

## 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 10-1-1 及び図 10-1-1 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。

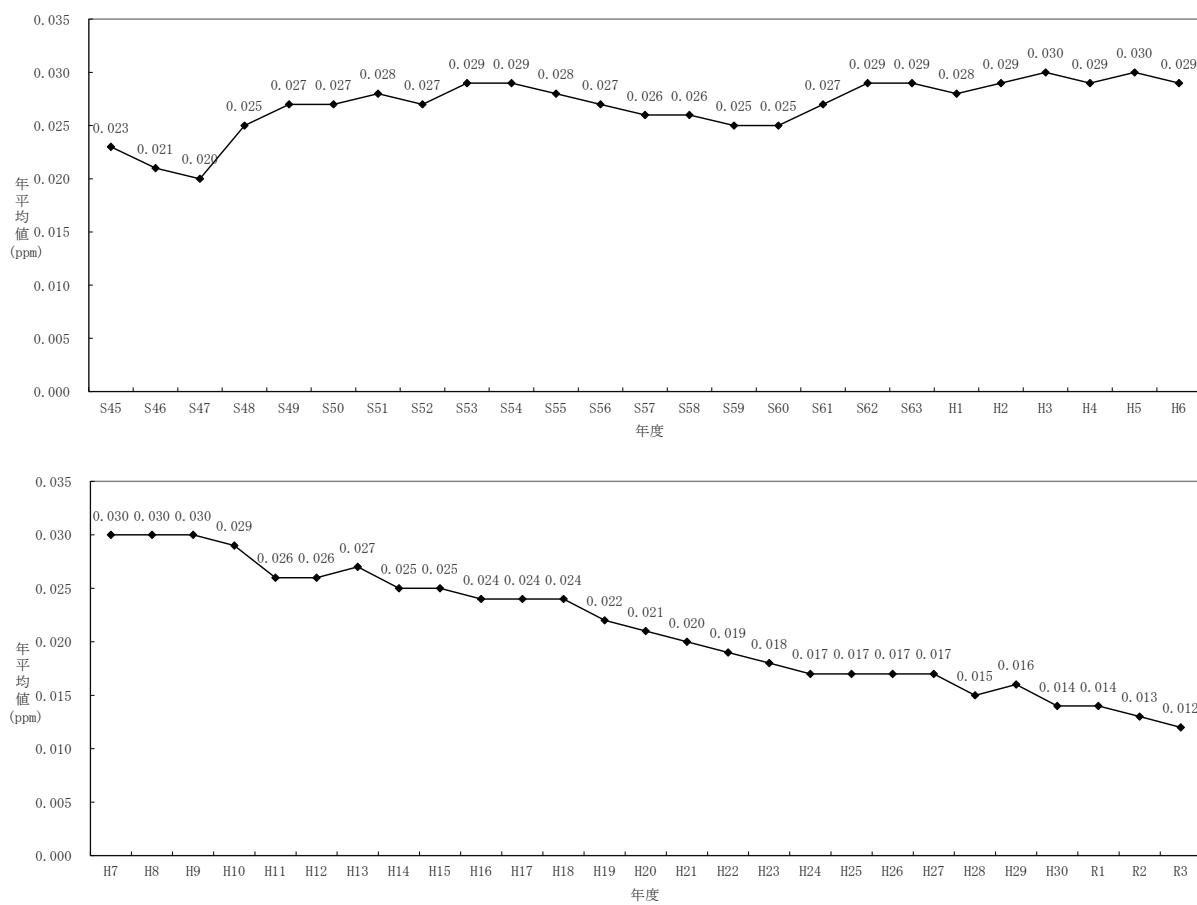
**表 10-1-1 長期間にわたる継続測定局における年平均値の経年変化（一般局）**

(単位: ppm)																				
都道府県	市区	測定局	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61
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	0.014
	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	0.037
	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	0.031
	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	0.032
	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	0.034
	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	0.038	0.040	0.042	0.040	0.038	0.035	0.035	0.032
	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	0.044	0.040	0.038	0.038	0.035	0.035	0.032	0.035
	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	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	0.023
	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	0.033
神奈川県	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	0.029
	横浜市	国設横浜	—	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	0.004
	松江市	国設松江	—	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
	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	0.017
	北九州市	(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	0.022	0.023	0.021	0.022	0.021	0.019
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	0.027
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	0.029

都道府県	市区	測定局	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
千葉県	市原市	市原郡本 (旧 国設市原)	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	0.016	0.016
	千代田区	千代田区神田司町	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	0.034	0.033
	新宿区	国設東京(新宿)	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	0.027	0.030
	江東区	江東区大島	0.035	0.035	0.036	0.035	0.038	0.035	0.034	0.034	0.036	0.035	0.034	0.035	0.032	0.032	0.031	0.030	0.028	0.027
	大田区	大田区東糀谷	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	0.033	0.032	0.029	0.028	0.028
	世田谷区	世田谷区世田谷	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	0.031	0.029	0.028	0.028
	板橋区	板橋区氷川町	0.036	0.036	0.036	0.037	0.039	0.033	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.036	0.035	0.035	0.033	0.033	0.033	0.033
	川崎市	国設川崎	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	0.032	0.034	0.031	0.030	0.028
	名古屋市	国設名古屋	0.022	0.024	0.025	0.024	0.026	0.025	0.026	0.022	0.022	0.024	0.026	0.025	0.023	0.022	0.021	0.020	0.021	0.019
	大阪市	国設大阪	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	0.028	0.028
神奈川県	尼崎市	国設尼崎	0.030	0.030	0.022	0.029	0.030	0.029	0.030	0.029	0.030	0.029	0.028	0.026	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024
	横浜市	国設横浜	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	0.005	0.005
	松江市	国設松江	0.018	0.017	0.017	0.018	0.018	0.021	0.021	0.022	0.023	0.023	0.022	0.022	0.019	0.019	0.021	0.020	0.021	0.019
	倉敷市	倉敷美和	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	0.021	0.021
	北九州市	(旧 北九州観測局)	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	0.027	0.027
14 局平均			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	0.025	0.024
国設 5 局平均			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	0.027	0.027

都道府県	市区	測定局	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
千葉県	市原市	市原郡本 (旧 国設市原)	0.016	0.015	0.014	0.013	0.012	0.012	0.010	0.011	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.009	0.008	0.008	0.008
	千代田区	千代田区神田司町	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	0.016	0.015
	新宿区	国設東京(新宿)	0.029	0.028	0.025	0.023	0.022	0.021	0.021	0.020	0.019	0.019	0.017	0.018	0.015	0.014	0.013	0.013	0.013
	江東区	江東区大島	◇0.028	0.027	0.027	0.025	0.024	0.024	0.023	0.021	0.021	0.022	0.019	0.019	0.016	0.016	0.015	0.014	0.014
	大田区	大田区東糀谷	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	0.018	0.016
	世田谷区	世田谷区世田谷	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	0.012	0.012
	板橋区	板橋区氷川町	◇0.032	0.032	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.021	0.021	0.020	0.020	0.017	0.017	0.016	0.015	0.015	0.015
	川崎市	国設川崎	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	0.016	0.014
	名古屋市	国設名古屋	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	(0.012)	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.008
	大阪市	国																	

