

固定污染源空氣污染物排放標準第三條、第五條、第八條及第二條附表一、附表二修正總說明

鑑於有害空氣污染物對健康影響備受關注，行政院環境保護署已依據一百零七年八月一日修正公布之空氣污染防制法第二十條第三項新增規定，針對有害空氣污染物另行訂定「固定污染源有害空氣污染物排放標準」，以強化有害空氣污染物之排放管制。為避免「固定污染源有害空氣污染物排放標準」與「固定污染源空氣污染物排放標準」（以下簡稱本標準）有重複管制情形，有必要移列本標準重複管制之有害空氣污染物種類，並依法制作業體例酌作文字、格式調整，爰修正「固定污染源空氣污染物排放標準」第三條、第五條、第八條及第二條附表一、附表二，其修正要點如下：

- 一、因應本標準所定之廢氣體積的表示方式，有 Nm^3 與 m^3 之不同，爰新增 m^3 之定義以杜爭議。（修正條文第三條）
- 二、配合桃園縣升格為直轄市，修正第八條適用地區。（修正條文第八條）
- 三、粒狀污染物（重量濃度）之排放標準自一百零三年四月三十日後緩衝期限均已屆滿，爰刪除附表一粒狀污染物排氣量及濃度相關規定，另配合「固定污染源有害空氣污染物排放標準」訂定，刪除附表一與「固定污染源有害空氣污染物排放標準」管制之污染物種類相同甲醛、苯、甲苯、二甲苯、鉛及其化合物、鎘及其化合物、氯乙烯單體等七項空氣污染物。（修正條文第二條附表一）
- 四、刪除附表二中與「固定污染源有害空氣污染物排放標準」重複管制及未規範容許濃度之空氣污染物，並修正部分空氣污染物化學式、中文名稱及容許濃度誤植之處。（修正條文第二條附表二）

固定污染源空氣污染物排放標準第三條、第五條、第八條及第二條附表一、附表二修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第三條 本標準專用名詞及符號定義如下：</p> <p>一、周界：指公私場所所使用或管理之界線。</p> <p>二、mg：毫克，相等於<u>零·零零</u>一公克。</p> <p>三、μg：微克，相等於<u>零·零</u>零一毫克。</p> <p>四、K：凱氏絕對溫度，$K=273+^{\circ}\text{C}$。</p> <p>五、Nm^3：凱氏溫度<u>二百七十三度</u>及一大氣壓下每立方公尺體積；<u>m^3 係指每立方公尺體積</u>。</p> <p>六、ppm：百萬分之一。</p> <p>七、q：任一污染源所屬各獨立排放管道單元，各污染物之「單位時間最高許可排放量」，其單位為公克／秒(g/s)。</p> <p>八、a_1, a_2：各污染物之換算常數。</p> <p>九、k：污染物排放之擴散係數，單位為公克／秒·平方公尺($\text{g/s} \cdot \text{m}^2$)。</p> <p>十、h：排放管道出口之實際高度，單位為公尺(m)。</p> <p>十一、Δh：排放管道出口之煙流上升高度，單位為公尺(m)。</p> <p>十二、h_e：排放管道出口之有效高度 $h_e=h+\Delta h$，單位為公尺(m)。</p>	<p>第三條 本標準專用名詞及符號定義如左：</p> <p>一、周界：指公私場所所使用或管理之界線。</p> <p>二、mg：毫克，相等於○·○○一公克。</p> <p>三、μg：微克，相等於○·○ ○一毫克。</p> <p>四、K：凱氏絕對溫度，$K=273+^{\circ}\text{C}$。</p> <p>五、Nm^3：凱氏溫度<u>二七三度</u> (<u>273K</u>) 及一大氣壓下每立方公尺體積。</p> <p>六、ppm：百萬分之一。</p> <p>七、q：任一污染源所屬各獨立排放管道單元，各污染物之「單位時間最高許可排放量」，其單位為公克／秒(g/s)。</p> <p>八、a_1, a_2：各污染物之換算常數。</p> <p>九、k：污染物排放之擴散係數，單位為公克／秒·平方公尺($\text{g/s} \cdot \text{m}^2$)。</p> <p>十、h：排放管道出口之實際高度，單位為公尺(m)。</p> <p>十一、Δh：排放管道出口之煙流上升高度，單位為公尺(m)。</p> <p>十二、h_e：排放管道出口之有效高度 $h_e=h+\Delta h$，單位為公尺(m)。</p> <p>十三、Q_h：排放管道排氣之熱排放速率，單位為卡／秒(cal/s)。</p>	<p>一、序文、第二款、第三款、第五款及第二十款酌作文字與符號修正。</p> <p>二、新增第五款 m^3 符號定義。</p>

<p>十三、Q_h：排放管道排氣之熱排放速率，單位為卡／秒 (cal/s)。</p> <p>十四、V_s：排放管道出口排氣速度，單位為公尺／秒 (m/s)。</p> <p>十五、d_s：排放管道出口處之內徑，單位為公尺 (m)。</p> <p>十六、ρ：排氣密度，單位為公克／公升(g/l)。</p> <p>十七、C_p：排氣之恆壓比熱，單位為卡／公克·凱氏絕對溫度(cal/g·K)。</p> <p>十八、T_s：排放管道出口之排氣溫度，單位為凱氏絕對溫度(K)。</p> <p>十九、T：排放管道出口周圍之大氣溫度，單位為凱氏絕對溫度(K)。</p> <p>二十、\bar{u}：排放管道出口高度之年平均風速，單位為公尺／秒(m/s)。 $\bar{u} = \bar{u}_0(h/10)^{0.2}$</p> <p>二十一、$\bar{u}_0$：地面十公尺高度之平均風速，單位為公尺／秒 (m/s)。本標準以年平均風速三·五公尺／秒 (m/s) 為計算之參考基準。</p> <p>二十二、Q：經校正或不需校正之排氣量，單位為立方公尺／分(Nm³/min)。</p> <p>二十三、Q_s：依照測定方法測得之排氣量，單位為立方公尺／分(Nm³/min)。</p> <p>二十四、C：經校正或不需校正之污染物排放濃度，單位為 ppm 或 mg/Nm³。</p>	<p>十四、V_s：排放管道出口排氣速度，單位為公尺／秒 (m/s)。</p> <p>十五、d_s：排放管道出口處之內徑，單位為公尺 (m)。</p> <p>十六、ρ：排氣密度，單位為公克／公升(g/l)。</p> <p>十七、C_p：排氣之恆壓比熱，單位為卡／公克·凱氏絕對溫度(cal/g·K)。</p> <p>十八、T_s：排放管道出口之排氣溫度，單位為凱氏絕對溫度(K)。</p> <p>十九、T：排放管道出口周圍之大氣溫度，單位為凱氏絕對溫度(K)。</p> <p>二十、\bar{u}：排放管道出口高度之年平均風速，單位為公尺／秒(m/s)。 $\bar{u} = \bar{u}_0(h/10)^{0.2}$</p> <p>二十一、$\bar{u}_0$：地面十公尺高度之平均風速，單位為公尺／秒(m/s)。本標準以年平均風速三·五公尺／秒 (m/s) 為計算之參考基準。</p> <p>二十二、Q：經校正或不需校正之排氣量，單位為立方公尺／分(Nm³/min)。</p> <p>二十三、Q_s：依照測定方法測得之排氣量，單位為立方公尺／分 (Nm³/min)。</p> <p>二十四、C：經校正或不需校正之污染物排放濃度，單位為 ppm 或 mg/Nm³。</p> <p>二十五、C_s：依照測定方法測得之污染物排放濃度，單位為 ppm 或 mg/Nm³。</p>	
---	---	--

<p>二十五、Cs：依照測定方法測得之污染物排放濃度，單位為 ppm 或 mg/Nm³。</p> <p>二十六、On：排氣中含氧百分率之參考基準值，單位為 %。</p> <p>二十七、Os：排氣中含氧百分率之實測值，單位為 %，如超過 20%，則以 20% 計算之。</p>	<p>二十六、On：排氣中含氧百分率之參考基準值，單位為 %。</p> <p>二十七、Os：排氣中含氧百分率之實測值，單位為 %，如超過 20%，則以 20% 計算之。</p>																															
<p>第五條 周界測定係在公私場所周界外任何地點，能判定<u>污</u>染物由欲測之公私場所排放所為之測定。如在公私場所周界外無法選定測點時(例如堤防、河川、湖泊、窪谷等)得在其廠界內三公尺處選定適當地點測定。公私場所污染源之所有人或代表人對周界之認定如有異議，應於該污染源於第一次被告發之次日起三十日內檢具書面資料向當地主管機關申請周界之再認定。</p>	<p>第五條 周界測定係在公私場所周界外任何地點，能判定<u>汙</u>染物由欲測之公私場所排放所為之測定。如在公私場所周界外無法選定測點時(例如堤防、河川、湖泊、窪谷等)得在其廠界內三公尺處選定適當地點測定。公私場所污染源之所有人或代表人對周界之認定如有異議，應於該污染源於第一次被告發之次日起三十日內檢具書面資料向當地主管機關申請周界之再認定。</p>	<p>修正文字誤植之處。</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> $q=a_1 \cdot k \cdot he^{2.2}$ <table border="1" data-bbox="204 1442 667 2040"> <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>桃園市、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> </tbody> </table>	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}	桃園市、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	<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> $q=a_1 \cdot k \cdot he^{2.2}$ <table border="1" data-bbox="730 1442 1193 2040"> <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>台北市、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、台中市、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、台南市</td></tr> </tbody> </table>	區域	K 值	適用地區	一	2.6×10^{-3}	台北市、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、台中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣	四	2.2×10^{-3}	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、台南市	<p>一、配合桃園縣升格為直轄市，修正文字內容。</p> <p>二、文字與排放管道高度公式符號酌作修正。</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}	桃園市、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																														
區域	K 值	適用地區																														
一	2.6×10^{-3}	台北市、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、台中市、彰化縣、南投縣、花蓮縣																														
四	2.2×10^{-3}	雲林縣、嘉義縣、嘉義市、台南市																														

