

# 測 定 局 情 報

## 1 測定地点等

|      |              |       |              |
|------|--------------|-------|--------------|
| 名 称  | 久我測定局        | 測定局番号 | 108          |
| 所在地  | 伏見区久我東町60の2  | 設置年月  | 1971年2月      |
| 場 所  | 神川小学校 校庭     | 標 高   | 13 m         |
| 種 別  | 一般環境大気測定局    | 緯 度   | 34° 56′ 18″  |
| 用途地域 | 第1種中高層住居専用地域 | 経 度   | 135° 43′ 56″ |

## 2 測定局舎等

|          |         |           |       |          |
|----------|---------|-----------|-------|----------|
| 構 造      | 使用開始年月  | テレメータ更新年月 | 採気口位置 | 風向風速測定位置 |
| アルミ製コンテナ | 1981年4月 | 2024年11月  | 地上3m  | 地上11 m   |

## 3 測定項目等

| 測定項目                        | 測定開始年月  | 測定方法   | 備 考                  |
|-----------------------------|---------|--------|----------------------|
| 二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> )    | 1971年2月 | 溶液導電率法 | 2012年4月～休止           |
| 浮遊粒子状物質 (SPM)               | 1971年2月 | β線吸収法  |                      |
| 窒素酸化物 (NO <sub>x</sub> )    | 1974年4月 | 化学発光法  |                      |
| 光化学オキシダント (O <sub>x</sub> ) | 1973年8月 | 紫外線吸収法 | 2019年10月～壬生局へ移設により休止 |
| 微小粒子状物質 (PM2.5)             | 2013年3月 | β線吸収法  |                      |
| 風向風速 (WDWS)                 | 1971年2月 | 風車型    | 2010年7月～校舎建替えのため休止   |

## 4 移設等経過

|         |             |
|---------|-------------|
| 1981年4月 | アルミ製コンテナへ更新 |
| 2010年8月 | 敷地内移設       |

## 5 測定機器経過

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| 1988年3月  | O <sub>x</sub> 計 向流吸収管自動洗浄装置付きに更新 |
| 2005年4月  | O <sub>x</sub> 計 湿式から乾式に更新        |
| 2007年4月  | NO <sub>x</sub> 計 湿式から乾式に更新       |
| 2019年10月 | PM2.5計 壬生局へ移設                     |