

2001年9月の情報です。

表7-5 平成11年度有害大気汚染物質モニタリング結果

単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 。ただし、重金属類及びベンゾ[a]ピレンは ng/m^3

| 物質名 | 地域分類 | 全国調査結果 | | |
|--------------|---------|--------|----------|-------|
| | | 平均 | 最小 | 最大 |
| ベンゼン | 一般環境 | 2.1 | 0.44 | 4.8 |
| | 固定発生源周辺 | 2.5 | 0.93 | 8.3 |
| | 沿道 | 3.3 | 1.2 | 7.0 |
| トリクロロエチレン | 一般環境 | 1.5 | 0.018 | 60 |
| | 固定発生源周辺 | 3.2 | 0.029 | 57 |
| | 沿道 | 1.1 | 0.020 | 10 |
| テトラクロロエチレン | 一般環境 | 0.78 | 0.030 | 10 |
| | 固定発生源周辺 | 0.72 | 0.063 | 6.0 |
| | 沿道 | 0.79 | 0.070 | 10 |
| アクリロニトリル | 全地域 | 0.17 | (0.0025) | 2.5 |
| アセトアルデヒド | 全地域 | 2.7 | 0.28 | 9.2 |
| 塩化ビニルモノマー | 全地域 | 0.17 | 0.0079 | 7.0 |
| クロロホルム | 全地域 | 0.34 | (0.045) | 4.8 |
| 1,2-ジクロロエタン | 全地域 | 0.16 | (0.010) | 2.0 |
| ジクロロメタン | 全地域 | 2.8 | (0.095) | 16 |
| 1,3-ブタジエン | 全地域 | 0.32 | (0.0023) | 2.6 |
| ベンゾ[a]ピレン | 全地域 | 0.46 | 0.024 | 2.8 |
| ホルムアルデヒド | 全地域 | 3.1 | (0.24) | 8.7 |
| 水銀及びその化合物 | 全地域 | 2.9 | (0.050) | (50) |
| ニッケル化合物 | 全地域 | 6.0 | (1.3) | 43 |
| ヒ素及びその化合物 | 全地域 | 1.6 | (0.10) | 17 |
| ベリリウム及びその化合物 | 全地域 | 0.17 | (0.0059) | (2.0) |
| マンガン及びその化合物 | 全地域 | 29 | 4.6 | 190 |
| クロム及びその化合物 | 全地域 | 7.6 | 0.43 | 140 |
| 酸化エチレン | 全地域 | 0.12 | 0.034 | 0.62 |

備考 括弧書きの数値については、平均値の算出結果が定量下限値未満であったことを示す。