

Ⅲ 62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	炭化水素		
		硫黄 (SO ₂)	二酸化	一酸化	炭素 (CO)	ダント (Ox)	状物質 (SPM)	炭	化	水
			窒素 (NO ₂)	窒素 (NO)				メタン	メタン	素
ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	mg/m ³	ppmC	ppmC	ppmC	
1	川崎市公害監視C	0.012	0.036	0.031	1.1	0.034	0.051	0.56	1.89	2.45
2	大師保健所	0.011	0.036	0.030	—	0.033	0.051	0.52	1.88	2.40
3	田島保健所	0.010	0.036	0.032	0.8	0.026	0.061	0.50	1.83	2.34
4	幸原保健所	0.010	0.034	0.036	—	0.036	0.051	0.50	1.86	2.35
5	中原保健所	0.009	0.032	0.034	—	0.034	0.053	0.53	1.88	2.41
6	高津区役所	0.010	0.032	0.035	1.0	0.028	0.052	0.55	1.84	2.38
7	宮前区鷺沼配水所	0.008	0.030	0.033	—	0.031	0.051	—	—	—
8	多摩保健所	0.007	0.030	0.031	—	0.029	0.058	0.53	1.87	2.39
9	麻生区百合丘第一公園	0.006	0.024	0.014	—	0.052	0.041	—	—	—
10	鶴見保健所	0.012	0.040	0.041	—	0.034	0.052	0.61	1.87	2.48
11	鶴見区生麦小学校	0.010	0.039	0.034	—	0.033	0.060	0.60	1.81	2.41
12	港北区総合庁舎	0.010	0.038	0.042	—	0.039	0.065	—	—	—
13	神奈川区総合庁舎	0.012	0.038	0.046	—	0.025	0.052	—	—	—
14	西区平沼小学校	0.008	0.037	0.042	—	0.040	0.057	—	—	—
15	神奈川県庁	0.011	0.040	0.040	1.3	0.025	0.055	0.52	1.84	2.36
16	中区加曾台	0.011	0.031	0.023	—	—	0.062	—	—	—
17	中区本牧	0.012	0.028	0.019	—	0.045	0.047	0.58	1.91	2.49
18	南区横浜商業高校	0.008	0.030	0.033	—	0.045	0.061	—	—	—
19	港南区野庭中学校	0.008	0.030	0.019	—	0.051	0.045	—	—	—
20	磯子区総合庁舎	0.010	0.030	0.040	—	0.038	0.059	—	—	—
21	金沢区長浜病院	0.007	0.024	0.014	—	0.044	0.036	0.43	1.83	2.26
22	戸塚区汲沢小学校	0.007	0.029	0.021	—	0.049	0.062	—	—	—
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.010	0.030	0.023	—	0.046	0.048	—	—	—
24	旭区鶴ヶ峯小学校	0.008	0.030	0.027	—	0.051	0.056	0.42	1.89	2.31
25	瀬谷区南瀬谷小学校	0.006	0.032	0.028	—	0.044	0.063	—	—	—
26	緑区都田中学校	0.007	0.030	0.024	—	0.033	0.050	0.43	1.78	2.22
27	横須賀市役所	0.009	0.023	0.017	0.6	0.047	—	0.31	1.83	2.13
28	横須賀市追浜行政C	0.007	0.026	0.023	0.7	0.046	0.041	0.34	1.83	2.17
29	横須賀市久里浜行政	0.006	0.020	0.016	0.6	0.046	0.038	0.31	1.82	2.13
30	横須賀市西部行政C	0.006	0.019	0.011	0.5	0.053	—	0.28	1.92	2.20
31	横須賀市衣笠行政C	0.006	0.023	0.019	0.7	0.049	—	0.44	1.82	2.25
32	三浦市役所	0.006	0.019	0.008	0.6	0.043	0.038	0.32	1.79	2.12
33	逗子市役所	0.006	0.021	0.013	0.7	0.036	—	0.39	1.77	2.16
34	鎌倉市役所	0.006	0.025	0.013	0.9	0.031	0.043	0.40	1.85	2.25
35	藤沢市役所	0.006	0.027	0.021	0.8	0.038	—	0.41	1.83	2.25
36	茅ヶ崎市役所	0.008	0.027	0.019	1.1	0.031	—	0.50	1.85	2.35
37	平塚市役所	0.007	0.026	0.025	1.1	0.033	0.052	0.68	1.86	2.54
38	小田原市役所	0.005	0.019	0.009	0.8	0.044	0.043	0.41	1.80	2.21
39	南足柄市役所	0.005	0.013	0.005	0.6	0.044	—	0.39	1.81	2.20
40	秦野市役所	0.007	0.027	0.035	1.2	0.034	0.056	0.53	1.83	2.36
41	伊勢原市役所	0.007	0.025	0.029	0.7	0.047	—	0.36	1.87	2.23
42	厚木市役所	0.007	0.029	0.023	0.9	0.037	0.050	0.54	1.80	2.34
43	大和市役所	0.009	0.033	0.036	1.1	0.035	—	0.71	1.85	2.56
44	座間市役所	0.006	0.026	0.017	1.0	0.040	0.047	0.46	1.84	2.30
45	相模原市役所	0.008	0.023	0.016	0.7	0.045	—	0.51	1.81	2.32
46	相模原市相模台中学校	0.008	0.021	0.018	—	0.044	—	—	—	—
47	相模原市橋本	0.006	0.024	0.020	—	0.040	—	—	—	—
48	愛川町役場	0.005	0.016	0.008	0.6	0.043	—	0.30	1.81	2.12
49	津久井町中野	0.005	0.017	0.013	0.7	0.040	—	0.29	1.81	2.10

(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 (NO ₂)	一酸化 窒素 (NO)	炭素 (CO)		非メタン (NMHC)	メタン (CH ₄)	全 (THC)
		ppm	ppm	ppm	mg/m ³	ppmC	ppmC	ppmC
1	川崎市庁舎前	0.041	0.046	1.1	—	—	—	—
2	川崎区新川通り	0.049	0.077	1.8	—	—	—	—
3	川崎区池上新田公園	0.054	0.142	1.5	—	—	—	—
4	幸区遠藤町交差点	0.037	0.066	2.0	—	—	—	—
5	中原区木月交差点	0.038	0.052	1.2	—	—	—	—
6	高津区二子	0.043	0.109	1.6	—	—	—	—
7	宮前区馬絹交差点	0.038	0.060	1.4	—	—	—	—
8	多摩区役所前	0.041	0.083	2.1	—	—	—	—
9	麻生区柿生	0.027	0.033	1.1	—	—	—	—
10	鶴見区下末吉小学校	0.044	0.068	1.2	0.069	0.86	1.94	2.80
11	西区浅間下交差点	0.052	0.163	2.6	0.053	1.08	1.86	2.94
12	横浜市庁舎前*	0.052	0.132	1.9	0.049	—	—	—
13	港南中学校	0.034	0.047	1.3	0.060	—	—	—
14	磯子警察署前	0.045	0.123	2.0	0.084	—	—	—
15	戸塚区矢沢交差点	0.040	0.076	1.3	0.059	—	—	—
16	旭区都岡小学校	0.038	0.115	1.9	0.078	—	—	—
17	緑区青葉台	0.033	0.074	1.5	0.078	—	—	—
18	三崎簡易裁判所	0.021	0.012	0.6	—	0.28	1.80	2.08
19	逗子駅前公園	0.033	0.038	1.2	—	0.47	1.85	2.31
20	鎌倉警察署	0.025	0.023	0.9	—	0.47	1.82	2.29
21	藤沢市橋	0.040	0.063	1.8	—	0.69	1.88	2.57
22	茅ヶ崎市新栄	0.036	0.062	1.6	0.066	0.79	1.88	2.67
23	平塚市松原歩道橋	0.034	0.046	1.4	—	0.80	1.87	2.67
24	小田原市民会館	0.027	0.034	1.2	0.047	0.61	1.79	2.41
25	秦野市本町	0.040	0.105	2.9	—	1.03	1.84	2.88
26	厚木市中央通歩道橋	0.035	0.046	1.4	—	0.71	1.83	2.54
27	相模原市上溝T字路	0.033	0.053	1.6	—	0.72	1.80	2.53
28	相模原市淵野辺十字路	0.041	0.091	2.2	—	0.75	1.76	2.50

(3) 移動測定局

No	測定局名	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			
		二酸化 硫黄 (SO ₂)	二酸化 窒素 (NO ₂)	一酸化 窒素 (NO)			炭素 (CO)	メタン (CH ₄)	全 (THC)	
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	mg/m ³	ppmC	ppmC	ppmC
1	移動局1号(茅ヶ崎市宝田)	0.007	0.023	0.017	0.8	0.035	—	0.71	1.85	2.56
2	移動局2号(松田町奇)	0.003	0.006	0.002	0.4	0.043	—	0.15	1.77	1.92
3	移動局3号(藤野町)	0.005	0.012	0.005	0.4	0.043	—	0.17	1.77	1.94

注：() 内数値は有効測定時間数(6,000時間)に達しない数値を示す。
—は、未測定を示す。

測定局名の*印は、車道局を示す。

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。

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を超えた割合(注2)		1時間の最高値	日平均値の2除値	日平均値が0.04ppm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0.04ppmを超えた日数(注3)
		日	時間	ppm	時間	%	日	%	ppm	ppm	有×無○	
1	川崎市公害監視C	360	8634	0.012	0	0.0	0	0.0	0.070	0.026	○	0
2	大師保健所	359	8604	0.011	0	0.0	0	0.0	0.086	0.026	○	0
3	田島保健所	364	8708	0.010	0	0.0	0	0.0	0.075	0.025	○	0
4	幸保健所	365	8730	0.010	0	0.0	0	0.0	0.076	0.023	○	0
5	中原保健所	364	8707	0.009	0	0.0	0	0.0	0.061	0.020	○	0
6	高津区役所	365	8734	0.010	0	0.0	0	0.0	0.054	0.021	○	0
7	宮前区鷺沼配水所	366	8739	0.008	0	0.0	0	0.0	0.049	0.018	○	0
8	多摩保健所	360	8619	0.007	0	0.0	0	0.0	0.041	0.016	○	0
9	麻生区百合丘第一公園	359	8601	0.006	0	0.0	0	0.0	0.034	0.013	○	0
10	鶴見保健所	366	8768	0.012	0	0.0	0	0.0	0.082	0.026	○	0
11	鶴見区生麦小学校	358	8597	0.010	0	0.0	0	0.0	0.065	0.026	○	0
12	港北区総合庁舎	364	8745	0.010	0	0.0	0	0.0	0.077	0.021	○	0
13	神奈川区総合庁舎	363	8745	0.012	1	0.0	1	0.3	0.101	0.027	○	0
14	西区平沼小学校	357	8606	0.008	0	0.0	0	0.0	0.063	0.020	○	0
15	神奈川県庁	360	8671	0.011	1	0.0	1	0.3	0.104	0.028	○	0
16	中区加曾台	365	8753	0.011	1	0.0	0	0.0	0.110	0.023	○	0
17	中区本牧	365	8759	0.012	1	0.0	1	0.3	0.121	0.028	○	0
18	南区横浜商業高校	366	8761	0.008	0	0.0	0	0.0	0.059	0.019	○	0
19	港南区野庭中学校	366	8753	0.008	0	0.0	0	0.0	0.050	0.018	○	0
20	磯子区総合庁舎	363	8723	0.010	0	0.0	0	0.0	0.067	0.019	○	0
21	金沢区長浜病院	362	8728	0.007	0	0.0	0	0.0	0.081	0.020	○	0
22	戸塚区汲沢小学校	359	8599	0.007	0	0.0	0	0.0	0.054	0.017	○	0
23	保土ヶ谷区桜丘高校	363	8723	0.010	0	0.0	0	0.0	0.060	0.022	○	0
24	旭区鶴ヶ峯小学校	366	8743	0.008	0	0.0	0	0.0	0.053	0.019	○	0
25	瀬谷区南瀬谷小学校	366	8752	0.006	0	0.0	0	0.0	0.040	0.016	○	0
26	緑区都田中学校	364	8745	0.007	0	0.0	0	0.0	0.081	0.018	○	0
27	横須賀市役所	365	8704	0.009	0	0.0	0	0.0	0.059	0.024	○	0
28	横須賀市追浜行政C	363	667	0.007	0	0.0	0	0.0	0.056	0.019	○	0
29	横須賀市久里浜行政C	355	8455	0.006	0	0.0	0	0.0	0.036	0.015	○	0
30	横須賀市西部行政C	358	8545	0.006	0	0.0	0	0.0	0.040	0.017	○	0
31	横須賀市衣笠行政C	359	8596	0.006	0	0.0	0	0.0	0.040	0.017	○	0
32	三浦市役所	361	8608	0.006	0	0.0	0	0.0	0.030	0.013	○	0
33	逗子市役所	361	8663	0.006	0	0.0	0	0.0	0.043	0.015	○	0
34	鎌倉市役所	352	8456	0.006	0	0.0	0	0.0	0.035	0.015	○	0
35	藤沢市役所	364	8672	0.006	0	0.0	0	0.0	0.036	0.014	○	0
36	茅ヶ崎市役所	360	8624	0.008	0	0.0	0	0.0	0.041	0.018	○	0
37	平塚市役所	365	8679	0.007	0	0.0	0	0.0	0.044	0.017	○	0
38	小田原市役所	360	8636	0.005	0	0.0	0	0.0	0.021	0.009	○	0
39	南足柄市役所	315	8226	0.005	0	0.0	0	0.0	0.027	0.008	○	0
40	秦野市役所	361	8591	0.007	0	0.0	0	0.0	0.025	0.012	○	0

