

Ⅲ 61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) 一般環境測定局

No	測定局名	二酸化窒素酸化物			一酸化	オキシ	浮遊	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)	粉じん (SP)	状物質 (SPM)	非メタン	メタン	全
			窒素 (NO ₂)	窒素 (NO)					(NMHC)	(CH ₄)	
ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	mg/m ³	mg/m ³	ppmC	ppmC	ppmC	
1	川崎市公害監視C	0.011	0.035	0.031	1.0	0.030	0.052	0.051	0.52	1.90	2.42
2	大田師保健所	0.010	0.035	0.031	—	0.027	0.051	0.048	0.42	1.90	2.33
3	田島保健所	0.010	0.033	0.034	0.8	0.019	—	0.054	0.43	1.82	2.25
4	幸保保健所	0.009	0.034	0.036	—	0.033	0.052	0.050	0.49	1.84	2.33
5	中原保健所	0.009	0.031	0.032	—	0.026	0.054	0.047	0.58	1.87	2.45
6	高津区役所	0.009	0.032	0.031	0.8	0.018	0.057	0.050	0.39	1.82	2.21
7	宮前区鷺沼配水所	0.008	0.029	0.032	—	0.018	0.053	0.046	—	—	—
8	多摩保健所	0.006	0.028	0.032	—	0.022	0.058	0.050	0.54	1.85	2.39
9	麻生区百合丘第一公園	0.006	0.024	0.014	—	0.022	0.051	0.035	—	—	—
10	鶴見見保健所	0.012	0.038	0.038	—	0.024	0.042	0.050	0.60	1.90	2.50
11	鶴見区生麦小学校	0.010	0.039	0.034	—	0.029	0.046	0.058	0.62	1.81	2.43
12	港北区総合庁舎	0.009	0.036	0.044	—	0.032	0.047	0.065	—	—	—
13	神奈川区総合庁舎	0.012	0.037	0.047	—	0.023	0.050	0.056	—	—	—
14	西区平沼小学校	0.009	0.036	0.043	—	0.032	0.045	0.055	—	—	—
15	神奈川県庁	0.011	0.039	0.047	1.2	0.024	0.048	0.046	0.57	1.82	2.39
16	中区加曽台	0.010	0.029	0.022	—	—	0.057	0.059	—	—	—
17	中区本牧	0.011	0.030	0.023	—	0.041	0.042	0.041	0.60	1.91	2.51
18	南区横浜商業高校	0.008	0.031	0.036	—	0.040	0.047	0.060	—	—	—
19	港南区野庭中学校	0.008	0.029	0.020	—	0.045	0.047	0.041	—	—	—
20	磯子区総合庁舎	0.011	0.031	0.031	—	0.033	0.045	0.056	—	—	—
21	金沢区長浜病院	0.006	0.023	0.016	—	0.037	0.047	0.032	0.34	1.77	2.11
22	戸塚区汲沢小学校	0.006	0.025	0.019	—	0.040	0.047	0.076	—	—	—
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.009	0.032	0.025	—	0.043	0.043	0.047	—	—	—
24	旭区鶴ヶ峰小学校	0.008	0.031	0.027	—	0.047	0.051	0.050	0.56	1.86	2.42
25	瀬谷区南瀬谷小学校	0.006	0.032	0.030	—	0.037	0.048	0.058	—	—	—
26	緑区都田中学校	0.007	0.030	0.025	—	0.032	0.046	0.045	(0.40)	(1.78)	(2.19)
27	横須賀市役所	0.009	0.023	0.020	0.7	0.045	0.039	—	0.41	1.82	2.23
28	横須賀市追浜行政C	0.007	0.025	0.024	0.8	0.041	—	0.042	0.44	1.82	2.26
29	横須賀市久里浜行政C	0.007	0.019	0.019	0.6	0.046	0.035	—	0.30	1.80	2.10
30	横須賀市西部行政C	0.006	0.011	0.011	0.4	0.051	0.038	—	0.27	1.92	2.19
31	三浦市役所	0.006	0.019	0.008	0.6	0.039	0.036	0.042	0.36	1.79	2.15
32	逗子市役所	0.007	0.021	0.013	0.7	0.036	0.037	—	0.44	1.77	2.21
33	鎌倉市役所	0.006	0.023	0.014	0.9	0.030	0.039	—	0.43	1.80	2.23
34	藤沢市役所	0.007	0.026	0.021	0.8	0.036	0.046	—	0.37	1.85	2.22
35	茅ヶ崎市役所	0.008	0.026	0.019	11.1	0.029	0.054	—	0.51	1.83	2.34
36	平塚市役所	0.007	0.029	0.027	1.2	0.027	0.052	0.063	0.72	1.84	2.57
37	小田原市役所	0.005	0.018	0.010	0.9	0.044	0.037	0.041	0.39	1.78	2.317
38	南足柄市役所	0.006	0.012	0.005	0.5	0.045	0.047	—	0.36	1.78	2.14
39	秦野市役所	0.005	0.026	0.037	1.3	0.034	0.051	—	0.50	1.82	2.32
40	伊勢原市役所	0.005	0.021	0.030	0.7	0.044	0.046	—	0.37	1.86	2.23
41	厚木市役所	0.007	0.027	0.024	0.7	0.036	0.050	0.060	0.53	1.80	2.33
42	大和市役所	0.008	0.029	0.033	1.0	0.031	0.058	—	0.66	1.87	2.53
43	大座間市役所	0.006	0.025	0.016	0.9	0.037	0.057	—	0.41	1.82	2.24
44	相模原市役所	0.007	0.022	0.017	0.8	0.040	0.046	—	0.53	1.78	2.31
45	相模原市相模台中学校	0.007	0.022	0.019	—	0.038	0.061	—	—	—	—
46	相模原市橋本	0.008	0.021	0.022	—	0.036	0.048	—	—	—	—
47	愛川町役場	0.003	0.016	0.008	0.7	0.034	0.043	—	0.30	1.82	2.11
48	津久井町中野	0.004	0.016	0.013	0.6	0.033	0.042	—	0.29	1.79	2.07

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	二酸化窒素酸化物		一酸化	オキシ	浮遊	浮遊粒子	炭化水素			
		硫黄 (SO ₂)	二酸化窒素	一酸化窒素	炭素	ダント	粉じん	状物質	非メタン	メタン	全
			(SO ₂)	(NO ₂)	(NO)	(CO)	(Ox)	(SP)	(SPM)	(NMHC)	(CH ₄)
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	mg/m ³	mg/m ³	ppmC	ppmC	ppmC
1	川崎市庁舎前	—	0.039	0.046	1.1	—	—	—	—	—	—
2	川崎区新川通り	—	0.044	0.079	1.5	—	—	—	—	—	—
3	川崎区池上新田公園	—	0.051	0.141	1.6	—	—	—	—	—	—
4	幸区遠藤町交差点	—	0.037	0.068	1.7	—	—	—	—	—	—
5	中原区木月交差点	—	0.038	0.051	1.1	—	—	—	—	—	—
6	高津区二子	—	0.045	0.121	1.5	—	—	—	—	—	—
7	宮前区馬絹交差点	—	0.040	0.063	1.4	—	—	—	—	—	—
8	多摩区役所前	—	0.038	0.080	2.1	—	—	—	—	—	—
9	麻生区柿生	—	0.026	0.034	1.0	—	—	—	—	—	—
10	鶴見区下末吉小学校	—	0.044	0.072	1.3	—	0.069	0.069	0.82	1.90	2.72
11	西区浅間下交差点	—	0.051	0.161	2.7	—	—	0.053	0.98	1.90	2.88
12	横浜市庁舎前*	—	0.052	0.131	2.0	—	—	0.056	—	—	—
13	港南中学校	—	0.037	0.050	1.5	—	0.077	0.057	—	—	—
14	磯子警察署前	—	0.047	0.138	2.2	—	0.054	0.082	—	—	—
15	戸塚区矢沢交差点	—	0.041	0.084	1.3	—	0.075	0.068	—	—	—
16	旭区都岡小学校	—	0.038	0.122	2.3	—	0.076	0.073	—	—	—
17	緑区青葉台	—	0.035	0.081	1.4	—	0.057	0.080	—	—	—
18	横須賀市衣笠行政C	0.007	0.022	0.022	0.8	0.045	0.038	—	0.43	1.81	2.24
19	三崎簡易裁判所	—	0.021	0.014	0.6	—	0.030	—	0.32	1.77	2.09
20	逗子駅前公園	—	0.032	0.039	1.2	—	0.045	—	0.46	1.82	2.28
21	鎌倉警察署	—	0.024	0.025	1.0	—	0.042	—	0.47	1.80	2.27
22	藤沢橋	—	0.037	0.054	1.6	—	0.057	—	0.50	1.90	2.40
23	茅ヶ崎市新栄	—	0.038	0.068	1.7	—	0.058	—	0.80	1.92	2.72
24	平塚市松原歩道橋	—	0.031	0.045	1.4	—	0.055	—	0.86	1.83	2.68
25	小田原市民会館	—	0.026	0.038	1.3	—	0.044	—	0.66	1.78	2.44
26	秦野市本町	—	0.039	0.106	3.0	—	0.052	—	1.04	1.82	2.86
27	厚木市中央通歩道橋	—	0.033	0.045	1.5	—	0.050	—	0.69	1.81	2.50
28	相模原市上溝T字路	—	0.034	0.051	1.7	—	0.051	—	0.60	1.80	2.40
29	相模原市淵野辺十字路	—	0.041	0.101	3.7	—	0.068	—	1.21	1.83	3.04

(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	浮遊	浮遊粒子	炭化水素			
		硫黄 (SO ₂)	二酸化窒素	一酸化窒素	炭素	ダント	粉じん	状物質	非メタン	メタン	全
			(SO ₂)	(NO ₂)	(NO)	(CO)	(Ox)	(SP)	(SPM)	(NMHC)	(CH ₄)
		ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	mg/m ³	mg/m ³	ppmC	ppmC	ppmC
1	移動局1号(海老名市)	0.007	0.026	0.033	0.8	0.034	0.055	—	0.43	1.80	2.23
2	移動局2号(松田町寄)	0.003	0.006	0.001	0.4	0.043	0.029	—	0.17	1.71	1.88
3	移動局3号(相模湖町)	0.005	0.018	0.019	0.6	0.038	0.035	—	0.24	1.86	2.10

