

正 本

檔 號：

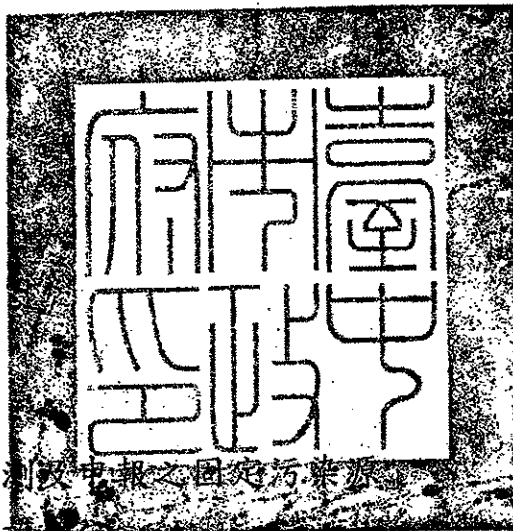
保存年限：

臺中市政府 公告

發文日期：中華民國100年3月10日

發文字號：府授環空字字第1000012714號

附件：附表共18頁



主旨：公告「臺中市公私場所應定期檢測及申報之固定污染源」

依據：空氣污染防制法第二十二條第二項規定

公告事項：

- 一、本市公私場所應定期檢測及申報之固定污染源，如附表（共18頁）。
- 二、附表表列若製程條件符合行政院環境保護署公告「第1批公私場所應定期檢測及申報之固定污染源」或「第2批公私場所應定期檢測及申報之固定污染源」者，應依該公告規定辦理。
- 三、符合本公告之固定污染源其自行或委託檢測及申報管理應符合「固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法」規定，應於定期檢測後30日內，以電子網路傳輸申報檢測結果。
- 四、符合本公告之固定污染源檢測頻率為第3級者（每年檢測1次）以該製程核發操作許可證所登載之有效月日為每次應定檢日之起始日。檢測頻率第1級（每3個月檢測1次）、第2級（每6個月檢測1次）者應依固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法第3條辦理。
- 五、符合本公告內應檢測之污染物屬環境檢驗標準方法尚未公告之污染物項目，得暫緩檢測，俟該污染物之環境檢驗標準方

法正式公告後，請依規定進行檢測。

六、本公告自公告日起實施，但於公告日前取得操作許可證之固定污染源，不在此限，公告日起新設固定污染源或申請操作許可證異動或展延則適用本公告。

張胡志強

本案依分層負責規定授權處(局)主管決行



附表：臺中市公私場所應定期檢測及申報之固定污染源

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
各行業	同一公私場所所屬設施，具有左列程序之一者屬之： 1、鍋爐發電程序 2、氣渦輪發電程序 3、引擎發電程序 4、鍋爐蒸氣產生程序 5、熱媒加熱程序 6、石化製造程序	應實施可證核對之污染源	1. 應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。 2. 石化製造程序燃燒設施之總輸入熱值或蒸氣蒸發量比照前述五種程序之公告條件說明。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級 每年1次
	廢棄物焚化程序(含一般廢棄物及事業廢棄物)		應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。			
	表面塗裝程序					
	堆置場					
	事業廢棄物再利用或處理程序					
	有機溶劑作業程序 揮發性有機液體儲存程序					

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
汽車製造業 石油化學工業及其他製造業 具有下列製造程序之業	汽車表面塗裝程序	公告之固定污染源 操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級 每年1次
	碳黑化學製造程序					
	鄰苯二甲酸化學製造程序					
	對苯二甲酸化學製造程序					
	丙烯腈化學製造程序					
	環己酮化學製造程序					
	醋酸乙烯化學製造程序					
	酮類化學製造程序					
	甲醚化學製造程序					
	二氯乙烷化學製造程序					
	乙酸乙酯化學製造程序					
	苯酸酯類化學製造程序					
	乙二醇化學製造程序					
	環己烷化學製造程序					
	合成乳膠化學製造程序					
	乙苯化學製造程序					
	氯化膽鹼化學製造程序					
對二乙苯化學製造程序						
環氧乙烷化學製造程序						
正丁烯化學製造程序						
甲基丙烯酸酯類化學製造程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
石油煉製及其有製程序之行業	苯乙烯化學製造程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依據操作許可證核定檢測項目	依據操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級 每年1次
	酚類化學製造程序					
	己內醯胺化學製造程序					
	烷基苯化學製造程序					
	甲醇化學製造程序					
	乙醛化學製造程序					
	第二丁醇化學製造程序					
	異丙醇化學製造程序					
	氣乙烯化學製造程序					
	抗(臭)氧化劑或促進劑化學製造程序					
	甲基第三丁基醚化學製造程序					
	馬林酸酐化學製造程序					
	正丁醇化學製造程序					
	1,4丁二醇化學製造程序					
	丙烯酸化學製造程序					
	丙烯酸酯類化學製造程序					
	合成橡膠化學製造程序					
	聚苯乙烯化學製造程序					
	聚乙炔化學製造程序					
	聚丙炔化學製造程序					