No	測定局名	有効測定日数		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を超えた日数が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数(注3)
		日	時間		ppm	時間	%	日				
41	伊勢原市役所	362	8663	0.007	0	0.0	0	0.0	0.034	0.014	○	0
42	厚木市役所	358	8554	0.007	0	0.0	0	0.0	0.043	0.015	○	0
43	大和市役所	361	8639	0.009	0	0.0	0	0.0	0.044	0.017	○	0
44	座間市役所	364	8684	0.006	0	0.0	0	0.0	0.025	0.012	○	0
45	相模原市役所	357	8645	0.008	0	0.0	0	0.0	0.043	0.015	○	0
46	相模原市相模台中学校	349	8468	0.008	0	0.0	0	0.0	0.033	0.015	○	0
47	相模原市橋本	358	8551	0.006	0	0.0	0	0.0	0.026	0.012	○	0
48	愛川町役場	364	8691	0.005	0	0.0	0	0.0	0.026	0.009	○	0
49	津久井町中野	357	8601	0.005	0	0.0	0	0.0	0.020	0.009	○	0

(2) 移動測定局

No	測定局名	有効測定日数		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を超えた日数が2日以上連続したことの有無	環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数(注3)
		日	時間		ppm	時間	%	日				
1	移動局1号(茅ヶ崎市宝田)	364	8683	0.007	0	0.0	0	0.0	0.036	0.016	○	0
2	移動局2号(松田町寄)	359	8589	0.003	0	0.0	0	0.0	0.022	0.007	○	0
3	移動局3号(藤野町)	365	8697	0.005	0	0.0	0	0.0	0.018	0.008	○	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 二氧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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	0.020	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.012
2	大師保健所	0.019	0.016	0.016	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.011
3	大田島保健所	0.019	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010
4	幸保保健所	0.021	0.015	0.015	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009	0.010
5	中原保健所	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009
6	高津区役所	0.015	0.016	0.014	0.014	0.013	0.010	0.010	0.009	0.009	0.010
7	宮前区鷺沼配水所	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008	0.008
8	多摩保健所	0.012	0.014	0.013	0.013	0.012	0.008	0.008	0.007	0.006	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
10	鶴見保健所	0.021	0.015	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012
11	鶴見区生麦小学校	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.012	0.010	0.010
12	港北区総合庁舎	0.009	0.009	0.010	0.009	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.010
13	神奈川区総合庁舎	0.015	0.011	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.012
14	西区平沼小学校	0.013	0.015	0.013	0.010	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
15	神奈川県庁	0.013	0.015	0.016	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011	0.011
16	中区加曽台	0.015	0.014	0.014	0.016	0.011	0.010	0.011	0.009	0.010	0.011
17	中区本牧	0.010	0.013	0.012	0.014	0.011	0.012	0.013	0.011	0.011	0.012
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008
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
20	磯子区総合庁舎	0.012	0.015	0.013	0.011	0.010	0.011	0.011	0.010	0.011	0.010
21	金沢区長浜病院	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	0.008	0.006	0.006	0.006	0.007
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.015	0.019	0.014	0.014	0.009	0.009	0.011	0.009	0.009	0.010
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
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006
26	緑区都田中学校	0.009	0.009	0.009	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
27	横須賀市役所	0.010	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009	0.009
28	横須賀市追浜行政C	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.009	0.010	0.007	0.007	0.007
29	横須賀市久里浜行政	0.019	0.019	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006
30	横須賀市西部行政C	0.015	0.012	0.013	0.009	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006
31	横須賀市衣笠行政C	0.015	0.013	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006
32	三浦市役所	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.006
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.006	0.006
34	鎌倉市役所	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006
35	藤沢市役所	0.011	0.009	0.009	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007	0.006
36	茅ヶ崎市役所	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008
37	平塚市役所	0.010	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007
38	小田原市役所	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005
39	南足柄市役所	0.012	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006	0.005
40	秦野市役所	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.007
41	伊勢原市役所	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.007
42	厚木市役所	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007
43	大和市役所	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009
44	座間市役所	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.006
45	相模原市役所	0.008	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.008
46	相模原市相模台中学校	0.013	0.018	0.010	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.008
47	相模原市橋本	0.013	0.018	0.016	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.008	0.006
48	愛川町役場	0.008	0.008	0.005	0.008	0.005	0.006	0.006	0.003	0.003	0.005
49	津久井町中野	0.014	0.014	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.005

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。

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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	0.036	0.028	0.029	0.026	0.029	0.024	0.027	0.022	0.023	0.026
2	大師保健所	0.034	0.030	0.030	0.028	0.024	0.023	0.027	0.022	0.021	0.026
3	田島保健所	0.035	0.032	0.031	0.028	0.026	0.024	0.026	0.022	0.022	0.025
4	幸保保健所	0.035	0.028	0.029	0.029	0.026	0.022	0.023	0.020	0.020	0.023
5	中原保健所	0.030	0.024	0.024	0.023	0.021	0.019	0.022	0.018	0.019	0.020
6	高津区役所	0.024	0.026	0.024	0.025	0.025	0.020	0.021	0.018	0.019	0.021
7	宮前区鷺沼配水所	0.027	0.020	0.019	0.019	0.017	0.016	0.017	0.015	0.017	0.018
8	多摩保健所	0.022	0.023	0.025	0.024	0.022	0.016	0.017	0.014	0.014	0.016
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
10	鶴見保健所	0.041	0.027	0.025	0.027	0.026	0.023	0.028	0.026	0.023	0.026
11	鶴見区生麦小学校	0.030	0.026	0.024	0.024	0.023	0.019	0.023	0.024	0.020	0.026
12	港北区総合庁舎	0.025	0.022	0.020	0.023	0.024	0.022	0.024	0.019	0.017	0.021
13	神奈川区総合庁舎	0.033	0.023	0.024	0.026	0.025	0.021	0.025	0.026	0.025	0.027
14	西区平沼小学校	0.032	0.030	0.028	0.024	0.019	0.021	0.027	0.019	0.021	0.020
15	神奈川県庁	0.035	0.031	0.036	0.029	0.025	0.024	0.028	0.022	0.024	0.028
16	中区加曽台牧	0.036	0.030	0.027	0.030	0.023	0.020	0.026	0.020	0.022	0.023
17	中区本	0.025	0.028	0.026	0.029	0.021	0.023	0.030	0.022	0.025	0.028
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	0.018	0.018	0.018	0.017	0.019	0.019
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
20	磯子区総合庁舎	0.034	0.035	0.029	0.023	0.021	0.020	0.023	0.020	0.022	0.019
21	金沢区長浜病院	0.027	0.021	0.023	0.022	0.016	0.016	0.018	0.015	0.016	0.020
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	0.019	0.014	0.015	0.017	0.017
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.031	0.038	0.027	0.031	0.021	0.018	0.023	0.019	0.019	0.022
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
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0.014	0.016	0.013	0.017	0.014	0.014	0.016
26	緑区都田中学校	0.022	0.020	0.018	0.016	0.017	0.015	0.017	0.017	0.015	0.018
27	横須賀市役所	0.027	0.027	0.026	0.024	0.022	0.018	0.021	0.019	0.021	0.024
28	横須賀市追浜行政C	0.021	0.021	0.020	0.018	0.018	0.017	0.025	0.016	0.016	0.019
29	横須賀市久里浜行政	0.027	0.031	0.016	0.015	0.017	0.014	0.015	0.013	0.013	0.015
30	横須賀市西部行政C	0.028	0.024	0.024	0.017	0.016	0.014	0.018	0.015	0.016	0.017
31	横須賀市衣笠行政C	0.024	0.024	0.016	0.017	0.016	0.014	0.017	0.015	0.015	0.017
32	三浦市役所	0.021	0.019	0.019	0.015	0.015	0.013	0.016	0.013	0.015	0.013
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.013	0.013	0.015	0.015
34	鎌倉市役所	0.020	0.017	0.016	0.014	0.014	0.013	0.016	0.012	0.013	0.015
35	藤沢市役所	0.020	0.020	0.018	0.014	0.014	0.016	0.018	0.015	0.014	0.014
36	茅ヶ崎市役所	0.024	0.024	0.025	0.027	0.020	0.021	0.021	0.017	0.016	0.018
37	平塚市役所	0.027	0.022	0.021	0.022	0.020	0.019	0.019	0.015	0.015	0.017
38	小田原市役所	0.010	0.012	0.010	0.010	0.009	0.010	0.012	0.010	0.009	0.009
39	南足柄市役所	0.025	0.007	0.009	0.008	0.007	0.008	0.010	0.009	0.010	0.008
40	秦野市役所	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013	0.012	0.010	0.012
41	伊勢原市役所	0.015	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.014	0.012	0.010	0.014
42	厚木市役所	0.017	0.016	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016	0.014	0.014	0.015
43	大和市役所	0.022	0.021	0.020	0.022	0.017	0.017	0.019	0.017	0.015	0.017
44	座間市役所	0.015	0.020	0.015	0.014	0.012	0.012	0.010	0.011	0.011	0.012
45	相模原市役所	0.016	0.020	0.017	0.016	0.015	0.015	0.016	0.013	0.012	0.015
46	相模原市相模台中学校	0.019	0.031	0.020	0.016	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013	0.015
47	相模原市橋本	0.020	0.028	0.023	0.017	0.012	0.010	0.011	0.011	0.013	0.012
48	愛川町役場	0.016	0.019	0.012	0.015	0.010	0.010	0.010	0.008	0.006	0.009
49	津久井町中野	0.026	0.024	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009

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。

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 ₂)					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 ₂	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	川崎市公署監視C	364	8711	0.066	0.586	0.196	54.0	364	8711	0.031	0.484	0.131
2	大田師保健所	362	8719	0.066	0.648	0.209	54.1	362	8719	0.030	0.500	0.142
3	田島保健所	356	8606	0.068	0.700	0.226	53.1	356	8606	0.032	0.500	0.150
4	幸保健所	365	8722	0.070	0.676	0.238	48.2	365	8722	0.036	0.500	0.171
5	中原保健所	360	8623	0.067	0.688	0.230	48.7	360	8623	0.034	0.500	0.163
6	高津区役所	361	8684	0.067	0.591	0.226	47.5	361	8684	0.035	0.500	0.165
7	宮前区鷺沼配水所	365	8738	0.063	0.554	0.200	47.3	365	8738	0.033	0.495	0.139
8	多摩保健所	360	8677	0.061	0.488	0.194	48.6	360	8677	0.031	0.406	0.137
9	麻生区百合丘第一公園	365	8736	0.038	0.330	0.100	64.2	365	8736	0.014	0.253	0.052
10	鶴見保健所	354	8507	0.080	0.772	0.241	49.4	354	8507	0.041	0.661	0.162
11	鶴見区生麦小学校	364	8738	0.073	0.647	0.212	52.8	364	8739	0.034	0.569	0.142
12	港北区総合庁舎	365	8735	0.080	0.805	0.281	47.3	365	8735	0.042	0.656	0.209
13	神奈川区総合庁舎	365	8743	0.084	0.736	0.256	45.3	365	8743	0.046	0.645	0.189
14	西区平沼小学校	366	8752	0.079	0.976	0.280	46.8	366	8752	0.042	0.830	0.212
15	神奈川県庁	348	8407	0.080	0.816	0.229	50.0	348	8411	0.040	0.694	0.157
16	中区加曾台	363	8694	0.053	0.559	0.167	57.6	363	8695	0.023	0.446	0.104
17	中区本牧	362	8693	0.047	0.466	0.144	60.2	362	8693	0.019	0.378	0.081
18	南区横浜商業高校	361	8671	0.062	0.710	0.242	47.6	361	8672	0.033	0.604	0.178
19	港南区野庭中学校	365	8721	0.049	0.423	0.166	61.6	365	8721	0.019	0.328	0.084
20	磯子区総合庁舎	358	8663	0.070	0.672	0.225	43.1	358	8663	0.040	0.560	0.159
21	金沢区長浜病院	362	8703	0.037	0.340	0.123	63.2	362	8703	0.014	0.270	0.063
22	戸塚区汲沢小学校	350	8540	0.050	0.520	0.162	57.8	350	8540	0.021	0.430	0.098
23	保土ヶ谷区桜丘高校	363	8714	0.053	0.611	0.154	57.2	363	8714	0.023	0.461	0.096
24	旭区鶴ヶ峯小学校	356	8602	0.057	0.760	0.213	52.4	358	8641	0.027	0.635	0.146
25	瀬谷区南瀬谷小学校	355	8536	0.059	0.572	0.170	53.3	355	8536	0.028	0.481	0.113
26	緑区都田中学校	336	8184	0.055	0.505	0.161	56.0	336	8186	0.024	0.423	0.102
27	横須賀市役所	365	8710	0.040	0.384	0.138	56.7	365	8710	0.017	0.309	0.082
28	横須賀市追浜行政C	365	8694	0.049	0.415	0.164	53.3	365	8694	0.023	0.349	0.101
29	横須賀市久里浜行政	366	8707	0.036	0.517	0.155	56.2	366	8707	0.016	0.431	0.103
30	横須賀市西部行政C	366	8712	0.030	0.283	0.119	64.5	366	8712	0.011	0.220	0.060
31	横須賀市衣笠行政C	362	8649	0.042	0.513	0.150	54.6	362	8649	0.019	0.437	0.094
32	三浦市役所	365	8703	0.027	0.245	0.091	70.1	365	8703	0.008	0.182	0.046
33	逗子市役所	357	8560	0.034	0.324	0.115	61.9	357	8560	0.013	0.251	0.061
34	鎌倉市役所	363	8674	0.038	0.379	0.103	64.6	363	8674	0.013	0.267	0.052
35	藤沢市役所	359	8635	0.048	0.433	0.138	56.9	359	8635	0.021	0.346	0.083
36	茅ヶ崎市役所	366	8702	0.045	0.334	0.120	58.6	366	8702	0.019	0.287	0.069
37	平塚市役所	364	8690	0.051	0.511	0.137	51.3	364	8690	0.025	0.442	0.091
38	小田原市役所	361	8660	0.029	0.231	0.069	67.2	361	8660	0.009	0.161	0.036
39	南足柄市役所	347	8360	0.018	0.162	0.042	72.7	347	8360	0.005	0.111	0.016
40	秦野市役所	366	8710	0.062	0.420	0.153	43.4	366	8710	0.035	0.383	0.112
41	伊勢原市役所	365	8695	0.053	0.566	0.169	46.4	365	8695	0.029	0.501	0.115
42	厚木市役所	364	8699	0.052	0.379	0.133	55.5	364	8699	0.023	0.302	0.089
43	相模原市役所	362	8656	0.069	0.968	0.207	47.5	362	8656	0.036	0.877	0.154
44	座間市役所	365	8698	0.043	0.372	0.109	60.1	365	8698	0.017	0.309	0.066
45	相模原市役所	365	8711	0.039	0.317	0.089	60.2	365	8711	0.016	0.238	0.051
46	相模原市相模台中学校	355	8571	0.040	0.418	0.102	53.5	357	8583	0.018	0.368	0.066
47	相模原市橋本	362	8660	0.044	0.361	0.106	54.6	364	8692	0.020	0.302	0.067
48	愛川町役場	363	8689	0.024	0.195	0.063	67.9	363	8689	0.008	0.126	0.027
49	津久井町中野	366	8699	0.030	0.276	0.072	56.9	366	8699	0.013	0.212	0.041

