

臺中市文山焚化廠興建營運移轉案
115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	區隊：	4,534.92	公噸					
	1.垃圾進廠量	清除機構（一般垃圾）：	13,449.54	公噸	合 計：17,984.46 公噸			
		清除機構（事業廢棄物）：	-	公噸				
	2.垃圾焚化量	一號爐：	6,223.92	公噸	合 計：18,747.42 公噸			
		二號爐：	6,376.62	公噸				
	三號爐：	6,146.88	公噸					
	3.焚化率	103.65	%					
	4.餘裕量	0	公噸					
	5.發電效益	發電量：	8,214.81	MWH(千度)	售電率：80.21 %			
		售電量：	6,589.31	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	依據臺中市文山焚化廠興建營運移轉案投資契約書[第二之一冊]I.操作營運條款第四章規定辦理						
	2.違規紀錄與處理情形	本月份違規業者計：19 家						
三、空氣污染物排放檢測	1.煙道廢氣排放檢測	檢測日期：1.115/07/01#3爐煙道一採樣。2.115/07/13#3爐煙道重金屬採樣。			檢測爐別：3 號爐			
		檢測結果：	粒狀污染物：	1.14	mg/Nm ³	鉛：	<0.0019	mg/Nm ³
			硫氧化物：	1.90	ppm	鉻：	<0.00063	mg/Nm ³
			氮氧化物：	65.50	ppm	汞：	<0.0005	mg/Nm ³
			一氧化碳：	3.40	ppm			
氯化氫：			<0.32	ppm				
	不透光率：	*	%					
	檢測報告：已於115年7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：115/07/02-115/07/03#1爐煙道戴奧辛採樣。			檢測爐別：3 號爐				
	檢測結果：0.036 ng-TEQ/Nm ³							
	檢測報告：已於115年7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：	2017.25	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			2017.25 公噸		
	2.飛灰穩定物處置地點及清運量	清運量：	369.3	公噸				
		處置地點：	吉衛股份有限公司			369.3 公噸		
	3.底渣檢測報告	檢測日期：		115年7月2日	115年7月2日	115年7月2日		
		檢測結果：	汞：	ND	ND	mg/L	燃燒減量：	2 %
			鉛：	ND	ND	mg/L	砷：	ND ND mg/L
			鎘：	ND	ND	mg/L	硒：	ND ND mg/L
			鉻：	0.164	0.185	mg/L	銀：	0.712 0.732 mg/L
			六價鉻：	0.026	0.05	mg/L	銅：	0.400 0.430 mg/L
			戴奧辛總毒性當量：	0.002	0.0009	ng I-TED/g	PH：	12.43 12.43 —
	檢測報告：已於115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：		115年7月6日	115年7月13日	115年7月20日	115年7月27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	0.068	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：	1.42	1.32	1.23	2.35	mg/L、	
		抗壓強度試驗：	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：	0.081	0.097	0.149	0.038	ng I-TED/g	
檢測報告：已於115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：	0	人，本年度至	7	月止合計	872 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。							