

# 臺中市政府環境保護局后里資源回收廠

一百一十年十一月份焚化廠營運統計表

一、 焚化 操作 資料	1. 垃圾進廠量	一般廢棄物： 14,404.81 公噸 事業廢棄物： 6,364.82 公噸	合計： 20,769.63 公噸																																	
	2. 垃圾焚化量	一號爐： 11,590.80 公噸 二號爐： 11,462.54 公噸	合計： 23,053.34 公噸																																	
	3. 焚化率	99.18 %																																		
	4. 餘裕量	764.40 公噸																																		
	5. 發電效益	發電量： 15,607.20 MWH(千度) 售電量： 13,087.10 MWH(千度)	售電率： 83.85 %																																	
二、 進 廠 廢 棄 物 管 制	1. 許可進廠廢棄物清除處理業者名單	依據臺中市后里資源回收(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	本月份違規業者計 33 家，詳如附件一。																																		
三、 空 氣 污 染 物 排 放 檢 測	1. 煙道廢氣排放檢測	檢測日期： 110 年 11 月 6 & 30 日	檢測爐別： 1 號爐																																	
		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">粒狀污染物：</td> <td style="width: 10%;">*</td> <td style="width: 20%;">mg/Nm<sup>3</sup></td> <td style="width: 10%;">一氧化碳：</td> <td style="width: 10%;">*</td> <td style="width: 10%;">ppm</td> </tr> <tr> <td>硫氧化物：</td> <td>*</td> <td>ppm</td> <td>氯化氫：</td> <td>*</td> <td>ppm</td> </tr> <tr> <td>氮氧化物：</td> <td>*</td> <td>ppm</td> <td>不透光率：</td> <td>*</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>鉛：</td> <td>*</td> <td>mg/Nm<sup>3</sup></td> <td>汞：</td> <td>*</td> <td>mg/Nm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>錳：</td> <td>*</td> <td>mg/Nm<sup>3</sup></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	粒狀污染物：	*	mg/Nm <sup>3</sup>	一氧化碳：	*	ppm	硫氧化物：	*	ppm	氯化氫：	*	ppm	氮氧化物：	*	ppm	不透光率：	*	%	鉛：	*	mg/Nm <sup>3</sup>	汞：	*	mg/Nm <sup>3</sup>	錳：	*	mg/Nm <sup>3</sup>				檢測報告： 檢測報告後補。			
	粒狀污染物：	*	mg/Nm <sup>3</sup>	一氧化碳：	*	ppm																														
	硫氧化物：	*	ppm	氯化氫：	*	ppm																														
氮氧化物：	*	ppm	不透光率：	*	%																															
鉛：	*	mg/Nm <sup>3</sup>	汞：	*	mg/Nm <sup>3</sup>																															
錳：	*	mg/Nm <sup>3</sup>																																		
2. 煙道戴奧辛排放檢測	檢測日期： * 年 * 月 * 日	檢測爐別： * 號爐																																		
	檢測結果： * ng-TEQ/Nm <sup>3</sup>	檢測報告： 本月份無檢測報告。																																		
四、 灰 渣 處 理 管 制	1. 底渣處置地點及清運量	清運量： 3,185.17 公噸 處置地點： 旭遠科技企業股份有限公司	3,185.17 公噸																																	
	2. 飛灰穩定化物處置地點及清運量	清運量： 1,673.14 公噸 處置地點： 后里區區域性及一般衛生掩埋場	1,673.14 公噸																																	
	3. 底渣檢測報告	檢測日期： * 年 * 月 * 日																																		
