

▼令和6年度大気汚染に係る一般大気環境基準達成状況

令和7年3月31日

| 物質 評価方法 測定局 | 二酸化硫黄 SO ₂ | | 一酸化炭素 CO | | 浮遊粒子状物質 SPM | | 光化学 オキシダント O _x | 二酸化窒素 NO ₂ | | 微小粒子状物質 PM2.5 | | | |
|---------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------|--------------------------|---------------------|------------------|----------------|------------------------------|------------------------------|
| | 長期的評価 ^{※2} 日平均値の 2%除外値 | 短期的評価 ^{※3} | 長期的評価 ^{※2} 日平均値の 2%除外値 | 短期的評価 ^{※3} | 長期的評価 ^{※2} 日平均値の 2%除外値 | 短期的評価 ^{※3} | ※4 | 日平均値の98%値 ^{※5} | 長期的評価 ^{※2} | 上限値 0.06ppm | 下限値 0.04ppm | 短期基準に 関する評価 ^{※6} | 長期基準に 関する評価 ^{※7} |
| | 測定局 | 12 | 12 | 1 | 1 | 27 | 27 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 |
| 一般 環境 大気 測定 局 | 達成局 | 12 | 12 | 1 | 1 | 27 | 16 | 0 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 |
| | 有効測定局 ^{※1} | 12 | 12 | 1 | 1 | 27 | 27 | 27 | 26 | 26 | 26 | 26 | 26 |
| | 達成率(%) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 59 | 0 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | 自動車 排出ガス 測定局 | 1 | 1 | 3 | 3 | 9 | 9 | — | 9 | 9 | 5 | 5 | 5 |
| 自動車 排出ガス 測定局 | 達成局 | 1 | 1 | 3 | 3 | 9 | 6 | — | 9 | 9 | 4 | 4 | 4 |
| | 有効測定局 ^{※1} | 1 | 1 | 3 | 3 | 9 | 9 | — | 9 | 9 | 4 | 4 | 4 |
| | 達成率(%) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 67 | — | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| | 計 | 測定局 | 13 | 13 | 4 | 4 | 36 | 36 | 27 | 35 | 35 | 31 | 31 |
| 計 | 達成局 | 13 | 13 | 4 | 4 | 36 | 22 | 0 | 35 | 35 | 30 | 30 | 30 |
| | 有効測定局 ^{※1} | 13 | 13 | 4 | 4 | 36 | 36 | 27 | 35 | 35 | 30 | 30 | 30 |
| | 達成率(%) | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 61 | 0 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

※1 有効測定局:有効測定時間が6,000時間以上の測定局をいう。(光化学オキシダント、短期的評価は除く。)

※2 長期的評価:測定値の1時間値1日分の平均値についての1年分データから、値の高い方から2%の範囲にあるものを除外し、その中で最高となった値を基準と照らし評価するもの。
(1日平均値が2日以上連続して基準を超過する場合は環境基準不適合と判断。)

※3 短期的評価:測定値の日平均値及び1時間値又は8時間の1年分の全データを、基準と照らし評価するもの。

※4 光化学オキシダントの評価:5時～20時までの昼間の1時間値の1年分の全データを基準と照らして評価するもの。

※5 98%値評価:測定値の1時間値の1日分の平均値についての1年分のデータから、値の低い方から98%の範囲内にあるデータの中の最高となった値を基準と照らし評価するもの。

※6 短期基準に関する評価:測定結果の1日平均値についての98%評価値と、短期基準(1日平均値)35μg/m³と比較し評価するもの。

※7 長期基準に関する評価:測定結果の1年平均値を長期基準(1年平均値)15μg/m³と比較し評価するもの。