

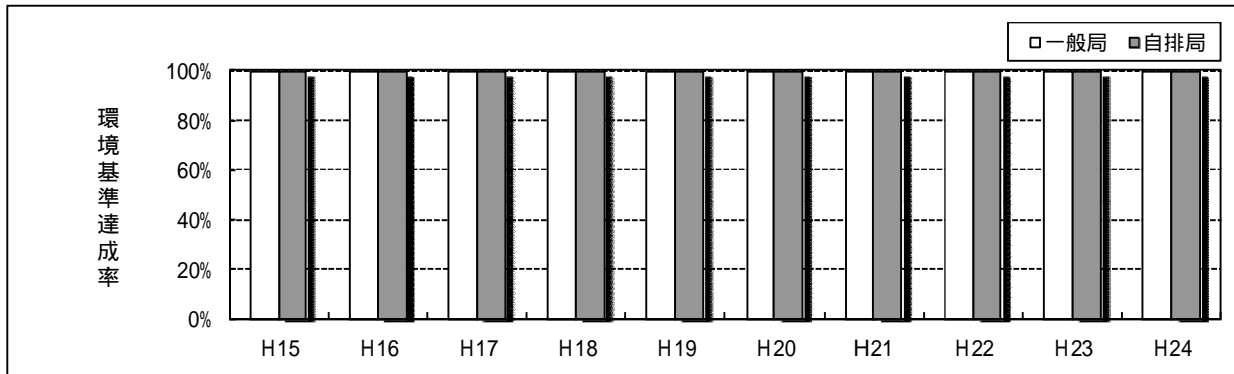
4. 二酸化硫黄 (SO₂)

平成 24 年度の二酸化硫黄の有効測定局数は、1,081 局(一般局:1,022 局、自排局:59 局)であった。

長期的評価による環境基準達成率は、一般局で 1,019 局(99.7%)、自排局で 59 局(100%)と良好な状況が続いている(図 4 - 1)。

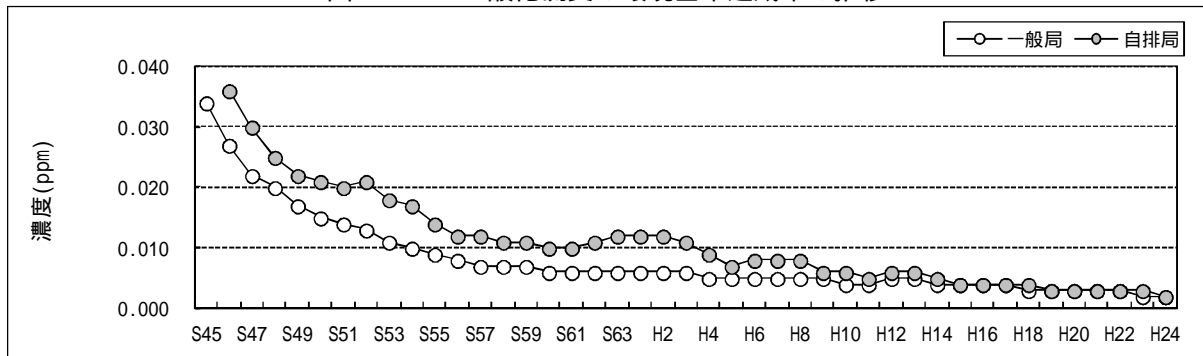
環境基準非達成については、資料 8 のとおりである。

年平均値は、昭和 40、50 年代に比べ著しく低下し、近年は一般局、自排局ともほぼ横ばい傾向にある(図 4 - 2)。



		H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
一般局	測定局数	1,395	1,361	1,319	1,265	1,236	1,171	1,129	1,114	1,066	1,022
	達成局数	1,391	1,359	1,315	1,263	1,234	1,169	1,125	1,111	1,062	1,019
	達成率	99.7%	99.9%	99.7%	99.8%	99.8%	99.8%	99.6%	99.7%	99.6%	99.7%
自排局	測定局数	92	89	85	86	82	72	68	68	61	59
	達成局数	92	89	85	86	82	72	68	68	61	59
	達成率	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%

図 4 - 1 二酸化硫黄の環境基準達成率の推移



	S46	S47	S48	S49	S50	S51	S52	S53	S54	S55	S56	S57	S58	S59
一般局	0.027	0.022	0.020	0.017	0.015	0.014	0.013	0.011	0.010	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007
自排局	0.036	0.030	0.025	0.022	0.021	0.020	0.021	0.018	0.017	0.014	0.012	0.012	0.011	0.011
	S60	S61	S62	S63	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10
一般局	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004
自排局	0.010	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.011	0.009	0.007	0.008	0.008	0.008	0.006	0.006
	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24
一般局	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002
自排局	0.005	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002

図 4 - 2 二酸化硫黄濃度の年平均値の推移