

## 板橋区大気測定結果（令和5年11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

| 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> | ○                  | 0.035mg/m <sup>3</sup> |
|         | 1時間値  | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.056mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素   | 日平均値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.031ppm               |
| オキシダント  | 1時間値  | 0.06ppm               | ×                  | 0.073ppm               |

##### ② 北野小学校測定室

| 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 | ×                  | 0.084ppm |

##### ③ 上板橋小学校測定室

| 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> | ○                  | 0.036mg/m <sup>3</sup> |
|         | 1時間値  | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.059mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素   | 日平均値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.038ppm               |
| オキシダント  | 1時間値  | 0.06ppm               | ×                  | 0.079ppm               |

#### (2) 道路沿道

##### ① 相生町大気常時監視装置

| 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> | ○                  | 0.036mg/m <sup>3</sup> |
|         | 1時間値  | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.054mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素   | 日平均値  | 0.06ppm               | ○                  | 0.040ppm               |
| 微小粒子状物質 | 日平均値  | 35 μ g/m <sup>3</sup> | ○                  | 32 μ g/m <sup>3</sup>  |

##### ② 上板橋小学校測定室

| 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

| 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               | ○                  | 0.007ppm               |
|         | 1時間値   | 0.1ppm                | ○                  | 0.060ppm               |
| 一酸化炭素   | 日平均値   | 10ppm                 | ○                  | 0.5ppm                 |
|         | 8時間平均値 | 20ppm                 | ○                  | 0.8ppm                 |
| 浮遊粒子状物質 | 日平均値   | 0.10mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.039mg/m <sup>3</sup> |
|         | 1時間値   | 0.20mg/m <sup>3</sup> | ○                  | 0.060mg/m <sup>3</sup> |
| 二酸化窒素   | 日平均値   | 0.06ppm               | ○                  | 0.040ppm               |