

臺中市文山資源回收(焚化)廠
114年1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：4,482.18公噸		合 計：16,346.47公噸		
		清除機構（一般垃圾）：11,864.29公噸				
		清除機構（事業廢棄物）：-				
	2. 垃圾焚化量	一號爐：6,185.15公噸		合 計：18,333.08公噸		
		二號爐：6,140.93公噸				
		三號爐：6,007.00公噸				
3. 焚化率	100.05%					
4. 餘裕量	0公噸					
5. 發電效益	發電量：8,304.41MWH(千度)		售電率：82.25%			
	售電量：6,830.56MWH(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(後續擴充)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：18家				
三、空氣污染物排放檢測	1. 煙道廢氣排放檢測	檢測日期：1.114/01/02煙道煙道一般定檢。2.114/01/13煙道重金屬。			檢測爐別：2號爐	
		檢測結果：	粒狀污染物：1.10mg/Nm ³		鉛：0.0022mg/Nm ³	
			硫氧化物：<0.85ppm		鉻：<0.00054mg/Nm ³	
			氮氧化物：74.60ppm		汞：<0.0004mg/Nm ³	
			一氧化碳：4.10ppm			
			氯化氫：<2.76ppm			
	不透光率：0.00%					
檢測報告：已於114年1月環境部環境管理署營運月報申報。						
2. 煙道戴奧辛排放檢測	檢測日期：114/01/20~114/01/21煙道戴奧辛採樣。			檢測爐別：2號爐		
	檢測結果：0.004ng-TEQ/Nm ³					
	檢測報告：已於114年1月環境部環境管理署營運月報申報。					
四、灰渣處理管制	1. 底渣處置地點及清運量	清運量：2141.59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2141.59公噸		
	2. 飛灰穩定物處置地點及清運量	清運量：0公噸		處置地點：公噸		
	3. 底渣檢測報告	檢測日期：114年1月7日114年1月7日		114年1月7日114年1月7日		
		檢測結果：	汞：NDNDmg/L		燃燒減量：2.3%	
			鉛：NDNDmg/L		砷：NDNDmg/L	
			鎘：NDNDmg/L		硒：NDNDmg/L	
			鉻：<0.050<0.050mg/L		鋇：0.8550.905mg/L	
			六價鉻：NDNDmg/L		銅：0.2950.236mg/L	
	戴奧辛總毒性當量：0.0060.004ngI-TED/g		PH：12.4712.46—			
	檢測報告：已於114年1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：114年1月2日114年1月6日114年1月13日114年1月20日					
	檢測結果：	汞：NDNDNDND		—		
		鉛：NDNDNDND		mg/L、		
		鎘：NDNDNDND		mg/L、		
		鉻：NDNDNDND		mg/L、		
		砷：NDNDNDND		mg/L、		
		六價鉻：NDNDNDND		mg/L、		
		銅：NDNDNDND		mg/L、		
		硒：NDNDNDND		mg/L、		
		鋇：2.192.012.522.41		mg/L、		
抗壓強度試驗：NANANA		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：0.4010.2230.0420.048		ngI-TED/g				
檢測報告：已於114年1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：130人，本年度至1月止合計130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。					