

# 令和6年8月 大気環境調査結果

| 測定局 | 測定項目                               | 有効測定日数 | 測定時間 | 月平均値                     | 1時間値の最高値                 | 1時間値の最低値                 | 2%除外値                    | 98%値  | 日平均値が次の値を超えた日数 |             |             |             |                          | 1時間値、若しくはCOの8時間平均値が次の値を超えた時間数 |            |             |             |                                 | 2日連続環境基準を超えた有=×<br>無=○ | 評価<br>達成○<br>非達成× |    |
|-----|------------------------------------|--------|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------|----------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------------------|------------|-------------|-------------|---------------------------------|------------------------|-------------------|----|
|     |                                    | 日      | 時間   | ppm<br>mg/m <sup>3</sup> | ppm<br>mg/m <sup>3</sup> | ppm<br>mg/m <sup>3</sup> | ppm<br>mg/m <sup>3</sup> | ppm   | 10<br>ppm      | 0.06<br>ppm | 0.04<br>ppm | 0.12<br>ppm | 0.1<br>mg/m <sup>3</sup> | 20<br>ppm                     | 0.1<br>ppm | 0.06<br>ppm | 0.12<br>ppm | 0.2<br>ppm<br>mg/m <sup>3</sup> |                        | 短期                | 長期 |
| 水元  | 一酸化窒素NO                            | 15     | 362  | 0.001                    | 0.011                    | 0.000                    |                          | 0.003 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 二酸化窒素NO2                           | 15     | 362  | 0.007                    | 0.032                    | 0.001                    |                          | 0.012 |                | 0           | 0           |             |                          |                               | 0          |             | 0           |                                 | ○                      |                   |    |
|     | 窒素酸化物NOX                           | 15     | 362  | 0.009                    | 0.040                    | 0.001                    |                          | 0.013 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 浮遊粒子状物質<br>SPM(mg/m <sup>3</sup> ) | 31     | 743  | 0.011                    | 0.032                    | 0.000                    | 0.016                    |       |                |             |             |             | 0                        |                               |            |             | 0           | ○                               | ○                      | ○                 |    |
|     | オキシダントOX<br>(5時~20時)               | 31     | 460  | 0.030                    | 0.096                    | 0.002                    |                          |       |                | 0           |             | 0           |                          |                               |            | 39<br>(9)   | 0           |                                 | ×                      |                   |    |
|     | 二酸化硫黄SO2                           | 31     | 735  | 0.001                    | 0.018                    | 0.000                    | 0.002                    |       |                |             | 0           |             |                          |                               | 0          |             |             | ○                               | ○                      | ○                 |    |
|     | 一酸化炭素CO                            | 31     | 735  | 0.2                      | 0.8                      | 0.1                      | 0.3                      |       |                | 0           |             |             |                          |                               | 0          |             |             | ○                               | ○                      | ○                 |    |
| たつみ | 一酸化窒素NO                            | 31     | 734  | 0.002                    | 0.025                    | 0.000                    |                          | 0.005 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 二酸化窒素NO2                           | 31     | 734  | 0.009                    | 0.034                    | 0.002                    |                          | 0.015 |                | 0           | 0           |             |                          |                               | 0          |             | 0           |                                 | ○                      |                   |    |
|     | 窒素酸化物NOX                           | 31     | 734  | 0.011                    | 0.058                    | 0.002                    |                          | 0.016 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 浮遊粒子状物質<br>SPM(mg/m <sup>3</sup> ) | 31     | 742  | 0.016                    | 0.046                    | 0.004                    | 0.027                    |       |                |             |             |             | 0                        |                               |            |             | 0           | ○                               | ○                      | ○                 |    |
| 新宿  | 一酸化窒素NO                            | 31     | 735  | 0.003                    | 0.034                    | 0.000                    |                          | 0.006 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 二酸化窒素NO2                           | 31     | 735  | 0.009                    | 0.037                    | 0.001                    |                          | 0.015 |                | 0           | 0           |             |                          |                               | 0          |             | 0           |                                 | ○                      |                   |    |
|     | 窒素酸化物NOX                           | 31     | 735  | 0.012                    | 0.057                    | 0.001                    |                          | 0.020 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 浮遊粒子状物質<br>SPM(mg/m <sup>3</sup> ) | 31     | 743  | 0.016                    | 0.071                    | 0.004                    | 0.025                    |       |                |             |             |             | 0                        |                               |            |             | 0           | ○                               | ○                      | ○                 |    |
| 堀切  | 一酸化窒素NO                            | 31     | 735  | 0.002                    | 0.029                    | 0.000                    |                          | 0.007 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 二酸化窒素NO2                           | 31     | 735  | 0.010                    | 0.032                    | 0.001                    |                          | 0.017 |                | 0           | 0           |             |                          |                               | 0          |             | 0           |                                 | ○                      |                   |    |
|     | 窒素酸化物NOX                           | 31     | 735  | 0.013                    | 0.049                    | 0.001                    |                          | 0.020 |                |             |             |             |                          |                               |            |             |             |                                 |                        |                   |    |
|     | 浮遊粒子状物質<br>SPM(mg/m <sup>3</sup> ) | 31     | 743  | 0.017                    | 0.065                    | 0.006                    | 0.027                    |       |                |             |             |             | 0                        |                               |            |             | 0           | ○                               | ○                      | ○                 |    |

\* オキシダント( )内は0.06ppmを超えた日数

| 測定局 | 気象項目    | 測定日数 | 測定時間 | 月平均値 | 1時間値の最高値 | 1時間値の最低値 |
|-----|---------|------|------|------|----------|----------|
| たつみ | 風向      | 31   | 744  | S    |          |          |
|     | 風速(m/s) | 31   | 744  | 2.1  | 5        | 0.3      |
|     | 温度(°C)  | 31   | 744  | 29.6 | 36.7     | 24.6     |
|     | 湿度(%)   | 31   | 744  | 75.0 | 98       | 40       |