

第10章

参 考

(長期間にわたる継続測定局結果)

1 二酸化窒素

長期間にわたり継続して測定している一般局 14 局における年平均値の経年変化は、表 1 O-1-1 及び図 1 O-1-1 のとおりである。年平均値は、昭和 54 年度以降低下傾向がみられていたが、昭和 61 年度以降上昇し、その後、平成 10 年度頃より緩やかな改善傾向が続いている。

表 1 O-1-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）

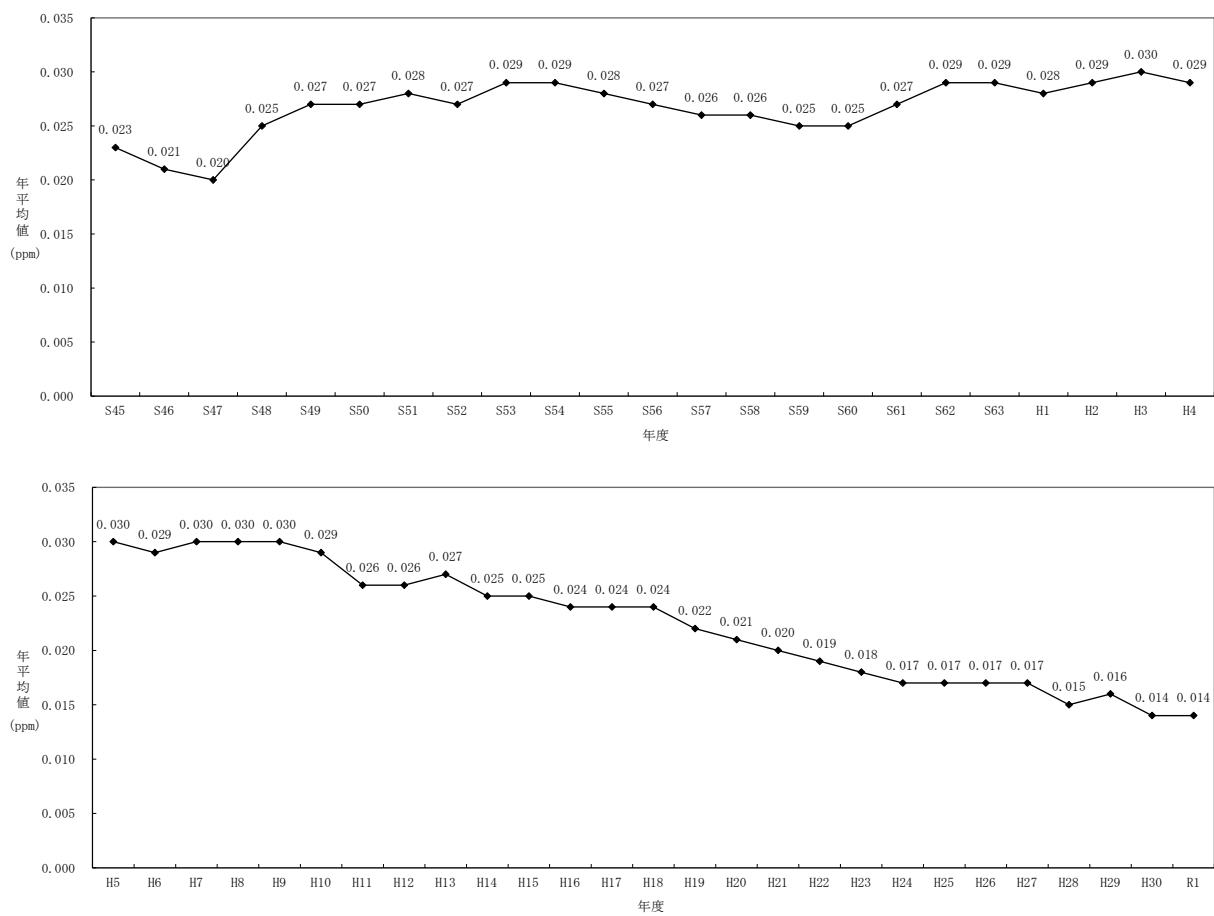
(単位: ppm)

都府道県	市区	測定局	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60
千葉県	市原市	市原郡本(旧 国設市原)	—	0.013	0.007	0.011	0.012	0.011	0.012	0.011	0.014	0.014	0.015	0.016	0.016	0.014	0.015	0.013	0.013
	千代田区	千代田区神田司町	0.034	0.029	0.042	0.026	0.036	0.043	0.045	0.038	0.038	0.046	0.049	0.048	0.042	0.045	0.043	0.042	0.040
	新宿区	国設東京(新宿)	0.035	0.034	0.027	0.019	0.037	0.031	0.030	0.034	0.024	0.030	0.035	0.028	0.041	0.031	0.031	0.027	0.024
	江東区	江東区大島	0.025	0.020	0.015	0.024	0.035	0.037	0.035	0.031	0.034	0.042	0.044	0.039	0.032	0.030	0.032	0.031	0.029
	大田区	大田区東糀谷	0.027	0.027	0.025	0.023	0.029	0.031	0.030	0.030	0.031	0.033	0.032	0.031	0.030	0.030	0.032	0.031	0.029
	世田谷区	世田谷区世田谷	—	0.022	0.028	0.020	0.025	0.029	0.035	0.035	0.036	0.039	0.036	0.033	0.030	0.031	0.030	0.026	0.026
	板橋区	板橋区氷川町	—	0.035	0.034	0.020	0.033	0.036	0.039	0.038	0.040	0.042	0.040	0.038	0.038	0.035	0.035	0.032	0.032
	川崎市	国設川崎	0.030	0.032	0.028	0.035	0.039	0.037	0.033	0.037	0.035	0.036	0.036	0.033	0.033	0.028	0.032	0.032	0.033
	名古屋市	国設名古屋	0.010	0.014	0.012	0.014	0.014	0.016	0.020	0.022	0.021	0.023	0.022	0.018	0.021	0.019	0.020	0.022	0.022
	大阪市	国設大阪	0.012	0.025	0.022	0.034	0.037	0.038	0.038	0.039	0.035	0.031	0.030	0.033	0.032	0.032	0.029	0.031	0.032
兵庫県	尼崎市	国設尼崎	0.022	0.015	0.018	0.024	0.022	0.023	0.017	0.021	0.025	0.025	0.027	0.028	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025
島根県	松江市	国設松江	—	0.003	0.003	0.003	0.004	0.007	0.006	0.008	0.004	0.004	0.007	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.004
岡山県	倉敷市	倉敷美和	0.010	0.026	0.011	0.009	0.012	0.018	0.016	0.019	0.017	0.013	0.013	0.014	0.015	0.015	0.017	0.017	0.017
福岡県	北九州市	北九州局(旧 北九州観測局)	0.015	0.023	0.023	0.016	0.013	0.024	0.024	0.026	0.027	0.026	0.026	0.023	0.023	0.021	0.022	0.021	0.021
14 局平均			—	0.023	0.021	0.020	0.025	0.027	0.027	0.028	0.027	0.029	0.029	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025
国設 5 局平均			0.023	0.026	0.024	0.026	0.030	0.031	0.028	0.031	0.029	0.030	0.031	0.029	0.031	0.028	0.028	0.028	0.027

都府道県	市区	測定局	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14
千葉県	市原市	市原郡本(旧 国設市原)	0.014	0.016	0.016	0.016	0.016	0.018	0.016	0.017	0.017	0.020	0.018	0.018	0.019	0.017	0.018	0.018	0.018
	千代田区	千代田区神田司町	0.037	0.047	0.048	0.045	0.049	0.047	0.046	0.048	0.049	0.050	0.049	0.046	0.044	0.037	0.037	0.036	0.033
	新宿区	国設東京(新宿)	0.031	0.033	0.031	0.032	0.032	0.034	0.033	0.038	0.037	0.037	0.036	0.035	0.033	0.029	0.029	0.032	0.031
	江東区	江東区大島	0.032	0.035	0.035	0.036	0.035	0.038	0.035	0.034	0.034	0.036	0.035	0.034	0.034	0.032	0.031	0.030	0.030
	大田区	大田区東糀谷	0.034	0.037	0.036	0.038	0.038	0.038	0.038	0.039	0.037	0.038	0.036	0.037	0.036	0.033	0.031	0.032	0.029
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.030	0.032	0.033	0.033	0.032	0.033	0.038	0.031	0.033	0.033	0.035	0.033	0.033	0.031	0.031	0.029	0.029
	板橋区	板橋区氷川町	0.035	0.036	0.036	0.036	0.037	0.039	0.033	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.036	0.034	0.031	0.035	0.033
	川崎市	国設川崎	0.033	0.036	0.035	0.036	0.037	0.038	0.036	0.034	0.035	0.033	0.034	0.036	0.036	0.032	0.034	0.034	0.031
	名古屋市	国設名古屋	0.023	0.022	0.024	0.025	0.024	0.026	0.025	0.026	0.026	0.022	0.024	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020
	大阪市	国設大阪	0.033	0.033	0.034	0.034	0.034	0.033	0.032	0.034	0.033	0.034	0.034	0.034	0.033	0.032	0.031	0.031	0.028
兵庫県	尼崎市	国設尼崎	0.029	0.030	0.030	0.022	0.029	0.030	0.029	0.030	0.029	0.029	0.028	0.028	0.026	0.024	0.025	0.024	0.024
島根県	松江市	国設松江	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005
岡山県	倉敷市	倉敷美和	0.017	0.018	0.017	0.017	0.018	0.018	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.022	0.020	0.019	0.019	0.021	0.020
福岡県	北九州市	北九州局(旧 北九州観測局)	0.019	0.020	0.022	0.023	0.018	0.024	0.024	0.025	0.022	0.025	0.025	0.025	0.025	0.023	0.022	0.025	0.021
14 局平均			0.027	0.029	0.029	0.028	0.029	0.030	0.029	0.030	0.029	0.030	0.030	0.030	0.029	0.026	0.026	0.027	0.025
国設 5 局平均			0.029	0.030	0.030	0.029	0.030	0.032	0.031	0.032	0.031	0.032	0.031	0.031	0.030	0.028	0.028	0.029	0.027

都府道県	市区	測定局	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
千葉県	市原市	市原郡本(旧 国設市原)	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.012	0.010	0.011	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009
	千代田区	千代田区神田司町	0.034	0.033	0.032	0.030	0.029	0.026	0.026	0.027	0.025	0.023	0.023	0.022	0.022	0.020	0.021	0.019	0.017
	新宿区	国設東京(新宿)	0.027	0.030	0.029	0.028	0.025	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019	0.017	0.018	0.015	0.014
	江東区	江東区大島	◇0.028	◇0.027	◇0.028	0.027	0.027	0.025	0.024	0.024	0.023	0.021	0.021	0.022	0.021	0.019	0.019	0.016	0.016
	大田区	大田区東糀谷	0.029	0.028	0.028	0.028	0.028	0.025	0.026	0.025	0.024	0.023	0.023	0.023	0.022	0.021	0.022	0.020	0.019
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.030	0.028	0.026	0.026	0.024	0.022	0.021	0.019	0.019	0.017	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.013
	板橋区	板橋区氷川町	◇0.036	◇0.033	◇0.032	0.032	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.021	0.021	0.021	0.020	0.020	0.020	0.017	0.017
	川崎市	国設川崎	0.031	0.030	0.031	0.031	0.028	0.028	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	0.018
	名古屋市	国設名古屋	0.021	0.019	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.013	0.013	0.013	0.011	0.012	(0.012)	0.011	0.011	0.010	0.010
	大阪市	国設大阪	0.029	0.028	0.027	0.029	0.025	0.024	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.020	0.018	0.017
兵庫県	尼崎市	国設尼崎	0.026	0.024	0.024	0.024	0.022	0.022	0.017	0.017	0.019	0.019	0.020	0.016	0.017	0.017	0.014	0.014	0.014
島根県	松江市	国設松江	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002
岡山県	倉敷市	倉敷美和	0.021	0.019	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014	0.014	0.013	0.012	0.011	0.011	0.011	0.010
福岡県	北九州市	北九州局(旧 北九州観測局)	0.021	0.021	0.020	0.021	0.018	0.019	0.018	0.017	0.017	0.015	0						

