

# 彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

## 112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	垃圾進廠量 (公噸)	一般廢棄物： 一般事業廢棄物： 屬員工生活產生之廢棄物：	20,662.79 244.42 1,033.01	合 計：	21,940.22	
	焚化量 (公噸)	一 號 爐： 二 號 爐：	11,557.34 7,851.77	合 計：	19,409.11	
	焚化率(%)	88.46%	餘裕量(公噸)	0.00		
	發電效益 (千度 MWh)	發 電 量： 售 電 量：	10,446.10 8,459.20	發電率(%)	80.98%	
(二) 廢棄物 進廠 管制	進 廠 車 次： 鄉鎮市公所： 清除業者：	檢 查 車 次： 3,224 194	756 168			
(三) 空 氣 污 染 物 排 放 檢 測	煙道廢氣排放 檢測項目 與 結果	台灣檢驗科技股份有限公司 檢測報告簽署人：權彞成	檢測日期： 無			
		粒狀污染物 (法規值 27.3 mg/Nm <sup>3</sup> )： 硫氧化物 (法規值 31.8 ppm)： 氮氧化物 (法規值 109.1 ppm)： 一氧化碳 (法規值 72.7 ppm)： 氯化氫 (法規值 27.3 ppm)：	- - - - -	鉛 (法規值 0.2 mg / Nm <sup>3</sup> )： 鎘 (法規值 0.02 mg / Nm <sup>3</sup> )： 汞 (法規值 0.05 mg / Nm <sup>3</sup> )：	- - -	
				煙道廢氣戴奧辛 (法規值 0.1 ng-TEQ / Nm <sup>3</sup> )：	-	
(四) 底渣 處理 管制	採 樣 日 期： 清運量	112.11.06 2,470.36 (公噸)	上準公司檢測報告簽署人：江光華 處置地點：榮寶公司	台灣檢驗檢測報告簽署人：權彞成		
	底渣 檢測報告	鎘 (法規值 1.0 mg/L)： 鉛 (法規值 5.0mg/L)： 銅 (法規值 15.0 mg/L)： 鉻 (法規值 5.0 mg/L)：	ND ND 0.278 ND	砷 (法規值 5.0 mg/L)： 汞 (法規值 0.2 mg/L)： 六價鉻(法規值 2.5 mg/L)： 總硒 (法規值 1.0 mg/L)：	ND ND <0.05 ND	
				總鎂 (法規值 100 mg/L)： 灼燒減量 (法規值 < 5 %)： 氫離子濃度指數	0.644 1.8 12.44	
				戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng-TEQ (I-TEF) / g-d.w)：	0.007	
(五) 飛灰 穩定 化 物 處 理 管 制	採 樣 日 期： 清運量	112.11.06 864.92 (公噸)	台灣檢驗檢測報告簽署人：權彞成 處置地點：彰化縣芳苑鄉福興地區區域性垃圾聯合處理場			
	飛灰穩定化 物 檢 測 報 告	鋅 (無法規值 mg/L)： 鎘 (法規值 1.0 mg/L)： 鉛 (法規值 5.0mg/L)： 銅 (法規值 15.0 mg/L)： 鉻 (法規值 5.0 mg/L)：	<0.05 ND ND ND ND	六價鉻 (法規值 2.5 mg/L)： 砷 (法規值 5.0 mg/L)： 汞 (法規值 0.2 mg/L)： 總硒 (法規值 1.0 mg/L)：	<0.01 ND ND <0.1	
				總鎂 (法規值 100 mg/L)： 有機汞 (無法規值 mg/L)： 戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng-TEQ (I-TEF) / g-d.w)：	0.257 ND 0.0160	
(六) 其他	參觀人數： 本月完成事項：	0 1. 11/6執行底渣、飛灰穩定化物採樣。	112 年累計參觀人數： 0			
	下月預計行程：	1. 預定12/5執行底渣、飛灰穩定化物採樣。				