五	1.6×10^{-3}	高雄市、屏東縣、 <u>臺</u> 東縣、澎湖縣	五	1.6×10^{-3}	高雄市、屏東縣、台東縣、澎湖縣	
$h_e = h + \Delta h$ $\Delta h = 1.8(1.5V_s \cdot ds + 4 \times 10^{-5} Q_h) / \bar{u}$ $Q_h = \frac{\rho \cdot C_p \cdot \pi \cdot ds^2 \cdot V_s \cdot (T_s - T) \cdot 1000}{4}$			$h_e = h + \Delta h$ $\Delta h = 1.8(1.5V_s \cdot ds + 4 \times 10^{-5} Q_h) / \bar{u}$ $Q_h = \frac{\rho \cdot C_p \cdot \pi \cdot ds^2 \cdot V_s \cdot (T_s - T) \cdot 1000}{4}$			

第二條附表一修正對照表

修正規定							現行規定							說明							
附表一							附表一：固定污染源空氣污染物排放標準							一、刪除表格名稱並將文字、標點符號與格式酌作修正；另化學式字母統一以半形表示。 二、配合粒狀污染物(重量濃度)之緩衝期限(一百零三年四月三十日)業已屆至，爰刪除附表一粒狀污染物(重量濃度)依排放量及濃度相關規定，並配合調整施行日期。 三、因應固定污染源有害空氣污染物排放標準之訂定，將甲							
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		下述設備可不受限制： 一、小於2,500CC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。	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	一、小於2,500CC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					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)		燃燒過程		500 μg/Nm ³	0.58	2.8×10 ⁻⁴	自102年 4月25日 起適用 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成工程發包簽約之污 染 源。惟既存污 染 源符合空氣污 染 防制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，排放濃度	粒狀污 染 物 (重量濃度)		(1)			500 μg/Nm ³	0.58	2.8×10 ⁻⁴	二	自發布日 起適用標 準(1)	一、標準(1)未表列者以下式計算之： $C=1860.3Q^{-0.386}$ 二、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成工程發包簽約之污 染 源。惟既存污 染 源符合空氣污 染 防制法第二十四條所稱變更條件者，以新污 染 源論。 三、標準(2)(3)(4)使用加熱爐、裂解	
							排氣量Q (Nm ³ /min)					濃度 C(mg/Nm ³)									
				30 以下		500															
				50		411															
				100		314															
				200		241															
				300		206															
				500		169															
				800		141															
				1000		129															
		2000		99																	
		3000		85																	
		5000		70																	
		8000		58																	
		10000		53																	
		20000		41																	
		30000		35																	
		50000		29																	
		70000 以上		25																	
		燃燒過程		(2)50 mg/Nm ³																	

								之計算以未經稀釋之乾燥體積為計算基準。			(3)100 mg/Nm³				標準 (2)	日起適用 標準(3)	爐及鍋爐以外之燃燒過程，排放濃度之計算以未經稀釋之乾燥體積為計算基準。		醛、苯、二甲苯、二硫化物、鉛及其化合物、鎘、鉍、氯乙炔等七種複定之空氣污染其排放標準移列。
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後排放管道標準，除另有規定外，適用 500ppm 標準。						發布日	自 103 年起適用 標準(4)			四、空氣污染防治法於一百零七年八月一日修正「排放限制值」規定，為避免混淆，爰修正所稱「混合燃料排放標準值」。
		液體燃料	300ppm												發布日	發布日			
		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/Nm³		50 μg/Nm³	0.05	3.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日							發布日	發布日			五、修正氮氧化物備註欄適用對象文字，
	硫酸工廠以外之其他污染源	200 mg/Nm³																	

											(4)100 mg/Nm³								六、調整異味排放管道欄位格式，		
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後排放管道標準，除另有規定外，適用 500ppm 標準。						發布日	發布日			五、修正氮氧化物備註欄適用對象說明文字，		
		液體燃料	300ppm																	發布日	發布日
		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	100mg/Nm³		50μg/Nm³	0.05	3.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日							發布日	發布日			六、調整異味排放管道欄位格式，		
	硫酸工廠以外之其他污染源	200mg/Nm³																			

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	既存污染				
					源	源				
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 起在台北 市、高雄 市、新北 市、屏東 縣、台東 縣、花蓮 縣、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=A _x +B _y +C _z 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 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) 150ppm							
		液體燃料	(1) 400ppm							
			(2) 250ppm							
		固體燃料	(1) 500ppm							
			(2) 250ppm							
	燃燒以外製程	(1) 500ppm		0.25 ppm	0.60	2.9×10 ⁻⁴				
		(2) 250ppm								
氮氧化物 (NO _x 以NO ₂ 表示)	燃燒以外製程	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 起在台北 市、高雄 市、新北 市、屏東 縣、台東 縣、花蓮 縣、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=A _x +B _y +C _z 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 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) 150ppm							
		液體燃料	(1) 400ppm							
			(2) 250ppm							
氮氧化物 (NO _x 以NO ₂ 表示)	燃燒以外製程	液體燃料	(1) 400ppm	—	—	—	標準(2) 自發布日 起在全國 地區施行。	標準(2) 自發布日 起在台北 市、高雄 市、新北 市、屏東 縣、台東 縣、花蓮 縣、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=A _x +B _y +C _z 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 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							
		固體燃料	(1) 500ppm							
			(2) 250ppm							

一氧化碳 (CO)	2000ppm	—	—	—	發布日	
總氫量 (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	0.1ppm	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	0.1ppm	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	0.2ppm	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	0.1ppm	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	0.4ppm	1.58	7.7×10 ⁻⁴	發布日	
石棉及含石 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 。

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	
一氧化碳 (CO)	2000ppm	—	—	—	發布日	發布日	
總氫量 (以 F ⁻ 計量)	10mg/Nm ³	10μg/Nm 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	
氯氣 (Cl ₂)	30ppm	0.02ppm	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	
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	0.01ppm	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	
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	

異味污染物	高度 h (公尺)	標準值	區域別	標準值	—	—	排放管 道及周 界排 放標 準(2) 、(3)自 發 布 日 施 行。	一、排 放管 道排 放標 準自 發 布 日 施 行。 二、周 界標 準、 (1) (3)自 發 布 日 施 行。	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。 四、周界排放標準(2)適用對象為位於工業區或農業區內之新污染源。但位於農業區內既設畜牧場所更新且飼養規模未變更者，適	空 氣 污 染 物	排 放 標 準		換 算 常 數		施 行 日 期		備 註
	染 物	排放管道	周界	a ₁							a ₂	新污 染 源	既存污 染 源				
	二甲基胺 ($((\text{CH}_3)_2\text{NH})$)	依第七條所列方法計量	0.02 ppm	0.047							2.3×10^{-5}	發布日	發布日				
	三甲基胺 ($((\text{CH}_3)_3\text{N})$)	依第七條所列方法計量	0.02 ppm	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				
	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_6H_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	$\frac{C_1}{S_1} + \frac{C_2}{S_2} + \frac{C_3}{S_3} \leq 1$			
	甲 苯 ($\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3$)	依第七條所列方法計量	2ppm	9.58							4.66×10^{-3}	發布日	發布日	C ₁ 、C ₂ 、C ₃ 為			
	二 甲 苯 ($\text{C}_6\text{H}_4(\text{CH}_3)_2$)	依第七條所列方法計量	2ppm	10.0							5.36×10^{-3}	發布日	發布日	苯、甲苯、二甲 苯之實測濃度。 S ₁ 、S ₂ 、S ₃ 為 苯、甲苯、二甲 苯之周界濃度。			
	鉛及其化合物 (Pb)	$10\text{mg}/\text{Nm}^3$	$\frac{10}{\mu\text{g}}/\text{Nm}^3$	$\frac{1.17}{\times 10^{-2}}$							5.7×10^{-6}	發布日	發布日				
鎘及其化合物 (Cd)	$1\text{mg}/\text{Nm}^3$	$\frac{0.5\mu\text{g}}{\text{Nm}^3}$	$\frac{5.8}{\times 10^{-4}}$	2.8×10^{-7}	發布日	發布日											
石 綿 (Asbestos) 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 ($\text{Vinyl Chloride Monomer}$)	10ppm	0.2ppm	0.65	3.2×10^{-4}	發布日	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	$8.5 \times 10^{-3} \times A$	$1.1 \times 10^{-3} \times A$	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										