		<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">pH：</td> <td style="width: 10%;">*</td> <td style="width: 20%;">灼燒減量：</td> <td style="width: 10%;">*</td> <td style="width: 10%;">%</td> </tr> <tr> <td>戴奧辛總毒性當量：</td> <td></td> <td></td> <td>*</td> <td>ng-TEQ(I-TEF)/g-dw</td> </tr> <tr> <td>鉛：</td> <td>*</td> <td>mg/L、</td> <td>砷：</td> <td>* mg/L、</td> </tr> <tr> <td>錳：</td> <td>*</td> <td>mg/L、</td> <td>硒：</td> <td>* mg/L、</td> </tr> <tr> <td>鉻：</td> <td>*</td> <td>mg/L、</td> <td>銀：</td> <td>* mg/L、</td> </tr> <tr> <td>六價鉻：</td> <td>*</td> <td>mg/L、</td> <td>汞：</td> <td>* mg/L、</td> </tr> <tr> <td>銅：</td> <td>*</td> <td>mg/L。</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	pH：	*	灼燒減量：	*	%	戴奧辛總毒性當量：			*	ng-TEQ(I-TEF)/g-dw	鉛：	*	mg/L、	砷：	* mg/L、	錳：	*	mg/L、	硒：	* mg/L、	鉻：	*	mg/L、	銀：	* mg/L、	六價鉻：	*	mg/L、	汞：	* mg/L、	銅：	*	mg/L。	
pH：	*	灼燒減量：	*	%																																
戴奧辛總毒性當量：			*	ng-TEQ(I-TEF)/g-dw																																
鉛：	*	mg/L、	砷：	* mg/L、																																
錳：	*	mg/L、	硒：	* mg/L、																																
鉻：	*	mg/L、	銀：	* mg/L、																																
六價鉻：	*	mg/L、	汞：	* mg/L、																																
銅：	*	mg/L。																																		
4. 飛灰穩定化物檢測報告	檢測日期： 110 年 11 月 8 日																																			
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">戴奧辛總毒性當量：</td> <td style="width: 10%;">0.252</td> <td style="width: 20%;">ng-TEQ(I-TEF)/g-dw</td> <td></td> </tr> <tr> <td>PH：</td> <td>12.26</td> <td>—</td> <td>六價鉻：</td> <td>&lt;0.01 mg/L、</td> </tr> <tr> <td>鉛：</td> <td>0.118</td> <td>mg/L、</td> <td>砷：</td> <td>&lt;0.05 mg/L、</td> </tr> <tr> <td>錳：</td> <td>&lt;0.02</td> <td>mg/L、</td> <td>硒：</td> <td>ND mg/L、</td> </tr> <tr> <td>鉻：</td> <td>ND</td> <td>mg/L、</td> <td>銀：</td> <td>1.23 mg/L、</td> </tr> <tr> <td>銅：</td> <td>ND</td> <td>mg/L、</td> <td>汞：</td> <td>ND mg/L、</td> </tr> <tr> <td>鋅：</td> <td>0.062</td> <td>mg/L、</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	戴奧辛總毒性當量：	0.252	ng-TEQ(I-TEF)/g-dw		PH：	12.26	—	六價鉻：	<0.01 mg/L、	鉛：	0.118	mg/L、	砷：	<0.05 mg/L、	錳：	<0.02	mg/L、	硒：	ND mg/L、	鉻：	ND	mg/L、	銀：	1.23 mg/L、	銅：	ND	mg/L、	汞：	ND mg/L、	鋅：	0.062	mg/L、			檢測報告： 檢測報告詳如附件二。
戴奧辛總毒性當量：	0.252	ng-TEQ(I-TEF)/g-dw																																		
PH：	12.26	—	六價鉻：	<0.01 mg/L、																																
鉛：	0.118	mg/L、	砷：	<0.05 mg/L、																																
錳：	<0.02	mg/L、	硒：	ND mg/L、																																
鉻：	ND	mg/L、	銀：	1.23 mg/L、																																
銅：	ND	mg/L、	汞：	ND mg/L、																																
鋅：	0.062	mg/L、																																		
五、 其 他	1. 本月份參觀人數： 0 人，本年度至 11 月止合計 265 人。	註：因應新型冠狀病毒傳染防疫考量，臺中市自5/15起升級為三級警戒與降為二級警戒，依指示全面暫停受理參訪申請案，待疫情結束後再予恢復正常預約機制。																																		
	2. 本月份無勸導單。																																			
	3. 次月採樣分析計畫暨環境品質監測計畫預定行程表詳如 附件三。																																			