

## 臺中市政府環境保護局后里資源回收廠

## 一百一十一年一月份焚化廠營運統計表

一、焚化操作資料	1. 垃圾進廠量	一般廢棄物：17,984.01 公噸 事業廢棄物：6,482.73 公噸	合計：24,466.74 公噸	
	2. 垃圾焚化量	一號爐：11,884.76 公噸 二號爐：11,392.58 公噸	合計：23,277.34 公噸	
	3. 焚化率	99.37 %		
	4. 餘裕量	642.30 公噸		
	5. 發電效益	發電量：16,065.20 MWH(千度) 售電量：13,536.00 MWH(千度)	售電率：84.26 %	
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 6 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 1 月 5~6、11 日	檢測爐別：2 號爐	
		檢測結果：	粒狀污染物：* mg/Nm <sup>3</sup> 一氧化碳：* ppm 硫氧化物：* ppm 氮化氫：* ppm 氮氧化物：* ppm 不透光率：* % 鉛：* mg/Nm <sup>3</sup> 汞：* mg/Nm <sup>3</sup> 錳：* mg/Nm <sup>3</sup>	
	2. 煙道戴奧辛排放檢測	檢測日期：111 年 1 月 12~14 日	檢測爐別：2 號爐	
	檢測結果：	* ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>		
四、灰渣處理管制	1. 底渣處置地點及清運量	清運量：3,701.50 公噸 處置地點：旭遠科技企業股份有限公司	3,701.50 公噸	
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清運量：1,253.95 公噸 處置地點：后里區區域性及一般衛生掩埋場	1,253.95 公噸	
	3. 底渣檢測報告	檢測日期：111 年 1 月 3 日		
		檢測結果：	pH：12.37 灼燒減量：2.8 % 鉛：ND mg/L 砷：ND mg/L 錳：<0.02 mg/L 硒：ND mg/L 鉻：0.066 mg/L 銀：0.774 mg/L 六價鉻：0.07 mg/L 鋅：<0.05 mg/L 銅：0.616 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：0.005 ng I-TEQ/g	
		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：111 年 1 月 17 日		
檢測結果：		PH：11.96 六價鉻：<0.05 mg/L 鉛：1.150 mg/L 砷：ND mg/L 錳：<0.02 mg/L 硒：<0.05 mg/L 鉻：<0.05 mg/L 銀：1.44 mg/L 銅：ND mg/L 汞：ND mg/L 鋅：0.247 mg/L 2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物：0.294 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：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5/15起升級為三級警戒或降為二級警戒，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 附件四			