(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時間値の最高値	日平均値の除外	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	358	8604	0.011	0	0	0	0	0.076	0.023	○	0
2	大田区保健所	363	8666	0.010	0	0	0	0	0.071	0.021	○	0
3	田島保健所	357	8588	0.010	0	0	0	0	0.067	0.022	○	0
4	幸保保健所	363	8671	0.009	0	0	0	0	0.076	0.020	○	0
5	中原保健所	365	8707	0.009	0	0	0	0	0.055	0.019	○	0
6	高津区役所	364	8703	0.009	0	0	0	0	0.048	0.019	○	0
7	宮前区鷺沼配水所	360	8602	0.008	0	0	0	0	0.052	0.017	○	0
8	多摩保健所	358	8620	0.006	0	0	0	0	0.035	0.014	○	0
9	麻生区百合丘第一公園	365	8709	0.006	0	0	0	0	0.035	0.012	○	0
10	鶴見保健所	364	8736	0.012	0	0	0	0	0.074	0.023	○	0
11	鶴見区生麦小学校	363	8703	0.010	0	0	0	0	0.075	0.020	○	0
12	港北区総合庁舎	364	8731	0.009	0	0	0	0	0.060	0.017	○	0
13	神奈川区総合庁舎	362	8718	0.012	0	0	0	0	0.094	0.025	○	0
14	西区平沼小学校	364	8716	0.009	0	0	0	0	0.091	0.021	○	0
15	神奈川県庁	355	8600	0.011	0	0	0	0	0.079	0.024	○	0
16	中区加曾台	365	8744	0.010	0	0	0	0	0.097	0.022	○	0
17	中区本牧	355	8617	0.011	0	0	1	0.3	0.094	0.025	○	0
18	南区横浜商業高校	361	8655	0.008	0	0	0	0	0.058	0.019	○	0
19	港南区野庭中学校	349	8527	0.008	0	0	0	0	0.055	0.017	○	0
20	磯子区総合庁舎	363	8718	0.011	0	0	0	0	0.064	0.022	○	0
21	金沢区長浜病院	335	8058	0.006	0	0	0	0	0.046	0.016	○	0
22	戸塚区汲沢小学校	357	8633	0.006	0	0	0	0	0.036	0.015	○	0
23	保土ヶ谷区桜丘高校	350	8417	0.009	0	0	0	0	0.053	0.019	○	0
24	旭区鶴ヶ峯小学校	364	8732	0.008	0	0	0	0	0.048	0.017	○	0
25	瀬谷区南瀬谷小学校	365	8729	0.006	0	0	0	0	0.036	0.014	○	0
26	緑区都田中学校	364	8730	0.007	0	0	0	0	0.047	0.015	○	0
27	横須賀市役所	363	8667	0.009	0	0	0	0	0.078	0.021	○	0
28	横須賀市追浜行政C	363	8669	0.007	0	0	0	0	0.052	0.016	○	0
29	横須賀市久里浜行政C	357	8565	0.007	0	0	0	0	0.037	0.013	○	0
30	横須賀市西部行政C	363	8668	0.006	0	0	0	0	0.044	0.016	○	0
31	横須賀市衣笠行政C	357	8569	0.007	0	0	0	0	0.047	0.015	○	0
32	三浦市役所	363	8644	0.006	0	0	0	0	0.030	0.013	○	0
33	逗子市役所	362	8636	0.007	0	0	0	0	0.039	0.013	○	0
34	鎌倉市役所	357	8534	0.006	0	0	0	0	0.035	0.013	○	0
35	藤沢市役所	362	8633	0.007	0	0	0	0	0.036	0.014	○	0
36	茅ヶ崎市役所	362	8638	0.008	0	0	0	0	0.037	0.016	○	0
37	平塚市役所	358	8581	0.007	0	0	0	0	0.040	0.015	○	0
38	小田原市役所	352	8437	0.005	0	0	0	0	0.023	0.009	○	0
39	南足柄市役所	360	8614	0.006	0	0	0	0	0.070	0.010	○	0
40	秦野市役所	357	8519	0.005	0	0	0	0	0.022	0.010	○	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2除値	日平均値が0.04ppmを超えた日数が2以上連続した日の有無	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		時間	%	日	%				
41	伊勢原市役所	357	8519	0.005	0	0	0	0	0.024	0.010	○	0
42	厚木市役所	362	8642	0.007	0	0	0	0	0.065	0.014	○	0
43	大和市役所	362	8622	0.008	0	0	0	0	0.059	0.015	○	0
44	座間市役所	364	8662	0.006	0	0	0	0	0.027	0.011	○	0
45	相模原市役所	341	8224	0.007	0	0	0	0	0.033	0.012	○	0
46	相模原市相模台中学校	365	8672	0.007	0	0	0	0	0.026	0.013	○	0
47	相模原市橋本	360	8644	0.008	0	0	0	0	0.032	0.013	○	0
48	愛川町役場	363	8655	0.003	0	0	0	0	0.014	0.006	○	0
49	津久井町中野	357	8555	0.004	0	0	0	0	0.019	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2除値	日平均値が0.04ppmを超えた日数が2以上連続した日の有無	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		時間	%	日	%				
1	移動局1号(海老名市)	352	8411	0.007	0	0	0	0	0.038	0.015	○	0
2	移動局2号(松田町寄)	360	8611	0.003	0	0	0	0	0.013	0.006	○	0
3	移動局3号(相模湖町)	349	8353	0.005	0	0	0	0	0.023	0.009	○	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) 一般環境測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	0.022	0.020	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011
2	大師保健所	0.016	0.019	0.016	0.016	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010
3	田島保健所	0.028	0.019	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010
4	幸保保健所	0.023	0.021	0.015	0.015	0.015	0.013	0.012	0.011	0.010	0.009
5	中原保健所	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009
6	高津区役所	0.020	0.015	0.016	0.014	0.014	0.013	0.010	0.010	0.009	0.009
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
8	多摩保健所	0.015	0.012	0.014	0.013	0.013	0.012	0.008	0.008	0.007	0.006
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
10	鶴見保健所	0.022	0.021	0.015	0.013	0.012	0.012	0.013	0.013	0.013	0.012
11	鶴見区生麦小学校	0.015	0.013	0.012	0.011	0.011	0.010	0.010	0.011	0.012	0.010
12	港北区総合庁舎	0.009	0.009	0.009	0.010	0.009	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009
13	神奈川区総合庁舎	0.013	0.015	0.011	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012
14	西区平沼小学校	0.013	0.013	0.015	0.013	0.010	0.009	0.010	0.010	0.009	0.009
15	神奈川県庁	0.012	0.013	0.015	0.016	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.011
16	中区加曾台	0.016	0.015	0.014	0.014	0.016	0.011	0.010	0.011	0.009	0.010
17	中区本牧	0.014	0.010	0.013	0.012	0.014	0.011	0.012	0.013	0.011	0.011
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	—	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008
19	南区野庭中学校	—	—	—	0.010	0.010	0.008	0.009	0.009	0.008	0.008
20	磯子区総合庁舎	0.009	0.012	0.015	0.013	0.011	0.010	0.011	0.011	0.010	0.011
21	金沢区長浜病院	0.010	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	0.008	0.006	0.006	0.006
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.014	0.015	0.019	0.014	0.014	0.009	0.009	0.011	0.009	0.009
24	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	—	0.010	0.008	0.008	0.008	0.009	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
26	緑区都田中学校	0.008	0.009	0.009	0.009	0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007
27	横須賀市役所	0.016	0.010	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.008	0.009
28	横須賀市追浜行政C	0.017	0.009	0.009	0.008	0.008	0.007	0.009	0.010	0.007	0.007
29	横須賀市久里浜行政C	0.018	0.019	0.019	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007
30	横須賀市西部行政C	0.013	0.015	0.012	0.013	0.009	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006
31	横須賀市衣笠行政C	0.017	0.015	0.013	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006	0.007
32	三浦市役所	0.010	0.007	0.007	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	0.007	0.007	0.007
34	鎌倉市役所	0.012	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006
35	藤沢市役所	0.014	0.011	0.009	0.009	0.006	0.006	0.007	0.008	0.007	0.007
36	茅ヶ崎市役所	0.014	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.008
37	平塚市役所	0.013	0.010	0.009	0.010	0.010	0.008	0.009	0.008	0.007	0.007
38	小田原市役所	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005
39	南足柄市役所	(0.012)	0.012	0.003	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.006
40	秦野市役所	0.011	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
41	伊勢原市役所	0.009	0.006	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
42	厚木市役所	0.012	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007	0.007
43	大和市役所	0.012	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008
44	座間市役所	0.011	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006
45	相模原市役所	0.011	0.008	0.009	0.008	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007
46	相模原市相模台中学校	0.010	0.013	0.018	0.010	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
47	相模原市橋本	0.013	0.013	0.018	0.016	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.008
48	愛川町役場	0.008	0.008	0.008	0.005	0.008	0.005	0.006	0.006	0.003	0.003
49	津久井町中野	(0.009)	0.014	0.014	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004

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) 一般環境測定局

No	測定局名	日平均値の2%除外値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	0.034	0.036	0.028	0.029	0.026	0.029	0.024	0.027	0.022	0.023
2	大師保健所	0.030	0.034	0.030	0.030	0.028	0.024	0.023	0.027	0.022	0.021
3	大田島保健所	0.048	0.035	0.032	0.031	0.028	0.026	0.024	0.026	0.022	0.022
4	幸保健所	0.035	0.035	0.028	0.029	0.029	0.026	0.022	0.023	0.020	0.020
5	中原保健所	0.030	0.030	0.024	0.024	0.023	0.021	0.019	0.022	0.018	0.019
6	高津区役所	0.033	0.024	0.026	0.024	0.025	0.025	0.020	0.021	0.018	0.019
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
8	多摩保健所	0.023	0.022	0.023	0.025	0.024	0.022	0.016	0.017	0.014	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
10	鶴見保健所	0.038	0.041	0.027	0.025	0.027	0.026	0.023	0.028	0.026	0.023
11	鶴見区生麦小学校	0.030	0.030	0.026	0.024	0.024	0.023	0.019	0.023	0.024	0.020
12	港北区総合庁舎	0.018	0.025	0.022	0.020	0.023	0.024	0.022	0.024	0.019	0.017
13	神奈川区総合庁舎	0.030	0.033	0.023	0.024	0.026	0.025	0.021	0.025	0.026	0.025
14	西区平沼小学校	0.029	0.032	0.030	0.028	0.024	0.019	0.021	0.027	0.019	0.021
15	神奈川県庁	0.024	0.035	0.031	0.036	0.029	0.025	0.024	0.028	0.022	0.024
16	中区加曾台牧	0.029	0.036	0.030	0.027	0.030	0.023	0.020	0.026	0.020	0.022
17	中区横本	0.031	0.025	0.028	0.026	0.029	0.021	0.023	0.030	0.022	0.025
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	—	0.018	0.018	0.018	0.017	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
20	磯子区総合庁舎	0.026	0.034	0.035	0.029	0.023	0.021	0.020	0.023	0.020	0.022
21	金沢区長浜病院	0.022	0.027	0.021	0.023	0.022	0.016	0.016	0.018	0.015	0.016
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	0.019	0.014	0.015	0.015
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.032	0.031	0.038	0.027	0.031	0.021	0.018	0.023	0.019	0.019
24	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	—	0.022	0.018	0.018	0.016	0.021	0.016	0.017
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	—	0.014	0.016	0.013	0.017	0.014	0.014
26	緑区都田中学校	0.017	0.022	0.020	0.018	0.016	0.017	0.015	0.017	0.017	0.015
27	横須賀市役所	0.027	0.027	0.027	0.026	0.024	0.022	0.018	0.021	0.019	0.021
28	横須賀市追浜行政C	0.025	0.021	0.021	0.020	0.018	0.018	0.017	0.025	0.016	0.016
29	横須賀市久里浜行政C	0.025	0.027	0.031	0.016	0.015	0.017	0.014	0.015	0.013	0.013
30	横須賀市西部行政C	0.025	0.028	0.024	0.024	0.017	0.016	0.014	0.018	0.015	0.016
31	横須賀市衣笠行政C	0.025	0.024	0.024	0.016	0.017	0.016	0.014	0.017	0.015	0.015
32	三浦市役所	0.020	0.021	0.019	0.019	0.015	0.015	0.013	0.016	0.013	0.015
33	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	—	0.013	0.013
34	鎌倉市役所	0.023	0.020	0.017	0.016	0.014	0.014	0.013	0.016	0.012	0.013
35	藤沢市役所	0.022	0.020	0.020	0.018	0.014	0.014	0.016	0.018	0.015	0.014
36	茅ヶ崎市役所	0.029	0.024	0.024	0.025	0.027	0.020	0.021	0.021	0.017	0.016
37	平塚市役所	0.024	0.027	0.022	0.021	0.022	0.020	0.019	0.019	0.015	0.015
38	小田原市役所	0.012	0.010	0.012	0.010	0.010	0.009	0.010	0.012	0.010	0.009
39	南足柄市役所	(0.017)	0.025	0.007	0.009	0.008	0.007	0.008	0.010	0.009	0.010
40	秦野市役所	0.019	0.013	0.013	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013	0.012	0.010
41	伊勢原市役所	0.017	0.015	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.014	0.012	0.010
42	厚木市役所	0.023	0.017	0.016	0.016	0.016	0.017	0.016	0.016	0.014	0.014
43	大和市役所	0.022	0.022	0.021	0.020	0.022	0.017	0.017	0.019	0.017	0.015
44	座間市役所	0.020	0.015	0.020	0.015	0.014	0.012	0.012	0.010	0.011	0.011
45	相模原市役所	0.019	0.016	0.020	0.017	0.016	0.015	0.015	0.016	0.013	0.012
46	相模原市相模台中学校	0.015	0.019	0.031	0.020	0.016	0.012	0.013	0.013	0.012	0.013
47	相模原市橋本	0.035	0.020	0.028	0.023	0.017	0.012	0.010	0.011	0.011	0.013
48	愛川町役場	0.015	0.016	0.019	0.012	0.015	0.010	0.010	0.010	0.008	0.006
49	津久井町中野	(0.017)	0.026	0.024	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	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	川崎市公害監視C	361	8631	0.067	0.548	0.185	52.9	361	8631	0.031	0.452	0.127
2	大師保健所	365	8695	0.066	0.566	0.197	52.6	365	8695	0.031	0.468	0.139
3	田島保健所	349	8361	0.067	0.634	0.199	49.7	349	8361	0.034	0.500	0.143
4	辛保保健所	361	8670	0.070	0.619	0.213	48.2	361	8670	0.036	0.500	0.151
5	中原保健所	364	8699	0.063	0.608	0.213	48.8	364	8699	0.032	0.500	0.158
6	高津区役所	365	8704	0.063	0.539	0.168	50.3	365	8704	0.031	0.378	0.113
7	宮前区鷺沼配水所	364	8696	0.061	0.556	0.175	47.3	364	8696	0.032	0.485	0.121
8	多摩保健所	359	8630	0.060	0.493	0.192	46.2	359	8630	0.032	0.415	0.141
9	麻生区百合丘第一公園	365	8705	0.038	0.382	0.099	64.1	365	8705	0.014	0.281	0.051
10	鶴見保健所	362	8717	0.077	0.885	0.220	50.2	362	8717	0.038	0.768	0.153
11	鶴見区生麦小学校	361	8685	0.074	0.663	0.187	53.3	361	8685	0.034	0.564	0.132
12	港北区総合庁舎	364	8711	0.079	1.232	0.272	45.0	364	8711	0.044	1.102	0.216
13	神奈川区総合庁舎	359	8648	0.084	0.673	0.248	43.8	359	8648	0.047	0.595	0.188
14	西区平沼小学校	365	8731	0.080	0.802	0.256	45.6	365	8731	0.043	0.700	0.192
15	神奈川県庁	337	8262	0.086	0.915	0.245	45.8	337	8262	0.047	0.817	0.185
16	中区加曽台	357	8591	0.051	0.480	0.158	56.6	357	8591	0.022	0.375	0.108
17	中区本牧	332	8139	0.054	0.789	0.173	57.1	332	8139	0.023	0.620	0.107
18	南区横浜商業高校	362	8700	0.067	0.794	0.253	46.1	362	8700	0.036	0.700	0.186
19	港南区野庭中学校	361	8651	0.049	0.515	0.143	59.3	361	8652	0.020	0.424	0.085
20	磯子区総合庁舎	361	8711	0.063	0.684	0.184	50.1	361	8711	0.031	0.605	0.130
21	金沢区長浜病院校	333	8031	0.038	0.388	0.120	59.6	335	8052	0.016	0.303	0.064
22	戸塚区汲沢小学校	359	8622	0.045	0.545	0.133	56.4	359	8622	0.019	0.473	0.081
23	保土ヶ谷区桜丘高校	337	8157	0.058	0.501	0.154	56.1	337	8158	0.025	0.389	0.100
24	旭区鶴ヶ峯小学校	365	8716	0.058	0.671	0.181	52.9	365	8716	0.027	0.599	0.131
25	瀬谷区南瀬谷小学校	358	8600	0.062	0.606	0.187	51.7	358	8600	0.030	0.506	0.123
26	緑区都田中学校	361	8674	0.055	0.554	0.165	53.9	361	8674	0.025	0.428	0.103
27	横須賀市役所	362	8664	0.043	0.474	0.156	53.9	362	8664	0.020	0.388	0.099
28	横須賀市追浜行政C	364	8677	0.048	0.407	0.178	51.0	364	8678	0.024	0.345	0.122
29	横須賀市久里浜行政C	357	8538	0.038	0.451	0.139	50.2	357	8538	0.019	0.350	0.096
30	横須賀市西部行政C	365	8682	0.028	0.343	0.098	61.7	365	8682	0.011	0.218	0.058
31	三浦市役所	363	8668	0.028	0.299	0.083	69.7	363	8668	0.008	0.198	0.041
32	逗子市役所	360	8600	0.034	0.366	0.111	62.0	360	8600	0.013	0.228	0.056
33	鎌倉市役所	363	8656	0.036	0.310	0.106	62.2	363	8656	0.014	0.230	0.055
34	藤沢市役所	342	8221	0.047	0.440	0.148	55.1	342	8221	0.021	0.350	0.095
35	茅ヶ崎市役所	363	8674	0.045	0.280	0.111	58.0	363	8674	0.019	0.228	0.070
36	平塚市役所	358	8586	0.056	0.383	0.155	52.0	358	8586	0.027	0.314	0.104
37	小田原市役所	364	8665	0.028	0.209	0.072	64.6	364	8665	0.010	0.165	0.038
38	南足柄市役所	338	8172	0.017	0.171	0.048	70.6	338	8172	0.005	0.141	0.021
39	秦野市役所	365	8686	0.062	0.941	0.150	41.1	365	8686	0.037	0.820	0.113
40	伊勢原市役所	362	8644	0.051	0.530	0.164	41.6	362	8644	0.030	0.478	0.127
41	厚木市役所	359	8635	0.051	0.433	0.123	52.7	359	8635	0.024	0.336	0.080
42	大和市役所	363	8630	0.062	0.596	0.174	47.0	363	8630	0.033	0.505	0.132
43	座間市役所	365	8685	0.041	0.393	0.102	60.6	365	8685	0.016	0.285	0.056
44	相模原市役所	347	8307	0.039	0.324	0.095	56.6	347	8307	0.017	0.243	0.059
45	相模原市相模台中学校	365	8689	0.040	0.378	0.100	54.1	365	8689	0.019	0.328	0.067
46	相模原市橋本	363	8651	0.043	0.312	0.109	49.4	363	8651	0.022	0.269	0.077
47	愛川町役場	362	8668	0.024	0.987	0.065	67.7	362	8668	0.008	0.820	0.029
48	津久井町中野	362	8621	0.029	0.289	0.071	54.7	362	8621	0.013	0.214	0.040

