彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

110年6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：	23,447.79	合　計：	24,702.89
		一般事業廢棄物：	356.11		
		屬員工生活產生之廢棄物：	898.99		
	焚 化 量（公噸）	一 號 爐：	13,529.64	合　計：	26,699.43
		二 號 爐：	13,169.79		
	焚化率（%）	98.89%	餘裕量（公噸）	0.00	
	發電效益（仟度MWh）	發 電 量：	12,810.10	發電率（%）	80.57%
		售 電 量：	10,320.80		

（二）廢棄物進廠管制		進 廠 車 次：	檢 查 車 次：
	鄉鎮市公所：	3,223	659
	清除業者：	221	66

（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：權彝成			
		粒狀污染物（法規值 27.3 mg/Nm³）：	-	鉛（法規值 0.2 mg / Nm³）：	-
		硫氧化物（法規值 31.8 ppm）：	-	鎘（法規值 0.02 mg / Nm³）：	-
		氮氧化物（法規值 109.1 ppm）：	-	汞（法規值 0.05 mg / Nm³）：	-
		一氧化碳（法規值 72.7 ppm）：	-	煙道廢氣戴奧辛（法規值0.1 ng-TEQ / Nm³）：	-
		氯化氫（法規值 27.3 ppm）：	-		

（四）底渣處理管制	採樣日期：	110.06.10	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	2,839.60	（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	總銀（法規值 100 mg/L）：	0.247
		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%）：	1.2
		銅（法規值 15.0 mg/L）：	0.534	六價鉻(法規值 2.5 mg/L）：	0.100	氫離子濃度指數	11.78
		鉻(法規值 5.0 mg/L)：	0.104	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）：			ND		

（五）飛灰穩定化物處理管制	採樣日期：	110.05.05	台灣檢驗檢測報告簽署人：權彝成				
	清運量	1,524.49	（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）：	1.820	六價鉻（法規值 2.5 mg/L）：	<0.02	總銀（法規值 100 mg/L）：	1.130
		鎘（法規值 1.0 mg/L）：	<0.03	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）：	ND	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）：	<0.1		0.4150
		鉻（法規值 5.0 mg/L）：	ND				

（六）其他

參觀人數： 0　　110 年累計參觀人數： 0

本月完成事項： 1. 6/10 預定執行No.1爐VOCs檢測。2. 6/10 預定執行底渣、飛灰穩定化物。

下月預計行程：