

臺中市后里資源回收（焚化）廠
113年7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 : 17,099.46 公噸 清除機構（一般垃圾）: 3,464.03 公噸 清除機構（事業廢棄物）: 5,009.98 公噸	合 計 : 25,573.47 公噸
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 12,690.94 公噸 二 號 爐 : 12,594.44 公噸	合 計 : 25,285.38 公噸
	3. 焚化率	96.43 %	
	4. 餘裕量	939.71 公噸	
	5. 發電效益	發 電 量 : 15,382.80 MWH(千度) 售 電 量 : 12,780.80 MWH(千度)	售 電 率 : 83.09 %
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 14 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 7月3~4日、7月16日	檢測爐別：2 號爐
		檢測結果： 粒 狀 污 染 物 : * mg/Nm ³ 鉛 : * mg/Nm ³ 硫 氧 化 物 : * ppm 鎘 : * mg/Nm ³ 氮 氧 化 物 : * ppm 汞 : * mg/Nm ³ 一 氧 化 碳 : * ppm 氯 化 氫 : * ppm 不 透 光 率 : * %	
	2. 煙道戴奧辛排放檢測	檢測日期：113 年 7 月 17~19 日	檢測爐別：2 號爐
		檢測結果：0.021 ng-TEQ/Nm ³	
四、灰渣處理管制	1. 底渣處置地點及清運量	清 運 量 : 2,834.14 公噸 處置地點：旭遠科技企業股份有限公司	2,834.14 公噸
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清 運 量 : 845.10 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 845.10 公噸
	3. 底渣檢測報告	檢測日期：113 年 7 月 8 日	
		檢測結果： pH : 12.00 灼燒減量 : 2.4 % 戴奧辛總毒性當量 : 0.006 ng-TEQ(I-TEF)/g-dw 鉛 : ND mg/L 砷 : ND mg/L 鎘 : <0.020 mg/L 硒 : ND mg/L 鉻 : <0.050 mg/L 銀 : 0.923 mg/L 六價鉻 : 0.03 mg/L 汞 : ND mg/L 銅 : 0.102 mg/L	
	4. 飛灰穩定化物檢測報告	檢測日期：113 年 7 月 15 日	
		檢測結果： PH : 12.02 砷 : ND mg/L 鉛 : 0.612 mg/L 硒 : ND mg/L 鎘 : <0.020 mg/L 銀 : 1.39 mg/L 鉻 : <0.050 mg/L 汞 : ND mg/L 銅 : <0.050 mg/L 鋅 : 0.310 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 : 0.189 ng I-TEQ/g	
		檢測報告：檢測報告詳如附件二	
		檢測報告：檢測報告詳如附件三	
五、其他	1. 本月份參觀人數：	0 人，本年度至 7 月止合計	313 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	附件四	