

固定污染源空氣污染物排放標準部分條文修正總說明

依空氣污染防治法第二十條規定：「公私場所固定污染源排放空氣污染物，應符合排放標準。前項排放標準，由中央主管機關依特定業別、設施、污染物項目或區域會商有關機關定之。直轄市、縣（市）主管機關得因特殊需要，擬訂個別較嚴之排放標準，報請中央主管機關會商有關機關核定之。」。

行政院環境保護署鑑於國內固定污染排放源數量繁多，自八十一年起即發布「固定污染源空氣污染物排放標準」（以下簡稱本標準）管制相關污染源排放空氣污染物，伴隨污染防治技術精進及民眾對於生活品質要求不斷提昇，本標準為求規範完整亦需經常性予以修訂，以符合實際管制現況。本次修正主要係因應內政部於九十八年九月一日發布台內民字第 0 九八 0 一六二九二五號令，自九十九年十二月二十五日，臺北縣改制為「新北市」，臺中縣（市）合併改制為「臺中市」，臺南縣（市）合併改制為「臺南市」，高雄縣（市）合併改制為「高雄市」，行政院環境保護署爰配合研擬修正條文，修正第八條適用地區，其餘修正重點說明如下：

- 一、為使特定勞工作業環境空氣中有害物質容許濃度標準明確化，增列附表二，將現行條文第二條附表「空氣污染物-其他空氣污染物」之特定污染物物種另於附表二明列，以利地方主管機關明確執法。（修正條文第二條）。
- 二、現行條文第九條第二項計算排放管道高度所給予之一年緩衝期期已過，爰刪除之。（修正條文第九條）。
- 三、本次修正附表內容已無特定施行日期，爰修正之。（修正條文第十四條）

固定污染源空氣污染物排放標準部分條文修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明																																				
<p>第二條 本標準適用於新設立或變更、或既存之固定污染源（分別簡稱為新污染源、既存污染源）；其標準如附表一、附表二。但特定業別、區域或設施另訂有排放標準者，應優先適用該標準。</p>	<p>第二條 本標準適用於新設立或變更、或既存之固定污染源（分別簡稱為新污染源、既存污染源）；其標準如附表。但特定業別、區域或設施另訂有排放標準者，應優先適用該標準。</p>	<p>為使特定勞工作業環境空氣中有害物質容許濃度標準明確化，增列附表二，將現行條文第二條附表「空氣污染物-其他空氣污染物」之特定污染物物種予以表列，以利地方主管機關明確執法。</p>																																				
<p>第八條 排放標準中列有排放管道排放標準之空氣污染物，新污染源之排放管道高度應依下列公式計算之。</p> $q=a_1 \cdot k \cdot h e^{2.2}$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>區域</th><th>k 值</th><th>適用地區</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一</td><td>2.6×10^{-3}</td><td>臺北市、新北市、基隆市、宜蘭縣</td></tr> <tr> <td>二</td><td>4.2×10^{-3}</td><td>桃園縣、新竹縣、新竹市</td></tr> <tr> <td>三</td><td>1.8×10^{-3}</td><td>苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣</td></tr> <tr> <td>四</td><td>2.2×10^{-3}</td><td>雲林縣、嘉義縣、嘉義市、臺南市</td></tr> <tr> <td>五</td><td>1.6×10^{-3}</td><td>高雄市、屏東縣、臺東縣、澎湖縣</td></tr> </tbody> </table> $h_e = h + \Delta h$ $\Delta h = 1.8 \left(1.5 V_s \cdot d_s + 4 \times 10^{-1} Q_s \right) / \bar{u}$ $Q_s = \frac{\rho \cdot C_p \cdot \pi \cdot d_s^2 \cdot V_s \cdot (T_s - T) \cdot 1000}{4}$	區域	k 值	適用地區	一	2.6×10^{-3}	臺北市、新北市、基隆市、宜蘭縣	二	4.2×10^{-3}	桃園縣、新竹縣、新竹市	三	1.8×10^{-3}	苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣	四	2.2×10^{-3}	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、臺南市	五	1.6×10^{-3}	高雄市、屏東縣、臺東縣、澎湖縣	<p>第八條 排放標準中列有排放管道排放標準之空氣污染物，新污染源之排放管道高度應依下列公式計算之。</p> $q=a_1 \cdot k \cdot h e^{2.2}$ <table border="1"> <thead> <tr> <th>區域</th><th>k 值</th><th>適用地區</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一</td><td>2.6×10^{-3}</td><td>臺北市、臺北縣、基隆市、宜蘭縣</td></tr> <tr> <td>二</td><td>4.2×10^{-3}</td><td>桃園縣、新竹縣、新竹市</td></tr> <tr> <td>三</td><td>1.8×10^{-3}</td><td>苗栗縣、<u>臺中縣</u>、臺中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣</td></tr> <tr> <td>四</td><td>2.2×10^{-3}</td><td>雲林縣、嘉義縣、嘉義市、<u>臺南縣</u>、臺南市</td></tr> <tr> <td>五</td><td>1.6×10^{-3}</td><td>高雄市、<u>高雄縣</u>、屏東縣、臺東縣、澎湖縣</td></tr> </tbody> </table> $h_e = h + \Delta h$ $\Delta h = 1.8 \left(1.5 V_s \cdot d_s + 4 \times 10^{-1} Q_s \right) / \bar{u}$ $Q_s = \frac{\rho \cdot C_p \cdot \pi \cdot d_s^2 \cdot V_s \cdot (T_s - T) \cdot 1000}{4}$	區域	k 值	適用地區	一	2.6×10^{-3}	臺北市、臺北縣、基隆市、宜蘭縣	二	4.2×10^{-3}	桃園縣、新竹縣、新竹市	三	1.8×10^{-3}	苗栗縣、 <u>臺中縣</u> 、臺中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣	四	2.2×10^{-3}	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 <u>臺南縣</u> 、臺南市	五	1.6×10^{-3}	高雄市、 <u>高雄縣</u> 、屏東縣、臺東縣、澎湖縣	<p>配合中華民國九十九年十二月二十五日起全國行政區劃定新五都，將臺北縣修正為新北市，並刪除臺中縣、臺南縣、高雄縣三縣市。</p>
區域	k 值	適用地區																																				
一	2.6×10^{-3}	臺北市、新北市、基隆市、宜蘭縣																																				
二	4.2×10^{-3}	桃園縣、新竹縣、新竹市																																				
三	1.8×10^{-3}	苗栗縣、臺中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣																																				
四	2.2×10^{-3}	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、臺南市																																				
五	1.6×10^{-3}	高雄市、屏東縣、臺東縣、澎湖縣																																				
區域	k 值	適用地區																																				
一	2.6×10^{-3}	臺北市、臺北縣、基隆市、宜蘭縣																																				
二	4.2×10^{-3}	桃園縣、新竹縣、新竹市																																				
三	1.8×10^{-3}	苗栗縣、 <u>臺中縣</u> 、臺中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣																																				
四	2.2×10^{-3}	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、 <u>臺南縣</u> 、臺南市																																				
五	1.6×10^{-3}	高雄市、 <u>高雄縣</u> 、屏東縣、臺東縣、澎湖縣																																				
<p>第九條 新污染源排放之污染物，於附表中列有換算常數值者，應依第七條</p>	<p>第九條 新污染源排放之污染物，於附表中列有換算常數值者，應依第七</p>	<p>現行條文第二項所定緩衝期已</p>																																				