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）

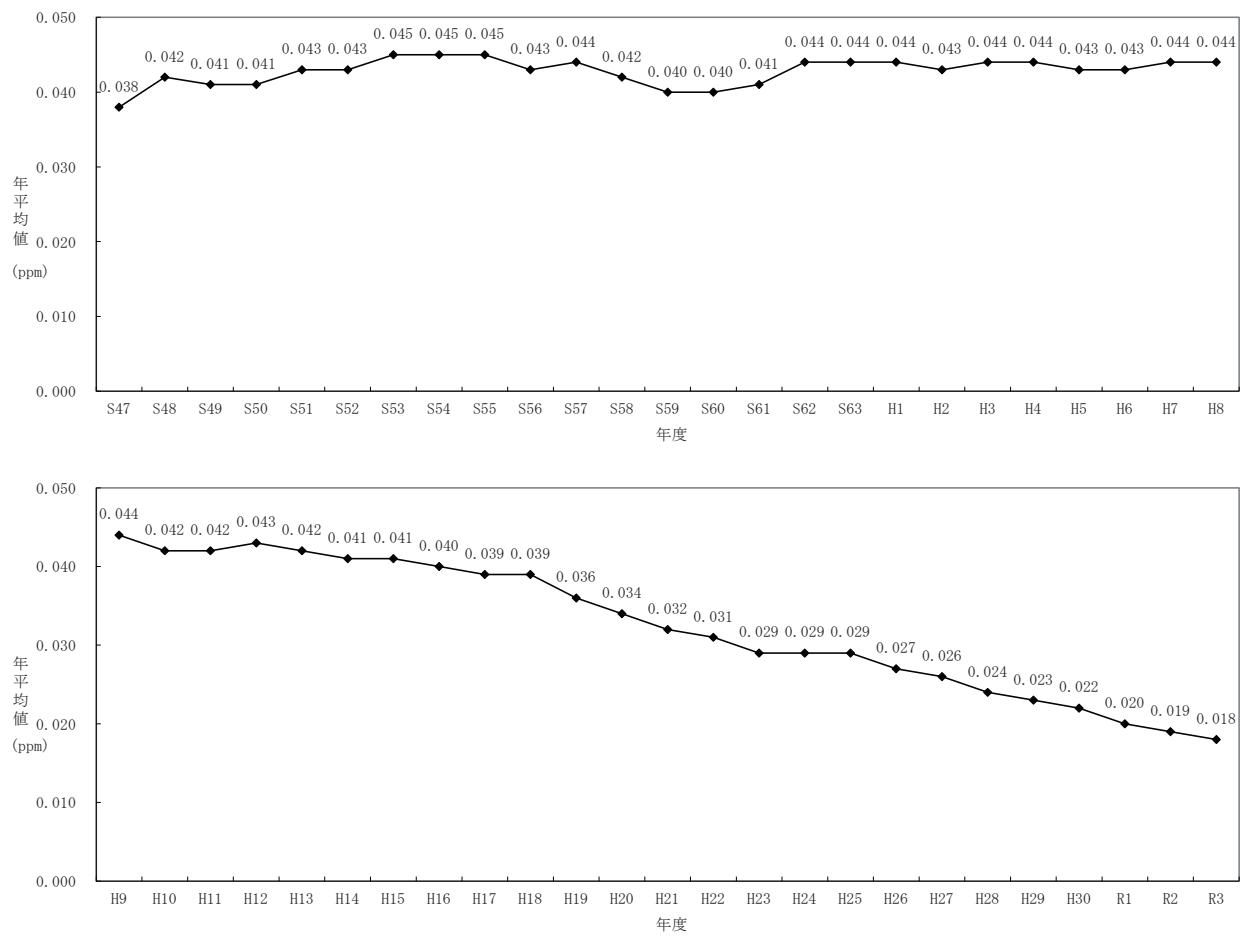
(単位: ppm)

都道府県	市区	測定期	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63
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	0.038	0.034	0.036	0.036	0.034	0.036	0.033	0.035	0.036	0.035
	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	0.051
	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	0.039
	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	0.050
大阪市	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	0.038
	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	0.049
	守口市	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	0.054
	八尾市	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	0.051
福岡県	北九州市	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	0.043	0.040	0.045	0.048	0.047
	八尾市	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	0.050
	北九州市	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	0.034
	北九州市	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	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	0.032
平均値			0.038	0.042	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	0.044	0.044

都道府県	市区	測定期	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	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	0.038	0.038
	千代田区	日比谷交差点	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	0.042	0.041
	品川区	北品川交差点	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	0.045	0.044
	世田谷区	玉川通り上馬	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	0.049	0.051	0.046	0.048
大阪市	足立区	日光街道梅島	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	0.044	0.043
	大阪市	梅田新道	0.046	0.045	0.043	0.045	0.045	0.046	0.044	0.045	0.046	0.044	0.043	0.045	0.043	0.042	0.043	0.040	0.035
	守口市	出来島小学校	0.053	0.052	0.045	0.048	0.042	0.043	0.047	0.048	0.046	0.044	0.046	0.048	0.047	0.045	0.038	0.038	0.036
	八尾市	北粉浜小学校	0.048	0.047	0.046	0.045	0.044	0.042	0.045	0.045	0.046	0.045	0.044	0.041	0.040	0.038	0.037	0.034	0.031
福岡県	守口市	淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	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	0.031	0.031
	八尾市	太子堂 (旧 八尾市立病院)	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	0.039	0.037	0.037
	北九州市	紙屋町	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	0.043	0.042
	北九州市	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	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	0.037	0.037	0.037
平均値			0.044	0.043	0.044	0.044	0.043	0.043	0.044	0.044	0.044	0.042	0.042	0.043	0.042	0.041	0.040	0.039	

都道府県	市区	測定期	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
千葉県	千葉市	千葉市役所自排	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	0.014	0.013
	千代田区	日比谷交差点	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	0.019	0.018	
	品川区	北品川交差点	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	0.021	0.020
	世田谷区	玉川通り上馬	0.048	0.047	0.046	0.044	0.042	0.038	0.038	0.039	0.036	0.034	0.031	-	-	-	-	-
大阪市	足立区	日光街道梅島	0.043	0.039	0.034	0.032	0.033	0.032	0.029	0.029	0.028	0.028	0.025	0.026	0.022	0.021	0.020	0.019
	大阪市	梅田新道	0.034	0.032	0.031	0.031	0.029	0.029	0.028	0.027	0.027	0.028	0.026	0.027	0.026	0.023	0.019	0.019
	守口市	出来島小学校	0.036	0.032	0.033	0.031	0.031	0.028	0.028	0.027	0.027	0.028	0.026	0.028	0.025	0.022	0.023	0.022
	八尾市	北粉浜小学校	0.032	0.033	0.032	(0.030)	0.031	0.029	0.028	0.028	0.026	0.025	0.024	0.023	0.021	0.020	0.018	0.018
福岡県	守口市	淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	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	0.018	0.017
	八尾市	太子堂 (旧 八尾市立病院)	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	0.014	0.014
	北九州市	紙屋町	0.041	0.039	0.037	0.032	0.029	0.026	0.026	0.025	0.026	0.024	0.022	0.022	0.019	0.019	0.017	0.016
	北九州市	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	0.038	0.035	0.033	0.027	0.026	0.024	0.025	0.024	0.023	0.021	0.013	0.009	0.021	0.019	0.020	0.017
平均値			0.039	0.036	0.034	0.032	0.031	0.029	0.029	0.027	0.026	0.024	0.023	0.022	0.020	0.019	0.018	

「( )」は有効測定時間に満たない測定期を示す。

**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	S63
埼玉	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	0.028
	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	0.011
	市原市	市原岩崎西 (旧 市原郡本	0.018	0.012	0.022	0.013	0.013	0.011	0.012	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.011	0.012	0.015	0.015
東京	千代田区	千代田区神田司町	0.079	0.094	0.090	0.074	0.052	0.054	0.046	0.046	0.055	0.053	0.063	0.065	0.064	0.075	0.071	0.068	0.069
	新宿区	国設東京（新宿）	0.038	0.037	0.034	0.040	0.040	0.025	0.027	0.029	0.026	0.027	0.028	0.025	0.025	0.025	0.031	0.028	0.024
	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	0.029
	大田区	大田区東糸谷	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	0.039
	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	0.028
	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	0.028
	板橋区	板橋区水川町	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	0.041
	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	0.033
	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	0.030
神奈川	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	0.017
	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	0.031	0.026	0.025	0.028	0.033	0.032	0.033
	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	0.021	0.020	0.021	0.019	0.022	0.026	0.026	0.026
兵庫	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	0.019	0.022	0.025	0.024	0.024
	琴ノ浦高校 (旧 城内高校)	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	0.022	0.023	0.028	0.026	0.026
島根	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	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	山陰敷市	倉敷美和	—	0.020	0.021	0.016	0.021	0.013	0.016	0.015	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012	0.014	0.013	0.013
	岡山	北九州市 (旧 北九州観測局)	0.017	0.026	0.016	0.020	0.020	0.018	0.020	0.021	0.016	0.015	0.014	0.013	0.015	0.013	0.013	0.013	0.013
福岡	北九州市	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	0.008
	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	0.008
平均 値			0.035	0.033	0.031	0.028	0.029	0.024	0.026	0.024	0.023	0.024	0.022	0.023	0.023	0.022	0.023	0.025	0.025