(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
1	川崎市庁舎前	361	8656	0.085	0.614	0.224	45.9	361	8656	0.046	0.509	0.159
2	川崎区新川通り	364	8698	0.123	0.928	0.288	36.0	364	8698	0.079	0.812	0.233
3	川崎区池上新田公園	358	8557	0.192	1.153	0.478	26.4	358	8557	0.141	1.000	0.385
4	幸区遠藤町交差点	363	8691	0.105	0.840	0.281	35.5	363	8691	0.068	0.722	0.222
5	中原区木月	365	8696	0.089	0.903	0.274	42.9	365	8696	0.051	0.784	0.222
6	高津区二子	339	8185	0.165	0.876	0.388	27.0	339	8185	0.121	0.750	0.312
7	宮前区馬絹交差点	363	8698	0.102	1.081	0.331	38.8	363	8698	0.063	0.946	0.265
8	多摩区役所前	362	8656	0.118	0.729	0.307	32.6	362	8656	0.080	0.633	0.249
9	麻生区柿生	361	8612	0.060	0.444	0.186	43.8	361	8612	0.034	0.390	0.135
10	鶴見区下末吉小学校	359	8662	0.116	0.805	0.314	37.6	359	8666	0.072	0.677	0.230
11	西区浅間下交差点	365	8723	0.211	0.889	0.431	24.0	365	8723	0.161	0.781	0.365
12	横浜市庁舎前*	363	8714	0.184	1.252	0.393	28.5	363	8714	0.131	1.102	0.314
13	港南中学校	365	8702	0.084	0.907	0.266	40.3	365	8719	0.050	0.817	0.214
14	磯子警察署前	365	8731	0.185	0.893	0.393	25.6	365	8731	0.138	0.789	0.319
15	戸塚区矢沢交差点	365	8734	0.124	0.998	0.329	32.7	365	8734	0.084	0.926	0.273
16	旭区都岡小学校	365	8734	0.160	1.001	0.414	23.8	365	8734	0.122	0.886	0.355
17	緑区青葉台	365	8730	0.117	0.856	0.283	30.3	365	8730	0.081	0.768	0.222
18	横須賀市衣笠行政C	364	8689	0.045	0.409	0.151	50.2	364	8689	0.022	0.346	0.109
19	三崎簡易裁判所	363	8666	0.035	0.369	0.097	61.0	363	8666	0.014	0.306	0.059
20	逗子駅前公園	360	8601	0.071	0.424	0.173	44.5	360	8601	0.039	0.356	0.123
21	鎌倉警察署	358	8549	0.050	0.399	0.138	48.9	358	8549	0.025	0.337	0.095
22	藤沢橋	357	8572	0.091	0.605	0.224	40.7	357	8572	0.054	0.515	0.167
23	茅ヶ崎市新栄	347	8388	0.106	0.634	0.238	35.7	347	8388	0.068	0.510	0.181
24	平塚市松原歩道橋	357	8544	0.076	0.572	0.181	40.9	357	8544	0.045	0.463	0.128
25	小田原市民会館	357	8564	0.064	0.452	0.144	41.2	357	8564	0.038	0.405	0.103
26	秦野市本町	361	8653	0.145	0.635	0.267	27.1	361	8653	0.106	0.560	0.214
27	厚木市中央通歩道橋	361	8649	0.078	0.425	0.168	42.2	361	8650	0.045	0.358	0.125
28	相模原市上溝T字路	365	8697	0.085	0.435	0.150	39.6	365	8697	0.051	0.365	0.106
29	相模原市淵野辺十字路	354	8479	0.142	0.989	0.287	28.6	354	8479	0.101	0.850	0.225

(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
1	移動局1号(海老名市)	346	8360	0.059	0.446	0.159	43.5	346	8360	0.033	0.399	0.111
2	移動局2号(松田町寄)	352	8470	0.008	0.141	0.025	82.1	352	8470	0.001	0.107	0.006
3	移動局3号(相模湖町)	350	8392	0.037	0.232	0.074	48.2	350	8392	0.019	0.206	0.051

注：測定局名の*印は、車道局を示す。

6 二酸化窒素濃度の経年変化 (年平均値)

(1) 一般環境測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	0.034	[0.030]	[0.024]	[0.027]	[0.025]	[0.023]	[0.034]	0.035	0.033	0.035
2	大師保健所	0.026	[0.027]	[0.025]	[0.025]	[0.024]	[0.024]	[0.033]	0.037	0.033	0.035
3	田島保健所	0.035	0.036	0.036	0.033	0.033	0.028	0.032	0.032	0.033	0.033
4	幸保健所	0.031	[0.026]	[0.023]	[0.028]	[0.027]	[0.023]	[0.030]	0.035	0.032	0.034
5	中原保健所	0.031	[0.026]	[0.022]	[0.019]	[0.019]	[0.020]	[0.029]	0.031	0.029	0.031
6	高津区役所	0.032	0.035	0.029	0.027	0.031	0.033	0.031	0.030	0.028	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
8	多摩保健所	0.026	0.026	0.025	0.026	0.027	0.024	0.032	0.034	0.026	0.028
9	麻生区百合第一公園	—	—	0.026	0.025	0.025	0.023	0.024	0.024	0.023	0.024
10	鶴見保健所	0.038	0.038	0.035	0.036	0.038	0.038	0.040	0.036	0.035	0.038
11	鶴見区生麦小学校	0.037	0.039	0.044	0.039	0.035	0.035	0.036	0.038	0.039	0.039
12	港北区総合庁舎	0.032	0.034	0.036	0.039	0.036	0.038	0.038	0.036	0.036	0.036
13	神奈川区総合庁舎	0.029	0.029	0.026	0.028	0.036	0.034	0.033	0.034	0.034	0.037
14	西区平沼小学校	0.040	0.034	0.038	0.036	0.044	0.043	0.038	0.036	0.034	0.036
15	神奈川県庁	0.037	0.032	0.037	0.038	0.035	0.035	0.038	0.037	0.035	0.039
16	中区加曽台	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.029
17	中区本牧	0.030	0.029	0.042	0.036	0.031	0.031	0.030	0.032	0.030	0.030
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	—	0.032	0.030	0.032	0.031	0.031
19	港南区野庭中学校	—	—	—	0.028	0.031	0.029	0.031	0.033	0.029	0.029
20	磯子区総合庁舎	0.028	0.037	0.035	0.037	0.038	0.031	0.030	0.029	0.031	0.031
21	金沢区長浜病院	0.022	0.025	0.027	0.024	0.030	0.023	0.021	0.022	0.022	0.023
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	—	0.028	0.027	0.025
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.023	0.019	0.029	0.030	0.031	0.033	0.032	0.030	0.031	0.032
24	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	—	0.029	0.028	0.030	0.029	0.029	0.030	0.031
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	—	—	0.033	0.028	0.030	0.029	0.032
26	緑区都田中学校	0.023	0.024	0.022	0.025	0.027	0.029	0.027	0.028	0.028	0.030
27	横須賀市役所	0.027	0.025	0.024	0.026	0.025	0.024	0.025	0.024	0.023	0.023
28	横須賀市追浜行政C	0.027	0.025	0.027	0.026	0.023	0.024	0.023	0.024	0.023	0.025
29	横須賀市久里浜行政C	0.019	0.021	0.020	0.021	0.021	0.021	0.021	0.021	0.019	0.019
30	横須賀市西部行政C	0.030	0.029	0.029	0.030	0.030	0.030	0.027	0.027	0.025	0.017
31	三浦市役所	0.019	0.019	0.019	0.018	0.019	0.018	0.017	0.018	0.018	0.019
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	—	0.018	0.021
33	鎌倉市役所	0.023	0.023	0.023	0.024	0.024	0.022	0.022	0.023	0.022	0.023
34	藤沢市役所	0.026	0.024	0.023	0.022	0.021	0.024	0.022	0.023	0.024	0.026
35	茅ヶ崎市役所	0.024	0.022	0.022	0.025	0.022	0.018	0.025	0.026	0.023	0.026
36	平塚市役所	0.026	0.026	0.026	0.026	0.027	0.026	0.025	0.028	0.028	0.029
37	小田原市役所	0.017	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.017	0.020	0.017	0.018
38	南足柄市役所	(0.009)	0.010	0.009	0.011	0.011	0.010	0.011	0.014	0.014	0.012
39	秦野市役所	0.026	0.026	0.026	0.026	0.028	0.026	0.026	0.021	0.026	0.026
40	伊勢原市役所	0.025	0.021	0.022	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.021
41	厚木市役所	0.030	0.026	0.024	0.027	0.025	0.026	0.028	0.026	0.026	0.027
42	大和市役所	0.029	0.028	0.029	0.027	0.031	0.029	0.026	0.030	0.030	0.029
43	座間市役所	0.023	0.024	0.022	0.023	0.022	0.024	0.024	0.024	0.024	0.025
44	相模原市役所	0.027	0.024	0.023	0.024	0.024	0.021	0.023	0.026	0.023	0.022
45	相模原市相模台中学校	0.018	0.020	0.020	0.016	0.018	0.023	0.021	0.021	0.021	0.022
46	相模原市橋本	0.022	0.026	0.023	0.022	0.022	0.022	0.023	0.022	0.020	0.021
47	愛川町役場	0.013	0.013	0.013	0.013	0.012	0.013	0.015	0.015	0.015	0.016
48	津久井町中野	(0.016)	0.015	0.016	0.015	0.015	0.014	0.016	0.017	0.014	0.016

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	—	—	0.035	0.035	0.037	0.039
2	川崎区新川通り	—	—	—	0.042	0.038	0.039	0.045	0.042	0.043	0.044
3	川崎区池上新田公園	—	—	—	—	0.048	0.046	0.047	0.046	0.049	0.051
4	幸区遼藤町交差点	—	—	—	0.044	0.036	0.036	0.040	0.035	0.037	0.037
5	中原区木月	—	—	—	0.035	0.032	0.032	0.034	0.037	0.034	0.038
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.045
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
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
9	麻生区柿生	—	—	—	—	0.024	0.022	0.025	0.024	0.025	0.026
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
11	西区浅間下交差点	0.041	0.043	0.054	0.054	0.057	0.055	0.058	0.057	0.047	0.051
12	横浜市庁舎前*	0.037	0.036	0.041	0.051	0.046	0.053	0.057	0.050	0.051	0.052
13	港南中学校	0.033	0.035	0.040	0.036	0.037	0.036	0.033	0.035	0.032	0.034
14	磯子警察署前	0.053	0.044	0.041	0.040	0.043	0.043	0.039	0.041	0.037	0.047
15	戸塚区矢沢交差点	0.046	0.052	0.045	0.039	0.042	0.041	0.035	0.038	0.041	0.041
16	旭区都岡小学校	0.027	0.032	0.047	0.041	0.042	0.042	0.041	0.037	0.040	0.038
17	緑区青葉台	0.040	0.044	0.057	0.044	0.040	0.039	0.036	0.039	0.032	0.035
18	横須賀市衣笠行政C	0.024	0.025	0.022	0.023	0.024	0.022	0.022	0.022	0.020	0.022
19	三崎簡易裁判所	0.017	0.021	0.018	0.016	0.019	0.020	0.019	0.019	0.019	0.021
20	逗子駅前公園	0.029	0.029	0.029	0.030	0.032	0.032	0.032	0.031	0.031	0.032
21	鎌倉警察署	0.025	0.025	0.027	0.024	0.028	0.026	0.027	0.026	0.025	0.024
22	藤沢橋	0.031	0.033	0.034	0.037	0.037	0.036	0.036	0.035	0.036	0.037
23	茅ヶ崎市新栄	(0.035)	0.031	0.037	0.041	0.039	0.043	0.038	0.037	0.036	0.038
24	平塚市松原歩道橋	0.027	0.027	0.029	0.033	0.033	0.034	0.034	0.032	0.031	0.031
25	小田原市民会館	0.025	0.027	0.028	0.028	0.029	0.027	0.026	0.025	0.027	0.026
26	秦野市本町	0.036	0.037	0.035	0.039	0.040	0.038	0.040	0.035	0.038	0.039
27	厚木市中央通歩道橋	0.032	0.026	0.035	0.035	0.041	0.034	0.034	0.030	0.033	0.033
28	相模原市上溝T字路	0.034	0.035	0.034	0.037	0.038	0.035	0.037	0.035	0.031	0.034
29	相模原市淵野辺十字路	—	—	—	—	0.038	0.041	0.041	0.038	0.038	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) 一般環境測定局