二 酸 化 窒 素 (NO ₂)														
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 0.2ppm を えたと 数	が 超 間 割 合	1時間 0.1ppm 以下 の数	が 超 間 割 合	日平均 0.06ppm を 超 日 数	が 超 日 数	日平均 0.04 ppm を 超 日 数	が 超 日 数	日平均 0.06 ppm を 超 日 数	平 均 年 98 値	98% 値 による 日平均 0.06ppm を 超 日 数
日	時間	ppm	ppm	時間	%	時間	%	日	%	日	%	日	ppm	日
364	8711	0.036	0.183	0	0	102	1.2	24	6.6	94	25.8	0.074	17	
362	8719	0.036	0.175	0	0	109	1.3	27	7.5	94	26.0	0.075	20	
356	8606	0.036	0.200	0	0	126	1.5	27	7.6	89	25.0	0.076	20	
365	8722	0.034	0.176	0	0	93	1.1	20	5.5	91	24.9	0.070	13	
360	8623	0.032	0.188	0	0	96	1.1	19	5.3	75	20.8	0.072	12	
361	8684	0.032	0.155	0	0	72	0.8	16	4.4	73	20.2	0.066	9	
365	8738	0.030	0.162	0	0	55	0.6	10	2.7	69	18.9	0.064	3	
360	8677	0.030	0.148	0	0	48	0.6	7	1.9	67	18.6	0.060	0	
365	8736	0.024	0.142	0	0	17	0.2	2	0.5	48	13.2	0.053	0	
354	8507	0.040	0.198	0	0	142	1.7	35	9.9	122	34.5	0.081	28	
364	8738	0.039	0.163	0	0	100	1.1	28	7.7	125	34.3	0.071	21	
365	8735	0.038	0.188	0	0	142	1.6	27	7.4	109	29.9	0.077	20	
365	8743	0.038	0.172	0	0	100	1.1	22	6.0	119	32.6	0.069	15	
366	8752	0.037	0.208	1	0.0	138	1.6	28	7.7	109	29.8	0.076	21	
348	8408	0.040	0.180	0	0	99	1.2	21	6.0	152	43.7	0.074	14	
363	8695	0.031	0.221	2	0.0	76	0.9	17	4.7	70	19.3	0.070	10	
362	8693	0.028	0.163	0	0	52	0.6	14	3.9	69	19.1	0.066	7	
361	8672	0.030	0.140	0	0	45	0.5	9	2.5	59	16.3	0.063	2	
366	8724	0.030	0.182	0	0	94	1.1	26	7.1	68	18.6	0.073	19	
361	8697	0.030	0.163	0	0	69	0.8	12	3.3	55	15.2	0.067	5	
362	8704	0.024	0.124	0	0	16	0.2	5	1.4	38	10.5	0.056	0	
357	8631	0.029	0.199	0	0	57	0.7	16	4.5	57	16.0	0.067	9	
363	8714	0.030	0.184	0	0	60	0.7	13	3.6	66	18.2	0.065	6	
356	8602	0.030	0.180	0	0	65	0.8	10	2.8	67	18.8	0.067	3	
355	8537	0.032	0.164	0	0	32	0.4	6	1.7	89	25.1	0.05	0	
357	8628	0.030	0.193	0	0	76	0.9	13	3.6	66	18.5	0.066	6	
365	8710	0.023	0.129	0	0	16	0.2	4	1.1	41	1.2	0.057	0	
365	8695	0.026	0.159	0	0	34	0.4	8	2.2	54	14.8	0.061	1	
366	8707	0.020	0.136	0	0	9	0.1	2	0.5	31	8.5	0.055	0	
366	8716	0.019	0.163	0	0	11	0.1	3	0.8	24	6.6	0.055	0	
362	8652	0.023	0.107	0	0	7	0.1	3	0.8	39	10.8	0.055	0	
365	8703	0.019	0.102	0	0	1	0.0	1	0.3	17	4.7	0.046	0	
365	8685	0.021	0.160	0	0	16	0.2	4	1.1	32	8.8	0.055	0	
363	8674	0.025	0.138	0	0	15	0.2	2	0.6	37	10.2	0.052	0	
359	8635	0.027	0.155	0	0	28	0.3	6	1.7	60	16.7	0.060	0	
366	8702	0.027	0.150	0	0	9	0.1	1	0.3	52	14.2	0.051	0	
364	8690	0.026	0.115	0	0	5	0.1	1	0.3	49	13.5	0.048	0	
361	8660	0.019	0.078	0	0	0	0	0	0	2	0.6	0.034	0	
361	8661	0.013	0.065	0	0	0	0	0	0	0	0	0.028	0	
366	8710	0.027	0.088	0	0	0	0	0	0	30	8.2	0.045	0	
365	8695	0.025	0.108	0	0	1	0.0	0	0	33	9.0	0.046	0	
364	8699	0.029	0.122	0	0	15	0.2	1	0.3	53	14.6	0.051	0	
362	8657	0.033	0.157	0	0	45	0.5	7	1.9	88	24.3	0.059	0	
365	8698	0.026	0.135	0	0	9	0.1	2	0.5	33	9.0	0.049	0	
365	8711	0.023	0.114	0	0	5	0.1	1	0.3	18	4.9	0.043	0	
356	8580	0.021	0.116	0	0	1	0.0	0	0	8	2.2	0.040	0	
362	8660	0.024	0.105	0	0	2	0.0	0	0	20	5.5	0.045	0	
363	8689	0.016	0.094	0	0	0	0	0	0	2	0.6	0.038	0	
366	8699	0.017	0.093	0	0	0	0	0	0	1	0.3	0.033	0	

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	窒素酸化物 (NO+NO ₂)						一酸化窒素 (NO)				
		有効測	測定	年平	1時間	日平均	年	有効測	測定	年平	1時間	日平均
		定日数	時間数	均 値	値の	値の年	平均値	測 定	時間数	均 値	値の	値の年
		日	時間	ppm	最高値	間 98	NO ₂	日 数	時間	ppm	最高値	間98%値
					ppm	%				ppm	ppm	ppm
1	川崎市庁舎前	332	8086	0.087	0.816	0.227	46.9	332	8086	0.046	0.744	0.159
2	川崎区新川通り	349	8372	0.126	1.033	0.307	39.2	349	8372	0.077	0.918	0.218
3	川崎区池上新田公園	365	8738	0.197	1.208	0.490	27.5	365	8738	0.142	1.000	0.402
4	幸区遠藤町交差点	365	8724	0.104	0.841	0.279	35.9	365	8724	0.066	0.761	0.219
5	中原区木月	365	8731	0.090	0.845	0.310	41.9	365	8731	0.052	0.723	0.233
6	高津区二子	358	8611	0.152	0.848	0.375	28.1	358	8611	0.109	0.763	0.310
7	宮前区馬絹交差点	365	8714	0.098	1.092	0.339	38.8	365	8714	0.060	0.995	0.284
8	多摩区役所前	358	8648	0.123	0.768	0.342	32.9	358	8648	0.083	0.657	0.284
9	麻生区柿生	359	8650	0.060	0.505	0.215	45.1	359	8650	0.033	0.445	0.164
10	鶴見区下末吉小学校	366	749	0.112	0.961	0.316	39.1	366	8749	0.068	0.838	0.242
11	西区浅間下交差点	366	8753	0.215	0.857	0.476	24.3	366	8753	0.163	0.748	0.398
12	横浜市庁舎前*	359	8587	0.184	1.218	0.435	28.3	359	8587	0.132	1.041	0.368
13	港南中学校	365	8731	0.081	0.798	0.269	42.0	366	8746	0.047	0.708	0.215
14	磯子警察署前	364	8723	0.168	1.154	0.393	26.9	364	8723	0.123	1.033	0.321
15	戸塚区矢沢交差点	362	8712	0.116	0.920	0.314	34.6	362	8716	0.076	0.813	0.251
16	旭区都岡小学校	364	8734	0.152	1.120	0.390	24.8	364	8734	0.115	0.968	0.337
17	緑区青葉台	361	8688	0.106	0.712	0.277	30.9	363	8708	0.074	0.652	0.222
18	三崎簡易裁判所	365	8710	0.033	0.552	0.108	64.1	365	8710	0.012	0.460	0.059
19	逗子駅前公園	361	8669	0.071	0.398	0.172	46.7	365	8702	0.038	0.334	0.112
20	鎌倉警察署	365	8703	0.048	0.398	0.126	52.4	365	8703	0.023	0.280	0.079
21	藤沢橋	359	8575	0.102	0.710	0.253	38.7	359	8575	0.063	0.625	0.187
22	茅ヶ崎市新栄	363	8703	0.098	0.894	0.219	37.1	363	8703	0.062	0.781	0.166
23	平塚市松原歩道橋	359	8586	0.080	0.763	0.201	42.1	359	8586	0.046	0.658	0.150
24	小田原市民会館	365	8697	0.061	0.308	0.130	44.0	365	8697	0.034	0.263	0.092
25	秦野市本町	363	8703	0.145	0.917	0.277	27.5	363	8703	0.105	0.666	0.231
26	厚木市中央通歩道橋	363	8670	0.081	0.522	0.190	43.1	363	8670	0.046	0.417	0.143
27	相模原市上溝T字路	366	8721	0.086	0.554	0.161	38.2	366	8721	0.053	0.467	0.121
28	相模原市淵野辺十字路	360	8578	0.132	0.892	0.277	31.1	360	8578	0.091	0.800	0.222

注：測定局名の*印は、車道局を示す。

(3) 移動測定局

No	測定局名	窒素酸化物 (NO+NO ₂)						一酸化窒素 (NO)				
		有効測	測定	年平	1時間	日平均	年	有効測	測定	年平	1時間	日平均
		定日数	時間数	均 値	値の	値の年	平均値	測 定	時間数	均 値	値の	値の年
		日	時間	ppm	最高値	間 98	NO ₂	日 数	時間	ppm	最高値	間98%値
					ppm	%				ppm	ppm	ppm
1	移動局1号(茅ヶ崎市宝田)	360	8657	0.040	0.297	0.114	58.3	361	8663	0.017	0.229	0.068
2	移動局2号(松田町寄)	362	8641	0.007	0.086	0.024	78.1	362	8641	0.002	0.055	0.006
3	移動局3号(藤野町)	365	8710	0.016	0.085	0.043	71.8	365	8710	0.005	0.061	0.018

