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種中高層住居專用地域	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	2019年11月	地上4m	地上6 m

3 測定項目等

V MC XF 4							
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(NOx)	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					
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	2012年4月~休止				
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