図10-1-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）



自排局 13 局における年平均値の経年変化は、表 10-1-2 及び図 10-1-2 のとおりである。年平均値は、昭和 57 年度以降低下傾向がみられていたが、昭和 61 年度以降上昇し、近年は緩やかな改善傾向にある。

表 10-1-2 長期間にわたる継続測定期局における年平均値の経年変化（自排局）

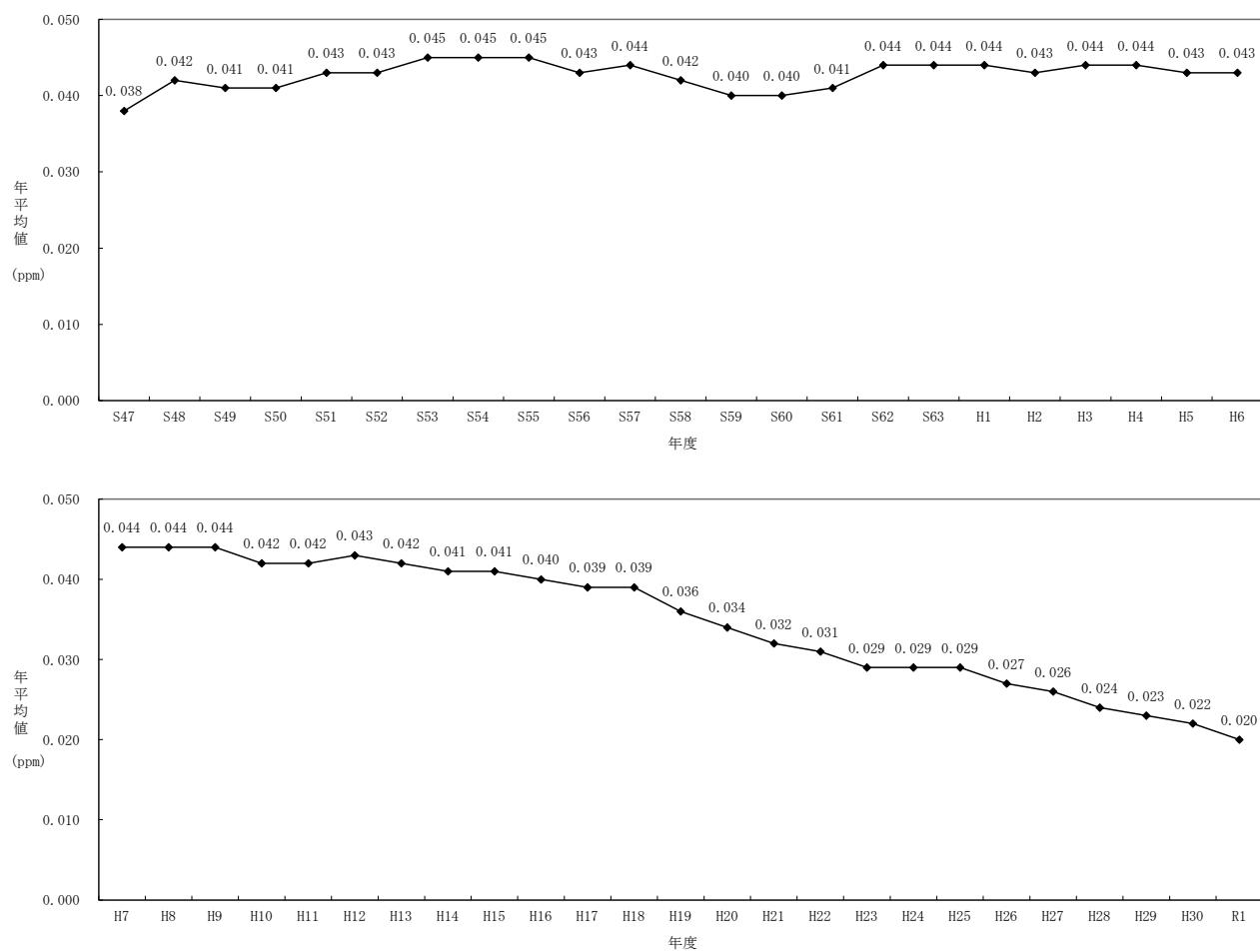
(単位 : ppm)

都府道県	市区	測定期局	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	0.028	0.030	0.026	0.034	0.035	0.036	0.036	0.036	0.038	0.034	0.036	0.034	0.036	0.033	0.035	0.036
	千代田区	日比谷交差点	0.038	0.037	0.031	0.040	0.038	0.037	0.040	0.054	0.054	0.048	0.048	0.048	0.046	0.047	0.046	0.052
	品川区	北品川交差点	0.025	0.039	0.032	0.046	0.045	0.041	0.049	0.041	0.042	0.037	0.045	0.048	0.031	0.032	0.037	0.041
	世田谷区	玉川通り上馬	0.024	0.030	0.040	0.057	0.056	0.058	0.050	0.046	0.050	0.043	0.051	0.047	0.046	0.041	0.038	0.051
	足立区	日光街道梅島	0.012	0.020	0.033	0.040	0.046	0.048	0.052	0.046	0.042	0.043	0.039	0.038	0.033	0.035	0.038	0.040
	大阪市	梅田新道	0.038	0.045	0.052	0.047	0.050	0.053	0.053	0.050	0.052	0.048	0.048	0.044	0.042	0.044	0.046	0.048
		出来島小学校	0.040	0.038	0.037	0.039	0.044	0.036	0.042	0.051	0.050	0.046	0.056	0.048	0.051	0.053	0.054	0.050
		北粉浜小学校	0.054	0.038	0.047	0.045	0.051	0.055	0.057	0.053	0.055	0.054	0.055	0.053	0.044	0.046	0.045	0.053
		淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	0.077	0.060	0.049	0.044	0.049	0.044	0.040	0.040	0.041	0.044	0.043	0.042	0.040	0.045	0.048	
		太子堂 (旧 八尾市立病院)	0.042	0.042	0.041	0.043	0.036	0.043	0.040	0.045	0.044	0.041	0.040	0.039	0.041	0.040	0.045	0.048
広島県	広島市	紙屋町	0.034	0.051	0.048	0.032	0.037	0.029	0.056	0.052	0.053	0.057	0.047	0.039	0.037	0.034	0.030	0.029
福岡県	北九州市	三萩野自排局 (旧 三萩野測定期所)	0.039	0.056	0.058	0.032	0.039	0.037	0.035	0.037	0.034	0.037	0.038	0.035	0.033	0.035	0.037	0.036
		黒崎自排局 (旧 黒崎測定期所)	0.040	0.057	0.045	0.037	0.031	0.036	0.036	0.030	0.029	0.033	0.032	0.033	0.035	0.036	0.033	0.038
		平均値	0.038	0.042	0.041	0.041	0.043	0.043	0.045	0.045	0.045	0.043	0.044	0.042	0.040	0.040	0.041	0.044

都府道県	市区	測定期局	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	0.035	0.034	0.034	0.037	0.036	0.039	0.040	0.039	0.037	0.039	0.040	0.037	0.036	0.036	0.035	0.038
	千代田区	日比谷交差点	0.051	0.049	0.045	0.049	0.048	0.046	0.046	0.047	0.045	0.046	0.045	0.044	0.045	0.045	0.043	0.043
	品川区	北品川交差点	0.039	0.040	0.033	0.042	0.039	0.041	0.040	0.040	0.049	0.047	0.046	0.047	0.049	0.049	0.047	0.046
	世田谷区	玉川通り上馬	0.050	0.050	0.051	0.051	0.050	0.047	0.049	0.052	0.048	0.048	0.051	0.049	0.049	0.049	0.051	
	足立区	日光街道梅島	0.038	0.041	0.042	0.044	0.042	0.041	0.041	0.046	0.045	0.041	0.034	0.042	0.044	0.041	0.041	0.043
	大阪市	梅田新道	0.049	0.046	0.045	0.043	0.045	0.045	0.046	0.046	0.044	0.045	0.046	0.044	0.043	0.043	0.042	0.043
		出来島小学校	0.054	0.053	0.052	0.045	0.048	0.042	0.043	0.047	0.048	0.046	0.044	0.046	0.046	0.047	0.045	0.038
		北粉浜小学校	0.051	0.048	0.047	0.046	0.045	0.044	0.042	0.042	0.045	0.045	0.046	0.045	0.044	0.040	0.038	0.037
		淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	0.047	0.046	0.046	0.044	0.038	0.036	0.037	0.037	0.036	0.035	0.033	0.034	0.035	0.035	0.033	0.032
		太子堂 (旧 八尾市立病院)	0.050	0.049	0.047	0.048	0.047	0.046	0.046	0.045	0.048	0.045	0.044	0.044	0.044	0.041	0.041	0.041
広島県	広島市	紙屋町	0.034	0.041	0.045	0.048	0.044	0.045	0.042	0.042	0.047	0.042	0.041	0.043	0.044	0.045	0.043	0.045
福岡県	北九州市	三萩野自排局 (旧 三萩野測定期所)	0.032	0.034	0.034	0.035	0.037	0.037	0.038	0.038	0.039	0.040	0.039	0.033	0.032	0.036	0.035	0.035
		黒崎自排局 (旧 黒崎測定期所)	0.040	0.041	0.043	0.044	0.047	0.048	0.045	0.048	0.045	0.047	0.041	0.038	0.043	0.042	0.040	0.043
		平均値	0.044	0.044	0.043	0.044	0.044	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.042	0.043	0.042	0.041	0.041	0.041

都府道県	市区	測定期局	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	0.038	0.038	0.041	0.037	0.040	0.031	0.025	0.026	0.026	0.026	0.024	0.020	0.017	0.016	0.015	0.015
	千代田区	日比谷交差点	0.042	0.041	0.041	0.038	0.035	0.033	0.031	0.028	0.028	0.028	0.027	0.025	0.027	0.023	0.022	
	品川区	北品川交差点	0.045	0.044	0.042	0.041	0.036	0.036	0.035	0.033	0.032	0.032	0.031	0.029	0.027	0.028	0.024	0.023
	世田谷区	玉川通り上馬	0.046	0.048	0.048	0.047	0.046	0.044	0.042	0.038	0.038	0.039	0.036	0.034	0.031	—	—	—
	足立区	日光街道梅島	0.044	0.043	0.043	0.039	0.034	0.032	0.033	0.032	0.029	0.029	0.028	0.025	0.026	0.022	0.021	
	大阪市	梅田新道	0.040	0.035	0.034	0.032	0.031	0.031	0.029	0.028	0.028	0.027	0.027	0.028	0.026	0.028	0.025	0.022
		出来島小学校	0.038	0.036	0.036	0.032	0.033	0.031	0.031	0.029	0.028	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020
		北粉浜小学校	0.034	0.031	0.032	0.033	0.032	(0.030)	0.031	0.029	0.028	0.027	0.026	0.028	0.027	0.026	0.023	0.022
		淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	0.031	0.031	0.029	0.025	0.024	0.025	0.025	0.025	0.024	0.025	0.025	0.024	0.021	0.023	0.020	0.018
		太子堂 (旧 八尾市立病院)	0.039	0.037	0.038	0.029	0.028	0.029	0.028	0.027	0.026	0.025	0.020	0.020	0.018	0.018	0.016	0.015
広島県	広島市	紙屋町	0.043	0.042	0.041	0.039	0.037	0.032	0.029	0.026	0.026	0.026	0.025	0.024	0.022	0.022	0.019	0.019
福岡県	北九州市	三萩野自排局 (旧 三萩野測定期所)	0.037	0.037	0.038	0.035	0.033	0.027	0.026	0.024	0.025	0.024	0.021	0.013	0.009	0.021	0.019	0.019
		黒崎自排局 (旧 黒崎測定期所)	0.040	0.040	0.041	0.038	0.034	0.032	0.033	0.031	0.033	0.038	0.036	0.034	0.031	0.031	0.029	0.024
		平均値	0.040	0.039	0.039	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	0.029	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020

