

彰化縣溪州資源回收（焚化）廠

113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： 一般事業廢棄物： 屬員工生活產生之廢棄物：	24,669.20 449.01 925.97	合 計：	26,044.18		
	焚 化 量 (公噸)	一 號 爐： 二 號 爐：	12,571.38 12,417.68	合 計：	24,989.06		
	焚化率(%)	95.95%	餘裕量(公噸)	2,305.82			
	發電效益 (仟度 MWh)	發 電 量： 售 電 量：	14,029.90 11,988.30	發電率(%)	85.45%		
(二) 廢棄物 進廠 管制	進 廠 車 次： 檢 查 車 次： 鄉鎮市公所： 3,683 726 清 除 業 者： 194 144						
(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)：	-	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：	113.02.19	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			
	清運量	2,871.12	(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)：	0.583
		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 %)：	1.3
		銅 (法規值 15.0 mg/L)：	0.682	六價鉻(法規值 2.5 mg/L)：	<0.05	氫離子濃度指數	12.35
鉻 (法規值 5.0 mg/L)：		ND	總硒 (法規值 1.0 mg/L)：	ND			
(五) 飛灰 穩 定 化 物 處 理 管 制	採 樣 日 期：	113.02.06	台灣檢驗檢測報告簽署人：權彞成				
	清運量	0.00	(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)：	0.161	六價鉻 (法規值 2.5 mg/L)：	ND	總銀 (法規值 100 mg/L)：	1.700
		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)：	ND	汞 (法規值 0.2 mg/L)：	ND	戴奧辛總毒性當量	
銅 (法規值 15.0 mg/L)：		ND	總硒 (法規值 1.0 mg/L)：	ND	(法規值 1.0 ng -TEQ (I - TEF) / g - d.w)：		
(六) 其 他	參觀人數：	0	113 年累計參觀人數：	0			
	本月完成事項：	1. 2/6 底渣、飛灰穩定化物採樣。					
	下月預計行程：	1. 3/6 預定執行底渣、飛灰穩定化物採樣。 2.3/21、3/22預定執行煙道戴奧辛檢測。 3.3/26、3/27預定執行煙道PM2.5檢測。 4.3/29預定執行煙道VOCs檢測。					