

臺中市后里資源回收（焚化）廠
112年12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 : 17,297.47 公噸 清除機構（一般垃圾）: 3,358.02 公噸 清除機構（事業廢棄物）: 5,003.18 公噸	合 計 : 25,658.67 公噸	
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 11,807.54 公噸 二 號 爐 : 12,528.44 公噸	合 計 : 24,335.98 公噸	
	3. 焚化率	96.58 %		
	4. 餘裕量	861.83 公噸		
	5. 發電效益	發 電 量 : 15,475.30 MWH(千度) 售 電 量 : 12,938.60 MWH(千度)	售 電 率 : 83.61 %	
二 進 廢 廠 棄 管 物 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 24 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 11月15~16日、11月28日	檢測爐別： 1 號爐	
		檢測結果：	粒狀污染物： 6 mg/Nm ³ 鉛： 0.0071 mg/Nm ³ 硫氧化物： 3 ppm 錳： 0.00092 mg/Nm ³ 氮氧化物： 62 ppm 汞： ND mg/Nm ³ 一氧化碳： 8 ppm 氯化氫： 13 ppm 不透光率： 1.53 %	
	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： 112 年 11月29日 ~ 12月01日	檢測爐別： 1 號爐	
檢測結果： 0.006 ng-TEQ/Nm ³		檢測報告： 檢測報告詳如附件三。		
四、 灰 渣 處 理 管 制	1. 底渣處置地點及清運量	清 運 量： 3,376.54 公噸 處置地點： 旭遠科技企業股份有限公司	3,376.54 公噸	
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清 運 量： 1,858.69 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 1,858.69 公噸	
	3. 底渣檢測報告	檢測日期： * 年 * 月 * 日	pH： * 灼燒減量： * % 戴奧辛總毒性當量： * ng-TEQ(I-TEF)/g-dw 鉛： * mg/L、 砷： * mg/L、 錳： * mg/L、 硒： * mg/L、 鉻： * mg/L、 銀： * mg/L、 六價鉻： * mg/L、 汞： * mg/L、 銅： * mg/L。	
		檢測報告： 本月無檢測		
4. 飛灰穩定化物檢測報告	檢測日期： 112 年 12 月 4 日	PH： 12.14 — 砷： <0.050 mg/L、 鉛： 0.118 mg/L、 硒： <0.050 mg/L、 錳： <0.020 mg/L、 銀： 1.59 mg/L、 鉻： <0.050 mg/L、 汞： <0.0020 mg/L、 銅： ND mg/L、 鋅： 0.064 mg/L、 六價鉻： <0.050 mg/L、 有機汞： <0.0020 mg/L、 2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物： 0.294 ng I-TEQ/g		
	檢測報告： 檢測報告詳如附件四。			
五 其 他	1. 本月份參觀人數： 45 人，本年度至 12 月止合計 316 人。			
	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 。			