.010	0.010	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
10	旧 鶴 見 保 健 所	0.015	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011
11	鶴 見 区 生 麦 小 学 校	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.012	0.010	0.010	0.010
12	港 北 区 総 合 庁 舎	0.009	0.010	0.009	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.010	0.009
13	神 奈 川 区 総 合 庁 舎	0.011	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012
14	西 区 平 沼 小 学 校	0.015	0.013	0.010	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.010
15	神 奈 川 県 庁	0.015	0.016	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011	0.011
16	中 区 加 曾 台	0.014	0.014	0.016	0.011	0.010	0.011	0.009	0.010	0.011	0.011
17	中 区 本 牧	0.013	0.012	0.014	0.011	0.012	0.013	0.011	0.011	0.012	0.011
18	南 区 横 浜 商 業 高 校	—	—	—	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009
19	港 南 区 野 庭 中 学 校	—	0.010	0.010	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008
20	磯 子 区 総 合 庁 舎	0.015	0.013	0.011	0.010	0.011	0.011	0.010	0.011	0.010	0.011
21	金 沢 区 長 浜	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.008
22	戸 塚 区 汲 沢 小 学 校	—	—	—	—	—	0.008	0.006	0.006	0.007	0.008
23	保 土 ヶ 谷 区 桜 丘 高 校	0.019	0.014	0.014	0.009	0.009	0.011	0.009	0.009	0.010	0.011
24	旭 区 鶴 ヶ 峯 小 学 校	—	0.010	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.008
25	瀬 谷 区 南 瀬 谷 小 学 校	—	—	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007
26	緑 区 都 田 中 学 校	0.009	0.009	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008
27	横 須 賀 市 役 所	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010
28	横 須 賀 市 追 浜 行 政 C	0.009	0.008	0.008	0.007	0.009	0.010	0.007	0.007	0.007	0.007
29	横 須 賀 市 久 里 浜 行 政 C	0.019	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.007
30	横 須 賀 市 西 部 行 政 C	0.012	0.013	0.009	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006
31	横 須 賀 市 衣 笠 行 政 C	0.013	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.008
32	三 浦 市 役 所	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006	0.006
33	逗 子 市 役 所	—	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.006	0.006
34	鎌 倉 市 役 所	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006
35	藤 沢 市 役 所	0.009	0.009	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006
36	茅 ヶ 崎 市 役 所	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008
37	平 塚 市 役 所	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008
38	小 田 原 市 役 所	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006
39	南 足 柄 市 役 所	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005
40	秦 野 市 役 所	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.007	0.008
41	伊 勢 原 市 役 所	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.007	0.008
42	厚 木 市 役 所	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008
43	大 和 市 役 所	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.008
44	座 間 市 役 所	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006	0.006
45	相 模 原 市 役 所	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008
46	相 模 原 市 相 模 台 中 学 校	0.018	0.010	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008	0.009
47	相 模 原 市 橋 本	0.018	0.016	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.008	0.006	0.007
48	愛 川 町 役 場	0.008	0.005	0.008	0.005	0.006	0.006	0.003	0.003	0.005	0.005
49	津 久 井 町 中 野	0.014	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005	0.006

注：— は、未測定を示す。

4 二酸化硫黄濃度の経年変化 (日平均値の年間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)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	0.028	0.029	0.026	0.029	0.024	0.027	0.022	0.023	0.026	0.026
2	大師保健所	0.030	0.030	0.028	0.024	0.023	0.027	0.022	0.021	0.026	0.023
3	田島保健所	0.032	0.031	0.028	0.026	0.024	0.026	0.022	0.022	0.025	0.023
4	幸保健所	0.028	0.029	0.029	0.026	0.022	0.023	0.020	0.020	0.023	0.021
5	中原保健所	0.024	0.024	0.023	0.021	0.019	0.022	0.018	0.019	0.020	0.019
6	高津区役所	0.026	0.024	0.025	0.025	0.020	0.021	0.018	0.019	0.021	0.019
7	宮前区鷺沼配水所	0.020	0.019	0.019	0.017	0.016	0.017	0.015	0.017	0.018	0.017
8	多摩保健所	0.023	0.025	0.024	0.022	0.016	0.017	0.014	0.014	0.016	0.014
9	麻生区百合丘第一公園	0.020	0.020	0.019	0.016	0.014	0.014	0.012	0.012	0.013	0.013
10	旧鶴見保健所	0.027	0.025	0.027	0.026	0.023	0.028	0.026	0.023	0.026	0.022
11	鶴見区生麦小学校	0.026	0.024	0.024	0.023	0.019	0.023	0.024	0.020	0.026	0.021
12	港北区総合庁舎	0.022	0.020	0.023	0.024	0.022	0.024	0.019	0.017	0.021	0.017
13	神奈川区総合庁舎	0.023	0.024	0.026	0.025	0.021	0.025	0.026	0.025	0.027	0.025
14	西区平沼小学校	0.030	0.028	0.024	0.019	0.021	0.027	0.019	0.021	0.020	0.022
15	神奈川県庁	0.031	0.036	0.029	0.025	0.024	0.028	0.022	0.024	0.028	0.021
16	中区加曾台	0.030	0.027	0.030	0.023	0.020	0.026	0.020	0.022	0.023	0.020
17	中区本牧	0.028	0.026	0.029	0.021	0.023	0.030	0.022	0.025	0.028	0.023
18	南区横浜商業高校	—	—	—	0.018	0.018	0.018	0.017	0.019	0.019	0.021
19	港南区野庭中学校	—	0.022	0.019	0.017	0.017	0.020	0.018	0.017	0.018	0.016
20	磯子区総合庁舎	0.035	0.029	0.023	0.021	0.020	0.023	0.020	0.022	0.019	0.021
21	金沢区長浜	0.021	0.023	0.022	0.016	0.016	0.018	0.015	0.016	0.020	0.017
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	0.019	0.014	0.015	0.017	0.016
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.038	0.027	0.031	0.021	0.018	0.023	0.019	0.019	0.022	0.021
24	旭区鶴ヶ峯小学校	—	0.022	0.018	0.018	0.016	0.021	0.016	0.017	0.019	0.016
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	0.014	0.016	0.013	0.017	0.014	0.014	0.016	0.016
26	緑区都田中学校	0.020	0.018	0.016	0.017	0.015	0.017	0.017	0.015	0.018	0.016
27	横須賀市役所	0.027	0.026	0.024	0.022	0.018	0.021	0.019	0.021	0.024	0.020
28	横須賀市追浜行政C	0.021	0.020	0.018	0.018	0.017	0.025	0.016	0.016	0.019	0.017
29	横須賀市久里浜行政C	0.031	0.016	0.015	0.017	0.014	0.015	0.013	0.013	0.015	0.015
30	横須賀市西部行政C	0.024	0.024	0.017	0.016	0.014	0.018	0.015	0.016	0.017	0.014
31	横須賀市衣笠行政C	0.024	0.016	0.017	0.016	0.014	0.017	0.015	0.015	0.017	0.017
32	三浦市役所	0.019	0.019	0.015	0.015	0.013	0.016	0.013	0.015	0.013	0.013
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.013	0.013	0.015	0.012
34	鎌倉市役所	0.017	0.016	0.014	0.014	0.013	0.016	0.012	0.013	0.015	0.011
35	藤沢市役所	0.020	0.018	0.014	0.014	0.016	0.018	0.015	0.014	0.014	0.013
36	茅ヶ崎市役所	0.024	0.025	0.027	0.020	0.021	0.021	0.017	0.016	0.018	0.015
37	平塚市役所	0.022	0.021	0.022	0.020	0.019	0.019	0.015	0.015	0.017	0.016
38	小田原市役所	0.012	0.010	0.010	0.009	0.010	0.012	0.010	0.009	0.009	0.010
39	足柄市役所	0.007	0.009	0.008	0.007	0.008	0.010	0.009	0.010	0.008	0.009
40	秦野市役所	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013	0.012	0.010	0.012	0.013
41	伊勢原市役所	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.014	0.012	0.010	0.014	0.015
42	厚木市役所	0.016	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016	0.014	0.014	0.015	0.016
43	大和市役所	0.021	0.020	0.022	0.017	0.017	0.019	0.017	0.015	0.017	0.017
44	座間市役所	0.020	0.015	0.014	0.012	0.012	0.010	0.011	0.011	0.012	0.013
45	相模原市役所	0.020	0.017	0.016	0.015	0.015	0.016	0.013	0.012	0.015	0.015
46	相模原市相模台中学校	0.031	0.020	0.016	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013	0.015	0.016
47	相模原市橋本	0.028	0.023	0.017	0.012	0.010	0.011	0.011	0.013	0.012	0.013
48	愛川町役場	0.019	0.012	0.015	0.010	0.010	0.010	0.008	0.006	0.009	0.010
49	津久井町中野	0.024	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010

注：— は、未測定を示す。

## 5 窒素酸化物の測定結果

## (1) 一般環境大気測定局

No	測定局名	窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )					一酸化窒素 (NO)					
		有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値	年平均値NO <sub>2</sub>	有効測定日数	測定時間数	年平均値	1時間値の最高値	日平均値の年間98%値
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%	日	時間	ppm	ppm	ppm
1	川崎市公害監視C	364	8710	0.065	0.605	0.208	54.4	364	8710	0.030	0.499	0.140
2	大師保健所	363	8683	0.063	0.587	0.176	55.4	363	8684	0.028	0.484	0.123
3	田島保健所	359	8609	0.065	0.630	0.210	54.0	359	8609	0.030	0.500	0.142
4	幸保健所	364	8705	0.068	0.644	0.223	50.7	364	8705	0.033	0.500	0.162
5	中原保健所	359	8636	0.066	0.615	0.229	47.1	359	8640	0.035	0.500	0.171
6	高津区役所	364	8702	0.064	0.624	0.213	49.1	364	8705	0.033	0.500	0.156
7	宮前区鷺沼配水所	365	8703	0.062	0.617	0.196	47.9	365	8704	0.033	0.500	0.137
8	多摩保健所	357	8596	0.063	0.583	0.184	47.8	357	8597	0.033	0.475	0.135
9	麻生区百合丘第一公園	357	8545	0.039	0.342	0.100	64.3	357	8547	0.014	0.250	0.050
10	旧鶴見保健所	344	8346	0.074	0.723	0.241	52.8	344	8347	0.035	0.614	0.167
11	鶴見区生麦小学校	361	8672	0.070	0.689	0.223	52.8	361	8686	0.033	0.586	0.154
12	港北区総合庁舎	353	8476	0.074	1.039	0.284	47.2	353	8476	0.039	0.911	0.216
13	神奈川区総合庁舎	363	8713	0.080	0.925	0.262	44.3	364	8726	0.045	0.803	0.206
14	西区平沼小学校	364	8708	0.077	0.866	0.264	47.7	364	8708	0.040	0.764	0.198
15	神奈川県庁	359	8645	0.086	0.940	0.230	47.3	359	8647	0.045	0.820	0.168
16	中区加曾台	349	8385	0.053	0.527	0.155	57.7	349	8385	0.022	0.426	0.091
17	中区本牧	356	8599	0.049	0.587	0.149	61.2	356	8599	0.019	0.457	0.087
18	南区横浜商業高校	365	8723	0.063	0.750	0.233	46.9	365	8724	0.034	0.648	0.175
19	港南区野庭中学校	357	8584	0.052	0.531	0.159	59.8	357	8584	0.021	0.417	0.096
20	磯子区総合庁舎	364	8711	0.064	0.728	0.176	51.4	364	8711	0.031	0.640	0.117
21	金沢区長浜	365	8715	0.038	0.317	0.117	63.9	365	8715	0.014	0.252	0.066
22	戸塚区汲沢小学校	354	8524	0.051	0.646	0.149	57.9	354	8524	0.021	0.528	0.086
23	保土ヶ谷区桜丘高校	363	8724	0.052	0.428	0.142	58.7	363	8724	0.022	0.339	0.081
24	瀬谷区鶴ヶ峰小学校	351	8469	0.057	0.674	0.187	53.5	351	8470	0.026	0.564	0.136
25	瀬谷区南瀬谷小学校	365	8723	0.062	0.694	0.206	51.6	365	8723	0.030	0.604	0.154
26	緑区都田中学校	364	8725	0.050	0.575	0.173	55.8	364	8726	0.022	0.470	0.117
27	横須賀市役所	360	8660	0.043	0.346	0.130	54.9	360	8660	0.019	0.295	0.086
28	横須賀市追浜行政C	361	8652	0.050	0.478	0.163	54.2	361	8652	0.023	0.413	0.108
29	横須賀市久里浜行政C	363	8679	0.039	0.411	0.153	54.8	363	8679	0.018	0.336	0.103
30	横須賀市西部行政C	360	8643	0.030	0.352	0.096	64.5	360	8643	0.011	0.240	0.046
31	横須賀市衣笠行政C	360	8645	0.044	0.456	0.148	55.0	360	8645	0.020	0.375	0.102
32	三浦市役所	360	8654	0.027	0.246	0.083	70.5	360	8654	0.008	0.159	0.036
33	逗子市役所	359	8621	0.036	0.312	0.104	61.5	359	8621	0.014	0.306	0.056
34	鎌倉市役所	358	8630	0.038	0.285	0.096	66.3	358	8630	0.013	0.205	0.049
35	藤沢市役所	356	8561	0.050	0.443	0.147	57.9	356	8561	0.021	0.369	0.096
36	茅ヶ崎市役所	361	8659	0.046	0.368	0.112	60.9	361	8659	0.018	0.300	0.068
37	平塚市役所	357	8630	0.058	0.417	0.169	52.6	357	8630	0.028	0.321	0.119
38	小田原市役所	357	8573	0.029	0.351	0.061	69.3	357	8573	0.009	0.296	0.027
39	南足柄市役所	361	8657	0.018	0.135	0.045	75.5	361	8657	0.005	0.089	0.016
40	秦野市役所	360	8636	0.062	0.394	0.159	43.5	360	8636	0.035	0.333	0.115
41	伊勢原市役所	361	8641	0.055	0.546	0.176	47.1	361	8641	0.029	0.488	0.130
42	厚木市役所	356	8598	0.054	0.480	0.135	54.7	356	8598	0.025	0.411	0.091
43	相模原市役所	362	8643	0.070	1.029	0.197	49.1	362	8643	0.036	0.900	0.149
44	座間市役所	363	8670	0.044	0.333	0.104	61.0	363	8670	0.017	0.270	0.063
45	相模原市役所	362	8675	0.043	0.309	0.102	62.3	362	8675	0.016	0.235	0.055
46	相模原市相模台中学校	363	8667	0.045	0.527	0.116	54.9	363	8669	0.020	0.446	0.074
47	相模原市橋本	358	8610	0.048	0.356	0.123	54.0	358	8610	0.022	0.280	0.079
48	愛川町役場	362	8664	0.026	0.237	0.068	69.6	362	8664	0.008	0.147	0.031
49	津久井町中野	356	8592	0.032	0.284	0.081	55.9	356	8592	0.014	0.210	0.045

