

133. 公害の状況

(1) 大気汚染物質測定平均値

| 年 度 | 二酸化硫黄 (SO_2) (ppm) | | | | | | 光化学オキシダント (O_x) (昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数) (日) | | | | | | | |
|-------|-------------------------------|------------|------------------------------------------|-------------------------------|------------|------------|-------------------------------------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|
| | 市川市 八幡 | 船橋市 印内 | 千葉市 宮野木 | 市原市 五井 | 木更津市 潮見 | 富津市 下飯野 | 市川市 八幡 | 船橋市 印内 | 千葉市 宮野木 | 市原市 五井 | 市川市 八幡 | 船橋市 印内 | 千葉市 宮野木 | 市原市 五井 |
| 平成8年度 | 0.007 | 0.005 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 2 | 1 | 2 | 2 | 0.007 | 0.005 | 0.007 | 0.007 |
| 9 | 0.007 | 0.005 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 2 | - | 2 | 2 | 0.006 | 0.004 | 0.006 | 0.006 |
| 10 | 0.006 | 0.004 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 2 | 2 | 4 | 3 | 0.060 | 0.020 | 0.070 | 0.060 |
| 11 | 0.060 | 0.020 | 0.060 | 0.070 | 0.060 | 0.060 | - | 1 | 2 | 5 | 0.060 | 0.020 | 0.070 | 0.060 |
| 年 度 | 光化学オキシダント (O_x) | | 浮遊粒子状物質 (SPM) (mg/m^3) | | | | | | | | | | | |
| | 木更津市 潮見 | 富津市 下飯野 | 市川市 八幡 | 船橋市 印内 | 千葉市 宮野木 | 市原市 五井 | 木更津市 潮見 | 富津市 下飯野 | | | | | | |
| 平成8年度 | 4 | 1 | 0.042 | 0.049 | 0.051 | 0.042 | 0.039 | 0.035 | 0.039 | 0.038 | 0.035 | 0.035 | | |
| 9 | 1 | 1 | 0.046 | 0.047 | 0.052 | 0.039 | 0.038 | 0.035 | 0.039 | 0.037 | 0.033 | 0.033 | | |
| 10 | 2 | 1 | 0.046 | 0.046 | 0.045 | 0.039 | 0.037 | 0.036 | 0.039 | 0.037 | 0.033 | 0.033 | | |
| 11 | 1 | 2 | 0.041 | 0.039 | 0.037 | 0.031 | 0.036 | 0.027 | 0.031 | 0.036 | 0.027 | 0.027 | | |
| 年 度 | 一酸化炭素 (CO) (ppm) | | | 二酸化窒素 (NO_2) (ppm) | | | | | | | | | | |
| | 浦安市 猫実 | 市原市 郡本 | 成田市 加良部 | 市川市 八幡 | 船橋市 印内 | 千葉市 宮野木 | 市原市 五井 | 木更津市 潮見 | 富津市 下飯野 | | | | | |
| 平成8年度 | 0.7 | 0.6 | 0.4 | 0.025 | 0.026 | 0.025 | 0.022 | 0.019 | 0.019 | 0.019 | 0.019 | | | |
| 9 | 0.7 | 0.7 | 0.4 | 0.026 | 0.024 | 0.025 | 0.021 | 0.022 | 0.019 | 0.022 | 0.019 | | | |
| 10 | 0.7 | 0.3 | 0.5 | 0.025 | 0.025 | 0.026 | 0.021 | 0.021 | 0.021 | 0.017 | 0.017 | | | |
| 11 | 0.6 | 0.5 | 0.4 | 0.022 | 0.023 | 0.024 | 0.019 | 0.020 | 0.020 | 0.016 | 0.016 | | | |

資料 大気保全課

(2) 光化学スモッグ注意報発令日数の推移

| 年 度 | 総 数 | 東 葛 | 葛 南 | 千 葉 | 市 原 | 君 津 | 印 西 | 成 田 | 北 総 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 平成8年度 | 6 | 2 | 2 | 2 | 3 | - | 3 | 1 | 1 |
| 9 | 13 | - | 3 | 3 | 6 | - | 4 | 5 | 1 |
| 10 | 8 | 3 | 3 | 2 | 5 | 4 | 6 | 3 | 1 |
| 11 | 9 | - | 1 | 2 | 5 | 1 | 3 | 2 | - |

資料 大気保全課

(3) 光化学オキシダント年間最高濃度の推移

(単位 ppm)

| 年 度 | 全 域 | 東 葛 | 葛 南 | 千 葉 | 市 原 | 君 津 | 印 西 | 成 田 | 北 総 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 平成8年度 | 0.185 | 0.145 | 0.154 | 0.125 | 0.185 | 0.139 | 0.156 | 0.164 | 0.155 |
| 9 | 0.224 | 0.131 | 0.143 | 0.145 | 0.224 | 0.133 | 0.150 | 0.180 | 0.145 |
| 10 | 0.243 | 0.177 | 0.210 | 0.198 | 0.195 | 0.170 | 0.243 | 0.157 | 0.143 |
| 11 | 0.173 | 0.153 | 0.173 | 0.160 | 0.159 | 0.153 | 0.151 | 0.136 | 0.173 |

資料 大気保全課