都道府県	市区町村	測定期	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
埼玉	戸田市	戸田（旧 戸田・蕨）	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	0.013	0.013
	木更津市	木更津中央 (旧 木更津潮見)	0.012	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.010	0.012	0.013	0.012	0.011	0.010	0.010	0.013	0.009	0.006	0.006
	市原市	市原岩崎西 (旧 市原郡本	0.016	0.015	0.016	0.014	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	0.014	0.012	0.013	0.011	0.015	*0.012	*0.012	*0.012
東京	千代田区	千代田区神田司町	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	0.014	0.014
	新宿区	国設東京（新宿）	0.023	0.022	0.024	0.021	0.032	0.029	0.028	0.028	0.024	0.021	0.018	0.018	0.017	0.017	0.014	0.014	0.012
	江東区	江東区大島	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	◇0.017	◇0.014
	大田区	大田区東糸谷	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	0.017	0.016
	世田谷区	世田谷区世田谷	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	0.011	0.011
	荒川区	荒川区南千住	0.030	0.028	0.026	0.023	0.025	0.023	0.022	0.025	0.025	0.024	0.015	0.016	0.014	0.013	0.013	0.012	0.012
	板橋区	板橋区水川町	0.037	0.036	0.039	0.035	0.037	0.035	0.032	0.035	0.027	0.027	0.020	0.019	0.018	0.017	0.017	0.017	0.017
	江戸川区	江戸川区鹿骨	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	0.015	0.013
	川崎市	国設川崎	0.032	0.033	0.037	0.029	0.028	0.025	0.026	0.025	0.025	0.027	0.023	0.022	0.023	0.023	0.020	0.018	0.018
神奈川	名古屋市	国設名古屋	0.016	0.016	0.020	0.017	0.014	0.014	0.015	0.017	0.013	0.012	0.012	0.009	0.010	0.010	0.009	0.008	0.008
	大阪市	国設大阪	0.034	0.033	0.033	0.028	0.028	0.023	0.025	0.025	0.025	0.023	0.020	0.020	0.019	0.017	0.017	0.017	0.017
	東大阪市	東大阪市西保健セ	0.026	0.021	0.023	0.021	0.022	0.010	0.020	0.020	0.025	0.022	0.020	0.018	0.018	0.017	0.017	0.015	0.013
兵庫	尼崎市	国設尼崎	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	0.015	0.015	0.013	0.013
	琴ノ浦高校 (旧 城内高校)	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	0.016	0.016	0.014	0.011	0.011
島根	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	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001
	山陰敷市	倉敷美和	0.012	0.011	0.014	0.016	0.015	0.018	0.017	0.015	0.015	0.012	0.012	0.012	0.011	0.012	0.011	0.010	0.008
	岡山	北九州市 (旧 北九州観測局)	0.015	0.012	0.015	0.013	0.017	0.014	0.014	0.013	0.014	0.012	0.012	0.012	0.012	0.008	0.007	0.007	0.007
福岡	北九州市	国設大牟田	0.008	0.010	0.011	0.010	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.009	0.011	0.004	—	(0.015)	0.009	0.009	0.008
	大牟田市	国設大牟田	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002
平均 値			0.025	0.024	0.025	0.022	0.024	0.022	0.023	0.022	0.021	0.017	0.016	0.016	0.015	0.013	0.012	0.011	0.011

「()」は有効測定時間に満たない測定局のデータを示す。

「\*」又は「◇」印については 129 ページを参照。

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	測定局	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63
千葉	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	0.072
	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	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	0.049
	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	0.117
	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	0.068
	大阪	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
大分	守口市	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	0.115
	八尾市	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	0.087
	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	0.129	
	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	0.117	
	紙屋町	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	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	0.106
	北九州市	黒崎自排局 (旧 黒崎測定所)	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	0.071
福岡	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	0.090	0.088

都道府県	市区町村	測定局	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
千葉	千葉市	千葉市役所自排	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	0.048	0.048
	千代田区	日比谷交差点	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	0.038	0.034
	品川区	北品川交差点	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	0.060	0.052
	世田谷区	玉川通り上馬	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	0.057	0.058
	足立区	日光街道梅島	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	0.047	0.046
	大阪	大阪市	梅田新道	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	0.045
大分	守口市	出来島小学校	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	0.039	0.031
	八尾市	北粉浜小学校	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	0.037	0.034
	淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	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	0.027	0.027	
	太子堂 (旧 八尾市立病院)	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	0.060	0.054	
	紙屋町	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	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	0.090	0.073
	北九州市	黒崎自排局 (旧 黒崎測定所)	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	0.071	0.065	0.062	
福岡	平均値		0.088	0.086	0.085	0.078	0.076	0.070	0.073	0.077	0.074	0.070	0.067	0.065	0.063	0.059	0.055	0.051	0.046

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	R2	R3
千葉	千葉市	千葉市役所自排	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	0.005	0.004
	千代田区	日比谷交差点	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	0.007	0.006
	品川区	北品川交差点	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	0.011	0.010
	世田谷区	玉川通り上馬	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	0.042	0.042	0.038	0.039	0.033	0.038	0.033	0.030	0.027	0.024	0.022	0.021	0.017	0.014	0.013	0.011
	大阪	大阪市	梅田新道	0.026	0.023	0.020	0.018	0.029	0.018	0.014	0.013	0.012	0.010	0.008	0.007	0.007	0.007	0.006
大分	守口市	出来島小学校	0.030	0.024	0.024	0.021	0.031	0.022	0.018	0.016	0.016	0.012	0.011	0.013	0.018	0.043	0.012	0.011
	八尾市	北粉浜小学校	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	0.007	0.006
	淀川工科高校 (旧 淀川工業高校)	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	0.010	0.009	
	太子堂 (旧 八尾市立病院)	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	0.008	0.007	
	紙屋町	三萩野自排局 (旧 三萩野測定所)	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	0.017	0.016
	北九州市	黒崎自排局 (旧 黒崎測定所)	0.061	0.047	0.041	0.035	0.033	0.033	0.033	0.035	0.032	0.031	0.031	0.029	0.026	0.020	0.017	0.017
福岡	平均値		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	0.011	0.010	

「( )」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 29 局における年平均値の経年変化は、

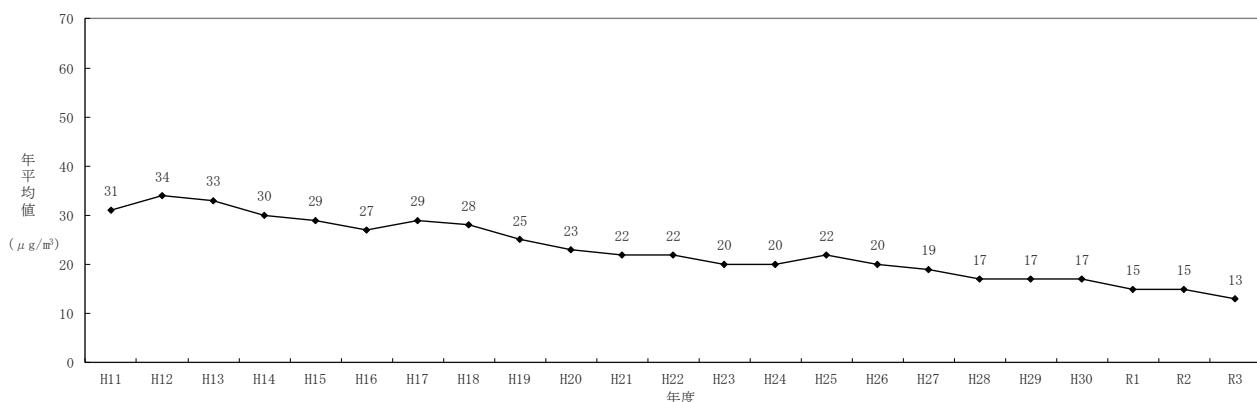
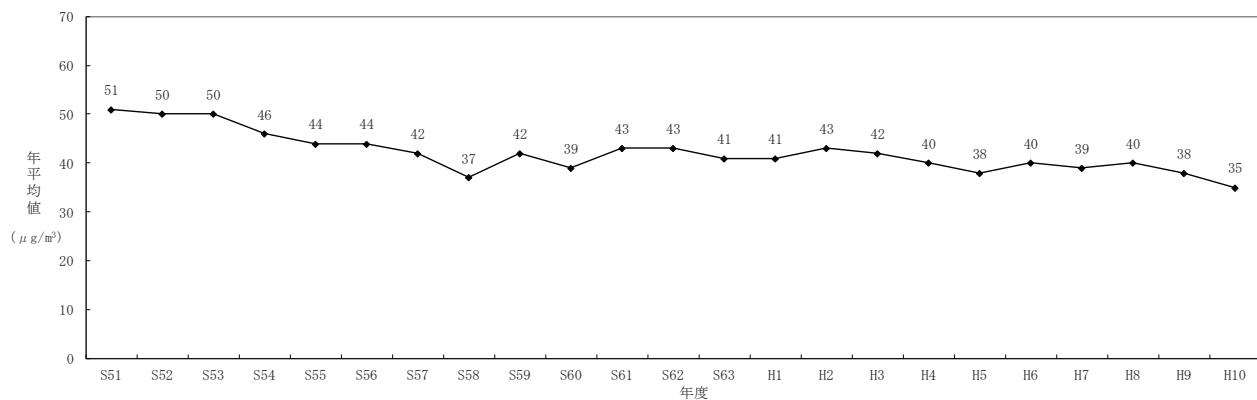
表 10-3-1 及び図 10-3-1 のとおりである。年平均値は、近年はほぼ横ばいである。