<p>至第八條所定計算方法分別計算排放管道高度之較高者，為其排放管道高度。</p> <p>主管機關於處理對既存污染源之陳情案件時，得命該既存污染源改善其排放濃度或準用<u>前</u>項規定變更其排放管道高度。</p>	<p>條至第八條所定計算方法分別計算排放管道高度之較高者，為其排放管道高度。</p> <p><u>本標準修正施行前設立之新污染源，自本標準修正施行之日起一年內，得依前條規定計算之。</u></p> <p>主管機關於處理對既存污染源之陳情案件時，得命該既存污染源改善其排放濃度或準用第一項規定變更其排放管道高度。</p>	<p>過，爰刪除之。</p>
<p>第十四條 本標準自發布日施行。</p>	<p>第十四條 本標準<u>規定事項除另訂施行日期者外</u>，自發布日施行。</p>	<p>本次修正附表內容已無特定施行日期，爰修正之。</p>

第二條附表一、附表二修正對照表

修正規定								現行規定								說明			
附表一：固定污染源空氣污染物排放標準								附表：固定污染源空氣污染物排放標準											
空氣污 染物	排放標準		換算常數		施行日期		備註	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			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	發布日	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	發布日	下述設備可不 受限制： 1. 小於 2,500CC 之 固定式內燃 機。 2. 實驗室用 之設備。 3. 手提式焊 接設備。 4. 打樁機具。 5. 目測判煙 訓練設備。 6. 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	發布日		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	發布日				
粒狀污 染 物 (重 量 濃 度)	排氣量 Q (Nm ³ /min)	濃度 C (mg/Nm ³)		500 μg/Nm ³	0.58	2.8×10 ⁻⁴	標準 (2)自 發布日 起在全 國地區 施行。	標準 (2)自 發布日 起在 <u>新 北市</u> 、 <u>屏東</u> <u>縣</u> 、 <u>臺 東</u> <u>縣</u> 、 <u>臺 北</u> <u>市</u> 、 <u>高雄</u> <u>市</u> 施 行。 其他地 區適用 標準 (1)。	一、標準(1)中 未表列者 以下式計 算之： C= 1372.6Q ^{-0.297} 二、標準(2)中 未表列者以 下式計算 之： C = 1860.3Q ^{-0.386}	粒狀污 染 物 (重 量 濃 度)	排氣量 Q (Nm ³ /min)	濃度 C (mg/Nm ³)		500 μg/Nm ³	0.58	2.8×10 ⁻⁴	標準(2) 自發布日 起在全國 地區施 行。	標準(2) 自發布日 起在 <u>臺北 縣</u> 、 <u>高雄 縣</u> 、 <u>屏東 縣</u> 、 <u>臺東 縣</u> 、 <u>花蓮 縣</u> 、 <u>臺北 市</u> 、 <u>高雄</u> <u>市</u> 施 行。 其他地區 適用標準 (1)。	1. 標準(1)中未 表列者以下 式計算之： C= 1372.6Q ^{-0.297} 2. 標準(2)中未 表列者以下 式計算之： C= 1860.3Q ^{-0.386}
			(1)								(2)		(1)						

		30 以下 50 100 200 300 500 800 1000 2000 3000 5000 8000 10000 20000 30000 50000 7000 以上	500 430 350 285 252 217 189 176 144 127 109 95 89 73 64 55 50	500 411 314 241 206 169 141 129 99 85 70 58 53 41 35 29 25							30 以下 50 100 200 300 500 800 1000 2000 3000 5000 8000 10000 20000 30000 50000 70000 以上	500 430 350 285 252 217 189 176 144 127 109 95 89 73 64 55 50	500 411 314 241 206 169 141 129 99 85 70 58 53 41 35 29 25							
硫氧化 物 (SO _x 以SO ₂ 表示)	燃 燒 過 程	氣體 燃料	100ppm	0.3pp m	1. 0	4. 9× 10 ⁻¹	發布日	發布日	石油煉製業硫 磺工廠尾氣焚 燒後排放管道 標準，除另有 規定外，適用 500ppm 標準。	硫氧化 物 (SO _x 以SO ₂ 表示)	燃 燒 過 程	氣體 燃料	100ppm	0.3p pm	1. 0	4. 9× 10 ⁻¹	發布日	發布日	石油煉製業硫 磺工廠尾氣焚 燒後排放管道 標準，除另有規 定外，適用 500ppm 標準。	
		液體 燃料	300ppm				發布日	發布日				(1)500ppm (2)300ppm	1. 標準(2)自發布日起 適用於本署公告含 硫量超過百分之 〇·五(不含〇·五 %)之燃料油為易致 空氣污染之物質且 已生效施行之地區。 2. 其他地區適用標準 (1)。							
		固體 燃料	300ppm				發布日	發布日				300ppm	發布日				發布日			
	燃燒以外過 程	650ppm	發布日				發布日	650ppm			燃燒以外過程	發布日	發布日							

硫酸液滴 (SO ₂ 或 H ₂ SO ₄ 以 100% H ₂ SO ₄ 表示)			硫酸工廠	100mg/Nm ³	50µg/ Nm ³	0. 05	3. 0×10 ⁻⁵	發布日	發布日		硫酸液滴 (SO ₂ 或 H ₂ SO ₄ 以 100% H ₂ SO ₄ 表示)	硫酸工廠		100mg/Nm ³	50µg /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	200mg/Nm ³							硫酸工廠以外之其他污染源		200mg/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)自發布日起在全國地區施行。	標準 (2)自發布日起在臺北市、 <u>高雄市</u> 、 <u>新北市</u> 、 <u>屏東縣</u> 、 <u>臺東縣</u> 、 <u>花蓮縣</u> 施行。其他地區適用標準 (1)。	一. 鍋爐 4 噸以上及其他燃燒設備熱量輸入 2. 64×10 ⁶ kcal/hr 以上者。 二. 混合燃料以下列公式計算排放值： 排放限值＝Ax＋By＋Cz 排氣以乾基計算 A：氣體燃料之 NO _x 排放標準。 B：液體燃料之 NO _x 排放標準。 C：固體燃料之 NO _x 排放標準。 x：氣體燃料占總熱輸入量之百分率。 y：液體燃料占總熱輸入量之百分率。 z：固體燃料占總熱輸入量之百分率。	燃燒設備	氣體燃料	(1) 300ppm	—	—	—	標準(2) 自發布日起在全國地區施行。	標準(2) 自發布日起在臺北市、 <u>高雄市</u> 、 <u>臺北市</u> 、 <u>臺北縣</u> 、 <u>屏東縣</u> 、 <u>臺東縣</u> 、 <u>花蓮縣</u> 施行。其他地方適用標準 (1)。	1. 鍋爐 4 噸以上及其他燃燒設備熱量輸入 2. 64×10 ⁶ kcal/hr 以上者。 2. 混合燃料以下列公式計算排放值： 排放限值＝Ax＋By＋Cz 排氣以乾基計算 A：氣體燃料之 NO _x 排放標準。 B：液體燃料之 NO _x 排放標準。 C：固體燃料之 NO _x 排放標準。 x：氣體燃料佔總熱輸入量之百分率。 y：液體燃料佔總熱輸入量之百分率。 z：固體燃料佔總熱輸入量之百分率。						
			(2) 150ppm									(2) 150ppm												
		液體燃料	(1) 400ppm								液體燃料	(1) 400ppm												
			(2) 250ppm									(2) 250ppm												
		固體燃料	(1) 500ppm								固體燃料	(1) 500ppm												
			(2) 350ppm									(2) 350ppm												
	燃燒以外製程	(1) 500ppm		0. 25 ppm	0. 60	2. 9×10 ⁻⁴				燃燒以外製程	(1) 500ppm		0. 25 ppm	0. 60	2. 9×10 ⁻⁴									
		(2) 250ppm									(2) 250ppm													