No	測定局名	日平均値の98%値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	0.060	[0.054]	[0.042]	[0.059]	[0.044]	[0.050]	[0.058]	0.066	0.060	0.063
2	大師保健所	0.041	[0.050]	[0.048]	[0.048]	[0.045]	[0.049]	[0.057]	0.068	0.059	0.065
3	田島保健所	0.066	0.077	0.068	0.063	0.063	0.052	0.060	0.068	0.065	0.065
4	幸保保健所	0.055	[0.044]	[0.040]	[0.053]	[0.048]	[0.041]	[0.055]	0.072	0.058	0.063
5	中原保健所	0.068	[0.054]	[0.037]	[0.035]	[0.033]	[0.046]	[0.053]	0.066	0.052	0.059
6	高津区役所	0.056	0.076	0.060	0.054	0.051	0.060	0.051	0.058	0.051	0.058
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
8	多摩保健所	0.043	0.056	0.041	0.052	0.048	0.046	0.062	0.072	0.048	0.054
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
10	鶴見保健所	0.064	0.074	0.062	0.063	0.068	0.076	0.068	0.073	0.062	0.067
11	鶴見区生麦小学校	0.065	0.083	0.078	0.071	0.063	0.061	0.060	0.073	0.068	0.065
12	港北区総合庁舎	0.063	0.075	0.065	0.070	0.070	0.075	0.069	0.077	0.066	0.067
13	神奈川区総合庁舎	0.066	0.060	0.043	0.055	0.071	0.070	0.054	0.061	0.063	0.065
14	西区平沼小学校	0.072	0.073	0.070	0.071	0.081	0.077	0.065	0.070	0.062	0.066
15	神奈川県庁	0.063	0.059	0.066	0.069	0.064	0.064	0.065	0.066	0.057	0.071
16	中区加曾台	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.057
17	中区本牧	0.058	0.066	0.072	0.077	0.070	0.067	0.061	0.074	0.063	0.074
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	—	0.059	0.053	0.062	0.058	0.060
19	港南区野庭中学校	—	—	—	0.069	0.061	0.059	0.062	0.072	0.062	0.065
20	磯子区総合庁舎	0.058	0.092	0.067	0.068	0.069	0.062	0.051	0.058	0.057	0.060
21	金沢区長浜病院	0.042	0.058	0.063	0.052	0.070	0.052	0.044	0.049	0.053	0.052
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	—	0.062	0.054	0.052
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.035	0.064	0.063	0.064	0.060	0.064	0.063	0.058	0.059	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
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	—	0.060	0.062	0.053	0.058	0.055	0.062
26	緑区都田中学校	0.040	0.051	0.043	0.057	0.053	0.060	0.053	0.059	0.055	0.064
27	横須賀市役所	0.056	0.056	0.051	0.055	0.058	0.056	0.048	0.060	0.052	0.055
28	横須賀市追浜行政C	0.054	0.052	0.060	0.062	0.048	0.053	0.048	0.051	0.049	0.056
29	横須賀市久里浜行政C	0.045	0.052	0.046	0.050	0.051	0.048	0.045	0.045	0.042	0.044
30	横須賀市西部行政C	0.053	0.058	0.052	0.066	0.055	0.052	0.046	0.050	0.046	0.044
31	三浦市役所	0.047	0.048	0.046	0.043	0.044	0.046	0.037	0.047	0.044	0.048
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	—	0.040	0.048
33	鎌倉市役所	0.047	0.050	0.050	0.051	0.047	0.047	0.040	0.051	0.045	0.047
34	藤沢市役所	0.050	0.049	0.045	0.044	0.044	0.051	0.044	0.045	0.050	0.054
35	茅ヶ崎市役所	0.043	0.039	0.043	0.050	0.039	0.031	0.044	0.049	0.042	0.047
36	平塚市役所	0.044	0.047	0.052	0.044	0.046	0.048	0.045	0.051	0.052	0.053
37	小田原市役所	0.032	0.033	0.034	0.032	0.030	0.030	0.025	0.042	0.031	0.036
38	南足柄市役所	(0.022)	0.022	0.021	0.026	0.024	0.020	0.026	0.030	0.029	0.029
39	秦野市役所	0.046	0.040	0.043	0.048	0.045	0.043	0.044	0.041	0.043	0.045
40	伊勢原市役所	0.046	0.040	0.043	0.044	0.040	0.041	0.040	0.040	0.041	0.041
41	厚木市役所	0.058	0.042	0.042	0.044	0.039	0.046	0.046	0.043	0.044	0.047
42	大和市役所	0.055	0.048	0.053	0.048	0.052	0.053	0.049	0.055	0.050	0.050
43	座間市役所	0.043	0.042	0.041	0.044	0.039	0.045	0.041	0.044	0.044	0.046
44	相模原市役所	0.051	0.047	0.042	0.042	0.041	0.036	0.041	0.047	0.041	0.038
45	相模原市相模台中学校	0.035	0.043	0.044	0.047	0.032	0.042	0.036	0.037	0.040	0.039
46	相模原市橋本	0.047	0.050	0.051	0.039	0.037	0.038	0.039	0.038	0.036	0.039
47	愛川町役場	0.030	0.029	0.031	0.028	0.023	0.028	0.031	0.035	0.036	0.035
48	津久井町中野	(0.030)	0.032	0.033	0.030	0.031	0.027	0.034	0.032	0.029	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)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市庁舎前	-	-	-	-	-	-	0.058	0.071	0.066	0.070
2	川崎区新川通り	-	-	-	0.084	0.073	0.065	0.070	0.079	0.069	0.071
3	川崎区池上新田公園	-	-	-	-	0.081	0.089	0.073	0.085	0.083	0.091
4	幸区遠藤町交差点	-	-	-	0.074	0.067	0.060	0.065	0.066	0.064	0.064
5	中原区木月	-	-	-	0.063	0.057	0.059	0.065	0.070	0.061	0.065
6	高津区二子	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.071
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
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
9	麻生区柿生	-	-	-	-	0.045	0.047	0.047	0.046	0.045	0.049
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
11	西区浅間下交差点	0.076	0.078	0.108	0.094	0.090	0.098	0.098	0.089	0.076	0.077
12	横浜市庁舎前*	0.070	0.074	0.081	0.087	0.082	0.090	0.096	0.086	0.087	0.081
13	港南中学校	0.062	0.068	0.069	0.063	0.064	0.061	0.056	0.064	0.056	0.061
14	磯子警察署前	0.116	0.084	0.074	0.079	0.072	0.070	0.062	0.067	0.061	0.077
15	戸塚区矢沢交差点	0.079	0.089	0.073	0.065	0.071	0.062	0.057	0.065	0.064	0.066
16	旭区都岡小学校	0.059	0.061	0.093	0.069	0.070	0.074	0.072	0.071	0.076	0.067
17	緑区青葉台	0.077	0.078	0.089	0.078	0.063	0.063	0.057	0.068	0.054	0.061
18	横須賀市衣笠行政C	0.046	0.058	0.045	0.050	0.050	0.046	0.044	0.050	0.044	0.049
19	三崎簡易裁判所	0.038	0.051	0.040	0.036	0.044	0.045	0.038	0.046	0.041	0.049
20	逗子駅前公園	0.059	0.056	0.057	0.057	0.057	0.059	0.056	0.056	0.059	0.057
21	鎌倉警察署	0.050	0.051	0.054	0.048	0.052	0.053	0.051	0.054	0.050	0.048
22	藤沢橋	0.048	0.051	0.054	0.063	0.056	0.059	0.053	0.060	0.060	0.058
23	茅ヶ崎市新栄橋	(0.062)	0.060	0.082	0.067	0.062	0.066	0.057	0.064	0.061	0.064
24	平塚市松原歩道橋	0.045	0.046	0.050	0.058	0.053	0.053	0.050	0.055	0.052	0.055
25	小田原市民会館	0.043	0.044	0.046	0.043	0.044	0.042	0.042	0.042	0.041	0.043
26	秦野市本町	0.065	0.057	0.059	0.062	0.061	0.057	0.057	0.053	0.056	0.058
27	厚木市中央通歩道橋	0.052	0.052	0.054	0.054	0.064	0.053	0.050	0.047	0.050	0.050
28	相模原市上溝T字路	0.047	0.054	0.050	0.057	0.051	0.051	0.051	0.051	0.045	0.047
29	相模原市淵野辺十字路	-	-	-	-	0.068	0.064	0.060	0.063	0.064	0.063

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) 一般環境測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	0.036	[0.034]	[0.024]	[0.024]	[0.022]	[0.024]	[0.027]	0.031	0.027	0.031
2	大師保健所	0.027	[0.025]	[0.020]	[0.018]	[0.017]	[0.016]	[0.024]	0.028	0.027	0.031
3	大田島保健所	0.030	0.038	0.030	0.031	0.030	0.027	0.029	0.028	0.030	0.034
4	幸保保健所	0.042	[0.037]	[0.026]	[0.029]	[0.026]	[0.025]	[0.031]	0.032	0.033	0.036
5	中原保健所	0.045	[0.039]	[0.028]	[0.023]	[0.027]	[0.026]	[0.031]	0.030	0.028	0.032
6	高津区役所	0.029	0.032	0.039	0.033	0.034	(0.029)	0.035	0.035	0.031	0.031
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
8	多摩保健所	0.036	0.059	0.039	0.035	0.036	0.033	0.035	0.034	0.026	0.032
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
10	鶴見保健所	0.034	0.039	0.030	0.031	0.033	0.034	0.030	0.030	0.033	0.038
11	鶴見区生麦小学校	0.043	0.043	0.034	0.036	0.033	0.032	0.029	0.032	0.032	0.034
12	港北区総合庁舎	0.034	0.043	0.041	0.041	0.039	0.053	0.049	0.043	0.041	0.044
13	港南区総合庁舎	0.041	0.035	0.034	0.051	0.051	0.056	0.042	0.041	0.038	0.047
14	西区平沼小学校	0.044	0.050	0.049	0.047	0.046	0.045	0.039	0.037	0.035	0.043
15	神奈川県庁	0.059	0.047	0.050	0.047	0.042	0.041	0.041	0.042	0.034	0.047
16	中区加曾台	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.022
17	中区本牧	0.027	0.037	0.032	0.021	0.020	0.021	0.021	0.025	0.021	0.023
18	南区横浜商業高校	—	—	—	—	—	0.041	0.040	0.039	0.033	0.036
19	港南区野庭中学校	—	—	—	0.015	0.018	0.018	0.019	0.020	0.017	0.020
20	磯子区総合庁舎	0.035	0.045	0.037	0.042	0.038	0.032	0.029	0.032	0.032	0.031
21	金沢区長浜病院	0.016	0.018	0.015	0.014	0.015	0.014	0.013	0.015	0.013	0.016
22	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	—	0.020	0.017	0.019
23	保土ヶ谷区桜丘高校	0.026	0.024	0.023	0.022	0.024	0.025	0.021	0.022	0.022	0.025
24	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	—	0.028	0.026	0.027	0.025	0.025	0.023	0.027
25	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	—	0.030	0.026	0.025	0.024	0.025	0.030
26	緑区都田中学校	0.026	0.024	0.021	0.022	0.022	0.023	0.022	0.022	0.022	0.025
27	横須賀市役所	0.021	0.022	0.018	0.021	0.020	0.019	0.020	0.017	0.016	0.020
28	横須賀市追浜行政C	0.022	0.021	0.021	0.024	0.015	0.021	0.022	0.022	0.020	0.024
29	横須賀市久里浜行政C	0.015	0.019	0.013	0.014	0.016	0.017	0.016	0.017	0.015	0.019
30	横須賀市西部行政C	0.046	0.045	0.037	0.037	0.036	0.034	0.032	0.034	0.028	0.011
31	三浦市役所	0.011	0.009	0.008	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	—	0.011	0.013
33	鎌倉市役所	0.015	0.013	0.014	0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.012	0.014
34	藤沢市役所	0.027	0.027	0.021	0.020	0.023	0.024	0.020	0.018	0.018	0.021
35	茅ヶ崎市役所	0.017	0.014	0.017	0.016	0.019	0.017	0.017	0.018	0.016	0.019
36	平塚市役所	0.023	0.023	0.022	0.023	0.023	0.021	0.023	0.025	0.025	0.027
37	小田原市役所	0.009	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.010	0.009	0.010
38	南足柄市役所	(0.005)	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.007	0.007	0.005
39	秦野市役所	0.033	0.034	0.040	0.034	0.036	0.033	0.033	0.032	0.034	0.037
40	伊勢原市役所	0.026	0.026	0.026	0.028	0.026	0.026	0.028	0.024	0.025	0.030
41	厚木市役所	0.028	0.021	0.019	0.020	0.019	0.020	0.022	0.020	0.021	0.024
42	大和市役所	0.034	0.031	0.032	0.030	0.030	0.033	0.030	0.033	0.030	0.033
43	座間市役所	0.016	0.015	0.014	0.016	0.015	0.016	0.016	0.016	0.015	0.016
44	相模原市役所	0.022	0.018	0.013	0.014	0.013	0.014	0.015	0.014	0.014	0.017
45	相模原市相模台中学校	0.017	0.017	0.014	0.015	0.019	0.016	0.016	0.016	0.016	0.019
46	相模原市橋本	0.020	0.018	0.019	0.015	0.016	0.017	0.017	0.017	0.018	0.022
47	愛川町役場	0.005	0.004	0.005	0.007	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.008
48	津久井町中野	(0.012)	0.011	0.009	0.008	0.008	0.008	0.011	0.012	0.012	0.013

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市庁舎前	—	—	—	—	—	—	0.034	0.039	0.040	0.046
2	川崎区新川通り	—	—	—	0.094	0.069	0.070	0.068	0.065	0.073	0.079
3	川崎区池上新田公園	—	—	—	—	0.135	0.114	0.122	0.119	0.127	0.141
4	幸区遠藤町交差点	—	—	—	0.065	0.069	0.058	0.067	0.056	0.061	0.068
5	中原区木月	—	—	—	0.051	0.049	0.053	0.051	0.046	0.050	0.051
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.121
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
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
9	麻生区柿生	—	—	—	—	0.032	0.026	0.029	0.027	0.028	0.034
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
11	西区浅間下交差点	0.189	0.185	0.213	0.205	0.237	0.203	0.211	0.170	0.153	0.161
12	横浜市庁舎前*	0.065	0.093	0.089	0.143	0.126	0.122	0.128	0.134	0.118	0.131
13	港南中学校	0.067	0.098	0.058	0.051	0.059	0.048	0.042	0.046	0.044	0.050
14	磯子警察署前	0.143	0.172	0.127	0.148	0.127	0.115	0.120	0.104	0.107	0.138
15	戸塚区矢沢交差点	0.138	0.153	0.101	0.103	0.109	0.088	0.085	0.082	0.080	0.084
16	旭区都岡小学校	0.116	0.136	0.132	0.132	0.142	0.133	0.139	0.104	0.119	0.122
17	緑区青葉台	0.109	0.131	0.130	0.110	0.123	0.090	0.102	0.097	0.068	0.081
18	横須賀市衣笠行政C	0.018	0.026	0.019	0.018	0.022	0.019	0.019	0.019	0.018	0.022
19	三崎簡易裁判所	0.012	0.015	0.012	0.013	0.012	0.012	0.010	0.011	0.011	0.014
20	逗子駅前公園	0.033	0.030	0.034	0.033	0.034	0.037	0.036	0.036	0.035	0.039
21	鎌倉警察署	0.023	0.024	0.026	0.024	0.027	0.025	0.025	0.023	0.023	0.025
22	藤沢橋	0.062	0.063	0.067	0.061	0.059	0.063	0.058	0.059	0.055	0.054
23	茅ヶ崎市新栄橋	(0.072)	0.062	0.064	0.069	0.077	0.077	0.060	0.072	0.069	0.068
24	平塚市松原歩道橋	0.041	0.044	0.049	0.052	0.050	0.054	0.047	0.039	0.043	0.045
25	小田原市民会館	0.043	0.035	0.035	0.034	0.032	0.032	0.031	0.030	0.035	0.038
26	秦野市本町	0.124	0.134	0.119	0.122	0.117	0.103	0.113	0.100	0.103	0.106
27	厚木市中央通歩道橋	0.066	0.073	0.053	0.056	0.074	0.048	0.045	0.042	0.045	0.045
28	相模原市上溝T字路	0.073	0.067	0.062	0.058	0.059	0.054	0.057	0.051	0.045	0.051
29	相模原市淵野辺十字路	—	—	—	—	0.101	0.106	0.112	0.096	0.104	0.101