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

都道府県	市区町村	測定期局	(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )																						
			S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10
東京都	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	46
	大田区	大田区東糀谷	82	78	62	43	48	52	53	49	52	52	66	60	51	62	60	55	49	39	38	40	39	42	42
	世田谷区	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	50
	板橋区	板橋区冰川町	99	72	66	60	59	57	49	55	56	58	61	52	54	55	61	52	49	61	65	69	57	47	
	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	45
	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	43
	青梅市	青梅市東青梅	47	60	39	35	36	40	40	37	33	33	41	44	44	44	50	43	57	30	28	30	31	30	41
富山県	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	25
		富山岩瀬	40	40	45	37	30	35	31	30	38	31	37	30	34	29	32	29	28	26	24	25	32	30	27
	高岡市	婦中速星	29	29	36	37	41	37	27	34	32	25	24	23	23	27	28	28	27	30	26	29	26	22	
	高岡伏木	高岡伏木	35	30	40	43	34	38	35	30	44	28	29	27	26	28	29	29	29	32	32	28	25		
	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	25	19
京都府	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	28
		久我山	47	50	50	42	43	41	35	34	42	42	43	42	42	38	37	34	43	42	41	39	39	37	34
大阪府	大阪市	国設大阪	65	66	68	68	58	62	42	43	44	44	46	44	46	49	49	46	41	41	41	43	47	40	36
	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	39
		石津	56	50	58	47	45	44	43	41	45	38	45	44	43	43	44	47	48	47	45	44	46	43	41
	三宝	三宝	54	51	60	66	59	55	50	44	49	45	51	53	51	55	54	59	51	52	52	50	50	48	44
	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	38	39	38	30	30	30
兵庫県	神戸市	東灘	37	38	48	42	34	29	34	31	33	30	37	40	42	42	43	34	34	35	39	36	36	34	30
		灘	37	44	43	34	34	35	34	31	30	29	36	41	39	40	37	30	29	32	32	30	29	29	
	長田	長田	42	43	47	43	39	33	37	34	43	36	39	42	41	40	41	40	43	39	41	37	36	33	
	須磨	須磨	39	43	58	41	38	34	40	37	41	33	33	34	39	39	36	42	48	56	60	41	43	42	39
	垂水	垂水	45	38	37	38	37	38	41	34	35	27	42	43	44	42	44	47	44	37	38	34	33	31	
広島県	呉市	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	40	40	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	34
	海田町	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	41
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	38
		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	38	34	31	31	35	34	37	34	31
	平均 値			51	50	50	46	44	44	42	37	42	39	43	43	41	41	43	42	40	38	40	39	40	38

都道府県	市区町村	測定期局	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	
			S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	
東京都	新宿区	国設東京(新宿)	37	40	38	34	28	25	27	25	21	21	21	20	19	16	20	19	18	15	16	17	15	14	12	
	大田区	大田区東糀谷	54	40	39	38	36	33	34	33	26	28	26	23	24	24	24	24	21	21	19	19	20	17	17	14
	世田谷区	世田谷区世田谷	39	33	32	29	29	25	22	24	22	21	19	18	20	18	21	21	17	17	18	16	15	13		
	板橋区	板橋区冰川町	42	45	42	37	33	29	28	27	22	19	18	16	18	17	22	21	22	17	18	19	17	15	14	
	練馬区	練馬区石神井台	39	41	39	37	38	33	35	37	36	35	33	27	24	21	19	17	19	17	18	16	16	13		
	立川市	立川市泉町 (旧 立川市錦町)	40	45	43	42	43	33	34	33	36	32	31	26	22	20	22	19	17	15	15	15	13	13	11	
	青梅市	青梅市東青梅	32	38	39	34	35	32	30	29	22	22	22	19	18	17	19	17	14	12	12	11	10	8	7	
富山県	富山市	富山芝園	26	31	28	24	25	25	24	22	19	19	15	16	13	14	17	15	15	12	12	14	12	10		
		富山岩瀬	27	32	29	28	26	28	27	24	21	20	15	14	13	13	16	16	16	14	13	15	13	12		
	高岡市	婦中速星	15	18	21	23	22	22	18	19	16	17	13	14	13	14	16	13	13	11	10	11	10	10	9	
	高岡伏木	高岡伏木	22	26	24	21	21	22	20	18	17	15	20	18	18	20	19	20	19	20	18	19	21	21		
	射水市	新湊海老江	15	21	24	22	21	23	19	17	17	16	16	16	15	17	16	16	13	12	11	8	9	7		
京都府	京都市	市役所	25	27	25	24	23	23	24	19	18	17	20	18	18	24	25	25	16	14	15	18	-	(12)	14	12
		久我山	29	31	34	32	28	29	28	27	24	22	20	18	18	19	17	16	14	15	14	15	15	14		
大阪府	大阪市	国設大阪	30	35	34	30	30	29	29	31	25	22	21	21	21	20	22	23	19	19	18	16	15	14	13	
	堺市	少林寺	33	39	35	34	31	26	29	29	26	24	22	22	21	21	20	20	18	18	18	15	16	13		
		石津	36	41	38	31	30	29	31	33	26	24	22	21	22	23	22	22	19	20	20	16	15	13		
	三宝	三宝	36	42	37	32	31	29	32	35	32	29	27	28	28	28	30	28	27	25	20	19	18	17		
	吹田市	吹田市垂水 (旧 吹田市西消防署)	27	30	26	25	25	23	19	19																