一氧化 碳 (CO)	2000pp m	—	—	—	發布日	發布日		一氧化 碳 (CO)	2000ppm	—	—	—	發布日	發布日	
總氣量 (以 F ⁻ 計 量)	10mg/N m ³	10µg/Nm ³	1.17×1 0 ⁻²	5.7×10 ⁻⁶	發布日	發布日		總氣量 (以 F ⁻ 計量)	10mg/Nm ³	10µg/N m ³	1.17×10 ⁻²	5.7 ×10 ⁻⁶	發布日	發布日	
氯化氫 (HCl)	80ppm 或 1.8kg/ hr(含) 以下	0.1ppm	0.19	9.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日		氯化氫 (HCl)	80ppm 或 1.8kg/hr (含) 以下	0.1ppm	0.19	9.0 ×10 ⁻⁵	發布日	發布日	
氯氣 (Cl ₂)	30ppm	0.02ppm	0.07	4.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日		氯氣 (Cl ₂)	30ppm	0.02pp m	0.07	4.0 ×10 ⁻⁵	發布日	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	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	發布日	
硫化氫 (H ₂ S)	逕排大 氣 100ppm	0.1ppm	0.177	9.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日		硫化氫 (H ₂ S)	逕排大氣 100ppm	0.1ppm	0.177	9.0 ×10 ⁻⁵	發布日	發布日	
	燃燒處理 之入口濃 度650ppm								燃燒處理前 口濃度650ppm						
硫醇 (RSH 以 CH ₃ SH 計 量)	依第七 條所列 方法計 量	0.01ppm	0.025	1.2×10 ⁻⁵	發布日	發布日		硫醇 (RSH 以 CH ₃ SH 計量)	依第七條 所列方法 計量	0.01pp m	0.025	1.2 ×10 ⁻⁵	發布日	發布日	
硫化甲 基 ((CH ₃) ₂ S)	依第七 條所列 方法計 量	0.2ppm	0.646	3.1×10 ⁻⁴	發布日	發布日		硫化甲 基 ((CH ₃) ₂ S)	依第七條 所列方法 計量	0.2ppm	0.646	3.1× 10 ⁻⁴	發布日	發布日	
二硫化 甲基 ((CH ₃) ₂ S ₂)	依第七 條所列 方法計 量	0.1ppm	0.49	2.4×10 ⁻⁴	發布日	發布日		二硫化 甲基 ((CH ₃) ₂ S ₂)	依第七條 所列方法 計量	0.1ppm	0.49	2.4× 10 ⁻⁴	發布日	發布日	
一甲基 胺 (CH ₃ NH ₂)	依第七 條所列 方法計 量	0.02ppm	0.032	1.6×10 ⁻⁵	發布日	發布日		一甲基 胺 (CH ₃ NH ₂)	依第七條 所列方法 計量	0.02pp m	0.032	1.6 ×10 ⁻⁵	發布日	發布日	
二甲基 胺 ((CH ₃) ₂ N H)	依第七 條所列 方法計 量	0.02ppm	0.047	2.3×10 ⁻⁵	發布日	發布日		二甲基 胺 ((CH ₃) ₂ NH)	依第七條 所列方法 計量	0.02pp m	0.047	2.3 ×10 ⁻⁵	發布日	發布日	

三甲基 胺 ((CH ₃) ₃ N)	依第七 條所列 方法計 量	0.02ppm	0.061	3.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日		三甲基 胺 ((CH ₃) ₃ N)	依第七條 所列方法 計量	0.02pp m	0.061	3.0 ×10 ⁻⁵	發布日	發布日		
二硫化 碳 (CS ₂)	依第七 條所列 方法計 量	0.4ppm	1.58	7.7×10 ⁻⁴	發布日	發布日		二硫化 碳 (CS ₂)	依第七條 所列方法 計量	0.4ppm	1.58	7.7 ×10 ⁻⁴	發布日	發布日		
甲醛 (HCHO)	依第七 條所列 方法計 量	0.2ppm	0.31	1.5×10 ⁻⁴	發布日	發布日		甲醛 (HCHO)	依第七條 所列方法 計量	0.2ppm	0.31	1.5 ×10 ⁻⁴	發布日	發布日		
苯 (C ₆ H ₆)	依第七 條所列 方法計 量	0.5ppm	2.03	9.9×10 ⁻⁴	發布日	發布日	$\frac{C1}{S1} + \frac{C2}{S2} + \frac{C3}{S3} \leq 1$ C1、C2、C3 為 苯、甲苯、二甲 苯之實測濃度。 S1、S2、S3 為苯 、二甲苯之周 界濃度。	苯 (C ₆ H ₆)	依第七條 所列方法 計量	0.5ppm	2.03	9.9 ×10 ⁻⁴	發布日	發布日	$\frac{C1}{S1} + \frac{C2}{S2} + \frac{C3}{S3}$ C1、C2、 C3 為苯、 甲苯、二 甲苯之實 測濃度。 S1、S2、 S3 為苯、 甲苯、二 甲苯之周 界濃度。	
甲苯 (C ₆ H ₅ CH ₃)	依第七 條所列 方法計 量	2ppm	9.58	4.66×10 ⁻³	發布日	發布日		甲苯 (C ₆ H ₅ CH ₃)	依第七條 所列方法 計量	2ppm	9.58	4.66 ×10 ⁻³	發布日	發布日		
二甲苯 (C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂)	依第七 條所列 方法計 量	2ppm	10.0	5.36×10 ⁻³	發布日	發布日		二甲苯 (C ₆ H ₄ (C H ₃) ₂)	依第七條 所列方法 計量	2ppm	10.0	5.36 ×10 ⁻³	發布日	發布日		
鉛及其 化合物 (Pb)	10mg/N m ³	10 μg/Nm ³	1.17×10 ⁻²	5.7×10 ⁻⁶	發布日	發布日		鉛及其 化合物 (Pb)	10mg/Nm ³	10 μg/Nm ³	1.17×10 ⁻²	5.7 ×10 ⁻⁶	發布日	發布日		
鎘及其 化合物 (Cd)	1 mg/Nm ³	0.5μg/Nm ³	5.8×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁷	發布日	發布日		鎘及其 化合物 (Cd)	1 mg/Nm ³	0.5μg/ Nm ³	5.8×10 ⁻⁴	2.8 ×10 ⁻⁷	發布日	發布日		
石綿 (Asbest os) 及含石 綿物質	肉眼不可 見	肉眼不可 見	—	—	發布日	發布日		石綿 (Asbes tos) 及含石 綿物質	肉眼不可 見	肉眼不可 見	—	—	發布日	發布日		
氯乙烯 單體 (Vinyl Chlorid e Monome r)	10ppm	0.2ppm	0.65	3.2×10 ⁻⁴	發布日	發布日		氯乙烯 單體 (Vinyl Chlori de Monome r)	10ppm	0.2ppm	0.65	3.2 ×10 ⁻⁴	發布日	發布日		

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	
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 ⁻³ ×A	發布日	發布日	A：附表二表列物質容許濃度標準，單位為 mg/m ³

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	
其他空氣污染物	依第七條所列方法計量	A／50	8.5×10 ⁻³ ×A	1.1×10 ⁻³ ×A	發布日	發布日	A：勞工作業環境空氣中有害物質容許濃度標準，單位為 mg/m ³ 。