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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	[0.030]	[0.024]	[0.027]	[0.025]	[0.023]	[0.034]	0.035	0.033	0.035	0.036
2	大師保健所	[0.027]	[0.025]	[0.025]	[0.024]	[0.024]	[0.033]	0.037	0.033	0.035	0.036
3	田島保健所	0.036	0.036	0.033	0.033	0.028	0.032	0.032	0.033	0.033	0.036
4	幸保保健所	[0.026]	[0.023]	[0.028]	[0.027]	[0.023]	[0.030]	0.035	0.032	0.034	0.034
5	中原保健所	[0.026]	[0.022]	[0.019]	[0.019]	[0.020]	[0.029]	0.031	0.029	0.031	0.032
6	高津区役所	0.035	0.029	0.027	0.031	0.033	0.031	0.030	0.028	0.032	0.032
7	宮前区鷺沼配水所	0.028	0.025	0.024	0.021	0.024	0.032	0.033	0.027	0.029	0.030
8	多摩保健所	0.026	0.025	0.026	0.027	0.024	0.032	0.034	0.026	0.028	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
10	鶴見保健所	0.038	0.035	0.036	0.038	0.038	0.040	0.036	0.035	0.038	0.040
11	鶴見区生麦小学校	0.039	0.044	0.039	0.035	0.035	0.036	0.038	0.039	0.039	0.039
12	港北区総合庁舎	0.034	0.036	0.039	0.036	0.038	0.038	0.036	0.036	0.036	0.038
13	神奈川区総合庁舎	0.029	0.026	0.028	0.036	0.034	0.033	0.034	0.034	0.037	0.038
14	西区平沼小学校	0.034	0.038	0.036	0.044	0.043	0.038	0.036	0.034	0.036	0.037
15	神奈川県庁	0.032	0.037	0.038	0.035	0.035	0.038	0.037	0.035	0.039	0.040
16	中区加曽台	—	—	—	—	—	—	—	—	0.029	0.031
17	中区本牧	0.029	0.042	0.036	0.031	0.031	0.030	0.032	0.030	0.030	0.028
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	0.032	0.030	0.032	0.031	0.031	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
20	磯子区総合庁舎	0.037	0.035	0.037	0.038	0.031	0.030	0.029	0.031	0.031	0.030
21	金沢区長浜病院	0.025	0.027	0.024	0.030	0.023	0.021	0.022	0.022	0.023	0.024
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	0.028	0.027	0.025	0.029
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.019	0.029	0.030	0.031	0.033	0.032	0.030	0.031	0.032	0.030
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
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0.033	0.028	0.030	0.030	0.029	0.032	0.032
26	緑区都田中学校	0.024	0.022	0.025	0.027	0.029	0.027	0.028	0.028	0.030	0.030
27	横須賀市役所	0.025	0.024	0.026	0.025	0.024	0.025	0.024	0.023	0.023	0.023
28	横須賀市追浜行政C	0.025	0.027	0.026	0.023	0.024	0.023	0.024	0.023	0.025	0.026
29	横須賀市久里浜行政	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.019	0.019	0.020
30	横須賀市西部行政C	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.027	0.027	0.025	0.017	0.019
31	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.023
32	三浦市役所	0.019	0.019	0.018	0.019	0.018	0.017	0.018	0.018	0.019	0.019
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	0.018	0.021	0.021
34	鎌倉市役所	0.023	0.023	0.024	0.024	0.022	0.022	0.023	0.022	0.023	0.025
35	藤沢市役所	0.024	0.023	0.022	0.021	0.024	0.022	0.023	0.024	0.026	0.027
36	茅ヶ崎市役所	0.022	0.022	0.025	0.022	0.018	0.025	0.026	0.023	0.026	0.027
37	平塚市役所	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.025	0.028	0.028	0.029	0.026
38	小田原市役所	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.017	0.020	0.017	0.018	0.019
39	南足柄市役所	0.010	0.009	0.011	0.011	0.010	0.011	0.014	0.014	0.012	0.013
40	秦野市役所	0.026	0.026	0.026	0.028	0.026	0.026	0.021	0.026	0.026	0.027
41	伊勢原市役所	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.021	0.025
42	厚木市役所	0.026	0.024	0.027	0.025	0.026	0.028	0.026	0.026	0.027	0.029
43	大和市役所	0.028	0.029	0.027	0.031	0.029	0.026	0.030	0.030	0.029	0.033
44	座間市役所	0.024	0.022	0.023	0.022	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025	0.026
45	相模原市役所	0.024	0.023	0.024	0.024	0.021	0.023	0.026	0.023	0.022	0.023
46	相模原市相模台中学校	0.020	0.020	0.016	0.018	0.023	0.021	0.021	0.021	0.022	0.021
47	相模原市橋本	0.026	0.023	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.020	0.021	0.024
48	愛川町役場	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.015	0.015	0.015	0.016	0.016
49	津久井町中野	0.015	0.016	0.015	0.015	0.014	0.016	0.017	0.014	0.016	0.017

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	—	0.035	0.035	0.037	0.039	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
3	川崎区池上新田公園	—	—	—	0.048	0.046	0.047	0.046	0.049	0.051	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
5	中原区木月	—	—	0.035	0.032	0.032	0.034	0.037	0.034	0.038	0.038
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	—	0.045	0.043
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
8	多摩区役所前	0.039	0.027	0.034	0.026	0.032	0.042	0.039	0.037	0.038	0.041
9	麻生区柿生	—	—	—	0.024	0.022	0.025	0.024	0.025	0.026	0.027
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
11	西区浅間下交差点	0.043	0.054	0.054	0.057	0.055	0.058	0.057	0.047	0.051	0.052
12	横浜市庁舎前*	0.036	0.041	0.051	0.046	0.053	0.057	0.050	0.051	0.052	0.052
13	港南中学校	0.035	0.040	0.036	0.037	0.036	0.033	0.035	0.032	0.034	0.034
14	磯子警察署前	0.044	0.041	0.040	0.043	0.043	0.039	0.041	0.037	0.047	0.045
15	戸塚区矢沢交差点	0.052	0.045	0.039	0.042	0.041	0.035	0.038	0.041	0.041	0.040
16	旭区都岡小学校	0.032	0.047	0.041	0.042	0.042	0.041	0.037	0.040	0.038	0.038
17	緑区青葉台	0.044	0.057	0.044	0.040	0.039	0.036	0.039	0.032	0.035	0.033
18	三崎簡易裁判所	0.021	0.018	0.016	0.019	0.020	0.019	0.019	0.019	0.021	0.021
19	逗子駅前公園	0.029	0.029	0.030	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032	0.033
20	鎌倉警察署	0.025	0.027	0.024	0.028	0.026	0.027	0.026	0.025	0.024	0.025
21	藤沢橋	0.033	0.034	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.036	0.037	0.040
22	茅ヶ崎市新栄橋	0.031	0.037	0.041	0.039	0.043	0.038	0.037	0.036	0.038	0.036
23	平塚市松原歩道橋	0.027	0.029	0.033	0.033	0.034	0.034	0.032	0.031	0.031	0.034
24	小田原市民会館	0.027	0.028	0.028	0.029	0.027	0.026	0.025	0.027	0.026	0.027
25	秦野市本町	0.037	0.035	0.039	0.040	0.038	0.040	0.035	0.038	0.039	0.040
26	厚木市中央通歩道橋	0.026	0.035	0.035	0.041	0.034	0.034	0.030	0.033	0.033	0.035
27	相模原市上溝T字路	0.035	0.034	0.037	0.038	0.035	0.037	0.035	0.031	0.034	0.033
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

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。

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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	[0.054]	[0.042]	[0.059]	[0.044]	[0.050]	[0.058]	0.066	0.060	0.063	0.074
2	大師保健所	[0.050]	[0.048]	[0.048]	[0.045]	[0.049]	[0.057]	0.068	0.059	0.065	0.075
3	大田島保健所	0.077	0.068	0.063	0.063	0.052	0.060	0.068	0.065	0.065	0.076
4	幸保保健所	[0.044]	[0.040]	[0.053]	[0.048]	[0.041]	[0.055]	0.072	0.058	0.063	0.070
5	中原保健所	[0.054]	[0.037]	[0.035]	[0.033]	[0.046]	[0.053]	0.066	0.052	0.059	0.072
6	高津区役所	0.076	0.060	0.054	0.051	0.060	0.051	0.058	0.051	0.058	0.066
7	宮前区鷺沼配水所	0.051	0.047	0.041	0.039	0.049	0.053	0.066	0.049	0.053	0.064
8	多摩保健所	0.056	0.041	0.052	0.048	0.046	0.062	0.072	0.048	0.054	0.060
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
10	鶴見保健所	0.074	0.062	0.063	0.068	0.076	0.068	0.073	0.062	0.067	0.081
11	鶴見区生麦小学校	0.083	0.078	0.071	0.063	0.061	0.060	0.073	0.068	0.065	0.071
12	港北区総合庁舎	0.075	0.065	0.070	0.070	0.075	0.069	0.077	0.066	0.067	0.077
13	港南区総合庁舎	0.060	0.043	0.055	0.071	0.070	0.054	0.061	0.063	0.065	0.069
14	西区平沼小学校	0.073	0.070	0.071	0.081	0.077	0.065	0.070	0.062	0.066	0.076
15	神奈川県庁	0.059	0.066	0.069	0.064	0.064	0.065	0.066	0.057	0.071	0.074
16	中区加曽台	—	—	—	—	—	—	—	—	0.057	0.070
17	中区本牧	0.066	0.072	0.077	0.070	0.067	0.061	0.074	0.063	0.074	0.066
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	0.059	0.053	0.062	0.058	0.060	0.063
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
20	磯子区総合庁舎	0.092	0.067	0.068	0.069	0.062	0.051	0.058	0.057	0.060	0.067
21	金沢区長浜病院	0.058	0.063	0.052	0.070	0.052	0.044	0.049	0.053	0.052	0.056
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	0.062	0.054	0.052	0.067
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.064	0.063	0.064	0.060	0.064	0.063	0.058	0.059	0.065	0.065
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
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0.060	0.062	0.053	0.058	0.055	0.062	0.059
26	緑区都田中学校	0.051	0.043	0.057	0.053	0.060	0.053	0.059	0.055	0.064	0.066
27	横須賀市役所	0.056	0.051	0.055	0.058	0.056	0.048	0.060	0.052	0.055	0.057
28	横須賀市追浜行政C	0.052	0.060	0.062	0.048	0.053	0.048	0.051	0.049	0.056	0.061
29	横須賀市久里浜行政C	0.052	0.046	0.050	0.051	0.048	0.045	0.045	0.042	0.044	0.055
30	横須賀市西部行政C	0.058	0.052	0.066	0.055	0.052	0.046	0.050	0.046	0.044	0.055
31	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.055
32	三浦市役所	0.048	0.046	0.043	0.044	0.046	0.037	0.047	0.044	0.048	0.046
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	0.040	0.048	0.055
34	鎌倉市役所	0.050	0.050	0.051	0.047	0.047	0.040	0.051	0.045	0.047	0.052
35	藤沢市役所	0.049	0.045	0.044	0.044	0.051	0.044	0.045	0.050	0.054	0.060
36	茅ヶ崎市役所	0.039	0.043	0.050	0.039	0.031	0.044	0.049	0.042	0.047	0.051
37	平塚市役所	0.047	0.052	0.044	0.046	0.048	0.045	0.051	0.052	0.053	0.048
38	小田原市役所	0.033	0.034	0.032	0.030	0.030	0.030	0.042	0.031	0.036	0.034
39	小南足柄市役所	0.022	0.021	0.026	0.024	0.020	0.026	0.030	0.029	0.029	0.028
40	秦野市役所	0.040	0.043	0.048	0.045	0.043	0.044	0.041	0.043	0.045	0.045
41	伊勢原市役所	0.040	0.043	0.044	0.040	0.041	0.040	0.040	0.041	0.041	0.046
42	厚木市役所	0.042	0.042	0.044	0.039	0.046	0.046	0.043	0.044	0.047	0.051
43	大和市役所	0.048	0.053	0.048	0.052	0.053	0.049	0.055	0.050	0.050	0.059
44	座間市役所	0.042	0.041	0.044	0.039	0.045	0.041	0.044	0.044	0.046	0.049
45	相模原市役所	0.047	0.042	0.042	0.041	0.036	0.041	0.047	0.041	0.038	0.043
46	相模原市相模台中学校	0.043	0.044	0.047	0.032	0.042	0.036	0.037	0.040	0.039	0.040
47	相模原市橋本	0.050	0.051	0.039	0.037	0.038	0.039	0.038	0.036	0.039	0.045
48	愛川町役場	0.029	0.031	0.028	0.023	0.028	0.031	0.035	0.036	0.035	0.038
49	津久井町中野	0.032	0.033	0.030	0.031	0.027	0.034	0.032	0.029	0.033	0.033

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	日平均値の98%値 (ppm)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	—	0.058	0.071	0.066	0.070	0.078
2	川崎区新川通り	—	—	0.084	0.073	0.065	0.070	0.079	0.069	0.071	0.087
3	川崎区池上新田公園	—	—	—	0.081	0.089	0.073	0.085	0.083	0.091	0.100
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
5	中原区木月	—	—	0.063	0.057	0.059	0.065	0.070	0.061	0.065	0.075
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	—	0.071	0.073
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
8	多摩区役所前	0.065	0.043	0.056	0.050	0.055	0.067	0.062	0.059	0.063	0.073
9	麻生区柿生	—	—	—	0.045	0.047	0.047	0.046	0.045	0.049	0.059
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
11	西区浅間下交差点	0.078	0.108	0.094	0.090	0.098	0.098	0.089	0.076	0.077	0.083
12	横浜市庁舎前*	0.074	0.081	0.087	0.082	0.090	0.096	0.086	0.087	0.081	0.088
13	港南中学校	0.068	0.069	0.063	0.064	0.061	0.056	0.064	0.056	0.061	0.061
14	磯子警察署前	0.084	0.074	0.079	0.072	0.070	0.062	0.067	0.061	0.077	0.082
15	戸塚区矢沢交差点	0.089	0.073	0.065	0.071	0.062	0.057	0.065	0.064	0.066	0.064
16	旭区都岡小学校	0.061	0.093	0.069	0.070	0.074	0.072	0.071	0.076	0.067	0.068
17	緑区青葉台	0.078	0.089	0.078	0.063	0.063	0.057	0.068	0.054	0.061	0.062
18	三崎簡易裁判所	0.051	0.040	0.036	0.044	0.045	0.038	0.046	0.041	0.049	0.055
19	逗子駅前公園	0.056	0.057	0.057	0.057	0.059	0.056	0.056	0.059	0.057	0.060
20	鎌倉警察署	0.051	0.054	0.048	0.052	0.053	0.051	0.054	0.050	0.048	0.054
21	藤沢橋	0.051	0.054	0.063	0.056	0.059	0.053	0.060	0.060	0.058	0.063
22	茅ヶ崎市新栄	0.060	0.082	0.067	0.062	0.066	0.057	0.064	0.061	0.064	0.059
23	平塚市松原歩道橋	0.046	0.050	0.058	0.053	0.053	0.050	0.055	0.052	0.055	0.057
24	小田原市民会館	0.044	0.046	0.043	0.044	0.042	0.042	0.042	0.041	0.043	0.044
25	秦野市本町	0.057	0.059	0.062	0.061	0.057	0.057	0.053	0.056	0.058	0.063
26	厚木市中央通歩道橋	0.052	0.054	0.054	0.064	0.053	0.050	0.047	0.050	0.050	0.057
27	相模原市上溝T字路	0.054	0.050	0.057	0.051	0.051	0.051	0.051	0.045	0.047	0.050
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