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）

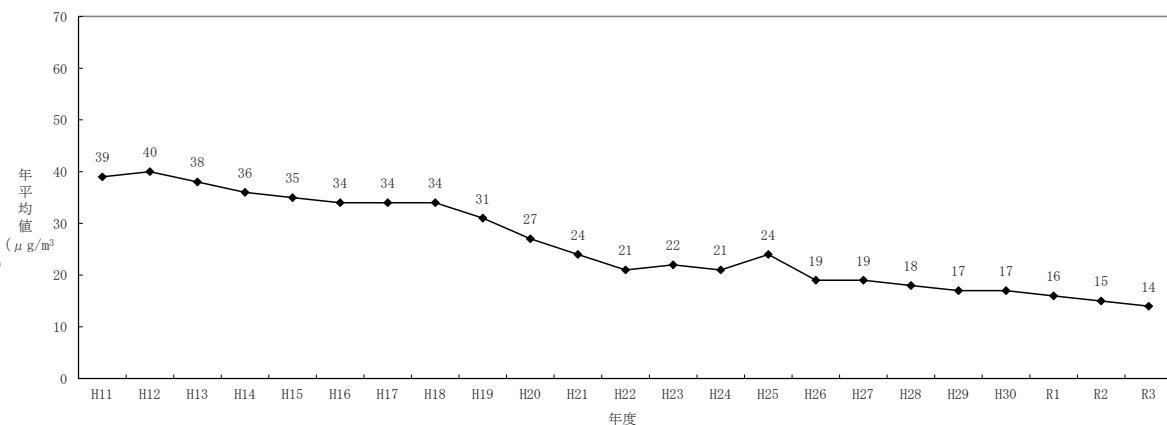
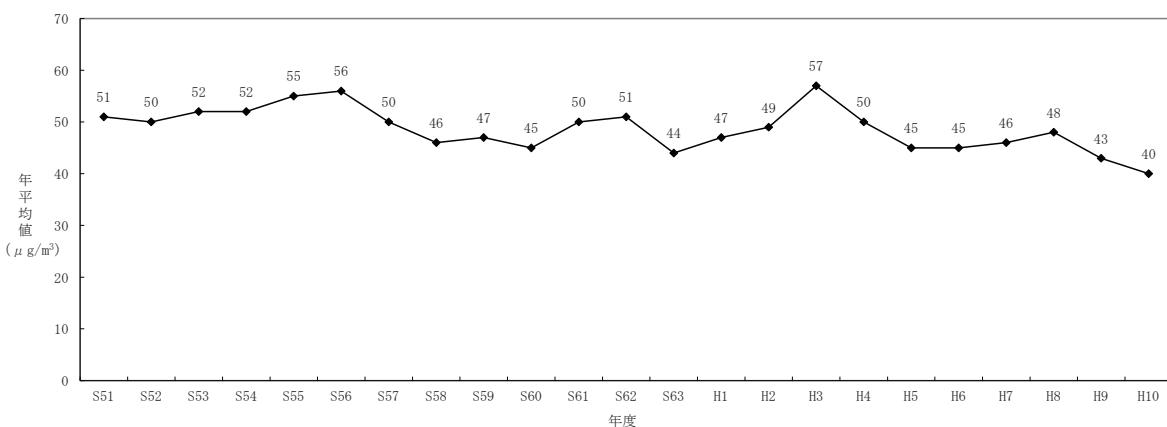
(単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

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	H10
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	48
		港陽	46	46	56	59	59	60	57	50	46	49	48	52	50	60	69	77	59	50	50	49	44	43	36
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	48
		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	39
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	28
平均 値			51	50	52	52	55	56	50	46	47	45	50	51	44	47	49	57	50	45	45	46	48	43	40

都道府県	市区町村	測定局	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
愛知	名古屋市	上下水道北営業所 (旧 水道局北営業所)	45	47	43	42	42	38	37	38	35	29	22	20	20	20	23	20	20	18	17	17	16	15	13
		港陽	35	38	35	33	34	36	38	35	34	32	28	20	22	19	21	21	20	20	18	19	17	16	15
京都	京都市	自排南	42	44	41	35	34	35	34	(41)	(25)	26	25	23	22	21	23	22	21	20	18	18	17	16	15
		自排山科	35	36	34	36	33	32	33	32	27	23	20	20	20	17	24	17	18	17	17	18	17	15	13
大阪	豊中市	千里 (旧 豊中市千里)	(27)	36	37	32	34	30	29	30	29	25	25	24	27	29	31	17	16	16	17	15	13	14	13
平均 値			39	40	38	36	35	34	34	34	31	27	24	21	22	21	24	19	19	18	17	17	16	15	14

「()」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）**

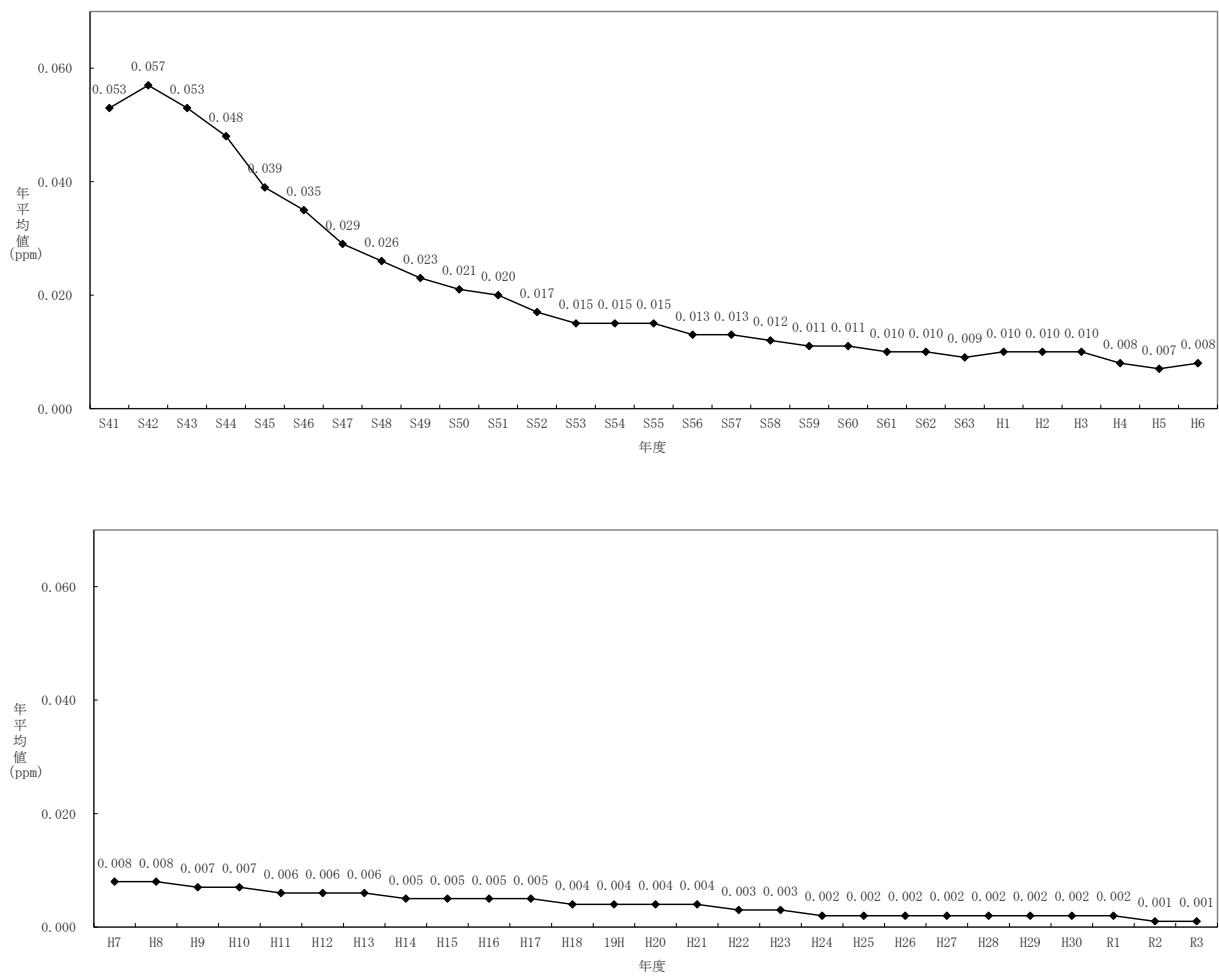
(単位: ppm)

都道府県	市区町村	測定期	S41	S42	S43	S44	S45	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59
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	0.012
	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	0.012
	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	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	0.010
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	0.012	0.012	0.013
	川崎市	港北区総合庁舎 （旧 大師健康プランチ）	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	0.010
	川崎市	川崎区大師分室 （旧 中原保健所）	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	0.012
三 重	四日市市	磯津	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	0.010
平均値			0.053	0.057	0.053	0.048	0.039	0.035	0.029	0.026	0.023	0.021	0.020	0.017	0.015	0.015	0.015	0.013	0.013	0.012	0.011

