

平成25年度 大気環境調査結果

測定局	測定項目	有効測定日数	測定時間	年平均値	1時間値の最高値	2%除外値	98%値	日平均値が次の値を超えた日数				1時間値が次の値を超えた時間数				2日連続環境基準を超えた 有=× 無=○	評価 達成○ 非達成×	
		日	時間	ppm mg/m <sup>3</sup>	ppm mg/m <sup>3</sup>	ppm mg/m <sup>3</sup>	ppm	10 ppm	0.06 ppm	(1) 0.04 ppm	0.1 mg/m <sup>3</sup>	(2) 20 ppm	(3) 0.1 ppm	(4) 0.06 ppm	0.2 mg/m <sup>3</sup>		短期	長期
水元	一酸化窒素NO	363	8,617	0.007	0.234		0.043											
	二酸化窒素NO <sub>2</sub>	363	8,617	0.018	0.079		0.042		0	11			0	0				○
	窒素酸化物NO <sub>x</sub>	363	8,617	0.024	0.284		0.079											
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m <sup>3</sup> )	352	8,455	0.021	0.126	0.058					0			0	○	○	○	
	オキシダントOX(5時から20時)	365	5,398	0.032	0.161									431(90)				×
	二酸化いおうSO <sub>2</sub>	362	8,614	0.001	0.024	0.004				0			0		○	○	○	
	一酸化炭素CO	364	8,640	0.3	1.8	0.7			0				0		○	○	○	
たつみ	一酸化窒素NO	363	8,624	0.010	0.209		0.047											
	二酸化窒素NO <sub>2</sub>	363	8,624	0.022	0.088		0.046		1	19			0	0				○
	窒素酸化物NO <sub>x</sub>	363	8,624	0.031	0.288		0.090											
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m <sup>3</sup> )	358	8,606	0.021	0.121	0.054					0			0	○	○	○	
新宿	一酸化窒素NO	364	8,625	0.031	0.304		0.090											
	二酸化窒素NO <sub>2</sub>	364	8,625	0.026	0.088		0.051		1	35			0	0				○
	窒素酸化物NO <sub>x</sub>	364	8,625	0.057	0.373		0.136											
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m <sup>3</sup> )	360	8,626	0.021	0.124	0.060					0			0	○	○	○	
堀切	一酸化窒素NO	352	8,500	0.012	0.258		0.059											
	二酸化窒素NO <sub>2</sub>	352	8,500	0.024	0.084		0.049		1	32			0	0				○
	窒素酸化物NO <sub>x</sub>	352	8,500	0.036	0.333		0.106											
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m <sup>3</sup> )	362	8,651	0.020	0.120	0.060					0			0	○	○	○	

- (1) NO<sub>2</sub>については、0.04ppm以上0.06ppm以下の日数
- (2) 8時間値が20ppmを超えた回数
- (3) NO<sub>2</sub>については、0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数
- (4) オキシダントの( )内は日数

測定局	気象項目	測定日数	測定時間	最多風向/ 年平均値	1時間値の 最高値
水元	風向	365	8,756	S	-
	風速(m/s)	365	8,756	2.9	12.5
	温度(°C)	365	8,758	16.2	39.3
	湿度(%)	365	8,758	64	99
たつみ	風向	365	8,749	NNE	-
	風速(m/s)	365	8,749	1.9	7.9
	温度(°C)	365	8,756	17	39.5
	湿度(%)	365	8,756	63	99