

臺中市后里資源回收(焚化)廠

113年2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 : 12,096.91 公噸 清除機構(一般垃圾): 3,277.52 公噸 清除機構(事業廢棄物): 4,800.81 公噸	合 計 : 20,175.24 公噸	
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐 : 9,674.27 公噸 二 號 爐 : 10,381.91 公噸	合 計 : 20,056.18 公噸	
	3. 焚化率	91.90 %		
	4. 餘裕量	1771.20 公噸		
	5. 發電效益	發 電 量 : 13,389.40 MWH(千度) 售 電 量 : 11,119.50 MWH(千度)	售 電 率 : 83.05 %	
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 37 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 2 月 26 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 錳: * 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 2 月 27~29 日	檢測爐別: 2 號爐	
		檢測結果: *	ng-TEQ/Nm ³	
檢測報告: 重金屬: 檢測報告後補				
檢測報告: 檢測報告後補				
四、 灰 渣 處 理 管 制	1. 底渣處置地點及清運量	清運量: 2,436.90 公噸 處置地點: 旭遠科技企業股份有限公司	2,436.90 公噸	
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清運量: 916.94 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 916.94 公噸	
	3. 底渣檢測報告	檢測日期: * 年 * 月 * 日	pH: * 灼燒減量: * % 戴奧辛總毒性當量: * ng-TEQ(I-TEF)/g-dw	
		檢測結果:	鉛: * mg/L 砷: * mg/L 錳: * mg/L 硒: * mg/L 鉻: * mg/L 銀: * mg/L 六價鉻: * mg/L 汞: * mg/L 銅: * mg/L	
檢測報告: 本月份無檢測報告。				
4. 飛灰穩定化物檢測報告	檢測日期: 113 年 2 月 15 日	PH: 12.16 砷: ND mg/L		
	檢測結果:	鉛: 0.075 mg/L 硒: ND mg/L 錳: <0.020 mg/L 銀: 1.81 mg/L 鉻: <0.050 mg/L 汞: ND mg/L 銅: ND mg/L 鋅: 0.058 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: 0.189 ng I-TEQ/g		
	檢測報告: 檢測報告詳如附件二。			
五、 其 他	1. 本月份參觀人數:	32 人	本年度至 2 月止合計 42 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 附件三。			