二 酸 化 窒 素 (NO <sub>2</sub> )													
有効測 定日数	測 定 時間数	年 平 均 値	1時間 値の 最高値	1時間 値が 0.2ppm を超え た時 間割 合	1時間 値が 0.1ppm 以上 以下 の数 割	日平均 値が 0.06ppm を超 えた 日割 合	日平均 値が 0.04 ppm と 0.06 ppm の日 割合	日平均 値が 0.06 ppm の日 割合	日平均 値が 0.06 ppm の日 割合	日平均 値が 0.06 ppm の日 割合	日平均 値が 0.06 ppm の日 割合	日平均 値が 0.06 ppm の日 割合	98% 値評 値に よる 日平 均値 が0.06 ppm を超 えた 日数
日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	日
364	8711	0.035	0.138	0	0	43	0.5	14	3.8	108	29.7	0.065	7
363	8684	0.035	0.131	0	0	34	0.4	12	3.3	96	26.4	0.064	5
359	8610	0.035	0.142	0	0	63	0.7	17	4.7	103	28.7	0.067	10
364	8707	0.034	0.150	0	0	69	0.8	15	4.1	100	27.5	0.068	8
360	8639	0.031	0.126	0	0	26	0.3	7	1.9	65	18.1	0.060	0
364	8702	0.031	0.124	0	0	29	0.3	7	1.9	69	19.0	0.060	0
365	8704	0.030	0.117	0	0	13	0.1	4	1.1	64	17.5	0.060	0
357	8601	0.030	0.123	0	0	12	0.1	3	0.8	59	16.5	0.056	0
357	8545	0.025	0.102	0	0	1	0.0	0	0	34	9.5	0.051	0
344	8346	0.039	0.135	0	0	60	0.7	20	5.8	141	41.0	0.069	13
361	8677	0.037	0.122	0	0	31	0.4	14	3.9	133	36.8	0.064	7
353	8476	0.035	0.142	0	0	53	0.6	13	3.7	101	28.6	0.068	6
363	8713	0.036	0.138	0	0	47	0.5	11	3.0	109	30.0	0.064	4
365	8719	0.037	0.136	0	0	65	0.7	19	5.2	117	32.1	0.068	12
359	8645	0.041	0.129	0	0	56	0.6	22	6.1	164	45.7	0.069	15
349	8385	0.030	0.118	0	0	11	0.1	7	2.0	61	17.5	0.059	0
362	8682	0.030	0.130	0	0	13	0.1	10	2.8	71	19.6	0.065	3
365	8724	0.030	0.127	0	0	18	0.2	4	1.1	61	16.7	0.057	0
357	8585	0.031	0.130	0	0	43	0.5	13	3.6	72	20.2	0.066	6
364	8711	0.033	0.125	0	0	13	0.1	10	2.7	88	24.2	0.063	3
365	8715	0.024	0.108	0	0	5	0.1	3	0.8	33	9.0	0.053	0
354	8524	0.029	0.118	0	0	22	0.3	10	2.8	56	15.8	0.063	3
363	8724	0.031	0.130	0	0	18	0.2	10	2.8	64	17.6	0.062	3
351	8470	0.030	0.115	0	0	23	0.3	7	2.0	68	19.4	0.060	0
365	8723	0.032	0.123	0	0	24	0.3	8	2.2	84	23.0	0.061	1
365	8731	0.028	0.129	0	0	38	0.4	8	2.2	48	13.2	0.062	1
360	8660	0.024	0.109	0	0	3	0.0	0	0	31	8.6	0.051	0
361	8652	0.027	0.116	0	0	7	0.1	6	1.7	53	14.7	0.057	0
363	8679	0.021	0.111	0	0	1	0.0	1	0.3	33	9.1	0.052	0
360	8643	0.020	0.112	0	0	2	0.0	1	0.3	25	6.9	0.050	0
360	8645	0.024	0.109	0	0	4	0.0	1	0.3	38	10.6	0.053	0
360	8654	0.019	0.091	0	0	0	0	0	0	19	5.3	0.049	0
360	8634	0.022	0.094	0	0	0	0	0	0	28	7.8	0.048	0
358	8630	0.025	0.099	0	0	0	0	0	0	38	10.6	0.050	0
356	8561	0.029	0.101	0	0	1	0.0	3	0.8	54	15.2	0.053	0
361	8659	0.028	0.102	0	0	1	0.0	0	0	40	11.1	0.048	0
357	8630	0.031	0.112	0	0	3	0.0	2	0.6	70	19.6	0.053	0
357	8573	0.020	0.079	0	0	0	0	0	0	2	0.6	0.036	0
361	8657	0.014	0.076	0	0	0	0	0	0	0	0	0.029	0
360	8636	0.027	0.095	0	0	0	0	0	0	38	10.6	0.046	0
361	8641	0.026	0.123	0	0	1	0.0	0	0	34	9.4	0.047	0
356	8601	0.030	0.107	0	0	2	0.0	0	0	49	13.8	0.049	0
362	8643	0.035	0.132	0	0	25	0.3	5	1.4	106	29.3	0.059	0
363	8670	0.027	0.093	0	0	0	0	0	0	46	12.7	0.047	0
362	8675	0.027	0.094	0	0	0	0	0	0	35	9.7	0.047	0
363	8667	0.025	0.094	0	0	0	0	0	0	31	8.5	0.044	0
358	8610	0.026	0.095	0	0	0	0	0	0	27	7.5	0.045	0
362	8664	0.018	0.092	0	0	0	0	0	0	4	1.1	0.038	0
356	8592	0.018	0.094	0	0	0	0	0	0	6	1.7	0.038	0



## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )					一酸化窒素 (NO)					
		有効測 定日数	測定 時間数	年平 均値	1時間 値の 最高値	日平均 値の年 間98 %値	年 平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub>	有効 測定 日数	測定 時間数	年平 均値	1時間 値の 最高値	日平均 値の年 間98%値
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%	日	時間	ppm	ppm	ppm
1	川崎市庁舎前	359	8663	0.085	0.706	0.238	47.8	359	8664	0.044	0.590	0.165
2	川崎市新川通り	364	8712	0.120	0.866	0.318	37.9	364	8715	0.075	0.741	0.247
3	川崎市池上新田公園	363	8684	0.204	1.184	0.473	26.6	363	8685	0.150	1.008	0.379
4	幸区遠藤町交差点	357	8556	0.119	0.914	0.318	35.0	358	8558	0.077	0.789	0.248
5	中原区木月	365	8706	0.088	0.907	0.283	42.1	365	8708	0.051	0.761	0.212
6	高津区二子	360	8632	0.153	0.913	0.383	28.9	360	8635	0.108	0.794	0.320
7	宮前区馬絹交差点	365	8702	0.093	1.170	0.287	41.3	365	8705	0.055	1.010	0.225
8	多摩区役所前	355	8570	0.109	0.795	0.273	36.1	355	8583	0.069	0.668	0.210
9	麻生区柿生	359	8601	0.057	0.507	0.173	44.3	359	8604	0.032	0.415	0.130
10	鶴見区下末吉小学校	355	8545	0.111	1.022	0.323	38.6	355	8545	0.068	0.896	0.256
11	西区浅間下交差点	365	8718	0.231	1.127	0.495	22.7	365	8718	0.178	0.995	0.418
12	港南中学校	328	7869	0.085	0.819	0.277	41.5	329	7876	0.050	0.733	0.217
13	磯子警察署前	355	8560	0.185	0.835	0.412	25.9	355	8560	0.137	0.711	0.339
14	戸塚区矢沢交差点	329	7876	0.122	1.161	0.337	33.0	329	7876	0.082	1.048	0.276
15	旭区郡岡小学校	365	8719	0.166	1.225	0.438	23.6	365	8720	0.127	1.092	0.372
16	緑区青葉台	365	8720	0.115	0.761	0.258	30.6	365	8720	0.080	0.657	0.200
17	緑区環境北部工場前	359	8586	0.092	0.647	0.257	36.1	359	8586	0.058	0.554	0.194
18	逗子駅前公園	361	8640	0.072	0.377	0.170	49.1	361	8640	0.037	0.282	0.117
19	鎌倉警察署	360	8632	0.051	0.329	0.125	52.6	360	8632	0.024	0.266	0.078
20	藤沢橋	359	8648	0.122	0.680	0.304	33.5	359	8648	0.081	0.615	0.239
21	茅ヶ崎市新栄	360	8636	0.098	0.579	0.220	38.7	360	8636	0.060	0.503	0.166
22	平塚市松原歩道橋	362	8671	0.086	0.524	0.201	41.9	362	8671	0.050	0.459	0.151
23	小田原市民会館	362	8668	0.062	0.331	0.124	45.9	362	8668	0.034	0.280	0.083
24	秦野市本町	363	8673	0.136	0.580	0.258	26.8	363	8673	0.100	0.500	0.213
25	厚木市中央通歩道橋	361	8665	0.081	0.489	0.186	41.9	361	8665	0.047	0.419	0.136
26	大和市深見台交差点	270	6483	0.118	0.837	0.282	36.3	270	6483	0.075	0.725	0.221
27	相模原市上溝	359	8628	0.095	0.627	0.187	36.3	359	8628	0.060	0.570	0.140
28	相模原市淵野辺十字路	364	8689	0.124	0.786	0.258	32.5	364	8689	0.084	0.665	0.205

## (3) 移動測定局

No	測定局名	窒素酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> )					一酸化窒素 (NO)					
		有効測 定日数	測定 時間数	年平 均値	1時間 値の 最高値	日平均 値の年 間98 %値	年 平均値 NO <sub>2</sub> NO+NO <sub>2</sub>	有効 測定 日数	測定 時間数	年平 均値	1時間 値の 最高値	日平均 値の年 間98%値
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%	日	時間	ppm	ppm	ppm
1	移動局1号(寒川町)	344	8281	0.051	0.669	0.154	54.4	344	8281	0.023	0.630	0.102
2	移動局2号(松田町寄)	358	8585	0.008	0.095	0.023	73.7	358	8585	0.002	0.059	0.008
3	移動局3号(大井町)	341	8155	0.059	0.522	0.171	37.4	341	8156	0.037	0.483	0.132

