

# 臺中市后里資源回收(焚化)廠

## 112年01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 : 11,643.25 公噸 清除機構(一般垃圾) : 3,425.43 公噸 清除機構(事業廢棄物) : 5,084.04 公噸	合 計 : 20,152.72 公噸	
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 10,855.36 公噸 二 號 爐 : 9,411.94 公噸	合 計 : 20,267.30 公噸	
	3. 焚化率	92.27 %		
	4. 餘裕量	1694.90 公噸		
	5. 發電效益	發 電 量 : 14,095.10 MWH(千度) 售 電 量 : 11,657.40 MWH(千度)	售 電 率 : 82.71 %	
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 30 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： 112 年 1 月 3 & 4 日 檢測爐別： 2 號爐 檢測結果： 粒狀污染物： 1 mg/Nm <sup>3</sup> 硫氧化物： 2 ppm 氮氧化物： 71 ppm 一氧化碳： 5 ppm 氟化氫： 11 ppm 不透光率： 0.63 % 鉛： * mg/Nm <sup>3</sup> 鎘： * mg/Nm <sup>3</sup> 汞： * mg/Nm <sup>3</sup>	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 檢測結果： * ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	檢測報告： 本月份無檢測。	
	1. 底渣處置地點及清運量	清運量： 2,339.31 公噸 處置地點： 旭遠科技企業股份有限公司	2,339.31 公噸	
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清運量： 1,220.71 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 1,220.71 公噸	
四、 灰 渣 處 理 管 制	3. 底渣檢測報告	檢測日期： 112 年 1 月 3 日 檢測結果： pH： 12.42 — 灼燒減量： 2.6 % 鉛： ND mg/L 鎘： <0.020 mg/L 鉻： <0.050 mg/L 六價鉻： 0.02 mg/L 銅： 0.160 mg/L 砷： ND mg/L 錳： ND mg/L 鋇： 0.901 mg/L 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： 0.007 ng I-TEQ/g	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： 112 年 1 月 3 日 檢測結果： PH： 12.15 — 鉛： 0.522 mg/L 鎘： ND mg/L 鉻： <0.050 mg/L 銅： ND mg/L 六價鉻： <0.050 mg/L 砷： ND mg/L 錳： 1.56 mg/L 鋇： 0.139 mg/L 汞： ND mg/L 錳： 0.139 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： 0.355 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 1 月止合計 0 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				