令和3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	月平均値	1時間値の最高値	1時間値の最低値	2%除外値	98%値	日平均値が次の値を超えた日数					1時間値、若しくはCOの8時間平均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 mg/m^3	ppm	10 ppm	0.06 ppm	0.04 ppm	0.12 ppm	0.1 mg/m^3	20 ppm	0.1 ppm	0.06 ppm	0.12 ppm	0.2 ppm mg/m^3		短期	長期
水元	一酸化窒素NO	365	8,647	0.003	0.147	0.000		0.020													
	二酸化窒素NO2	365	8,647	0.013	0.078	0.001		0.034		0	2				0			0			○
	窒素酸化物NOX	365	8,647	0.017	0.199	0.001		0.051													
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m^3)	180	4,335	0.010	0.047	0.000	0.023						0					0	○	○	○
	ｵｷｼﾀﾞﾝﾄOX (5時～20時)	182	2,697	0.027	0.074	0.001				0		0				14 (4)	0			×	
	二酸化硫黄SO2	182	4,311	0.001	0.006	0.000	0.002				0				0				○	○	○
	一酸化炭素CO	182	4,312	0.3	1.3	0.2	0.6		0					0					○	○	○
たつみ	一酸化窒素NO	335	7,942	0.004	0.157	0.000		0.018													
	二酸化窒素NO2	335	7,942	0.013	0.060	0.002		0.030		0	0				0			0			○
	窒素酸化物NOX	335	7,942	0.016	0.203	0.002		0.048													
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m^3)	363	8,729	0.007	0.066	0.000	0.022						0					0	○	○	○
新宿	一酸化窒素NO	274	6,491	0.008	0.255	0.000		0.031													
	二酸化窒素NO2	274	6,491	0.018	0.080	0.001		0.041		0	6				0			0			○
	窒素酸化物NOX	274	6,491	0.025	0.325	0.001		0.074													
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m^3)	272	6,546	0.012	0.086	0.000	0.025						0					0	○	○	○
堀切	一酸化窒素NO	357	8,499	0.004	0.176	0.000		0.020													
	二酸化窒素NO2	357	8,499	0.016	0.085	0.001		0.037		0	4				0			0			○
	窒素酸化物NOX	357	8,499	0.021	0.241	0.001		0.055													
	浮遊粒子状物質SPM(mg/m^3)	363	8,728	0.013	0.147	0.000	0.029						0					0	○	○	○

＊オキシダント(　)内は0.06ppmを超えた日数

測定局	気象項目	測定日数	測定時間	月平均値	1時間値の最高値	1時間値の最低値
たつみ	風　向	365	8756	NNE		
	風速(m/s)	365	8756	1.7	7.1	0
	温　度(℃)	365	8757	16.6	37.6	−2.2
	湿　度(%)	365	8757	65.0	100	9