

臺中市后里資源回收（焚化）廠
113年5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 : 15,223.40 公噸 清除機構（一般垃圾）： 3,402.64 公噸 清除機構（事業廢棄物）： 5,100.42 公噸	合 計 : 23,726.46 公噸
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 11,662.14 公噸 二 號 爐 : 12,809.26 公噸	合 計 : 24,471.40 公噸
	3. 焚化率	96.28 %	
	4. 餘裕量	949.65 公噸	
	5. 發電效益	發 電 量 : 14,833.60 MWH(千度) 售 電 量 : 12,345.20 MWH(千度)	售 電 率 : 83.22 %
二、進廠廢棄管制	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 19 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： 113 年 4 月 10~12、30 日	檢測爐別： 1 號爐
		粒 狀 污 染 物 : 2 mg/Nm ³ 硫 氧 化 物 : 2 ppm 氮 氧 化 物 : 64 ppm 一 氧 化 碳 : 10 ppm 氯 化 氫 : 16 ppm 不 透 光 率 : 1.33 %	鉛 : ND mg/Nm ³ 銅 : ND mg/Nm ³ 汞 : ND mg/Nm ³
		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： 113 年 5 月 21~22 日	檢測爐別： 1 號爐
四、灰渣處理管制	1. 底渣處置地點及清運量	清 運 量 : 2,863.78 公噸 處置地點： 旭遠科技企業股份有限公司	2,863.78 公噸
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清 運 量 : 1,262.45 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 1,262.45 公噸
	3. 底渣檢測報告	檢測日期： 113 年 5 月 6 日	pH : 12.45 、 灼燒減量 : 1.4 % 戴奧辛總毒性當量 : 0.005 ng-TEQ(I-TEF)/g-dw
		鉛 : ND mg/L 、 鎘 : <0.020 mg/L 、 鉻 : 0.081 mg/L 、 六價鉻 : 0.08 mg/L 、 銅 : 0.346 mg/L	砷 : ND mg/L 、 硒 : ND mg/L 、 銀 : 0.845 mg/L 、 汞 : ND 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： 113 年 5 月 6 日	PH : 12.08 — 砷 : ND mg/L 、 鉛 : 0.050 mg/L 、 鎘 : ND mg/L 、 鎘 : <0.020 mg/L 、 銀 : 0.839 mg/L 、 鉻 : <0.050 mg/L 、 汞 : ND mg/L 、 銅 : ND mg/L 、 鋅 : <0.050 mg/L 、 六價鉻 : <0.05 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 : 0.224 ng I-TEQ/g
		檢測報告： 檢測報告詳如附件四。	
		檢測報告： 檢測報告詳如附件四。	
五、其他	1. 本月份參觀人數：	91 人，本年度至 5 月止合計	193 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。	