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。

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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	[0.034]	[0.024]	[0.024]	[0.022]	[0.024]	[0.027]	0.031	0.027	0.031	0.031
2	大師保健所	[0.025]	[0.020]	[0.018]	[0.017]	[0.016]	[0.024]	0.028	0.027	0.031	0.030
3	大田島保健所	0.038	0.030	0.031	0.030	0.027	0.029	0.028	0.030	0.034	0.032
4	幸保保健所	[0.037]	[0.026]	[0.029]	[0.026]	[0.025]	[0.031]	0.032	0.033	0.036	0.036
5	中原保健所	[0.039]	[0.028]	[0.023]	[0.027]	[0.026]	[0.031]	0.030	0.028	0.032	0.034
6	高津区役所	0.032	0.039	0.033	0.034	(0.029)	0.035	0.035	0.031	0.031	0.035
7	宮前区鷺沼配水所	0.046	0.031	0.026	0.028	0.027	0.031	0.028	0.027	0.032	0.033
8	多摩保健所	0.059	0.039	0.035	0.036	0.033	0.035	0.034	0.026	0.034	0.031
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
10	鶴見保健所	0.039	0.030	0.031	0.033	0.034	0.030	0.030	0.033	0.038	0.041
11	鶴見区生麦小学校	0.043	0.034	0.036	0.033	0.032	0.029	0.032	0.032	0.034	0.034
12	港北区総合庁舎	0.043	0.041	0.041	0.039	0.053	0.049	0.043	0.041	0.044	0.042
13	神奈川区総合庁舎	0.035	0.034	0.051	0.051	0.056	0.042	0.041	0.038	0.047	0.046
14	西区平沼小学校	0.050	0.049	0.047	0.046	0.045	0.039	0.037	0.035	0.043	0.042
15	神奈川県庁	0.047	0.050	0.047	0.042	0.041	0.041	0.042	0.034	0.047	0.040
16	中区加曽台	—	—	—	—	—	—	—	—	0.022	0.023
17	中区本牧	0.037	0.032	0.021	0.020	0.021	0.021	0.025	0.021	0.023	0.019
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	0.041	0.040	0.039	0.033	0.036	0.033
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
20	磯子区総合庁舎	0.045	0.037	0.042	0.038	0.032	0.029	0.032	0.032	0.031	0.040
21	金沢区長浜病院	0.018	0.015	0.014	0.015	0.014	0.013	0.015	0.013	0.016	0.014
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	0.020	0.017	0.019	0.021
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.024	0.023	0.022	0.024	0.025	0.021	0.022	0.022	0.025	0.023
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
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0.030	0.026	0.025	0.024	0.025	0.030	0.028
26	緑区都田中学校	0.024	0.021	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.022	0.025	0.024
27	横須賀市役所	0.022	0.018	0.021	0.020	0.019	0.020	0.017	0.016	0.020	0.017
28	横須賀市追浜行政C	0.021	0.021	0.024	0.015	0.021	0.022	0.022	0.020	0.024	0.023
29	横須賀市久里浜行政C	0.019	0.013	0.014	0.016	0.017	0.016	0.017	0.015	0.019	0.016
30	横須賀市西部行政C	0.045	0.037	0.037	0.036	0.034	0.032	0.034	0.028	0.011	0.011
31	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.019
32	浦和市役所	0.009	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	0.011	0.013	0.013
34	鎌倉市役所	0.013	0.014	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.012	0.014	0.013
35	藤沢市役所	0.027	0.021	0.020	0.023	0.024	0.020	0.018	0.018	0.021	0.021
36	茅ヶ崎市役所	0.014	0.017	0.016	0.019	0.017	0.017	0.018	0.016	0.019	0.019
37	平塚市役所	0.023	0.022	0.023	0.023	0.021	0.023	0.025	0.025	0.027	0.025
38	田原市役所	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010	0.009
39	小南足柄市役所	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.007	0.005	0.005
40	秦野市役所	0.034	0.040	0.034	0.036	0.033	0.033	0.032	0.034	0.037	0.035
41	伊勢原市役所	0.026	0.026	0.028	0.026	0.026	0.028	0.024	0.025	0.030	0.029
42	厚木市役所	0.021	0.019	0.020	0.019	0.020	0.022	0.020	0.021	0.024	0.023
43	大和市役所	0.031	0.032	0.030	0.030	0.033	0.030	0.033	0.030	0.033	0.036
44	座間市役所	0.015	0.014	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.016	0.017
45	相模原市役所	0.018	0.013	0.014	0.013	0.014	0.015	0.014	0.014	0.017	0.016
46	相模原市相模台中学校	0.017	0.014	0.015	0.019	0.016	0.016	0.016	0.016	0.019	0.018
47	相模原市橋本	0.018	0.019	0.015	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.022	0.020
48	愛川町役場	0.004	0.005	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008	0.008
49	津久井町中野	0.011	0.009	0.008	0.008	0.008	0.011	0.012	0.012	0.013	0.013

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	—	0.034	0.039	0.040	0.046	0.046
2	川崎区新川通り	—	—	0.094	0.069	0.070	0.068	0.065	0.073	0.079	0.077
3	川崎区池上新田公園	—	—	—	0.135	0.114	0.122	0.119	0.127	0.141	0.142
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
5	中原区木月	—	—	0.051	0.049	0.053	0.051	0.046	0.050	0.051	0.052
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	—	0.121	0.109
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
8	多摩区役所前	0.160	0.077	0.075	0.065	0.061	0.065	0.063	0.068	0.080	0.083
9	麻生区柿生	—	—	—	0.032	0.026	0.029	0.027	0.028	0.034	0.033
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
11	西区浅間下交差点	0.185	0.213	0.205	0.237	0.203	0.211	0.170	0.153	0.161	0.163
12	横浜市庁舎前*	0.093	0.089	0.143	0.126	0.122	0.128	0.134	0.118	0.131	0.132
13	港南中学校	0.098	0.058	0.051	0.059	0.048	0.042	0.046	0.044	0.050	0.047
14	磯子警察署前	0.172	0.127	0.148	0.127	0.115	0.120	0.104	0.107	0.138	0.123
15	戸塚区矢沢交差点	0.153	0.101	0.103	0.109	0.088	0.085	0.082	0.080	0.084	0.076
16	旭区都岡小学校	0.136	0.132	0.132	0.142	0.133	0.139	0.104	0.119	0.122	0.115
17	緑区青葉台	0.131	0.130	0.110	0.123	0.090	0.102	0.097	0.068	0.081	0.074
18	三崎簡易裁判所	0.015	0.012	0.013	0.012	0.012	0.010	0.011	0.011	0.014	0.012
19	逗子駅前公園	0.030	0.034	0.033	0.034	0.037	0.036	0.036	0.035	0.039	0.038
20	鎌倉警察署	0.024	0.026	0.024	0.027	0.025	0.025	0.023	0.023	0.025	0.023
21	藤沢橋	0.063	0.067	0.061	0.059	0.063	0.058	0.059	0.055	0.054	0.063
22	茅ヶ崎市新栄	0.062	0.064	0.069	0.077	0.077	0.060	0.072	0.069	0.068	0.062
23	平塚市松原歩道橋	0.044	0.049	0.052	0.050	0.054	0.047	0.039	0.043	0.045	0.046
24	小田原市民会館	0.035	0.035	0.034	0.032	0.032	0.031	0.030	0.035	0.038	0.034
25	秦野市本町	0.134	0.119	0.122	0.117	0.103	0.113	0.100	0.103	0.106	0.105
26	厚木市中央通歩道橋	0.073	0.053	0.056	0.074	0.048	0.045	0.042	0.045	0.045	0.046
27	相模原市上溝T字路	0.067	0.062	0.058	0.059	0.054	0.057	0.051	0.045	0.051	0.053
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

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	測定時間	年平均	8時間値が20ppmを超過した割合(注1)		日平均値が10ppmを超過した割合(注2)		1時間値の最高値	日平均値の2%除外値	日平均値が10ppmを超過した日数が2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10ppmを超過した日数(注3)
		日数	時間数	ppm	回	%	日	%	ppm	ppm	有×・無○	日数
1	川崎市公害監視C	342	8190	1.1	0	0	0	0	9.2	2.8	○	0
2	田島保健所	359	8614	0.8	0	0	0	0	9.8	2.7	○	0
3	高津区役所	363	8700	1.0	0	0	0	0	8.8	3.2	○	0
4	神奈川県庁	361	8635	1.3	0	0	0	0	12.2	3.1	○	0
5	横須賀市役所	362	8521	0.6	0	0	0	0	6.7	1.7	○	0
6	横須賀市追浜行政C	366	8662	0.7	0	0	0	0	6.3	2.2	○	0
7	横須賀市久里浜行政C	365	8642	0.6	0	0	0	0	8.1	2.1	○	0
8	横須賀市西部行政C	362	8608	0.5	0	0	0	0	3.7	1.4	○	0
9	横須賀市衣笠行政C	363	8650	0.7	0	0	0	0	8.3	2.1	○	0
10	三浦市役所	327	7805	0.6	0	0	0	0	2.7	1.1	○	0
11	逗子市役所	361	8303	0.7	0	0	0	0	4.0	1.7	○	0
12	鎌倉市役所	282	6970	0.9	0	0	0	0	4.4	2.4	○	0
13	藤沢市役所	309	7423	0.8	0	0	0	0	6.0	1.6	○	0
14	茅ヶ崎市役所	361	8290	1.1	0	0	0	0	7.1	2.2	○	0
15	平塚市役所	362	8559	1.1	0	0	0	0	10.0	2.2	○	0
16	小田原市役所	359	8507	0.8	0	0	0	0	6.4	1.6	○	0
17	南足柄市役所	359	8533	0.6	0	0	0	0	2.8	1.0	○	0
18	秦野市役所	360	8586	1.2	0	0	0	0	9.1	2.4	○	0
19	伊勢原市役所	363	8562	0.7	0	0	0	0	4.7	1.5	○	0
20	厚木市役所	338	8037	0.9	0	0	0	0	5.1	1.7	○	0
21	大和市役所	300	7433	1.1	0	0	0	0	20.6	2.7	○	0
22	座間市役所	342	7871	1.0	0	0	0	0	8.1	2.0	○	0
23	相模原市役所	362	8541	0.7	0	0	0	0	6.0	1.6	○	0
24	愛川町役場	357	8492	0.6	0	0	0	0	4.6	1.2	○	0
25	津久井町中野	324	7764	0.7	0	0	0	0	6.9	1.3	○	0

(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 ppm	8時間値 が20ppm を超え た割合 (注1)		日平均値 が10ppm を超え た割合 (注2)		1時 間値 の最 高値 ppm	日平 均値 の2 %除 外値 ppm	日平均値が 10ppmを超 えた日 が2日以上 連続した こと の有無	環境基準の 長期的評価 による日平 均値が10ppm を超えた日 の数(注3)
					回	%	日	%				
					日	時間	ppm	回				
1	川崎市庁舎前	361	8669	1.1	0	0	0	0	15.1	3.0	○	0
2	川崎区新川通り	365	8718	1.8	0	0	0	0	13.1	3.8	○	0
3	川崎区池上新田公園	363	8690	1.5	0	0	0	0	15.7	4.0	○	0
4	幸区遠藤町交差点	352	8517	2.0	0	0	0	0	13.0	4.5	○	0
5	中原区木月	364	8708	1.2	0	0	0	0	13.3	3.6	○	0
6	高津区二子	361	8619	1.6	0	0	0	0	10.8	4.0	○	0
7	宮前区馬絹交差点	364	8672	1.4	0	0	0	0	15.3	4.0	○	0
8	多摩区役所前	360	8649	2.1	0	0	0	0	13.3	4.5	○	0
9	麻生区柿生	363	8673	1.1	0	0	0	0	9.0	2.9	○	0
10	鶴見区下末吉小学校	365	8753	1.2	0	0	0	0	12.0	3.5	○	0
11	西区浅間下交差点	365	8753	2.6	0	0	0	0	11.6	5.0	○	0
12	横浜市庁舎前*	359	8596	1.9	0	0	0	0	16.2	4.1	○	0
13	港南中学校	366	8751	1.3	0	0	0	0	14.5	3.9	○	0
14	磯子警察署前	363	8702	2.0	0	0	0	0	12.3	4.1	○	0
15	戸塚区矢沢交差点	363	8711	1.3	0	0	0	0	12.4	3.2	○	0
16	旭区都岡小学校	361	8647	1.9	0	0	0	0	13.0	4.6	○	0
17	緑区青葉台	357	8639	1.5	0	0	0	0	10.1	3.4	○	0
18	三崎簡易裁判所	364	8585	0.6	0	0	0	0	7.7	1.4	○	0
19	逗子駅前公園	362	8517	1.2	0	0	0	0	7.2	2.4	○	0
20	鎌倉警察署	364	8342	0.9	0	0	0	0	4.9	2.0	○	0
21	藤沢橋	366	8586	1.8	0	0	0	0	11.3	3.8	○	0
22	茅ヶ崎市新栄	351	8082	1.6	0	0	0	0	11.3	2.8	○	0
23	平塚市松原歩道橋	360	8268	1.4	0	0	0	0	12.4	2.9	○	0
24	小田原市民会館	366	8590	1.2	0	0	0	0	7.5	2.0	○	0
25	秦野市本町	363	8335	2.9	0	0	0	0	20.5	4.8	○	0
26	厚木市中央通歩道橋	352	8114	1.4	0	0	0	0	9.2	2.7	○	0
27	相模原市上溝T字路	366	8586	1.6	0	0	0	0	11.5	2.5	○	0
28	相模原市淵野辺十字路	366	8663	2.2	0	0	0	0	13.0	4.2	○	0