「()」は有効測定時間に満たない測定期局のデータを示す。

図 10-1-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）

2 一酸化窒素

長期間にわたり継続して測定している一般局 22 局及び自排局 13 局における年平均値の経年変化は、表 10-2-1 及び表 10-2-2 のとおりである。年平均値は、近年、一般局では緩やかな改善傾向であり、自排局では改善傾向である。

表 10-2-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）

(単位: ppm)																			
都道府県	市区町村	測定期	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	
埼玉県	戸田市	戸田(旧 戸田・蕨)	0.027	0.026	0.023	0.021	0.026	0.027	0.034	0.025	0.024	0.025	0.027	0.024	0.024	0.025	0.026	0.031	
	木更津市	木更津中央 (旧 木更津潮見)	0.018	0.017	0.017	0.012	0.011	0.009	0.011	0.010	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.011	0.013	0.012	
	市原市	市原岩崎西	0.018	0.012	0.022	0.013	0.013	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.010	0.011	0.012	0.015	0.015
	千代田区	市原郡本 (旧 国設市原)	0.011	0.009	0.015	0.006	0.015	0.005	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.007	0.006	0.009	0.009	
東京都	新宿区	国設東京(新宿)	0.079	0.094	0.090	0.074	0.052	0.054	0.046	0.046	0.055	0.053	0.063	0.065	0.004	0.075	0.071	0.068	
	江東区	江東区大島	0.043	0.043	0.038	0.031	0.034	0.019	0.027	0.032	0.028	0.025	0.027	0.028	0.025	0.028	0.030	0.031	
	大田区	大田区東糀谷	0.043	0.048	0.051	0.051	0.043	0.036	0.043	0.042	0.040	0.040	0.036	0.029	0.035	0.036	0.039	0.041	
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.034	0.034	0.034	0.027	0.024	0.026	0.023	0.027	0.019	0.018	0.021	0.021	0.024	0.026	0.030	0.030	
神奈川県	荒川区	荒川区南千住	0.033	0.031	0.024	0.027	0.033	0.025	0.029	0.030	0.027	0.027	0.025	0.025	0.022	0.025	0.030	0.030	
	板橋区	板橋区氷川町	0.090	0.048	0.038	0.035	0.048	0.047	0.039	0.040	0.032	0.046	0.047	0.045	0.045	0.041	0.040	0.040	
	江戸川区	江戸川区鹿骨	0.032	0.037	0.024	0.033	0.037	0.032	0.036	0.036	0.031	0.035	0.033	0.028	0.026	0.030	0.033	0.034	
	川崎市	国設川崎	0.054	0.048	0.046	0.037	0.037	0.031	0.038	0.030	0.031	0.030	0.027	0.029	0.028	0.030	0.034	0.032	
愛媛県	名古屋市	国設名古屋	0.015	0.016	0.018	0.021	0.017	0.016	0.021	0.016	0.017	0.017	0.019	0.014	0.015	0.014	0.016	0.016	
	大阪市	国設大阪	0.045	0.038	0.038	0.041	0.040	0.035	0.036	0.031	0.036	0.031	0.026	0.025	0.028	0.033	0.032	0.032	
	東大阪市	東大阪市西保健セ	0.033	0.035	0.037	0.037	0.045	0.041	0.032	0.024	0.023	0.023	0.021	0.020	0.021	0.019	0.022	0.026	
	尼崎市	国設尼崎	0.034	0.022	0.027	0.021	0.031	0.022	0.028	0.023	0.025	0.021	0.019	0.018	0.018	0.019	0.022	0.025	
兵庫県	琴浦高校	(旧 津内高校)	0.040	0.039	0.035	0.031	0.034	0.024	0.023	0.023	0.026	0.026	0.023	0.022	0.022	0.023	0.028	0.028	
	松江市	国設松江	0.005	—	0.006	0.005	0.007	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	
	山倉敷市	倉敷美和	—	0.020	0.021	0.016	0.021	0.013	0.016	0.015	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011	0.012	0.014	0.014	
	北九州市	(旧 北九州総調局)	0.017	0.026	0.016	0.020	0.020	0.018	0.020	0.021	0.016	0.015	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013	0.013	
福岡県	大牟田市	国設大牟田	0.021	0.018	0.024	0.027	0.017	0.013	0.012	0.012	0.014	0.012	0.011	0.011	0.008	0.009	0.009	0.009	
	平均 値		0.035	0.033	0.031	0.028	0.029	0.024	0.026	0.024	0.023	0.024	0.023	0.022	0.019	0.023	0.025	0.026	

都道府県	市区町村	測定期	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15
埼玉県	戸田市	戸田(旧 戸田・蕨)	0.028	0.028	0.026	0.027	0.023	0.026	0.025	0.023	0.022	0.023	0.021	0.020	0.022	0.019	0.014	0.014
	木更津市	木更津中央 (旧 木更津潮見)	0.011	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.012	0.013	0.012	0.011	0.010	0.012	0.013	0.013
	市原市	市原岩崎西	0.015	0.016	0.015	0.016	0.014	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.011	0.011	0.015	0.014	*0.012
	千代田区	千代田区神田司町	0.069	0.065	0.065	0.061	0.056	0.068	0.063	0.063	0.067	0.064	0.056	0.025	0.025	0.020	0.016	0.015
東京都	新宿区	国設東京(新宿)	0.024	0.023	0.022	0.024	0.021	0.032	0.029	0.028	0.028	0.024	0.021	0.018	0.017	0.017	0.014	0.014
	江東区	江東区大島	0.029	0.030	0.029	0.030	0.027	0.028	0.025	0.024	0.026	◇0.024	◇0.025	◇0.022	◇0.021	◇0.019	◇0.018	◇0.016
	大田区	大田区東糀谷	0.039	0.039	0.039	0.041	0.035	0.038	0.031	0.029	0.030	0.029	0.027	0.028	0.022	0.024	0.022	0.017
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.028	0.028	0.026	0.027	0.026	0.025	0.023	0.023	0.026	0.022	0.024	0.020	0.015	0.015	0.014	0.012
神奈川県	荒川区	荒川区南千住	0.028	0.030	0.028	0.026	0.023	0.025	0.023	0.022	0.025	0.025	0.024	0.015	0.016	0.016	0.014	0.013
	板橋区	板橋区氷川町	0.041	0.037	0.036	0.039	0.035	0.037	0.035	0.032	0.035	◇0.032	◇0.029	◇0.022	◇0.023	◇0.026	◇0.024	◇0.024
	江戸川区	江戸川区鹿骨	0.033	0.033	0.030	0.029	0.026	0.026	0.027	0.027	0.030	0.027	0.029	0.021	0.018	0.020	0.016	0.015
	川崎市	国設川崎	0.030	0.032	0.033	0.037	0.029	0.029	0.028	0.025	0.026	0.025	0.027	0.023	0.022	0.023	0.020	0.018
愛媛県	名古屋市	国設名古屋	0.017	0.016	0.016	0.020	0.017	0.014	0.014	0.015	0.017	0.013	0.013	0.012	0.012	0.009	0.010	0.010
	大阪市	国設大阪	0.033	0.034	0.033	0.033	0.028	0.028	0.023	0.025	0.028	0.025	0.023	0.020	0.020	0.020	0.019	0.017
	東大阪市	東大阪市西保健セ	0.026	0.026	0.021	0.023	0.021	0.022	0.010	0.020	0.025	0.022	0.020	0.018	0.018	0.017	0.017	0.015
	尼崎市	国設尼崎	0.024	0.024	0.023	0.024	0.019	0.021	0.018	0.018	0.021	0.020	0.018	0.015	0.015	0.015	0.014	0.014
兵庫県	琴浦高校	(旧 津内高校)	0.026	0.025	0.025	0.027	0.024	0.025	0.022	0.023	0.027	0.025	0.022	0.019	0.019	0.019	0.019	0.016
	松江市	国設松江	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
	山倉敷市	倉敷美和	0.013	0.012	0.011	0.014	0.014	0.016	0.015	0.018	0.017	0.015	0.015	0.012	0.011	0.012	0.012	0.011
	北九州市	(旧 北九州総調局)	0.013	0.015	0.012	0.015	0.013	0.017	0.014	0.014	0.013	0.014	0.014	0.012	0.012	0.012	0.008	0.008
福岡県	大牟田市	国設大牟田	0.008	0.008	0.009	0.006	0.006	0.010	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004
	平均 値		0.012	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003

都道府県	市区町村	測定期	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
埼玉県	戸田市	戸田(旧 戸田・蕨)	0.014	0.013	0.010	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004
	木更津市	木更津中央 (旧 木更津潮見)	0.009	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	市原市	市原岩崎西	*0.012	*0.012	*0.010	0.010	0.008	0.007	0.007	0.008	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004
	千代田区	千代田区神田司町	0.015</															

表10-2-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）

(単位: ppm)

都道府県	市区町村	測定期	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	—	0.112	0.084	0.100	0.087	0.090	0.097	0.090	0.098	0.087	0.092	0.085	0.082	0.069	0.076	0.074
	千代田区	日比谷交差点	0.146	0.120	0.128	0.128	0.092	0.094	0.092	0.104	0.098	0.082	0.077	0.086	0.085	0.091	0.092	0.090
	品川区	北品川交差点	0.054	0.081	0.050	0.051	0.054	0.027	0.041	0.040	0.039	0.042	0.042	0.036	0.039	0.044	0.047	0.052
	世田谷区	玉川通り上馬	0.128	0.151	0.135	0.170	0.145	0.141	0.094	0.099	0.117	0.125	0.120	0.120	0.127	0.111	0.121	0.114
	足立区	日光街道梅島	0.060	0.060	0.057	0.054	0.076	0.060	0.058	0.055	0.051	0.049	0.049	0.048	0.054	0.064	0.070	0.071
大阪府	大阪市	梅田新道	0.122	0.113	0.148	0.120	0.120	0.111	0.136	0.100	0.094	0.092	0.071	0.059	0.056	0.059	0.061	0.064
	出来島小学校	—	0.196	0.148	0.142	0.134	0.157	0.122	0.131	0.120	0.117	0.106	0.091	0.093	0.082	0.086	0.112	0.117
	北粉浜小学校	—	0.196	0.148	0.142	0.134	0.157	0.122	0.131	0.120	0.117	0.106	0.091	0.093	0.082	0.086	0.082	0.093
	守口市	淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	0.273	0.227	0.163	0.142	0.159	0.145	0.104	0.115	0.110	0.117	0.112	0.114	0.109	0.113	0.123	0.135
	八尾市	太子堂 (旧 八尾市立病院)	0.154	0.145	0.137	0.133	0.120	0.083	0.102	0.095	0.092	0.106	0.100	0.092	0.200	0.095	0.102	0.110
広島県	広島市	紙屋町	0.009	0.113	0.139	0.102	0.126	0.144	0.138	0.135	0.140	0.118	0.125	0.138	0.149	0.140	0.133	0.114
	岡山県	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	0.067	0.181	0.156	0.092	0.109	0.095	0.088	0.078	0.083	0.080	0.081	0.072	0.075	0.073	0.081	0.079
	福岡県	北九州市	黒崎自排局 (旧 黒崎測定所)	0.044	0.118	0.109	0.082	0.073	0.077	0.080	0.076	0.074	0.073	0.066	0.057	0.060	0.059	0.059
平均値			0.121	0.132	0.122	0.111	0.113	0.101	0.099	0.094	0.095	0.091	0.086	0.084	0.092	0.084	0.089	0.085

