

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

111年9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： 23,614.04 一般事業廢棄物： 210.61 屬員工生活產生之廢棄物： 1,338.12		合 計： 25,162.77		
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 13,161.94 二 號 爐： 13,270.24		合 計： 26,432.18		
	焚化率(%)	105.04% 餘裕量(公噸)				
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 15,491.90 售 電 量： 13,114.20		發電率(%) 84.65%		
(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：				
(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 日 期： - 檢測報告簽署人：				
		粒狀污染物 (法規值 27.3 mg/Nm ³)：	-	鉛 (法規值 0.2 mg / Nm ³)：	-	
		硫氧化物 (法規值 31.8 ppm)：	-	鎘 (法規值 0.02 mg / Nm ³)：	-	
		氮氧化物 (法規值 109.1 ppm)：	-	汞 (法規值 0.05 mg / Nm ³)：	-	
		一氧化碳 (法規值 72.7 ppm)：	-	煙道廢氣戴奧辛		
		氯化氫 (法規值 27.3 ppm)：	-	(法規值0.1 ng-TEQ / Nm ³)：		
(四) 底渣 處理 管制	採 樣 日 期：	111.09.19		上準公司檢測報告簽署人：江光華		
	清運量	3,432.12 (公噸)		台灣檢驗檢測報告簽署人：權彛成		
	底渣 檢測報告	鎘 (法規值 1.0 mg/L)：	ND	砷 (法規值 5.0 mg/L)：	ND	
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：	ND	汞 (法規值 0.2 mg/L)：	ND	
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	0.318	六價鉻(法規值 2.5 mg/L)：	0.070	
		鉻(法規值 5.0 mg/L)：	<0.1	總硒 (法規值 1.0 mg/L)：	ND	
		戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng-TEQ (I-TEF) / g-d.w)：				
(五) 飛灰 穩定 化物 處理 管制	採 樣 日 期：	110.09.06		台灣檢驗檢測報告簽署人：權彛成		
	清運量	1,002.14 (公噸)		處置地點：吉衛公司		
	飛灰穩定化物 檢測報告	鋅 (無法法規值 mg/L)：	0.807	六價鉻 (法規值 2.5 mg / L)：	<0.02	
		鎘 (法規值 1.0 mg/L)：	ND	砷 (法規值 5.0 mg/L)：	ND	
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：	ND	汞 (法規值 0.2 mg/L)：	ND	
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	ND	總硒 (法規值 1.0 mg/L)：	<0.1	
		鉻 (法規值 5.0 mg/L)：	ND	戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng -TEQ (I - TEF) / g - d.w)：		
(六) 其他	參觀人數：0 111 年累計參觀人數：0					
	本月完成事項：1. 9/6執行底渣、飛灰穩定化物採樣。 2. 9/19執行P001煙道六價鉻採樣。					
	下月預計行程：1. 預定10/6執行底渣、飛灰穩定化物採樣。 2. 預定10/5執行廢氣煙道一般項與粒狀物採樣。 3. 預定10/19、10/20執行廢氣煙道戴奧辛採樣。 4. 預定10/18執行廢氣煙道重金屬採樣。 5. 預定10/4、10/5執行廢氣煙道pm2.5採樣。					