(3) 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 ppm	8時間値 が20ppm を超え た割合 (注1)		日平均値 が10ppm を超え た割合 (注2)		1時 間値 の最 高値 ppm	日平 均値 の2 %除 外値 ppm	日平均値が 10ppmを超 えた日 が2日以上 連続した こと の有無	環境基準の 長期的評価 による日平 均値が10ppm を超えた日 の数(注3)
					回	%	日	%				
					日	時間	ppm	回				
1	移動局1号(茅ヶ崎市宝田)	364	8345	0.8	0	0	0	0	7.6	1.9	○	0
2	移動局1号(松田町寄)	339	8016	0.4	0	0	0	0	1.3	0.6	○	0
3	移動局1号(藤野町)	340	8040	0.4	0	0	0	0	1.7	0.7	○	0

注：測定局名の*印は、車道局を示す。

(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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	1.5	1.7	1.3	1.2	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1
2	田島保健所	1.5	1.6	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
3	高津区役所	2.4	1.8	1.9	1.6	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8	1.0
4	神奈川県庁	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
5	横須賀市役所	(1.1)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6
6	横須賀市追浜行政C	1.4	1.1	1.6	1.6	1.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7
7	横須賀市久里浜行政C	2.2	1.0	1.6	1.8	1.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
8	横須賀市西部行政C	(2.9)	2.1	2.5	2.4	1.8	0.9	0.9	0.7	0.4	0.5
9	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7
10	三浦市役所	(1.3)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
11	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.7	0.7
12	鎌倉市役所	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	(0.9)	0.9
13	藤沢市役所	(1.4)	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8
14	茅ヶ崎市役所	(1.8)	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1
15	平塚市役所	1.4	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.1
16	小田原市役所	1.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8
17	南足柄市役所	(0.6)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6
18	秦野市役所	(1.9)	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2
19	伊勢原市役所	0.9	(0.7)	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
20	厚木市役所	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.9
21	大和市役所	1.6	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1
22	座間市役所	(1.3)	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0
23	相模原市役所	1.4	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.8	0.7
24	愛川町役場	0.9	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
25	津久井町中野	1.2	1.0	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市庁舎前	2.7	2.3	2.3	2.6	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1
2	川崎区新川通り	(3.5)	2.8	1.8	1.3	2.2	1.7	1.8	1.5	1.5	1.8
3	川崎区池上新田公園	—	—	—	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6	1.5
4	幸区遠藤町交差点	(5.7)	(5.1)	(1.9)	2.0	2.2	2.0	1.9	2.0	1.7	2.0
5	中原区木月	6.4	5.5	(3.1)	(2.3)	2.0	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	1.6
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
8	多摩区役所前	(3.1)	2.7	2.4	2.2	2.2	2.1	1.8	2.1	2.1	2.1
9	麻生区柿生	—	—	—	0.9	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0	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
11	西区浅間下交差点	5.0	3.8	4.3	3.0	2.6	2.6	2.8	2.7	2.7	2.6
12	横浜市庁舎前*	3.1	2.6	2.9	2.0	2.1	2.4	2.8	2.2	2.0	1.9
13	港南中学校	3.0	3.0	2.5	3.1	2.5	1.3	1.2	1.4	1.5	1.3
14	磯子警察署前	2.8	3.0	3.6	3.3	2.0	2.2	2.1	2.0	2.2	2.0
15	戸塚区矢沢交差点	3.6	2.7	2.2	1.7	1.6	2.2	1.2	1.2	1.3	1.3
16	旭区都岡小学校	2.5	3.4	2.8	3.5	3.1	2.1	2.0	2.1	2.3	1.9
17	緑区青葉台	2.6	2.8	2.8	2.8	2.7	3.1	1.5	1.3	1.4	1.5
18	三崎簡易裁判所	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
19	逗子駅前公園	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2
20	鎌倉警察署	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9
21	藤沢橋	2.2	2.1	2.1	1.9	1.8	1.9	1.8	1.7	1.6	1.8
22	茅ヶ崎市新栄	1.6	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.8	1.8	1.7	1.6
23	平塚市松原歩道橋	1.3	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4
24	小田原市民会館	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.5	1.5	1.3	1.2
25	秦野市本町	3.5	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0	2.9
26	厚木市中央通歩道橋	2.4	1.7	1.8	2.0	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4
27	相模原市上溝T字路	2.9	2.2	2.1	2.1	1.9	1.9	1.9	1.7	1.7	1.6
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

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。

測定局名の*印は、車道局を示す。

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	測定	年平均	0.06ppmを超えた		0.12ppm以上の		1時間	日最高1
		日数	時間数	均值	日数と時間数 (注1)		日数と時間数		値の 最高値	
日	時間	ppm	日	時間	日	時間	ppm	ppm		
1	川崎市公害監視C	366	5307	0.020	31	78	3	6	0.153	0.034
2	大田師保健所	359	5191	0.019	28	77	1	2	0.123	0.033
3	大田島保健所	364	5291	0.016	13	40	1	3	0.141	0.026
4	幸保保健所	366	5311	0.021	36	110	4	8	0.157	0.036
5	中原保健所	366	5322	0.020	33	126	4	9	0.163	0.034
6	高津区役所	361	5203	0.015	31	100	2	3	0.149	0.028
7	宮前区鷺沼配水所	366	5285	0.017	22	51	1	2	0.141	0.031
8	多摩保健所	358	5144	0.016	30	72	2	2	0.136	0.029
9	麻生区百合丘第一公園	366	5337	0.030	116	581	13	35	0.182	0.052
10	鶴見保健所	366	5353	0.021	25	80	3	4	0.160	0.034
11	鶴見区生麦小学校	366	5358	0.021	25	105	2	3	0.127	0.033
12	港北区総合庁舎	365	5345	0.025	38	150	3	5	0.164	0.039
13	神奈川区総合庁舎	360	5249	0.016	7	17	0	0	0.085	0.025
14	西区平沼小学校	366	5334	0.025	44	213	8	25	0.203	0.040
15	神奈川県庁	366	5302	0.014	13	55	2	4	0.142	0.025
16	中区本牧	366	5379	0.029	80	377	7	21	0.160	0.045
17	南区横浜商業高校	365	5388	0.028	72	321	8	23	0.169	0.045
18	港南区野庭中学校	366	5374	0.033	105	585	9	32	0.175	0.051
19	磯子区総合庁舎	366	5352	0.023	49	171	6	9	0.137	0.038
20	金沢区長浜病院	345	5061	0.028	60	265	7	16	0.161	0.044
21	戸塚区汲沢小学校	362	5307	0.031	88	470	9	29	0.205	0.049
22	保土ヶ谷区桜丘高校	365	5296	0.031	76	360	7	20	0.171	0.046
23	旭区鶴ヶ峯小学校	366	5332	0.033	98	538	8	21	0.165	0.051
24	瀬谷区南瀬谷小学校	365	5341	0.029	56	240	1	1	0.121	0.044
25	緑区都田中学校	366	5359	0.022	24	84	0	0	0.098	0.033
26	横須賀市役所	366	5360	0.030	82	337	7	18	0.158	0.047
27	横須賀市追浜行政C	362	5299	0.029	69	299	6	15	0.162	0.046
28	横須賀市久里浜行政C	366	5376	0.030	70	308	5	12	0.164	0.046
29	横須賀市西部行政C	362	5308	0.035	13	648	7	18	0.208	0.053
30	横須賀市衣笠行政C	365	5349	0.032	90	392	6	15	0.167	0.049
31	三浦市役所	366	5315	0.029	58	287	1	7	0.194	0.043
32	逗子市役所	363	5226	0.022	39	140	1	3	0.139	0.036
33	鎌倉市役所	366	5304	0.019	22	69	1	2	0.121	0.031
34	藤沢市役所	365	5295	0.023	43	180	2	9	0.185	0.038
35	茅ヶ崎市役所	366	5321	0.019	31	114	0	0	0.102	0.031
36	平塚市役所	365	5291	0.019	26	117	0	0	0.099	0.033
37	小田原市役所	359	5167	0.024	88	415	6	17	0.160	0.044
38	南足柄市役所	364	5264	0.027	82	380	4	10	0.162	0.044
39	秦野市役所	366	5322	0.020	38	142	0	0	0.115	0.034
40	伊勢原市役所	366	5334	0.027	97	480	5	12	0.157	0.047
41	厚木市役所	366	5335	0.021	44	162	0	0	0.115	0.037
42	大和市役所	366	5285	0.020	38	146	1	1	0.123	0.035
43	座間市役所	366	5339	0.022	56	265	3	8	0.137	0.040
44	相模原市役所	366	5330	0.026	84	481	10	25	0.156	0.045
45	相模原市相模台中学校	363	5264	0.026	75	294	6	10	0.142	0.044

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	366	5332	0.023	48	209	1	1	0.127	0.040
47	愛川町役場	366	5325	0.025	72	331	2	4	0.132	0.043
48	津久井町中野	352	5081	0.022	57	256	2	3	0.122	0.040

(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(茅ヶ崎市宝田)	365	5269	0.022	37	126	2	2	0.127	0.035
2	移動局2号(松田町寄)	358	5176	0.030	64	328	2	2	0.128	0.043
3	移動局3号(藤野町)	366	5349	0.026	63	262	0	0	0.108	0.043

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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	0.013	0.010	0.011	0.013	0.015	0.013	0.018	0.020	0.018	0.020
2	大師保健所	0.016	0.012	0.014	0.014	0.024	0.020	0.016	0.017	0.015	0.019
3	大田島保健所	0.012	0.011	0.015	0.013	0.016	0.013	0.014	0.014	0.011	0.016
4	幸保保健所	0.020	0.019	0.014	0.018	0.021	0.023	0.019	0.019	0.019	0.021
5	中原保健所	0.018	0.018	0.015	0.019	0.021	0.023	0.019	0.021	0.015	0.020
6	高津区役所	0.015	0.014	0.011	0.012	0.019	0.014	0.011	0.014	0.009	0.015
7	宮前区鷺沼配水所	0.016	0.020	0.018	0.015	0.019	0.016	0.014	0.014	0.010	0.017
8	多摩保健所	0.016	0.012	0.010	0.014	0.019	0.016	0.013	0.015	0.012	0.016
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
10	鶴見保健所	0.015	0.015	0.018	0.016	0.013	0.017	0.016	0.019	0.016	0.021
11	鶴見区生麦小学校	0.020	0.014	0.023	0.020	0.019	0.023	0.017	0.020	0.019	0.021
12	港北区総合庁舎	0.023	0.019	0.020	0.018	0.015	0.018	0.021	0.025	0.021	0.025
13	神奈川区総合庁舎	0.021	0.022	0.019	0.020	0.016	0.017	0.012	0.017	0.014	0.016
14	西区平沼小学校	0.018	0.022	0.013	0.011	0.013	0.022	0.020	0.019	0.019	0.025
15	神奈川県庁	0.022	0.020	0.020	0.016	0.018	0.017	0.011	0.012	0.014	0.014
16	中区本牧	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.026	0.025	0.028	0.026	0.029
17	南区横浜商業高校	—	—	—	—	0.016	0.018	0.019	0.021	0.024	0.028
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
19	磯子区総合庁舎	0.031	0.025	0.020	0.023	0.020	0.024	0.022	0.020	0.020	0.023
20	金沢区長浜病院	0.025	0.021	0.023	0.024	0.022	0.024	0.022	0.022	0.022	0.028
21	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	0.026	0.029	0.025	0.031	0.031
22	保土ヶ谷区桜丘高校	0.027	0.027	0.025	0.026	0.025	0.027	0.022	0.027	0.028	0.031
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
24	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0.018	0.019	0.018	0.023	0.027	0.024	0.029
25	緑区都田中学校	0.023	0.025	0.026	0.029	0.026	0.028	0.020	0.027	0.020	0.022
26	横須賀市役所	0.028	0.033	0.028	0.027	0.029	0.029	0.027	0.030	0.027	0.030
27	横須賀市追浜行政C	0.025	0.024	0.025	0.018	0.026	0.028	0.026	0.027	0.025	0.029
28	横須賀市久里浜行政C	0.027	0.030	0.021	0.024	0.024	0.028	0.027	0.028	0.029	0.030
29	横須賀市西部行政C	0.022	0.024	0.017	0.018	0.016	0.024	0.022	0.026	0.033	0.035
30	横須賀市衣笠行政C	0.021	0.030	0.025	0.024	0.024	0.027	0.031	0.027	0.028	0.032
31	三浦市役所	0.028	0.034	0.033	0.030	0.032	0.034	0.025	0.027	0.025	0.029
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	0.023	0.022	0.022	0.022
33	鎌倉市役所	0.026	0.029	0.025	0.022	0.024	0.025	0.019	0.019	0.019	0.019
34	藤沢市役所	0.018	0.017	0.017	0.015	0.020	0.020	0.018	0.021	0.021	0.023
35	茅ヶ崎市役所	0.025	0.027	0.026	0.024	0.028	0.026	0.019	0.019	0.017	0.019
36	平塚市役所	0.024	0.027	0.028	0.025	0.031	0.021	0.017	0.018	0.016	0.019
37	小田原市役所	0.029	0.033	0.031	0.028	0.033	0.030	0.024	0.019	0.024	0.024
38	小南足柄市役所	0.025	0.031	0.027	0.024	0.026	0.022	0.021	0.025	0.027	0.027
39	秦野市役所	0.026	0.027	0.025	0.020	0.028	0.026	0.020	0.019	0.019	0.020
40	伊勢原市役所	0.032	0.033	0.027	0.028	0.032	0.031	0.021	0.024	0.025	0.027
41	厚木市役所	0.024	0.030	0.025	0.026	0.026	0.025	0.020	0.019	0.020	0.021
42	大和市役所	0.023	0.027	0.025	0.022	0.024	0.025	0.018	0.017	0.017	0.020
43	座間市役所	0.028	0.032	0.027	0.026	0.028	0.029	0.023	0.023	0.020	0.022
44	相模原市役所	0.024	0.022	0.020	0.021	0.027	0.026	0.022	0.025	0.022	0.026
45	相模原市相模台中学校	0.020	0.026	0.019	0.013	0.025	0.025	0.023	0.026	0.021	0.026
46	相模原市橋本	0.022	0.021	0.017	0.014	0.018	0.021	0.020	0.021	0.019	0.023
47	愛川町役場	0.031	0.029	0.029	0.025	0.029	0.023	0.024	0.022	0.020	0.025
48	津久井町中野	0.024	0.026	0.022	0.021	0.027	0.025	0.020	0.020	0.019	0.022

