

臺中市文山資源回收(焚化)廠
113年7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	1. 垃圾進廠量	區 隊： 4,391.81 公噸		合 計： 17,871.26 公噸		
		清除機構（一 般 垃 圾）： 13,479.45 公噸				
		清除機構（事業廢棄物）： - 公噸				
	2. 垃圾焚化量	一 號 爐： 6,049.39 公噸		合 計： 18,066.52 公噸		
		二 號 爐： 5,906.83 公噸				
		三 號 爐： 6,110.30 公噸				
	3. 焚化率	1.01 %				
	4. 餘裕量	0 公噸				
	5. 發電效益	發 電 量： 8,206.55 MWH(千度)		售 電 率： 79.88 %		
		售 電 量： 6,555.78 MWH(千度)				
二、 廢棄物 進廠管 制	1. 許可進廠廢棄物清除處理業者名單	依據臺中市文山資源回收（焚化）廠委託操作管理計畫勞務採購契約補充規定第四章規定辦理。				
	2. 違規紀錄與處理情形	本月份違規業者計： 10 家				
三、 空氣污 染物排 放檢測	1. 煙道廢氣排放檢測	檢測日期：		檢測爐別： 號爐		
		檢測結果：	粒 狀 污 染 物： 1.14 mg/Nm ³	鉛： <0.0024 mg/Nm ³		
			硫 氧 化 物： <0.82 ppm	鉻： <0.0024 mg/Nm ³		
			氮 氧 化 物： 73.40 ppm	汞： <0.0004 mg/Nm ³		
			一 氧 化 碳： <1.35 ppm			
			氣 化 氫： <2.71 ppm			
	不 透 光 率： *	%				
		檢測報告：				
2. 煙道戴奧辛排放檢測	檢測日期：		檢測爐別： 號爐			
	檢測結果： ng-TEQ/Nm ³					
	檢測報告：					
四、 灰 渣 處 理 管 制	1. 底渣處置地點及清運量	清 運 量： 1754.91 公噸				
		處置地點： L0054284旭遠科技企業股份有限公司乙級廢棄物處理場		1754.91 公噸		
	2. 飛灰穩定物處置地點及清運量	清 運 量： 872.3 公噸				
		處置地點： E1601762吉衛股份有限公司		872.3 公噸		
	3. 底渣檢測報告	檢測日期： 113年07月10日				
		檢測結果：	汞： ND mg/L	燃燒減量： 1.3 %		
			鉛： ND mg/L	砷： ND mg/L		
			鎘： ND mg/L	硒： ND mg/L		
			鉻： 0.111 mg/L	鋇： 1.16 mg/L		
			六價鉻： ND mg/L	銅： 0.265 mg/L		
			戴奧辛總毒性當量： 0.0009 ng I-TED/g	PH： 12.42	—	
			檢測報告： 已於113年7月環境部環境管理署營運月報申報。			
	4. 飛灰穩定物檢測報告	檢測日期： 113年7月1日 113年7月8日 113年7月15日 113年7月22日 113年7月29日				
		檢測結果：	汞： ND ND ND ND ND	—		
			鉛： ND ND ND ND ND	mg/L、		
			鎘： ND ND ND ND ND	mg/L、		
			鉻： ND ND ND ND ND	mg/L、		
			砷： ND ND ND ND ND	mg/L、		
			六價鉻： ND ND ND ND ND	mg/L、		
			銅： ND ND ND ND ND	mg/L、		
			硒： ND 0.01 0.004 0.001 0.002	mg/L、		
			鋇： 0.812 0.775 0.551 0.905 1.063	mg/L、		
			抗壓強度試驗： NA NA NA NA NA	Kg/cm ²		
			2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物： 0.024 0.039 0.021 0.042 0.039	ng I-TED/g		
	檢測報告： 已於113年7月環境部環境管理署營運月報申報。					
五、 其 他	1. 本月份參觀人數： 150 人，本年度至 7 月止合計 565 人。					
	2. 次月採樣分析計畫暨環境品質監測計畫預定行程表已發文。					