注：測定局名の\*印は、車道局を示す。

二 酸 化 窒 素 (NO <sub>2</sub> )													
有効測 定日数	測 定 時間数	年 平 均 値	1時間 値 の 最高値	1 時 間 値 が 0.2ppm を 超 えた 数 と	が 超 間 合	1 時 間 値 が 0.1ppm 0.2ppm の 時 間 割 と	が 以 下 上 下 数 合	日 平 均 値 が 0.06ppm を 超 えた 日 数 と	割	日 平 均 値 が 0.04 ~ 0.06 ppm の 日 数 と	割	日 均 の 平 年 98 値	98% 値 評 価 による日平均 値が0.06 ppm を 超 えた 日 数
日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	日
359	8663	0.041	0.190	0	0	103	1.2	29	8.1	163	45.4	0.074	2 2
364	8713	0.046	0.145	0	0	106	1.2	46	12.6	207	56.9	0.074	3 9
363	8687	0.054	0.185	0	0	430	4.9	139	38.3	134	36.9	0.093	1 3 2
360	8604	0.042	0.138	0	0	75	0.9	35	9.7	166	46.1	0.071	2 8
365	8710	0.037	0.146	0	0	95	1.1	27	7.4	120	32.9	0.073	2 0
360	8635	0.044	0.483	3	0.0	85	1.0	47	13.1	176	48.9	0.077	4 0
365	8706	0.038	0.160	0	0	67	0.8	14	3.8	148	40.5	0.068	7
355	8573	0.039	0.134	0	0	42	0.5	17	4.8	158	44.5	0.068	1 0
359	8605	0.025	0.096	0	0	0	0	0	0	30	8.4	0.048	0
355	8545	0.043	0.140	0	0	88	1.0	33	9.3	184	51.8	0.072	2 6
365	8718	0.052	0.153	0	0	191	2.2	101	27.7	208	57.0	0.081	9 4
328	7869	0.035	0.109	0	0	14	0.2	5	1.5	96	29.3	0.056	0
355	8561	0.048	0.149	0	0	109	1.3	71	20.0	188	53.0	0.076	6 4
329	7876	0.040	0.145	0	0	26	0.3	13	4.0	155	47.1	0.066	6
365	8720	0.039	0.161	0	0	80	0.9	26	7.1	161	44.1	0.070	1 9
365	8720	0.035	0.121	0	0	13	0.1	6	1.6	115	31.5	0.059	0
359	8586	0.033	0.123	0	0	19	0.2	8	2.2	86	24.0	0.061	1
361	8640	0.036	0.112	0	0	15	0.2	7	1.9	108	29.9	0.060	0
360	8632	0.027	0.110	0	0	5	0.1	1	0.3	48	13.3	0.053	0
359	8649	0.041	0.185	0	0	44	0.5	17	4.7	161	44.8	0.067	1 0
360	8636	0.038	0.115	0	0	10	0.1	5	1.4	153	42.5	0.059	0
362	8671	0.036	0.163	0	0	26	0.3	10	2.8	109	30.1	0.062	3
362	8669	0.029	0.099	0	0	0	0	0	0	25	6.9	0.043	0
363	8673	0.036	0.127	0	0	9	0.1	0	0	155	42.7	0.053	0
361	8665	0.034	0.106	0	0	8	0.1	1	0.3	90	24.9	0.051	0
270	6483	0.043	0.135	0	0	18	0.3	134	148	54.8	0.065	8	
359	8628	0.034	0.109	0	0	9	0.1	0	0	122	34.0	0.054	0
364	8689	0.040	0.139	0	0	76	0.9	18	4.9	164	45.1	0.063	1 1

二 酸 化 窒 素 (NO <sub>2</sub> )													
有効測 定日数	測 定 時間数	年 平 均 値	1時間 値 の 最高値	1 時 間 値 が 0.2ppm を 超 えた 数 と	が 超 間 合	1 時 間 値 が 0.1ppm 0.2ppm の 時 間 割 と	が 以 下 上 下 数 合	日 平 均 値 が 0.06ppm を 超 えた 日 数 と	割	日 平 均 値 が 0.04 ~ 0.06 ppm の 日 数 と	割	日 均 の 平 年 98 値	98% 値 評 価 による日平均 値が0.06 ppm を 超 えた 日 数
日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	ppm	日
344	8281	0.028	0.117	0	0	3	0.0	1	0.3	44	12.8	0.050	0
358	8587	0.006	0.060	0	0	0	0	0	0	0	0	0.017	0
341	8155	0.022	0.084	0	0	0	0	0	0	6	1.8	0.039	0

## 6 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)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	[0.024]	[0.027]	[0.025]	[0.023]	[0.034]	0.035	0.033	0.035	0.036	0.035
2	大 師 保 健 所	[0.025]	[0.025]	[0.024]	[0.024]	[0.033]	0.037	0.033	0.035	0.036	0.035
3	田 島 保 健 所	0.036	0.033	0.033	0.028	0.032	0.032	0.033	0.033	0.036	0.035
4	幸 保 健 所	[0.023]	[0.028]	[0.027]	[0.023]	[0.030]	0.035	0.032	0.034	0.034	0.034
5	中 原 保 健 所	[0.022]	[0.019]	[0.019]	[0.020]	[0.029]	0.031	0.029	0.031	0.032	0.031
6	高 津 区 役 所	0.029	0.027	0.031	0.033	0.031	0.030	0.028	0.032	0.032	0.031
7	宮 前 区 鷺 沼 配 水 所	0.025	0.024	0.021	0.024	0.032	0.033	0.027	0.029	0.030	0.030
8	多 摩 保 健 所	0.025	0.026	0.027	0.024	0.032	0.034	0.026	0.028	0.030	0.030
9	麻 生 区 百 合 丘 第 一 公 園	0.026	0.025	0.025	0.023	0.024	0.024	0.023	0.024	0.024	0.025
10	旧 鶴 見 保 健 所	0.035	0.036	0.038	0.038	0.040	0.036	0.035	0.038	0.040	0.039
11	鶴 見 区 生 麦 小 学 校	0.044	0.039	0.035	0.035	0.036	0.038	0.039	0.039	0.039	0.037
12	港 北 区 総 合 庁 舎	0.036	0.039	0.036	0.038	0.038	0.036	0.036	0.036	0.038	0.035
13	神 奈 川 区 総 合 庁 舎	0.026	0.028	0.036	0.034	0.033	0.034	0.034	0.037	0.038	0.036
14	西 区 平 沼 小 学 校	0.038	0.036	0.044	0.043	0.038	0.036	0.034	0.036	0.037	0.037
15	神 奈 川 県 庁	0.037	0.038	0.035	0.035	0.038	0.037	0.035	0.039	0.040	0.041
16	中 区 加 曾 台	—	—	—	—	—	—	—	0.029	0.031	0.030
17	中 区 本 牧	0.042	0.036	0.031	0.031	0.030	0.032	0.030	0.030	0.028	0.030
18	南 区 横 浜 商 業 高 校	—	—	—	0.032	0.030	0.032	0.031	0.031	0.030	0.030
19	港 南 区 野 庭 中 学 校	—	0.028	0.031	0.029	0.031	0.033	0.029	0.029	0.030	0.031
20	磯 子 区 総 合 庁 舎	0.035	0.037	0.038	0.031	0.030	0.029	0.031	0.031	0.030	0.033
21	金 沢 区 長 浜	0.027	0.024	0.030	0.023	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024	0.024
22	戸 塚 区 汲 沢 小 学 校	—	—	—	—	—	0.028	0.027	0.025	0.029	0.029
23	保 土 ヶ 谷 区 桜 丘 高 校	0.029	0.030	0.031	0.033	0.032	0.030	0.031	0.032	0.030	0.031
24	旭 区 鶴 ヶ 峯 小 学 校	—	0.029	0.028	0.030	0.029	0.029	0.030	0.031	0.030	0.030
25	瀬 谷 区 南 瀬 谷 小 学 校	—	—	0.033	0.028	0.030	0.030	0.029	0.032	0.032	0.032
26	緑 区 都 田 中 学 校	0.022	0.025	0.027	0.029	0.027	0.028	0.028	0.030	0.030	0.028
27	横 須 賀 市 役 所	0.024	0.026	0.025	0.024	0.025	0.024	0.023	0.023	0.023	0.024
28	横 須 賀 市 追 浜 行 政 C	0.027	0.026	0.023	0.024	0.023	0.024	0.023	0.025	0.026	0.027
29	横 須 賀 市 久 里 浜 行 政 C	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.019	0.019	0.020	0.021
30	横 須 賀 市 西 部 行 政 C	0.029	0.030	0.030	0.030	0.027	0.027	0.025	0.017	0.019	0.020
31	横 須 賀 市 衣 笠 行 政 C	—	—	—	—	—	—	—	—	0.023	0.024
32	三 浦 市 役 所	0.019	0.018	0.019	0.018	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019	0.019
33	逗 子 市 役 所	—	—	—	—	—	—	0.018	0.021	0.021	0.022
34	鎌 倉 市 役 所	0.023	0.024	0.024	0.022	0.022	0.023	0.022	0.023	0.025	0.025
35	藤 沢 市 役 所	0.023	0.022	0.021	0.024	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027	0.029
36	茅 ヶ 崎 市 役 所	0.022	0.025	0.022	0.018	0.025	0.026	0.023	0.026	0.027	0.028
37	平 塚 市 役 所	0.026	0.026	0.027	0.026	0.025	0.028	0.028	0.029	0.026	0.031
38	小 田 原 市 役 所	0.017	0.017	0.017	0.016	0.017	0.020	0.017	0.018	0.019	0.020
39	南 足 柄 市 役 所	0.009	0.011	0.011	0.010	0.011	0.014	0.014	0.012	0.013	0.014
40	秦 野 市 役 所	0.026	0.026	0.028	0.026	0.026	0.021	0.026	0.026	0.027	0.027
41	伊 勢 原 市 役 所	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.021	0.025	0.026
42	厚 木 市 役 所	0.024	0.027	0.025	0.026	0.028	0.026	0.026	0.027	0.029	0.030
43	大 和 市 役 所	0.029	0.027	0.031	0.029	0.026	0.030	0.030	0.029	0.033	0.035
44	座 間 市 役 所	0.022	0.023	0.022	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.026	0.027
45	相 模 原 市 役 所	0.023	0.024	0.024	0.021	0.023	0.026	0.023	0.022	0.023	0.027
46	相 模 原 市 相 模 台 中 学 校	0.020	0.016	0.018	0.023	0.021	0.021	0.021	0.022	0.021	0.025
47	相 模 原 市 橋 本	0.023	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.020	0.021	0.024	0.026
48	愛 川 町 役 場	0.013	0.013	0.012	0.013	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016	0.018
49	津 久 井 町 中 野	0.016	0.015	0.015	0.014	0.016	0.017	0.014	0.016	0.017	0.018

## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	0.035	0.035	0.037	0.039	0.041	0.041
2	川崎区新川通り	—	0.042	0.038	0.039	0.045	0.042	0.043	0.044	0.049	0.046
3	川崎区池上新田公園	—	—	0.048	0.046	0.047	0.046	0.049	0.051	0.054	0.054
4	幸区遠藤町交差点	—	0.044	0.036	0.036	0.040	0.035	0.037	0.037	0.037	0.042
5	中原区木月	—	0.035	0.032	0.032	0.034	0.037	0.034	0.038	0.038	0.037
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	0.045	0.043	0.044
7	宮前区馬絹交差点	0.036	0.033	0.030	0.036	0.039	0.038	0.039	0.040	0.038	0.038
8	多摩区役所前	0.027	0.034	0.026	0.032	0.042	0.039	0.037	0.038	0.041	0.039
9	麻生区柿生	—	—	0.024	0.022	0.025	0.024	0.025	0.026	0.027	0.025
10	鶴見区下末吉小学校	0.039	0.044	0.042	0.047	0.046	0.043	0.044	0.044	0.044	0.043
11	西区浅間下交差点	0.054	0.054	0.057	0.055	0.058	0.057	0.047	0.051	0.052	0.052
12	港南中学校	0.040	0.036	0.037	0.036	0.033	0.035	0.032	0.034	0.034	0.035
13	磯子警察署前	0.041	0.040	0.043	0.043	0.039	0.041	0.037	0.047	0.045	0.048
14	戸塚区矢沢交差点	0.045	0.039	0.042	0.041	0.035	0.038	0.041	0.041	0.040	0.040
15	旭区都岡小学校	0.047	0.041	0.042	0.042	0.041	0.037	0.040	0.038	0.038	0.039
16	緑区青葉台	0.057	0.044	0.040	0.039	0.036	0.039	0.032	0.035	0.033	0.035
17	緑区環境北部工場前	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.033
18	逗子駅前公園	0.029	0.030	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032	0.033	0.036
19	鎌倉警察署	0.027	0.024	0.028	0.026	0.027	0.026	0.025	0.024	0.025	0.027
20	藤沢橋	0.034	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.036	0.037	0.040	0.041
21	茅ヶ崎市新栄	0.037	0.041	0.039	0.043	0.038	0.037	0.036	0.038	0.036	0.038
22	平塚市松原歩道橋	0.029	0.033	0.033	0.034	0.034	0.032	0.031	0.031	0.034	0.036
23	小田原市民会館	0.028	0.028	0.029	0.027	0.026	0.025	0.027	0.026	0.027	0.029
24	秦野市本町	0.035	0.039	0.040	0.038	0.040	0.035	0.038	0.039	0.040	0.036
25	厚木市中央通歩道橋	0.035	0.035	0.041	0.034	0.034	0.030	0.033	0.033	0.035	0.034
26	大和市深見台交差点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.043
27	相模原市上溝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.034
28	相模原市淵野辺十字路	—	—	0.038	0.041	0.041	0.038	0.038	0.041	0.041	0.040