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

第二條附表二修正對照表

修正規定					現行規定					說明
附表二					附表二					一、現行規定與固定污染源有害空氣污染物排放標準相同重複管制之二十三項空氣污染物移列，包括：丙烯腈、鉍及其化合物、1,3-丁二烯等。其中苯乙烷與乙苯係屬同一物質故移列；「汞，有機化合物」及「汞，蒸氣及其化合物」同為「汞及其化合物」故一併移列。 二、現行規定係參考勞工作業場所容許暴露標準附表一內容訂定，惟其中十七項空氣污染物，如阿特靈、奧黃、聯吡啶等，未明列
項次	中文名稱	化學式	容許濃度		中文名稱	化學式	容許濃度			
			ppm	mg/m³			ppm	mg/m³		
1	乙醛	CH ₃ CHO	100	180	乙醛	CH ₃ CHO	100	180		
2	醋酸	CH ₃ COOH	10	25	醋酸	CH ₃ COOH	10	25		
3	乙酸酐	(CH ₃ CO) ₂ O	5	21	乙酸酐	(CH ₃ CO) ₂ O	5	21		
4	丙酮	(CH ₃) ₂ CO	750	1,780	酮	(CH ₃) ₂ CO	750	1780		
5	乙腈	CH ₃ CN	40	67	乙腈	CH ₃ CN	40	67		
6	四溴化乙炔(1,1,2,2-四溴乙烷)	CHBr ₂ CHBr ₂	1	14	四溴化乙炔(1,1,2,2-四溴乙烷)	CHBr ₂ CHBr ₂	1	14		
7	丙烯醛	CH ₂ =CHCHO	0.1	0.23	丙烯醛	CH ₂ =CHCHO	0.1	0.23		
8	丙烯醯胺	CH ₂ =CHCONH ₂		0.03	丙烯醯胺	CH ₂ =CHCONH ₂		0.03		
9	丙烯酸	CH ₂ =CHCOOH	10	30	丙烯酸	CH ₂ =CHCOOH	10	30		
10	丙烯醇	CH ₂ =CHCH ₂ OH	2	4.8	丙烯腈	CH ₂ =CHCN	2	4.3		
11	氯丙烯	CH ₂ =CHCH ₂ Cl	1	3	阿特靈	C ₁₂ H ₈ Cl ₆				
12	丙烯基縮水甘油醚	H ₂ C=CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	5	23	丙烯醇	CH ₂ =CHCH ₂ OH	2	4.8		
13	2-胺吡啶	C ₅ H ₄ NNH ₂	0.5	1.9	氯丙烯	CH ₂ =CHCH ₂ Cl	1	3		
14	氨	NH ₃	50	35	丙烯基縮水甘油醚	H2C=CHCH2OCH2 CHCH2O	5	23		
15	氯化銨(燻煙)	NH ₄ Cl		10	4-胺基聯苯及其鹽類	H(C ₆ H ₄) ₂ NH ₂				
16	乙酸正戊酯	CH ₃ COOC ₅ H ₁₁	100	532	2-胺吡啶	C ₅ H ₄ NNH ₂	0.5	1.9		
17	乙酸第二戊酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)(CH ₂) ₂ CH ₃	125	665	氨	NH ₃	50	35		
18	苯胺	C ₆ H ₅ NH ₂	2	7.6	氯化銨(燻煙)	NH ₄ Cl		10		
19	甲氧苯胺(鄰,對異構物)	CH ₃ OC ₆ H ₄ NH ₂	0.1	0.5	乙酸正戊酯	CH ₃ COOC ₅ H ₁₁	100	532		
20	銻及其化合物(以銻計)	Sb		0.5	乙酸第二戊酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)CH(CH ₃) ₂	125	665		
21	安妥(α-萘硫脲)	C ₁₀ H ₇ NHCSNH ₂		0.3	苯胺	C ₆ H ₅ NH ₂	2	7.6		

	<u>22</u>	有機砷化合物(以砷計)	As		0.5
	<u>23</u>	砷化氫	AsH ₃	0.05	0.16
	<u>24</u>	谷速松	C ₁₀ H ₁₂ N ₃ O ₃ PS ₂		0.2
	<u>25</u>	鋇及其可溶性化合物(以鋇計)	Ba		0.5
	<u>26</u>	過氧苯醌	(C ₆ H ₄ CO) ₂ O ₂		5
	<u>27</u>	氯化甲基苯	C ₆ H ₅ CH ₂ Cl	1	5.2
	<u>28</u>	聯苯	C ₆ H ₅ C ₆ H ₅	0.2	1.3
	<u>29</u>	三溴化硼	BBr ₃	1	10
	<u>30</u>	三氟化硼	BF ₃	1	2.8
	<u>31</u>	溴	Br ₂	0.1	0.66
	<u>32</u>	五氟化溴	BrF ₅	0.1	0.72
	<u>33</u>	三溴甲烷	CHBr ₃	0.5	5.2
	<u>34</u>	丁烷	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃	800	1,900
	<u>35</u>	1－丁硫醇	C ₄ H ₉ SH	0.5	1.8
	<u>36</u>	1－丁醇	CH ₃ (CH ₂) ₃ OH	100	303
	<u>37</u>	2－丁醇	CH ₃ CHOHCH ₂ CH ₃	150	454
	<u>38</u>	乙酸正丁酯	CH ₃ COOC ₄ H ₉	150	712
	<u>39</u>	乙酸第二丁酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)(C ₂ H ₅)	200	950
	<u>40</u>	乙酸第三丁酯	CH ₃ COOC(CH ₃) ₃	200	950
	<u>41</u>	第三丁醇	(CH ₃) ₃ COH	100	303
	<u>42</u>	丁胺	C ₄ H ₉ NH ₂	5	15
	<u>43</u>	正丁基縮水甘油醚	CH ₃ (CH ₂) ₃ OCH ₂ CHCH ₂ O	25	133
	<u>44</u>	乳酸正丁酯	CH ₃ CHOHCOOC ₄ H ₉	5	30
	<u>45</u>	鄰－第二丁酚	CH ₃ CH ₂ CH(CH ₃)C ₆ H ₄ OH	5	31
	<u>46</u>	對－第三丁基甲苯	(CH ₃) ₃ CC ₆ H ₄ CH ₃	10	61
	<u>47</u>	砷酸鈣	Ca ₃ (AsO ₄) ₂		1
	<u>48</u>	氰胺化鈣	CaNCN		0.5

甲氧苯胺（鄰，對異構物）	CH ₃ OC ₆ H ₄ NH ₂	0.1	0.5
銻及其化合物(以銻計)	Sb		0.5
安妥(α－萘硫脲)	C ₁₀ H ₇ 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	[(CH ₃) ₂ NC ₆ H ₄] ₂ CNH		
谷速松	C ₁₀ H ₁₂ N ₃ O ₃ PS ₂		0.2
鋇及其可溶性化合物(以鋇計)	Ba		0.5
苯	C ₆ H ₆	<u>1</u>	<u>3.2</u>
聯苯胺及其鹽類	NH ₂ (C ₆ H ₄) ₂ NH ₂		
過氧苯醌	(C ₆ H ₄ CO) ₂ O ₂		5
氯化甲基苯	C ₆ H ₅ CH ₂ Cl	1	5.2
銹及其化合物(以銹計)	Be		<u>0.002</u>
聯苯	C ₆ H ₅ C ₆ H ₅	0.2	1.3
聯吡啶	C ₁₀ H ₈ 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
<u>1，3－丁二烯</u>	CH ₂ =CHCH=CH ₂	<u>5</u>	<u>22</u>
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

容許濃度，不具備實際管制效力，爰予移除。
三、調整現行規定十五項空氣污染物化學式與中文名稱，如丙酮、加保扶等。
四、酌修空氣污染物容許濃度內容，如鈾（可溶性化合物）小數點符號重複處及乙醚容許濃度誤繕內容。
五、附表二所列物質予以編號，俾利查詢。
六、新增容許濃度值之千位符號。
七、現行規定之二異丁酮、愛殺松、乙酸異戊酯、異戊醇及乙酸異丁酯化學式格式調整。