都道府県	市区町村	測定期	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	0.072	0.072	0.063	0.066	0.065	0.066	0.063	0.059	0.064	0.070	0.070	0.061	0.062	0.065	0.064	0.056
	千代田区	日比谷交差点	0.090	0.085	0.073	0.081	0.074	0.075	0.066	0.059	0.064	0.062	0.063	0.056	0.054	0.049	0.043	0.038
	品川区	北品川交差点	0.049	0.044	0.046	0.049	0.045	0.049	0.041	0.039	0.092	0.076	0.076	0.073	0.075	0.071	0.065	0.059
	世田谷区	玉川通り上馬	0.117	0.111	0.102	0.096	0.095	0.096	0.093	0.094	0.096	0.096	0.097	0.089	0.089	0.081	0.063	0.065
	足立区	日光街道梅島	0.068	0.068	0.072	0.078	0.068	0.069	0.058	0.067	0.067	0.058	0.048	0.048	0.053	0.049	0.047	0.049
大阪府	大阪市	梅田新道	0.062	0.040	0.062	0.060	0.055	0.058	0.054	0.057	0.059	0.070	0.057	0.057	0.052	0.050	0.051	0.048
	出来島小学校	—	0.115	0.137	0.129	0.078	0.090	0.079	0.073	0.079	0.073	0.065	0.055	0.066	0.064	0.070	0.066	0.040
	北粉浜小学校	—	0.087	0.082	0.078	0.077	0.071	0.072	0.065	0.074	0.072	0.065	0.063	0.061	0.050	0.051	0.047	0.043
	守口市	淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	0.129	0.121	0.118	0.102	0.064	0.046	0.042	0.045	0.044	0.042	0.042	0.043	0.041	0.043	0.039	0.035
	八尾市	太子堂 (旧 八尾市立病院)	0.117	0.116	0.107	0.110	0.100	0.090	0.085	0.087	0.098	0.089	0.086	0.086	0.082	0.074	0.071	0.066
広島県	広島市	紙屋町	0.106	0.122	0.119	0.133	0.120	0.121	0.108	0.108	0.105	0.098	0.097	0.098	0.087	0.096	0.091	0.093
	岡山県	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	0.071	0.073	0.068	0.076	0.073	0.075	0.073	0.082	0.081	0.078	0.079	0.065	0.066	0.070	0.070	0.071
	福岡県	黒崎自排局 (旧 黒崎測定所)	0.059	0.079	0.081	0.102	0.099	0.095	0.086	0.098	0.090	0.087	0.074	0.072	0.071	0.056	0.048	0.054
平均値			0.088	0.088	0.086	0.085	0.078	0.076	0.070	0.073	0.077	0.074	0.070	0.066	0.065	0.063	0.059	0.055

都道府県	市区町村	測定期	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	0.048	0.048	0.051	0.047	0.044	0.023	0.025	0.026	0.022	0.022	0.018	0.010	0.006	0.005	0.005	0.004
	千代田区	日比谷交差点	0.038	0.034	0.030	0.026	0.020	0.022	0.031	0.022	0.018	0.018	0.017	0.015	0.014	0.011	0.009	0.009
	品川区	北品川交差点	0.060	0.052	0.042	0.045	0.037	0.037	0.035	0.034	0.029	0.027	0.024	0.021	0.020	0.018	0.015	0.013
	世田谷区	玉川通り上馬	0.057	0.058	0.051	0.045	0.041	0.037	0.042	0.038	0.032	0.032	0.025	0.022	0.020	—	—	—
	足立区	日光街道梅島	0.047	0.046	0.042	0.042	0.038	0.039	0.033	0.038	0.033	0.030	0.027	0.024	0.022	0.017	0.014	0.014
大阪府	大阪市	梅田新道	0.045	0.029	0.026	0.023	0.020	0.018	0.029	0.018	0.013	0.012	0.010	0.010	0.008	0.007	0.007	0.007
	出来島小学校	—	0.039	0.031	0.030	0.024	0.024	0.021	0.031	0.022	0.018	0.016	0.016	0.012	0.013	0.018	0.043	0.043
	北粉浜小学校	—	0.037	0.034	0.034	0.029	0.027	(0.019)	0.031	0.023	0.020	0.017	0.015	0.013	0.012	0.009	0.009	0.008
	守口市	淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	0.027	0.027	0.024	0.020	0.016	0.016	0.025	0.017	0.016	0.018	0.017	0.015	0.013	0.014	0.012	0.010
	八尾市	太子堂 (旧 八尾市立病院)	0.060	0.054	0.051	0.032	0.031	0.020	0.028	0.016	0.014	0.012	0.015	0.013	0.012	0.010	0.009	0.009
広島県	広島市	紙屋町	0.090	0.073	0.070	0.061	0.056	0.052	0.029	0.037	0.031	0.029	0.027	0.024	0.025	0.024	0.022	0.021
	岡山県	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	0.065	0.062	0.059	0.041	0.036	0.029	0.026	0.026	0.023	0.021	0.019	0.011	0.007	0.015	0.013	0.013
	福岡県	黒崎自排局 (旧 黒崎測定所)	0.049	0.054	0.061	0.047	0.041	0.035	0.033	0.033	0.035	0.032	0.031	0.031	0.029	0.026	0.020	0.020
平均値			0.051	0.046	0.044	0.037	0.033	0.028	0.031	0.027	0.023	0.022	0.020	0.018	0.016	0.014	0.014	0.014

「()」は有効測定時間に満たない測定局のデータを示す。

「*」又は「◇」印について

(株) 島津製作所製の窒素酸化物自動計測器 CLAD-1000/1000A (以下「島津製 NOx 計」という。) によって測定された測定値の取扱いについては、平成 18 年 4 月 19 日環境省通知 「(株) 島津製作所製の環境大気測定用窒素酸化物自動測定機 CLAD-1000/1000A により測定された過去の測定値の取扱い等について」のとおりである。

本資料においては、島津製 NOx 計で測定された測定値を含めた値を記載しており、測定局名及び各年度数値欄の先頭に「*」又は「◇」印を付している。

- ・「*」印：島津製 NOx 計により測定された測定局
- ・「◇」印：上記のうち、地方公共団体が有効性があると判断した測定局

3 浮遊粒子状物質

昭和 51 年度から長期間にわたり継続して測定している一般局 30 局における年平均値の経年変化は、

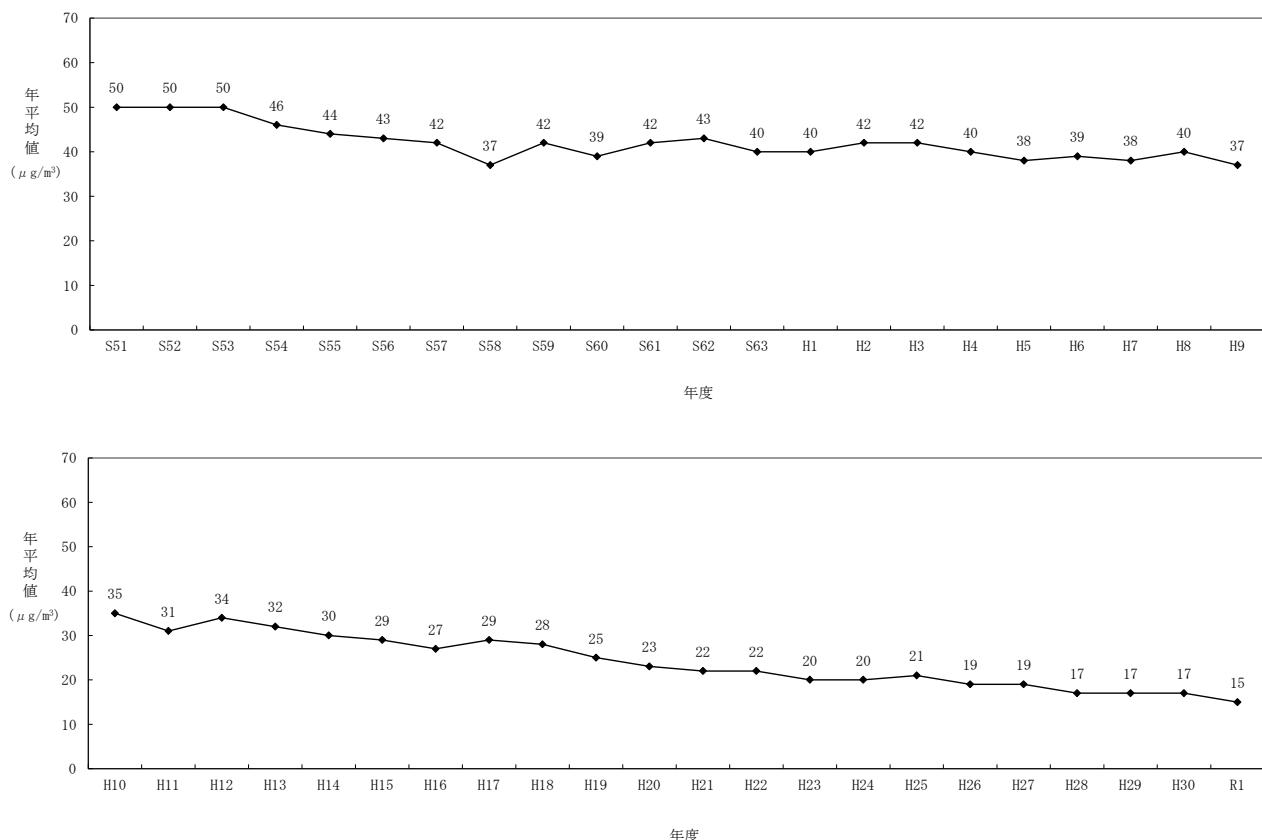
表 10-3-1 及び図 10-3-1 のとおりである。年平均値は、近年はほぼ横ばいである。

表 10-3-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）

		(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)																					
都道府県	市区町村	測定局																					
		S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9
東京	新宿区 国設東京(新宿)	61	73	56	46	41	40	48	45	62	55	60	61	53	50	53	60	50	38	37	48	48	49
	大田区 大田区東糸谷	82	78	62	43	48	52	53	49	52	52	66	60	51	62	60	55	49	39	38	40	39	42
	世田谷区 世田谷	41	69	78	37	39	46	42	43	42	48	50	54	46	47	47	49	49	40	53	52	51	52
	板橋区 板橋区水川町	99	72	66	66	60	59	57	49	55	56	58	61	52	54	55	61	52	49	61	65	69	57
	練馬区 練馬区石神井台	71	72	58	46	50	54	51	48	59	50	57	62	45	54	49	58	52	48	47	47	44	44
	立川市 立川市泉町(旧立川市錦町)	78	70	45	42	38	52	49	43	46	49	52	38	29	25	50	59	57	47	48	47	47	48
	青梅市 青梅市東青梅	47	60	39	35	36	40	40	37	33	41	44	44	44	44	44	50	43	57	30	28	30	31
富山	富山市 富山芝園	37	39	36	42	42	35	37	34	41	33	29	32	25	28	29	30	27	23	26	27	32	28
	富山市岩瀬	40	40	45	37	30	35	31	30	38	31	37	30	34	29	32	29	28	26	24	25	32	30
	婦中速星	29	29	36	37	37	41	37	27	34	32	25	24	23	23	27	28	28	27	30	26	29	26
	高岡市 高岡戸出	35	37	44	45	42	35	41	34	35	34	30	31	27	31	36	31	33	32	29	31	32	27
	高岡伏木	35	30	40	43	34	38	35	30	44	28	29	27	26	28	29	29	29	32	29	32	28	28
射水市 新湊海老江	31	31	39	46	33	36	41	32	37	31	24	27	26	29	31	28	31	30	32	29	31	31	25
	京都市 市役所	38	36	27	31	35	38	34	24	32	29	33	32	37	34	37	31	30	28	27	32	32	31
久我山	47	50	50	50	42	43	41	35	34	42	42	43	37	34	43	42	41	39	37	39	37	39	37
	大阪市 大阪市	65	66	68	68	58	62	42	43	44	44	46	44	46	46	49	49	46	41	41	41	43	47
堺市 少林寺	47	48	59	51	52	45	44	38	44	39	46	53	49	50	53	51	48	50	47	45	45	42	42
	石津	56	50	58	47	45	44	43	41	45	38	45	44	43	43	44	47	48	47	45	44	46	43
	三宝	54	51	60	66	59	55	50	44	49	45	51	53	51	55	54	59	51	52	52	50	50	48
	吹田市 吹田市垂水(旧吹田市西消防署)	55	47	56	59	56	52	48	37	41	38	46	40	36	40	41	43	38	40	38	39	38	37
兵庫県 神戸市 東灘	37	38	48	42	34	29	34	31	33	30	37	40	42	42	43	34	35	39	36	36	36	34	
	灘	37	44	43	34	34	35	34	31	30	29	36	41	39	40	37	30	29	32	32	30	29	
	長田	42	43	47	43	39	33	37	34	43	36	39	42	41	40	41	40	39	41	37	36	36	
	須磨	39	43	58	41	38	34	40	37	41	33	34	39	39	36	42	48	56	60	41	43	42	
	垂水	45	38	37	38	37	38	34	41	34	35	27	42	43	44	42	44	37	38	34	33	33	
広島県 岐阜市 白岳小学校(旧高等技術専門学校寮)	40	40	35	39	41	34	31	32	36	37	42	42	40	34	33	28	22	38	37	36	36	33	
	福山市 南小学校	60	50	45	54	59	40	42	35	41	37	39	40	44	41	46	50	42	45	39	40	42	34
	海田高校	70	61	74	68	63	60	59	47	51	44	59	56	59	51	53	49	40	41	43	38	42	40
福岡県 北九州市 若松局(旧若松観測局)	43	45	47	48	47	48	46	31	41	38	41	45	37	33	39	34	32	35	33	35	37	37	
北九州局(旧北九州観測局、旧々国設北九州)	46	47	51	36	39	49	43	29	37	37	39	37	39	34	34	31	31	35	34	37	34	37	
平 均 値		50	50	50	46	44	43	42	37	42	39	42	43	40	40	42	42	40	38	39	38	40	37