注：〔 〕内数値は、流量異常のため参考値である。

— は、未測定を示す。

## 7 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98%値 (ppm)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	[0.042]	[0.059]	[0.044]	[0.050]	[0.058]	0.066	0.060	0.063	0.074	0.065
2	大崎師保健所	[0.048]	[0.048]	[0.045]	[0.049]	[0.057]	0.068	0.059	0.065	0.075	0.064
3	田島保健所	0.068	0.063	0.063	0.052	0.060	0.068	0.065	0.065	0.076	0.067
4	幸保健所	[0.040]	[0.053]	[0.048]	[0.041]	[0.055]	0.072	0.058	0.063	0.070	0.068
5	中原保健所	[0.037]	[0.035]	[0.033]	[0.046]	[0.053]	0.066	0.052	0.059	0.072	0.060
6	高津区役所	0.060	0.054	0.051	0.060	0.051	0.058	0.051	0.058	0.066	0.060
7	宮前区鷺沼配水所	0.047	0.041	0.039	0.049	0.053	0.066	0.049	0.053	0.064	0.060
8	多摩保健所	0.041	0.052	0.048	0.046	0.062	0.072	0.048	0.054	0.060	0.056
9	麻生区百合丘第一公園	0.050	0.051	0.048	0.045	0.048	0.050	0.043	0.049	0.053	0.051
10	旧鶴見保健所	0.062	0.063	0.068	0.076	0.068	0.073	0.062	0.067	0.081	0.069
11	鶴見区生麦小学校	0.078	0.071	0.063	0.061	0.060	0.073	0.068	0.065	0.071	0.064
12	港北区総合庁舎	0.065	0.070	0.070	0.075	0.069	0.077	0.066	0.067	0.077	0.068
13	神奈川区総合庁舎	0.043	0.055	0.071	0.070	0.054	0.061	0.063	0.065	0.069	0.064
14	西区平沼小学校	0.070	0.071	0.081	0.077	0.065	0.070	0.062	0.066	0.076	0.068
15	神奈川県庁	0.066	0.069	0.064	0.064	0.065	0.066	0.057	0.071	0.074	0.069
16	中区加曽台	—	—	—	—	—	—	—	0.057	0.070	0.059
17	中区本牧	0.072	0.077	0.070	0.067	0.061	0.074	0.063	0.074	0.066	0.065
18	南区横浜商業高校	—	—	—	0.059	0.053	0.062	0.058	0.060	0.063	0.057
19	港南区野庭中学校	—	0.069	0.061	0.059	0.062	0.072	0.062	0.065	0.073	0.066
20	磯子区総合庁舎	0.067	0.068	0.069	0.062	0.051	0.058	0.057	0.060	0.067	0.063
21	金沢区長浜	0.063	0.052	0.070	0.052	0.044	0.049	0.053	0.052	0.056	0.053
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	0.062	0.054	0.052	0.067	0.063
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.063	0.064	0.060	0.064	0.063	0.058	0.059	0.065	0.065	0.062
24	旭区鶴ヶ峯小学校	—	0.060	0.057	0.062	0.052	0.059	0.057	0.061	0.067	0.060
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	0.060	0.062	0.053	0.058	0.055	0.062	0.059	0.061
26	緑区都田中学校	0.043	0.057	0.053	0.060	0.053	0.059	0.055	0.064	0.066	0.062
27	横須賀市役所	0.051	0.055	0.058	0.056	0.048	0.060	0.052	0.055	0.057	0.051
28	横須賀市追浜行政C	0.060	0.062	0.048	0.053	0.048	0.051	0.049	0.056	0.061	0.057
29	横須賀市久里浜行政C	0.046	0.050	0.051	0.048	0.045	0.045	0.042	0.044	0.055	0.052
30	横須賀市西部行政C	0.052	0.066	0.055	0.052	0.046	0.050	0.046	0.044	0.055	0.050
31	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	0.055	0.053
32	三浦市役所	0.046	0.043	0.044	0.046	0.037	0.047	0.044	0.048	0.046	0.049
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.040	0.048	0.055	0.048
34	鎌倉市役所	0.050	0.051	0.047	0.047	0.040	0.051	0.045	0.047	0.052	0.050
35	藤沢市役所	0.045	0.044	0.044	0.051	0.044	0.045	0.050	0.054	0.060	0.053
36	茅ヶ崎市役所	0.043	0.050	0.039	0.031	0.044	0.049	0.042	0.047	0.051	0.048
37	平塚市役所	0.052	0.044	0.046	0.048	0.045	0.051	0.052	0.053	0.048	0.053
38	小田原市役所	0.034	0.032	0.030	0.030	0.030	0.042	0.031	0.036	0.034	0.036
39	南足柄市役所	0.021	0.026	0.024	0.020	0.026	0.030	0.029	0.029	0.028	0.029
40	秦野市役所	0.043	0.048	0.045	0.043	0.044	0.041	0.043	0.045	0.045	0.046
41	伊勢原市役所	0.043	0.044	0.040	0.041	0.040	0.040	0.041	0.041	0.046	0.047
42	厚木市役所	0.042	0.044	0.039	0.046	0.046	0.043	0.044	0.047	0.051	0.049
43	大和市役所	0.053	0.048	0.052	0.053	0.049	0.055	0.050	0.050	0.059	0.059
44	座間市役所	0.041	0.044	0.039	0.045	0.041	0.044	0.044	0.046	0.049	0.047
45	相模原市役所	0.042	0.042	0.041	0.036	0.041	0.047	0.041	0.038	0.043	0.047
46	相模原市相模台中学校	0.044	0.047	0.032	0.042	0.036	0.037	0.040	0.039	0.040	0.044
47	相模原市橋本	0.051	0.039	0.037	0.038	0.039	0.038	0.036	0.039	0.045	0.045
48	愛川町役場	0.031	0.028	0.023	0.028	0.031	0.035	0.036	0.035	0.038	0.038
49	津久井町中野	0.033	0.030	0.031	0.027	0.034	0.032	0.029	0.033	0.033	0.038

## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	日 平 均 値 の 98 % 値 (ppm)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	0.058	0.071	0.066	0.070	0.078	0.074
2	川崎区新川通り	—	0.084	0.073	0.065	0.070	0.079	0.069	0.071	0.087	0.074
3	川崎区池上新田公園	—	—	0.081	0.089	0.073	0.085	0.083	0.091	0.100	0.093
4	幸区遠藤町交差点	—	0.074	0.067	0.060	0.065	0.066	0.064	0.064	0.067	0.071
5	中原区木月	—	0.063	0.057	0.059	0.065	0.070	0.061	0.065	0.075	0.073
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	0.071	0.073	0.077
7	宮前区馬絹交差点	0.057	0.058	0.057	0.067	0.066	0.066	0.069	0.071	0.067	0.068
8	多摩区役所前	0.043	0.056	0.050	0.055	0.067	0.062	0.059	0.063	0.073	0.068
9	麻生区柿生	—	—	0.045	0.047	0.047	0.046	0.045	0.049	0.059	0.048
10	鶴見区下末吉小学校	0.071	0.077	0.077	0.084	0.085	0.075	0.079	0.077	0.079	0.072
11	西区浅間下交差点	0.108	0.094	0.090	0.098	0.098	0.089	0.076	0.077	0.083	0.081
12	港南中学校	0.069	0.063	0.064	0.061	0.056	0.064	0.056	0.061	0.061	0.056
13	磯子警察署前	0.074	0.079	0.072	0.070	0.062	0.067	0.061	0.077	0.082	0.076
14	戸塚区矢沢交差点	0.073	0.065	0.071	0.062	0.057	0.065	0.064	0.066	0.064	0.066
15	旭区都岡小学校	0.093	0.069	0.070	0.074	0.072	0.071	0.076	0.067	0.068	0.070
16	緑区青葉台	0.089	0.078	0.063	0.063	0.057	0.068	0.054	0.061	0.062	0.059
17	緑区環境北部工場前	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.061
18	逗子駅前公園	0.057	0.057	0.057	0.059	0.056	0.056	0.059	0.057	0.060	0.060
19	鎌倉警察署	0.054	0.048	0.052	0.053	0.051	0.054	0.050	0.048	0.054	0.053
20	藤沢橋	0.054	0.063	0.056	0.059	0.053	0.060	0.060	0.058	0.063	0.067
21	茅ヶ崎市新栄	0.082	0.067	0.062	0.066	0.057	0.064	0.061	0.064	0.059	0.059
22	平塚市松原歩道橋	0.050	0.058	0.053	0.053	0.050	0.055	0.052	0.055	0.057	0.062
23	小田原市民会館	0.046	0.043	0.044	0.042	0.042	0.042	0.041	0.043	0.044	0.043
24	秦野市本町	0.059	0.062	0.061	0.057	0.057	0.053	0.056	0.058	0.063	0.053
25	厚木市中央通歩道橋	0.054	0.054	0.064	0.053	0.050	0.047	0.050	0.050	0.057	0.051
26	大和市深見台交差点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.065
27	相模原市上溝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.054
28	相模原市淵野辺十字路	—	—	0.068	0.064	0.060	0.063	0.064	0.063	0.068	0.063

注：〔 〕内数値は、流量異常のため参考値である。

— は、未測定を示す。

## 8 一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)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	[0.024]	[0.024]	[0.022]	[0.024]	[0.027]	0.031	0.027	0.031	0.031	0.030
2	大師保健所	[0.020]	[0.018]	[0.017]	[0.016]	[0.024]	0.028	0.027	0.031	0.030	0.028
3	田島保健所	0.030	0.031	0.030	0.027	0.029	0.028	0.030	0.034	0.032	0.030
4	幸保健所	[0.026]	[0.029]	[0.026]	[0.025]	[0.031]	0.032	0.033	0.036	0.036	0.033
5	中原保健所	[0.028]	[0.023]	[0.027]	[0.026]	[0.031]	0.030	0.028	0.032	0.034	0.035
6	高津区役所	0.039	0.033	0.034	(0.029)	0.035	0.035	0.031	0.031	0.035	0.033
7	宮前区鷺沼配水所	0.031	0.026	0.028	0.027	0.031	0.028	0.027	0.032	0.033	0.033
8	多摩保健所	0.039	0.035	0.036	0.033	0.035	0.034	0.026	0.034	0.031	0.033
9	麻生区百合丘第一公園	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.012	0.014	0.014	0.014
10	旧鶴見保健所	0.030	0.031	0.033	0.034	0.030	0.030	0.033	0.038	0.041	0.035
11	鶴見区生麦小学校	0.034	0.036	0.033	0.032	0.029	0.032	0.032	0.034	0.034	0.033
12	港北区総合庁舎	0.041	0.041	0.039	0.053	0.049	0.043	0.041	0.044	0.042	0.039
13	神奈川区総合庁舎	0.034	0.051	0.051	0.056	0.042	0.041	0.038	0.047	0.046	0.045
14	西区平沼小学校	0.049	0.047	0.046	0.045	0.039	0.037	0.035	0.043	0.042	0.040
15	神奈川県庁	0.050	0.047	0.042	0.041	0.041	0.042	0.034	0.047	0.040	0.045
16	中区加曽台	—	—	—	—	—	—	—	0.022	0.023	0.022
17	中区本牧	0.032	0.021	0.020	0.021	0.021	0.025	0.021	0.023	0.019	0.019
18	南区横浜商業高校	—	—	—	0.041	0.040	0.039	0.033	0.036	0.033	0.034
19	港南区野庭中学校	—	0.015	0.018	0.018	0.019	0.020	0.017	0.020	0.019	0.021
20	磯子区総合庁舎	0.037	0.042	0.038	0.032	0.029	0.032	0.032	0.031	0.040	0.031
21	金沢区長浜	0.015	0.014	0.015	0.014	0.013	0.015	0.013	0.016	0.014	0.014
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	0.020	0.017	0.019	0.021	0.02
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.023	0.022	0.024	0.025	0.021	0.022	0.022	0.025	0.023	0.022
24	旭区鶴ヶ峯小学校	—	0.028	0.026	0.027	0.025	0.025	0.023	0.027	0.027	0.026
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	0.030	0.026	0.025	0.024	0.025	0.030	0.028	0.030
26	緑区都田中学校	0.021	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.022	0.025	0.024	0.022
27	横須賀市役所	0.018	0.021	0.020	0.019	0.020	0.017	0.016	0.020	0.017	0.019
28	横須賀市追浜行政C	0.021	0.024	0.015	0.021	0.022	0.022	0.020	0.024	0.023	0.023
29	横須賀市久里浜行政C	0.013	0.014	0.016	0.017	0.016	0.017	0.015	0.019	0.016	0.018
30	横須賀市西部行政C	0.037	0.037	0.036	0.034	0.032	0.034	0.028	0.011	0.011	0.011
31	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	0.019	0.020
32	三浦市役所	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.011	0.013	0.013	0.014
34	鎌倉市役所	0.014	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.012	0.014	0.013	0.013
35	藤沢市役所	0.021	0.020	0.023	0.024	0.020	0.018	0.018	0.021	0.021	0.021
36	茅ヶ崎市役所	0.017	0.016	0.019	0.017	0.017	0.018	0.016	0.019	0.019	0.018
37	平塚市役所	0.022	0.023	0.023	0.021	0.023	0.025	0.025	0.027	0.025	0.028
38	小田原市役所	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009
39	南足柄市役所	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.007	0.005	0.005	0.005
40	秦野市役所	0.040	0.034	0.036	0.033	0.033	0.032	0.034	0.037	0.035	0.035
41	伊勢原市役所	0.026	0.028	0.026	0.026	0.028	0.024	0.025	0.030	0.029	0.029
42	厚木市役所	0.019	0.020	0.019	0.020	0.022	0.020	0.021	0.024	0.023	0.025
43	和천시役所	0.032	0.030	0.030	0.033	0.030	0.033	0.030	0.033	0.036	0.036
44	座間市役所	0.014	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.016	0.017	0.017
45	相模原市役所	0.013	0.014	0.013	0.014	0.015	0.014	0.014	0.017	0.016	0.016
46	相模原市相模台中学校	0.014	0.015	0.019	0.016	0.016	0.016	0.016	0.019	0.018	0.020
47	相模原市橋本	0.019	0.015	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.022	0.020	0.022
48	愛川町役場	0.005	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008	0.008
49	津久井町中野	0.009	0.008	0.008	0.008	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013	0.014

## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	0.034	0.039	0.040	0.046	0.046	0.044
2	川崎区新川通り	—	0.094	0.069	0.070	0.068	0.065	0.073	0.079	0.077	0.075
3	川崎区池上新田公園	—	—	0.135	0.114	0.122	0.119	0.127	0.141	0.142	0.150
4	幸区遠藤町交差点	—	0.065	0.069	0.058	0.067	0.056	0.061	0.068	0.066	0.077
5	中原区木月	—	0.051	0.049	0.053	0.051	0.046	0.050	0.051	0.052	0.051
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	0.121	0.109	0.108
7	宮前区馬絹交差点	0.051	0.055	0.054	0.056	0.058	0.055	0.056	0.063	0.060	0.055
8	多摩区役所前	0.077	0.075	0.065	0.061	0.065	0.063	0.068	0.080	0.083	0.069
9	麻生区柿生	—	—	0.032	0.026	0.029	0.027	0.028	0.034	0.033	0.032
10	鶴見区下末吉小学校	0.065	0.075	0.075	0.084	0.072	0.074	0.072	0.072	0.068	0.068
11	西区浅間下交差点	0.213	0.205	0.237	0.203	0.211	0.170	0.153	0.161	0.163	0.178
12	港南区中学校	0.058	0.051	0.059	0.048	0.042	0.046	0.044	0.050	0.047	0.050
13	磯子警察署前	0.127	0.148	0.127	0.115	0.120	0.104	0.107	0.138	0.123	0.137
14	戸塚区矢沢交差点	0.101	0.103	0.109	0.088	0.085	0.082	0.080	0.084	0.076	0.082
15	旭区都岡小学校	0.132	0.132	0.142	0.133	0.139	0.104	0.119	0.122	0.115	0.127
16	緑区青葉台	0.130	0.110	0.123	0.090	0.102	0.097	0.068	0.081	0.074	0.080
17	緑区環境北部工場前	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.058
18	逗子駅前公園	0.034	0.033	0.034	0.037	0.036	0.036	0.035	0.039	0.038	0.037
19	鎌倉警察署	0.026	0.024	0.027	0.025	0.025	0.023	0.023	0.025	0.023	0.024
20	藤沢橋	0.067	0.061	0.059	0.063	0.058	0.059	0.055	0.054	0.063	0.081
21	茅ヶ崎市新栄	0.064	0.069	0.077	0.077	0.060	0.072	0.069	0.068	0.062	0.060
22	平塚市松原歩道橋	0.049	0.052	0.050	0.054	0.047	0.039	0.043	0.045	0.046	0.050
23	小田原市民会館	0.035	0.034	0.032	0.032	0.031	0.030	0.035	0.038	0.034	0.034
24	秦野市本町	0.119	0.122	0.117	0.103	0.113	0.100	0.103	0.106	0.105	0.100
25	厚木市中央通歩道橋	0.053	0.056	0.074	0.048	0.045	0.042	0.045	0.045	0.046	0.047
26	大和市深見台交差点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.075
27	相模原市上溝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.060
28	相模原市淵野辺十字路	—	—	0.101	0.106	0.112	0.096	0.104	0.101	0.091	0.084

注：( )内数値は、有効測定時間（6,000時間）に達しない測定値を示す。

[ ]内数値は、流量異常のため参考値である。

— は、未測定を示す。

測定局名の\*印は、車道局を示す。



## 9 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	年平	8時間値		日平均値		1時	日平	日平均値が	環境基準の
		測定	時間	均値	が20ppm	をた	が10ppm	をた	間値	均値の2	10ppmを	
		日数	数		をた	と	をた	と	の最	%除	えた日	による日
		日	時間	ppm	回	%	日	%	ppm	ppm	有×・無○	日数
1	川崎市公害監視C	304	7271	1.1	0	0	0	0	9.2	2.5	○	0
2	田島保健所	356	8537	0.9	0	0	0	0	9.6	2.4	○	0
3	高津区役所	362	8668	0.9	0	0	0	0	11.1	2.7	○	0
4	神奈川県庁	358	8624	1.3	0	0	0	0	14.0	2.8	○	0
5	横須賀市役所	332	7935	0.6	0	0	0	0	6.3	1.5	○	0
6	横須賀市追浜行政C	362	8620	0.7	0	0	0	0	6.8	2.0	○	0
7	横須賀市久里浜行政C	363	8629	0.6	0	0	0	0	6.8	2.1	○	0
8	横須賀市西部行政C	359	8582	0.5	0	0	0	0	4.3	1.2	○	0
9	横須賀市衣笠行政C	363	8561	0.8	0	0	0	0	9.1	2.2	○	0
10	三浦市役所	359	8530	0.5	0	0	0	0	3.2	1.1	○	0
11	逗子市役所	356	8251	0.7	0	0	0	0	4.0	1.5	○	0
12	鎌倉市役所	359	8640	0.7	0	0	0	0	3.9	1.4	○	0
13	藤沢市役所	342	8236	0.9	0	0	0	0	6.3	2.1	○	0
14	茅ヶ崎市役所	353	8164	1.1	0	0	0	0	6.0	2.0	○	0
15	平塚市役所	353	8428	1.2	0	0	0	0	9.0	2.4	○	0
16	小田原市役所	359	8521	0.8	0	0	0	0	6.1	1.4	○	0
17	南足柄市役所	360	8512	0.5	0	0	0	0	2.6	1.0	○	0
18	秦野市役所	361	8548	1.2	0	0	0	0	9.2	2.3	○	0
19	伊勢原市役所	356	8486	0.7	0	0	0	0	4.9	1.6	○	0
20	厚木市役所	359	8573	0.9	0	0	0	0	5.2	1.6	○	0
21	大和市役所	363	8648	1.1	0	0	0	0	17.1	2.6	○	0
22	座間市役所	362	8311	0.9	0	0	0	0	5.3	1.7	○	0
23	相模原市役所	362	8535	0.8	0	0	0	0	5.7	1.5	○	0
24	愛川町役場	357	8528	0.7	0	0	0	0	4.1	1.2	○	0
25	津久井町中野	355	8451	0.7	0	0	0	0	5.1	1.2	○	0

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	有効	測定	年平	8時間値		日平均値		1時	日平	日平均値が	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)
		測定	時間	均値	が20ppm を超え た回数 割合 (注1)		が10ppm を超え た日割 割合 (注2)		間値	均値の2	10ppmを 超えた日 以上連続 したことの 有無	
		日数	数	ppm	回	%	日	%	ppm	ppm	有×・無○	
1	川崎市庁舎前	360	8623	1.1	0	0	0	0	11.6	2.6	○	0
2	川崎区新川通り	361	8636	1.7	0	0	0	0	9.4	3.2	○	0
3	川崎区池上新田公園	356	8492	1.5	0	0	0	0	10.6	3.4	○	0
4	幸区遠藤町交差点	356	8529	2.2	0	0	0	0	13.5	4.2	○	0
5	中原区木月	353	8428	1.1	0	0	0	0	12.8	3.0	○	0
6	高津区二子	364	8693	1.5	0	0	0	0	12.1	3.4	○	0
7	宮前区馬絹交差点	359	8575	1.4	0	0	0	0	19.5	3.7	○	0
8	多摩区役所前	343	8272	2.2	0	0	0	0	17.9	5.1	○	0
9	麻生区柿生	359	8606	1.1	0	0	0	0	11.3	2.7	○	0
10	鶴見区下末吉小学校	365	8738	1.1	0	0	0	0	11.3	2.9	○	0
11	西区浅間下交差点	365	8732	2.9	0	0	0	0	11.5	4.9	○	0
12	港南中学校	318	7660	1.4	0	0	0	0	13.7	3.9	○	0
13	磯子警察署前	356	8606	1.8	0	0	0	0	9.9	3.5	○	0
14	戸塚区矢沢交差点	329	7871	1.3	0	0	0	0	12.4	3.1	○	0
15	旭区都岡小学校	352	8565	2.4	0	0	0	0	14.7	5.0	○	0
16	緑区青葉台	363	8683	1.5	0	0	0	0	12.7	3.2	○	0
17	緑区環境北部工場前	359	8591	1.2	0	0	0	0	8.1	2.6	○	0
18	逗子駅前公園	362	8606	1.2	0	0	0	0	5.7	2.3	○	0
19	鎌倉警察署	362	8303	0.9	0	0	0	0	5.6	1.8	○	0
20	藤沢橋	351	8359	1.8	0	0	0	0	17.4	3.6	○	0
21	茅ヶ崎市新栄	359	8289	2.0	0	0	0	0	9.3	3.5	○	0
22	平塚市松原歩道橋	344	7996	1.3	0	0	0	0	10.5	2.7	○	0
23	小田原市民会館	361	8553	1.2	0	0	0	0	6.0	2.1	○	0
24	秦野市本町	362	8313	2.8	0	0	0	0	12.2	4.6	○	0
25	厚木市中央通歩道橋	356	8228	1.5	0	0	0	0	11.6	2.6	○	0
26	大和市深見台交差点	269	6433	1.8	0	0	0	0	12.9	3.5	○	0
27	相模原市上溝	358	8573	1.0	0	0	0	0	6.6	1.7	○	0
28	相模原市淵野辺十字路	365	8647	1.8	0	0	0	0	12.3	3.4	○	0

(3) 移動測定局

No	測定局名	有効	測定	年平	8時間値		日平均値		1時	日平	日平均値が	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)
		測定	時間	均値	が20ppm を超え た回数 割合 (注1)		が10ppm を超え た日割 割合 (注2)		間値	均値の2	10ppmを 超えた日 以上連続 したことの 有無	
		日数	数	ppm	回	%	日	%	ppm	ppm	有×・無○	
1	移動局1号(寒川町)	314	7399	0.9	0	0	0	0	6.1	1.9	○	0
2	移動局2号(松田町寄)	357	8254	0.4	0	0	0	0	5.0	0.6	○	0
3	移動局3号(大井町)	331	7921	0.7	0	0	0	0	4.3	1.3	○	0

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。

## 10 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)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	1.7	1.3	1.2	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1
2	田島保健所	1.6	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
3	高津区役所	1.8	1.9	1.6	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	1.0	0.9
4	神奈川県庁	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3
5	横須賀市役所	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
6	横須賀市追浜行政C	1.1	1.6	1.6	1.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
7	横須賀市久里浜行政C	1.0	1.6	1.8	1.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
8	横須賀市西部行政C	2.1	2.5	2.4	1.8	0.9	0.9	0.7	0.4	0.5	0.5
9	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7	0.8
10	三浦市役所	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5
11	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.6	0.7	0.7	0.7
12	鎌倉市役所	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	(0.9)	0.9	0.7
13	藤沢市役所	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.9
14	茅ヶ崎市役所	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1
15	平塚市役所	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1	1.2
16	小田原市役所	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8
17	足柄野市役所	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5
18	秦野市役所	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2
19	伊勢原市役所	(0.7)	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
20	厚木市役所	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9
21	大和市役所	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1
22	座間市役所	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	0.9
23	相模原市役所	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8
24	愛川町役場	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7
25	津久井町中野	1.0	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7

## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市庁舎前	2.3	2.3	2.6	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1
2	川崎区新川通り	2.8	1.8	1.3	2.2	1.7	1.8	1.5	1.5	1.8	1.7
3	川崎区池上新田公園	—	—	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6	1.5	1.5
4	幸区遠藤町交差点	(5.1)	(1.9)	2.0	2.2	2.0	1.9	2.0	1.7	2.0	2.2
5	中原区木月	5.5	(3.1)	(2.3)	2.0	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.6	1.5
7	宮前区馬絹交差点	1.5	1.3	1.3	1.4	1.4	1.2	1.4	1.4	1.4	1.4
8	多摩区役所前	2.7	2.4	2.2	2.2	2.1	1.8	2.1	2.1	2.1	2.2
9	麻生区柿生	—	—	0.9	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	1.1	1.1
10	鶴見区下末吉小学校	2.9	3.0	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.3	1.2	1.1
11	西区浅間下交差点	3.8	4.3	3.0	2.6	2.6	2.8	2.7	2.7	2.6	2.9
12	港南区中学校	3.0	2.5	3.1	2.5	1.3	1.2	1.4	1.5	1.3	1.4
13	磯子警察署前	3.0	3.6	3.3	2.0	2.2	2.1	2.0	2.2	2.0	1.8
14	戸塚区矢沢交差点	2.7	2.2	1.7	1.6	2.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3
15	旭区都岡小学校	3.4	2.8	3.5	3.1	2.1	2.0	2.1	2.3	1.9	2.4
16	緑区青葉台	2.8	2.8	2.8	2.7	3.1	1.5	1.3	1.4	1.5	1.5
17	緑区環境北部工場前	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2
18	返子駅前公園	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2
19	鎌倉警察署	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9
20	藤沢橋	2.1	2.1	1.9	1.8	1.9	1.8	1.7	1.6	1.8	1.8
21	茅ヶ崎市新栄	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.8	1.8	1.7	1.6	2.0
22	平塚市松原歩道橋	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4	1.3
23	小田原市民会館	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.5	1.5	1.3	1.2	1.2
24	秦野市本町	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	2.9	2.8
25	厚木市中央通歩道橋	1.7	1.8	2.0	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5
26	大和市深見台交差点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8
27	相模原市上溝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
28	相模原市淵野辺十字路	—	—	2.4	3.5	3.9	3.6	3.6	3.7	2.2	1.8

