

**臺中市后里資源回收(焚化)廠**  
111年11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 : 7,055.65 公噸 清除機構(一般垃圾) : 3,284.06 公噸 清除機構(事業廢棄物) : 4,432.49 公噸	合 計 : 14,772.20 公噸
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 6,641.70 公噸 二 號 爐 : 6,978.26 公噸	合 計 : 13,619.96 公噸
	3. 焚化率	95.73 %	
	4. 餘裕量	608.91 公噸	
	5. 發電效益	發 電 量 : 8,762.50 MWH(千度) 售 電 量 : 7,120.90 MWH(千度)	售 電 率 : 81.27 %
二、 進 廠 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 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： 111 年 10 月 20~21、24 日 檢測爐別： 1 號爐 檢測結果： 粒 狀 污 染 物 : 2 mg/Nm <sup>3</sup> 鉛 : 0.0050 mg/Nm <sup>3</sup> 硫 氧 化 物 : 3 ppm 鎳 : ND mg/Nm <sup>3</sup> 氮 氧 化 物 : 67 ppm 汞 : 0.0007 mg/Nm <sup>3</sup> 一 氧 化 碳 : 14 ppm 氧 化 氫 : 13 ppm 不 透 光 率 : 1.00 %	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： 111 年 10 月 26~28 日 檢測爐別： 1 號爐 檢測結果： 0.008 ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	檢測報告： 檢測報告詳如附件三。
	1. 底渣處置地點及清運量	清 運 量 : 1,297.86 公噸 處 置 地 點 : 旭遠科技企業股份有限公司 1,297.86 公噸	
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清 運 量 : 628.08 公噸 處 置 地 點 : 后里區區域性及一般衛生掩埋場 0.00 公噸 臺中市霧峰區衛生掩埋場 628.08 公噸	
四、 灰 渣 處 理 管 制	3. 底渣檢測報告	檢測日期： * 年 * 月 * 日 檢測結果： pH : * — 銅 : * mg/L 灼燒減量 : * % 砷 : * mg/L 鉛 : * mg/L 硒 : * mg/L 鎳 : * mg/L 銀 : * mg/L 鉻 : * mg/L 汞 : * mg/L 六價鉻 : * mg/L 2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物 : * ng I-TEQ/g	檢測報告： 本月無檢測。
	4. 飛灰穩定化物檢測報告	檢測日期： 111 年 11 月 7 日 檢測結果： PH : 12.07 — 砷 : ND mg/L 鉛 : 1.20 mg/L 硒 : ND mg/L 鎳 : <0.020 mg/L 銀 : 1.35 mg/L 鉻 : <0.050 mg/L 汞 : ND mg/L 銅 : <0.050 mg/L 鋅 : 0.224 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 : 0.659 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：	0 人。本年度至 11 月止合計 25 人。	
	註：因應新型冠狀病毒傳染防疫考量，臺中市自110/5/15起升級為三級警戒與降為二級警戒，依指示全面暫停受理參訪申請案，待疫情結束後再予恢復正常預約機制。		
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			
五、 其 他			