都道府県	市区町村	(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)																					
		H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
東京	新宿区 国設東京(新宿)	46	37	40	38	34	28	25	27	25	21	21	21	20	19	16	20	19	18	15	16	17	15
	大田区 大田区東糸谷	42	54	40	39	38	36	33	34	33	26	28	26	23	24	24	24	21	21	19	20	17	
	世田谷区 世田谷	50	39	33	32	29	29	25	22	24	22	21	19	18	20	18	21	21	17	17	18	16	
	板橋区 板橋区水川町	47	42	45	42	37	33	29	28	27	22	19	18	16	18	16	18	22	21	22	17	18	
	練馬区 練馬区石神井台	45	39	41	39	37	38	33	35	37	36	35	33	27	24	21	27	19	19	17	18	18	
	立川市 立川市泉町(旧立川市錦町)	43	40	45	43	42	43	33	34	33	36	32	31	26	22	20	22	19	17	15	15	13	
	青梅市 青梅市東青梅	41	32	38	39	34	35	32	30	29	22	22	22	19	18	17	14	12	12	12	11	11	
富山	富山市 富山芝園	25	26	31	28	24	25	25	24	22	19	19	15	16	13	14	17	15	15	12	14	12	
	富山市岩瀬	27	27	32	29	28	26	28	27	24	21	20	15	14	13	13	16	16	14	13	15	13	
	婦中速星	22	15	18	21	23	22	22	18	19	16	17	13	12	14	13	17	15	11	11	10	(8)	
	高岡市 高岡戸出	26	23	27	26	25	26	26	25	22	17	15	15	20	18	20	19	20	19	20	18	18	
	射水市 新湊海老江	19	15	21	24	22	21	23	23	19	17	17	13	14	13	14	16	13	13	11	10	11	
京都	京都市 市役所	28	25	27	25	24	23	23	24	23	19	18	17	20	18	17	24	25	16	14	15	14	
	久我山	34	29	31	34	32	28	29	28	27	27	24	22	20	18	18	19	17	16	14	15	14	
大阪	大阪市 大阪市	36	30	35	34	30	30	29	29	31	25	22	21	21	21	20	22	23	19	19	18	16	
	堺市 少林寺	39	33	39	35	34	31	26	29	29	26	24	22	22	21	21	20	18	18	15	15	15	
	石津	41	36	41	38	31	30	29	31	33	29	26	24	24	22	21	22	23	22	19	20	16	
	三宝	44	36	42	37	32	31	29	32	35	32	29	27	28	28	28	30	28	27	25	20	19	
	吹田市 吹田市垂水(旧吹田市西消防署)	30	27	30	26	25	25	23	25	23	19	19	18	18	16	15	15	14	19	17	18	16	
兵庫	神戸市 東灘	30	27	29	29	25	24	25	28	27	23	21	20	22	20	20	19	19	18	17	18	14	
	灘	29	22	21	23	2																	

図 10-3-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）



自排局5局における年平均値の経年変化は、表10-3-2及び図10-3-2のとおりである。年平均値は、近年はほぼ横ばいである。

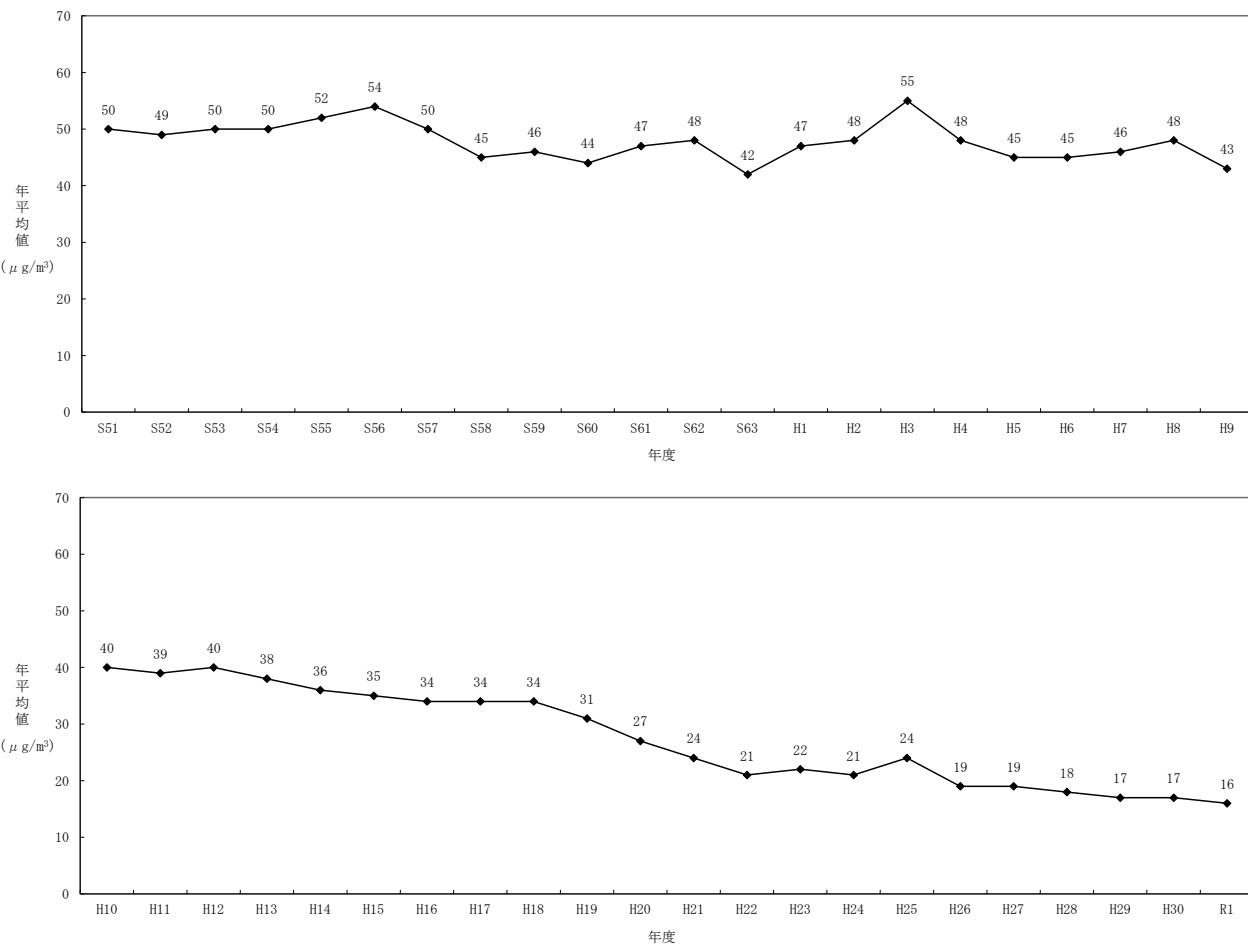
表10-3-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）

			(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)																					
都道府県	市区町村	測定局	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9
愛知	名古屋市	上下水道北営業所 (旧 水道局北営業所)	46	42	49	43	42	42	43	43	44	40	42	40	42	38	41	72	73	64	52	47	57	46
		港陽	46	46	56	59	59	60	57	50	46	49	48	52	50	60	69	77	59	50	50	49	44	43
京都	京都市	自排南	60	60	45	48	54	62	54	47	55	52	59	61	47	54	51	47	45	42	42	54	57	53
		自排山科	50	56	51	52	63	59	49	46	46	41	53	56	49	46	43	42	41	38	48	47	49	45
大阪	豊中市	千里 (旧 豊中市千里)	51	45	58	60	55	57	49	45	46	45	46	48	34	39	39	46	34	33	35	34	33	30
平均 値			50	49	50	50	52	54	50	45	46	44	47	48	42	47	48	55	48	45	45	46	48	43

都道府県	市区町村	測定局	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
愛知	名古屋市	上下水道北営業所 (旧 水道局北営業所)	48	45	47	43	42	42	38	37	38	35	29	22	20	20	23	20	20	18	17	17	16	
		港陽	36	35	38	35	33	34	36	38	35	34	32	28	20	22	19	21	21	20	20	18	19	17
京都	京都市	自排南	48	42	44	41	35	34	35	34	(41)	(25)	26	25	23	22	21	23	22	21	20	18	18	17
		自排山科	39	35	36	34	36	33	32	33	32	27	23	20	20	20	17	24	17	18	17	17	18	17
大阪	豊中市	千里 (旧 豊中市千里)	28	(27)	36	37	32	34	30	29	30	29	25	25	24	27	29	31	17	16	16	17	15	13
平均 値			40	39	40	38	36	35	34	34	31	27	24	21	22	21	24	19	19	18	17	17	16	

「()」は有効測定時間に満たない測定局のデータを示す。

図10-3-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）



4 二酸化硫黄

昭和 41 年度から長期間にわたり継続して測定している一般局 9 局における年平均値の経年変化は、表 10-4-1 及び図 10-4-1 のとおりである。年平均値は、昭和 41 年度以降低下傾向がみられたが、近年はほぼ横ばいである。

表 10-4-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）

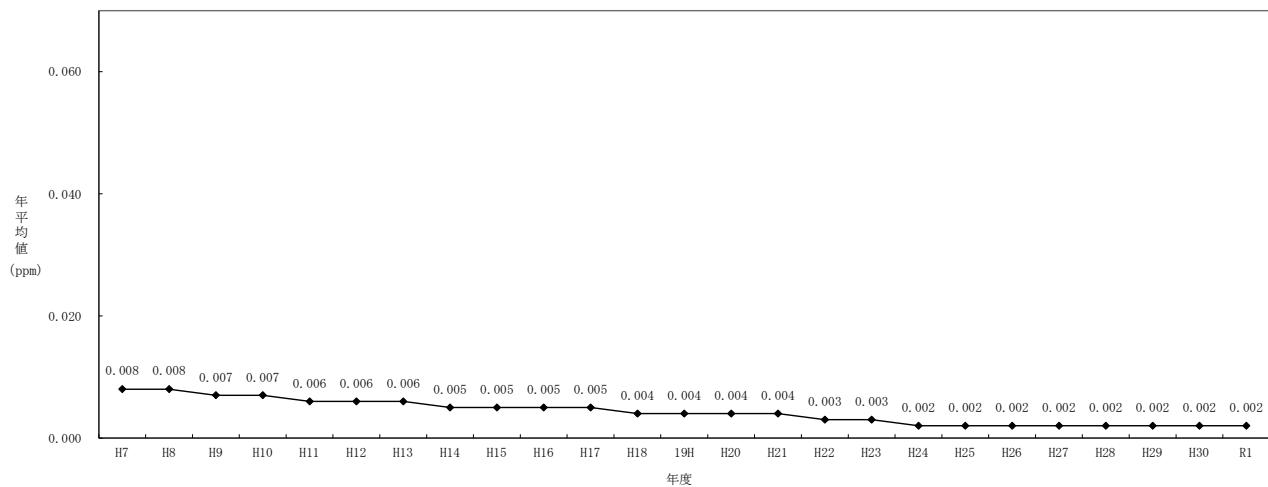
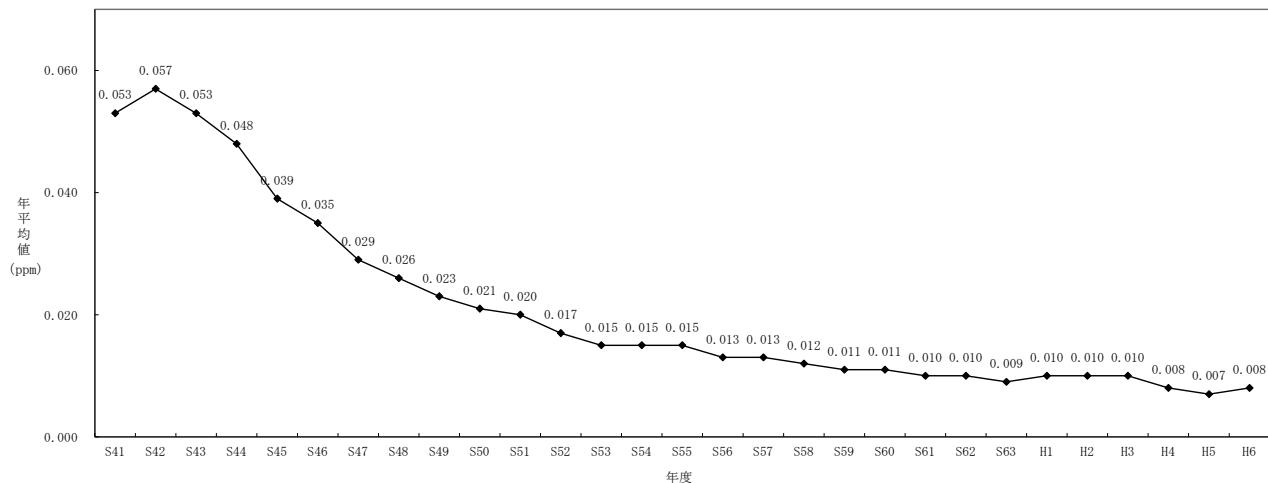
(単位: ppm)