注：( )内数値は、有効測定時間（6,000時間）に達しない測定値を示す。

— は、未測定を示す。

## 11 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								
		測定 日数	測定 時間 数	年平均 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	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm
1	川崎市公害監視C	365	5327	0.018	21	54	0	0	0.117	0.030
2	大田区保健所	357	5172	0.016	16	35	0	0	0.092	0.027
3	田島保健所	365	5295	0.018	21	58	1	1	0.139	0.031
4	幸保健所	365	5328	0.018	23	51	0	0	0.102	0.031
5	中原保健所	363	5142	0.016	14	24	0	0	0.089	0.027
6	高津区役所	344	4982	0.013	12	39	0	0	0.110	0.023
7	宮前区鷺沼配水所	363	5250	0.020	38	125	0	0	0.106	0.036
8	多摩区保健所	365	5313	0.022	54	196	1	2	0.165	0.040
9	麻生区百合丘第一公園	362	5262	0.027	87	403	3	9	0.186	0.047
10	旧鶴見保健所	357	5147	0.015	3	9	0	0	0.114	0.024
11	鶴見区生麦小学校	362	5251	0.019	8	15	0	0	0.083	0.029
12	港北区総合庁舎	364	5296	0.022	23	64	0	0	0.100	0.035
13	神奈川区総合庁舎	364	5303	0.015	1	1	0	0	0.064	0.022
14	西区平沼小学校	365	5373	0.022	29	92	1	1	0.128	0.035
15	神奈川県庁	365	5274	0.012	4	7	0	0	0.069	0.021
16	中区本牧	365	5371	0.027	52	191	1	1	0.122	0.042
17	南区横浜商業高校	365	5374	0.024	26	86	0	0	0.107	0.038
18	港南区野庭中学校	363	5329	0.027	64	258	1	1	0.121	0.042
19	磯子区総合庁舎	365	5383	0.025	30	93	1	1	0.120	0.038
20	金沢区長浜	363	5335	0.026	41	151	1	1	0.120	0.039
21	戸塚区汲沢小学校	352	5187	0.029	72	286	1	3	0.144	0.045
22	保土ヶ谷区桜丘高校	364	5312	0.027	47	153	0	0	0.118	0.039
23	旭区鶴ヶ峰小学校	364	5275	0.026	36	97	0	0	0.092	0.039
24	瀬谷区南瀬谷小学校	352	5087	0.025	32	118	1	2	0.129	0.038
25	緑区都田中学校	365	5272	0.023	61	176	0	0	0.117	0.036
26	横須賀市役所	364	5317	0.026	49	204	0	0	0.119	0.040
27	横須賀市追浜行政C	365	5349	0.027	59	270	1	2	0.147	0.042
28	横須賀市久里浜行政C	365	5350	0.028	67	270	0	0	0.113	0.043
29	横須賀市西部行政C	358	5229	0.033	96	510	5	13	0.162	0.051
30	横須賀市衣笠行政C	365	5356	0.028	62	267	2	3	0.128	0.044
31	三浦市役所	365	5304	0.025	32	120	1	1	0.124	0.038
32	逗子市役所	361	5215	0.021	25	85	1	1	0.125	0.034
33	鎌倉市役所	351	5015	0.019	28	94	2	3	0.136	0.032
34	藤沢市役所	356	5163	0.020	30	97	1	2	0.141	0.034
35	茅ヶ崎市役所	363	5274	0.017	11	34	0	0	0.085	0.029
36	平塚市役所	365	5306	0.019	29	112	1	1	0.122	0.033
37	小田原市役所	365	5341	0.024	84	416	10	17	0.161	0.044
38	南足柄市役所	365	5329	0.025	72	344	2	7	0.169	0.041
39	秦野市役所	362	5284	0.021	54	199	1	4	0.149	0.037
40	伊勢原市役所	365	5336	0.026	87	432	6	16	0.155	0.045
41	厚木市役所	365	5329	0.021	43	161	2	6	0.145	0.037
42	大和市役所	360	5193	0.017	29	74	0	0	0.104	0.031
43	座間市役所	365	5322	0.021	44	153	1	4	0.141	0.037
44	相模原市役所	359	5225	0.019	30	97	0	0	0.104	0.033
45	相模原市相模台中学校	365	5335	0.023	70	344	2	3	0.145	0.040

No	測定局名	昼間の1時間値								
		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	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm
46	相模原市橋本	365	5322	0.021	49	165	0	0	0.119	0.037
47	愛川町役場	363	5286	0.024	58	263	2	8	0.134	0.041
48	津久井町中野	363	5298	0.019	42	163	1	1	0.121	0.035

## (2) 移動測定局

No	測定局名	昼間の1時間値								
		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	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm
1	移動局1号(寒川町)	351	5023	0.015	9	25	0	0	0.087	0.026
2	移動局2号(松田町寄)	358	5132	0.024	29	85	0	0	0.102	0.035
3	移動局3号(大井町)	337	4832	0.016	30	102	0	0	0.087	0.028

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。

## 12 光化学オキシダント濃度の経年変化 (昼間の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1時間値の年平均値 (ppm)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	0.010	0.011	0.013	0.015	0.013	0.018	0.020	0.018	0.020	0.018
2	大師保健所	0.012	0.014	0.014	0.024	0.020	0.016	0.017	0.015	0.019	0.016
3	田島保健所	0.011	0.015	0.013	0.016	0.013	0.014	0.014	0.011	0.016	0.018
4	幸保健所	0.019	0.014	0.018	0.021	0.023	0.019	0.019	0.019	0.021	0.018
5	中原保健所	0.018	0.015	0.019	0.021	0.023	0.019	0.021	0.015	0.020	0.016
6	高津区役所	0.014	0.011	0.012	0.019	0.014	0.011	0.014	0.009	0.015	0.013
7	宮前区鷺沼配水所	0.020	0.018	0.015	0.019	0.016	0.014	0.014	0.010	0.017	0.020
8	多摩保健所	0.012	0.010	0.014	0.019	0.016	0.013	0.015	0.012	0.016	0.022
9	麻生区百合丘第一公園	0.020	0.018	0.015	0.021	0.021	0.017	0.020	0.012	0.030	0.027
10	旧鶴見保健所	0.015	0.018	0.016	0.013	0.017	0.016	0.019	0.016	0.021	0.015
11	鶴見区生麦小学校	0.014	0.023	0.020	0.019	0.023	0.017	0.020	0.019	0.021	0.019
12	港北区総合庁舎	0.019	0.020	0.018	0.015	0.018	0.021	0.025	0.021	0.025	0.022
13	神奈川区総合庁舎	0.022	0.019	0.020	0.016	0.017	0.012	0.017	0.014	0.016	0.015
14	西区平沼小学校	0.022	0.013	0.011	0.013	0.022	0.020	0.019	0.019	0.025	0.022
15	神奈川県庁	0.020	0.020	0.016	0.018	0.017	0.011	0.012	0.014	0.014	0.012
16	中区本牧	0.023	0.023	0.024	0.024	0.026	0.025	0.028	0.026	0.029	0.027
17	南区横浜商業高校	—	—	—	0.016	0.018	0.019	0.021	0.024	0.028	0.024
18	港南区野庭中学校	—	0.027	0.027	0.023	0.025	0.025	0.026	0.027	0.033	0.027
19	磯子区総合庁舎	0.025	0.020	0.023	0.020	0.024	0.022	0.020	0.020	0.023	0.025
20	金沢区長浜	0.021	0.023	0.024	0.022	0.024	0.022	0.022	0.022	0.028	0.026
21	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	0.026	0.029	0.025	0.031	0.029
22	保土ヶ谷区桜丘高校	0.027	0.025	0.026	0.025	0.027	0.022	0.027	0.028	0.031	0.027
23	旭区鶴ヶ峯小学校	—	0.030	0.027	0.028	0.027	0.020	0.029	0.030	0.033	0.026
24	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	0.018	0.019	0.018	0.023	0.027	0.024	0.029	0.025
25	緑区都田中学校	0.025	0.026	0.029	0.026	0.028	0.020	0.027	0.020	0.022	0.023
26	横須賀市役所	0.033	0.028	0.027	0.029	0.029	0.027	0.030	0.027	0.030	0.026
27	横須賀市追浜行政C	0.024	0.025	0.018	0.026	0.028	0.026	0.027	0.025	0.029	0.027
28	横須賀市久里浜行政C	0.030	0.021	0.024	0.024	0.028	0.027	0.028	0.029	0.030	0.028
29	横須賀市西部行政C	0.024	0.017	0.018	0.016	0.024	0.022	0.026	0.033	0.035	0.033
30	横須賀市衣笠行政C	0.030	0.025	0.024	0.024	0.027	0.031	0.027	0.028	0.032	0.028
31	三浦市役所	0.034	0.033	0.030	0.032	0.034	0.025	0.027	0.025	0.029	0.025
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.023	0.022	0.022	0.021
33	鎌倉市役所	0.029	0.025	0.022	0.024	0.025	0.019	0.019	0.019	0.019	0.019
34	藤沢市役所	0.017	0.017	0.015	0.020	0.020	0.018	0.021	0.021	0.023	0.020
35	茅ヶ崎市役所	0.027	0.026	0.024	0.028	0.026	0.019	0.019	0.017	0.019	0.017
36	平塚市役所	0.027	0.028	0.025	0.031	0.021	0.017	0.018	0.016	0.019	0.019
37	小田原市役所	0.033	0.031	0.028	0.033	0.030	0.024	0.019	0.024	0.024	0.024
38	南足柄市役所	0.031	0.027	0.024	0.026	0.022	0.021	0.025	0.027	0.027	0.025
39	秦野市役所	0.027	0.025	0.020	0.028	0.026	0.020	0.019	0.019	0.020	0.021
40	伊勢原市役所	0.033	0.027	0.028	0.032	0.031	0.021	0.024	0.025	0.027	0.026
41	厚木市役所	0.030	0.025	0.026	0.026	0.025	0.020	0.019	0.020	0.021	0.021
42	大和市役所	0.027	0.025	0.022	0.024	0.025	0.018	0.017	0.017	0.020	0.017
43	座間市役所	0.032	0.027	0.026	0.028	0.029	0.023	0.023	0.020	0.022	0.021
44	相模原市役所	0.022	0.020	0.021	0.027	0.026	0.022	0.025	0.022	0.026	0.019
45	相模原市相模台中学校	0.026	0.019	0.013	0.025	0.025	0.023	0.026	0.021	0.026	0.023
46	相模原市橋本	0.021	0.017	0.014	0.018	0.021	0.020	0.021	0.019	0.023	0.021
47	愛川町役場	0.029	0.029	0.025	0.029	0.023	0.024	0.022	0.020	0.025	0.024
48	津久井町中野	0.026	0.022	0.021	0.027	0.025	0.020	0.020	0.019	0.022	0.019

