彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

112年3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：	25,293.12	合　計　：　26,460.21
		一般事業廢棄物：	171.37	
		屬員工生活產生之廢棄物：	995.72	
	焚　化　量（公噸）	一　號　爐　：	13,841.40	合　計　：　27,870.18
		二　號　爐　：	14,028.78	
	焚化率（%）	105.33%	餘裕量（公噸）　3,922.05	
	發電效益（仟度 MWh）	發　電　量　：	16,131.40	發電率（%）　85.26%
		售　電　量　：	13,753.60	

		進　廠　車　次　：	檢　查　車　次　：
（二）廢棄物進廠管制	鄉鎮市公所：	3,691	763
	清除業者：	198	162

（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：權彝成	檢測日期：112.03.22~23(戴奧辛)		
		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）：	0.017
		氯化氫（法規值 27.3 ppm）：	-		

（四）底渣處理管制	採樣日期：112.03.06　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 3,987.56（公噸）　處置地點：榮寶公司					
	底渣檢測報告	鎘（法規值 1.0 mg/L）：	<0.1	砷（法規值 5.0 mg/L）：	ND	總銀（法規值 100 mg/L）： 0.82
		鉛（法規值 5.0mg/L）：	0.143	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）：	3.490	六價鉻(法規值 2.5 mg/L）：	ND	氫離子濃度指數 12.48
		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）：	0.0150			

（五）飛灰穩定化物處理管制	採樣日期：112.03.06　台灣檢驗檢測報告簽署人：權彝成					
	清運量 1,306.01（公噸）　處置地點：吉衛公司					
	飛灰穩定化物檢測報告	鋅（無法規值 mg/L）：	0.086	六價鉻（法規值 2.5 mg/L）：	<0.01	總銀（法規值 100 mg/L）： 0.565
		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）：	<0.002	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			0.0190

（六）其他	參觀人數：0　112 年累計參觀人數：0 本月完成事項：1. 3/6 底渣、飛灰穩定化物採樣。 2.3/22、3/23執行煙道戴奧辛檢測。 下月預計行程：1. 4/6 預定執行底渣、飛灰穩定化物採樣。