將「其他空氣污染物」之種類項目、容許濃度限值明列於附表二。

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								
異 味 污 染 物	高 度 h (公 尺)	標 準 值	區 域 別	標 準 值	—	—			一、異味污染 物為無因次之數學運算值，故無單位。 二、工業區定義：工業用地之地區、零星工業區或都市計畫工業區。 三、農業區定義： 1.都市計畫農業區，或依法劃定之分區，經都市計畫主管機關認定屬於農業經營之分區。 2.依區域計畫法劃定之特定農業區、一般農業區、森林區及非屬上述分區之其他分區內使用地編定為農牧用地、養殖用地、林地用地及特定目的事業用地內作為農、牧業及其廢水處理設施等用途之土地。 3.其他經中央主管機關會商中央農業主管機關認定之土地。							
	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30													
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
		2000														
		4000														
	18<h≤50		工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30												
h>50	高度 100 公尺以上之排放管道，以空氣品質模式推估符合受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。															
異 味 污 染 物	h≤18	10														

修正規定				現行規定	說明
附表二					<p>一、 <u>本表格新增</u>。</p> <p>二、 將附表一其他空氣污染物之特定污染物種予以表列，以利地方主管機關明確執法。</p>
中文名稱	化 學 式	容 許 濃 度			
		ppm	mg/m ³		
乙 醛	CH ₃ CHO	100	180		
醋酸	CH ₃ COOH	10	25		
乙酸酐	(CH ₃ CO) ₂ O	5	21		
酮	(CH ₃) ₂ CO	750	1780		
乙 腈	CH ₃ CN	40	67		
四 溴 化 乙 炔 (1 , 1 , 2 , 2 - 四 溴 乙 烷)	CHBr ₂ CHBr ₂	1	14		
丙烯醛	CH ₂ =CHCHO	0.1	0.23		
丙烯醯胺	CH ₂ =CHCONH ₂		0.03		
丙烯酸	CH ₂ =CHCOOH	10	30		
丙烯腈	CH ₂ =CHCN	2	4.3		
阿特靈	C ₁₂ H ₈ Cl ₆				
丙烯醇	CH ₂ =CHCH ₂ OH	2	4.8		
氯丙烯	CH ₂ =CHCH ₂ Cl	1	3		
丙烯基縮水甘油醚	H ₂ C=CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	5	23		
4－胺基聯苯及其鹽類	H(C ₆ H ₄) ₂ NH ₂				
2－胺吡啶	C ₅ H ₄ NNH ₂	0.5	1.9		
氨	NH ₃	50	35		
氯化銨（燠煙）	NH ₄ Cl		10		
乙酸正戊酯	CH ₃ COOC ₅ H ₁₁	100	532		

乙酸第二戊酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}(\text{CH}_3)\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	125	665			
苯胺	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NH}_2$	2	7.6			
甲氧苯胺(鄰, 對異構物)	$\text{CH}_3\text{OC}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	0.1	0.5			
銻及其化合物(以銻計)	Sb		0.5			
安妥(α -萘硫脲)	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NHCSNH}_2$		0.3			
砷及其無機化合物(以砷計)	As		0.01			
有機砷化合物(以砷計)	As		0.5			
砷化氫	AsH_3	0.05	0.16			
奧黃	$[(\text{CH}_3)_2\text{NC}_6\text{H}_4]_2\text{CNH}$					
谷速松	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{N}_3\text{O}_3\text{PS}_2$		0.2			
鋇及其可溶性化合物(以鋇計)	Ba		0.5			
苯	C_6H_6	1	3.2			
聯苯胺及其鹽類	$\text{NH}_2(\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{NH}_2$					
過氧苯醌	$(\text{C}_6\text{H}_4\text{CO})_2\text{O}_2$		5			
氯化甲基苯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_2\text{Cl}$	1	5.2			
鈹及其化合物(以鈹計)	Be		0.002			
聯苯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_6\text{H}_5$	0.2	1.3			
聯吡啶	$\text{C}_{10}\text{H}_8\text{N}_2$					
三溴化硼	BBr_3	1	10			
三氟化硼	BF_3	1	2.8			
溴	Br_2	0.1	0.66			

五氟化溴	BrF ₅	0.1	0.72
三溴甲烷	CHBr ₃	0.5	5.2
1，3－丁二烯	CH ₂ =CHCH=CH ₂	5	22
丁烷	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃	800	1900
1－丁硫醇	C ₄ H ₉ SH	0.5	1.8
1－丁醇	CH ₃ (CH ₂) ₃ OH	100	303
2－丁醇	CH ₃ CHOHCH ₂ CH ₃	150	454
乙酸正丁酯	CH ₃ COOC ₄ H ₉	150	712
乙酸第二丁酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)	200	950
	(C ₂ H ₅)		
乙酸第三丁酯	CH ₃ COOC(CH ₃) ₃	200	950
第三丁醇	(CH ₃) ₃ COH	100	303
丁胺	C ₄ H ₉ NH ₂	5	15
正丁基縮水甘油醇	CH ₃ (CH ₂) ₃ OCH ₂ CH CH ₂ O	25	133
乳酸正丁酯	CH ₃ CHOHCOOC ₄ H ₉	5	30
鄰－第二丁酚	CH ₃ CH ₂ CH(CH ₃)C ₆ H ₄ OH	5	31
對－第三丁基甲苯	(CH ₃) ₃ CC ₆ H ₄ CH ₃	10	61
鎘及其化合物(以鎘計)	Cd		0.05
砷酸鈣	Ca ₃ (AsO ₄) ₂		1
氰胺化鈣	CaNCN		0.5
氫氧化鈣	Ca(OH) ₂		5
氧化鈣	CaO		5
合成樟腦	C ₁₀ H ₁₆ O	2	12
己內醯胺(粉塵)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO		1
己內醯胺(蒸氣)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO	5	23
加保利	C ₁₀ H ₇ OOCNHCH ₃		5

加保扶	C ₁₂ H ₁₅		0.1			
	NO ₃					
碳黑	C		3.5			
二氧化碳	CO ₂	5000	9000			
二硫化碳	CS ₂	10	31			
一氧化碳	CO	35	40			
四氯化碳	CCl ₄	2	13			
氫氧化鈉	NaOH		2			
氯丹	C ₁₀ H ₆ Cl ₈		0.5			
氧化氯二苯	C ₁₂ H ₄ Cl ₆ O		0.5			
氯	Cl ₂	0.5	1.5			
二氧化氯	ClO ₂	0.1	0.28			
三氯化氯	ClF ₃	0.1	0.38			
一氯乙醛	ClCH ₂ CHO	1	3.2			
α-苯氯乙酮(ω-苯氯乙酮)	C ₆ H ₅ COCH ₂ Cl	0.05	0.32			
氯乙醯氯	CH ₂ ClCOCl	0.05	0.23			
氯苯	C ₆ H ₅ Cl	75	345			
溴氯甲烷	BrCH ₂ Cl	200	1060			
2-氯-1,3-丁二烯	H ₂ C=CCLCH=CH ₂	10	36			
氯二氟甲烷	CHClF ₂	1000	3540			
氯乙烷	CH ₃ CH ₂ Cl	1000	2640			
2-氯乙醇	ClCH ₂ CH ₂ OH	1	3.3			
二氯甲醚	ClCH ₂ OCH ₂ Cl	0.001	0.0047			
氯甲基甲基醚	ClCH ₂ OCH ₃					
1-氯-1-硝基	C ₃ H ₆ ClNO ₂	2	10			

