

測 定 局 情 報

1 測定地点等

名 称	伏見測定局	測定局番号	104
所在地	伏見区村上町395	設置年月	1970年4月
場 所	衛生環境研究所 3階	標 高	13 m
種 別	一般環境大気測定局	緯 度	34° 55' 56"
用途地域	準工業地域	経 度	135° 45' 27"

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
鉄筋コンクリート	2022年3月	2024年11月	地上14 m	地上18 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 ₂)	1970年4月	紫外線蛍光法	2012年4月～休止、2019年10月～再開
浮遊粒子状物質 (SPM)	1970年4月	β線吸収法	
窒素酸化物 (NO _x)	1973年8月	化学発光法	
光化学オキシダント (Ox)	1972年6月	紫外線吸収法	
風向風速 (WDWS)	1970年4月	風車型	
気温 (TEMP)	2019年10月	白金測温抵抗体法	
湿度 (HUM)	2019年10月	静電容量式	
日射量 (SR)	2019年10月	熱電堆法	
微小粒子状物質 (PM2.5)	2022年3月	β線吸収法	
全炭化水素 (HC)	2022年3月	水素炎イオン化検出法	
			壬生局から移設

4 移設等経過

1981年4月	アルミ製コンテナへ更新
2009年12月	伏見区役所の総合庁舎化に伴い移設(約60 m北に移動)
2022年3月	伏見区総合庁舎(伏見区鷹匠町39の2)から移設

5 測定機器経過

1987年4月	Ox計 向流吸収管自動洗浄装置付きに更新
2002年4月	Ox計 湿式から乾式に更新
2006年4月	NO _x 計 湿式から乾式に更新
2017年4月	SO ₂ 計 湿式から乾式に更新
2019年10月	SPM計 測定再開
2019年10月	気温計、湿度計、日射計 壬生局から移設、測定開始
2022年3月	HC計 壬生局から移設、測定開始
2022年3月	PM2.5計 旧壬生局(旧衛生環境研究所)から移設(2019年)、測定開始