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	環境基準の 長期的評価 による日平均 値を超えた日 数(注3)
		測定	時間	均値	が20ppmを 超えた割合 (注1)		が10ppmを 超えた割合 (注2)		間値	均値	値が2 日以上連続 したことの 有無	
		日数	数	ppm	回	%	日	%	ppm	ppm	有×・無○	
		日	時間	ppm	回	%	日	%	ppm	ppm	有×・無○	日
1	川崎市公害監視C	357	8521	1.0	0	0	0	0	7.8	2.5	○	0
2	田島保健所	363	8679	0.8	0	0	0	0	8.7	2.3	○	0
3	高津区役所	364	8685	0.8	0	0	0	0	7.1	2.1	○	0
4	神奈川県庁	355	8471	1.2	0	0	0	0	21.5	2.9	○	0
5	横須賀市役所	364	8563	0.7	0	0	0	0	5.7	1.7	○	0
6	横須賀市追浜行政C	364	8644	0.8	0	0	0	0	6.2	2.1	○	0
7	横須賀市久里浜行政C	362	8613	0.6	0	0	0	0	7.2	2.0	○	0
8	横須賀市西部行政C	362	8617	0.4	0	0	0	0	4.1	1.2	○	0
9	三浦市役所	362	8568	0.6	0	0	0	0	3.1	1.1	○	0
10	逗子市役所	337	7742	0.7	0	0	0	0	4.3	1.6	○	0
11	鎌倉市役所	244	5778	(0.9)	0	0	0	0	(5.0)	(1.8)	(○)	(0)
12	藤沢市役所	359	8514	0.8	0	0	0	0	6.1	1.9	○	0
13	茅ヶ崎市役所	362	8310	1.1	0	0	0	0	15.6	2.0	○	0
14	平塚市役所	354	8451	1.2	0	0	0	0	13.6	2.2	○	0
15	小田原市役所	308	7262	0.9	0	0	0	0	8.1	1.8	○	0
16	南足柄市役所	360	8526	0.5	0	0	0	0	6.1	1.0	○	0
17	秦野市役所	365	8562	1.3	0	0	0	0	9.6	2.5	○	0
18	伊勢原市役所	362	8528	0.7	0	0	0	0	6.9	1.4	○	0
19	厚木市役所	328	7855	0.7	0	0	0	0	6.8	1.4	○	0
20	大和市役所	362	8519	1.0	0	0	0	0	21.7	2.5	○	0
21	座間市役所	360	8297	0.9	0	0	0	0	5.2	1.7	○	0
22	相模原市役所	348	8197	0.8	0	0	0	0	5.2	1.4	○	0
23	愛川町役場	330	7874	0.7	0	0	0	0	7.0	1.2	○	0
24	津久井町中野	340	8070	0.6	0	0	0	0	4.6	1.0	○	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	8時間値が20ppmを超過割合(注1)		日平均値が10ppmを超過割合(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を超過した日以上の連続の有無	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)
					回	%	日	%				
1	川崎市庁舎前	352	8440	1.1	0	0	0	0	12.9	2.6	○	0
2	川崎区新川通り	349	8341	1.5	0	0	0	0	10.9	3.2	○	0
3	川崎市池上新田公園	336	8035	1.6	0	0	0	0	11.8	3.7	○	0
4	幸区遠藤町交差点	357	8596	1.7	0	0	0	0	13.9	3.7	○	0
5	中原区木月	365	8689	1.1	0	0	0	0	11.3	3.1	○	0
6	高津区二子	365	8686	1.5	0	0	0	0	10.0	3.4	○	0
7	宮前区馬絹交差点	363	8660	1.4	0	0	0	0	12.6	3.7	○	0
8	多摩区役所前	355	8518	2.1	0	0	0	0	14.1	4.7	○	0
9	麻生区柿生	365	8675	1.0	0	0	0	0	12.0	2.2	○	0
10	鶴見区下末吉小学校	365	8744	1.3	0	0	0	0	12.2	3.5	○	0
11	西区浅間下交差点	365	8738	2.7	0	0	0	0	11.0	4.6	○	0
12	横浜市庁舎前*	363	8714	2.0	0	0	0	0	17.5	3.9	○	0
13	港南中学校	356	8594	1.5	0	0	0	0	12.6	3.2	○	0
14	磯子警察署前	363	8696	2.2	0	0	0	0	12.2	4.1	○	0
15	戸塚区矢沢交差点	365	8740	1.3	0	0	0	0	13.0	2.9	○	0
16	旭区都岡小学校	348	8525	2.3	0	0	0	0	14.3	4.8	○	0
17	緑区青葉台	360	8654	1.4	0	0	0	0	12.8	2.9	○	0
18	横須賀市衣笠行政C	363	8572	0.8	0	0	0	0	7.6	2.2	○	0
19	三崎簡易裁判所	362	8519	0.6	0	0	0	0	6.8	1.4	○	0
20	逗子駅前公園	365	8348	1.2	0	0	0	0	5.7	2.2	○	0
21	鎌倉警察署	363	8337	1.0	0	0	0	0	6.3	2.0	○	0
22	藤沢橋	360	8263	1.6	0	0	0	0	9.2	3.0	○	0
23	茅ヶ崎市新栄	342	7968	1.7	0	0	0	0	12.3	2.7	○	0
24	平塚市松原歩道橋	361	8279	1.4	0	0	0	0	13.2	2.7	○	0
25	小田原市民会館	365	8367	1.3	0	0	0	0	6.3	2.3	○	0
26	秦野市本町	364	8327	3.0	0	0	0	0	12.9	4.8	○	0
27	厚木市中央通歩道橋	326	7522	1.5	0	0	0	0	11.6	2.4	○	0
28	相模原市上溝T字路	361	8556	1.7	0	0	0	0	13.0	2.6	○	0
29	相模原市淵野辺十字路	364	8644	3.7	0	0	0	0	16.1	5.5	○	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	8時間値が20ppmを超過割合(注1)		日平均値が10ppmを超過割合(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を超過した日以上の連続の有無	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)
					回	%	日	%				
1	移動局1号(海老名市)	342	7923	0.8	0	0	0	0	7.6	1.6	○	0
2	移動局2号(松田町寄)	360	8299	0.4	0	0	0	0	2.0	0.4	○	0
3	移動局3号(相模湖町)	235	5555	0.6	0	0	0	0	1.7	0.8	○	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) 一般環境測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	1.5	1.5	1.7	1.3	1.2	0.9	1.1	1.1	1.1	1.0
2	田島保健所	(1.5)	1.5	1.6	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
3	高津区役所	1.8	2.4	1.8	1.9	1.6	1.1	0.9	0.9	0.9	0.8
4	神奈川県庁	(2.6)	1.4	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
5	横須賀市役所	(1.2)	(1.1)	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7
6	横須賀市追浜行政C	(1.3)	1.4	1.1	1.6	1.6	1.6	0.7	0.7	0.7	0.8
7	横須賀市久里浜行政C	1.9	2.2	1.0	1.6	1.8	1.3	0.6	0.6	0.6	0.6
8	横須賀市西部行政C	3.1	(2.9)	2.1	2.5	2.4	1.8	0.9	0.9	0.7	0.4
9	三浦市役所	(1.0)	(1.3)	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
10	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	0.7
11	鎌倉市役所	(1.4)	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	(0.9)
12	藤沢市役所	(1.6)	(1.4)	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8
13	茅ヶ崎市役所	—	(1.8)	1.5	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1
14	平塚市役所	1.4	1.4	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2
15	小田原市役所	1.8	1.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9
16	南足柄市役所	—	(0.6)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
17	秦野市役所	(1.8)	(1.9)	1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3
18	伊勢原市役所	1.3	0.9	(0.7)	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
19	厚木市役所	(1.4)	1.2	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7
20	大和市役所	1.4	1.6	1.1	1.1	1.1	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0
21	座間市役所	(1.1)	(1.3)	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
22	相模原市役所	1.6	1.4	0.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.7	0.8
23	愛川町役場	1.2	0.9	1.0	0.8	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7
24	津久井町中野	(1.1)	1.2	1.0	1.0	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (ppm)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市庁舎前	2.7	2.7	2.3	2.3	2.6	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1
2	川崎区新川通り	3.2	(3.5)	2.8	1.8	1.3	2.2	1.7	1.5	1.5	1.5
3	川崎区池上新田公園	—	—	—	—	1.4	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6
4	幸区遠藤町交差点	6.5	(5.7)	(5.1)	(1.9)	2.0	2.2	2.0	1.9	2.0	1.7
5	中原区木月	3.7	6.4	5.5	(3.1)	(2.3)	2.0	1.3	1.2	1.2	1.1
6	高津区二子	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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
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
9	麻生区柿生	—	—	—	—	0.9	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0
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
11	西区浅間下交差点	5.2	5.0	3.8	4.3	3.0	2.6	2.6	2.8	2.7	2.7
12	横浜市庁舎前*	2.2	3.1	2.6	2.9	2.0	2.1	2.4	2.8	2.2	2.0
13	港南中学校	2.5	3.0	3.0	2.5	3.1	2.5	1.3	1.2	1.4	1.5
14	磯子警察署前	3.2	2.8	3.0	3.6	3.3	2.0	2.2	2.1	2.0	2.2
15	戸塚区矢沢交差点	2.6	3.6	2.7	2.2	1.7	1.6	2.2	1.2	1.2	1.3
16	旭区都岡小学校	2.9	2.5	3.4	2.8	3.5	3.1	2.1	2.0	2.1	2.3
17	緑区青葉台	2.5	2.6	2.8	2.8	2.8	2.7	3.1	1.5	1.3	1.4
18	横須賀市衣笠行政C	—	(1.2)	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8
19	三崎簡易裁判所	(2.8)	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
20	逗子駅前公園	1.7	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2
21	鎌倉警察署	(1.2)	1.0	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0
22	藤沢橋	(2.6)	2.2	2.1	2.1	1.9	1.8	1.9	1.8	1.7	1.6
23	茅ヶ崎市新栄	(1.5)	1.6	1.4	1.6	1.7	1.6	1.5	1.8	1.8	1.7
24	平塚市松原歩道橋	1.5	1.3	1.4	1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4
25	小田原市民会館	1.8	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.5	1.5	1.3
26	秦野市本町	4.2	3.5	3.0	3.1	3.1	3.0	3.0	2.9	2.9	3.0
27	厚木市中央通歩道橋	3.1	2.4	1.7	1.8	2.0	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5
28	相模原市上溝T字路	3.6	2.9	2.2	2.1	2.1	1.9	1.9	1.9	1.7	1.7
29	相模原市淵野辺十字路	—	—	—	—	2.4	3.5	3.9	3.6	3.6	3.7

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	川崎市公害監視C	359	5161	0.018	21	61	0	0	0.099	0.030
2	大師保健所	344	5016	0.015	12	32	1	1	0.130	0.027
3	田島保健所	364	5284	0.011	3	9	0	0	0.118	0.019
4	幸保保健所	363	5279	0.019	32	99	0	0	0.106	0.033
5	中原保健所	360	5212	0.015	11	41	0	0	0.116	0.026
6	高津区役所	365	5298	0.009	3	4	0	0	0.073	0.018
7	宮前区鷺沼配水所	359	5118	0.010	1	1	0	0	0.063	0.018
8	多摩保健所	363	5236	0.012	5	20	0	0	0.116	0.022
9	麻生区百合丘第一公園	365	5314	0.012	10	22	0	0	0.074	0.022
10	鶴見保健所	365	5339	0.016	2	2	0	0	0.062	0.024
11	鶴見区生麦小学校	365	5326	0.019	5	12	0	0	0.089	0.029
12	港北区総合庁舎	365	5355	0.021	7	13	0	0	0.084	0.032
13	神奈川区総合庁舎	362	5283	0.014	6	17	0	0	0.113	0.023
14	西区平沼小学校	365	5338	0.019	17	49	0	0	0.105	0.032
15	神奈川県庁	363	5219	0.014	7	15	0	0	0.097	0.024
16	中区本牧	362	5314	0.026	52	190	1	1	0.130	0.041
17	南区横浜商業高校	365	5361	0.024	42	152	2	2	0.126	0.040
18	港南区野庭中学校	365	5355	0.027	73	307	2	5	0.143	0.045
19	磯子区総合庁舎	359	5243	0.020	24	60	0	0	0.090	0.033
20	金沢区長浜病院	332	4819	0.022	35	119	1	1	0.121	0.037
21	戸塚区汲沢小学校	365	5362	0.025	54	169	0	0	0.110	0.040
22	保土ヶ谷区桜丘高校	354	5174	0.028	72	272	0	0	0.113	0.043
23	旭区鶴ヶ峯小学校	361	5241	0.030	79	347	0	0	0.117	0.047
24	瀬谷区南瀬谷小学校	365	5369	0.024	34	114	0	0	0.102	0.037
25	緑区都田中学校	358	5237	0.020	20	74	0	0	0.094	0.032
26	横須賀市役所	365	5296	0.027	67	233	3	3	0.145	0.045
27	横須賀市追浜行政C	358	5157	0.025	54	201	0	0	0.119	0.041
28	横須賀市久里浜行政C	363	5289	0.029	70	274	2	5	0.150	0.046
29	横須賀市西部行政C	338	4892	0.033	102	486	1	3	0.141	0.051
30	横須賀市衣笠行政C	360	5238	0.028	68	251	2	3	0.135	0.045
31	三浦市役所	353	5137	0.025	41	129	0	0	0.103	0.039
32	逗子市役所	353	5106	0.022	45	179	1	3	0.137	0.036
33	鎌倉市役所	365	5307	0.019	18	38	0	0	0.106	0.030
34	藤沢市役所	364	5310	0.021	47	162	1	2	0.123	0.036
35	茅ヶ崎市役所	357	5188	0.017	16	45	0	0	0.089	0.029
36	平塚市役所	364	5212	0.016	13	30	0	0	0.095	0.027
37	小田原市役所	358	5178	0.024	65	283	2	3	0.126	0.044
38	南足柄市役所	365	5328	0.027	75	341	2	3	0.143	0.045
39	南野市役所	352	5127	0.019	24	62	0	0	0.099	0.034
40	伊勢原市役所	365	5303	0.025	72	313	1	2	0.123	0.044
41	厚木市役所	362	5238	0.020	35	96	0	0	0.098	0.036
42	大和市役所	364	5277	0.017	23	56	1	1	0.129	0.031
43	座間市役所	365	5324	0.020	48	153	1	1	0.120	0.037
44	相模原市役所	349	5089	0.022	54	188	1	2	0.128	0.040
45	相模原市相模台中学校	365	5324	0.021	46	160	0	0	0.110	0.038