丙烷						
氯五氟乙烷	CClF_2CF_3	1000	6320			
氯化苦（三氯硝甲烷）	CCl_3NO_2	0.1	0.67			
鄰一氯苯乙烯	$\text{ClC}_6\text{H}_5\text{CH}=\text{CH}_2$	50	283			
鄰一氯甲苯	$\text{ClC}_6\text{H}_4\text{CH}_3$	50	259			
鉻金屬（以鉻計）	Cr		1			
六價鉻化合物（以鉻計）	CrO, Cr ₂ O ₇ , CrO ₃		0.05			
二價鉻化合物（以鉻計）	Cr		0.5			
三價鉻化合物（以鉻計）	Cr		0.5			
煤焦油瀝青揮發物			0.2			
鈷，金屬燻煙及粉塵（以鈷計）	Co/CoO/Co ₂ O ₂ /Co ₂ O ₄		0.05			
煉焦爐逸散物			0.15			
銅，燻煙	Cu/Cu ₂ O/CuO		0.2			
銅，粉塵和霧滴（以銅計）	CuSO ₄ .5H ₂ O/CuCl		1			
棉塵			0.2			
巴豆醛	$\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCHO}$	2	5.7			
異丙苯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	50	246			
甲酚（包括所有異構物）	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{OH}$	5	22			
氰胺（氰滿素）	H ₂ NCN		2			
氰化物（以氰根計）	CN ⁻		5			

環己胺	$C_6H_{11}NH_2$	10	41
環己烷	C_6H_{12}	300	1030
環己醇	$C_6H_{11}OH$	50	206
環己酮	$C_5H_{10}CO$	25	100
1, 3-環戊二烯	C_5H_6	75	203
環戊烷	C_5H_{10}	600	1720
2, 4-地(2, 4-二氯苯氧乙酸)	$Cl_2C_6H_3OCH_2COOH$		10
十硼烷	$B_{10}H_{14}$	0.05	0.25
減賜松	$C_8H_{19}O_3PS_2$	0.01	0.11
二丙酮醇	$(CH_3)_2C(OH)CH_2COCH_3$	50	238
大利松	$[(CH_3)_2CHC_4N_2H(CH_3)O]PS(OC_2H_5)_2$		0.01
重氮甲烷	CH_2N_2	0.2	0.34
二硼烷	B_2H_6	0.1	0.11
磷酸二丁酯	$(C_4H_9O)_2POOH$	1	8.6
鄰苯二甲酸二丁酯	$C_6H_4(COOC_4H_9)_2$		5
二甲氧基聯苯胺及其鹽類	$(C_6H_3(NH_2)OCH_3)_2$		
二氯乙炔	C_2Cl_2	0.1	0.39
鄰-二氯苯	$C_6H_4Cl_2$	50	301
對-二氯苯	$C_6H_4Cl_2$	75	450
3, 3'-二氯聯苯胺及其鹽類	$(C_6H_3Cl_2NH_2)_2$		
二氯二氟甲烷	CCl_2F_2	1000	4950
1, 3-二氯-5, 5-二甲基乙	$C_5H_6Cl_2N_2O_2$		0.2

內 鹼 脲						
1，1－二氯乙烷	CH ₃ CHCl ₂	100	405			
1，2－二氯乙烷	CH ₂ ClCH ₂ Cl	10	40			
1，2－二氯乙烯	ClCH=CHCl	200	793			
二氯乙醚	(ClCH ₂ CH ₂) ₂ O	5	29			
二氯甲烷	CH ₂ Cl ₂	50	174			
二氯氟甲烷	CHCl ₂ F	10	42			
1，1－二氯－1－硝基乙烷	H ₃ CC(Cl) ₂ NO ₂	2	12			
1，2－二氯丙烷	CH ₃ CHClCH ₂ Cl	75	347			
1，3－二氯丙烯	CHClCHCH ₂ Cl	1	4.5			
2，2－二氯丙酸	CH ₃ CCl ₂ COOH	1	5.8			
對－四氟二氯乙烷	CClF ₂ CClF ₂	1000	6990			
雙特松	(CH ₃ O) ₂ P(O)OC(CH ₃)=CHC(O)N(CH ₃) ₂		0.25			
二環戊二烯	C ₁₀ H ₁₂	5	27			
地特靈	C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O					
二乙醇胺	(HOCH ₂ CH ₂) ₂ NH	3	13			
二乙胺	(C ₂ H ₅) ₂ NH	10	30			
2-二乙胺基乙醇	(C ₂ H ₅) ₂ NCH ₂ CH ₂ OH	10	48			
二次乙基三胺	NH ₂ C ₂ H ₄ NHC ₂ H ₄ NH ₂	1	4.2			
二乙酮	C ₂ H ₅ COC ₂ H ₅	200	705			
鄰苯二甲酸二乙酯	C ₆ H ₄ (CO ₂ C ₂ H ₅) ₂		5			
二溴二氟甲烷	CF ₂ Br ₂	100	858			
縮水甘油醚	OCH ₂ CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	0.1	0.53			
二異丁酮	(C ₄ H ₉) ₂ CO	25	145			
二異丙胺	[(CH ₃) ₂ CH] ₂ NH	5	21			
N，N－二甲基乙	CH ₃ CON(CH ₃) ₂	10	36			

醯胺						
二甲胺	$(\text{CH}_3)_2\text{NH}$	10	18			
N，N－二甲基苯胺	$\text{C}_6\text{H}_5\text{N}(\text{CH}_3)_2$	5	25			
二氯松	$(\text{CH}_3)_2\text{PO}_4\text{CH}=\text{CCl}_2$	0.1	1			
N，N－二甲基甲醯胺	$\text{HCON}(\text{CH}_3)_2$	10	30			
鄰苯二甲酸二甲酯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOCH}_3)_2$		5			
硫酸二甲酯	$(\text{CH}_3)_2\text{SO}_4$	0.1	0.52			
硝基苯(含異構物)	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{NO}_2)_2$	0.15	1			
二硝基－鄰－甲酚	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_2(\text{NO}_2)_2\text{OH}$		0.2			
二硝基甲苯	$\text{C}_6\text{H}_3\text{CH}_3(\text{NO}_2)_2$		1.5			
鄰－苯二甲酸二辛酯	$\text{o-C}_6\text{H}_4(\text{COOC}_8\text{H}_{17})_2$		5			
1，4－二氧陸圀	$(\text{C}_2\text{H}_4)_2\text{O}_2$	25	90			
大克松	$\text{C}_4\text{H}_6\text{O}_2[\text{SPS}(\text{OC}_2\text{H}_5)_2]_2$		0.2			
二苯胺	$(\text{C}_6\text{H}_5)_2\text{NH}$		10			
二丙二醇甲醚	$\text{CH}_3\text{OC}_3\text{H}_6\text{OC}_3\text{H}_6\text{OH}$	100	606			
二丙基酮	$(\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2)_2\text{CO}$	50	233			
二硫松	$(\text{C}_2\text{H}_5\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{SCH}_2\text{CH}_2\text{SCH}_2\text{CH}_3$		0.1			
二乙烯苯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CHCH}_2)_2$	10	53			
安殺番	$\text{C}_9\text{H}_6\text{Cl}_6\text{O}_3\text{S}$		0.1			
安特靈	$\text{C}_{12}\text{H}_8\text{Cl}_6\text{O}$					
一品松	$\text{C}_6\text{H}_5\text{P}(\text{C}_2\text{H}_5\text{O})(\text{S})\text{OC}_6\text{H}_4\text{NO}_2$		0.5			
環氧氯丙烷	$\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{Cl}$	2	7.6			
1，2－環氧丙烷	$\text{OCH}_2\text{CHCH}_3$	20	48			
2，3－環氧丙醇	$\text{CH}_2\text{OHCHCH}_2\text{O}$	25	76			