都道府県	市区町村	測定期	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15
東 京	千代田区	千代田区神田司町	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	0.002	0.003
	大田区	大田区東糀谷	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	0.003	0.003
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.009	0.008	0.008	0.006	0.008	0.008	0.009	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
	荒川区	荒川区南千住	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	0.003	0.003
神 奈 川	横浜市	神奈川区総合庁舎	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011	0.011	0.010	0.009	0.009	0.009	0.010	0.010	0.008	0.008	0.007	0.009	0.009	0.008	0.008
	川崎市	港北区総合庁舎	0.010	0.009	0.010	0.009	0.009	0.010	0.010	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.007	0.007
	川崎市	川崎区大師分室 （旧 大師健康プランチ）	0.011	0.010	0.011	0.011	0.011	0.010	0.010	0.009	0.007	0.007	0.008	0.008	0.009	0.009	0.007	0.009	0.009	0.008	0.007
三 重	四日市市	磯津	0.009	0.009	0.009	0.009	0.007	0.008	0.009	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.005
平均値			0.011	0.010	0.010	0.009	0.010	0.010	0.010	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005

都道府県	市区町村	測定期	H16	H17	H18	H19H	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
東 京	千代田区	千代田区神田司町	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	0.001	0.001	0.001
	大田区	大田区東糀谷	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001
	世田谷区	世田谷区世田谷	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	荒川区	荒川区南千住	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	0.001	0.002
神 奈 川	横浜市	神奈川区総合庁舎	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
	川崎市	港北区総合庁舎	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	川崎市	川崎区大師分室 （旧 大師健康プランチ）	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001
三 重	四日市市	磯津	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001
平均値			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	0.002	0.001

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）

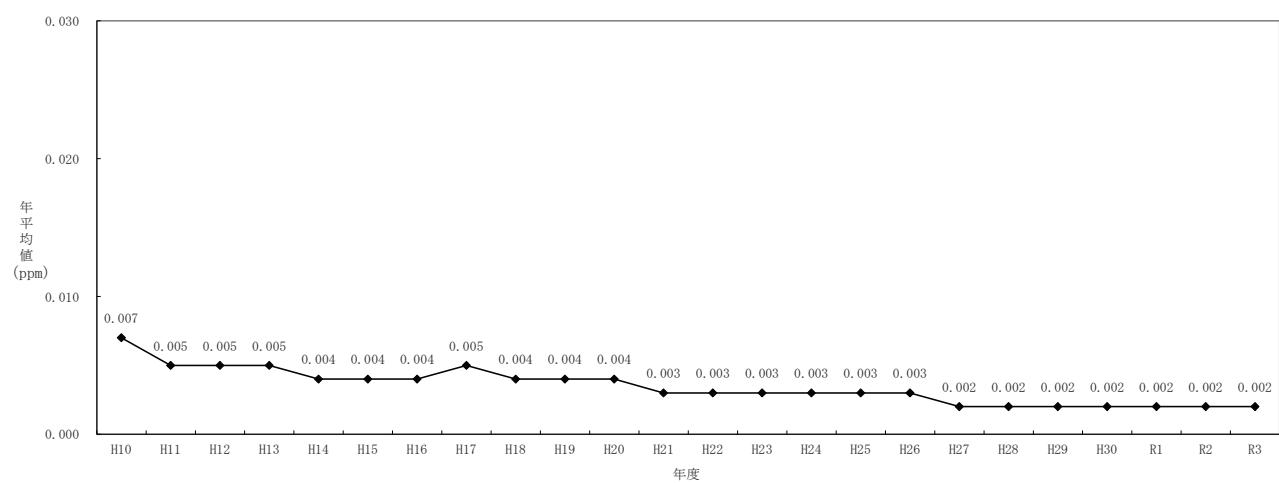
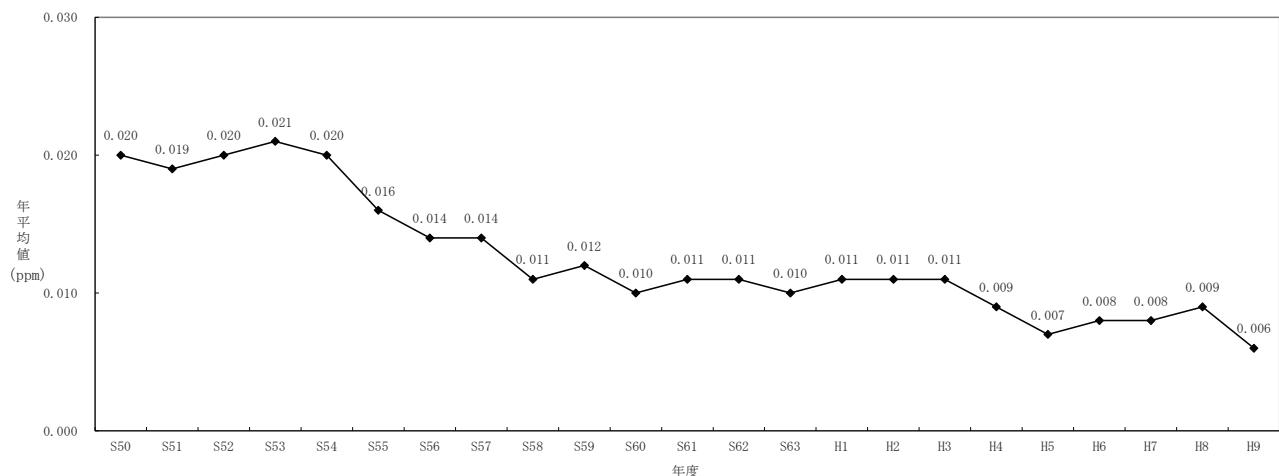
(単位: ppm)

都道府県	市区町村	測定局	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2
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	0.013
	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	0.013
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	0.006
	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	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	0.006
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	0.011

都道府県	市区町村	測定局	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18
東京	品川区	北品川交差点	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	0.004	0.004
	足立区	日光街道梅島	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	0.003	0.002
大阪	豊中市	豊中市役所	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	0.005	0.006
	高槻市	高槻市役所	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	0.006	0.006	0.004
岡山	玉野市	用吉	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005
平均値			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	0.005	0.004

都道府県	市区町村	測定局	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	
東京	品川区	北品川交差点	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	
	足立区	日光街道梅島	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	
大阪	豊中市	豊中市役所	0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	
	高槻市	高槻市役所	0.004	0.003	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
岡山	玉野市	用吉	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	0.004	0.004	0.004
平均値			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	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）**

