

彰化縣溪州垃圾資源回收（焚化）廠

114年12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： 21,679.74 一般事業廢棄物： 414.11 屬員工生活產生之廢棄物： 3,120.64	合 計： 25,214.49
	焚化量 (公噸)	一 號 爐： 12,885.61 二 號 爐： 13,558.05	合 計： 26,443.66
	焚化率(%)	104.87%	餘裕量(公噸) 51
	發電效益 (仟度MWh)	發 電 量： 15,894.10 售 電 量： 13,537.60	發電率(%) 85.17%
(二) 廢棄物 進廠 管制	鄉鎮市公所： 清除業者：	進 廠 車 次： 3,672 369	檢 查 車 次： 763 224
(三) 空氣 污染 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)： - 氯化氫(法規值 27.3 ppm)： - 煙道廢氣戴奧辛 (法規值0.1 ng-TEQ/Nm ³)： -	
(四) 底渣 處理 管制	清運量(公噸)	3358.30/0	執行單位：上準環境科技(股)公司 採樣日期：114.12.1
	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) <0.05 汞(法規值0.2 mg/L)： ND 砷(法規值5.0 mg/L)： ND 銅(法規值15.0 mg/L)： 0.370	鉻(法規值5.0 mg/L)： <0.100 錳(法規值1.0 mg/L)： ND 鉛(法規值5.0 mg/L)： ND 總錫(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)： 0.002	
(五) 飛灰 穩定 化 物 處 理 管 制	清運量(公噸)	801.97	執行單位：台灣檢測科技(股)公司 採樣日期：114.12.10
	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 總錳(法規值100 mg/L)： 1.350 錳(法規值1.0 mg/L)： <0.150 鉻(法規值5.0 mg/L)： <0.250 六價鉻(法規值2.5 mg/L) ND	銅(法規值 15.0 mg/L)： <0.250 汞(法規值0.2 mg/L)： ND 鉛(法規值 5.0mg/L)： <0.250 總錫(法規值1.0 mg/L)： <0.5 鋅(無法規值)： 2.250
		有機汞(無法規值)： ND 戴奧辛總毒性當量 (法規值1.0 ng-TEQ (I-TEF)/g-d.w)： 0.324	
(六) 其他	本月完成事項	參觀人數： 0 114年累計參觀人數： 0 1.12/1執行底渣、飛灰穩定化物採樣。	
	下月預計行程	1.1/2執行廢氣煙道重金屬採樣。 2.1/5執行廢氣煙道一般項與粒狀物採樣。 3.1/6執行底渣、飛灰穩定化物採樣。	