

大気汚染測定結果

二酸化硫黄(SO₂)

【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。

有効測定日数	363
測定時間数	8679
期間平均値(ppm)	0.001
1時間値が0.1ppmを超えた時間数	0
1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0
日平均値が0.04ppmを超えた日数	0
日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0
1時間値の最高値(ppm)	0.005
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	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	0
日平均値の最高値(ppm)	0.002

浮遊粒子状物質(SPM)

【環境基準】1時間値の1日平均値が0.10mg/m³以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m³以下であること。

有効測定日数	363
測定時間	8715
期間平均値(mg/m ³)	0.010
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数	0
1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	0
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0
1時間値の最高値(mg/m ³)	0.064
日平均値の2%除外値(mg/m ³)	0.022
日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無	無
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数	0
日平均値の最高値(mg/m ³)	0.025

光化学オキシダント(O_x)

【環境基準】1時間値が0.06ppm以下であること。

昼間測定日数	365
昼間測定時間数	5447
昼間の1時間値の平均値(ppm)	0.035
昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数	94
昼間の1時間値0.06ppmを超えた時間数	471
昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数	1
昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数	1
昼間の1時間値の最高値(ppm)	0.124
昼間の日最高1時間値の年平均値(ppm)	0.052
期間平均値	0.030
有効測定日数	363
測定時間数	8677
日平均値の最高値	0.061

二酸化窒素(NO₂)

【環境基準】1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン以内又はそれ以下であること。

有効測定日数	363
測定時間	8679
期間平均値(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	0
1時間値が0.2ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合	0.0
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数	0
1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合	0.0
日平均値が0.06ppmを超えた日数	0
日平均値が0.06ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数	0
日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合	0.0
日平均値の年間98%値(ppm)	0.011
環境基準の長期的評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数	0
日平均値の最高値(ppm)	0.017

微小粒子状物質(PM_{2.5})

【環境基準】1年平均値が15μg/m³以下であり、1日平均値が35μg/m³以下であること。

有効測定日数	344
測定時間数	8305
期間平均値(μg/m ³)	5.7
日平均値が35μg/m ³ を超えた日数	0
日平均値が35μg/m ³ を超えた日数の有効測定日数に対する割合	0.0
1時間値の最高値	74
日平均値の98%値(μg/m ³)	15.3
環境基準の短期基準における日平均値が35μg/m ³ を超えた日数	0
日平均値の最高値	18.1

一酸化窒素(NO)

有効測定日数	363
測定時間数	8679
期間平均値(ppm)	0.001
1時間値の最高値(ppm)	0.023
日平均値の年間98%値(ppm)	0.003
日平均値の最高値(ppm)	0.004

窒素酸化物(NO_x)

有効測定日数	363
測定時間数	8679
期間平均値(ppm)	0.006
1時間値の最高値(ppm)	0.041
日平均値の年間98%値(ppm)	0.012
NO ₂ /(NO+NO ₂)の比率(%)	87.6
日平均値の最高値(ppm)	0.018