

附表一

空氣 污 染 物	排 放 標 準		換 算 常 數		施 行 日 期		備 註	
	排放管道	周界	a ₁	a ₂	新污 染源	既存污 染源		
粒狀污 染 物 (不透光率)	連續自動監測： 每日不透光率 6 分鐘 監測值超過 20%之累 積時間不得超過 4 小 時。	—	—	—	發布日		下述設備可不 受限制： 一. 小於 2,500 CC 之固定 式 內 燃 機。 二. 實 驗 室 用 之設備。 三. 手提式焊 接設備。 四. 打樁機具。 五. 目測判煙 訓 練 設 備。 六. 消防訓練或 火災。	
	目測判煙： 不得超過不透光率 20%，停止、開始運 轉時可到不透光率 40%，但一小時內超 過不透光率 20%之累 積時間不得超過 3 分 鐘。	—	—	—	發布日			
粒狀污 染 物 (重量濃度)	燃燒 過程	(1)50 mg/Nm ³ (2)100 mg/Nm ³	500 μg/Nm ³	0.58	2.8×10 ⁻⁴	自 102 年 4 月 25 日 適 用 標 準 (1)	自 103 年 4 月 30 日 起 適 用 標 準 (2)	一、粒狀污 染 物排放標準 適用對象， 新污 染源指 102 年 4 月 25 日(含)起設 立之污 染源 ；既存污 染 源指 102 年 4 月 25 日 前已完成建 造、建造中 、完成工程 招標程序或 未經招標程 序已完工程 發包簽約之 污 染源。惟 既存污 染源 符合空氣污 染防治法第 二 十 四 條 所稱變更條 件者，以新 污 染源論。 二、標準(1) (2)(3) 使用 加熱爐、裂 解爐及鍋爐 以外之燃燒 過程，排放
	燃燒 以外 過程	(3)100 mg/Nm ³				自 102 年 4 月 25 日 適 用 標 準 (3)	自 103 年 4 月 30 日 起 適 用 標 準 (3)	

									濃度之計算以未經稀釋之乾燥體積為計算基準。
硫氧化物 (SO _x 以 SO ₂ 表示)	燃燒過程	氣體燃料	100ppm	0.3ppm	1.0	4.9×10 ⁻⁴	發布日	發布日	石油煉製業硫磺工廠尾氣焚燒標準，除另有規定外，適用500ppm標準。
		液體燃料	300ppm						
		固體燃料	300ppm						
	燃燒以外過程	650ppm							
硫酸液滴 (SO ₃ 或 H ₂ SO ₄ 以 100 % H ₂ SO ₄ 表示)	硫酸工廠	100 mg/Nm ³		50 μg/Nm ³	0.05	3.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日	
	硫酸工廠以外之其他污染源	200 mg/Nm ³							
氮氧化物 (NO _x 以 NO ₂ 表示)	燃燒設備	氣體燃料	(1) 300ppm	—	—	—	標準(2)發布日起在北高市北屏縣東花施其區施行。	標準自臺、雄新、東臺、縣、地蓮行其他適用標準(1)。	一. 適用對象為蒸氣量4噸以上之鍋爐及輸入熱值在 2.64×10 ⁶ kcal/hr 以上之其他燃燒設備。 二. 為混合燃料者，以下列公式計算排放標準值： 排放標準值 = Ax + By + Cz 排氣體積以乾基計算 A：氣體燃
			(2) 150ppm						
		液體燃料	(1) 400ppm						
			(2) 250ppm						
		固體燃料	(1) 500ppm						
			(2) 350ppm						

