

平成28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		(1)		(2)		(3)			0.2 ppm mg/m <sup>3</sup>	短期	長期
								ppm	ppm	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	ppm	ppm	ppm				
水元	一酸化窒素NO	365	8,628	0.006	0.226		0.035												
	二酸化窒素NO2	365	8,628	0.016	0.075		0.038	0	4			0		0				○	
	窒素酸化物NOX	365	8,628	0.021	0.285		0.070												
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m <sup>3</sup> )	358	8,598	0.017	0.146	0.037				0				0	○	○	○		
	オキシダントOX (5時~20時)	365	5,407	0.031	0.118				3					284 (71)			×		
	二酸化硫黄SO2	365	8,634	0.001	0.020	0.003				0			0			○	○	○	
	一酸化炭素CO	365	8,635	0.2	1.7	0.5		0				0				○	○	○	
たつみ	一酸化窒素NO	365	8,639	0.007	0.214		0.039												
	二酸化窒素NO2	365	8,639	0.019	0.087		0.039	0	7			0		0				○	
	窒素酸化物NOX	365	8,639	0.026	0.281		0.078												
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m <sup>3</sup> )	363	8,717	0.018	0.084	0.042				0				0	○	○	○		
新宿	一酸化窒素NO	365	8,632	0.020	0.243		0.059												
	二酸化窒素NO2	365	8,632	0.024	0.084		0.046	0	20			0		0				○	
	窒素酸化物NOX	365	8,632	0.044	0.327		0.103												
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m <sup>3</sup> )	363	8,712	0.020	0.124	0.044				0				0	○	○	○		
堀切	一酸化窒素NO	365	8,630	0.009	0.224		0.049												
	二酸化窒素NO2	365	8,630	0.022	0.092		0.047	0	23			0		0				○	
	窒素酸化物NOX	365	8,630	0.032	0.311		0.091												
	浮遊粒子状物質 SPM(mg/m <sup>3</sup> )	363	8,714	0.019	0.121	0.043				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	8,754	NW	
	風速(m/s)	365	8,754	2.8	12.6
	温 度(°C)	365	8,755	16.4	37.7
	湿 度(%)	365	8,755	67	99
たつみ	風 向	365	8,755	NNE	
	風速(m/s)	365	8,755	1.6	7.3
	温 度(°C)	365	8,757	16.7	39.1
	湿 度(%)	365	8,757	67	100