

臺中市后里資源回收（焚化）廠
113年1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 : 12,498.05 公噸 清除機構（一般垃圾）： 3,448.40 公噸 清除機構（事業廢棄物）： 5,166.20 公噸	合 計 : 21,112.65 公噸
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 11,402.16 公噸 二 號 爐 : 8,962.06 公噸	合 計 : 20,364.22 公噸
	3. 焚化率	91.58 %	
	4. 餘裕量	1876.11 公噸	
	5. 發電效益	發 電 量 : 13,077.30 MWH(千度) 售 電 量 : 10,775.80 MWH(千度)	售 電 率 : 82.40 %
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 16 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 1 月 3~4 日	檢測爐別： 2 號爐
		檢測結果： 粒 狀 污 染 物 : 5 mg/Nm ³ 硫 氧 化 物 : 2 ppm 氮 氧 化 物 : 76 ppm 一 氧 化 碳 : 17 ppm 氯 化 氫 : 16 ppm 不 透 光 率 : 1.63 %	鉛 : * mg/Nm ³ 鎘 : * mg/Nm ³ 汞 : * 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： * 年 * 月 * 日	檢測爐別： * 號爐
四、灰渣處理管制	1. 底渣處置地點及清運量	清 運 量 : 2,480.91 公噸 處置地點： 旭遠科技企業股份有限公司	2,480.91 公噸
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清 運 量 : 934.78 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 934.78 公噸
	3. 底渣檢測報告	檢測日期： 113 年 1 月 2 日	pH : 12.44 、 灼燒減量 : 1.4 % 戴奧辛總毒性當量 : 0.007 ng-TEQ(I-TEF)/g-dw
		檢測結果： 鉛 : ND mg/L 鎘 : ND mg/L 鉻 : <0.050 mg/L 六價鉻 : ND mg/L 銅 : 0.287 mg/L	砷 : ND mg/L 硒 : ND mg/L 銀 : 0.942 mg/L 汞 : ND mg/L
五、其他	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 1 月 15 日	PH : 12.12 — 砷 : ND mg/L 鉛 : 0.108 mg/L 鎘 : ND mg/L 鎘 : <0.020 mg/L 銀 : 2.04 mg/L 鉻 : <0.050 mg/L 汞 : ND mg/L 銅 : ND mg/L 鋅 : 0.061 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 : 0.252 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：	10 人 · 本年度至 1 月止合計	10 人 ·
其	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 ·	