

彰化縣溪州垃圾資源回收（焚化）廠

114年11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： 22,254.82	一般事業廢棄物： 455.70	屬員工生活產生之廢棄物： 2,726.22	合 計： 25,436.74				
	焚化量 (公噸)	一 號 爐： 11,919.42	二 號 爐： 13,151.51	合 計： 25,070.93					
	焚化率(%)	98.56% 餘裕量(公噸) 485							
	發電效益 (仟度MWh)	發 電 量： 15,144.50	售 電 量： 12,870.10	發電率(%) 84.98%					
(二) 廢棄物 進廠 管制	鄉鎮市公所：	進 廠 車 次： 3,702	檢 查 車 次： 730						
	清除業者：	340	216						
(三) 空氣 污染 物 排 放 檢 測	煙道廢氣排放 檢測項目與結 果	執行單位：台灣檢驗科技股份有限公司		採樣日期：					
		檢測報告簽署人：黃國豪		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85.0 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)：		-			
		氯化氫(法規值27.3 ppm)：	-			-			
(四) 底渣 處 理 管 制	清運量(公噸)	2907.16/163.55		執行單位：上準環境科技(股)公司		採樣日期：114.11.17			
	處置地點	榮寶公司/力優勢		檢測報告簽署人：楊尚書					
	底渣 檢測報告	六價鉻(法規值2.5 mg/L)：	0.120	鉻(法規值5.0 mg/L)：	0.134	總銀(法規值100 mg/L)：	0.432		
		汞(法規值0.2 mg/L)：	ND	錳(法規值1.0 mg/L)：	ND	氫離子濃度指數 12.09			
		砷(法規值5.0 mg/L)：	<0.100	鉛(法規值5.0 mg/L)：	ND	灼燒減量 (法規值<5%)：			0.2
銅(法規值15.0 mg/L)：		0.231	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)：		0.008					
(五) 飛灰 穩 定 化 物 處 理 管 制	清運量(公噸)	557.60		執行單位：台灣檢測科技(股)公司		採樣日期：114.11.5			
	處置地點	彰化縣芳苑鄉福興地區區域性垃圾聯合處理場		檢測報告簽署人：李仁燮					
	飛灰穩定化物 檢測報告	砷(法規值5.0 mg/L)：	<0.500	銅(法規值15.0 mg/L)：	<0.250	有機汞(無法規值)：			-
		總銀(法規值100 mg/L)：	1.580	汞(法規值0.2 mg/L)：	ND	戴奧辛總毒性當量 (法規值1.0 ng-TEQ(I-TEF)/g-d.w)：			0.485
		錳(法規值1.0 mg/L)：	<0.150	鉛(法規值5.0 mg/L)：	<0.250				
鉻(法規值5.0 mg/L)：		<0.250	總硒(法規值1.0 mg/L)：	<0.5					
		六價鉻(法規值2.5 mg/L)：	<0.25	鋅(無法規值)：	0.685				
(六) 其他	本月完成事項	參觀人數：0 114年累計參觀人數：0 1.11/5執行底渣、飛灰穩定化物採樣。							
	下月預計行程	1.12/10執行底渣、飛灰穩定化物採樣。							