

板橋区大気測定結果（令和6年度12月分）

1 環境基準の達成状況

(1) 一般環境

① 赤塚溜池公園測定室

| 12月<br>測定項目 | 環境基準値 |                       | 測定結果               |                        |
|-------------|-------|-----------------------|--------------------|------------------------|
|             |       |                       | 達成状況<br>達成：○ 未達成：× | 測定値                    |
| 浮遊粒子状物質     | 日平均値  | 0.10mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.019mg/m <sup>3</sup> |
|             | 1時間値  | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.033mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素       | 日平均値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.033ppm               |
| オキシダント      | 1時間値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.044ppm               |

② 北野小学校測定室

| 12月<br>測定項目 | 環境基準値 |         | 測定結果               |          |
|-------------|-------|---------|--------------------|----------|
|             |       |         | 達成状況<br>達成：○ 未達成：× | 測定値      |
| オキシダント      | 1時間値  | 0.06ppm | ○                  | 0.045ppm |

③ 上板橋小学校測定室

| 12月<br>測定項目 | 環境基準値 |                       | 測定結果               |                        |
|-------------|-------|-----------------------|--------------------|------------------------|
|             |       |                       | 達成状況<br>達成：○ 未達成：× | 測定値                    |
| 浮遊粒子状物質     | 日平均値  | 0.10mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.18mg/m <sup>3</sup>  |
|             | 1時間値  | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.033mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素       | 日平均値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.039ppm               |
| オキシダント      | 1時間値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.044ppm               |

(2) 道路沿道

① 相生町大気常時監視装置

| 12月<br>測定項目 | 環境基準値 |                       | 測定結果               |                        |
|-------------|-------|-----------------------|--------------------|------------------------|
|             |       |                       | 達成状況<br>達成：○ 未達成：× | 測定値                    |
| 浮遊粒子状物質     | 日平均値  | 0.10mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.012mg/m <sup>3</sup> |
|             | 1時間値  | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.027mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素       | 日平均値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.031ppm               |
| 微小粒子状物質     | 日平均値  | 35 μg/m <sup>3</sup>  | ○                  | 18 μg/m <sup>3</sup>   |

② 上板橋小学校測定室

| 12月<br>測定項目 | 環境基準値 |         | 測定結果               |          |
|-------------|-------|---------|--------------------|----------|
|             |       |         | 達成状況<br>達成：○ 未達成：× | 測定値      |
| 二酸化窒素       | 日平均値  | 0.06ppm | ○                  | 0.042ppm |

③ 三園測定室

| 12月<br>測定項目 | 環境基準値  |                       | 測定結果               |                        |
|-------------|--------|-----------------------|--------------------|------------------------|
|             |        |                       | 達成状況<br>達成：○ 未達成：× | 測定値                    |
| 二酸化硫黄       | 日平均値   | 0.04ppm               | ○                  | 0.004ppm               |
|             | 1時間値   | 0.1ppm                | ○                  | 0.039ppm               |
| 一酸化炭素       | 日平均値   | 10ppm                 | ○                  | 0.6ppm                 |
|             | 8時間平均値 | 20ppm                 | ○                  | 0.9ppm                 |
| 浮遊粒子状物質     | 日平均値   | 0.10mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.021mg/m <sup>3</sup> |
|             | 1時間値   | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.038mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素       | 日平均値   | 0.06ppm               | ○                  | 0.041ppm               |