	燃燒 以外 製程	(1) 500ppm	0.25 ppm	0.60	2.9×10 ⁻⁴			料之 NOx 排 放標準。 B：液體燃 料之 NOx 排 放標準。 C：固體燃 料之 NOx 排 放標準。 x：氣體燃 料占總燃料 輸入熱值之 百分比。 y：液體燃 料占總燃料 輸入熱值之 百分比。 z：固體燃 料占總燃料 輸入熱值之 百分比。
		(2) 250ppm						
一氧化碳 (CO)	2000ppm		—	—	—	發布日		
總氟量 (以 F ⁻ 計量)	10 mg/Nm ³		10 μg/Nm ³	1.17× 10 ⁻²	5.7×10 ⁻⁶	發布日		
氯化氫 (HCl)	80ppm 或 1.8 kg/hr(含)以下		0.1 ppm	0.19	9.0×10 ⁻⁵	發布日		
氯氣 (Cl ₂)	30ppm		0.02 ppm	0.07	4.0×10 ⁻⁵	發布日		
氨氣 (NH ₃)	依第七條所列方法計量		1ppm	0.885	4.3×10 ⁻⁴	發布日		
硫化氫 (H ₂ S)	逕排大氣 100ppm		0.1 ppm	0.177	9.0×10 ⁻⁵	發布日		
	燃燒處理前之入口濃度 650ppm							
硫醇 (RSH 以 CH ₃ SH 計量)	依第七條所列方法計量		0.01 ppm	0.025	1.2×10 ⁻⁵	發布日		
硫化甲基 [(CH ₃) ₂ S]	依第七條所列方法計量		0.2 ppm	0.646	3.1×10 ⁻⁴	發布日		
二硫化甲基 [(CH ₃) ₂ S ₂]	依第七條所列方法計量		0.1 ppm	0.49	2.4×10 ⁻⁴	發布日		
一甲基胺 (CH ₃ NH ₂)	依第七條所列方法計量		0.02 ppm	0.032	1.6×10 ⁻⁵	發布日		
二甲基胺 [(CH ₃) ₂ NH]	依第七條所列方法計量		0.02 ppm	0.047	2.3×10 ⁻⁵	發布日		

三甲基胺 [(CH ₃) ₃ N]	依第七條所列方法計量		0.02 ppm		0.061	3.0×10 ⁻⁵	發布日		
二硫化碳 (CS ₂)	依第七條所列方法計量		0.4 ppm		1.58	7.7×10 ⁻⁴	發布日		
石綿及含石 綿物質	肉眼不可見		肉眼不可見		—	—	發布日		
其他空氣污 染物(詳附表 二)	依第七條所列方法計量		A/50		8.5× 10 ⁻³ ×A	1.1× 10 ⁻⁵ ×A	發布日		A：附表二表列 物質容許 濃度標 準，單位 為mg/m ³ 。
異味污染物	高度h (公尺)	標準值	區 域 別	標準 值	—	—	排 放 管 及 界 放 準 (2) (3) 發 日 行。 放 道 周 排 標 (2) (3) 發 日 行。 一 放 排 準 布 行 二 界 (1) (3) 發 施 行。 排 道 標 發 施 周 準 、 自 日 行。	一、異味為無因學，單位：異物次之數值，無單位。 二、工業區：工業用地、零星工業區、都市計畫工業區。 三、農業區：定義： 1. 都市計畫，劃分都市計畫主屬於農業經營之區域，經都市計畫機關認定。 2. 依區域計畫法劃定農業區、森林區及上述其他分區使用為農牧用地、林地、	
	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30					
	18<h≤50	2000							
	50<h≤100	4000							
	h>100	以空氣品質模式推估符合其影響區域周界標準之相對排放管道濃度值，報經中央主管機關核可者，得以該濃度為標準值。	工 業 區 及 農 業 區 以 外 地 區	(3)10					

								<p>及的地為業水施之。中機中主認土</p> <p>地目用牧廢用途。其他主管商業關之</p> <p>用業作、其理用地。其央主會農機之</p> <p>地特事內農及處等土。其央關央管定地。</p> <p>3. 四、周界排放</p> <p>標準(2)適為業業新。農既場且模更用</p> <p>用對象工農業之。源於內牧新規變適污染</p> <p>位於區或內之。但位區畜牧更新變，存污</p> <p>區區內。但業設所飼未者，既源排</p> <p>污但位區畜牧更新變，適污染</p> <p>五、以採樣位區用為</p> <p>置所屬適準為</p> <p>域別適準為</p> <p>六、異味污</p> <p>物排適，新指國中九九日</p> <p>準適，源民六十三後設</p> <p>象，源民六十三後設</p> <p>染華十月(含)之污</p> <p>立源污中</p> <p>污中</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	---

									九十六年 九月十 九日設 之汚 源。
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------------