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	5333	0.019	27	78	0	0	0.095	0.036
47	愛川町役場	356	5079	0.020	31	75	0	0	0.091	0.034
48	津久井町中野	357	5146	0.019	26	63	0	0	0.077	0.033

(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(海老名市)	356	5141	0.019	30	90	0	0	0.103	0.034
2	移動局2号(松田町寄)	339	4893	0.029	53	195	1	2	0.140	0.043
3	移動局3号(相模湖町)	348	5020	0.020	48	162	1	1	0.121	0.038

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
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
2	大師保健所	0.016	0.012	0.014	0.014	0.024	0.020	0.016	0.017	0.015
3	田島保健所	0.012	0.011	0.015	0.013	0.016	0.013	0.014	0.014	0.011
4	幸保保健所	0.020	0.019	0.014	0.018	0.021	0.023	0.019	0.019	0.019
5	中原保健所	0.018	0.018	0.015	0.019	0.021	0.023	0.019	0.021	0.015
6	高津区役所	0.015	0.014	0.011	0.012	0.019	0.014	0.011	0.014	0.009
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
8	多摩保健所	0.016	0.012	0.010	0.014	0.019	0.016	0.013	0.015	0.012
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
10	鶴見保健所	0.015	0.015	0.018	0.016	0.013	0.017	0.016	0.019	0.016
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
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
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
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
15	神奈川県庁	0.022	0.020	0.020	0.016	0.018	0.017	0.011	0.012	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
17	南区横浜商業高校	—	—	—	—	0.016	0.018	0.019	0.021	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
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
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
21	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	0.026	0.029	0.025
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
23	旭区鶴ヶ峰小学校	—	—	0.030	0.027	0.028	0.027	0.020	0.029	0.030
24	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	0.018	0.019	0.018	0.023	0.027	0.024
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
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
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
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
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
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
31	三浦市役所	0.028	0.034	0.033	0.030	0.032	0.034	0.025	0.027	0.025
32	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	0.023	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
34	藤沢市役所	0.018	0.017	0.017	0.015	0.020	0.020	0.018	0.021	0.021
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
36	平塚市役所	0.024	0.027	0.028	0.025	0.031	0.021	0.017	0.018	0.016
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
38	南足柄市役所	0.025	0.031	0.027	0.024	0.026	0.022	0.021	0.025	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
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
41	厚木市役所	0.024	0.030	0.025	0.026	0.026	0.025	0.020	0.019	0.020
42	大和市役所	0.023	0.027	0.025	0.022	0.024	0.025	0.018	0.017	0.017
43	座間市役所	0.028	0.032	0.027	0.026	0.028	0.029	0.023	0.023	0.020
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
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
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
47	愛川町役場	0.031	0.029	0.029	0.025	0.029	0.023	0.024	0.022	0.020
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

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) 一般環境測定局

No	測定局名	昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数(日)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	5	0	0	0	0	2	0	0	2	0
2	大師保健所	1	1	1	0	0	7	0	1	1	1
3	大田島保健所	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0
4	幸保保健所	6	1	1	0	0	3	1	0	1	0
5	中原保健所	2	1	0	0	3	4	2	0	1	0
6	高津区役所	5	1	0	0	0	2	1	2	1	0
7	宮前区鷺沼配水所	—	1	4	0	0	2	0	1	0	0
8	多摩保健所	5	2	3	0	1	3	0	0	1	0
9	麻生区百合丘第一公園	—	—	6	0	0	2	2	1	4	0
10	鶴見保健所	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	鶴見区生麦小学校	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0
12	港北区総合庁舎	2	2	0	0	0	0	1	0	1	0
13	神奈川区総合庁舎	2	2	1	0	0	0	0	0	1	0
14	西区平沼小学校	3	0	5	0	0	0	2	1	1	0
15	神奈川県庁	7	1	2	2	0	2	0	0	0	0
16	中区本牧	3	5	0	2	1	1	1	5	6	1
17	南区横浜商業高校	—	—	—	—	—	1	0	0	2	2
18	磯子区野庭中学校	—	—	—	3	5	0	4	0	0	2
19	磯子区総合庁舎	2	10	4	0	0	1	0	0	1	0
20	金沢区長浜病院	1	9	0	0	3	0	2	1	0	1
21	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	—	1	4	0
22	保土ヶ谷区桜丘高校	2	4	0	1	3	0	1	0	4	0
23	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	—	3	3	5	1	0	3	0
24	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	—	0	0	0	1	1	0
25	緑区都田中学校	3	2	0	2	8	2	1	0	4	0
26	横須賀市役所	2	7	11	6	3	4	2	1	7	3
27	横須賀市追浜行政C	2	4	8	2	1	4	1	2	0	0
28	横須賀市久里浜行政C	3	7	9	2	2	0	2	0	3	2
29	横須賀市西部行政C	1	1	3	0	1	0	1	1	1	1
30	横須賀市衣笠行政C	1	5	15	5	0	0	1	3	1	2
31	三浦市役所	1	4	14	5	5	1	3	0	2	0
32	逗子市役所	0	—	—	—	—	—	—	—	1	1
33	鎌倉市役所	0	4	5	4	1	1	0	2	0	0
34	藤沢市役所	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1
35	茅ヶ崎市役所	1	5	5	6	7	3	3	2	0	0
36	平塚市役所	0	5	1	2	1	3	3	1	0	0
37	小田原市役所	8	19	15	17	6	19	9	4	2	2
38	南足柄市役所	1	1	5	4	2	2	1	0	2	2
39	秦野市役所	5	0	3	4	1	6	1	2	0	0
40	伊勢原市役所	4	14	10	6	7	9	7	3	2	1
41	厚木市役所	0	0	10	3	4	3	2	0	0	0
42	大和市役所	3	0	3	0	1	2	2	0	1	1
43	座間市役所	3	0	6	4	6	2	4	3	2	1
44	相模原市役所	1	1	4	2	7	5	11	7	12	1
45	相模原市相模台中学校	1	0	2	2	0	2	3	3	0	0
46	相模原市橋本	1	0	2	0	1	0	1	3	1	0
47	愛川町役場	1	11	4	3	3	3	1	2	1	0
48	津久井町中野	0	1	1	2	3	6	4	0	0	0

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 浮遊粉じんの測定結果

(1) 一般環境測定局

No	測定局名	有効測	測定	年平均値	1時間値の	日平均値の
		定日数	時間数		最高値	2%除外値
		日	時間		mg/m ³	mg/m ³
1	川崎市公害監視C	362	8677	0.052	0.505	0.145
2	大師保健所	362	8655	0.051	0.486	0.136
3	幸保保健所	362	8658	0.052	0.498	0.145
4	中原保健所	362	8666	0.054	0.529	0.164
5	高津区役所	361	8670	0.057	0.528	0.150
6	宮前区鷺沼配水所	365	8717	0.053	0.623	0.138
7	多摩保健所	355	8566	0.058	0.638	0.151
8	麻生区百合丘第一公園	362	8682	0.051	0.645	0.128
9	鶴見保健所	363	8693	0.042	0.318	0.103
10	鶴見区生麦小学校	365	8709	0.046	0.435	0.123
11	港北区総合庁舎	364	8712	0.047	0.436	0.133
12	神奈川区総合庁舎	364	8710	0.050	0.525	0.125
13	西区平沼小学校	365	8731	0.045	0.504	0.126
14	神奈川県庁	356	8605	0.048	0.481	0.136
15	中区加曽台	365	8733	0.057	0.675	0.184
16	中区本牧	365	8723	0.042	0.460	0.124
17	南区横浜商業高校	363	8726	0.047	0.471	0.116
18	港南区野庭中学校	363	8710	0.047	0.584	0.125
19	磯子区総合庁舎	363	8716	0.045	0.469	0.127
20	金沢区長浜病院	320	7731	0.047	0.385	0.105
21	戸塚区汲沢小学校	365	8738	0.047	0.695	0.124
22	保土ヶ谷区桜丘高校	351	8409	0.043	0.465	0.126
23	旭区鶴ヶ峰小学校	365	8714	0.051	0.595	0.129
24	瀬谷区南瀬谷小学校	365	8720	0.048	0.518	0.114
25	緑区都田中学校	364	8697	0.046	0.516	0.118
26	横須賀市役所	364	8678	0.039	0.480	0.110
27	横須賀市久里浜行政C	362	8656	0.035	0.396	0.104
28	横須賀市西部行政C	362	8639	0.038	0.467	0.109
29	三浦市役所	349	8365	0.036	0.390	0.096
30	逗子市役所	359	8552	0.037	0.440	0.106
31	鎌倉市役所	349	8397	0.039	0.499	0.105
32	藤沢市役所	363	8659	0.046	0.523	0.136
33	茅ヶ崎市役所	354	8509	0.054	0.647	0.133
34	平塚市役所	354	8512	0.052	0.549	0.132
35	小田原市役所	354	8457	0.037	0.261	0.098
36	南足柄市役所	356	8544	0.047	0.395	0.119
37	秦野市役所	362	8638	0.051	0.494	0.126
38	伊勢原市役所	354	8452	0.046	0.514	0.111
39	厚木市役所	356	8525	0.050	0.555	0.121
40	大和市役所	360	8572	0.058	0.639	0.139
41	座間市役所	360	8570	0.057	0.619	0.134
42	相模原市役所	348	8296	0.046	0.496	0.106
43	相模原市相模台中学校	360	8574	0.061	0.598	0.132
44	相模原市橋本	359	8559	0.048	0.642	0.109
45	愛川町橋本場	351	8451	0.043	0.534	0.101
46	津久井町中野	355	8519	0.040	0.470	0.097

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	有効測	測定	年平均値	1時間値の	日平均値の
		定日数	時間数		最高値	2%除外値
		日	時間		mg/m ³	mg/m ³
1	鶴見区下末吉小学校	365	8718	0.069	0.471	0.163
2	港南中学校	364	8735	0.077	0.591	0.175
3	磯子警察署前	362	8691	0.054	0.479	0.138
4	戸塚区矢沢交差点	365	8733	0.075	0.660	0.182
5	旭区都岡小学校	365	8735	0.076	0.393	0.145
6	緑区青葉台	365	8732	0.057	0.579	0.141
7	横須賀市衣笠行政C	364	8690	0.038	0.398	0.088
8	三崎簡易裁判所	360	8595	0.030	0.491	0.065
9	逗子駅前公園	363	8672	0.045	0.439	0.108
10	鎌倉警察署	365	8704	0.042	0.438	0.097
11	藤沢橋	365	8696	0.057	0.447	0.141
12	茅ヶ崎市新栄	334	8051	0.058	0.421	0.125
13	平塚市松原歩道橋	365	8695	0.055	0.452	0.120
14	小田原市民会館	365	8701	0.044	0.226	0.086
15	秦野市本町	363	8675	0.052	0.365	0.106
16	厚木市中央通歩道橋	363	8669	0.050	0.385	0.101
17	相模原市上溝T字路	365	8699	0.051	0.335	0.095
18	相模原市淵野辺十字路	364	8723	0.068	0.610	0.140

(3) 移動測定局

No	測定局名	有効測	測定	年平均値	1時間値の	日平均値の
		定日数	時間数		最高値	2%除外値
		日	時間		mg/m ³	mg/m ³
1	移動局1号(海老名市)	347	8348	0.055	0.577	0.133
2	移動局2号(松田町寄)	355	8538	0.029	0.471	0.064
3	移動局3号(相模湖町)	342	8205	0.039	0.307	0.091

15 浮遊粉じん濃度の経年変化 (年平均値)

