

表1 令和4年度 下津局調査結果（下津保育園）

二酸化硫黄 年間値

有効測定日数	日	363
測定時間	時間	8636
年平均値	ppm	0.001
1 時間値が 0.1ppm を超えた時間数とその割合	時間	0
	%	0
日平均値が 0.04ppm を超えた日数とその割合	日	0
	%	0
1 時間値の最高値	ppm	0.025
日平均値の 2%除外値	ppm	0.002
日平均値が 0.04ppm を超えた日が 2 日以上連続したことの有無	有×・無○	○
環境基準の長期的評価による日平均値が 0.04ppm を超えた日数	日	0
環境基準	1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm 以下であり、かつ、1 時間値が 0.1ppm 以下であること。	

窒素酸化物 年間値

有効測定日数	日	364	
測定時間	時間	8716	
一酸化窒素 (NO)	年平均値	ppm	0.005
	1 時間値の最高値	ppm	0.108
	日平均値の年間 98%値	ppm	0.012
二酸化窒素 (NO ₂)	年平均値	ppm	0.010
	1 時間値の最高値	ppm	0.051
	1 時間値が 0.2ppm を超えた時間数とその割合	時間	0
		%	0
	1 時間値が 0.1ppm 以上 0.2ppm 以下の時間数とその割合	時間	0
		%	0
	日平均値が 0.06ppm を超えた日数とその割合	日	0
		%	0
	日平均値が 0.04ppm 以上 0.06ppm 以下の日数とその割合	日	0
%		0	
日平均値の年間 98%値	ppm	0.022	
98%値評価による日平均値が 0.06ppm を超えた日数	日	0	
窒素酸化物 (NO+NO ₂)	年平均値	ppm	0.016
	1 時間値の最高値	ppm	0.120
	日平均値の年間 98%値	ppm	0.032
	年平均値 (NO ₂ /NO+NO ₂)	%	67.2
NO ₂ の環境基準	1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までのゾーン内又はそれ以下であること。		

浮遊粒子状物質 年間値

有効測定日数	日	363
測定時間	時間	8701
年平均値	mg/m ³	0.011
1 時間値の最高値	mg/m ³	0.137
日平均値の最高値	mg/m ³	0.026
日平均値の 2%除外値	mg/m ³	0.023
1 時間値が 0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0
日平均値が 0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0
日平均値が 2 日以上連続して 0.10mg/m ³ を超えたことの有無	有×・無○	○
環境基準の長期的評価による日平均値 0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0
環境基準	1 時間値の 1 日平均値が 0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1 時間値が 0.20mg/m ³ 以下であること。	

光化学オキシダント 年間値

昼間測定日数	日	365
昼間測定時間	時間	5423
昼間の 1 時間値が 0.06ppm を超えた日数と時間数	日	64
	時間	317
昼間の 1 時間値が 0.12ppm 以上の日数と時間数	日	0
	時間	0
昼間の 1 時間値の最高値	ppm	0.098
昼間の日最高 1 時間値の年平均値	ppm	0.047
昼間年平均値	ppm	0.031
環境基準	1 時間値が 0.06ppm 以下であること。	

表2 令和4年度 移動局調査結果（高森台地内）

二酸化硫黄 年間値

有効測定日数	日	363
測定時間	時間	8636
年平均値	ppm	0.000
1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合	時間	0
	%	0
日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合	日	0
	%	0
1時間値の最高値	ppm	0.004
日平均値の2%除外値	ppm	0.001
日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	有×・無○	○
環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数	日	0
環境基準	1時間値の1日平均値が0.04ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1ppm以下であること。	

窒素酸化物 年間値

有効測定日数	日	361	
測定時間	時間	8677	
一酸化窒素 (NO)	年平均値	ppm	0.003
	1時間値の最高値	ppm	0.113
	日平均値の年間98%値	ppm	0.009
二酸化窒素 (NO ₂)	年平均値	ppm	0.005
	1時間値の最高値	ppm	0.039
	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合	時間	0
		%	0
	1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合	時間	0
		%	0
	日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合	日	0
		%	0
	日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合	日	0
%		0	
日平均値の年間98%値	ppm	0.013	
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	日	0	
窒素酸化物 (NO+NO ₂)	年平均値	ppm	0.008
	1時間値の最高値	ppm	0.118
	日平均値の年間98%値	ppm	0.020
	年平均値 (NO ₂ /NO+NO ₂)	%	58.2
NO ₂ の環境基準	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること。		

浮遊粒子状物質 年間値

有効測定日数	日	353
測定時間	時間	8473
年平均値	mg/m ³	0.009
1 時間値の最高値	mg/m ³	0.063
日平均値の最高値	mg/m ³	0.026
日平均値の 2%除外値	mg/m ³	0.021
1 時間値が 0.20mg/m ³ を超えた時間数	時間	0
日平均値が 0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0
日平均値が 2 日以上連続して 0.10mg/m ³ を超えたことの有無	有×・無○	○
環境基準の長期的評価による日平均値 0.10mg/m ³ を超えた日数	日	0
環境基準	1 時間値の 1 日平均値が 0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1 時間値が 0.20mg/m ³ 以下であること。	

光化学オキシダント 年間値

昼間測定日数	日	365
昼間測定時間	時間	5425
昼間の 1 時間値が 0.06ppm を超えた日数と時間数	日	50
	時間	196
昼間の 1 時間値が 0.12ppm 以上の日数と時間数	日	0
	時間	0
昼間の 1 時間値の最高値	ppm	0.089
昼間の日最高 1 時間値の年平均値	ppm	0.043
昼間年平均値	ppm	0.030
環境基準	1 時間値が 0.06ppm 以下であること。	

一酸化炭素 年間値

有効測定日数	日	364
測定時間	時間	8651
年平均値	ppm	0.22
1 時間値の最高値	ppm	1.63
日平均値の最高値	ppm	0.37
日平均値の 2%除外値	ppm	0.31
8 時間値が 20ppm を超えた時間数	時間	0
日平均値が 10ppm を超えた日数	日	0
日平均値が 2 日以上連続して 10ppm を超えたことの有無	有×・無○	○
環境基準の長期的評価による日平均値 10ppm を超えた日数	日	0
環境基準	1 時間値の 1 日平均値が 10ppm 以下であり、かつ、1 時間値の 8 時間平均値が 20ppm 以下であること。	