

平成24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 ³	ppm mg/m ³	ppm mg/m ³	ppm	10 ppm	0.06 ppm	(1) 0.04 ppm	0.1 mg/m ³	(2) 20 ppm	(3) 0.1 ppm	(4) 0.06 ppm	0.2 mg/m ³		短期	長期
水元	一酸化窒素NO	362	8,611	0.007	0.237		0.046											
	二酸化窒素NO2	362	8,611	0.018	0.072		0.042		0	9		0		0				○
	窒素酸化物NOX	362	8,611	0.025	0.287		0.083											
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m ³)	362	8,658	0.018	0.115	0.045					0			0	○	○	○	
	オキシダントOX (5時から20時)	365	5,404	0.031	0.180								303 (71)					×
	二酸化いおうSO2	363	8,604	0.001	0.031	0.004				0			0					○
	一酸化炭素CO	363	8,629	0.4	1.7	0.7			0				0					○
たつみ	一酸化窒素NO	364	8,626	0.011	0.297		0.065											
	二酸化窒素NO2	364	8,626	0.022	0.101		0.047		0	28		1		0				○
	窒素酸化物NOX	364	8,626	0.033	0.365		0.104											
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m ³)	363	8,669	0.022	0.117	0.051					0			0	○	○	○	
新宿	一酸化窒素NO	364	8,624	0.032	0.358		0.097											
	二酸化窒素NO2	364	8,624	0.026	0.080		0.048		0	44		0		0				○
	窒素酸化物NOX	364	8,624	0.059	0.424		0.140											
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m ³)	363	8,664	0.019	0.109	0.045					0			0	○	○	○	
堀切	一酸化窒素NO	362	8,616	0.014	0.246		0.065											
	二酸化窒素NO2	362	8,616	0.025	0.112		0.052		0	46		3		0				○
	窒素酸化物NOX	362	8,616	0.039	0.316		0.112											
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m ³)	363	8,671	0.019	0.144	0.045					0			0	○	○	○	

- (1) NO₂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) NO₂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	8,745	NW	-
	風速(m/s)	365	8,745	2.9	12.9
	温度(°C)	365	8,746	16	35.7
	湿度(%)	365	8,746	66	99
たつみ	風向	365	8,758	NNE	-
	風速(m/s)	365	8,758	1.9	9.8
	温度(°C)	365	8,760	17.8	37.7
	湿度(%)	365	8,760	64	99