<u>76</u>	1－1－1－硝基丙烷	C ₃ H ₆ ClNO ₂	2	10	氧化氯二苯	C ₁₂ H ₅ Cl ₆ O		0.5	
<u>77</u>	氯五氟乙烷	CClF ₂ CF ₃	1,000	6,320	氯	Cl ₂	0.5	1.5	
<u>78</u>	氯化苦（三氯硝甲烷）	CCl ₃ NO ₂	0.1	0.67	二氧化氯	ClO ₂	0.1	0.28	
<u>79</u>	鄰－氯苯乙烯	C ₁ C ₆ H ₂ CH=CH ₂	50	283	三氟化氯	ClF ₃	0.1	0.38	
<u>80</u>	鄰－氯甲苯	C ₁ C ₆ H ₄ CH ₃	50	259	一氯乙醛	ClCH ₂ CHO	1	3.2	
<u>81</u>	鉻金屬（以鉻計）	Cr		1	α－苯氯乙酮（ω－苯氯乙酮）	C ₆ H ₅ COCH ₂ Cl	0.05	0.32	
<u>82</u>	二價鉻化合物（以鉻計）	Cr		0.5	氯乙醯氯	CH ₂ ClCOC ₁	0.05	0.23	
<u>83</u>	三價鉻化合物（以鉻計）	Cr		0.5	氯苯	C ₆ H ₅ Cl	75	345	
<u>84</u>	煤焦油瀝青揮發物			0.2	溴氯甲烷	BrCH ₂ Cl	200	1060	
<u>85</u>	鈷，金屬煙煙及粉塵（以鈷計）	Co/CoO/Co ₂ O ₃ /Co ₃ O ₄		0.05	2－氯－1，3－丁二烯	H ₂ C=CCLCH=CH ₂	10	36	
<u>86</u>	煉焦爐逸散物			0.15	氯二氟甲烷	CHClF ₂	1000	3540	
<u>87</u>	銅，煙煙	Cu/Cu ₂ O/CuO		0.2	氯乙烷	CH ₃ CH ₂ Cl	1000	2640	
<u>88</u>	銅，粉塵和霧滴（以銅計）	CuSO ₄ ·5H ₂ O/CuCl		1	2－氯乙醇	ClCH ₂ CH ₂ OH	1	3.3	
<u>89</u>	棉塵			0.2	二氯甲醚	ClCH ₂ OCH ₂ Cl	0.001	0.0047	
<u>90</u>	巴豆醛	CH ₃ CH=CHCHO	2	5.7	氯甲基甲基醚	ClCH ₂ OCH ₃			
<u>91</u>	異丙苯	C ₆ H ₅ CH(CH ₃) ₂	50	246	1－氯－1－硝基丙烷	C ₃ H ₆ ClNO ₂	2	10	
<u>92</u>	甲酚（包括所有異構物）	CH ₃ C ₆ H ₄ OH	5	22	氯五氟乙烷	CClF ₂ CF ₃	1000	6320	
<u>93</u>	氰胺（氰滿素）	H ₂ NCN		2	氯化苦（三氯硝甲烷）	CCl ₃ NO ₂	0.1	0.67	
<u>94</u>	氰化物（以氰根計）	CN ⁻		5	鄰－氯苯乙烯	ClC ₆ H ₅ CH=CH ₂	50	283	
<u>95</u>	環己胺	C ₆ H ₁₁ NH ₂	10	41	鄰－氯甲苯	C ₁ C ₆ H ₄ CH ₃	50	259	
<u>96</u>	環己烷	C ₆ H ₁₂	300	1,030	鉻金屬（以鉻計）	Cr		1	
<u>97</u>	環己醇	C ₆ H ₁₁ OH	50	206	六價鉻化合物(以鉻計)	CrO, Cr ₂ O ₃ , CrO ₃		0.05	
<u>98</u>	環己酮	C ₆ H ₁₀ CO	25	100	二價鉻化合物（以鉻計）	Cr		0.5	
<u>99</u>	1,3－環戊二烯	C ₅ H ₆	75	203	三價鉻化合物（以鉻計）	Cr		0.5	
<u>100</u>	環戊烷	C ₅ H ₁₀	600	1,720	煤焦油瀝青揮發物			0.2	
<u>101</u>	2,4－地（2,4－二氯苯氧乙酸）	Cl ₂ C ₆ H ₃ OCH ₂ COOH		10	鈷，金屬煙煙及粉塵（以鈷計）	Co/CoO/Co ₂ O ₃ /Co ₃ O ₄		0.05	
<u>102</u>	十硼烷	B ₁₀ H ₁₄	0.05	0.25	煉焦爐逸散物			0.15	

	<u>103</u>	滅賜松	C ₈ H ₁₉ O ₃ PS ₂	0.01	0.11
	<u>104</u>	二丙酮醇	(CH ₃) ₂ C(OH)CH ₂ COCH ₃	50	238
	<u>105</u>	大利松	[(CH ₃) ₂ CHC ₄ N ₂ H(CH ₃)O]PS(OC ₂ H ₅) ₂		0.01
	<u>106</u>	重氮甲烷	CH ₂ N ₂	0.2	0.34
	<u>107</u>	二硼烷	B ₂ H ₆	0.1	0.11
	<u>108</u>	磷酸二丁酯	(C ₄ H ₉ O) ₂ POOH	1	8.6
	<u>109</u>	鄰苯二甲酸二丁酯	C ₆ H ₄ (COOC ₄ H ₉) ₂		5
	<u>110</u>	二氯乙炔	C ₂ Cl ₂	0.1	0.39
	<u>111</u>	鄰一二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	50	301
	<u>112</u>	對一二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	75	450
	<u>113</u>	二氯二氟甲烷	CCl ₂ F ₂	1,000	4,950
	<u>114</u>	1,3-二氯-5,5-二甲基乙內醯脲	C ₅ H ₆ Cl ₂ N ₂ O ₂		0.2
	<u>115</u>	1,1-二氯乙烷	CH ₃ CHCl ₂	100	405
	<u>116</u>	1,2-二氯乙烯	ClCH=CHCl	200	793
	<u>117</u>	二氯乙醚	(ClCH ₂ CH ₂) ₂ O	5	29
	<u>118</u>	二氯氟甲烷	CHCl ₂ F	10	42
	<u>119</u>	1,1-二氯-1-硝基乙烷	H ₃ CC(Cl) ₂ NO ₂	2	12
	<u>120</u>	1,2-二氯丙烷	CH ₃ CHClCH ₂ Cl	75	347
	<u>121</u>	1,3-二氯丙烯	CHClCHCH ₂ Cl	1	4.5
	<u>122</u>	2,2-二氯丙酸	CH ₃ CCl ₂ COOH	1	5.8
	<u>123</u>	對-四氟二氯乙烷	CClF ₂ CClF ₂	1,000	6,990
	<u>124</u>	雙特松	(CH ₃ O) ₂ P(O)OC(CH ₃)=CHC(O)N(CH ₃) ₂		0.25
	<u>125</u>	二環戊二烯	C ₁₀ H ₁₂	5	27
	<u>126</u>	二乙醇胺	(HOCH ₂ CH ₂) ₂ NH	3	13
	<u>127</u>	二乙胺	(C ₂ H ₅) ₂ NH	10	30
	<u>128</u>	2-二乙胺基乙醇	(C ₂ H ₅) ₂ NCH ₂ CH ₂ OH	10	48
	<u>129</u>	二次乙基三胺	NH ₂ C ₂ H ₄ NHC ₂ H ₄ NH ₂	1	4.2
		銅，煙煙	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	CH ₃ CH=CHCHO	2	5.7
		異丙苯	C ₆ H ₅ CH(CH ₃) ₂	50	246
		甲酚（包括所有異構物）	CH ₃ C ₆ H ₄ OH	5	22
		氰胺（氣滿素）	H ₂ NCN		2
		氰化物（以氰根計）	CN ⁻		5
		環己胺	C ₆ H ₁₁ NH ₂	10	41
		環己烷	C ₆ H ₁₂	300	1030
		環己醇	C ₆ H ₁₁ OH	50	206
		環己酮	C ₆ H ₁₀ CO	25	100
		1，3-環戊二烯	C ₅ H ₆	75	203
		環戊烷	C ₅ H ₁₀	600	1720
		2，4-地（2，4-二氯苯氧乙酸）	Cl ₂ C ₆ H ₃ OCH ₂ COOH		10
		十硼烷	B ₁₀ H ₁₄	0.05	0.25
		滅賜松	C ₈ H ₁₉ O ₃ PS ₂	0.01	0.11
		二丙酮醇	(CH ₃) ₂ C(OH)CH ₂ COCH ₃	50	238
		大利松	[(CH ₃) ₂ CHC ₄ N ₂ H(CH ₃)O]PS(OC ₂ H ₅) ₂		0.01
		重氮甲烷	CH ₂ N ₂	0.2	0.34
		二硼烷	B ₂ H ₆	0.1	0.11
		磷酸二丁酯	(C ₄ H ₉ O) ₂ POOH	1	8.6
		鄰苯二甲酸二丁酯	C ₆ H ₄ (COOC ₄ H ₉) ₂		5
		二甲氧基聯苯胺及其鹽類	(C ₆ H ₅ (NH ₂)OCH ₃) ₂		
		二氯乙炔	C ₂ Cl ₂	0.1	0.39
		鄰一二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	50	301
		對一二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	75	450