(1) 一般環境測定局

No	測定局名	年平均値 (mg/m ³)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	0.044	0.061	0.060	0.065	0.062	0.048	0.043	0.042	0.042	0.052
2	大師保健所	0.064	0.064	0.051	0.050	0.051	0.053	0.049	0.053	0.048	0.051
3	幸保保健所	0.067	0.077	0.041	0.047	0.054	0.057	0.052	0.052	0.047	0.052
4	中原保健所	0.091	0.105	0.087	0.058	0.059	0.058	0.055	0.058	0.053	0.054
5	高津区役所	0.060	0.067	0.074	0.064	0.066	0.066	0.063	0.063	0.058	0.057
6	宮前区鷺沼配水所	—	—	0.055	0.057	0.055	0.055	0.050	0.054	0.048	0.053
7	多摩保健所	0.039	0.050	0.056	0.063	0.062	0.062	0.059	0.057	0.044	0.058
8	麻生区百合丘第一公園	—	—	0.054	0.052	0.053	0.054	0.049	0.050	0.046	0.051
9	鶴見保健所	0.064	0.061	0.061	0.066	0.047	0.045	0.043	0.046	0.042	0.042
10	鶴見区生麦小学校	0.061	0.059	0.060	0.060	0.053	0.052	0.048	0.049	0.043	0.046
11	港北区総合庁舎	0.062	0.065	0.059	0.057	0.064	0.053	0.049	0.051	0.045	0.047
12	神奈川区総合庁舎	0.057	0.060	0.060	0.049	0.044	0.055	0.047	0.051	0.045	0.050
13	西区平沼小学校	0.063	0.082	0.077	0.067	0.048	0.055	0.043	0.049	0.044	0.045
14	神奈川県庁	0.050	0.055	0.056	0.051	0.050	0.047	0.043	0.050	0.045	0.048
15	中区加曾台	(0.037)	—	—	—	—	0.052	0.046	0.048	0.047	0.057
16	中区本牧	0.041	0.059	0.067	0.051	0.037	0.042	0.039	0.040	0.040	0.042
17	南区横浜商業高校	—	—	—	—	—	0.054	0.045	0.050	0.046	0.047
18	南区野庭中学校	—	—	—	0.042	0.047	0.045	0.041	0.050	0.043	0.047
19	磯子区総合庁舎	0.036	0.056	0.050	0.060	0.061	0.050	0.044	0.048	0.042	0.045
20	金沢区長浜病院	0.097	0.050	0.037	0.038	0.040	0.044	0.038	0.040	0.047	0.047
21	戸塚区汲沢小学校	—	—	—	—	—	—	—	0.050	0.043	0.047
22	保土ヶ谷区桜丘高校	0.043	0.049	0.048	0.046	0.055	0.054	0.044	0.045	0.041	0.043
23	旭区鶴ヶ峯小学校	—	—	—	0.063	0.059	0.058	0.053	0.056	0.050	0.051
24	瀬谷区南瀬谷小学校	—	—	—	—	0.052	0.052	0.048	0.049	0.044	0.048
25	緑区都田中学校	0.055	0.057	0.055	0.052	0.049	0.046	0.043	0.046	0.044	0.046
26	横須賀市役所	0.040	0.043	0.044	0.045	0.042	0.041	0.039	0.041	0.037	0.039
27	横須賀市久里浜行政C	0.030	0.034	0.033	0.048	0.044	0.042	0.040	0.043	0.036	0.035
28	横須賀市西部行政C	0.040	0.051	0.057	0.062	0.044	0.042	0.040	0.042	0.036	0.038
29	三浦市役所	0.040	0.043	0.045	0.047	0.036	0.040	0.036	0.039	0.034	0.036
30	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	—	0.032	0.037
31	鎌倉市役所	0.040	0.048	0.042	0.041	0.040	0.038	0.037	0.040	0.035	0.039
32	藤沢市役所	0.050	0.055	0.057	0.055	0.054	0.052	0.045	0.046	0.042	0.046
33	茅ヶ崎市役所	0.050	0.058	0.062	0.061	0.052	0.050	0.049	0.052	0.046	0.054
34	平塚市役所	0.050	0.071	0.060	0.064	0.051	0.052	0.049	0.050	0.048	0.052
35	小田原市役所	0.040	0.040	0.044	0.049	0.040	0.041	0.038	0.040	0.037	0.037
36	南足柄市役所	(0.040)	0.029	0.039	0.043	0.042	0.039	0.035	0.038	0.037	0.047
37	秦野市役所	0.050	0.057	0.062	0.066	0.058	0.051	0.051	0.053	0.045	0.051
38	伊勢原市役所	0.050	0.045	0.051	0.052	0.046	0.045	0.043	0.047	0.041	0.046
39	厚木市役所	0.060	0.061	0.064	0.066	0.055	0.052	0.050	0.052	0.048	0.050
40	大和市役所	0.050	0.049	0.055	0.055	0.061	0.057	0.055	0.059	0.056	0.058
41	座間市役所	0.060	0.063	0.061	0.065	0.058	0.058	0.053	0.061	0.058	0.057
42	相模原市役所	0.050	0.054	0.063	0.060	0.047	0.046	0.046	0.046	0.043	0.046
43	相模原市相模台中学校	0.060	0.060	0.068	0.063	0.061	0.062	0.067	0.072	0.068	0.061
44	相模原市橋本	0.070	0.064	0.061	0.074	0.053	0.048	0.045	0.049	0.044	0.048
45	愛川町役場	0.060	0.050	0.063	0.048	0.046	0.047	0.041	0.044	0.041	0.043
46	津久井町中野	(0.050)	0.056	0.047	0.045	0.041	0.042	0.042	0.039	0.040	0.040

(2) 自動車排出ガス測定局

No	測定局名	年平均値 (mg/m ³)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	鶴見区下末吉小学校	—	—	0.063	0.067	0.062	0.067	0.066	0.073	0.063	0.069
2	港南中学校	0.083	0.086	0.063	0.052	0.060	0.061	0.059	0.072	0.070	0.077
3	磯子警察署前	0.085	0.093	0.094	0.097	0.049	0.066	0.064	0.092	0.053	0.054
4	戸塚区矢沢交差点	0.086	0.075	0.069	0.078	0.077	0.073	0.081	0.080	0.080	0.075
5	旭区都岡小学校	0.095	0.093	0.071	0.062	0.065	0.066	0.083	0.080	0.072	0.076
6	緑区青葉台	0.103	0.180	0.166	0.101	0.086	0.069	0.054	0.061	0.054	0.057
7	横須賀市衣笠行政C	0.030	0.038	0.034	0.036	0.037	0.047	0.035	0.036	0.034	0.038
8	三崎簡易裁判所	0.030	0.035	0.035	0.039	0.034	0.033	0.031	0.037	0.035	0.030
9	逗子駅前公園	0.040	0.049	0.045	0.048	0.043	0.050	0.039	0.042	0.044	0.045
10	鎌倉警察署	0.040	0.040	0.039	0.043	0.042	0.044	0.035	0.038	0.040	0.042
11	藤沢橋	0.050	0.057	0.046	0.051	0.060	0.053	0.040	0.053	0.048	0.057
12	茅ヶ崎市新栄	0.050	0.056	0.054	0.062	0.059	0.060	0.052	0.059	0.050	0.058
13	平塚市松原歩道橋	0.050	0.052	0.049	0.059	0.057	0.054	0.046	0.048	0.049	0.055
14	小田原市民会館	0.040	0.038	0.036	0.040	0.040	0.040	0.038	0.038	0.035	0.044
15	秦野市本町	0.060	0.072	0.088	0.113	0.067	0.060	0.052	0.052	0.046	0.052
16	厚木市中央通歩道橋	0.060	0.055	0.063	0.066	0.057	0.062	0.050	0.052	0.051	0.050
17	相模原市上溝T字路	0.060	0.081	0.061	0.072	0.068	0.056	0.052	0.050	0.046	0.051
18	相模原市淵野辺十字路口	—	—	—	—	0.069	0.070	0.069	0.068	0.065	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。
— は、未測定を示す。

16 浮遊粒子状物質の測定結果

(1) 一般環境測定局

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)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数(注3)	測定方法
		日	時間	mg/m ³	時間	%	日	%	mg/m ³	mg/m ³	有×無○	日				
1	川崎市公害監視C	331	7935	0.051	158	2.0	28	8.5	0.483	0.143	×	2	7	光		
2	大師保健所	362	8655	0.048	126	1.5	22	6.1	0.452	0.146	×	2	1	光		
3	田島保健所	364	8707	0.054	113	1.3	25	6.9	0.345	0.144	×	2	3	β		
4	幸保保健所	362	8658	0.050	153	1.8	25	6.9	0.515	0.148	×	2	3	光		
5	中原保健所	331	7923	0.047	116	1.5	21	6.3	0.510	0.133	×	1	9	光		
6	高津区役所	361	8670	0.050	111	1.3	22	6.1	0.523	0.144	×	2	0	光		
7	宮前区鷺沼配水所	365	8717	0.046	93	1.1	20	5.5	0.561	0.125	×	1	6	光		
8	多摩保健所	324	7823	0.050	99	1.3	24	7.4	0.499	0.147	×	2	4	光		
9	麻生区百合丘第一公園	331	7939	0.035	51	0.6	6	1.8	0.387	0.099	×	2	2	光		
10	鶴見保健所	363	8693	0.050	95	1.1	26	7.2	0.426	0.144	×	2	5	光		
11	鶴見区生麦小学校	365	8709	0.058	186	2.1	39	10.7	0.544	0.154	×	3	9	光		
12	神奈川区総合庁舎	364	8712	0.065	290	3.3	51	14.0	0.602	0.184	×	5	1	光		
13	神奈川区総合庁舎	364	8710	0.056	169	1.9	37	10.2	0.593	0.141	×	3	7	光		
14	西区平沼小学校	365	8731	0.055	176	2.0	38	10.4	0.617	0.155	×	3	7	光		
15	神奈川県庁	349	8481	0.046	67	0.8	16	4.6	0.404	0.130	×	1	2	β		
16	中区加曾台	365	8733	0.059	302	3.5	51	14.0	0.689	0.187	×	5	1	光		
17	中区本牧	365	8723	0.041	104	1.2	21	5.8	0.529	0.131	×	1	9	光		
18	南区横浜商業高校	363	8726	0.060	217	2.5	42	11.6	0.608	0.150	×	4	2	光		
19	港南区野庭中学校	363	8710	0.041	60	0.7	15	4.1	0.566	0.122	×	1	2	光		
20	磯子区総合庁舎	363	8716	0.056	170	2.0	39	10.7	0.577	0.156	×	3	9	光		
21	金沢区長浜病院	320	7731	0.032	7	0.1	3	0.9	0.312	0.084	○	0	0	光		
22	戸塚区汲沢小学校	365	8738	0.076	446	5.1	76	20.8	1.133	0.203	×	7	6	光		
23	保土ヶ谷区桜丘高校	351	8409	0.047	88	1.0	21	6.0	0.572	0.132	×	1	7	光		
24	旭区鶴ヶ峰小学校	365	8714	0.050	151	1.7	30	8.2	0.625	0.136	×	2	9	光		
25	瀬谷区南瀬谷小学校	365	8720	0.058	146	1.7	35	9.6	0.637	0.141	×	3	4	光		
26	緑区都田中学校	364	8697	0.045	91	1.0	20	5.5	0.521	0.121	×	1	8	光		
27	横須賀市追浜行政C	358	8581	0.042	33	0.4	10	2.8	0.333	0.103	×	6	6	β		
28	三浦市役所	355	8498	0.042	12	0.1	4	1.1	0.282	0.092	×	2	2	β		
29	平塚市役所	358	8629	0.063	70	0.8	32	8.9	0.498	0.127	×	3	0	β		
30	小田原市役所	362	8685	0.041	15	0.2	4	1.1	0.319	0.093	○	0	0	β		
31	厚木市役所	361	8689	0.060	67	0.8	24	6.6	0.435	0.130	×	2	3	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 ³ を超えた時間割合(注1)		日平均値が0.10mg/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0.10mg/m ³ を超えた日以上の連続した日数(注3)	環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/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○	日	
1	鶴見区下末吉小学校	365	8718	0.069	213	2.4	54	14.8	0.471	0.163	×	5 4	光
2	西区浅間下交差点	334	8037	0.053	75	0.9	18	5.4	0.569	0.125	×	1 4	β
3	横浜市庁舎前*	364	8725	0.056	70	0.8	21	5.8	0.334	0.131	×	2 0	β
4	港南中学校	364	8735	0.057	90	1.0	24	6.6	0.437	0.129	×	2 4	光
5	磯子警察署前	362	8691	0.082	523	6.0	97	26.8	0.723	0.208	×	9 7	光
6	戸塚区矢沢交差点	365	8733	0.068	204	2.3	43	11.8	0.594	0.164	×	4 3	光
7	旭区都岡小学校	365	8735	0.073	105	1.2	49	13.4	0.377	0.139	×	4 9	光
8	緑区青葉台	365	8732	0.080	366	4.2	89	24.4	0.816	0.199	×	8 9	光

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。

17 浮遊粒子状物質濃度の経年変化 (年平均値)

一般環境測定局

No	測定局名	年平均値 (mg/m ³)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	-	-	-	-	-	0.050	0.046	0.043	0.043	0.051
2	大師保健所	-	-	-	-	-	0.047	0.049	0.051	(0.036)	0.048
3	田島保健所	-	-	-	-	-	(0.056)	0.041	(0.055)	0.043	0.054
4	幸保保健所	-	-	-	-	-	0.053	0.046	0.050	0.043	0.050
5	中原保健所	-	-	-	-	-	0.049	0.048	0.048	0.044	0.047
6	高津区役所	-	-	-	-	-	0.049	0.049	0.047	0.045	0.050
7	宮前区鷺沼配水所	-	-	-	-	-	0.045	0.048	0.046	0.043	0.046
8	多摩保健所	-	-	-	-	-	0.052	0.048	0.047	0.046	0.050
9	麻生区百合丘第一公園	-	-	-	-	-	0.038	0.037	0.037	0.033	0.035
10	鶴見保健所	-	-	-	0.054	0.058	0.050	0.049	0.051	0.046	0.050
11	鶴見区生麦小学校	-	-	-	0.057	0.061	0.063	0.066	0.058	0.056	0.058
12	港北区総合庁舎	-	-	-	0.055	0.062	0.071	0.057	0.057	0.062	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
14	西区平沼小学校	-	-	-	0.053	0.061	0.054	0.053	0.055	0.050	0.055
15	神奈川県庁	-	-	-	-	-	0.045	0.043	0.041	0.039	0.046
16	中区加曾台	-	-	-	-	-	0.052	0.059	0.048	0.050	0.059
17	中区本牧	-	-	-	0.043	0.049	0.043	0.044	0.043	0.038	0.041
18	南区横浜商業高校	-	-	-	-	-	0.060	0.063	0.091	0.065	0.060
19	港南区野庭中学校	-	-	-	0.040	0.044	0.051	0.053	0.045	0.038	0.041
20	磯子区総合庁舎	-	-	-	0.051	0.052	0.054	0.053	0.048	0.048	0.056
21	金沢区長浜病院	-	-	-	0.032	0.031	0.028	0.031	0.033	0.032	0.032
22	戸塚区汲沢小学校	-	-	-	-	-	-	-	0.066	0.073	0.076
23	保土ヶ谷区桜丘高校	-	-	-	0.048	0.050	0.044	0.046	0.046	0.043	0.047
24	旭区鶴ヶ峯小学校	-	-	-	0.050	0.055	0.050	0.052	0.051	0.046	0.050
25	瀬谷区南瀬谷小学校	-	-	-	-	0.065	0.064	0.082	0.063	0.057	0.058
26	緑区都田中学校	-	-	-	0.047	0.054	0.052	0.050	0.049	0.044	0.045
27	横須賀市追浜行政C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.042
28	三浦市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.042
29	平塚市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.063
30	小田原市役所	-	-	-	-	-	-	0.037	0.044	0.044	0.041
31	厚木市役所	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.060