乙醇胺	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	3	7.5			
愛殺松	$[(\text{C}_2\text{H}_5\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{S}]_2\text{CH}_2$		0.4			
乙胺	$\text{C}_2\text{H}_5\text{NH}_2$	10	18			
乙酸乙酯	$\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$	400	1440			
丙烯酸乙酯	$\text{CH}_2=\text{CHCOOC}_2\text{H}_5$	25	102			
乙醇	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	1000	1880			
乙戊酮	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{COCH}_2\text{CH}_3$	25	131			
溴乙烷	$\text{C}_2\text{H}_5\text{Br}$	200	892			
乙丁酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$	50	234			
乙醚	$(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{O}$	400	210			
乙二胺(伸乙二胺)	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$	10	25			
二溴乙烷	$\text{C}_2\text{H}_4\text{Br}_2$	20	154			
乙二醇(霧滴)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$		10			
乙二醇(蒸氣)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$	50	127			
次乙亞胺	H_2CNHCH_2	0.5	0.88			
乙二醇丁醚	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OC}_4\text{H}_9$	25	121			
乙二醇乙醚	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OC}_2\text{H}_5$	5	18			
乙二醇乙醚醋酸酯	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{COOCH}_3$	5	27			
乙二醇甲醚	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OCH}_3$	5	16			
乙二醇甲醚醋酸酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_3$	5	24			
環氧乙烷	$\text{C}_2\text{H}_4\text{O}$	1	1.8			
甲酸乙酯	HCOOC_2H_5	100	303			
乙硫醇	$\text{C}_2\text{H}_5\text{SH}$	10	25			
N－乙基－1，4 －氧氮陸園	$\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{NCH}_2\text{CH}_3$	5	24			
樂乃松	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{OC}_6\text{H}_2\text{Cl}_3$		10			
鈎亞鐵合金			1			

氟化物(以氟計)	F		2.5			
氟	F ₂	1	1.6			
氟三氯甲烷	CCl ₃ F	1000	5620			
甲醯胺	HCONH ₂	20	37			
甲醛	HCHO	1	1.2			
甲酸	HCOOH	5	9.4			
呋喃甲醛	C ₄ H ₃ OCHO	2	7.9			
呋喃甲醇	C ₄ H ₃ OCH ₂ OH	10	40			
汽油		300	890			
四氫化鍺	GeH ₄	0.2	0.63			
戊二醛	OHC(CH ₂) ₃ CHO	0.2	0.82			
穀粉			10			
鈹	Hf		0.5			
飛佈達	C ₁₀ H ₇ Cl ₇		0.5			
正庚烷	CH ₃ (CH ₂) ₅ CH ₃	400	1640			
六氯丁二烯	Cl ₂ CCCICClCCl ₂	0.02	0.21			
六氯環戊二烯	C ₅ Cl ₆	0.01	0.11			
六氯乙烷	Cl ₃ CCCl ₃	1	9.7			
六氯苯	C ₁₀ H ₂ Cl ₆		0.2			
六氟丙酮	CF ₃ COCF ₃	0.1	0.68			
二異氰酸環己烷	OCN(CH ₂) ₆ NCO	0.005	0.034			
正己烷	CH ₃ (CH ₂) ₄ CH ₃	50	176			
己烷異構物	C ₆ H ₁₄	500	1760			
乙酸第二己酯	CH ₃ COOC ₆ H ₁₃	50	295			
2-甲基-2,4-戊二醇	(CH ₃) ₂ COHCH ₂ CHOHCH ₃	25	121			
溴化氫	HBr	3	9.9			

氯化氫	HCl	5	7.5			
聯胺	NH ₂ NH ₂	0.1	0.13			
氰化氫	HCN	10	11			
氟化氫	HF	3	2.6			
過氧化氫	H ₂ O ₂	1	1.4			
硒化氫	H ₂ Se	0.05	0.16			
硫化氫	H ₂ S	10	14			
苯二酚	C ₆ H ₄ (OH) ₂		2			
銦及其化合物(以銦計)	In		0.1			
碘	I ₂	0.1	1			
五羰鐵(以鐵計)	Fe(CO) ₅	0.1	0.23			
氧化鐵(燻煙)	FeO, Fe ₃ O ₄		10			
乙酸異戊酯	CH ₃ COO(CH ₂) ₂ CH(CH ₃) ₂	100	532			
異戊醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH ₂ OH	100	361			
乙酸異丁酯	CH ₃ COOCH ₂ CH ₂ (CH ₃) ₂	150	713			
異丁醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ OH	50	152			
異辛醇	C ₇ H ₁₅ CH ₂ OH	50	266			
異佛爾酮	C ₉ H ₁₄ O	5	28			
二異氰酸異佛爾酮	C ₁₀ H ₁₈ (NCO) ₂	0.005	0.045			
2-異丙氧基乙醇	(CH ₃) ₂ CHOCH ₂ CH ₂ OH	25	106			
乙酸異丙酯	CH ₃ COOCH(CH ₃) ₂	250	1040			
異丙胺	(CH ₃) ₂ CHNH ₂	5	12			
異丙醇	(CH ₃) ₂ CHOH	400	983			
異丙苯胺	C ₆ H ₅ NHCH(CH ₃) ₂	2	11			
異丙醚	(CH ₃) ₂ CHOCH(CH ₃) ₂	250	1040			
異丙基縮水甘油醚	CH(CH ₃) ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	50	238			

乙烯酮	$\text{H}_2\text{C}=\text{C}=\text{O}$	0.5	0.86			
鉛及其無機化合物 (以鉛計)	Pb		0.05			
砷酸鉛	$\text{Pb}_3(\text{AsO}_4)_2$		0.15			
鉻酸鉛 (以鉻計)	PbCrO_4		0.05			
靈丹	$\text{C}_6\text{H}_6\text{Cl}_6$					
亞麻			0.2			
液化石油氣 LPG	$\text{C}_n\text{H}_{2n+2}(\text{N}=2\sim 4)$	1000	1800			
氫化鋰	LiH		0.025			
苯胺紅(一品紅)	$\text{C}_{20}\text{H}_{19}\text{N}_3$					
氧化鎂(燻煙)	MgO		10			
馬拉松	$\text{C}_{10}\text{H}_{19}\text{O}_6\text{PS}_2$		10			
順-丁烯二酐	$(\text{CHCO})_2\text{O}$	0.25	1			
錳，燻煙 (以錳計)	Mn		1			
錳及其無機化合物 (以錳計)	Mn		5			
碳三羧基戊基錳 (以錳計)	$\text{C}_5\text{H}_4\text{Mn}(\text{CO})_3$		0.1			
汞，蒸氣及其化合物	Hg		0.05			
汞，有機化合物	Hg		0.01			
亞異丙基丙酮	$(\text{CH}_3)_2\text{C}=\text{CHCOCH}_3$	15	60			
甲基丙烯酸	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)\text{COOH}$	20	70			
4-甲氧苯酚	$\text{CH}_3\text{OC}_6\text{H}_4\text{OH}$		5			
乙酸甲酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}_3$	200	606			
丙炔	$\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CH}$	1000	1640			
丙烯酸甲酯	$\text{CH}_2=\text{CHCOOCH}_3$	10	35			

