

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

113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： 23,531.09 一般事業廢棄物： 429.31 屬員工生活產生之廢棄物： 1,397.73		合 計： 25,358.13			
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 13,412.87 二 號 爐： 14,205.21		合 計： 27,618.08			
	焚化率(%)	108.91%		餘裕量(公噸) 0.00			
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 15,521.70 售 電 量： 13,252.40		發電率(%) 85.38%			
	(二) 廢棄物 進廠 管制	進 廠 車 次： 鄉鎮市公所： 清除業者：					
		3,360		642			
		232		334			
(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：			
		檢測報告簽署人：權彝成		無			
		粒狀污染物 (法規值 27.3 mg/Nm³)：	-	鉛 (法規值 0.2 mg / Nm³)：	-		
		硫氧化物 (法規值 31.8 ppm)：	-	鎘 (法規值 0.02 mg / Nm³)：	-		
		氮氧化物 (法規值 109.1 ppm)：	-	汞 (法規值 0.05 mg / Nm³)：	-		
		一氧化碳 (法規值 72.7 ppm)：	-	煙道廢氣戴奧辛 (法規值0.1 ng-TEQ / Nm³)：	-		
氯化氫 (法規值 27.3 ppm)：		-					
(四) 底渣 處理 管制	採 樣 日 期：	113.05.07		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	3,471.19		(公噸)		處置地點：榮寶公司	
	底渣 檢測報告	鎘 (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)：	0.268
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：	ND	汞 (法規值 0.2 mg/L)：	ND	灼燒減量 (法規值< 5 %)：	0.8
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	0.260	六價鉻(法規值 2.5 mg/L)：	<0.05	氫離子濃度指數	12.47
		鉻(法規值 5.0 mg/L)：	ND	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)：		0.018			
(五) 飛灰 穩定 化物 處理 管制	採 樣 日 期：	113.05.08		台灣檢驗檢測報告簽署人：權彝成			
	清運量	0.00		(公噸)		處置地點：無清運	
	飛灰穩定化物 檢測報告	鋅 (無法規值 mg/L)：	0.050	六價鉻 (法規值 2.5 mg/L)：	<0.01	總鉍 (法規值 100 mg/L)：	0.729
		鎘 (法規值 1.0 mg/L)：	ND	砷 (法規值 5.0 mg/L)：	ND	有機汞 (無法規值 mg/L)：	ND
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：	0.0620	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)：	
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	ND	總硒 (法規值 1.0 mg/L)：	ND		
		鉻 (法規值 5.0 mg/L)：	ND	0.1700			
(六) 其他	參觀人數：0 113 年累計參觀人數：0						
	本月完成事項：1. 5/7執行底渣、飛灰穩定化物採樣。						
	下月預計行程：1. 6/6預定執行底渣、飛灰穩定化物採樣。						