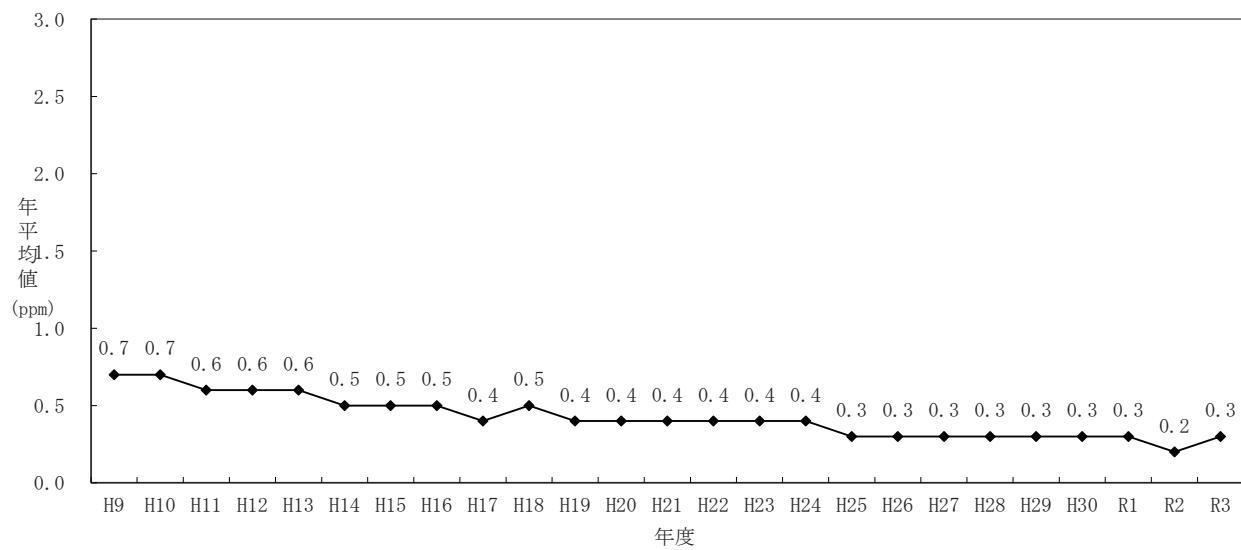
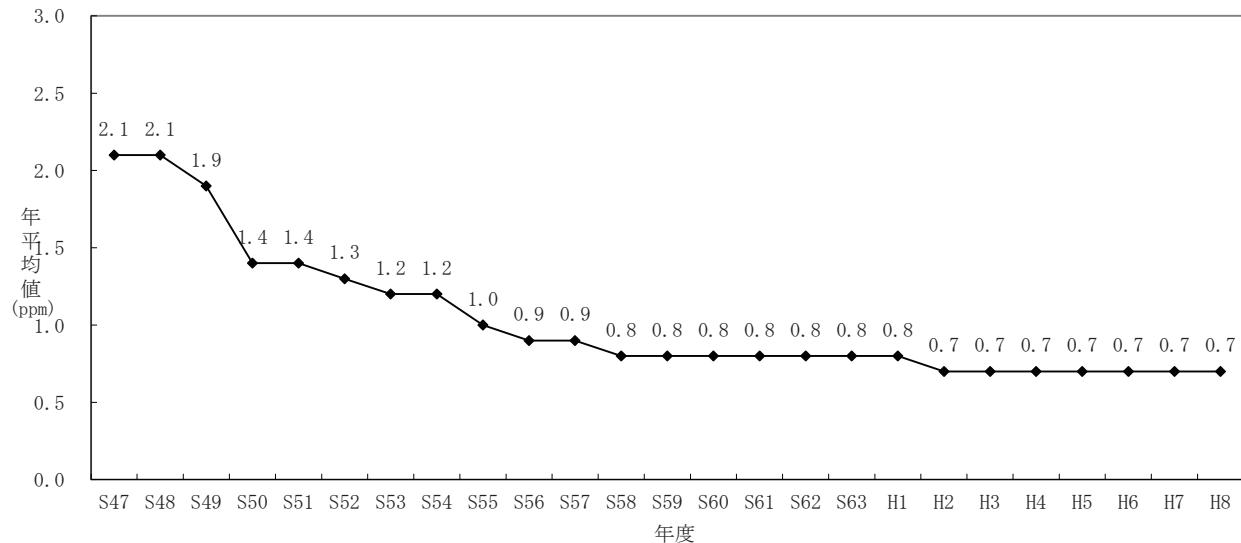
(単位: ppm)

都道府県	市区町村	測定局	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63
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	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	0.9
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	0.8
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	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	0.7	0.7	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	0.8

都道府県	市区町村	測定局	H1	H2	H3	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）	0.8	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	0.5	0.5
神奈川	川崎市	国設川崎	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	0.5	0.4
愛知	名古屋市	国設名古屋	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	0.4	0.4	0.3
大阪	大阪市	国設大阪	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5
兵庫	尼崎市	国設尼崎	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	0.4	0.4	0.5
平均値			0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4

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	R2	R3
東京	新宿区	国設東京（新宿）	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	0.3	0.2	0.2
神奈川	川崎市	国設川崎	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
愛知	名古屋市	国設名古屋	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2
大阪	大阪市	国設大阪	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
兵庫	尼崎市	国設尼崎	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
平均値			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	0.2	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)

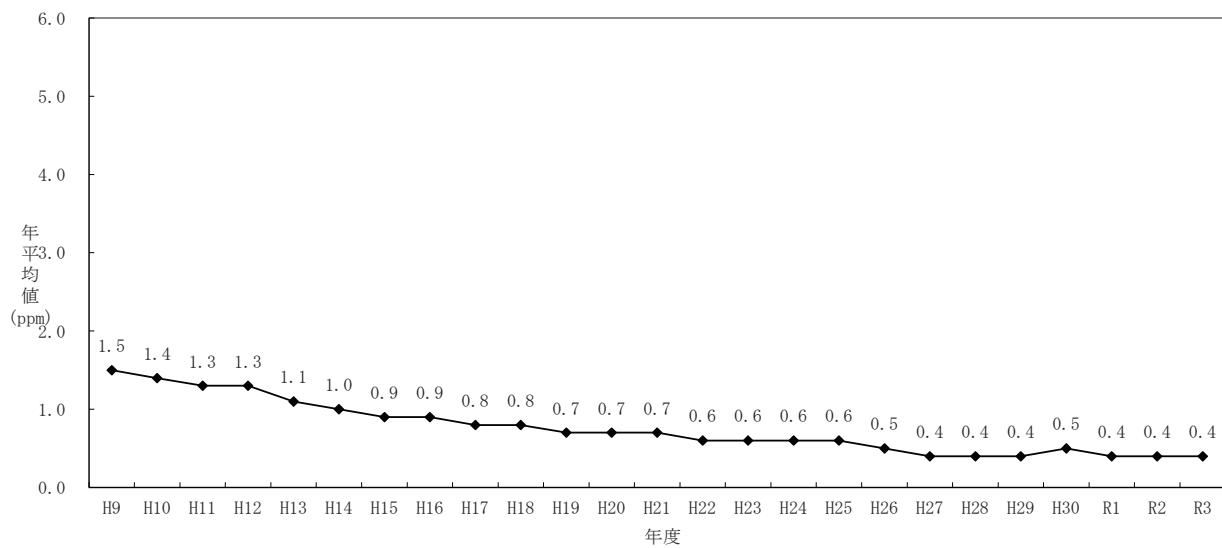
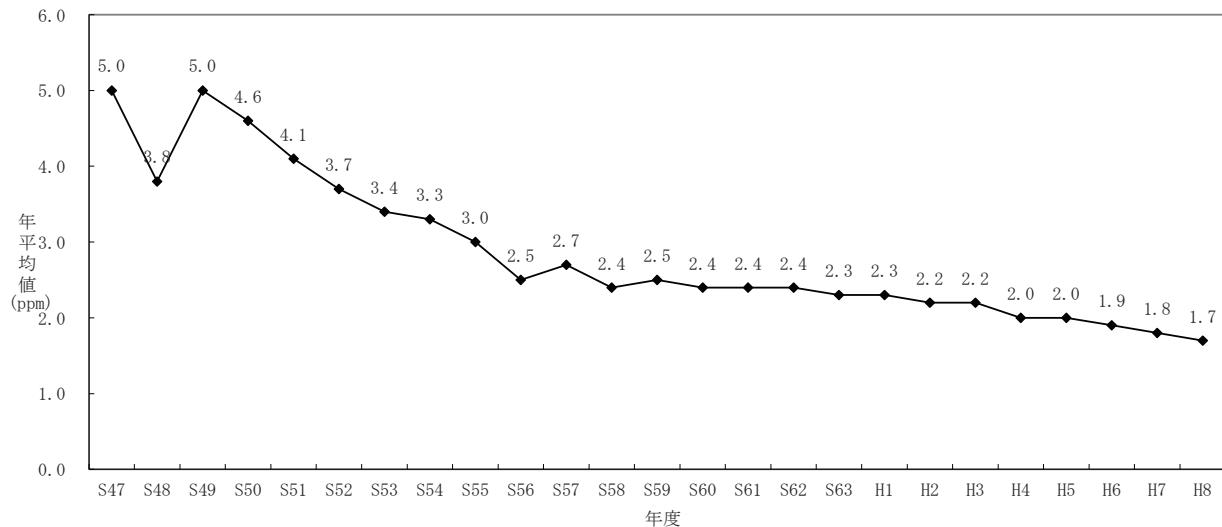
都道府県	市区町村	測定局	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63
東京	千代田区	日比谷交差点	6.3	4.8	(4.7)	4.3	(3.7)	2.9	3.2	2.6	2.4	3.2	2.7	1.7	1.8	1.9	1.8	1.6	1.6
	世田谷区	玉川通り上馬	(4.4)	(9.1)	9.0	8.1	6.6	6.6	5.4	5.3	5.7	(5.3)	4.7	4.6	4.4	4.2	4.3	4.5	4.1
大阪	大阪市	梅田新道	5.2	4.9	3.7	3.3	(3.3)	3.0	2.9	2.2	2.4	2.2	2.2	1.9	1.8	1.8	1.9	1.9	1.7
	北九州市	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	1.8
福岡	福岡市	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	1.8
	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	2.5
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	2.3