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。

## 13 光化学オキシダント高濃度出現日数の経年変化

## (1) 一般環境大気測定局

No	測定局名	昼間の1時間値が $0.12\mu\text{ppm}$ 以上の日数(日)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	0	0	0	2	0	0	2	0	3	0
2	大師保健所	1	0	0	5	0	1	1	1	1	0
3	田島保健所	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
4	幸保保健所	1	0	0	3	1	0	1	0	4	0
5	中原保健所	0	0	3	4	2	0	1	0	4	0
6	高津区役所	0	0	0	2	1	2	1	0	2	0
7	宮前区鷺沼配水所	4	0	0	2	0	1	0	0	1	0
8	多摩保健所	3	0	1	3	0	0	1	0	2	1
9	麻生区百合丘第一公園	6	0	0	2	2	1	4	0	1	3
10	旧鶴見保健所	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
11	鶴見区生麦小学校	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0
12	港北区総合庁舎	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0
13	神奈川区総合庁舎	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
14	西神奈川区沼小学校	5	0	0	0	2	1	1	0	8	1
15	神奈川県庁	2	2	0	2	0	0	0	0	2	0
16	中区本牧	0	2	1	1	1	5	6	1	7	1
17	南区横浜商業高校	—	—	—	1	0	0	2	2	8	0
18	港南区野庭中学校	—	3	5	0	4	0	0	2	9	1
19	磯子区総合庁舎	4	0	0	1	0	0	1	0	6	1
20	金沢区長浜	0	0	3	0	2	1	0	1	7	1
21	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	1	4	0	9	1
22	保土ヶ谷区桜丘高校	0	1	3	0	1	0	4	0	7	0
23	旭区鶴ヶ峰小学校	—	3	3	5	1	0	3	0	8	0
24	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	0	0	0	1	1	0	1	1
25	緑区都田中学校	0	2	8	2	1	0	4	0	0	0
26	横須賀市役所	1	6	3	4	2	1	7	3	7	0
27	横須賀市追浜行政C	8	2	1	4	1	2	0	0	6	1
28	横須賀市久里浜行政C	9	2	2	0	2	0	3	2	5	0
29	横須賀市西部行政C	3	0	1	0	1	1	1	1	7	5
30	横須賀市衣笠行政C	1	5	0	0	1	3	1	2	6	2
31	三浦市役所	1	5	5	1	3	0	2	0	1	1
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1
33	鎌倉市役所	5	4	1	1	0	2	0	0	1	2
34	藤沢市役所	1	0	0	1	1	1	0	1	2	1
35	茅ヶ崎市役所	5	6	7	3	3	2	0	0	0	0
36	平塚市役所	1	2	1	3	3	1	0	0	0	1
37	小田原市役所	1	5	1	7	6	1	9	9	4	2
38	南足柄市役所	5	4	2	2	1	0	2	2	4	2
39	南野市役所	3	4	1	6	1	2	0	0	0	1
40	伊勢原市役所	1	0	6	7	9	7	3	2	1	5
41	厚木市役所	1	0	3	4	3	2	0	0	0	2
42	大和市役所	3	0	1	2	2	0	1	1	1	0
43	座間市役所	6	4	6	2	4	3	2	1	3	1
44	相模原市役所	4	2	7	5	1	1	7	1	2	1
45	相模原市相模台中学校	2	2	0	2	3	3	0	0	6	2
46	相模原市橋本	2	0	1	0	1	3	1	0	1	0
47	愛川町役場	4	3	3	3	1	2	1	0	2	2
48	津久井町中野	1	2	3	6	4	0	0	0	2	1

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。



## 14 浮遊粒子状物質の測定結果

## (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0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた割合(注1)		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた割合(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 <sup>3</sup> を超えた日数(注3)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数(注3)	測定方法
		日	時間			mg/m <sup>3</sup>	時間	%	日					
1	川崎市公害監視C	358	8600	0.049	202	2.3	25	7.0	0.594	0.198	×	2	4	光
2	大田区保健所	357	8576	0.048	190	2.2	27	7.6	0.544	0.183	×	2	6	光
3	田島保健所	365	8714	0.056	105	1.2	34	9.3	0.421	0.127	×	3	1	β
4	幸保健所	356	8537	0.051	229	2.7	29	8.1	0.589	0.210	×	2	8	光
5	中原保健所	357	8593	0.044	124	1.4	25	7.0	0.368	0.142	×	2	4	光
6	高津区役所	360	8621	0.050	223	2.6	29	8.1	0.584	0.197	×	2	8	光
7	宮前区鷺沼配水所	360	8613	0.050	269	3.1	33	9.2	0.641	0.218	×	3	3	光
8	多摩保健所	359	8612	0.046	108	1.3	25	7.0	0.385	0.135	×	2	2	光
9	麻生区百合丘第一公園	329	7884	0.035	18	0.2	4	1.2	0.299	0.094	○	0	0	光
10	旧鶴見保健所	353	8502	0.048	122	1.4	25	7.1	0.389	0.142	×	2	3	光
11	鶴見区生麦小学校	365	8698	0.052	144	1.7	33	9.0	0.392	0.147	×	3	1	光
12	港北区総合庁舎	361	8658	0.050	183	2.1	30	8.3	0.444	0.162	×	2	9	光
13	神奈川区総合庁舎	363	8692	0.054	170	2.0	31	8.5	0.424	0.151	×	2	9	光
14	西区平沼小学校	365	8743	0.050	165	1.9	26	7.1	0.412	0.150	×	2	4	光
15	神奈川県庁	361	8686	0.054	77	0.9	25	6.9	0.363	0.126	×	2	3	β
16	中区加曽台	365	8739	0.052	130	1.5	30	8.2	0.437	0.143	×	2	8	光
17	中区本牧	365	8733	0.039	53	0.6	14	3.8	0.324	0.109	×	2	8	光
18	南区横浜商業高校	359	8620	0.045	119	1.4	25	7.0	0.382	0.133	×	2	2	光
19	港南区野庭中学校	365	8727	0.041	51	0.6	13	3.6	0.354	0.113	×	2	8	光
20	磯子区総合庁舎	364	8730	0.052	104	1.2	27	7.4	0.416	0.136	×	2	4	光
21	金沢区長浜	365	8723	0.035	22	0.3	6	1.6	0.324	0.099	○	0	0	光
22	戸塚区汲沢小学校	365	8719	0.044	84	1.0	14	3.8	0.345	0.126	×	1	1	光
23	保土ヶ谷区桜丘高校	365	8688	0.043	71	0.8	16	4.4	0.358	0.121	×	1	1	光
24	旭区鶴ヶ峯小学校	365	8690	0.048	148	1.7	29	7.9	0.386	0.142	×	2	8	光
25	瀬谷区南瀬谷小学校	365	8700	0.050	90	1.0	19	5.2	0.317	0.124	×	1	5	光
26	緑区都田中学校	365	8692	0.046	109	1.3	22	6.0	0.335	0.138	×	2	1	光
27	横須賀市役所	361	8665	0.038	15	0.2	6	1.7	0.256	0.099	○	0	0	β
28	横須賀市追浜行政C	361	8658	0.039	9	0.1	2	0.6	0.247	0.093	○	0	0	β
29	横須賀市久里浜行政C	362	8665	0.036	5	0.1	3	0.8	0.240	0.088	○	0	0	β
30	横須賀市衣笠行政C	363	8676	0.037	11	0.1	5	1.4	0.248	0.098	○	0	0	β
31	三浦市役所	360	8671	0.037	0	0	1	0.3	0.200	0.086	○	0	0	β
32	逗子市役所	351	8488	0.036	13	0.2	3	0.9	0.530	0.086	○	0	0	β
33	鎌倉市役所	360	8671	0.041	13	0.1	3	0.8	0.325	0.089	○	0	0	β
34	藤沢市役所	361	8678	0.051	62	0.7	20	5.5	0.303	0.119	×	1	7	β
35	茅ヶ崎市役所	362	8696	0.052	63	0.7	17	4.7	0.318	0.119	×	1	4	β
36	平塚市役所	360	8667	0.050	64	0.7	20	5.6	0.817	0.117	×	1	7	β
37	小田原市役所	361	8683	0.040	17	0.2	5	1.4	0.266	0.095	×	4	β	
38	南足柄市役所	357	8591	0.034	13	0.2	3	0.8	0.453	0.082	×	2	β	
39	秦野市役所	363	8717	0.055	36	0.4	16	4.4	0.308	0.114	×	1	3	β
40	伊勢原市役所	361	8680	0.049	71	0.8	19	5.3	0.311	0.114	×	1	5	β
41	厚木市役所	362	8649	0.050	55	0.6	12	3.3	0.826	0.113	×	7	β	
42	大和市役所	351	8493	0.061	192	2.3	34	9.7	0.576	0.149	×	3	2	β
43	座間市役所	350	8490	0.054	49	0.6	16	4.6	0.363	0.115	×	1	2	β
44	相模原市役所	362	8651	0.046	25	0.3	15	4.1	0.266	0.109	×	1	0	β
45	愛川町役場	352	8491	0.040	11	0.1	9	2.6	0.249	0.108	×	8	β	
46	津久井町中野	357	8569	0.040	6	0.1	8	2.2	0.306	0.105	×	6	β	

(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 <sup>3</sup> を超えた時間割合(注1)		日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日割合(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 <sup>3</sup> を超えた日以上の連続の有無	環境基準の短期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数(注3)	測定方法	
		日	時間	時間	mg/m <sup>3</sup>	時間	%	日	%	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	有×無○	日数				
1	鶴見区下末吉小学校	365	8728	0.063	172	2.0	38	10.4	0.420	0.156	×	3	6	×	3	6	光
2	西区浅間下交差点	310	7459	0.052	67	0.9	19	6.1	0.336	0.120	×	1	4	×	1	4	β
3	港南中学校	325	7793	0.055	27	0.3	21	6.5	0.436	0.121	×	1	8	×	1	8	光
4	磯子警察署前	361	8664	0.071	291	3.4	70	19.4	0.578	0.180	×	6	9	×	6	9	光
5	戸塚区矢沢交差点	323	7774	0.061	132	1.7	39	12.1	0.378	0.149	×	3	8	×	3	8	光
6	旭区都岡小学校	365	8732	0.070	158	1.8	47	12.9	0.417	0.154	×	4	6	×	4	6	光
7	緑区青葉台	364	8733	0.073	353	4.0	63	17.3	0.556	0.192	×	6	2	×	6	2	光
8	緑区環境北部工場前	347	8353	0.040	19	0.2	4	1.2	0.272	0.092	○	0	0	○	0	0	β
9	逗子駅前公園	340	8257	0.041	27	0.3	7	2.1	0.301	0.100	○	0	0	○	0	0	β
10	茅ヶ崎市新栄	350	8511	0.060	105	1.2	24	6.9	0.534	0.132	×	2	2	×	2	2	β
11	平塚市松原歩道橋	354	8562	0.059	107	1.2	35	9.9	0.471	0.130	×	3	4	×	3	4	β
12	小田原市民会館	363	8720	0.045	4	0.0	5	1.4	0.450	0.093	×	4	4	×	4	4	β
13	秦野市本町	357	8604	0.065	76	0.9	34	9.5	0.311	0.124	×	3	2	×	3	2	β
14	相模原市上溝	357	8604	0.061	119	1.4	31	8.7	0.425	0.135	×	2	7	×	2	7	β

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。  
 測定方法の、「光」は光散乱法、「β」はβ線吸収法を示す。



## (2)自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (mg/m <sup>3</sup> )									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	鶴見区下末吉小学校	—	0.068	0.067	0.070	0.071	0.061	0.059	0.069	0.069	0.063
2	西区浅間下交差点	—	0.106	0.097	0.111	0.096	0.081	0.071	0.053	0.053	0.052
3	港南中学校	—	0.050	0.062	0.059	0.058	0.045	0.073	0.057	0.060	0.055
4	磯子警察署前	—	0.083	0.081	0.087	0.082	0.070	0.049	0.082	0.084	0.071
5	戸塚区矢沢交差点	—	0.056	0.068	0.062	0.064	0.063	0.062	0.068	0.059	0.061
6	旭区都岡小学校	—	0.086	0.088	0.080	0.090	0.071	0.067	0.073	0.078	0.070
7	緑区青葉台	—	0.078	0.065	0.073	0.080	0.075	0.080	0.080	0.078	0.073
8	緑区環境北部工場前	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.040
9	逗子駅前公園	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.041
10	茅ヶ崎市新栄	—	—	—	—	—	—	—	—	0.066	0.060
11	平塚市松原歩道橋	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.059
12	小田原市民会館	—	—	—	—	—	—	—	—	0.047	0.045
13	秦野市本町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.065
14	相模原市上溝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.061

