

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

111年2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： 21,492.48 一般事業廢棄物： 89.71 屬員工生活產生之廢棄物： 704.51	合 計： 22,286.70
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 12,459.82 二 號 爐： 9,414.66	合 計： 21,874.48
	焚化率(%)	98.15% 餘裕量(公噸) 2,305.82	
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 11,660.60 售 電 量： 9,504.00	發電率(%) 81.51%
(二) 廢棄物 進廠 管制	進 廠 車 次： 鄉鎮市公所：2,976 清 除 業 者：110 檢 查 車 次： 628 97		
(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： 無 檢測報告簽署人：權彞成	
		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)：	-
		錳 (法規值 0.02 mg / Nm ³)：	-
		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)：	-
		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)：	-
		氫化氫 (法規值 27.3 ppm)：	-
		採 樣 日期：110.02.10 清運量：2,379.69 (公噸)	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：權彞成 處置地點：榮寶公司
		錳 (法規值 1.0 mg/L)：ND 鉛 (法規值 5.0mg/L)：ND 銅 (法規值 15.0 mg/L)：1.000 鉻 (法規值 5.0 mg/L)：<0.1	砷 (法規值 5.0 mg/L)：ND 汞 (法規值 0.2 mg/L)：ND 六價鉻(法規值 2.5 mg/L)：ND 總硒 (法規值 1.0 mg/L)：ND 總鉍 (法規值 100 mg/L)：0.894 灼燒減量 (法規值< 5 %)：1.1 氫離子濃度指數：12.30
(五) 飛灰 穩定 化 物 處 理 管 制	飛灰穩定化物 檢測報告	戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng-TEQ (I-TEF) / g-d.w)：	0.0090
		採 樣 日期：110.02.10 清運量：855.83 (公噸)	台灣檢驗檢測報告簽署人：權彞成 處置地點：吉衛公司
		鋅 (無法法規值 mg/L)：0.641 錳 (法規值 1.0 mg/L)：ND 鉛 (法規值 5.0mg/L)：<0.05 銅 (法規值 15.0 mg/L)：ND 鉻 (法規值 5.0 mg/L)：ND	六價鉻 (法規值 2.5 mg/L)：<0.02 砷 (法規值 5.0 mg/L)：ND 汞 (法規值 0.2 mg/L)：ND 總硒 (法規值 1.0 mg/L)：<0.1 總鉍 (法規值 100 mg/L)：1.850 有機汞 (無法法規值 mg/L)：ND 戴奧辛總毒性當量 (法規值 1.0 ng -TEQ (I - TEF) / g - d.w)：
			0.2000
		參觀人數：0 本月完成事項：1. 2/10 底渣、飛灰穩定化物採樣。	111 年累計參觀人數：0
		下月預計行程：1. 3/7 預定執行底渣、飛灰穩定化物採樣。 2. 3/22、23預定執行煙道戴奧辛檢測。	
(六) 其他			