

臺中市后里資源回收（焚化）廠
113年10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 : 10,992.83 公噸 清除機構（一般垃圾）： 3,273.59 公噸 清除機構（事業廢棄物）： 4,775.37 公噸	合 計 : 19,041.79 公噸
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 11,908.78 公噸 二 號 爐 : 7,249.17 公噸	合 計 : 19,157.95 公噸
	3. 焚化率	92.04 %	
	4. 餘裕量	1660.99 公噸	
	5. 發電效益	發 電 量 : 12,034.50 MWH(千度) 售 電 量 : 9,559.30 MWH(千度)	售 電 率 : 79.43 %
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 36 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 10 月 22 日	檢測爐別： 1 號爐
		粒 狀 污 染 物 : * mg/Nm ³ 硫 氧 化 物 : * ppm 氮 氧 化 物 : * ppm 一 氧 化 碳 : * ppm 氯 化 氫 : * ppm 不 透 光 率 : * %	鉛 : * mg/Nm ³ 錳 : * mg/Nm ³ 汞 : * mg/Nm ³
		檢測報告：一般項目：本月份無檢測；重金屬檢測日期10月22日：檢測報告後補	
	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
四、 灰 渣 處 理 管 制	1. 底渣處置地點及清運量	清 運 量 : 2,666.59 公噸 處置地點：旭遠科技企業股份有限公司	2,666.59 公噸
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清 運 量 : 949.03 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	949.03 公噸 0.00 公噸
	3. 底渣檢測報告	檢測日期： 113 年 10 月 7 日	
		pH : 12.37 、 灼燒減量 : 4.5 % 戴奧辛總毒性當量 : 0.007 ng-TEQ(I-TEF)/g-dw 鉛 : ND mg/L 、 砷 : ND mg/L 錳 : 0.022 mg/L 、 硒 : ND mg/L 鉻 : <0.050 mg/L 、 銀 : 0.568 mg/L 六價鉻 : <0.01 mg/L 、 汞 : ND mg/L 銅 : 0.533 mg/L	
		檢測報告：檢測報告詳如附件二	
	4. 飛灰穩定化物檢測報告	檢測日期： 113 年 10 月 7 日	
		PH : 12.00 — 砷 : ND mg/L 鉛 : 0.135 mg/L 、 硒 : ND mg/L 錳 : <0.020 mg/L 、 銀 : 0.952 mg/L 鉻 : <0.050 mg/L 、 汞 : ND mg/L 銅 : ND mg/L 、 鋅 : 0.091 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 : 0.380 ng I-TEQ/g	
		檢測報告：檢測報告詳如附件三	
五 其 他	1.本月份參觀人數：	120 人，本年度至 10 月止合計 563 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	