	<u>130</u>	二乙酮	C ₂ H ₅ COC ₂ H ₅	200	705
	<u>131</u>	鄰苯二甲酸二乙酯	C ₆ H ₄ (CO ₂ C ₂ H ₅) ₂	5	
	<u>132</u>	二溴二氟甲烷	CF ₂ Br ₂	100	858
	<u>133</u>	縮水甘油醚	OCH ₂ CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	0.1	0.53
	<u>134</u>	二異丁酮	(C ₄ H ₉) ₂ CO	25	145
	<u>135</u>	二異丙胺	[(CH ₃) ₂ CH] ₂ NH	5	21
	<u>136</u>	N,N-二甲基乙醯胺	CH ₃ CON(CH ₃) ₂	10	36
	<u>137</u>	二甲胺	(CH ₃) ₂ NH	10	18
	<u>138</u>	N,N-二甲基苯胺	C ₆ H ₅ N(CH ₃) ₂	5	25
	<u>139</u>	二氯松	(CH ₃) ₂ PO ₄ CH=CCl ₂	0.1	1
	<u>140</u>	N,N-二甲基甲醯胺	HCON(CH ₃) ₂	10	30
	<u>141</u>	鄰苯二甲酸二甲酯	C ₆ H ₄ (COOCH ₃) ₂	5	
	<u>142</u>	硫酸二甲酯	(CH ₃) ₂ SO ₄	0.1	0.52
	<u>143</u>	二硝基苯(含異構物)	C ₆ H ₄ (NO ₂) ₂	0.15	1
	<u>144</u>	二硝基-鄰-甲酚	CH ₃ C ₆ H ₂ (NO ₂) ₂ OH		0.2
	<u>145</u>	二硝基甲苯	C ₆ H ₃ CH ₃ (NO ₂) ₂		1.5
	<u>146</u>	鄰-苯二甲酸二辛酯	C ₆ H ₄ (COOC ₈ H ₁₇) ₂	5	
	<u>147</u>	1,4-二氧陸圈	(C ₂ H ₄) ₂ O ₂	25	90
	<u>148</u>	大克松	C ₄ H ₆ O ₂ [SPS(OC ₂ H ₅) ₂] ₂	0.2	
	<u>149</u>	二苯胺	(C ₆ H ₅) ₂ NH	10	
	<u>150</u>	二丙二醇甲醚	CH ₃ OC ₃ H ₆ OC ₃ H ₆ OH	100	606
	<u>151</u>	二丙基酮	(CH ₃ CH ₂ CH ₂) ₂ CO	50	233
	<u>152</u>	二硫松	(C ₂ H ₅ O) ₂ P(S)SCH ₂ CH ₂ SCH ₂ CH ₃	0.1	
	<u>153</u>	二乙烯苯	C ₆ H ₄ (CHCH ₂) ₂	10	53
	<u>154</u>	安殺番	C ₆ H ₆ Cl ₁₆ O ₈ S	0.1	
	<u>155</u>	一品松	C ₆ H ₅ P(C ₂ H ₅ O)(S)OC ₆ H ₄ NO ₂	0.5	
	<u>156</u>	環氧氯丙烷	OCH ₂ CHCH ₂ Cl	2	7.6
		3,3'-二氯聯苯胺及其鹽類	(C ₆ H ₃ Cl ₂ NH ₂) ₂		
		二氯二氟甲烷	CCl ₂ F ₂	1000	4950
		1,3-二氯-5,5-二甲基乙內醯脲	C ₈ H ₈ Cl ₂ N ₂ O ₂		0.2
		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-四氯二氯乙烷	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 ₄ 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

157	1,2－環氧丙烷	$\text{OCH}_2\text{CHCH}_3$	20	48	N，N－二甲基乙醯胺	$\text{CH}_3\text{CON}(\text{CH}_3)_2$	10	36
158	2,3－環氧丙醇	$\text{CH}_2\text{OHCHCH}_2\text{O}$	25	76	二甲胺	$(\text{CH}_3)_2\text{NH}$	10	18
159	乙醇胺	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	3	7.5	N，N－二甲基苯胺	$\text{C}_6\text{H}_5\text{N}(\text{CH}_3)_2$	5	25
160	愛殺松	$[(\text{C}_2\text{H}_5\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{S}]_2\text{CH}_2$		0.4	二氯松	$(\text{CH}_3)_2\text{PO}_4\text{CH}=\text{CCl}_2$	0.1	1
161	乙胺	$\text{C}_2\text{H}_5\text{NH}_2$	10	18	N，N－二甲基甲醯胺	$\text{HCON}(\text{CH}_3)_2$	10	30
162	乙酸乙酯	$\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$	400	1,440	鄰苯二甲酸二甲酯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOCH}_3)_2$		5
163	丙烯酸乙酯	$\text{CH}_2=\text{CHCOOC}_2\text{H}_5$	25	102	硫酸二甲酯	$(\text{CH}_3)_2\text{SO}_4$	0.1	0.52
164	乙醇	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	1,000	1,880	硝基苯(含異構物)	$\text{C}_6\text{H}_5(\text{NO}_2)_2$	0.15	1
165	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	二硝基－鄰－甲酚	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_2(\text{NO}_2)_2\text{OH}$		0.2
166	溴乙烷	$\text{C}_2\text{H}_5\text{Br}$	200	892	二硝基甲苯	$\text{C}_6\text{H}_4\text{CH}_3(\text{NO}_2)_2$		1.5
167	乙丁酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$	50	234	鄰－苯二甲酸二辛酯	$\text{O}-\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOC}_8\text{H}_{17})_2$		5
168	乙醚	$(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{O}$	400	1,210	1，4－二氧陸圈	$(\text{C}_2\text{H}_4)_2\text{O}_2$	25	90
169	乙二胺(仲乙二胺)	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$	10	25	大克松	$\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_2[\text{SPS}(\text{OC}_2\text{H}_5)_2]_2$		0.2
170	二溴乙烷	$\text{C}_2\text{H}_4\text{Br}_2$	20	154	二苯胺	$(\text{C}_6\text{H}_5)_2\text{NH}$		10
171	乙二醇(霧滴)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$		10	二丙二醇甲醚	$\text{CH}_3\text{OC}_3\text{H}_7\text{OC}_3\text{H}_7\text{OH}$	100	606
172	乙二醇(蒸氣)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$	50	127	二丙基酮	$(\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2)_2\text{CO}$	50	233
173	次乙亞胺	H_2CNHCH_2	0.5	0.88	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
174	乙二醇丁醚	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OC}_4\text{H}_9$	25	121	二乙烯苯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CHCH}_2)_2$	10	53
175	乙二醇乙醚	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OC}_2\text{H}_5$	5	18	安殺番	$\text{C}_6\text{H}_5\text{Cl}_{10}\text{O}_3\text{S}$		0.1
176	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	安特靈	$\text{C}_{12}\text{H}_{18}\text{Cl}_{16}\text{O}$		
177	乙二醇甲醚	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OCH}_3$	5	16	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
178	乙二醇甲醚醋酸酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_3$	5	24	環氧氯丙烷	$\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{Cl}$	2	7.6
179	環氧乙烷	$\text{C}_2\text{H}_4\text{O}$	1	1.8	1，2－環氧丙烷	$\text{OCH}_2\text{CHCH}_3$	20	48
180	甲酸乙酯	HCOOC_2H_5	100	303	2，3－環氧丙醇	$\text{CH}_2\text{OHCHCH}_2\text{O}$	25	76
181	乙硫醇	$\text{C}_2\text{H}_5\text{SH}$	10	25	乙醇胺	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	3	7.5
182	N－乙基－1,4－氧氣陸圈	$\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{NCH}_2\text{CH}_3$	5	24	愛殺松	$[(\text{C}_2\text{H}_5\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{S}]_2\text{CH}_2$		0.4
183	樂乃松	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{OC}_6\text{H}_4\text{Cl}_3$		10	乙胺	$\text{C}_2\text{H}_5\text{NH}_2$	10	18