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)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	鶴見区下末吉小学校	—	—	—	0.068	0.067	0.070	0.071	0.061	0.059	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
3	横浜市庁舎前*	—	—	—	0.066	0.075	0.067	0.082	0.058	0.065	0.056
4	港南中学校	—	—	—	0.050	0.062	0.059	0.058	0.045	0.073	0.057
5	磯子警察署前	—	—	—	0.083	0.081	0.087	0.082	0.070	0.049	0.082
6	戸塚区矢沢交差点	—	—	—	0.056	0.068	0.062	0.064	0.063	0.062	0.068
7	旭区都岡小学校	—	—	—	0.086	0.088	0.080	0.090	0.071	0.067	0.073
8	緑区青葉台	—	—	—	0.078	0.065	0.073	0.080	0.075	0.080	0.080

注：測定局名の*印は、車道局を示す。

18 非メタン炭化水素の測定結果

(1) 一般環境測定局

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		0.31ppmCを 超えた日	
								日	ppmC	ppmC	日
1	川崎市公署監視C	8279	0.52	0.46	350	1.90	0.03	274	78.3	196	56.0
2	大田区師保健所	8450	0.42	0.40	353	1.46	0.09	295	83.6	187	53.0
3	幸保保健所	8402	0.43	0.42	353	2.59	0.0	246	69.7	170	48.2
4	中原保健所	8249	0.49	0.48	345	1.96	0.09	276	80.0	203	58.8
5	高津区役所	8241	0.58	0.56	344	1.85	0.13	323	93.9	265	77.0
6	多摩区保健所	8603	0.39	0.35	360	0.98	0.11	310	86.1	194	53.9
7	鶴見区保健所	7206	0.54	0.50	301	1.40	0.09	261	86.7	215	71.4
8	神奈川保健所	8670	0.60	0.59	362	2.42	0.11	336	92.8	281	77.6
9	鶴見区生麦小学校	8700	0.62	0.59	363	2.35	0.07	341	93.9	291	80.2
10	神奈川保健所	6947	0.57	0.57	293	2.28	0.11	277	94.5	241	82.3
11	中区本牧	8619	0.60	0.58	362	1.43	0.06	359	99.2	332	91.7
12	金沢区長浜病院	6384	0.34	0.36	268	1.38	0.10	208	77.6	134	50.0
13	旭区鶴ヶ峰小学校	8320	0.56	0.53	349	1.89	0.01	292	83.7	250	71.6
14	緑区都田小学校	5487	(0.40)	0.39	229	2.98	0.01	169	73.8	125	54.6
15	横須賀市役所	8285	0.41	0.42	348	1.56	0.13	295	84.8	175	50.3
16	横須賀市追浜行政C	8152	0.44	0.42	357	1.90	0.06	253	70.9	187	52.4
17	横須賀市久里浜行政C	7563	0.30	0.36	331	2.16	0.06	165	49.8	112	33.8
18	横須賀市西部行政C	8626	0.27	0.29	363	1.30	0.04	203	55.9	116	32.0
19	三浦市役所	8161	0.36	0.38	344	1.57	0.10	279	81.1	173	50.3
20	逗子市役所	7824	0.44	0.44	333	1.69	0.11	284	85.3	198	59.5
21	鎌倉市役所	8374	0.43	0.41	351	1.22	0.13	311	88.6	219	62.4
22	藤沢市役所	8237	0.37	0.37	348	2.06	0.09	253	72.7	175	50.3
23	茅ヶ崎市役所	6961	0.51	0.45	297	1.47	0.12	279	93.9	210	70.7
24	平塚市役所	8265	0.72	0.68	347	2.69	0.16	344	99.1	317	91.4
25	小田原市役所	8488	0.39	0.46	356	1.68	0.11	339	95.2	264	74.2
26	南足柄市役所	7903	0.36	0.35	333	0.96	0.07	285	85.6	191	57.4
27	野原市役所	8495	0.50	0.57	360	1.97	0.08	336	93.3	273	75.8
28	伊勢原市役所	8322	0.37	0.37	351	1.19	0.10	304	86.6	192	54.7
29	厚木市役所	8119	0.53	0.44	346	1.18	0.09	315	91.0	247	71.4
30	大和市役所	8394	0.66	0.61	355	2.17	0.16	347	97.7	299	84.2
31	座間市役所	8206	0.41	0.38	345	1.12	0.10	295	85.5	189	54.8
32	相模原市役所	7790	0.53	0.49	338	1.46	0.14	325	96.2	262	77.5
33	愛川町役場	8159	0.30	0.33	347	1.32	0.03	267	76.9	144	41.5
34	津久井町中野	7009	0.29	0.25	298	0.59	0.12	205	68.8	57	19.1

(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		0.31ppmCを	
								日	ppmC	ppmC	日
1	鶴見区下末吉小学校	8663	0.82	0.84	363	2.66	0.18	359	98.9	329	90.6
2	西区浅間下交差点	8520	0.98	1.06	357	30.8	0.16	353	98.9	340	95.2
3	横須賀市衣笠行政C	8392	0.43	0.48	351	2.46	0.13	303	86.3	199	56.7
4	三崎簡易裁判所	8507	0.32	0.34	357	1.64	0.09	260	72.8	145	40.6
5	逗子駅前公園	8356	0.46	0.49	352	1.78	0.08	309	87.8	242	68.8
6	鎌倉警察署	8454	0.47	0.44	357	1.62	0.09	302	84.6	226	63.3
7	藤沢橋	7910	0.50	0.51	322	1.81	0.14	304	94.4	253	78.6
8	茅ヶ崎市新栄	7669	0.80	0.75	324	4.05	0.16	321	99.1	291	89.8
9	平塚市松原歩道橋	8309	0.86	0.86	351	2.70	0.15	348	99.1	327	93.2
10	小田原市民会館	8455	0.66	0.65	356	1.74	0.14	343	96.3	321	90.2
11	秦野市本町	8035	1.04	1.14	340	2.75	0.20	339	99.7	334	98.2
12	厚木市中央通歩道橋	8209	0.69	0.69	347	1.72	0.18	345	99.4	324	93.4
13	相模原市上溝T字路	7884	0.60	0.54	343	1.43	0.13	335	97.7	305	88.9
14	相模原市淵野辺十字路口	7869	1.21	1.10	345	2.33	0.28	345	100.0	343	99.4

(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		0.31ppmCを	
								日	ppmC	ppmC	日
1	移動局1号(海老名市)	8230	0.43	0.42	346	1.15	0.13	302	87.3	221	63.9
2	移動局2号(松田町寄)	8114	0.17	0.14	342	0.39	0.07	34	9.9	5	1.5
3	移動局3号(相模湖町)	8150	0.24	0.21	346	0.77	0.09	142	41.0	26	7.5

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。

19 非メタン炭化水素濃度の経年変化 (年平均値)

(1) 一般環境測定局

No	測定局名	年平均値 (ppmC)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	川崎市公害監視C	0.99	0.90	0.59	0.60	0.64	(0.56)	(0.73)	0.51	0.52	0.52
2	師保健所	—	—	(0.62)	(0.56)	0.53	0.53	0.58	0.60	0.57	0.42
3	大田島保健所	—	(0.69)	0.45	0.47	0.47	0.49	0.50	0.46	0.45	0.43
4	幸保保健所	—	—	—	—	(0.52)	0.61	0.56	0.54	0.51	0.49
5	中原保健所	—	—	—	(0.63)	0.60	0.58	0.60	0.52	0.51	0.58
6	高津区役所	0.82	0.85	0.58	0.66	0.62	0.58	0.63	0.64	0.53	0.39
7	多摩区保健所	—	—	(0.62)	0.57	0.47	0.49	(0.50)	0.48	0.51	0.54
8	見見保健所	—	—	—	—	—	0.70	0.67	0.60	0.60	0.60
9	鶴見区生麦小学校	—	—	—	—	0.70	0.75	0.74	0.72	0.68	0.62
10	神奈川県庁	0.88	0.68	0.69	0.81	0.75	0.71	0.69	0.69	0.69	0.57
11	中区本牧	0.44	0.43	0.56	0.63	0.52	0.62	0.59	0.54	0.57	0.60
12	金沢区長浜病院	—	—	—	—	—	0.26	0.29	0.36	0.38	0.34
13	旭区鶴ヶ峰小学校	—	—	—	—	0.56	0.53	0.58	0.49	0.55	0.56
14	緑区都田中学校	0.52	0.51	0.38	0.30	0.53	0.57	0.52	0.49	0.37	(0.40)
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
16	横須賀市追浜行政C	—	—	—	—	—	—	—	0.42	0.37	0.44
17	横須賀市久里浜行政C	—	—	—	—	—	—	0.31	0.32	0.30	0.30
18	横須賀市西部行政C	—	—	—	—	—	0.46	0.38	0.38	0.40	0.27
19	三浦市役所	—	0.44	0.40	0.44	0.36	0.36	0.41	0.41	0.36	0.36
20	逗子市役所	—	—	—	—	—	—	—	—	0.38	0.44
21	鎌倉市役所	—	0.65	0.54	0.48	0.48	0.47	0.47	0.39	0.38	0.43
22	藤沢市役所	—	1.14	0.88	0.85	0.73	0.64	0.55	0.58	0.34	0.37
23	茅ヶ崎市役所	—	0.82	0.62	0.59	0.55	0.52	0.56	0.51	0.47	0.51
24	平塚市役所	—	0.99	0.75	0.73	0.69	0.65	0.76	0.67	0.65	0.72
25	小田原市役所	—	0.43	0.50	0.49	0.50	0.49	0.52	0.34	0.28	0.39
26	南足柄市役所	—	0.44	0.34	0.47	0.42	0.42	0.40	0.35	0.33	0.36
27	秦野市役所	—	1.01	0.70	0.75	0.70	0.63	0.61	0.53	0.49	0.50
28	伊勢原市役所	—	0.51	0.45	0.39	0.38	0.49	0.41	0.39	0.41	0.37
29	厚木市役所	—	0.63	0.60	0.58	0.34	0.54	(0.63)	0.54	0.57	0.53
30	大和市役所	—	0.93	0.72	0.74	0.69	0.71	0.67	0.62	0.63	0.66
31	座間市役所	—	0.60	0.48	0.50	0.50	0.52	0.52	0.45	0.40	0.41
32	相模原市役所	—	0.75	0.51	0.52	0.58	0.52	0.56	0.54	0.47	0.53
33	愛川町役場	—	—	—	0.39	0.42	0.39	0.40	0.40	(0.33)	0.30
34	津久井町中野	—	—	—	(0.55)	0.45	0.39	0.38	0.39	0.37	0.29

(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
1	鶴見区下末吉小学校	—	—	—	—	—	—	0.78	0.71	0.82
2	西区浅間下交差点	—	—	—	—	—	—	1.08	1.02	0.98
3	横須賀市衣笠行政C	—	(0.71)	0.62	0.53	0.49	0.48	0.45	0.35	0.43
4	三崎簡易裁判所	—	(0.46)	0.44	0.41	0.43	0.39	0.32	0.29	0.32
5	逗子駅前公園	—	(0.73)	0.66	0.67	0.59	0.56	0.58	0.55	0.46
6	鎌倉警察署	—	(0.68)	0.63	0.62	0.59	(0.53)	0.54	0.47	0.47
7	藤沢橋	(1.42)	1.11	1.05	1.08	0.88	0.87	0.77	0.64	0.50
8	茅ヶ崎市新栄	—	(0.95)	0.91	0.94	0.89	0.77	0.85	0.82	0.80
9	平塚市松原歩道橋	—	(1.23)	1.12	0.89	0.87	0.89	0.81	0.85	0.86
10	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
11	秦野市本町	(2.08)	1.54	1.47	1.49	1.29	1.32	1.08	1.04	1.04
12	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
13	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
14	相模原市淵野辺十字路	—	—	—	1.42	1.47	1.31	1.10	1.27	1.21

注：()内数値は、有効測定時間（6000時間）に達しない測定値を示す。

— は、未測定を示す。

ppmC は、メタン換算した非メタン炭化水素の濃度を示す。

20 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	7	4.7	70	7.2	5.3	5.8	1.3	0.4	2.2	3.5	0.5	—
2	横浜市公害研究所	6	4.3	83	6.0	6.9	4.1	2.1	0.1	1.1	1.2	0.2	—
3	神奈川県公害センター	6	4.6	61	5.3	4.8	3.9	1.3	0.3	1.8	1.3	0.2	0.25
4	川崎市公害研究所	8	5.1	77	12	5.0	4.9	2.9	0.3	1.4	3.7	0.3	—
5	神奈川県公害センター 川崎駐在事務所	7	4.7	95	12	5.2	6.9	2.7	0.4	2.5	2.9	0.5	0.08
6	横須賀市衛生試験所	7	4.7	71	8.4	4.1	3.6	1.8	0.2	2.3	1.4	0.3	0.03
7	相模原市役所	6	4.5	101	10	9.6	3.7	4.1	0.3	1.3	1.3	0.2	—
8	神奈川県公害センター 湘南支所	5	4.0	102	8.7	7.2	4.9	1.8	0.4	2.3	1.1	0.6	0.33
9	小田原市役所	6	4.0	80	6.1	5.3	4.9	1.3	0.3	1.8	0.6	0.5	—
10	厚木市役所	5	4.4	67	10.3	8.5	4.6	3.2	0.5	1.6	1.8	0.6	—

注：— は、未測定を示す。

この表の数値は、昭和61年6月16日から27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。

21 雨水の pH の経年変化

No	測定地点名	年度平均値 (pH)									
		52年度	53	54	55	56	57	58	59	60	61
1	神奈川県公害センター	3.4	4.6	4.6	4.3	4.2	4.5	4.5	4.9	4.2	4.3
2	神奈川県公害センター 川崎駐在事務所	4.7	4.9	4.1	4.5	4.6	4.7	4.6	4.9	4.5	4.6
3	神奈川県公害センター 湘南支所	3.9	4.5	3.5	4.2	4.2	3.8	4.3	4.3	4.2	4.1

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。