

臺中市烏日資源回收(焚化)廠
115年02月份辦理焚化廠營運統計表

分類碼: E4Z

一、 焚化 操作 資料	1.垃圾進廠量	一般廢棄物： <u>18211.37</u> 公噸		合計： <u>20205.39</u> 公噸						
		事業廢棄物： <u>1994.02</u> 公噸								
	2.垃圾焚化量	1 號 爐： <u>10922.73</u> 公噸		合計： <u>21020.21</u> 公噸						
		2 號 爐： <u>10097.48</u> 公噸								
	3.焚化率	98.13 %								
4.餘裕量	-118.24 公噸									
5.發電效益	發電量： <u>14736.58</u> MWH(千度)		售電率： <u>81.25</u> %							
	售電量： <u>11973.23</u> 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		依據臺中市烏日資源回收(焚化)廠委託操作管理服務計畫勞務採購契約補充規定主文第四條辦理。							
	2.違規紀錄與處理情形		本月份違規事件計有 <u>7</u> 車次，經查違反項目為 進廠廢棄物含不適焚化廢棄物、粉塵過多、申報不符及清運車輛故障影響其他車輛作業，本廠已依進廠管理要點進行勸導。							
三、 空氣 品質 排放 管 道 檢 測	1.煙道廢氣 排放檢測	檢測日期： <u>115年01月30日、115年02月03-04日</u>				檢測爐別： <u>2</u> 號爐				
		檢測結果：	檢測項目	檢測值	環評承諾值		檢測項目	檢測值	環評承諾值	
			粒狀污染物	9	20	mg/Nm ³	鉛	0.0116	0.2	mg/Nm ³
			一氧化碳	8	80	ppm	鎘	0.00117	0.02	mg/Nm ³
			氟化氫	4	30	ppm	汞	ND	0.05	mg/Nm ³
硫氧化物	ND		40	ppm	不透光率	0.88	10	%		
氮氧化物	67	110	ppm	-	-	-	-			
檢測報告：詳如附件一										
2.煙道戴奧辛 排放檢測	檢測日期：年 月 日				檢測爐別： <u> </u> 號爐					
	檢 測 結 果	檢測值	法規值							
	-	0.1	ng-TEQ/Nm ³							
檢測報告：本月無檢測										
四、 灰渣 處理 管制	1.底渣處置地點及清運量		清運量： <u>2408.66</u> 公噸，處置地點： <u>全精英</u>							
	2.飛灰穩定化物處置地點及清運量		飛灰熔融再利用期間，無產出飛灰穩定化物							
	3.飛灰處置地點及清運量		清運量： <u>910.44</u> 公噸，處置地點： <u>嘉德創</u>							
	4.底渣檢測報告	檢測日期：年 月 日								
		檢測結果	檢測項目	檢測值	法規值		檢測項目	檢測值	法規值	
			灼燒減量	-	5	%	硒	-	1	mg/L
			pH	-	12.5	-	砷	-	5	mg/L
			鉛	-	5	mg/L	銅	-	15	mg/L
			鎘	-	1	mg/L	銀	-	100	mg/L
			鉻	-	5	mg/L	汞	-	0.2	mg/L
			六價鉻	-	2.5	mg/L	-	-	-	-
		2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物				檢測值	法規值			
						-	1	ngI-TEQ/g		
	檢測報告：本月無檢測									
	5.飛灰穩定化物 檢測報告	檢測日期：年 月 日								
檢測結果		檢測項目	檢測值	法規值		檢測項目	檢測值	法規值		
		鉛	-	5	mg/L	砷	-	5	mg/L	
		鎘	-	1	mg/L	汞	-	0.2	mg/L	
		鉻	-	5	mg/L	銅	-	15	mg/L	
		六價鉻	-	2.5	mg/L	銀	-	100	mg/L	
		硒	-	1	mg/L	-	-	-	-	
2,3,7,8-氯化戴奧辛及呋喃同源物等十七種化合物				檢測值	法規值					
				-	1	ngI-TEQ/g				
單軸抗壓強度試驗				kg/cm ²						
檢測報告：飛灰熔融再利用期間，因無產出飛灰穩定化物，故暫停檢測。										
五、 其 他	1.參觀人數： <u>0</u> 人，本年 <u>2</u> 月止合計 <u>0</u> 人。									
	2.下月環境監測行程如附件二。									