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
石油化學工業及其他製造業之行業	乙烯-丙烯共聚物化學製造程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源。	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
	聚氧乙烯化學製造程序						
	丁二烯-苯乙烯-丙烯共聚物化學製造程序						
	聚氧乙烯化學製造程序						
	苯乙炔-丙炔共聚物(AS)化學製造程序						
	氯化物化學製造程序						
	乙二胺四醋酸鹽(EDTA)化學製造程序						
	有機酸製造程序(含有機酸及酸酐)						
	醚類製造程序						
	醇類製造程序						
	環氧丙烷製造程序						
	2,2-雙(4-羥酚基)丙烷製造程序						
	異丙苯製造程序						
	硝基苯製造程序						
	異二氯甲苯製造程序						
	氯苯製造程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率			
石油 工業 其他 製造 之 行業	甲酸酯類製造程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源。	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	項目	位置	檢測級數	檢測頻率
	丁酸酯類製造程序			依據操作許可證核定檢測項目	依據操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
	異丙醇類製造程序						
	苯二甲酸酯類製造程序						
	氯化甲烷製造程序						
	二氯乙烷製造程序						
	氯丙烷製造程序						
	四氯化碳製造程序						
	環氧氯丙烷製造程序						
	乙炔精製程序						
	苯胺製造程序						
	己二酸胺製造程序						
	過氧化氫製造程序						
	醛類製造程序						
	酯類製造程序						
	烷烴類製造程序						
	烯烴類製造程序						
	炔類製造程序						
	芳香烴類製造程序						
	鹵化烴類製造程序						
	其他石油化學基本原料或中間原料製造程序						
	石油焦煉製程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
石化工業及其他製造業 具有下列製造程序之行業	胺類製造程序	公告之固定污染源 操作許可證核定應實施檢測之污染源。	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
	加氫裂解程序						
	硫磺回收處理程序						
	加氫脫硫處理程序						
	觸媒重組程序						
	真空蒸餾程序						
	潤滑油製造程序						
	原油常壓蒸餾程序						
	烷化程序						
	殘渣油氣化程序						
	氫氣製造程序						
	溶劑脫柏油程序						
	異戊烷分離程序						
	流體焦破裂程序						
	輕油裂解程序						
紙漿業及其下列其他具有下列製造程序之行業	其他石油煉製程序						
	紙漿製造程序						
鋼鐵鑄造業及其他具有下列製造程序之行業	灰鐵鑄造程序、鋼鐵鑄造程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
鋼鐵冶煉業及其他具有下列製造程序之行業	鐵初級熔煉／燒結程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源。	應依照公告「公私場所申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級 每年1次
	鐵初級熔煉／熔礦程序					
	煉焦程序					
	煉鋼程序					
非鐵金屬基金屬、非鐵金屬製品及其製造業有下序列之行業	鐵合金冶煉程序					
	非鐵金屬初級熔煉程序					
	非鐵金屬二級冶煉程序					
	非鐵金屬製品鑄造程序					
基本化學原料及其他具有下列製造程序之行業	無機酸製造程序					
	氯氣(含液氯)製造程序					
	氯酸鹽類製造程序					
	氯化鈣製造程序					
	氯(含液氯)製造程序					
塑膠、合成樹脂製成樹膠及其他具有下列製造程序之行業	塑膠及合成樹脂製造程序					

行業別	製程別	公告之固定污染源	製程別條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
人造纖維製造業 及其他製造業 下列製造業 之程序	人造纖維製造程序(含合成纖維、半合成纖維、再生纖維化學製造程序)						
皮革製業 及其他製造業 下列製造業 之程序	皮革整理程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
合成皮革製業 及其他製造業 下列製造業 之程序	聚氨酯甲酸酯(PU)合成皮革製造程序						
毛條製造業 及其他製造業 下列製造業 之程序	毛條製造程序						
玻璃、玻璃製品製造業 及其他製造業 下列製造業 之程序	玻璃、玻璃製品製造程序(含玻璃纖維、玻璃陶瓷及水玻璃製造程序)						

行業別	製程別	公告之固定污染源	製程別條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
建築用陶土 ／黏土製造具 業及其他製造 有下下列製造 程序之行業	紅磚製造程序					
	陶瓦製品(瓦磚)製造程序					
	陶土／黏土加工處理程序					
矽砂製造業 及其他製造 有下下列製造 程序之行業	矽砂製造程序					
軋鋼業及其 他具有下序之 製造程序之 行業	金屬軋造程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級 每年1次
	活性碳製造程序					
基本化學原 料製造業及 其他具有下 列製造程序 之行業	硝酸製造程序					
	硫酸製造程序					
	鹼類化學製造程序					

