

3. 環境基準達成状況

(1) 二酸化窒素

	年度	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
一般大気環境測定局	有効局数	55	57	57	57	57	60	61	61
	達成局数	40	37	49	55	51	56	61	61
	達成率(%)	72.7	64.9	86.0	96.5	89.5	93.3	100.0	100.0
自動車排出ガス測定局	有効局数	30	30	30	30	30	31	31	31
	達成局数	11	6	17	17	14	19	23	26
	達成率(%)	36.7	20.0	56.7	56.7	46.7	61.3	74.2	83.9
合計	有効局数	85	87	87	87	87	91	92	92
	達成局数	51	43	66	72	65	75	84	87
	達成率(%)	60.0	49.4	75.9	82.8	74.7	82.4	91.3	94.6

(2) 浮遊粒子状物質

	年度	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
一般大気環境測定局	有効局数	55	57	57	57	57	60	61	61
	達成局数	21	19	53	41	33	34	45	59
	達成率(%)	38.2	33.3	93.0	71.9	57.9	56.7	73.8	96.7
自動車排出ガス測定局	有効局数	24	25	27	30	30	30	31	31
	達成局数	4	3	18	14	8	7	15	31
	達成率(%)	16.7	12.0	66.7	46.7	26.7	23.3	48.4	100.0
合計	有効局数	79	82	84	87	87	90	92	92
	達成局数	25	22	71	55	41	41	60	90
	達成率(%)	31.6	26.8	84.5	63.2	47.1	45.6	65.2	97.8

4. 年平均値の経年変化

(1) 二酸化窒素濃度

(単位; ppm)

年度	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
一般大気環境測定局	0.029	0.030	0.027	0.027	0.028	0.026	0.025	0.024
自動車排出ガス測定局	0.040	0.040	0.037	0.038	0.039	0.037	0.036	0.034

(2) 浮遊粒子状物質濃度

(単位; mg/m³)

年度	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16
一般大気環境測定局	0.040	0.039	0.032	0.035	0.034	0.031	0.029	0.028
自動車排出ガス測定局	0.054	0.052	0.043	0.046	0.044	0.039	0.036	0.034

5. 課題

大気環境は改善傾向にあるが、依然として環境基準未達成の地域があることから、基準達成に向けて地域を限定した局地的な対策等の検討が必要である。