都道府県	市区町村	測定局	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
東京	千代田区	日比谷交差点	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	0.7	0.7
	世田谷区	玉川通り上馬	4.1	4.2	4.1	3.9	3.7	3.6	3.4	3.1	1.6	1.5	1.2	1.2	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9
大阪	大阪市	梅田新道	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	1.0	0.9
	北九州市	出来島小学校	2.0	2.0	1.5	1.5	1.4	1.2	1.3	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7
福岡	福岡市	黒崎測定所	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	0.8	0.8
	福岡市	天神	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	1.0	0.9
平均値			2.3	2.2	2.2	2.0	2.0	1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	1.3	1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8

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	R2	R3
東京	千代田区	日比谷交差点	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	0.3	0.3
	世田谷区	玉川通り上馬	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
大阪	大阪市	梅田新道	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	0.3	0.3
	北九州市	出来島小学校	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	0.3	0.2
福岡	福岡市	黒崎測定所	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.2	0.4	0.4
	福岡市	天神	0.9	1.1	0.9	1.1	0.9	1.0	1.0	1.1	1.1	0.5	0.5	0.6	1.0	0.8	0.6	0.7
平均値			0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	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	測定期	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4
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	0.40
	大田区	大田区東糀谷 (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	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	0.36
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	0.45
		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	0.42
		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	0.76
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	0.49

都道府県	市区町村	測定期	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19
東京	新宿区	国設東京（新宿）	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	0.21	0.18
	大田区	大田区東糀谷 (旧 大田区南大森)	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	0.27	0.27
	江戸川区	江戸川区鹿骨	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	0.27	0.28
大阪	大阪市	国設大阪	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	0.32	0.27
		野中小学校 (旧 旧淀川区役所)	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	0.41	0.32
		摂陽中学校	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	0.41	0.24
平均値			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	0.32	0.26

都道府県	市区町村	測定期	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
東京	新宿区	国設東京（新宿）	0.17	0.16	0.17	0.17	0.16	0.16	0.16	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14	0.13
	大田区	大田区東糀谷 (旧 大田区南大森)	0.24	0.22	0.23	0.27	0.24	0.24	0.23	0.21	0.21	0.21	0.15	0.14	0.15	0.15
	江戸川区	江戸川区鹿骨	0.28	0.25	0.20	0.19	0.19	0.19	0.18	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.12	0.12
大阪	大阪市	国設大阪	0.27	0.26	0.26	0.24	0.18	0.17	0.15	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.12	0.13
		野中小学校 (旧 旧淀川区役所)	0.29	0.28	0.25	0.22	0.21	0.19	0.15	0.14	0.15	0.14	0.12	0.11	0.15	0.15
		摂陽中学校	0.29	0.21	0.20	0.21	0.21	0.24	0.20	0.26	0.19	0.19	0.19	0.31	0.19	0.19
平均値			0.26	0.23	0.22	0.22	0.20	0.20	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15	0.16	0.15	0.15

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）

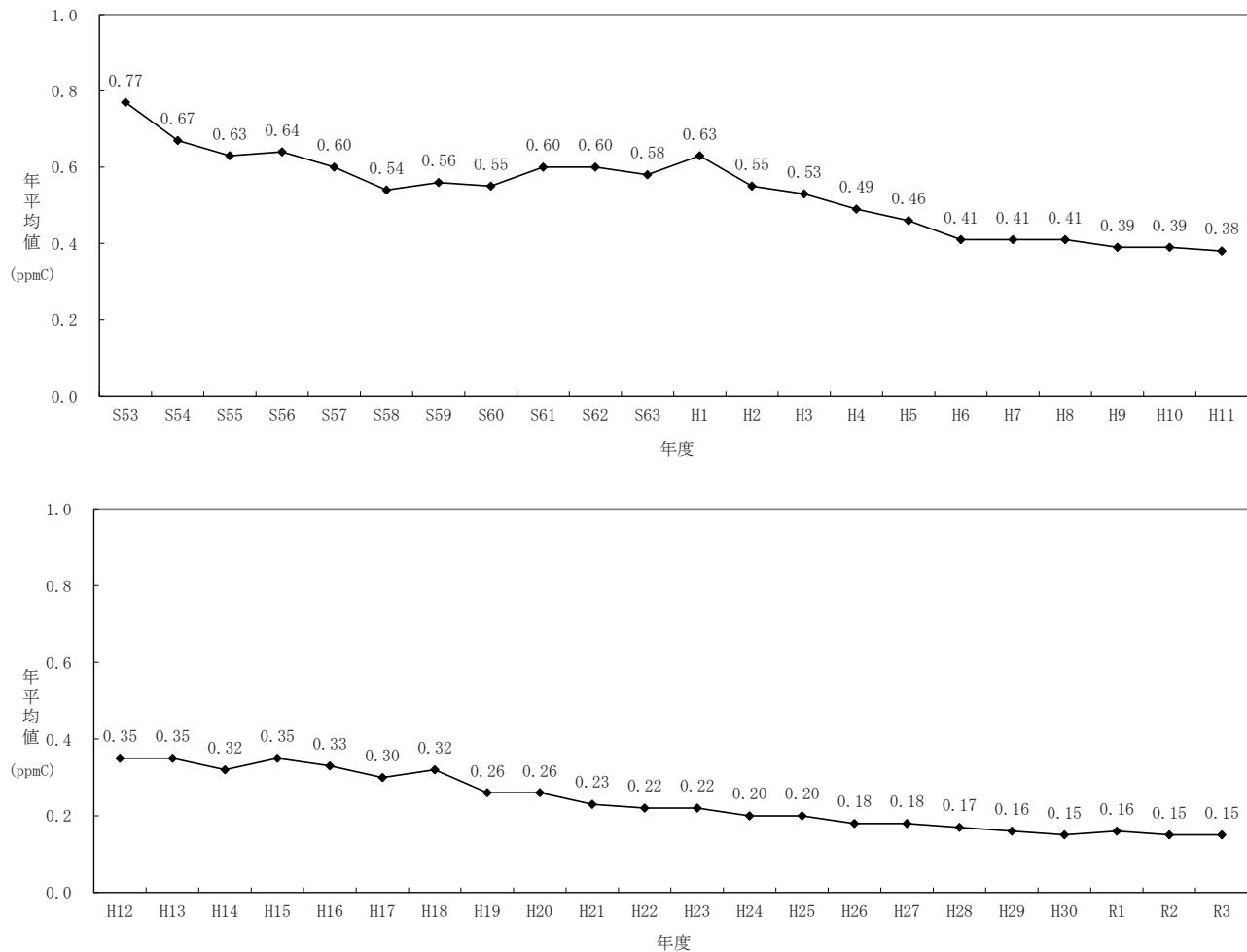


表10-6-2 長期間にわたる継続測定局における3時間平均値の年平均値の経年変化（自排局）

(単位: ppmC)

都道府県	市区町村	測定局	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4
千葉 兵庫	柏市 尼崎市 西宮市	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	0.51
		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	0.54
		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	0.93
		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	0.35
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	0.58

都道府県	市区町村	測定局	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19
千葉 兵庫	柏市 尼崎市 西宮市	柏旭(車) (旧旭)	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	0.43	0.46
		武庫川	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	0.41	0.40
		砂田子ども広場	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	0.49	0.45
		津門川	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	0.22	0.22
平均値			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	0.39	0.38

都道府県	市区町村	測定局	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3
千葉 兵庫	柏市 尼崎市 西宮市	柏旭(車) (旧旭)	0.53	0.39	0.25	0.29	0.25	0.27	0.19	0.15	0.13	0.13	0.13	0.10	0.10	0.10
		武庫川	0.26	0.24	0.25	0.23	0.23	0.22	0.21	0.22	0.21	0.21	0.36	0.24	0.08	0.08
		砂田子ども広場	0.44	0.40	0.38	0.36	0.35	0.41	0.21	0.21	0.18	0.18	0.15	0.15	0.12	0.20
		津門川	0.16	0.19	0.16	0.14	0.14	0.13	0.12	0.13	0.11	0.11	0.09	0.11	0.13	0.12
平均値			0.35	0.31	0.26	0.26	0.24	0.26	0.18	0.18	0.16	0.16	0.18	0.15	0.11	0.13

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）

