

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

107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： 一般事業廢棄物： 屬員工生活產生之廢棄物：	21,969.01 387.74 1,458.19	合 計：	23,814.94
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 二 號 爐：	12,984.47 12,923.86	合 計：	25,908.33
	焚化率(%)	108.79%	餘裕量(公噸)	1,091.67	
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 售 電 量：	13,102.50 10,593.50	發電率(%)	80.85%
(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： 861 269				
(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：裴若峰			
		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)：	-
(四) 底渣 處理 管制	底渣 檢測報告	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)：	-		
		採 樣 日 期：	107.09.17	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：裴若峰(僅灼燒減量
		清運量	2,921.49 (公噸)	處置地點：榮寶公司	及氫離子濃度指數)
		鎘 (法規值 1.0 mg/L)：	0.183	砷 (法規值 5.0 mg/L)：	ND
(五) 飛灰 穩定 化 物 處 理 管 制	飛灰穩定化物 檢測報告	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)：	3.180	六價鉻(法規值 2.5 mg/L)：	ND
		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)：			
		0.0099			
(六) 其他	參觀人數： 本月完成事項： 3. 9/20 廠區噪音檢測。4. 9/26~27No.2爐廢氣檢測(戴奧辛)。	107 年累計參觀人數：			
		175			
		295			
		下月預計行程：1. 10/2 預定執行No.2爐廢氣檢測(一般項目) 2. 10/3~4 預定執行No.1、2爐廢氣檢測(RATA)。3. 10/4 預定執行No.2爐廢氣檢測(重金屬)			
		4. 10/4 預定執行廢水及回收水採樣 5. 10/9 預定執行底渣、飛灰穩定化物採樣			