

臺中市后里資源回收(焚化)廠
112年07月份辦理民眾協助監督焚化廠營運統計表

一、 焚化 操作 資料	1. 垃圾進廠量	區 隊 : 18,748.51 公噸 清除機構(一般垃圾) : 3,425.05 公噸 清除機構(事業廢棄物) : 4,833.43 公噸	合 計 : 27,006.99 公噸		
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 12,387.91 公噸 二 號 爐 : 10,990.65 公噸	合 計 : 23,378.56 公噸		
	3. 焚化率	92.56 %			
	4. 餘裕量	1882.46 公噸			
	5. 發電效益	發 電 量 : 14,152.80 MWH(千度) 售 電 量 : 11,544.80 MWH(千度)	售 電 率 : 81.57 %		
二、 進 廠 廢 棄 物 管 制	1. 許可進廠廢棄物清除處理業者名單	依據臺中市后里資源回收(焚化)廠委託操作管理服務計畫勞務採購契約補充規定主文第四條辦理。			
	2. 違規紀錄與處理情形	本月份違規業者計 23 家，詳如附件一。			
三、 空 氣 污 染 物 排 放 檢 測	1. 煙道廢氣排放檢測	檢測日期： 112 年 7 月 4 & 7 日	檢測爐別： 1 號爐		
		檢測結果：	粒狀污染物： 1 mg/Nm ³ 鉛： * mg/Nm ³ 硫氧化物： 3 ppm 錳： * mg/Nm ³ 氮氧化物： 69 ppm 汞： * mg/Nm ³ 一氧化碳： 14 ppm 氯化氫： 13.0 ppm 不透光率： 0.91 %		
	檢測報告： 檢測報告詳如附件二。				
	2. 煙道戴奧辛排放檢測	檢測日期： * 年 * 月 * 日	檢測爐別： * 號爐		
檢測結果：		* ng-TEQ/Nm ³			
檢測報告： 本月份無檢測報告。					
四、 灰 渣 處 理 管 制	1. 底渣處置地點及清運量	清運量： 2,574.13 公噸 處置地點： 旭遠科技企業股份有限公司	2,574.13 公噸		
	2. 飛灰穩定化物處置地地點及清運量	清運量： 1,067.42 公噸 處置地點： 后里區區域性及一般衛生掩埋場 臺中市霧峰區衛生掩埋場	0.00 公噸 1,067.42 公噸		
	3. 底渣檢測報告	檢測日期： 112 年 7 月 3 日	pH： 12.18 灼燒減量： 2.8 % 戴奧辛總毒性當量： 0.006 ng-TEQ(I-TEF)/g-dw		
		檢測結果：	鉛： ND mg/L 砷： ND mg/L 錳： 0.040 mg/L 硒： ND mg/L 鉻： <0.050 mg/L 銀： 0.496 mg/L 六價鉻： <0.05 mg/L 汞： ND mg/L 銅： 0.213 mg/L		
		檢測報告： 檢測報告詳如附件三。			
	4. 飛灰穩定化物檢測報告	檢測日期： 112 年 7 月 10 日	PH： 12.13 砷： <0.050 mg/L 鉛： 0.165 mg/L 硒： ND mg/L 錳： ND mg/L 銀： 1.10 mg/L 鉻： <0.050 mg/L 汞： ND mg/L 銅： <0.050 mg/L 鋅： 0.069 mg/L 六價鉻： <0.050 mg/L 有機汞： ND mg/L 2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物： 0.218 ng I-TEQ/g		
		檢測報告： 檢測報告詳如附件四。			
		1.本月份參觀人數： 0 人，本年度至 7 月止合計 206 人。 註：因應新型冠狀病毒傳染防疫考量，臺中市自110/5/15起升級為三級警戒與降為二級警戒，依指示全面暫停受理參訪申請案，待疫情結束後再予恢復正常預約機制。 2.本月份無勸導單。 3.次月採樣分析計畫暨環境品質監測計畫預定行程表詳如 附件五			
五、 其 他					