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0.12ppm以上の日数(日)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	0	0	0	0	2	0	0	2	0	3
2	大田師保健所	1	1	0	0	5	0	1	1	1	1
3	田島保健所	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
4	幸保保健所	1	1	0	0	3	1	0	1	0	4
5	中原保健所	1	0	0	3	4	2	0	1	0	4
6	高津区役所	1	0	0	0	2	1	2	1	0	2
7	宮前区鷺沼配水所	1	4	0	0	2	0	1	0	0	1
8	多摩区保健康所	2	3	0	1	3	0	0	1	0	2
9	麻生区百合第一公園	—	6	0	0	2	2	1	4	0	13
10	鶴見保健所	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
11	鶴見区生麦小学校	1	0	2	0	0	0	0	0	0	2
12	港北区総合庁舎	2	0	0	0	0	1	0	1	0	3
13	神奈川区総合庁舎	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0
14	西区平沼小学校	0	5	0	0	0	2	1	1	0	8
15	神奈川県庁	1	2	2	0	2	0	0	0	0	2
16	中区本牧	5	0	2	1	1	1	5	6	1	7
17	南区横浜商業高校	—	—	—	—	1	0	0	2	2	8
18	港南区野庭中学校	—	—	3	5	0	4	0	0	2	9
19	磯子区総合庁舎	0	4	0	0	1	0	0	1	0	6
20	金沢区長浜病院	9	0	0	3	0	2	1	0	1	7
21	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	1	4	0	9
22	保土ヶ谷区桜丘高校	4	0	1	3	0	1	0	4	0	7
23	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	3	3	5	1	0	3	0	8
24	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0	0	0	1	1	0	1
25	緑区都田中学校	2	0	2	8	2	1	0	4	0	0
26	横須賀市役所	7	11	6	3	4	2	1	7	3	7
27	横須賀市追浜行政C	4	8	2	1	4	1	2	0	0	6
28	横須賀市久里浜行政C	7	9	2	2	0	2	0	3	2	5
29	横須賀市西部行政C	1	3	0	1	0	1	1	1	1	7
30	横須賀市衣笠行政C	5	15	5	0	0	1	3	1	2	6
31	三浦市役所	4	14	5	5	1	3	0	2	0	1
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1
33	鎌倉市役所	4	5	4	1	1	0	2	0	0	1
34	藤沢市役所	1	1	0	0	1	1	1	0	1	2
35	茅ヶ崎市役所	5	5	6	7	3	3	2	0	0	0
36	平塚市役所	5	1	2	1	3	3	1	0	0	0
37	小田原市役所	19	15	17	6	19	9	4	2	2	6
38	南足柄市役所	1	5	4	2	2	1	0	2	2	4
39	秦野市役所	0	3	4	1	6	1	2	0	0	0
40	伊勢原市役所	14	10	6	7	9	7	3	2	1	5
41	厚木市役所	0	10	3	4	3	2	0	0	0	0
42	大和市役所	0	3	0	1	2	2	0	1	1	1
43	座間市役所	0	6	4	6	2	4	3	2	1	3
44	相模原市役所	1	4	2	7	5	11	7	12	1	10
45	相模原市相模台中学校	0	2	2	0	2	3	3	0	0	6
46	相模原市橋本	0	2	0	1	0	1	3	1	0	1
47	愛川町役場	11	4	3	3	3	1	2	1	0	2
48	津久井町中野	1	1	2	3	6	4	0	0	0	2

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 ³ を超えた割合(注1)		日平均値が0.10mg/m ³ 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 ³ を超えた日数(注3)	環境基準の値が0.10mg/m ³ を超えた日数(注3)	測定方法
		日	時間	mg/m ³	時間	%	日	%	mg/m ³	mg/m ³	有×無○		
1	川崎市公害監視C	362	8697	0.051	209	2.4	34	9.4	0.727	0.169	×	32	光
2	大田師保健所	328	7928	0.051	202	2.5	34	10.4	0.544	0.178	×	33	光
3	田島保健所	364	8714	0.061	196	2.2	40	11.0	0.517	0.165	×	37	β
4	幸保保健所	362	8691	0.051	205	2.4	38	10.5	0.617	0.168	×	37	光
5	中原保健所	333	7986	0.053	209	2.6	35	10.5	0.627	0.170	×	33	光
6	高津区役所	360	8653	0.052	188	2.2	34	9.4	0.511	0.165	×	32	光
7	宮前区鷺沼配水所	361	8656	0.051	188	2.2	36	10.0	0.458	0.165	×	34	光
8	多摩保健所	326	7864	0.058	241	3.1	45	13.8	0.512	0.170	×	44	光
9	麻生区百合丘第一公園	331	7935	0.041	59	0.7	15	4.5	0.355	0.128	×	11	光
10	鶴見保健所	366	8724	0.052	197	2.3	37	10.1	0.534	0.164	×	36	光
11	鶴見区生麦小学校	366	8732	0.060	269	3.1	51	13.9	0.672	0.189	×	50	光
12	港北区総合庁舎	365	8718	0.065	343	3.9	54	14.8	0.869	0.197	×	53	光
13	神奈川区総合庁舎	365	8728	0.052	179	2.1	34	9.3	0.551	0.158	×	33	光
14	西区平沼小学校	366	8761	0.057	199	2.3	37	10.1	0.743	0.173	×	36	光
15	神奈川県庁	362	8701	0.055	127	1.5	32	8.8	0.463	0.143	×	28	β
16	中区加曽台	366	8747	0.062	367	4.2	58	15.8	0.670	0.202	×	56	光
17	中区本牧	366	8746	0.047	155	1.8	28	7.7	0.493	0.145	×	26	光
18	南区横浜商業高校	366	8773	0.061	306	3.5	57	15.6	0.606	0.193	×	54	光
19	港南区野庭中学校	366	8754	0.045	128	1.5	24	6.6	0.420	0.143	×	22	光
20	磯子区総合庁舎	364	8744	0.059	252	2.9	48	13.2	0.579	0.176	×	46	光
21	金沢区長浜病院	364	8738	0.036	63	0.7	12	3.3	0.370	0.117	×	8	光
22	戸塚区汲沢小学校	363	8705	0.062	260	3.0	53	14.6	0.652	0.176	×	52	光
23	保土ヶ谷区桜丘高校	361	8671	0.048	136	1.6	26	7.2	0.454	0.144	×	22	光
24	旭区鶴ヶ峯小学校	366	8733	0.056	217	2.5	41	11.2	0.710	0.182	×	40	光
25	瀬谷区南瀬谷小学校	366	8736	0.063	194	2.2	48	13.1	0.655	0.168	×	47	光
26	緑区都田中学校	366	8730	0.050	178	2.0	33	9.0	0.496	0.151	×	31	光
27	横須賀市追浜行政C	361	8637	0.041	53	0.6	13	3.6	0.339	0.123	×	10	β
28	横須賀市久里浜行政C	364	8672	0.038	51	0.6	10	2.7	0.438	0.106	×	7	β
29	三浦市役所	359	8628	0.038	36	0.4	7	1.9	0.313	0.097	×	4	β
30	鎌倉市役所	345	8308	0.043	37	0.4	9	2.6	0.347	0.111	×	5	β
31	平塚市役所	360	8630	0.052	69	0.8	17	4.7	0.429	0.128	×	14	β
32	小田原市役所	354	8559	0.043	16	0.2	8	2.3	0.377	0.103	×	4	β
33	秦野市役所	312	7662	0.056	72	0.9	15	4.8	0.440	0.129	×	12	β
34	厚木市役所	357	8550	0.050	65	0.8	18	5.0	0.505	0.129	×	16	β
35	座間市役所	357	8528	0.047	71	0.8	18	5.0	0.432	0.123	×	13	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 $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間割合(注1)		日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ 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 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ 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 $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数(注3)		測定方法
		日	時間	mg/m^3	時間	%	日	%	mg/m^3	mg/m^3	有×無○	日								
1	鶴見区下末吉小学校	366	8759	0.069	280	3.2	50	13.7	0.602	0.182	×	50	光							
2	西区浅間下交差点	366	8756	0.053	84	1.0	28	7.7	0.321	0.128	×	22	β							
3	横浜市庁舎前*	350	8507	0.049	30	0.4	19	5.4	0.293	0.116	×	16	β							
4	港南中学校	364	8721	0.060	92	1.1	36	9.9	0.360	0.140	×	34	光							
5	磯子警察署前	366	8748	0.084	590	6.7	98	26.8	0.765	0.240	×	98	光							
6	戸塚区矢沢交差点	366	8756	0.059	75	0.9	32	8.7	0.425	0.135	×	30	光							
7	旭区都岡小学校	366	8761	0.078	302	3.4	71	19.4	0.517	0.188	×	71	光							
8	緑区青葉台	366	8760	0.078	429	4.9	85	23.2	0.774	0.197	×	85	光							
9	茅ヶ崎市新栄館	355	8541	0.066	189	2.2	49	13.8	0.558	0.149	×	48	β							
10	小田原市民会館	358	8592	0.047	16	0.2	8	2.2	0.302	0.103	×	5	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。

15 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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	-	-	-	-	0.050	0.046	0.043	0.043	0.051	0.051
2	大師保健所	-	-	-	-	0.047	0.049	0.051	(0.036)	0.048	0.051
3	田島保健所	-	-	-	-	(0.056)	0.041	(0.055)	0.043	0.054	0.061
4	幸保保健所	-	-	-	-	0.053	0.046	0.050	0.043	0.050	0.051
5	中原保健所	-	-	-	-	0.049	0.048	0.048	0.044	0.047	0.053
6	高津区役所	-	-	-	-	0.049	0.049	0.047	0.045	0.050	0.052
7	宮前区鷺沼配水所	-	-	-	-	0.045	0.048	0.046	0.043	0.046	0.051
8	多摩保健所	-	-	-	-	0.052	0.048	0.047	0.046	0.050	0.058
9	麻生区百合丘第一公園	-	-	-	-	0.038	0.037	0.037	0.033	0.035	0.041
10	鶴見保健所	-	-	0.054	0.058	0.050	0.049	0.051	0.046	0.050	0.052
11	鶴見区生麦小学校	-	-	0.057	0.061	0.063	0.066	0.058	0.056	0.058	0.060
12	港北区総合庁舎	-	-	0.055	0.062	0.071	0.057	0.057	0.062	0.065	0.065
13	神奈川区総合庁舎	-	-	0.054	0.048	0.058	0.056	0.052	0.047	0.056	0.052
14	西区平沼小学校	-	-	0.053	0.061	0.054	0.053	0.055	0.050	0.055	0.057
15	神奈川県庁	-	-	-	-	0.045	0.043	0.041	0.039	0.046	0.055
16	中区加曽台	-	-	-	-	0.052	0.059	0.048	0.050	0.059	0.062
17	中区本牧	-	-	0.043	0.049	0.043	0.044	0.043	0.038	0.041	0.047
18	南区横浜商業高校	-	-	-	-	0.060	0.063	0.091	0.065	0.060	0.061
19	港南区野庭中学校	-	-	0.040	0.044	0.051	0.053	0.045	0.038	0.041	0.045
20	磯子区総合庁舎	-	-	0.051	0.052	0.054	0.053	0.048	0.048	0.056	0.059
21	金沢区長浜病院	-	-	0.032	0.031	0.028	0.031	0.033	0.032	0.032	0.036
22	戸塚区汲沢小学校	-	-	-	-	-	-	0.066	0.073	0.076	0.062
23	保土ヶ谷区桜丘高校	-	-	0.048	0.050	0.044	0.046	0.046	0.043	0.047	0.048
24	旭区鶴ヶ峯小学校	-	-	0.050	0.055	0.050	0.052	0.051	0.046	0.050	0.056
25	瀬谷区南瀬谷小学校	-	-	-	0.065	0.064	0.082	0.063	0.057	0.058	0.063
26	緑区都田中学校	-	-	0.047	0.054	0.052	0.050	0.049	0.044	0.045	0.050
27	横須賀市追浜行政C	-	-	-	-	-	-	-	-	0.042	0.041
28	横須賀市久里浜行政C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.038
29	三浦市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	0.042	0.038
30	鎌倉市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.043
31	平塚市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	0.063	0.052
32	小田原市役所	-	-	-	-	-	(0.037)	0.044	0.037	0.041	0.043
33	秦野市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.056
34	厚木市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	0.060	0.050
35	座間市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.047