甲基丙烯腈	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)\text{CN}$	1	2.7			
二甲氧甲烷	$\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{OCH}_3$	1000	3110			
甲醇	CH_3OH	200	262			
甲胺	CH_3NH_2	10	13			
甲基正戊酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{COCH}_3$	50	233			
N-甲苯胺	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHCH}_3$	0.5	2.2			
溴甲烷	CH_3Br	5	19			
甲基正丁酮	$\text{CH}_3\text{COC}_4\text{H}_9$	5	20			
氯甲烷	CH_3Cl	50	103			
2-氰基丙烯酸甲酯	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CN})\text{COOCH}_3$	2	9.1			
甲基環己烷	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_{11}$	400	1610			
甲基環己醇	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_{10}\text{OH}$	50	234			
甲基環己酮	$\text{CH}_3\text{C}_5\text{H}_9\text{CO}$	50	229			
甲基環戊二烯三羰基錳(以錳計)	$\text{CH}_3\text{C}_5\text{H}_4\text{Mn}(\text{CO})_3$		0.2			
3,3'-二氯-4,4'-二胺基苯化甲	$\text{C}_{13}\text{H}_{12}\text{Cl}_2\text{N}_2$	0.02	0.218			
4,4'-二異氰酸二苯甲烷	$\text{OCNC}_6\text{H}_4\text{CH}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{NCO}$	0.02	0.2			
丁酮	$\text{CH}_3\text{COC}_2\text{H}_5$	200	590			
過氧化丁酮	$\text{C}_8\text{H}_{16}\text{O}_4$	0.2	1.5			
甲酸甲酯	HCOOCH_3	100	246			
甲基聯胺	CH_3NHNH_2	0.2	0.38			
碘甲烷	CH_3I	2	12			
甲基異戊酮	$\text{CH}_3\text{COC}_2\text{H}_4\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	50	234			
4-甲基-2-戊	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{OH}$	25	104			

醇						
甲基異丁酮	$\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)_2$	50	205			
異氰酸甲酯	CH_3NCO	0.02	0.05			
甲基異丙酮	$\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)_2$	200	705			
甲硫醇	H_3CSH	10	20			
甲基丙烯酸甲酯	$\text{C}_3\text{H}_5\text{COOCH}_3$	100	410			
甲基巴拉松	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{OC}_6\text{H}_4\text{NO}_2$		0.2			
甲丙酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{COCH}_3$	200	705			
甲基第三丁基醚	$(\text{CH}_3)_3\text{COCH}_3$	40	144			
α -甲基苯乙烯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}(\text{CH}_3)=\text{CH}_2$	50	242			
雲母石			3			
鉬，不溶性化合物 (以鉬計)	Mo		5			
嗎啉	$\text{C}_4\text{H}_8\text{ONH}$	20	71			
石油精(煤塔)	$\text{C}_7\text{H}_8\sim\text{C}_8\text{H}_{10}$	100	400			
萘	C_{10}H_8	10	52			
α -萘胺	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NH}_2$					
β -萘胺	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NH}_2$					
鎳，金屬及非溶性 化合物(以鎳計)	Ni		1			
鎳，可溶性化合物 (以鎳計)	Ni		0.1			
四羰化鎳	$\text{Ni}(\text{CO})_4$	0.001	0.007			
菸鹼(尼古丁)	$\text{C}_5\text{H}_4\text{NC}_4\text{H}_7\text{NCH}_3$		0.5			
硝酸	HNO_3	2	5.2			
一氧化氮	NO	25	31			
對硝基苯胺	$\text{NO}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$		3			

硝基苯	$C_6H_5NO_2$	1	5			
對－硝基氯苯	$C_6H_4Cl(NO_2)$		1			
4－硝基聯苯及其鹽類	$H(C_6H_4)_2NO_2$					
硝乙烷	$CH_3CH_2NO_2$	100	307			
二氧化氮	NO_2 & N_2O_4	5	9			
三氟化氮	NF_3	10	29			
硝化甘油	$C_3H_5(ONO_2)_3$	0.2	2			
硝基乙二醇	$(CH_2ONO_2)_2$	0.02	0.12			
硝甲烷	CH_3NO_2	100	250			
1-硝丙烷	$CH_3CH_2CH_2NO_2$	25	91			
2-硝丙烷	$CH_3CHNO_2CH_3$	10	36			
硝基甲苯	$NO_2C_6H_4CH_3$	2	11			
一氧化二氮	N_2O	50	90			
壬烷(含異構物)	C_9H_{20}	200	1050			
八氯萘	$C_{10}Cl_8$		0.1			
辛烷	C_8H_{18}	300	1400			
油霧滴(礦物性)			5			
四氧化鉬(以鉬計)	OsO_4	0.0002	0.0016			
草酸	$(COOH)_2 \cdot 2H_2O$		1			
氟化氧	OF_2	0.05	0.11			
臭氧	O_3	0.1	0.2			
石蠟，薰煙			2			
巴拉刈	$C_{12}H_{14}N_2Cl_2$ or $C_{12}H_{14}N_2(CH_3SO_4)_2$		0.1			
巴拉松	$(C_2H_5O)_2PSOC_6H_4NO_2$		0.1			
五硼烷	B_5H_9	0.005	0.013			
五氯萘	$C_{10}H_3Cl_5$		0.5			

五氯酚及其鈉鹽	$\text{C}_6\text{Cl}_5\text{OH}$		0.5			
戊烷	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$	600	1770			
過氯甲基硫醇	ClSCCl_3	0.1	0.76			
過氯酸氟	ClFO_3	3	13			
酚	$\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$	5	19			
分塞嗪	$\text{C}_{12}\text{H}_9\text{NS}$		5			
對一苯二胺	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{NH}_2)_2$		0.1			
苯乙烷	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_2\text{H}_5$	100	434			
苯醚，蒸氣	$(\text{C}_6\text{H}_5)_2\text{O}$	1	7			
苯基縮水甘油醚	$\text{C}_6\text{H}_5\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{O}$	1	6.1			
苯肼	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHNH}_2$	5	22			
苯硫醇	$\text{C}_6\text{H}_5\text{SH}$	0.5	2.3			
苯膦	$\text{C}_6\text{H}_5\text{PH}_2$	0.05	0.23			
福瑞松	$(\text{C}_2\text{H}_5\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{SCH}_2\text{SC}_2\text{H}_5$		0.05			
美文松	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{O})\text{OC}(\text{CH}_3)=\text{CHCOOCH}_3$	0.01	0.092			
光氣	COCl_2	0.1	0.4			
磷化氫	PH_3	0.3	0.4			
磷酸	H_3PO_4		1			
黃磷	P		0.1			
氧氯化磷	POCl_3	0.1	0.63			
五氯化磷	PCl_5		1			
五硫化磷	P_2S_5		1			
三氯化磷	PCl_3	0.2	1.1			
鄰苯二甲酐	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO})_2\text{O}$	1	6.1			
二腈苯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CN})_2$		5			
苦味酸	$\text{C}_6\text{H}_2(\text{OH})(\text{NO}_2)_3$		0.1			
二氫氯化六氫	$\text{C}_4\text{H}_{10}\text{N}_2 \cdot 2\text{HCl}$		5			

