

臺中市文山資源回收(焚化)廠
114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	1. 垃圾進廠量	區隊：3,906.19公噸		合 計：14,838.29公噸			
		清除機構（一般垃圾）：10,932.10公噸					
		清除機構（事業廢棄物）：-公噸					
	2. 垃圾焚化量	一號爐：5,852.24公噸 二號爐：5,753.47公噸 三號爐：5,726.05公噸		合 計：17,331.76公噸			
	3. 焚化率	1.17%					
4. 餘裕量	0公噸						
5. 發電效益	發電量：	7,154.09	MWH(千度)	售電率：	81.46%		
	售電量：	5,827.94	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(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：14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年2月3日煙#3爐道煙道一般定檢。2. 114年2月4日#3爐煙道重金屬。			檢測爐別：3號爐		
		檢測結果：	粒狀污染物：	1.92mg/Nm3	鉛：	<0.0023mg/Nm3	
			硫氧化物：	<1.0ppm	鉻：	<0.00058mg/Nm3	
			氮氧化物：	50.00ppm	汞：	<0.0004mg/Nm3	
			一氧化碳：	5.30ppm			
			氯化氫：	<2.66ppm			
不透光率：	0.00%						
檢測報告：已於114年2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年2月5日~114年2月6日#3爐煙道戴奧辛採樣。			檢測爐別：3號爐			
	檢測結果：0.004ng-TEQ/Nm3						
	檢測報告：已於114年2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：2175.01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		2175.01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：		0公噸			
	3. 底渣檢測報告	檢測日期：114年2月10日					
		檢測結果：	汞：	mg/L	燃燒減量：	1.5%	
			鉛：	mg/L	砷：	mg/L	
			鎘：	mg/L	硒：	mg/L	
			鉻：	mg/L	銀：	mg/L	
	六價鉻：		mg/L	銅：	mg/L		
戴奧辛總毒性當量：ng I-TED/g PH：—							
檢測報告：已於114年2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2月3日114年2月3日114年2月10日114年2月17日114年2月24日						
	檢測結果：	汞：	ND	ND	ND	ND	—
		鉛：	ND	ND	ND	ND	mg/L、
		鎘：	ND	ND	ND	ND	mg/L、
		鉻：	ND	ND	ND	ND	mg/L、
		砷：	ND	ND	ND	ND	mg/L、
		六價鉻：	ND	ND	ND	ND	mg/L、
		銅：	ND	ND	ND	ND	mg/L、
		硒：	ND	ND	ND	ND	mg/L、
		銀：	2.19	1.51	2.4	3.16	2.56mg/L、
抗壓強度試驗：	NA	NA	NA	NA	NAKg/cm2		
2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物：	0.040	0.052	0.052	0.078	0.040ng I-TED/g		
檢測報告：已於114年2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：105人，本年度至2月止合計235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。						