

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

112年7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：	23,258.91 188.53 869.71	合 計： 24,317.15			
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 二 號 爐：	13,800.69 13,968.47	合 計： 27,769.16			
	焚化率(%)	餘裕量(公噸) 0.00					
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 售 電 量：	15,843.60 13,393.90	發電率(%) 84.54%			
(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：		742 143			
(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 檢測報告簽署人：葉峻榕		檢 測 日 期： 112.07.17、20、21、24			
		粒狀污染物 (法規值 27.3 mg/Nm³)：		4.83	鉛 (法規值 0.2 mg / Nm³)：	0.0112	
		硫氧化物 (法規值 31.8 ppm)：		ND	鎘 (法規值 0.02 mg / Nm³)：	0.00102	
		氮氧化物 (法規值 109.1 ppm)：		61.3	汞 (法規值 0.05 mg / Nm³)：	0.0096	
		一氧化碳 (法規值 72.7 ppm)：		6.3	煙道廢氣戴奧辛 (法規值0.1 ng-TEQ / Nm³)：		
		氯化氫 (法規值 27.3 ppm)：		4.02	0.0250		
(四) 底渣 處理 管制	採 樣 日 期：		112.07.07		上準公司檢測報告簽署人：江光華		
	清運量		3,084.19		(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)：	0.704
		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 %)：	0.9
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	0.236	六價鉻(法規值 2.5 mg/L)：	<0.03	氫離子濃度指數	12.44
		鉻(法規值 5.0 mg/L)：	0.145	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)：		0.006					
(五) 飛灰 穩定 化 物 處 理 管 制	採 樣 日 期：		112.07.07		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：		
	飛灰穩定化 物 檢測報告	鋅 (無法規值 mg/L)：	0.051	六價鉻 (法規值 2.5 mg/L)：	ND	總鉍 (法規值 100 mg/L)：	0.454
		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)：	<0.05	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	0.0590	
鉻 (法規值 5.0 mg/L)：		ND					
(六) 其他	參觀人數：0 112 年累計參觀人數：0						
	本月完成事項： 1. 7/7執行底渣、飛灰穩定化物採樣。 2.7/24執行一號爐煙道重金屬採樣。 3.7/17執行一號爐煙道一般項採樣。 4.7/20~21執行一號爐煙道戴奧辛採樣。 下月預計行程： 1. 預定8/7執行底渣、飛灰穩定化物採樣。						