184	鈮亞鐵合金			1	
185	氟化物(以氟計)	F		2.5	
186	氟	F ₂	1	1.6	
187	氟三氯甲烷	CCl ₃ F	1,000	5,620	
188	甲醯胺	HCONH ₂	20	37	
189	甲酸	HCOOH	5	9.4	
190	呋喃甲醛	C ₄ H ₃ OCHO	2	7.9	
191	呋喃甲醇	C ₄ H ₃ OCH ₂ OH	10	40	
192	汽油		300	890	
193	四氫化鍺	GeH ₄	0.2	0.63	
194	戊二醛	OHC(CH ₂) ₃ CHO	0.2	0.82	
195	穀粉			10	
196	鉛	Hf		0.5	
197	飛佈達	C ₁₀ H ₇ Cl ₇		0.5	
198	正庚烷	CH ₃ (CH ₂) ₅ CH ₃	400	1,640	
199	六氯丁二烯	Cl ₂ CCC1CC1CCl ₂	0.02	0.21	
200	六氯環戊二烯	C ₅ Cl ₆	0.01	0.11	
201	六氯乙烷	Cl ₃ CCC1 ₃	1	9.7	
202	六氯苯	C ₁₀ H ₂ Cl ₆		0.2	
203	六氯丙酮	CF ₃ COCF ₃	0.1	0.68	
204	二異氰酸環己烷	OCN(CH ₂) ₆ NCO	0.005	0.034	
205	正己烷	CH ₃ (CH ₂) ₄ CH ₃	50	176	
206	己烷異構物	C ₆ H ₁₄	500	1,760	
207	乙酸第二己酯	CH ₃ COOC ₆ H ₁₃	50	295	
208	2-甲基-2,4-戊二醇	(CH ₃) ₂ COHCH ₂ CHOHCH ₃	25	121	
209	溴化氫	HBr	3	9.9	
210	氯化氫	HCl	5	7.5	
	乙酸乙酯	CH ₃ COOC ₂ H ₅	400	1440	
	丙烯酸乙酯	CH ₂ =CHCOOC ₂ H ₅	25	102	
	乙醇	C ₂ H ₅ OH	1000	1880	
	乙戊酮	CH ₃ CH ₂ CH(CH ₃)CH ₂ COCH ₂ CH ₃	25	131	
	溴乙烷	C ₂ H ₅ Br	200	892	
	乙丁酮	CH ₃ (CH ₂) ₃ COCH ₂ CH ₃	50	234	
	乙醚	(C ₂ H ₅) ₂ O	400	210	
	乙二胺(仲乙二胺)	NH ₂ CH ₂ CH ₂ NH ₂	10	25	
	二溴乙烷	C ₂ H ₄ Br ₂	20	154	
	乙二醇(霧滴)	CH ₂ OHCH ₂ OH		10	
	乙二醇(蒸氣)	CH ₂ OHCH ₂ OH	50	127	
	次乙亞胺	H ₂ CNHCH ₂	0.5	0.88	
	乙二醇丁醚	CH ₂ OHCH ₂ OC ₄ H ₉	25	121	
	乙二醇乙醚	CH ₂ OHCH ₂ OC ₂ H ₅	5	18	
	乙二醇乙醚醋酸酯	C ₂ H ₅ OCH ₂ CH ₂ COOCH ₃	5	27	
	乙二醇甲醚	CH ₂ OHCH ₂ OCH ₃	5	16	
	乙二醇甲醚醋酸酯	CH ₃ COOCH ₂ CH ₂ OCH ₃	5	24	
	環氧乙烷	C ₂ H ₄ O	1	1.8	
	甲酸乙酯	HCOOC ₂ H ₅	100	303	
	乙硫醇	C ₂ H ₅ SH	10	25	
	N-乙基-1,4-氧氮陸園	CH ₃ CH ₂ OCH ₂ CH ₂ NCH ₂ CH ₃	5	24	
	樂乃松	(CH ₃ O) ₂ P(S)OC ₆ H ₄ Cl ₃		10	
	鈮亞鐵合金			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	

211	聯胺	NH ₂ NH ₂	0.1	0.13
212	氰化氫	HCN	10	11
213	氟化氫	HF	3	2.6
214	過氧化氫	H ₂ O ₂	1	1.4
215	硒化氫	H ₂ Se	0.05	0.16
216	硫化氫	H ₂ S	10	14
217	氫醌	C ₆ H ₄ (OH) ₂		2
218	銦及其化合物(以銦計)	In		0.1
219	碘	I ₂	0.1	1
220	五羰鐵(以鐵計)	Fe(CO) ₅	0.1	0.23
221	氧化鐵(煉煙)	FeO, Fe ₃ O ₄		10
222	乙酸異戊酯	CH ₃ COO(CH ₂) ₄ CH(CH ₃) ₂	100	532
223	異戊醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH ₂ OH	100	361
224	乙酸異丁酯	CH ₃ COOCH ₂ CH ₂ (CH ₃) ₂	150	713
225	異丁醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ OH	50	152
226	異辛醇	C ₇ H ₁₅ CH ₂ OH	50	266
227	異佛爾酮	C ₉ H ₁₄ O	5	28
228	二異氰酸異佛爾酮	C ₁₀ H ₁₈ (NCO) ₂	0.005	0.045
229	2－異丙氧基乙醇	(CH ₃) ₂ CHOCH ₂ CH ₂ OH	25	106
230	乙酸異丙酯	CH ₃ COOCH(CH ₃) ₂	250	1,040
231	異丙胺	(CH ₃) ₂ CHNH ₂	5	12
232	異丙醇	(CH ₃) ₂ CHOH	400	983
233	異丙苯胺	C ₆ H ₅ NHCH(CH ₃) ₂	2	11
234	異丙醚	(CH ₃) ₂ CHOCH(CH ₃) ₂	250	1,040
235	異丙基縮水甘油醚	CH(CH ₃) ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	50	238
236	烯酮	H ₂ C=C=O	0.5	0.86
237	砷酸鉛	Pb ₃ (AsO ₄) ₂		0.15

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
四氫化鎔	GeH ₄	0.2	0.63
戊二醛	OHC(CH ₂) ₃ CHO	0.2	0.82
穀粉			10
鈺	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 CCC1CC1CCl 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 CCC1 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

238	鉻酸鉛（以鉻計）	PbCrO ₄		0.05	砷化氫	H ₃ Se	0.05	0.16
239	亞麻			0.2	硫化氫	H ₂ S	10	14
240	液化石油氣 LPG	C _n H _{2n+2} (n=2-4)	1,000	1,800	苯二酚	C ₆ H ₄ (OH) ₂		2
241	氫化鋰	LiH		0.025	銦及其化合物(以銦計)	In		0.1
242	氧化鎂(煙煙)	MgO		10	碘	I ₂	0.1	1
243	馬拉松	C ₁₀ H ₁₈ O ₆ PS ₂		10	五羰鐵(以鐵計)	Fe(CO) ₅	0.1	0.23
244	順-丁烯二酐	(CHCO) ₂ O	0.25	1	氧化鐵(煙煙)	FeO, Fe ₃ O ₄		10
245	錳，煙煙（以錳計）	Mn		1	乙酸異戊酯	CH ₃ COO(CH ₂) ₂ CH(CH ₃) ₂	100	532
246	錳及其無機化合物(以錳計)	Mn		5	異戊醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH ₂ OH	100	361
247	碳三羧基戊基錳(以錳計)	C ₅ H ₄ Mn(CO) ₃		0.1	乙酸異丁酯	CH ₃ COOCH ₂ CH ₂ (CH ₃) ₂	150	713
248	亞異丙基丙酮	(CH ₃) ₂ C=CHCOCH ₃	15	60	異丁醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ OH	50	152
249	甲基丙烯酸	CH ₂ =C(CH ₃)COOH	20	70	異辛醇	C ₇ H ₁₅ CH ₂ OH	50	266
250	4-甲氧苯酚	CH ₃ OC ₆ H ₄ OH		5	異佛爾酮	C ₉ H ₁₄ O	5	28
251	乙酸甲酯	CH ₃ COOCH ₃	200	606	二異氰酸異佛爾酮	C ₁₀ H ₁₆ (NCO) ₂	0.005	0.045
252	丙炔	CH ₃ C≡CH	1,000	1,640	2-異丙氧基乙醇	(CH ₃) ₂ CHOCH ₂ CH ₂ OH	25	106
253	丙烯酸甲酯	CH ₂ =CHCOOCH ₃	10	35	乙酸異丙酯	CH ₃ COOCH(CH ₃) ₂	250	1040
254	甲基丙烯腈	CH ₂ =C(CH ₃)CN	1	2.7	異丙胺	(CH ₃) ₂ CHNH ₂	5	12
255	二甲氧甲烷	CH ₃ OCH ₂ OCH ₃	1,000	3,110	異丙醇	(CH ₃) ₂ CHOH	400	983
256	甲醇	CH ₃ OH	200	262	異丙苯胺	C ₆ H ₅ NHCH(CH ₃) ₂	2	11
257	甲胺	CH ₃ NH ₂	10	13	異丙醚	(CH ₃) ₂ CHOCH(CH ₃) ₂	250	1040
258	甲基正戊酮	CH ₃ (CH ₂) ₄ COCH ₃	50	233	異丙基縮水甘油醚	CH(CH ₃) ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	50	238
259	N-甲苯胺	C ₆ H ₅ NHCH ₃	0.5	2.2	乙烯酮	H ₂ C=C=O	0.5	0.86
260	溴甲烷	CH ₃ Br	5	19	鉛及其無機化合物(以鉛計)	Pb		0.05
261	甲基正丁酮	CH ₃ COC ₄ H ₉	5	20	砷酸鉛	Pb ₃ (AsO ₄) ₂		0.15
262	氯甲烷	CH ₃ Cl	50	103	鉻酸鉛（以鉻計）	PbCrO ₄		0.05
263	2-氯基丙烯酸甲酯	CH ₂ =C(CN)COOCH ₃	2	9.1	靈丹	C ₆ H ₆ Cl ₆		
264	甲基環己烷	CH ₃ C ₆ H ₁₁	400	1,610	亞麻			0.2