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。

(2)自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (mg/m ³)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
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
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
3	横浜市庁舎前*	—	—	0.066	0.075	0.067	0.082	0.058	0.065	0.056	0.049
4	港南中学校	—	—	0.050	0.062	0.059	0.058	0.045	0.073	0.057	0.060
5	磯子警察署前	—	—	0.083	0.081	0.087	0.082	0.070	0.049	0.082	0.084
6	戸塚区矢沢交差点	—	—	0.056	0.068	0.062	0.064	0.063	0.062	0.068	0.059
7	旭区都岡小学校	—	—	0.086	0.088	0.080	0.090	0.071	0.067	0.073	0.078
8	緑区青葉台	—	—	0.078	0.065	0.073	0.080	0.075	0.080	0.080	0.078
9	茅ヶ崎市新栄	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.066
10	小田原市民会館	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.047

注：測定局名の*印は、車道局を示す。

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	
								日数	ppmC	ppmC	日
1	川崎市公署監視C	8493	0.56	0.51	362	2.38	0.06	308	85.1	224	61.9
2	大田区保健所	7919	0.52	0.51	334	2.65	0.08	285	85.3	204	61.1
3	田舎保保健所	8515	0.50	0.51	357	2.80	0.01	295	82.6	204	57.1
4	幸保保健所	7834	0.50	0.50	329	2.74	0.06	273	83.0	190	57.8
5	中原保健所	8282	0.53	0.52	349	2.30	0.13	317	90.8	230	65.9
6	高津区役所	8349	0.55	0.50	353	1.52	0.08	305	86.4	256	72.5
7	多摩区保健所	7511	0.53	0.49	315	2.08	0.10	266	84.4	201	63.8
8	鶴見区保健所	8532	0.61	0.61	353	2.69	0.06	332	94.1	272	77.1
9	鶴見区生麦小学校	8725	0.60	0.57	366	2.45	0.05	334	91.3	272	74.3
10	神奈川県庁	7822	0.52	0.50	331	2.20	0.11	301	90.9	229	69.2
11	中区本牧	8666	0.58	0.55	362	1.58	0.05	345	95.3	298	82.3
12	金沢区長浜病院	8570	0.43	0.44	358	1.32	0.11	324	90.5	221	61.7
13	旭区鶴ヶ峰小学校	8285	0.42	0.40	346	2.12	0.00	232	67.1	157	45.4
14	緑区都田中	7808	0.43	0.41	323	1.48	0.04	241	74.6	177	54.8
15	横須賀市役所	8565	0.31	0.32	363	1.13	0.09	248	68.3	134	36.9
16	横須賀市追浜行政C	8006	0.34	0.34	352	1.69	0.06	218	61.9	143	40.6
17	横須賀市久里浜行政C	7431	0.31	0.38	327	2.27	0.07	166	50.8	115	35.2
18	横須賀市西部行政C	8645	0.28	0.30	364	1.37	0.01	194	53.3	126	34.6
19	横須賀市衣笠行政C	7740	0.44	0.48	326	2.56	0.14	289	88.7	178	54.6
20	三浦市役所	8410	0.32	0.35	357	1.20	0.11	264	73.9	158	44.3
21	逗子市役所	8108	0.39	0.41	344	1.61	0.10	270	78.5	184	53.5
22	鎌倉市役所	8011	0.40	0.38	332	1.08	0.08	271	81.6	195	58.7
23	藤沢市役所	7946	0.41	0.41	326	1.58	0.04	265	78.9	188	56.0
24	茅ヶ崎市役所	8554	0.50	0.45	362	1.46	0.03	334	92.3	238	65.7
25	平塚市役所	8437	0.68	0.65	357	2.04	0.20	3.56	99.7	329	92.2
26	小田原市役所	8256	0.41	0.48	343	1.15	0.16	332	96.8	292	85.1
27	南足柄市役所	7655	0.39	0.38	324	0.77	0.13	306	94.4	215	66.4
28	秦野市役所	7988	0.53	0.61	337	1.89	0.12	318	94.4	281	83.4
29	伊勢原市役所	8415	0.36	0.36	356	0.84	0.10	309	86.8	200	56.2
30	厚木市役所	8162	0.54	0.45	347	1.16	0.08	328	94.5	262	75.5
31	大和市役所	8217	0.71	0.66	349	2.65	0.14	347	99.4	308	88.3
32	座間市役所	8168	0.46	0.42	344	1.28	0.10	316	91.9	242	70.3
33	相模原市役所	7925	0.51	0.48	357	1.25	0.12	338	94.7	276	77.3
34	愛川町役場	6764	0.30	0.32	284	1.00	0.03	226	79.6	127	44.7
35	津久井町中野	6680	0.29	0.25	281	0.54	0.09	188	66.9	46	16.4

(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	8570	0.86	0.89	360	3.23	0.19	357	99.2	348	96.7
2	西区浅間下交差点	8705	1.08	1.14	365	2.98	0.20	364	99.7	357	97.8
3	三崎簡易裁判所	8656	0.28	0.31	365	1.42	0.07	213	58.4	121	33.2
4	逗子駅前公園	8434	0.47	0.49	357	1.95	0.09	314	88.0	243	68.1
5	鎌倉警察署	8503	0.47	0.43	357	1.50	0.07	299	83.8	215	60.2
6	藤沢橋	8115	0.69	0.65	342	2.18	0.12	334	97.7	302	88.3
7	茅ヶ崎市新栄	8423	0.79	0.73	354	3.34	0.20	353	99.7	332	93.8
8	平塚市松原歩道橋	8564	0.80	0.82	362	3.45	0.15	357	98.6	333	92.0
9	小田原市民会館	8561	0.61	0.58	361	1.49	0.12	344	95.3	315	87.3
10	秦野市本町	8579	1.03	1.12	361	3.05	0.18	360	99.7	349	96.7
11	厚木市中央通歩道橋	8428	0.71	0.70	357	2.06	0.17	349	97.8	319	89.4
12	相模原市上溝T字路	7798	0.72	0.68	352	1.72	0.14	350	99.4	336	95.5
13	相模原市淵野辺十字路	8110	0.75	0.70	356	2.52	0.15	350	98.3	319	89.6

(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(茅ヶ崎市宝田)	7943	0.71	0.69	352	2.79	0.08	301	85.5	272	77.3
2	移動局1号(松田町寄)	8344	0.15	0.12	354	0.39	0.03	29	8.2	6	1.7
3	移動局1号(藤野町)	8458	0.17	0.15	343	0.44	0.00	49	14.3	9	2.6

注：()内数値は、有効測定時間数(6,000時間)に達しない測定値を示す。
ppmCは、メタン換算した非メタン炭化水素の濃度を示す。

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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	川崎市公害監視C	0.90	0.59	0.60	0.64	(0.56)	(0.73)	0.51	0.51	0.52	0.56
2	大師保健所	—	(0.62)	(0.56)	0.53	0.53	0.58	0.60	0.57	0.42	0.52
3	田島保健所	(0.69)	0.45	0.47	0.47	0.49	0.50	0.46	0.45	0.43	0.50
4	幸保保健所	—	—	—	(0.52)	0.61	0.56	0.54	0.51	0.49	0.50
5	中原保健所	—	—	(0.63)	0.60	0.58	0.60	0.52	0.51	0.58	0.53
6	高津区役所	0.85	0.58	0.66	0.62	0.58	0.63	0.64	0.53	0.39	0.55
7	多摩保健所	—	(0.62)	0.57	0.47	0.49	(0.50)	0.48	0.51	0.54	0.53
8	鶴見保健所	—	—	—	—	0.70	0.67	0.60	0.60	0.60	0.61
9	鶴見区生麦小学校	—	—	—	0.70	0.75	0.74	0.72	0.68	0.62	0.60
10	神奈川県庁	0.68	0.69	0.81	0.75	0.71	0.69	0.69	0.69	0.57	0.52
11	中区本牧	0.43	0.56	0.63	0.52	0.62	0.59	0.54	0.57	0.60	0.58
12	金沢区長浜病院	—	—	—	—	0.26	0.29	0.36	0.38	0.34	0.43
13	旭区鶴ヶ峰小学校	—	—	—	0.56	0.53	0.58	0.49	0.55	0.56	0.42
14	緑区都田中学校	0.51	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	0.44	0.41	0.47	0.53	0.50	0.46	0.43	0.41	0.41	0.31
16	横須賀市追浜行政C	—	—	—	—	—	—	0.42	0.37	0.44	0.34
17	横須賀市久里浜行政C	—	—	—	—	—	0.31	0.32	0.30	0.30	0.31
18	横須賀市西部行政C	—	—	—	—	0.46	0.38	0.38	0.40	0.27	0.28
19	横須賀市衣笠行政C	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.44
20	三浦市役所	0.44	0.40	0.44	0.36	0.36	0.41	0.41	0.36	0.36	0.32
21	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	0.38	0.44	0.39
22	鎌倉市役所	0.65	0.54	0.48	0.48	0.47	0.47	0.39	0.38	0.43	0.40
23	藤沢市役所	1.14	0.88	0.85	0.73	0.64	0.55	0.58	0.34	0.37	0.41
24	茅ヶ崎市役所	0.82	0.62	0.59	0.55	0.52	0.56	0.51	0.47	0.51	0.50
25	平塚市役所	0.99	0.75	0.73	0.69	0.65	0.76	0.67	0.65	0.72	0.68
26	小田原市役所	0.43	0.50	0.49	0.50	0.49	0.52	0.34	0.28	0.39	0.41
27	南足柄市役所	0.44	0.34	0.47	0.42	0.42	0.40	0.35	0.33	0.36	0.39
28	秦野市役所	1.01	0.70	0.75	0.70	0.63	0.61	0.53	0.49	0.50	0.53
29	伊勢原市役所	0.51	0.45	0.39	0.38	0.49	0.41	0.39	0.41	0.37	0.36
30	厚木市役所	0.63	0.60	0.58	0.34	0.54	(0.63)	0.54	0.57	0.53	0.54
31	大和市役所	0.93	0.72	0.74	0.69	0.71	0.67	0.62	0.63	0.66	0.71
32	座間市役所	0.60	0.48	0.50	0.50	0.52	0.52	0.45	0.40	0.41	0.46
33	相模原市役所	0.75	0.51	0.52	0.58	0.52	0.56	0.54	0.47	0.53	0.51
34	愛川町役場	—	—	0.39	0.42	0.39	0.40	0.40	(0.33)	0.30	0.30
35	津久井町中野	—	—	(0.55)	0.45	0.39	0.38	0.39	0.37	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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	鶴見区下末吉小学校	—	—	—	—	—	—	0.78	0.71	0.82	0.86
2	西区浅間下交差点	—	—	—	—	—	—	1.08	1.02	0.98	1.08
3	三崎簡易裁判所	—	(0.46)	0.44	0.41	0.43	0.39	0.32	0.29	0.32	0.28
4	逗子駅前公園	—	(0.73)	0.66	0.67	0.59	0.56	0.58	0.55	0.46	0.47
5	鎌倉警察署	—	(0.68)	0.63	0.62	0.59	(0.53)	0.54	0.47	0.47	0.47
6	藤沢橋	(1.42)	1.11	1.05	1.08	0.88	0.87	0.77	0.64	0.50	0.69
7	茅ヶ崎市新栄	—	(0.95)	0.91	0.94	0.89	0.77	0.85	0.82	0.80	0.79
8	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
9	小田原市民会館	(1.02)	0.86	0.78	0.76	0.73	0.75	0.61	0.62	0.66	0.61
10	秦野市本町	(2.08)	1.54	1.47	1.49	1.29	1.32	1.08	1.04	1.04	1.03
11	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
12	相模原市上溝T字路	(1.35)	1.07	0.82	0.84	0.80	0.84	0.69	0.65	0.60	0.72
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

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
					μS/cm	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l		mg/l
1	神奈川県庁	2	4.9	46	5.7	2.6	4.0	1.0	0.2	1.8	2.8	0.4	—
2	横浜市公害研究所	3	5.1	63	7.7	4.9	3.8	1.3	0.0	0.9	1.9	0.3	—
3	神奈川県公害センター	3	4.8	47	4.6	4.2	3.2	0.9	0.3	1.4	1.9	0.3	—
4	川崎市公害研究所	2	6.8	61	5.5	2.5	4.5	0.7	0.3	1.6	5.3	0.4	—
5	神奈川県公害センター 川崎駐在事務所	3	5.4	58	6.7	3.0	5.2	1.5	0.3	3.2	3.4	0.4	—
6	横須賀市衛生試験所	3	5.5	46	5.5	3.4	4.0	0.8	0.3	2.1	2.0	0.4	不検出
7	相模原市役所	3	4.6	55	3.7	3.4	2.7	1.4	0.2	1.0	1.0	0.2	—
8	神奈川県公害センター 湘南支所	2	4.1	63	5.7	4.8	3.9	1.6	0.2	1.5	1.0	0.3	0.22
9	小田原市役所	2	4.5	52	3.7	5.6	4.0	1.0	0.3	1.6	1.0	0.3	—
10	厚木市役所	2	5.0	55	4.8	3.6	4.1	1.0	0.2	1.5	1.8	0.3	—

注：— は、未測定を示す。

この表の数値は、昭和62年6月15日から26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)									
		53年度	54	55	56	57	58	59	60	61	62
1	神奈川県公害センター	4.6	4.6	4.3	4.2	4.5	4.5	4.9	4.2	4.3	5.1
2	神奈川県公害センター 川崎駐在事務所	4.9	4.1	4.5	4.6	4.7	4.6	4.9	4.5	4.6	5.5
3	神奈川県公害センター 湘南支所	4.5	3.5	4.2	4.2	3.8	4.3	4.3	4.2	4.1	4.7

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。