

臺北市政府環境保護局內湖垃圾焚化廠

107 年煙道廢氣委託檢測結果表

日期		3月31日至 4月3日	5月7日至5 月9日	8月13日至 8月15日	11月12日、12 月12日至13日	O ₂ 參考 基準
爐號		2	1	3	2	
檢驗項目	排放標準	污染物 濃度值	污染物 濃度值	污染物 濃度值	污染物 濃度值	
氯化氫 (ppm)	60	ND (<2)	7	11	10	11%
氮氧化物 (ppm)	220	76	86	84	86	11%
硫氧化物 (ppm)	150	2	7	5	3	11%
一氧化碳 (ppm)	100	11	4	8	5	11%
粒狀污染物 (mg/Nm ³)	註 1	ND (<1)	1.0	18	11	11%
鉛 (mg/Nm ³)	0.2	ND (<0.00045)	0.0007	0.0019	0.0006	11%
鎘 (mg/Nm ³)	0.02	ND (<0.000018)	ND (<0.000019)	0.00003	ND (<0.000019)	11%
汞 (mg/Nm ³)	0.05	ND (<0.00082)	ND (<0.00084)	0.0019	ND (<0.00087)	11%
採樣單位		台旭環境 科技公司	衛宇檢驗 科技股份 有限公司	衛宇檢驗 科技股份 有限公司	衛宇檢驗 科技股份 有限公司	
檢測單位		台旭環境 科技公司	衛宇檢驗 科技股份 有限公司	衛宇檢驗 科技股份 有限公司	衛宇檢驗 科技股份 有限公司	

註 1：粒狀污染物排放標準依環保署公告「一般廢棄物焚化爐空氣污染物排放標準」由檢測時排氣量換算 ($C=1364.2Q-0.386$)，107 年第 1 季 101 mg/Nm³，107 年第 2 季 100 mg/Nm³，107 年第 3 季 115 mg/Nm³，107 年第 4 季 99 mg/Nm³。

註 2：低於方法偵測極限之測值以"ND"表示，並註明方法偵測極限值(MDL)，若高於 MDL 但低於檢量線最低點濃度時，以"<檢量線濃度最低值"表示。

註 3：每季委外檢驗 1 次。