都道府県	市区町村	測定局	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	
東 京	千代田区	千代田区神田司町	0.077	0.066	0.063	0.054	0.044	0.035	0.023	0.029	0.025	0.027	0.026	0.021	0.019	0.018	0.019	0.016	0.016	0.013	
	大田区	大田区東糀谷	0.068	0.064	0.080	0.085	0.067	0.047	0.039	0.032	0.033	0.031	0.030	0.028	0.024	0.024	0.022	0.013	0.012	0.011	
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.019	0.027	0.030	0.028	0.022	0.022	0.019	0.019	0.020	0.021	0.018	0.019	0.017	0.018	0.016	0.015	0.015	0.014	
	荒川区	荒川区南千住	0.046	0.049	0.063	0.053	0.039	0.031	0.033	0.042	0.034	0.029	0.024	0.019	0.016	0.019	0.018	0.016	0.020	0.016	
	神奈川	横浜市	神奈川区総合庁舎	0.031	0.039	0.033	0.035	0.039	0.028	0.024	0.019	0.017	0.012	0.014	0.013	0.015	0.011	0.013	0.013	0.013	0.012
	川崎市	港北区総合庁舎 川崎区大師分室 (旧 大師健康プランチ) 中原保健福祉C (旧 中原保健所)	0.028	0.037	0.033	0.026	0.021	0.028	0.022	0.014	0.010	0.012	0.012	0.009	0.000	0.009	0.010	0.009	0.011	0.011	
三 重	四日市市	磯津	0.110	0.100	0.070	0.065	0.052	0.049	0.048	0.040	0.030	0.028	0.024	0.016	0.019	0.016	0.016	0.014	0.012	0.012	
		平均値	0.040	0.050	0.050	0.031	0.028	0.024	0.020	0.018	0.017	0.015	0.016	0.015	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011	0.010	

都道府県	市区町村	測定局	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13
東 京	千代田区	千代田区神田司町	0.012	0.013	0.012	0.012	0.010	0.012	0.012	0.011	0.009	0.009	0.011	0.011	0.010	0.009	0.007	0.005	0.004	0.003
	大田区	大田区東糀谷	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.012	0.012	0.011	0.010	0.009	0.009	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.004
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.014	0.009	0.008	0.008	0.006	0.008	0.008	0.009	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003
	荒川区	荒川区南千住	0.010	0.011	0.011	0.010	0.008	0.010	0.009	0.010	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.003	0.004	0.004
	神奈川	横浜市	神奈川区総合庁舎	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.010	0.010	0.008	0.008	0.007	0.009	0.009
	川崎市	港北区総合庁舎 川崎区大師分室 (旧 大師健康プランチ) 中原保健福祉C (旧 中原保健所)	0.012	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.009	0.007	0.008	0.008	0.009	0.007	0.009	0.009	0.009
三 重	四日市市	磯津	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.007	0.008	0.009	0.007	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.010	0.010
		平均値	0.010	0.011	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006

都道府県	市区町村	測定局	H14	H15	H16	H17	H18	19H	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
東 京	千代田区	千代田区神田司町	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
	大田区	大田区東糀谷	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
	荒川区	荒川区南千住	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	神奈川	横浜市	神奈川区総合庁舎	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	川崎市	港北区総合庁舎 川崎区大師分室 (旧 大師健康プランチ) 中原保健福祉C (旧 中原保健所)	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
三 重	四日市市	磯津	0.005	0.006	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002
		平均値	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

図 10-4-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）



昭和 50 年度から長期間にわたり継続して測定している自排局 5 局における年平均値の経年変化は、表 10-4-2 及び図 10-4-2 のとおりである。年平均値は、昭和 50 年度以降低下傾向がみられたが、近年はほぼ横ばいである。

表 10-4-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）

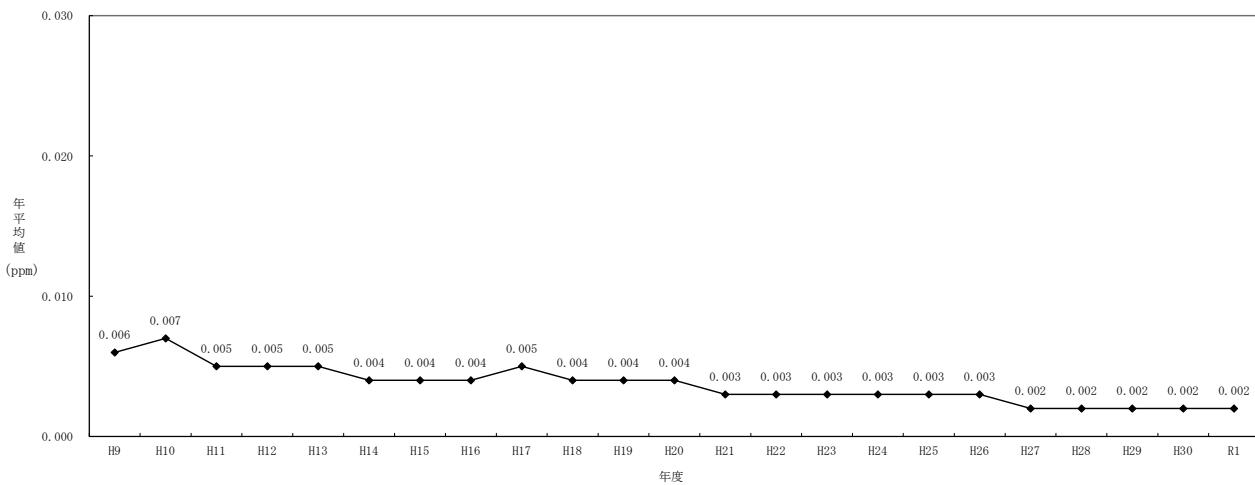
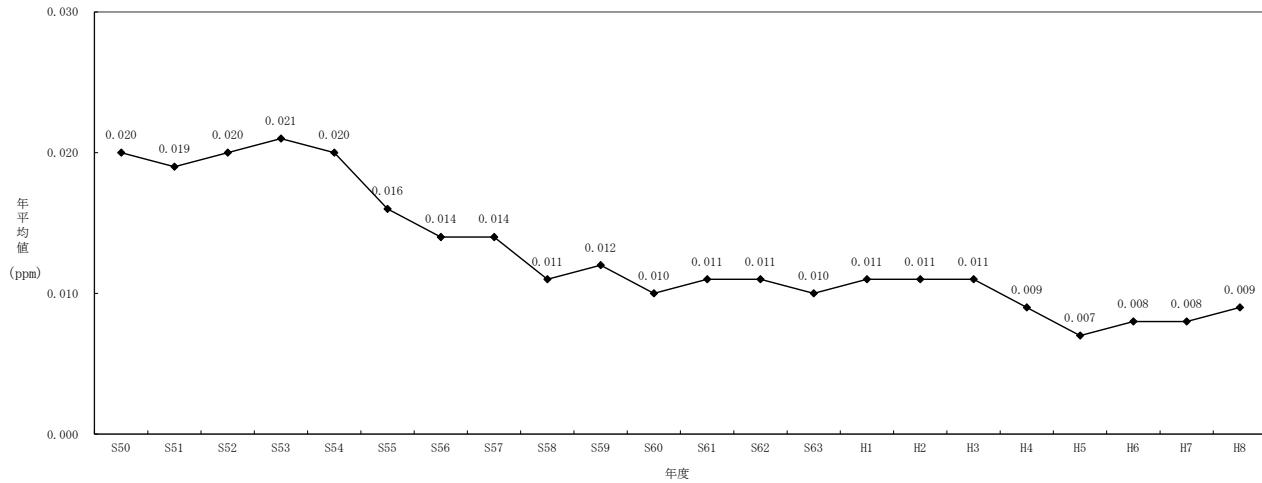
(単位: ppm)

都道府県	市区町村	測定期	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1
東京	品川区	北品川交差点	0.026	0.018	0.017	0.015	0.018	0.018	0.018	0.019	0.018	0.021	0.012	0.012	0.011	0.009	0.012
	足立区	日光街道梅島	0.020	0.016	0.022	0.023	0.022	0.022	0.021	0.023	0.013	0.012	0.011	0.013	0.012	0.011	0.014
大阪	豊中市	豊中市役所	0.016	0.020	0.022	0.023	0.019	0.008	0.009	0.009	0.008	0.009	0.008	0.007	0.008	0.008	0.007
	高槻市	高槻市役所	0.023	0.023	0.023	0.027	0.029	0.023	0.011	0.010	0.010	0.012	0.013	0.014	0.015	0.016	0.016
岡山	玉野市	用吉	0.015	0.018	0.018	0.017	0.012	0.010	0.009	0.008	0.008	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007
平均値			0.020	0.019	0.020	0.021	0.020	0.016	0.014	0.014	0.011	0.012	0.010	0.011	0.011	0.010	0.011

都道府県	市区町村	測定期	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
東京	品川区	北品川交差点	0.013	0.013	0.011	0.009	0.010	0.011	0.013	0.009	0.009	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004
	足立区	日光街道梅島	0.013	0.013	0.010	0.009	0.011	0.011	0.011	0.008	0.007	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.003
大阪	豊中市	豊中市役所	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005	0.008	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005
	高槻市	高槻市役所	0.016	0.015	0.011	0.007	0.008	0.008	0.005	0.004	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.005	0.005
岡山	玉野市	用吉	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005
平均値			0.011	0.011	0.009	0.007	0.008	0.008	0.009	0.006	0.007	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004

都道府県	市区町村	測定期	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
東京	品川区	北品川交差点	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002
	足立区	日光街道梅島	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
大阪	豊中市	豊中市役所	0.005	0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002
	高槻市	高槻市役所	0.006	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
岡山	玉野市	用吉	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004
平均値			0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002

図 10-4-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）



5 一酸化炭素

昭和 47 年度から長期間にわたり継続して測定している一般局 5 局における年平均値の経年変化は、表 10-5-1 及び図 10-5-1 のとおりである。年平均値は、昭和 47 年度以降低下傾向がみられたが、近年はほぼ横ばいである。