注：( )内数値は、有効測定時間(6,000時間)に達しない測定値を示す。

— は、未測定を示す。

## 16 非メタン炭化水素の測定結果

## (1) 一般環境大気測定局

No	測定局名	測定時間数	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時の3時間値平均値						
					測定日数	最高値	最低値	0.20ppmCを 超えた日数と割合		0.31ppmCを 超えた日数と割合	
		時間	ppmC	ppmC	日数	ppmC	ppmC	日	割合	日	割合
1	川崎市公害監視C	7813	0.53	0.50	334	2.12	0.03	302	90.4	222	66.5
2	大師保健所	8263	0.47	0.48	348	2.07	0.10	306	87.9	210	60.3
3	田島保健所	8431	0.44	0.46	357	2.31	0.01	288	80.7	196	54.9
4	幸保保健所	7984	0.46	0.47	340	2.42	0.06	275	80.9	193	56.8
5	中原保健所	8329	0.48	0.48	355	2.35	0.12	314	88.5	220	62.0
6	高津区役所	7842	0.42	0.39	331	1.43	0.07	253	76.4	163	49.2
7	多摩区保健所	8557	0.51	0.51	363	3.26	0.01	306	84.3	249	68.6
8	旧鶴見保健所	8387	0.53	0.56	351	2.45	0.12	335	95.4	267	76.1
9	鶴見区生麦小学校	8336	0.50	0.48	347	2.19	0.03	292	84.1	218	62.8
10	神奈川県庁	8439	0.56	0.55	356	2.09	0.14	335	94.1	270	75.8
11	中区本牧	8655	0.61	0.59	361	1.42	0.17	356	98.6	331	91.7
12	金沢区長浜	8670	0.35	0.37	364	1.20	0.12	281	77.2	185	50.8
13	旭区鶴ヶ峯小学校	8631	0.48	0.47	362	2.04	0.07	307	84.8	227	62.7
14	緑区都田中学校	0	—	—	0	—	—	—	—	—	—
15	横須賀市役所	8512	0.22	0.22	358	0.72	0.09	165	46.1	52	14.5
16	横須賀市追浜行政C	8132	0.37	0.35	358	1.97	0.05	221	61.7	143	39.9
17	横須賀市久里浜行政C	8234	0.28	0.34	361	2.07	0.06	159	44.0	115	31.9
18	横須賀市西部行政C	8531	0.26	0.29	359	1.27	0.02	205	57.1	122	34.0
19	横須賀市衣笠行政C	8581	0.43	0.50	360	2.08	0.12	303	84.2	228	63.3
20	三浦市役所	8064	0.34	0.35	339	1.49	0.13	270	79.6	154	45.4
21	逗子市役所	8332	0.35	0.36	354	1.47	0.07	259	73.2	155	43.8
22	鎌倉市役所	8273	0.35	0.33	343	1.06	0.09	265	77.3	152	44.3
23	藤沢市役所	7968	0.41	0.40	338	1.28	0.01	289	85.5	193	57.1
24	茅ヶ崎市役所	8552	0.55	0.50	362	1.68	0.16	349	96.4	284	78.5
25	平塚市役所	8271	0.62	0.58	344	1.80	0.16	335	97.4	290	84.3
26	小田原市役所	8017	0.37	0.43	337	1.33	0.10	316	93.8	250	74.2
27	南足柄市役所	8494	0.42	0.42	357	1.01	0.16	349	97.8	292	81.8
28	秦野市役所	8050	0.49	0.57	340	1.71	0.07	310	91.2	264	77.6
29	伊勢原市役所	8246	0.34	0.34	345	1.03	0.08	276	80.0	164	47.5
30	厚木市役所	8513	0.53	0.48	360	1.15	0.12	352	97.8	293	81.4
31	大和市役所	8166	0.63	0.59	343	2.21	0.15	338	98.5	291	84.8
32	座間市役所	8018	0.42	0.38	338	1.16	0.13	300	88.8	194	57.4
33	相模原市役所	7854	0.45	0.44	333	1.27	0.12	311	93.4	232	69.7
34	愛川町役場	8123	0.33	0.30	310	1.27	0.04	227	73.2	127	41.0
35	津久井町中野	8000	0.29	0.25	337	0.80	0.10	213	63.2	62	18.4

## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	測定時間数	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時の3時間値平均値						
					測定日数	最高値	最低値	0.20ppmCを 超えた日数と割合		0.31ppmCを 超えた日数と割合	
		時間	ppmC	ppmC	日数	ppmC	ppmC	日	割合	日	割合
1	鶴見区下末吉小学校	7541	0.89	0.94	318	2.87	0.23	318	100.0	312	98.1
2	西区浅間下交差点	8697	1.14	1.21	364	3.39	0.25	364	100.0	361	99.2
3	逗子駅前公園	7552	0.54	0.58	319	1.96	0.14	311	97.5	256	80.3
4	鎌倉警察署	8105	0.47	0.45	342	1.43	0.11	310	90.6	227	66.4
5	藤沢橋	7591	0.78	0.75	316	2.63	0.21	316	100.0	300	94.9
6	茅ヶ崎市新栄	7960	0.88	0.84	334	4.44	0.17	333	99.7	318	95.2
7	平塚市松原歩道橋	8081	0.89	0.95	338	3.62	0.17	333	98.5	317	93.8
8	小田原市民会館	7245	0.59	0.58	303	1.73	0.14	294	97.0	270	89.1
9	秦野市本町	8508	0.90	0.99	357	2.22	0.16	354	99.2	342	95.8
10	厚木市中央通歩道橋	8367	0.74	0.77	351	2.32	0.15	345	98.3	329	93.7
11	大和市深見台交差点	6349	1.00	1.00	267	3.84	0.25	267	100.0	263	98.5
12	相模原市上溝	7808	0.46	0.40	351	1.32	0.09	321	91.5	240	68.4
13	相模原市淵野辺十字路	7469	0.69	0.64	328	2.58	0.11	323	98.5	292	89.0

## (3) 移動測定局

No	測定局名	測定時間数	年平均値	6～9時における年平均値	6～9時の3時間値平均値						
					測定日数	最高値	最低値	0.20ppmCを 超えた日数と割合		0.31ppmCを 超えた日数と割合	
		時間	ppmC	ppmC	日数	ppmC	ppmC	日	割合	日	割合
1	移動局1号(寒川町)	7236	0.52	0.51	306	1.55	0.11	277	90.5	206	67.3
2	移動局2号(松田町寄)	8208	0.16	0.13	346	0.62	0.03	31	9.0	5	1.4
3	移動局3号(大井町)	7665	0.30	0.32	321	0.85	0.04	237	73.8	140	43.6

注：ppmCは、メタン換算した非メタン炭化水素の濃度を示す。

## 17 非メタン炭化水素濃度の経年変化 (年平均値)

## (1) 一般環境大気測定局

No	測定局名	年平均値 (ppmC)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	川崎市公害監視C	0.59	0.60	0.64	(0.56)	(0.73)	0.51	0.51	0.52	0.56	0.53
2	大田師保健所	(0.62)	(0.56)	0.53	0.53	0.58	0.60	0.57	0.42	0.52	0.47
3	田島保健所	0.45	0.47	0.47	0.49	0.50	0.46	0.45	0.43	0.50	0.44
4	幸保保健所	—	—	(0.52)	0.61	0.56	0.54	0.51	0.49	0.50	0.46
5	中原保健所	—	(0.63)	0.60	0.58	0.60	0.52	0.51	0.58	0.53	0.48
6	高津区役所	0.58	0.66	0.62	0.58	0.63	0.64	0.53	0.39	0.55	0.42
7	多摩保健所	(0.62)	0.57	0.47	0.49	(0.50)	0.48	0.51	0.54	0.53	0.51
8	旧鶴見保健所	—	—	—	0.70	0.67	0.60	0.60	0.60	0.61	0.53
9	鶴見区生麦小学校	—	—	0.70	0.75	0.74	0.72	0.68	0.62	0.60	0.50
10	神奈川県庁	0.69	0.81	0.75	0.71	0.69	0.69	0.69	0.57	0.52	0.56
11	中区本牧	0.56	0.63	0.52	0.62	0.59	0.54	0.57	0.60	0.58	0.61
12	金沢区長浜	—	—	—	0.26	0.29	0.36	0.38	0.34	0.43	0.35
13	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	0.56	0.53	0.58	0.49	0.55	0.56	0.42	0.48
14	緑区都田中学校	0.38	0.30	0.53	0.57	0.52	0.49	0.37	(0.40)	0.43	—
15	横須賀市役所	0.41	0.47	0.53	0.50	0.46	0.43	0.41	0.41	0.31	0.22
16	横須賀市追浜行政C	—	—	—	—	—	0.42	0.37	0.44	0.34	0.37
17	横須賀市久里浜行政C	—	—	—	—	0.31	0.32	0.30	0.30	0.31	0.28
18	横須賀市西部行政C	—	—	—	0.46	0.38	0.38	0.40	0.27	0.28	0.26
19	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	0.44	0.43
20	三浦市役所	0.40	0.44	0.36	0.36	0.41	0.41	0.36	0.36	0.32	0.34
21	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.38	0.44	0.39	0.35
22	鎌倉市役所	0.54	0.48	0.48	0.47	0.47	0.39	0.38	0.43	0.40	0.35
23	藤沢市役所	0.88	0.85	0.73	0.64	0.55	0.58	0.34	0.37	0.41	0.41
24	茅ヶ崎市役所	0.62	0.59	0.55	0.52	0.56	0.51	0.47	0.51	0.50	0.55
25	平塚市役所	0.75	0.73	0.69	0.65	0.76	0.67	0.65	0.72	0.68	0.62
26	小田原市役所	0.50	0.49	0.50	0.49	0.52	0.34	0.28	0.39	0.41	0.37
27	南足柄市役所	0.34	0.47	0.42	0.42	0.40	0.35	0.33	0.36	0.39	0.42
28	秦野市役所	0.70	0.75	0.70	0.63	0.61	0.53	0.49	0.50	0.53	0.49
29	伊勢原市役所	0.45	0.39	0.38	0.49	0.41	0.39	0.41	0.37	0.36	0.34
30	厚木市役所	0.60	0.58	0.34	0.54	(0.63)	0.54	0.57	0.53	0.54	0.53
31	大和市役所	0.72	0.74	0.69	0.71	0.67	0.62	0.63	0.66	0.71	0.63
32	座間市役所	0.48	0.50	0.50	0.52	0.52	0.45	0.40	0.41	0.46	0.42
33	相模原市役所	0.51	0.52	0.58	0.52	0.56	0.54	0.47	0.53	0.51	0.45
34	愛川町役場	—	0.39	0.42	0.39	0.40	0.40	(0.33)	0.30	0.30	0.33
35	津久井町中野	—	(0.55)	0.45	0.39	0.38	0.39	0.37	0.29	0.29	0.29

## (2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppmC)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	鶴見区下末吉小学校	—	—	—	—	—	0.78	0.71	0.82	0.86	0.89
2	西区浅間下交差点	—	—	—	—	—	1.08	1.02	0.98	1.08	1.14
3	逗子駅前公園	(0.73)	0.66	0.67	0.59	0.56	0.58	0.55	0.46	0.47	0.54
4	鎌倉警察署	(0.68)	0.63	0.62	0.59	(0.53)	0.54	0.47	0.47	0.47	0.47
5	藤沢橋	1.11	1.05	1.08	0.88	0.87	0.77	0.64	0.50	0.69	0.78
6	茅ヶ崎市新栄	(0.95)	0.91	0.94	0.89	0.77	0.85	0.82	0.80	0.79	0.88
7	平塚市松原歩道橋	(1.23)	1.12	0.89	0.87	0.89	0.81	0.85	0.86	0.80	0.89
8	小田原市民会館	0.86	0.78	0.76	0.73	0.75	0.61	0.62	0.66	0.61	0.59
9	秦野市本町	1.54	1.47	1.49	1.29	1.32	1.08	1.04	1.04	1.03	0.90
10	厚木市中央通歩道橋	(1.02)	0.99	1.08	0.86	0.77	0.77	0.70	0.69	0.71	0.74
11	大和市深見台交差点	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.00
12	相模原市上溝	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.46
13	相模原市淵野辺十字路	—	—	1.42	1.47	1.31	1.10	1.27	1.21	0.75	0.69

注：( )内数値は、有効測定時間（6,000時間）に達しない測定値を示す。

— は、未測定を示す。

ppmC は、メタン換算した非メタン炭化水素の濃度を示す。



## 18 雨水の測定結果

No	測定地点名	測定回数	初期 1mm 降水の平均値										
			pH	導電率	陰イオン			陽イオン				ホルムアルデヒド	
					硫酸イオン	硝酸イオン	塩素イオン	アンモニウムイオン	カリウムイオン	ナトリウムイオン	カルシウムイオン		マグネシウムイオン
					$\mu\text{S/cm}$	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		mg/l
1	神奈川県庁	4	4.4	71	8.1	5.8	5.2	2.3	0.5	2.2	2.8	0.4	
2	横浜市公害研究所	5	4.5	63	6.2	5.4	3.3	2.8	0.2	0.4	0.8	0.1	
3	神奈川県公害センター	3	4.3	59	4.5	5.0	2.7	1.5	0.2	1.4	0.8	0.2	
4	川崎市公害研究所	4	5.6	60	7.7	6.8	3.3	1.5	0.2	0.6	4.3	0.4	
5	神奈川県公害センター 川崎駐在事務所	3	4.5	105	11.4	9.2	6.0	2.9	0.6	2.0	4.0	0.5	
6	横須賀市衛生試験所	3	5.2	54	6.5	3.2	6.4	1.0	0.4	2.9	2.8	0.7	
7	相模原市役所	4	4.4	42	3.3	3.4	1.6	1.5	0.3	0.9	0.3	0.1	
8	神奈川県公害センター 湘南支所	6	4.2	95	8.6	6.5	5.2	2.4	0.4	1.8	1.5	0.3	
9	小田原市役所	7	4.2	66	4.7	4.5	8.4	1.3	0.2	1.0	2.7	0.2	
10	厚木市役所	4	5.1	42	4.6	4.0	2.8	1.2	0.2	0.9	1.9	0.2	

注：— は、未測定を示す。

この表の数値は、昭和63年6月20日から7月1日までの間に実施した雨水の測定結果に基づくものである。

## 19 雨水の pH の経年変化

No	測定地点名	年度平均値 (pH)									
		54年度	55	56	57	58	59	60	61	62	63
1	神奈川県公害センター	4.6	4.3	4.2	4.5	4.5	4.9	4.2	4.3	5.1	4.6
2	神奈川県公害センター 川崎駐在事務所	4.1	4.5	4.6	4.7	4.6	4.9	4.5	4.6	5.5	4.6
3	神奈川県公害センター 湘南支所	3.5	4.2	4.2	3.8	4.3	4.3	4.2	4.1	4.7	4.2

注：この表の数値は毎年6月1日から7月31日の期間に実施している雨水の測定結果に基づくものである。