行業別	製程別	公告之固定污染源	製程別條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
基本化學工業及其他製造業有程序之行業	石膏製造程序						
	化學肥料製造程序						
石灰製造業及其他製造業有程序之行業	石灰製造程序						
印染整理業及其他製造業有程序之行業	印染整理程序						
瀝青拌合業及其他製造業有程序之行業	瀝青拌合程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
塑膠製品製造業及其他製造業有程序之行業	塑膠皮、膠布製造程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	製程別條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
水泥製品製造業及其他製造業之行業	水泥製品製造程序					
	金屬製品及其處理程序					
	金屬製品加工工程					
	金屬電鍍處理程序					
	金屬表面清洗程序					
	金屬表面塗裝程序					
預拌混凝土製塊及其他製造業之行業	金屬噴磨(噴砂)處理程序					
	金屬化學加工浸蝕程序					
	混凝土拌合程序					
橡膠製品製造業及其他製造業之行業	橡膠製品製造程序					

行業別	製程別	公告之固定污染源	製程別條件說明	固定污染源空氣污染測定項目及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
電池製造業及其他具有下列製造程序之行業	電池製造程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依據操作許可證核定檢測項目	依據操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級 每年1次
	顏料、漆料、染料相關產品製造及其他具有下列製造程序之行業					
	顏料化學製造程序 漆料、塗料化學製造程序 染料製造程序 印刷油墨製造程序					
	磨粉製造程序					
製粉業及其他製造具有下列製造程序之行業	磨粉製造程序					
石綿工業及其具有下列製造程序之行業	石綿製品製造程序					
輪胎製造業及其他具有下列製造程序之行業	輪胎製造程序					
藥品製造業及其他具有下列製造程序之行業	製藥／一般製造程序					

行業別	製程別	公告之固定污染源	製程別條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目及頻率		
				項目	位置	檢測級數 檢測頻率
食用油脂製造業及其他製造業之行業	食用油脂製造程序					
食品工業及其其他製造業之行業	食品製造／處理程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級 每年1次
接著劑製造業及其他製造業之行業	接著劑製造程序					
飼料製造業及其他製造業之行業	飼料製造程序					
電子零件及其他製造業之行業	印刷電路板製造程序 其他電子零件製造程序					
電子零件及其他製造業之行業	半導體製造程序					
	二極體製造程序					
	電晶體製造程序					
	液晶顯示器製造程序					
	銅箔基板製造程序 光電材料、元件或電子零件製造程序					

行業別	製程別	公告之固定污染源	製程別條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
紙及紙製品製造業 及其他製造業 下列行業	紙製過程						
石油煉製業 及其他製造業 下列行業	石油焦煉製程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
	觸媒裂解程序						
	加氫裂解程序						
	硫磺回收處理程序						
	加氫脫硫處理程序						
	觸媒重組程序						
	真空蒸餾程序						
	潤滑油製造程序						
	原油常壓蒸餾程序						
	烷化程序						
	殘渣油氯化程序						
	氫氣製造程序						
	溶劑脫柏油程序						
	異戊烷分離程序						
	流體無碳製造程序						
石油煉製業 及其他製造業 下列行業	輕油裂解程序						
	其他石油煉製程序						
	加氫脫硫處理程序						
	觸媒重組程序						
	真空蒸餾程序						
潤滑油製造業	潤滑油製造程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
耐火材料製造業及其他製造業有下序列之製造業	耐火物製造程序	操作許可證核定應實施檢測之污染源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得操作許可證者。	依據操作許可證核定檢測項目	依據操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
聚氯乙炔合成皮製造業及其他製造業有下序列之製造業	聚氯乙炔合成皮製造程序						
清潔用品及其他製造業有下序列之製造業	製界面活性劑製造程序 清潔劑製造程序 洗衣粉製造程序						
鋼鐵熱處理及其他製造業有下序列之製造業	金屬熱處理程序						
粉末冶金及表面處理及其他製造業有下序列之製造業	粉末冶金程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
採礦業及其 他具有下列 製造程序之 行業	土石礦開採、運輸作業程序						
	塑膠製品製 造業及其他 具有下列製 造程序之行 業	應實施 操作許可證 核定之污染 源	應依照公告「公私場所應申請設置、變更及操作許可之固定污染源」之附表所列相同製程條件且已取得得操作許可證者。	依操作許可證核定檢測項目	依操作許可證核定檢測位置(包含排放管道及周界)	第3級	每年1次
	資料儲存媒 體製造、複製 業及其他具 有下列製造 程序之行業	光碟片製造程序					
機車、自行車 製造業及其 他具有下列 製造程序之 行業	機車、自行車表面塗裝程序						

行業別	製程別	公告之固定污染源	條件說明	固定污染源空氣污染物測定項目、位置及頻率			
				項目	位置	檢測級數	檢測頻率
水泥製造業及其他製造業 下列製造業之行業	水泥製造程序						
	木製品製造及其他製造業 下列製造業之行業						
	製板製品製造程序						
	木造製品製造程序						