表 10-5-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）

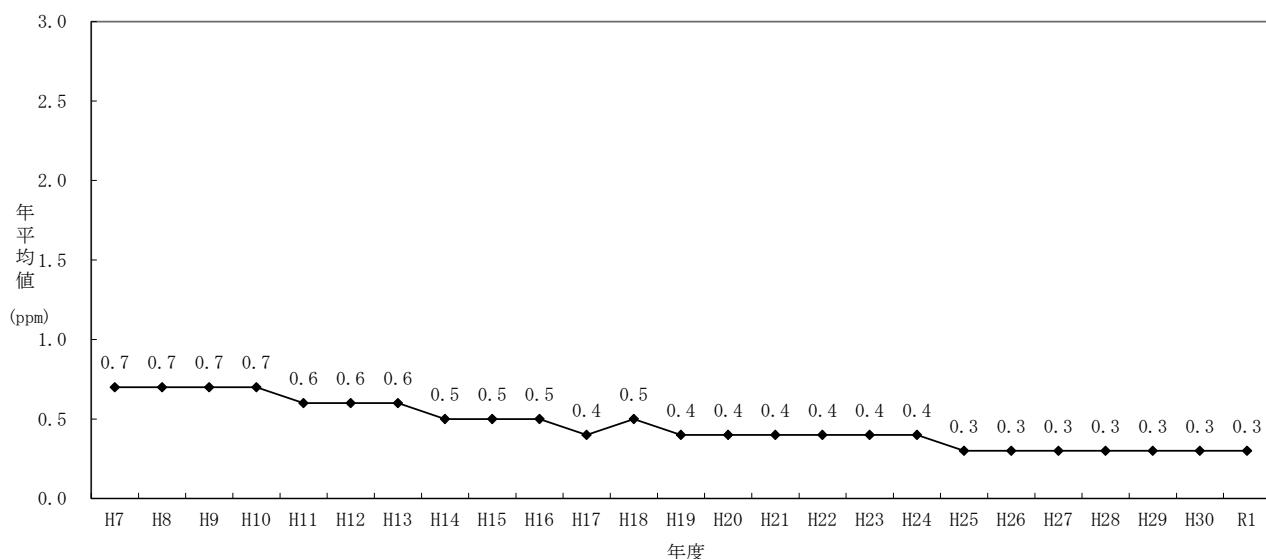
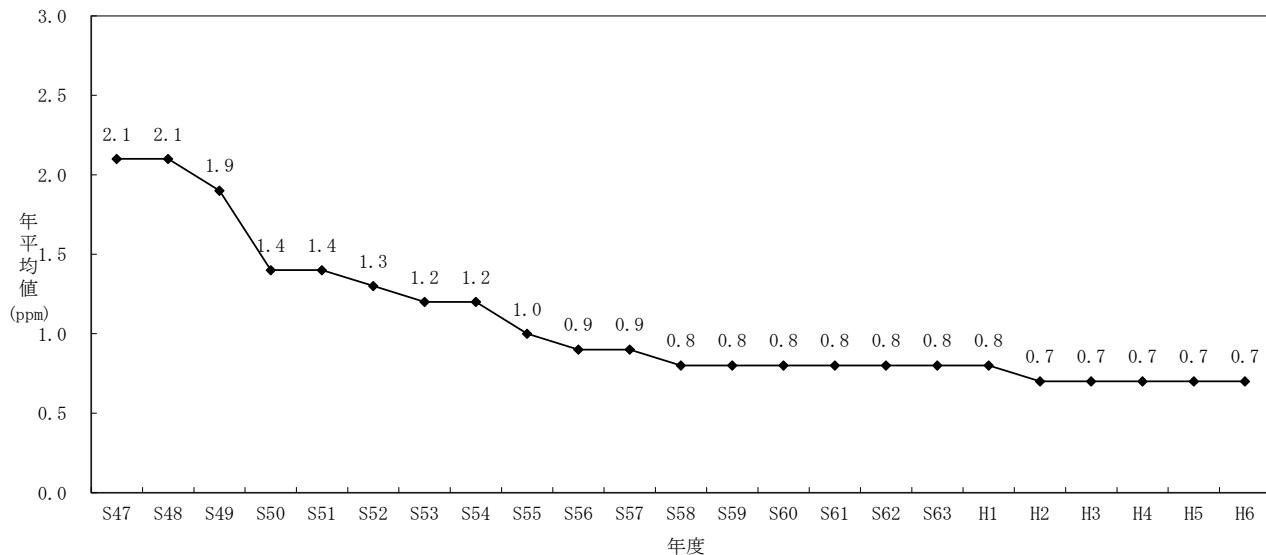
(単位 : ppm)

都道府県	市区町村	測定期	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62
東京	新宿区	国設東京（新宿）	1.4	1.7	1.6	1.5	1.7	1.6	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
神奈川	川崎市	国設川崎	2.6	2.1	2.6	0.6	1.4	1.5	1.5	1.6	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
愛知	名古屋市	国設名古屋	1.4	3.0	2.1	1.9	1.2	0.9	1.1	1.1	1.1	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7
大阪	大阪市	国設大阪	2.1	1.9	1.8	1.5	1.5	1.1	1.3	1.1	1.1	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
兵庫	尼崎市	国設尼崎	3.0	1.7	1.2	1.4	1.2	1.2	1.3	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
平均値			2.1	2.1	1.9	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8

都道府県	市区町村	測定期	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15
東京	新宿区	国設東京（新宿）	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6
神奈川	川崎市	国設川崎	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5
愛知	名古屋市	国設名古屋	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
大阪	大阪市	国設大阪	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6
兵庫	尼崎市	国設尼崎	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5
平均値			0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5

都道府県	市区町村	測定期	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
東京	新宿区	国設東京（新宿）	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
神奈川	川崎市	国設川崎	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
愛知	名古屋市	国設名古屋	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3
大阪	大阪市	国設大阪	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
兵庫	尼崎市	国設尼崎	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
平均値			0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3

図 10-5-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）



自排局 6 局における年平均値の経年変化は、表 10-5-2 及び図 10-5-2 のとおりである。年平均値は、昭和 47 年度から昭和 58 年度にかけて大きく減少し、その後、緩やかな改善傾向にある。

表 10-5-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）

(単位: ppm)

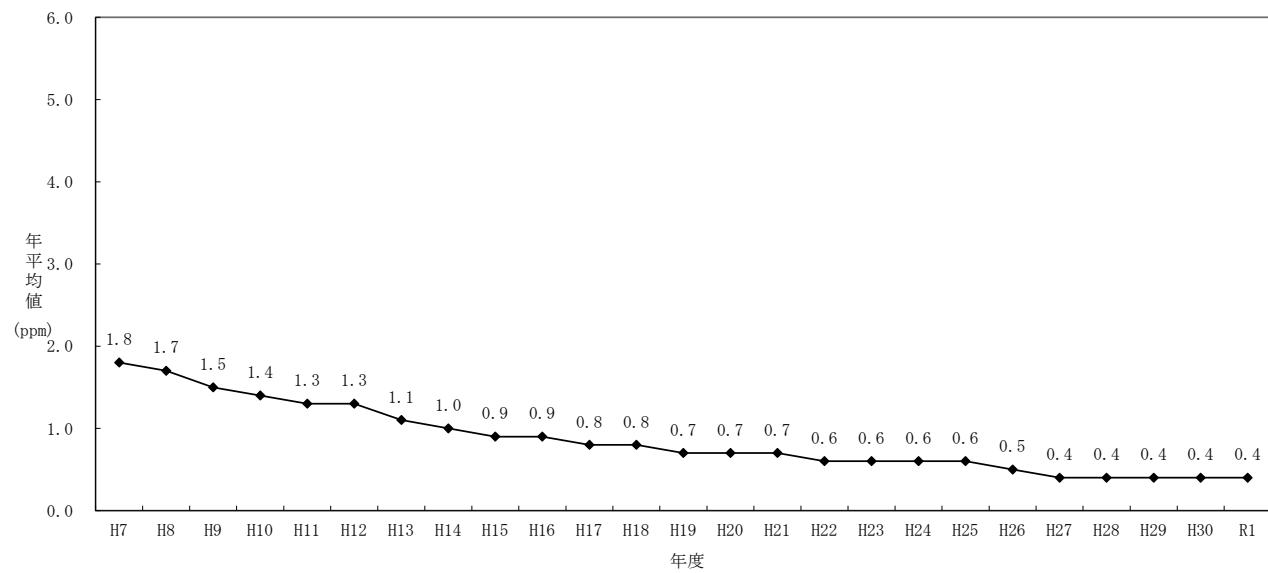
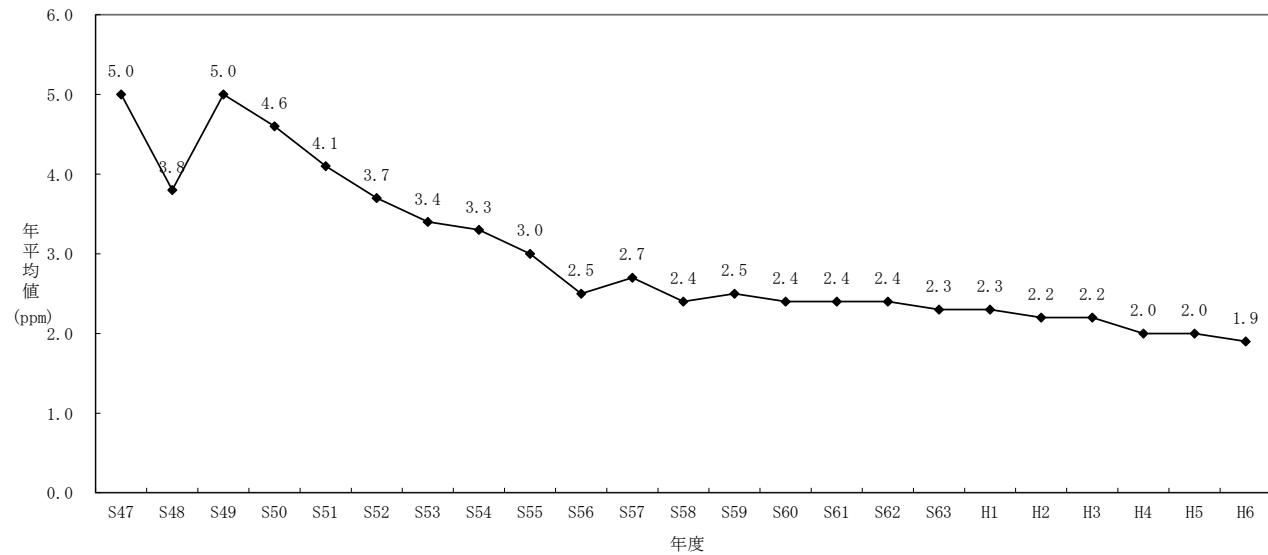
都道府県	市区町村	測定局	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62
東京	千代田区	日比谷交差点	6.3	4.8	(4.7)	4.3	(3.7)	2.9	3.2	2.6	2.4	3.2	2.7	1.7	1.8	1.9	1.8	1.6
	世田谷区	玉川通り上馬	(4.4)	(9.1)	9.0	8.1	6.6	6.6	5.4	5.3	5.7	(5.3)	4.7	4.6	4.4	4.2	4.3	4.5
大阪	大阪市	梅田新道	5.2	4.9	3.7	3.3	(3.3)	3.0	2.9	2.2	2.4	2.2	2.2	1.9	1.8	1.8	1.9	1.9
		出来島小学校	3.9	2.6	3.4	3.7	3.4	3.0	3.3	3.9	2.3	2.0	1.9	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8
福岡	福岡市	天神	4.4	3.3	4.7	4.7	3.6	4.0	3.3	3.5	3.0	3.0	2.8	2.6	3.0	2.8	2.7	2.6
	北九州市	黒崎測定所	(5.8)	3.6	4.1	3.6	2.7	2.5	2.4	2.3	1.9	1.9	1.7	1.6	1.9	1.8	1.8	2.0
平均値			5.0	3.8	5.0	4.6	4.1	3.7	3.4	3.3	3.0	2.5	2.7	2.4	2.5	2.4	2.4	2.4

