

測定局情報

1 測定地点等

名 称	醍醐測定局	測定局番号	110
所在地	伏見区醍醐鍵尾町17	設置年月	1980年6月
場 所	池田小学校 校庭	標 高	17 m
種 別	一般環境大気測定局	緯 度	34° 56′ 44″
用途地域	第1種中高層住居専用地域	経 度	135° 48′ 26″

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	1980年6月	2024年11月	地上4m	地上6 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)	1980年 6月	溶液導電率法	2012年4月～休止
浮遊粒子状物質 (SPM)	1980年 6月	β線吸収法	
窒素酸化物 (NO _x)	1980年 6月	化学発光法	
光化学オキシダント (Ox)	1980年 6月	紫外線吸収法	
微小粒子状物質 (PM2.5)	2011年10月	β線吸収法	
全炭化水素 (HC)	1980年 6月	水素炎イオン化検出法	2012年4月～休止
風向風速 (WDWS)	1980年 6月	風車型	
気温 (TEMP)	1980年 6月	白金測温抵抗体法	
湿度 (HUM)	1980年 6月	静電容量式	2012年4月～休止

4 移設等経過

--

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 湿式から乾式へ更新
2003年1月	HCL計 休止
2003年3月	放射収支計 廃止
2005年4月	NOx計 湿式から乾式へ更新
2006年1月	紫外線計 廃止
2009年4月	湿度計 露点式から静電容量式へ更新