265	甲基環己醇	CH ₃ C ₆ H ₁₀ OH	50	234	液化石油氣 LPG	C _n H _{2n+2} (N=2~4)	1000	1800
266	甲基環己酮	CH ₃ C ₆ H ₉ CO	50	229	氫化鋰	LiH		0.025
267	甲基環戊二烯三羰基錳(以錳計)	CH ₃ C ₅ H ₄ Mn(CO) ₃		0.2	苯胺紅(一品紅)	C ₂₀ H ₁₉ N ₃		
268	3,3'-二氯-4,4'-二胺基苯化甲烷	C ₁₃ H ₁₂ Cl ₂ N ₂	0.02	0.218	氧化鎂(煙煙)	MgO		10
269	4,4-二異氰酸二苯甲烷	OCNC ₆ H ₄ CH ₂ C ₆ H ₄ NCO	0.02	0.2	馬拉松	C ₁₀ H ₁₈ O ₆ PS ₂		10
270	丁酮	CH ₃ COC ₂ H ₅	200	590	順-丁烯二酐	(CHCO) ₂ O	0.25	1
271	過氧化丁酮	C ₈ H ₁₆ O ₄	0.2	1.5	錳, 煙煙 (以錳計)	Mn		1
272	甲酸甲酯	HCOOCH ₃	100	246	錳及其無機化合物(以錳計)	Mn		5
273	甲基聯胺	CH ₃ NHNH ₂	0.2	0.38	碳三羰基戊基錳(以錳計)	C ₅ H ₄ Mn(CO) ₃		0.1
274	碘甲烷	CH ₃ I	2	12	汞, 蒸氣及其化合物	Hg		0.05
275	甲基異戊酮	CH ₃ COC ₂ H ₄ CH(CH ₃) ₂	50	234	汞, 有機化合物	Hg		0.01
276	4-甲基-2-戊醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH(CH ₃)OH	25	104	亞異丙基丙酮	(CH ₃) ₂ C=CHCOCH ₃	15	60
277	甲基異丁酮	CH ₃ COCH(CH ₃) ₂	50	205	甲基丙烯酸	CH ₂ =C(CH ₃)COOH	20	70
278	異氰酸甲酯	CH ₃ NCO	0.02	0.05	4-甲氧苯酚	CH ₃ OC ₆ H ₄ OH		5
279	甲基異丙酮	CH ₃ COCH(CH ₃) ₂	200	705	乙酸甲酯	CH ₃ COOCH ₃	200	606
280	甲硫醇	H ₃ CSH	10	20	丙炔	CH ₃ C≡CH	1000	1640
281	甲基丙烯酸甲酯	C ₅ H ₈ COOCH ₃	100	410	丙烯酸甲酯	CH ₂ =CHCOOCH ₃	10	35
282	甲基巴拉松	(CH ₃ O) ₂ P(S)OC ₆ H ₄ NO ₂		0.2	甲基丙烯腈	CH ₂ =C(CH ₃)CN	1	2.7
283	甲丙酮	CH ₃ (CH ₂) ₂ COCH ₃	200	705	二甲氧甲烷	CH ₃ OCH ₂ OCH ₃	1000	3110
284	甲基第三丁基醚	(CH ₃) ₃ COCH ₃	40	144	甲醇	CH ₃ OH	200	262
285	α-甲基苯乙烯	C ₆ H ₅ C(CH ₃)=CH ₂	50	242	甲胺	CH ₃ NH ₂	10	13
286	雲母石			3	甲基正戊酮	CH ₃ (CH ₂) ₄ COCH ₃	50	233
287	鉬, 不溶性化合物(以鉬計)	Mo		5	N-甲苯胺	C ₆ H ₅ NHCH ₃	0.5	2.2
288	嗎啉	C ₄ H ₈ ONH	20	71	溴甲烷	CH ₃ Br	5	19
289	石油精(煤溶)	C ₇ H ₈ ~C ₈ H ₁₀	100	400	甲基正丁酮	CH ₃ COC ₄ H ₉	5	20
290	荼	C ₁₀ H ₈	10	52	氯甲烷	CH ₃ Cl	50	103
291	鎳, 可溶性化合物 (以鎳計)	Ni		0.1	2-氯基丙烯酸甲酯	CH ₂ =C(CN)COOCH ₃	2	9.1

292	四羰化鎳	Ni(CO) ₄	0.001	0.007
293	菸鹼（尼古丁）	C ₈ H ₄ NC ₄ H ₇ NCH ₃		0.5
294	硝酸	HNO ₃	2	5.2
295	一氧化氮	NO	25	31
296	對硝基苯胺	NO ₂ C ₆ H ₄ NH ₂		3
297	硝基苯	C ₆ H ₅ NO ₂	1	5
298	對一硝基氯苯	C ₆ H ₄ Cl(NO ₂)		1
299	硝乙烷	CH ₃ CH ₂ NO ₂	100	307
300	二氧化氮	NO ₂ & N ₂ O ₄	5	9
301	三氟化氮	NF ₃	10	29
302	硝化甘油	C ₃ H ₅ (ONO ₂) ₃	0.2	2
303	硝基乙二醇	(CH ₂ ONO ₂) ₂	0.02	0.12
304	硝甲烷	CH ₃ NO ₂	100	250
305	1-硝丙烷	CH ₃ CH ₂ CH ₂ NO ₂	25	91
306	2-硝丙烷	CH ₃ CHNO ₂ CH ₃	10	36
307	硝基甲苯	NO ₂ C ₆ H ₄ CH ₃	2	11
308	一氧化二氮	N ₂ O	50	90
309	壬烷(含異構物)	C ₉ H ₂₀	200	1,050
310	八氯萘	C ₁₀ Cl ₈		0.1
311	辛烷	C ₈ H ₁₈	300	1,400
312	油霧滴(礦物性)			5
313	四氧化鉍（以鉍計）	OsO ₄	0.0002	0.0016
314	草酸	(COOH) ₂ ·2H ₂ O		1
315	氟化氧	OF ₂	0.05	0.11
316	臭氧	O ₃	0.1	0.2
317	石蠟，薰煙			2
318	巴拉刈	C ₁₂ H ₁₄ N ₂ Cl ₂ or C ₁₂ H ₁₄ N ₂ (CH ₃ SO ₄) ₂		0.1
甲基環己烷	CH ₃ C ₆ H ₁₁	400	1610	
甲基環己醇	CH ₃ C ₆ H ₁₀ OH	50	234	
甲基環己酮	CH ₃ C ₆ H ₉ CO	50	229	
甲基環戊二烯三羰基錳(以錳計)	CH ₃ C ₅ H ₄ Mn(CO) ₃		0.2	
3,3’-二氯-4,4’-二胺基苯化甲	C ₁₃ H ₁₂ Cl ₂ N ₂	0.02	0.218	
4，4-二異氰酸二苯甲烷	OCNC ₆ H ₄ CH ₂ C ₆ H ₄ NCO	0.02	0.2	
丁酮	CH ₃ COC ₂ H ₅	200	590	
過氧化丁酮	C ₈ H ₁₆ O ₄	0.2	1.5	
甲酸甲酯	HCOOCH ₃	100	246	
甲基聯胺	CH ₃ NHNH ₂	0.2	0.38	
碘甲烷	CH ₃ I	2	12	
甲基異戊酮	CH ₃ COC ₂ H ₄ CH(CH ₃) ₂	50	234	
4-甲基-2-戊醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH(CH ₃)OH	25	104	
甲基異丁酮	CH ₃ COCH(CH ₃) ₂	50	205	
異氰酸甲酯	CH ₃ NCO	0.02	0.05	
甲基異丙酮	CH ₃ COCH(CH ₃) ₂	200	705	
甲硫醇	H ₃ CSH	10	20	
甲基丙烯酸甲酯	C ₅ H ₈ COOCH ₃	100	410	
甲基巴拉松	(CH ₃ O) ₂ P(S)OC ₆ H ₄ NO ₂		0.2	
甲丙酮	CH ₃ (CH ₂) ₂ COCH ₃	200	705	
甲基第三丁基醚	(CH ₃) ₃ COCH ₃	40	144	
α-甲基苯乙烯	C ₆ H ₅ C(CH ₃)=CH ₂	50	242	
雲母石			3	
鉬，不溶性化合物(以鉬計)	Mo		5	
嗎啉	C ₄ H ₈ ONH	20	71	
石油精(煤塔)	C ₇ H ₈ ~C ₈ H ₁₀	100	400	
荼	C ₁₀ H ₈	10	52	

