

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

110年5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： 25,148.24 一般事業廢棄物： 251.44 屬員工生活產生之廢棄物： 593.94	合 計： 25,993.62
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 13,820.17 二 號 爐： 12,546.70	合 計： 26,366.87
	焚化率(%)	101.44% 餘裕量(公噸) 333.13	
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 12,966.20 售 電 量： 10,432.40	發電率(%) 80.46%
(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： 3,568 693 137 72		
(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執行煙道廢氣檢測 檢 測 日 期： 110.05.04(重金屬) 檢測報告簽署人：權彝成	
		粒狀污染物 (法規值 27.3 mg/Nm ³)：	-
		鉛 (法規值 0.2 mg / Nm ³)：	0.0039
		硫氧化物 (法規值 31.8 ppm)：	-
		錳 (法規值 0.02 mg / Nm ³)：	ND
		氮氧化物 (法規值 109.1 ppm)：	-
(四) 底渣 處 理 管 制	底渣 檢測報告	汞 (法規值 0.05 mg / Nm ³)：	0.0005
		一氧化碳 (法規值 72.7 ppm)：	-
		煙道廢氣戴奧辛 (法規值 0.1 ng-TEQ / Nm ³)：	-
		氯化氫 (法規值 27.3 ppm)：	-
		戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng-TEQ (I-TEF) / g-d.w)：	0.026
(五) 飛灰 穩 定 化 物 處 理 管 制	採 樣 日 期： 110.05.03 上準公司檢測報告簽署人：江光華 台灣檢驗檢測報告簽署人：權彝成		
	清運量 3,137.57 (公噸) 處置地點：榮寶公司		
	飛灰穩定化物 檢測報告	錳 (法規值 1.0 mg/L)：	ND
		砷 (法規值 5.0 mg/L)：	ND
		總鉍 (法規值 100 mg/L)：	0.874
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：	ND
		汞 (法規值 0.2 mg/L)：	ND
(六) 其 他	飛灰穩定化物 檢測報告	六價鉻(法規值 2.5 mg/L)：	ND
		總鉍 (法規值 100 mg/L)：	1.690
		砷 (法規值 5.0 mg/L)：	0.193
		有機汞 (無法規值 mg/L)：	ND
		汞 (法規值 0.2 mg/L)：	ND
		戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng -TEQ (I - TEF) / g - d.w)：	0.2145
(六) 其 他	飛灰穩定化物 檢測報告	總鉍 (法規值 100 mg/L)：	1.690
		有機汞 (無法規值 mg/L)：	ND
		戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng -TEQ (I - TEF) / g - d.w)：	0.2145
		砷 (法規值 5.0 mg/L)：	0.193
		汞 (法規值 0.2 mg/L)：	ND
		總鉍 (法規值 100 mg/L)：	1.690
(六) 其 他	參觀人數： 0 110 年累計參觀人數： 0		
	本月完成事項：1. 5/4 執行No.2爐廢氣檢測(重金屬)。2. 5/5 執行底渣、飛灰穩定化物採樣。		
	下月預計行程：1.6/2 與彰化縣政府代操作合約到期，配合辦理移交程序予接續廠商，所有檢測項目同步移轉至新廠商繼續執行。		