

二、檢測結果摘要

基本資料	1.公私場所：希華晶體科技股份有限公司				5.管制編號： ※								
	2.地址：台中縣潭子鄉中山路三段111巷1-1號				6.受測污染源(編號)： 浸蝕設備								
	3.檢測用途：自行評鑑				7.採樣日期：98年05月07日								
	4.檢測機構名稱：上準環境科技股份有限公司				8.採樣位置：排入大氣前之煙道 (※)								
受測污染源操作狀況	進料量(註明單位)			產量(註明單位)			燃料(註明單位)						
	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量				
	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
A.燃料名稱： * (S: *%) (含硫量), B.燃料名稱： * (S: *%) (含硫量) 混燒比例 * : *													
污染防治設施操作狀況	空氣污染防治設施名稱		主要操作參數(註明單位)				處理量(註明單位)						
			名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量						
	*		*	*	*	*	*						
	*		*	*	*	*	*						
	*		*	*	*	*	*						
廢氣性質	排氣平均濕度： 3.0 % 排氣平均溫度： 25.1 °C 排氣平均流速： 11.08 m/s												
	濕基平均排氣量： 36.05 Nm ³ /min 乾基平均排氣量： 34.97 Nm ³ /min												
檢測結果	空氣污染物	排氣組成(%)			O ₂ 參考基準(%)	空氣污染物實測值	空氣污染物實測校正值	乾基排氣量(Nm ³ /min)	乾基排氣校正值(Nm ³ /min)	空氣污染物排放量(kg/hr)	削減率(%)	排放標準	合格 是 否
	检测方法編號	CO ₂	O ₂	CO	*	23300µg/Nm ³	*	35.11	*	4.91×10 ⁻²	*	8.5×10 ² g/s	
	硝酸(QI)	ND	20.8	ND	*	1.4×10 ⁻² g/s							
	NIEA A452.70B	<0.1		<0.1									
	以下空白												
備註	一、依據本公司98年核備環境檢驗所之空氣污染物MDL值： 硝酸：1.2µg/Nm ³												
	二、“*”指檢測機構檢測本項空氣污染物之能力尚未經環保署認可。 三、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，簽署人：陳正昌(ERA-01)，陳貝貞(ERT-08)。 上述資料經本人做最終審查，確認無誤。實驗室主管簽章。												

報告專用章

上準環境科技(股)公司
負責人：江光華
實驗室主任：江光華

頁次 3

一、若不敷使用，可自行影印置於後頁辦理使用。
二、檢測結果是否合格，由環保主管機關填寫。

二、檢測結果摘要

基本資料	1.公私場所：希華晶體科技股份有限公司				5.管制編號： ※								
	2.地址：台中縣潭子鄉中山路三段111巷1-1號				6.受測污染源(編號)： ※								
	3.檢測用途：自行評鑑				7.採樣日期：98年04月29日								
	4.檢測機構名稱：上準環境科技股份有限公司				8.採樣位置：排入大氣前之煙道 (※)								
受測污染源操作狀況	進料量(註明單位)			產量(註明單位)			燃料(註明單位)						
	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量				
	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
A.燃料名稱： * (S: *%) (含硫量), B.燃料名稱： * (S: *%) (含硫量) 混燒比例 * : *													
污防設施操作狀況	空氣污染防治設施名稱		主要操作參數(註明單位)				處理量(註明單位)						
			名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量						
	*		*	*	*	*	*	*					
	*		*	*	*	*	*	*					
	*		*	*	*	*	*	*					
廢氣性質	排氣平均濕度： 2.3 % 排氣平均溫度： 23.9 °C 排氣平均流速： 6.32 m/s												
	濕基平均排氣量： 17.04 Nm ³ /min 乾基平均排氣量： 16.65 Nm ³ /min												
檢測結果	空氣污染物	排氣組成(%)			O ₂ 參考基準(%)	空氣污染物實測值	空氣污染物實測校正值	乾基排氣量(Nm ³ /min)	乾基排氣校正值(Nm ³ /min)	空氣污染物排放量(kg/hr)	削減率(%)	排放標準	合格
	檢測方法編號	CO ₂	O ₂	CO									是/否
	** 異丙醇(PV) 勞委會分析方法1904	ND <0.1	20.8	ND <0.1	*	<1.6mg/Nm ³ 4.4×10 ⁻⁴ g/s	*	16.65	*	1.60×10 ⁻³	*	110.3 g/s	
	以下空白												
備註	一、依據本公司98年核備環境檢驗所之空氣污染物MDL值：												
	二、***指檢測機構檢測本項空氣污染物之能力尚未經環保署認可 上述資料經本人做最終審查，確認無誤。實驗室												

報告專用章
 上準環境科技(股)公司
 負責人: 江光華
 檢驗室主任: 江光華

正昌陳
 頁次 3

一、若不敷使用，可自行影印置於後頁辦理使用。
二、檢測結果是否合格，由環保主管機關填寫。

二、檢測結果摘要

基本資料	1.公私場所：希華晶體科技股份有限公司				5.管制編號： ※									
	2.地址：台中縣潭子鄉中山路三段111巷1-1號				6.受測污染源(編號)： ※									
	3.檢測用途：自行評鑑				7.採樣日期：98年04月29日									
	4.檢測機構名稱：上準環境科技股份有限公司				8.採樣位置：排入大氣前之煙道 (※)									
受測污染源操作狀況	進料量(註明單位)			產量(註明單位)			燃料(註明單位)							
	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量					
	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
	*	*	*	*	*	*	*	*	*					
A.燃料名稱： * (S: *%) (含硫量) · B.燃料名稱： * (S: *%) (含硫量)	混燒比例 * : *													
污染防治設施操作狀況	空氣污染防治設施名稱		主要操作參數(註明單位)				處理量(註明單位)							
			名稱	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量	當日	<input type="checkbox"/> 平日最大量 <input type="checkbox"/> 許可用量							
	洗滌塔		*	*	*	*	*							
	*		*	*	*	*	*							
	*		*	*	*	*	*							
廢氣性質	排氣平均濕度： 3.0 % 排氣平均溫度： 24.1 °C 排氣平均流速： 4.56 m/s													
	濕基平均排氣量： 35.62 Nm ³ /min						乾基平均排氣量： 34.55 Nm ³ /min							
檢測結果	空氣污染物	排氣組成(%)			O ₂ 參考基準(%)	空氣污染物實測值	空氣污染物實測校正值	乾基排氣量(Nm ³ /min)	乾基排氣校正值(Nm ³ /min)	空氣污染物排放量(kg/hr)	削減率(%)	排放標準	合格	
	檢測方法編號	CO ₂	O ₂	CO								是	否	
	氟化物(P6)	ND	20.8	ND	*	1 mg/Nm ³	*	34.55	*	2.07×10 ⁻³	*	10 mg/Nm ³		
	NIEA A409.71A	<0.1		<0.1										
	以下空白													
備註	一、依據本公司98年核備環境檢驗所之空氣污染物MDL值： 氟化物：0.2mg/Nm ³													
	二、***指檢測機構檢測本項空氣污染物之能力尚未經環保署認可。 三、本報告已由核可報告簽署人審核無誤，簽署人：陳正昌(ERA-01)，劉錦樺(ERI-01)。 上述資料經本人做最終審查，確認無誤。實驗室主管簽章。													

一、若不敷使用，可自行影印置於後頁辦理使用。
二、檢測結果是否合格，由環保主管機關填寫。

報告專用章
上準環境科技(股)公司
負責人：江光華
檢驗室主任：江光華

正昌 陳
頁次 3