都道府県	市区町村	測定局	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15
東京	千代田区	日比谷交差点	1.6	1.5	1.6	1.6	1.5	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.0	1.1	0.9	0.9	0.8
	世田谷区	玉川通り上馬	4.1	4.1	4.2	4.1	3.9	3.7	3.6	3.4	3.1	1.6	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1
大阪	大阪市	梅田新道	1.7	1.6	1.5	1.5	1.3	1.4	1.4	1.3	1.5	1.6	1.4	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0
		出来島小学校	1.8	2.0	2.0	1.5	1.5	1.4	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8
福岡	福岡市	天神	2.5	2.3	2.3	2.0	2.2	2.2	1.5	1.5	1.6	1.7	1.5	1.9	1.7	1.2	1.0	1.1
	北九州市	黒崎測定所	1.8	2.2	1.8	2.3	1.8	1.8	2.1	2.0	1.8	2.0	1.5	1.4	1.3	1.0	0.9	0.8
平均値			2.3	2.3	2.2	2.2	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	1.3	1.3	1.1	1.0	0.9

都道府県	市区町村	測定局	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
東京	千代田区	日比谷交差点	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3
	世田谷区	玉川通り上馬	0.9	0.9	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	—	—	—
大阪	大阪市	梅田新道	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.2
		出来島小学校	0.8	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3
福岡	福岡市	天神	1.0	0.9	0.9	1.1	0.9	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.2
	北九州市	黒崎測定所	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	1.1	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	0.5	0.5	0.6	1.0	0.8
平均値			0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4

「()」は有効測定時間に満たない測定局のデータを示す。

図10-5-2 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（自排局）



6 非メタン炭化水素

昭和 53 年度から継続して測定している一般局 6 局及び自排局 4 局における 3 時間平均値の年平均値の経年変化は、表 10-6-1、表 10-6-2 及び図 10-6-1、図 10-6-2 のとおりである。年平均値は、一般局、自排局ともに近年緩やかな改善傾向にある。

表 10-6-1 長期間にわたる継続測定局における 3 時間平均値の年平均値の経年変化（一般局）

(単位 : ppmC)

都道府県	市区町村	測定局	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3
東京	新宿区	国設東京（新宿）	0.55	0.47	0.45	0.46	0.45	0.51	0.50	0.52	0.45	0.43	0.46	0.44	0.45	0.44
	大田区	大田区東郷谷（旧 大田区南大森）	0.98	0.73	0.67	0.67	0.60	0.57	0.57	0.56	0.56	0.61	0.63	0.59	0.64	0.57
	江戸川区	江戸川区鹿骨	0.64	0.60	0.48	0.67	0.56	0.53	0.46	0.55	0.55	0.50	0.44	0.46	0.39	0.39
大阪	大阪市	国設大阪	0.82	0.70	0.64	0.64	0.65	0.60	0.59	0.58	0.60	0.57	0.58	0.67	0.56	0.48
		野中小学校（旧 旧淀川区役所）	0.75	0.68	0.64	0.59	0.57	0.43	0.49	0.47	0.55	0.59	0.51	0.51	0.46	0.44
		摂陽中学校	0.89	0.83	0.87	0.78	0.77	0.61	0.73	0.63	0.91	0.89	0.88	1.10	0.81	0.83
平均値			0.77	0.67	0.63	0.64	0.60	0.54	0.56	0.55	0.60	0.60	0.58	0.63	0.55	0.53

都道府県	市区町村	測定局	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
東京	新宿区	国設東京（新宿）	0.40	0.33	0.35	0.33	0.33	0.33	0.32	0.27	0.25	0.25	0.24	0.23	0.25	0.21
	大田区	大田区東郷谷（旧 大田区南大森）	0.57	0.52	0.46	0.47	0.41	0.39	0.47	0.50	0.34	0.42	0.41	0.53	0.36	0.30
	江戸川区	江戸川区鹿骨	0.36	0.29	0.31	0.31	0.31	0.31	0.30	0.25	0.29	0.33	0.30	0.29	0.34	0.30
大阪	大阪市	国設大阪	0.45	0.50	0.48	0.49	0.52	0.48	0.50	0.49	0.49	0.38	0.34	0.35	0.33	0.32
		野中小学校（旧 旧淀川区役所）	0.42	0.39	0.39	0.42	0.42	0.36	0.36	0.36	0.31	0.29	0.28	0.35	0.31	0.31
		摂陽中学校	0.76	0.72	0.45	0.42	0.46	0.44	0.40	0.38	0.41	0.42	0.37	0.37	0.36	0.34
平均値			0.49	0.46	0.41	0.41	0.41	0.39	0.39	0.38	0.35	0.35	0.32	0.35	0.33	0.30

都道府県	市区町村	測定局	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
東京	新宿区	国設東京（新宿）	0.21	0.18	0.17	0.16	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14
	大田区	大田区東郷谷（旧 大田区南大森）	0.27	0.27	0.24	0.22	0.23	0.27	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.15	0.14
	江戸川区	江戸川区鹿骨	0.27	0.28	0.28	0.25	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12
大阪	大阪市	国設大阪	0.32	0.27	0.27	0.26	0.26	0.24	0.18	0.17	0.15	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14
		野中小学校（旧 旧淀川区役所）	0.41	0.32	0.29	0.28	0.25	0.22	0.21	0.19	0.15	0.14	0.15	0.14	0.12	0.11
		摂陽中学校	0.41	0.24	0.29	0.21	0.20	0.21	0.21	0.24	0.20	0.26	0.19	0.19	0.19	0.31
平均値			0.32	0.26	0.26	0.23	0.22	0.22	0.20	0.20	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15	0.16

図 10-6-1 長期間にわたる継続測定局における3時間平均値の年平均値の経年変化（一般局）

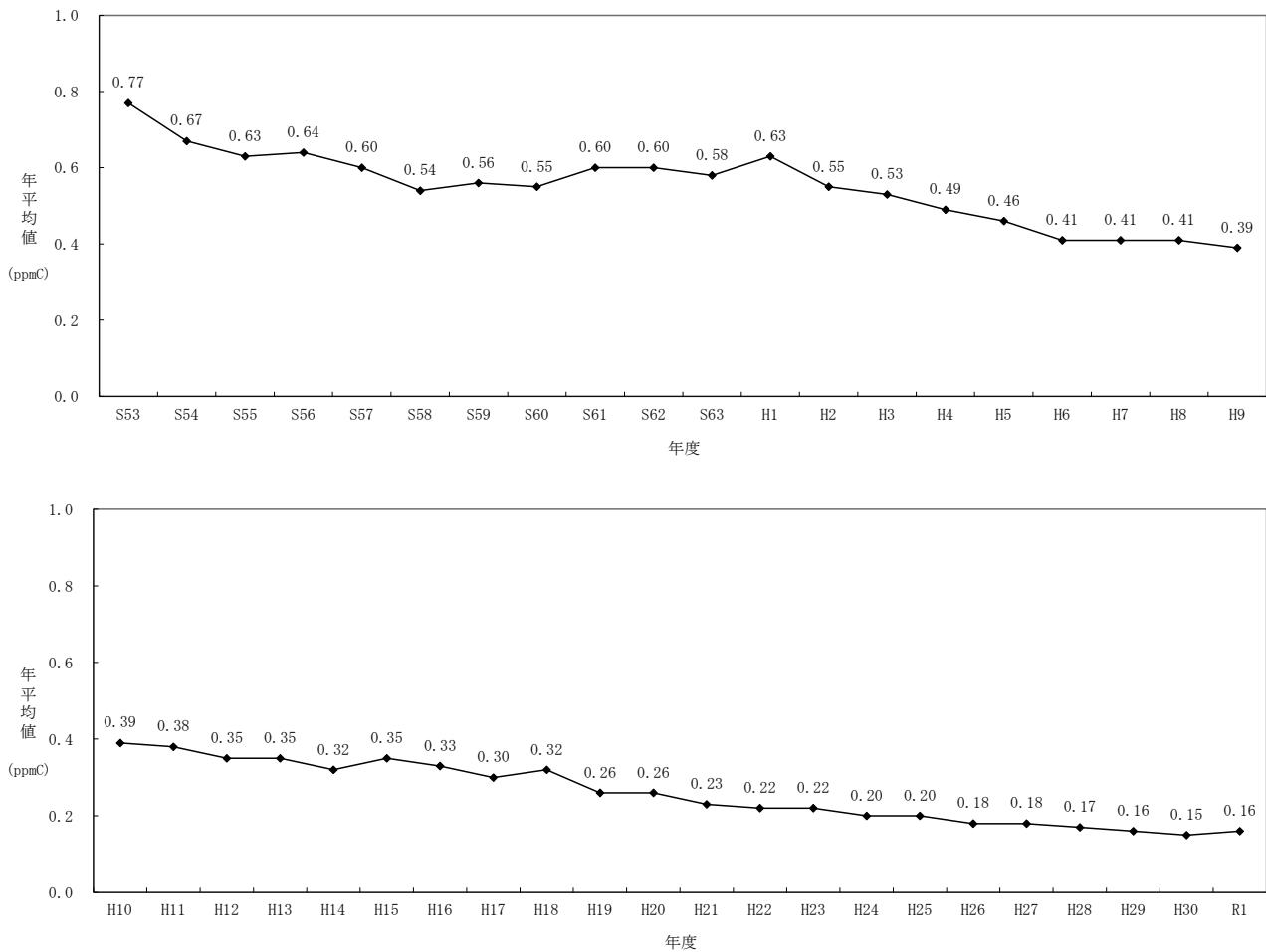


表10-6-2 長期間にわたる継続測定局における3時間平均値の年平均値の経年変化（自排局）

(単位: ppmC)

都道府県	市区町村	測定期	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3
千葉 兵庫	柏市	柏旭(車)(旧旭)	0.89	0.83	0.80	0.62	0.73	0.76	0.61	0.55	0.54	0.55	0.51	0.52	0.56	0.57
	尼崎市	武庫川	0.58	0.51	0.51	0.52	0.49	0.50	0.43	0.46	0.55	0.56	0.61	0.63	0.62	0.58
	砂田子ども広場	2.19	1.99	1.71	1.60	1.46	1.25	1.15	1.13	1.24	1.08	1.28	1.20	1.12	1.08	
	西宮市	津門川	0.38	0.33	0.29	0.27	0.47	0.45	0.43	0.45	0.47	0.43	0.43	0.41	0.35	0.32
平均値			1.01	0.92	0.83	0.75	0.79	0.74	0.66	0.65	0.70	0.66	0.71	0.69	0.66	0.64

都道府県	市区町村	測定期	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
千葉 兵庫	柏市	柏旭(車)(旧旭)	0.51	0.45	0.52	0.50	0.46	0.44	0.43	0.41	0.44	0.45	0.41	0.44	0.46	0.46
	尼崎市	武庫川	0.54	0.49	0.49	0.37	0.35	0.31	0.30	0.30	0.29	0.30	0.27	0.26	0.27	0.28
	砂田子ども広場	0.93	0.86	0.89	0.87	0.92	0.85	0.83	0.77	0.81	0.65	0.51	0.57	0.53	0.49	
	西宮市	津門川	0.35	0.35	0.32	0.37	0.38	0.32	0.29	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22	0.25	0.24
平均値			0.58	0.54	0.56	0.53	0.53	0.48	0.46	0.44	0.45	0.41	0.36	0.37	0.38	0.37

都道府県	市区町村	測定期	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1
千葉 兵庫	柏市	柏旭(車)(旧旭)	0.43	0.46	0.53	0.39	0.25	0.29	0.25	0.27	0.19	0.15	0.13	0.13	0.13	0.10
	尼崎市	武庫川	0.41	0.40	0.26	0.24	0.25	0.23	0.23	0.22	0.21	0.22	0.21	0.21	0.36	0.24
	砂田子ども広場	0.49	0.45	0.44	0.40	0.38	0.36	0.35	0.41	0.21	0.21	0.18	0.18	0.15	0.15	
	西宮市	津門川	0.22	0.22	0.16	0.19	0.16	0.14	0.14	0.13	0.12	0.13	0.11	0.11	0.09	0.11
平均値			0.39	0.38	0.35	0.31	0.26	0.26	0.24	0.26	0.18	0.18	0.16	0.16	0.18	0.15

図10-6-2 長期間にわたる継続測定局における3時間平均値の年平均値の経年変化（自排局）

