

表1 環境基準の達成状況

項目	一般局 (General St.)				自排局 (Roadside St.)			
	FY 2016/平成 28		FY 2015/平成 27		FY 2016/平成 28		FY 2015/平成 27	
	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)
二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> )	44/44	100	44/44	100	34/35	97	34/35	97
浮遊粒子状物質 (SPM)	47/47	100	47/47	100	35/35	100	35/35	100
微小粒子状物質 (PM <sub>2.5</sub> )	46/47	98	40/47	85	30/35	86	14/35	40
光化学オキシダント (Ox)	0/41	0	0/41	0	-	-	-	-
二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )	20/20	100	20/20	100	5/5	100	5/5	100
一酸化炭素 (CO)	11/11	100	11/11	100	17/17	100	17/17	100
ベンゼン (Bz)	12/12	100	12/12	100	2/2	100	2/2	100
トリクロロエチレン (TCE)	12/12	100	12/12	100	2/2	100	2/2	100
テトラクロロエチレン (PCE)	12/12	100	12/12	100	2/2	100	2/2	100
ジクロロメタン (DCM)	12/12	100	12/12	100	2/2	100	2/2	100

表2 大気汚染物質の年平均濃度

(単位: ppm ただし、浮遊粒子状物質、ベンゼン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン及びジクロロメタンは mg/m<sup>3</sup>、微小粒子状物質は μg/m<sup>3</sup>)

項目 [環境基準]	一般局 (General St.)		自排局 (Roadside St.)	
	FY 2016/平成 28	FY 2015/平成 27	FY 2016/平成 28	FY 2015/平成 27
二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> ) [0.06]	0.016	0.017	0.023	0.025
浮遊粒子状物質 (SPM) [0.10]	0.017	0.019	0.019	0.021
微小粒子状物質 (PM <sub>2.5</sub> ) [15]	12.6	13.8	13.8	15.0
光化学オキシダント (Ox)* [0.06]	0.031	0.031	—	—
二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> ) [0.04]	0.002	0.002	0.002	0.002
一酸化炭素 (CO) [10]	0.2	0.2	0.3	0.4
ベンゼン (Bz) [0.003]	0.00097	0.0011	0.0012	0.0013
トリクロロエチレン (TCE) [0.2]	0.0014	0.0016	0.0016	0.0015
テトラクロロエチレン (PCE) [0.2]	0.00022	0.00029	0.00036	0.00038
ジクロロメタン (DCM) [0.15]	0.0015	0.0017	0.0016	0.0017

※ 光化学オキシダントは5時~20時の平均値である。

表3 微小粒子状物質 (PM<sub>2.5</sub>) の短期基準・長期基準別の達成状況

項目	一般局 (General St.)				自排局 (Roadside St.)			
	FY 2016/平成 28		FY 2015/平成 27		FY 2016/平成 28		FY 2015/平成 27	
	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)	達成局数 / 測定局数	達成率 (%)
長期基準	46/47	98	42/47	89	32/35	91	14/35	40
短期基準	47/47	100	41/47	87	31/35	89	28/35	80