

平成30年度の測定結果

| 測定物質 | | 環境基準 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | 指針値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | 年平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | 最大値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | 最小値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) |
|------|---------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 | アクリロニトリル | - | 2 | 0.037 | 0.14 | (<0.0028) |
| 2 | 塩化ビニルモノマー | - | 10 | 0.024 | 0.19 | (<0.004) |
| 3 | 塩化メチル | - | - | 1.4 | 1.6 | 1.2 |
| 4 | クロロホルム | - | 18 | 0.17 | 0.22 | 0.11 |
| 5 | 1,2 - ジクロロエタン | - | 1.6 | 0.15 | 0.26 | 0.070 |
| 6 | ジクロロメタン | 150 | - | 1.3 | 2.4 | 0.59 |
| 7 | テトラクロロエチレン | 200 | - | 0.23 | 0.85 | (<0.018) |
| 8 | トリクロロエチレン | 130 | - | 0.56 | 1.2 | (<0.03) |
| 9 | トルエン | - | - | 5.5 | 13 | 1.2 |
| 10 | 1,3-ブタジエン | - | 2.5 | 0.052 | 0.12 | (<0.006) |
| 11 | ベンゼン | 3 | - | 0.78 | 1.7 | 0.18 |
| 12 | アセトアルデヒド | - | - | 1.8 | 3.0 | 0.77 |
| 13 | ホルムアルデヒド | - | - | 2.1 | 3.6 | 1.3 |
| 14 | ニッケル化合物 | - | 0.025 | 0.00099 | 0.0026 | (0.00032) |
| 15 | ヒ素及びその化合物 | - | 0.006 | 0.0010 | 0.0027 | 0.00015 |
| 16 | ベリリウム及びその化合物 | - | - | (0.000025) | (<0.00008) | (<0.000010) |
| 17 | マンガン及びその化合物 | - | 0.14 | 0.015 | 0.032 | 0.0025 |
| 18 | クロム及びその化合物 | - | - | 0.0017 | 0.0038 | (0.00037) |
| 19 | ベンゾ[a]ピレン | - | - | 0.000068 | 0.00035 | 0.0000024 |
| 20 | 酸化エチレン | - | - | 0.057 | 0.079 | 0.030 |
| 21 | 水銀及びその化合物 | - | 0.04 | 0.0021 | 0.0032 | 0.0011 |