鉑(以鉑計)金屬	Pt		1			
鉑，可溶性鹽類(以鉑計)	Pt		0.002			
多氯聯苯			0.01			
丙烷	CH ₃ CH ₂ CH ₃	1000	1800			
丙酸	CH ₃ CH ₂ COOH	10	30			
1-丙醇	CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	200	491			
β-丙內酯	(CH ₂) ₂ CO					
正丙酸乙酯	CH ₃ COOC ₃ H ₇	200	835			
硝酸丙酯	C ₃ H ₇ NO ₃	25	107			
丙二醇二硝酸酯	NO ₃ CH ₂ CHNO ₃ CH ₃	0.05	0.34			
丙二醇甲醚	CH ₃ OCH ₂ CHOHCH ₃	100	369			
丙烯亞胺	CH ₃ HCNHCH ₂	2	4.7			
除蟲菊			5			
吡啶	C ₅ H ₅ N	5	16			
醌	C ₆ H ₄ O ₂	0.1	0.44			
間苯二酚(雷瑣辛)	C ₆ H ₄ (OH) ₂	10	45			
銠(以銠計)金屬煙 煙及非溶性化合物	Rh		0.1			
銠(以銠計)可溶性 化合物	Rh		0.01			
魚藤精	C ₂₃ H ₂₂ O ₆		5			
硒化合物(以硒計)	Se		0.2			
六氟化硒	SeF ₆	0.05	0.16			
四氫化矽	SiH ₄	5	6.6			
銀，金屬、及可溶 性化合物(以銀計)	Ag		0.01			

疊氮化鈉	NaN ₃	0.11	0.29			
亞硫酸氫鈉	NaHSO ₃		5			
氟乙酸鈉	FCH ₂ COONa		0.05			
氫氧化鈉	NaOH		2			
氫化銻	SbH ₃	0.1	0.51			
斯多德爾溶劑		100	525			
苯乙烯	CH ₂ =CHC ₆ H ₅	50	213			
二氧化硫	SO ₂	2	5.2			
六氟化硫	SF ₆	1000	5970			
一氯化硫	S ₂ Cl ₂	1	5.5			
硫酸	H ₂ SO ₄		1			
五氟化硫	S ₂ F ₁₀	0.01	0.1			
四氟化硫	SF ₄	0.1	0.44			
氟化硫醯	SO ₂ F ₂	5	21			
滑石（不含石綿纖維）	Mg ₃ [Si ₄ O ₁₀](OH) ₂		2			
鉭，金屬及氧化性粉塵	Ta		5			
碲及其化合物（以碲計）	Te		0.1			
帖普	(C ₂ H ₅ O) ₄ P ₂ O ₇	0.004	0.047			
聯三苯	(C ₆ H ₅) ₂ C ₆ H ₄	0.53	5			
1，1，1，2－四氯－2，2－二氟乙烷	CCl ₃ CClF ₂	500	4170			
1，1，2，2－四氯－1，2－二	CCl ₂ FCCL ₂ F	500	4170			

氟乙烷						
1, 1, 2, 2-四氯乙烷	$\text{CHCl}_2\text{CHCl}_2$	1	6.9			
四氯乙烯	$\text{CCl}_2=\text{CCl}_2$	50	339			
四氯苯	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{Cl}$		2			
四乙基鉛	$\text{Pb}(\text{C}_2\text{H}_5)_4$		0.075			
四甲基鉛(以鉛計)	$\text{Pb}(\text{CH}_3)_4$		0.075			
四氫呋喃	$(\text{CH}_2)_4\text{O}$	200	590			
四甲基琥珀	$\text{NCC}(\text{CH}_3)_2\text{C}(\text{CH}_3)_2\text{CN}$	0.5	28			
四硝甲烷	$\text{C}(\text{NO}_2)_4$	1	8			
焦磷酸四鈉	$\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7$		5			
乙硫醇酸	HSCH_2COOH	1	3.8			
氯亞硫酸	SOCl_2	1	4.9			
得恩地	$[(\text{CH}_3)_2\text{NCS}]_2\text{S}_2$		5			
錫及錫無機化合物 (以錫計)	Sn		2			
錫有機化合物(以 錫計)	Sn		0.1			
氧化錫(以錫計)	Sn		2			
二氧化鈦	TiO_2		10			
鄰-二甲基聯苯胺 及其鹽類	$(\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2)$					
鄰-甲苯胺	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	5	22			
間-甲苯胺	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	2	8.8			
對-甲苯胺	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	2	8.8			
甲苯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3$	100	376			
2, 4-二異氰酸	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_3(\text{NCO})_2$	0.005	0.036			

甲苯或 2,6-二異 氰酸甲苯						
毒殺芬	C ₁₀ H ₁₀ Cl ₈		0.5			
磷酸三丁酯	(C ₄ H ₉) ₃ PO ₄	0.2	2.2			
三氯乙酸	CCl ₃ COOH	1	6.7			
1, 2, 4-三氯 苯	C ₆ H ₃ Cl ₃	5	37			
1, 1, 1-三氯 乙烷	CH ₃ CCl ₃	350	1910			
1, 1, 2-三氯 乙烷	Cl ₂ CHCH ₂ Cl	10	55			
三氯乙烯	CHCl=CCl ₂	50	269			
三氯甲烷(氯仿)	CHCl ₃	10	49			
三氯苯	C ₁₀ H ₅ Cl ₃		5			
1, 2, 3-三氯 丙烷	ClCH ₂ CHClCH ₂ Cl	50	302			
1, 1, 2-三氯 - 1, 2, 2-三 氟乙烷	CCl ₂ FCCLF ₂	1000	7670			
三乙胺	(C ₂ H ₅) ₃ N	10	41			
三氟溴甲烷	CBrF ₃	1000	6090			
1, 2, 4-偏苯 三酸酐	C ₉ H ₄ O ₅	0.005	0.04			
三甲胺	(CH ₃) ₃ N	10	24			
三甲苯	(CH ₃) ₃ C ₆ H ₃	25	123			
亞磷酸三甲酯	(CH ₃ O) ₃ P	2	10			
2, 4, 6-三硝	CH ₃ C ₆ H ₂ (NO ₂) ₃		0.5			

基 甲 苯			
三 鄰 甲 苯 基 磷 酸 酯	C ₂₁ H ₂₁ O ₄ P		0.1
三 苯 基 胺	(C ₆ H ₅) ₃ N		5
磷 酸 三 苯 酯	(C ₆ H ₅) ₃ PO ₄		3
鎢，非溶性化合物 （以鎢計）	W		5
鎢，可溶性化合物 （以鎢計）	W		1
松 節 油	～	100	556
	C ₁₀ H ₁₆		
鈾，可溶性化合物 （以鈾計）	U		.0.2
鈾，非溶性化合物 （以鈾計）	U		0.2
戊 醛	CH ₃ (CH ₂) ₃ CHO	50	176
五 氧 化 二 釩 粉 塵	V ₂ O ₅		0.5
五 氧 化 二 釩 燻 煙	V ₂ O ₅		0.1
醋 酸 乙 烯 酯	CH ₃ COOCH=CH ₂	10	35
溴 乙 烯	CH ₂ =CHBr	5	22
氯 乙 烯	CH ₂ =CHCl	3	13
二 氧 化 環 己 烯 乙 烯	CH ₂ CHOC ₆ H ₉ O	10	57
乙 烯 基 甲 苯	CH ₂ =CHC ₆ H ₄ CH ₃	100	482
殺 鼠 靈	C ₁₉ H ₁₆ O ₄		0.1
木 粉			5
二 甲 苯	C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂	100	434
（含鄰,間，對異構物）			

二甲苯胺	$(\text{CH}_3)_2\text{C}_6\text{H}_3\text{NH}_2$	2	10			
鈇，金屬及其化合物（以鈇計）	Y		1			
氯化鋅，（燻煙）	ZnCl_2		1			
鉻酸鋅（以鉻酸計）	ZnCrO_4		0.05			
氧化鋅（燻煙）	ZnO		5			
鋇化合物（以鋇計）	Zr		5			