

測 定 局 情 報

1 測定地点等

名 称	壬生測定局	測定局番号	102
所在地	中京区壬生東高田町1の2	設置年月	1970年7月
場 所	京都市衛生環境研究所 別館5階	標 高	26 m
種 別	一般環境大気測定局	緯 度	34° 59' 54"
用途地域	準工業地域	経 度	135° 44' 3"

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	1980年1月	2004年4月	地上21 m	地上37 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 7月	溶液導電率法	
浮遊粒子状物質 (SPM)	1970年 7月	β線吸収法	
窒素酸化物 (NO _x)	1972年11月	化学発光法	
光化学オキシダント (O _x)	1973年 7月	紫外線吸収法	
微小粒子状物質 (PM _{2.5})	2011年10月	β線吸収法	
全炭化水素 (HC)	1980年 4月	直接法	
風向風速 (WDWS)	1970年 7月	風車型	
気温 (TEMP)	1970年10月	白金測温抵抗体法	
湿度 (HUM)	1985年10月	静電容量式	
日射量 (SR)	1994年 4月	熱電堆法	

4 移設等経過

1979年4月 衛生研究所から移設

5 測定機器経過

1988年3月 Ox計 向流吸尿管自動洗浄装置付きに更新
2004年3月 雨量計 廃止
2005年4月 Ox計 湿式から乾式に更新
2005年4月 NO _x 計 湿式から乾式に更新
2009年4月 湿度計 露点式から静電容量式に更新