

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

106年09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： 21,178.91 一般事業廢棄物： 428.67 屬員工生活產生之廢棄物： 2,203.14	合 計： 23,810.72
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 10,975.26 二 號 爐： 12,532.56	合 計： 23,507.82
	焚化率(%)	98.73%	餘裕量(公噸) 1,026.08
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 12,423.90 售 電 量： 9,766.40	發電率(%) 78.61%
(二) 廢棄物 進廠 管制	進 廠 車 次： 鄉鎮市公所：3,182 清 除 業 者：403		
	檢 查 車 次： 731 256		
(三) 空 氣 污 染 物 排 放 檢 測	煙道廢氣 排放檢測 項目 與 結果	玉群環境科技有限公司執行煙道廢氣檢測 檢測報告簽署人：陳志杰	檢 測 日 期： - 九連環境開發股份有限公司執行煙道廢氣重金屬及戴奧辛檢測 檢測報告簽署人：李瑞峰
		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)：
		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)：
(四) 底渣 處理 管制	採 樣 日 期：	106.09.04	上準公司檢測報告簽署人：江光華 玉山環科公司檢測報告簽署人：徐偉展(僅灼燒減量 及氫離子濃度指數)
	清運量	3,077.10 (公噸)	處置地點：榮寶公司
	底渣 檢測報告	鎘 (法規值 1.0 mg/L)：	N.D.
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：	N.D.
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	3.670
		鉻 (法規值 5.0 mg/L)：	N.D.
(五) 飛灰 穩定 化 物 處 理 管 制	採 樣 日 期：	106.09.04	玉山環科公司檢測報告簽署人：徐偉展
	清運量	1,116.35 (公噸)	處置地點：吉衛公司
	飛灰穩定化物 檢測報告	鋅 (無法法規值 mg/L)：	0.291
		鎘 (法規值 1.0 mg/L)：	0.004
		鉛 (法規值 5.0mg/L)：	0.153
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	0.022
(六) 其他	參觀人數：	320	106 年累計參觀人數：1,511
	本月完成事項：1. 9/4 底渣及飛灰穩定化物採樣。2. 9/7~8 No.1爐及No.2爐煙道廢氣(RATA)檢測。 3. 9/27~28No.2煙道廢氣採樣(PCDD/PCDF)。		
	8月預計行程：1. 10/2預定執行底渣及飛灰穩定化物採樣。2. 10/6預定執行垃圾採樣分析。3. 10/3預定執行廠區噪音檢測。 4. 10/2預定執行回收水採樣 5. 10/1~31預定執行空氣品質檢測。6. 10/3 預定執行臭味檢測。 7. 10/11預定執行地表水與地下水檢測。8. 10/5~7預定執行周界噪音、震動檢測。9. 10/5~6預定執行交通量檢測		