346	苦味酸	$C_6H_2(OH)(NO_2)_3$		0.1		草酸	$(COOH)_2 \cdot 2H_2O$		1	
347	1,4-二氯環己烷二鹽酸鹽	$C_6H_{10}N_2 \cdot 2HCl$		5		氟化氧	OF_2	0.05	0.11	
348	鉑金屬(以鉑計)	Pt		1		臭氧	O_3	0.1	0.2	
349	鉑，可溶性鹽類（以鉑計）	Pt		0.002		石蠟，薰煙			2	
350	多氯聯苯	$C_{12}H_{(10-n)}Cl_n \ (1 \leq n \leq 10)$		0.01		巴拉刈	$C_{12}H_{14}N_2Cl_2$ or $C_{12}H_{14}N_2(CH_3SO_3)_2$		0.1	
351	丙烷	$CH_3CH_2CH_3$	1,000	1,800		巴拉松	$(C_2H_5O)_2PSOC_6H_4NO_2$		0.1	
352	丙酸	CH_3CH_2COOH	10	30		五硼烷	B_5H_9	0.005	0.013	
353	1-丙醇	$CH_3CH_2CH_2OH$	200	491		五氯苯	$C_{10}H_3Cl_5$		0.5	
354	正丙酸乙酯	$CH_3COOC_3H_7$	200	835		五氯酚及其鈉鹽	C_6Cl_5OH		0.5	
355	硝酸丙酯	$C_3H_7NO_3$	25	107		戊烷	$CH_3(CH_2)_3CH_3$	600	1770	
356	丙二醇二硝酸酯	$NO_2CH_2CHNO_2CH_3$	0.05	0.34		過氯甲基硫醇	$C1SCCl_3$	0.1	0.76	
357	丙二醇甲醚	$CH_3OCH_2CHOHCH_3$	100	369		過氯酸氟	$C1FO_3$	3	13	
358	丙烯亞胺	$CH_2HCNHCH_2$	2	4.7		酚	C_6H_5OH	5	19	
359	除蟲菊			5		分塞嗪	$C_{12}H_9NS$		5	
360	吡啶	C_5H_5N	5	16		對-苯二胺	$C_6H_4(NH_2)_2$		0.1	
361	醌	$C_6H_4O_2$	0.1	0.44		苯乙烷	$C_6H_5C_2H_5$	100	434	
362	間苯二酚（雷瑣辛）	$C_6H_4(OH)_2$	10	45		苯醚，蒸氣	$(C_6H_5)_2O$	1	7	
363	銻(以銻計)金屬燻煙及非溶性化合物	Rh		0.1		苯基縮水甘油醚	$C_6H_5OCH_2CHCH_2O$	1	6.1	
364	銻(以銻計)可溶性化合物	Rh		0.01		苯胼	$C_6H_5NHNH_2$	5	22	
365	魚藤精	$C_{23}H_{22}O_6$		5		苯硫醇	C_6H_5SH	0.5	2.3	
366	硒化合物（以硒計）	Se		0.2		苯腈	$C_6H_5PH_2$	0.05	0.23	
367	六氟化硒	SeF_6	0.05	0.16		福瑞松	$(C_2H_5O)_2P(S)SCH_2SC_2H_5$		0.05	
368	四氫化矽	SiH_4	5	6.6		美文松	$(CH_3O)_2P(O)OC(CH_3)=CHCOOCH_3$	0.01	0.092	
369	銀，金屬、及可溶性化合物（以銀計）	Ag		0.01		光氣	$COCl_2$	0.1	0.4	
370	疊氮化鈉	NaN_3	0.11	0.29		磷化氫	PH_3	0.3	0.4	
371	亞硫酸氫鈉	$NaHSO_3$		5		磷酸	H_3PO_4		1	
						黃磷	P		0.1	

372	氟乙酸鈉	FCH ₂ COONa		0. 05	氧氯化磷	POCl ₃	0. 1	0. 63
373	氫氧化鈉	NaOH		2	五氯化磷	PCl ₅		1
374	氫化銻	SbH ₃	0. 1	0. 51	五硫化磷	P ₂ S ₅		1
375	斯多德爾溶劑		100	525	三氯化磷	PCl ₃	0. 2	1. 1
376	二氧化硫	SO ₂	2	5. 2	鄰苯二甲酐	C ₈ H ₄ (CO) ₂ O	1	6. 1
377	六氟化硫	SF ₆	1, 000	5, 970	二腈苯	C ₆ H ₄ (CN) ₂		5
378	一氯化硫	S ₂ Cl ₂	1	5. 5	苦味酸	C ₆ H ₂ (OH)(NO ₂) ₃		0. 1
379	硫酸	H ₂ SO ₄		1	二氫氯化六氫	C ₄ H ₁₀ N ₂ , 2HCl		5
380	五氟化硫	S ₂ F ₁₀	0. 01	0. 1	鉑(以鉑計)金屬	Pt		1
381	四氟化硫	SF ₄	0. 1	0. 44	鉑，可溶性鹽類（以鉑計）	Pt		0. 002
382	氟化硫醴	SO ₂ F ₂	5	21	多氣聯苯			0. 01
383	滑石（不含石綿纖維）	Mg ₃ [Si ₄ O ₁₀](OH) ₂		2	丙烷	CH ₃ CH ₂ CH ₃	1000	1800
384	鉭，金屬及氧化性粉塵	Ta		5	丙酸	CH ₃ CH ₂ COOH	10	30
385	碲及其化合物（以碲計）	Te		0. 1	1－丙醇	CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	200	491
386	帖普	(C ₆ H ₅ O) ₄ P ₂ O ₇	0. 004	0. 047	β－丙內酯	(CH ₂) ₂ CO		
387	聯三苯	(C ₆ H ₅) ₂ C ₆ H ₄	0. 53	5	正丙酸乙酯	CH ₃ COOC ₃ H ₇	200	835
388	1, 1, 1, 2－四氯－2, 2－二氟乙烷	CCl ₃ CClF ₂	500	4, 170	硝酸丙酯	C ₃ H ₇ NO ₃	25	107
389	1, 1, 2, 2－四氯－1, 2－二氟乙烷	CCl ₂ FCCl ₂ F	500	4, 170	丙二醇二硝酸酯	NO ₂ CH ₂ CHNO ₂ CH ₃	0. 05	0. 34
390	1, 1, 2, 2－四氯乙烷	CHCl ₂ CHCl ₂	1	6. 9	丙二醇甲醚	CH ₃ OCH ₂ CHOHCH ₃	100	369
391	四氯苯	C ₁₀ H ₄ Cl ₄		2	丙烯亞胺	CH ₃ HCNHCH ₂	2	4. 7
392	四乙基鉛	Pb(C ₂ H ₅) ₄		0. 075	除蟲菊			5
393	四甲基鉛（以鉛計）	Pb(CH ₃) ₄		0. 075	吡啶	C ₅ H ₅ N	5	16
394	四氫呋喃	(CH ₂) ₄ O	200	590	醌	C ₆ H ₄ O ₂	0. 1	0. 44
395	四甲基琥珀	NCC(CH ₃) ₂ C(CH ₃) ₂ CN	0. 5	28	間苯二酚（雷瑣辛）	C ₆ H ₄ (OH) ₂	10	45
396	四硝甲烷	C(NO ₂) ₄	1	8	銻(以銻計)金屬煉煙及非溶性化合物	Rh		0. 1
397	焦磷酸四鈉	Na ₄ P ₂ O ₇		5	銻(以銻計)可溶性化合物	Rh		0. 01
398	乙硫醇酸	HSCH ₂ COOH	1	3. 8	魚藤精	C ₂₃ H ₂₂ O ₆		5

399	氯亞硫醯	SOCl ₂	1	4.9
400	得恩地	[(CH ₃) ₂ NCS] ₂ S ₂	5	
401	錫及錫無機化合物(以錫計)	Sn	2	
402	錫有機化合物(以錫計)	Sn	0.1	
403	氧化錫(以錫計)	Sn	2	
404	二氧化鈦	TiO ₂	10	
405	鄰－甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	5	22
406	間－甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	2	8.8
407	對－甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	2	8.8
408	2,4－二異氰酸甲苯或 2,6－二異氰酸 甲苯	CH ₃ C ₆ H ₃ (NCO) ₂	0.005	0.036
409	毒殺芬	C ₁₀ H ₁₀ Cl ₈		0.5
410	磷酸三丁酯	(C ₄ H ₉) ₃ PO ₄	0.2	2.2
411	三氯乙酸	CCl ₃ COOH	1	6.7
412	1,2,4－三氯苯	C ₆ H ₃ Cl ₃	5	37
413	1,1,1－三氯乙烷	CH ₃ CCl ₃	350	1,910
414	1,1,2－三氯乙烷	Cl ₂ CHCH ₂ Cl	10	55
415	三氯苯	C ₁₀ H ₅ Cl ₃		5
416	1,2,3－三氯丙烷	ClCH ₂ CHClCH ₂ Cl	50	302
417	1,1,2－三氯－1,2,2－三氯乙烷	CCl ₂ FCClF ₂	1,000	7,670
418	三乙胺	(C ₂ H ₅) ₃ N	10	41
419	三氟溴甲烷	CBrF ₃	1,000	6,090
420	1,2,4－偏苯三酸酐	C ₉ H ₄ O ₅	0.005	0.04
421	三甲胺	(CH ₃) ₃ N	10	24
422	三甲苯	(CH ₃) ₃ C ₆ H ₃	25	123
423	亞磷酸三甲酯	(CH ₃ O) ₃ P	2	10
424	2,4,6－三硝基甲苯	CH ₃ C ₆ H ₂ (NO ₂) ₃		0.5
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（不含石棉纖維）			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－1，2－二氟乙 烷			CCl ₂ FCCl ₂ F	500 4170

425	三鄰甲基磷酸酯	C ₂₁ H ₂₁ O ₄ P		0.1	1，1，2，2－四氯乙烷	CHCl ₁ :CHCl ₁ ₂	1	6.9
426	三苯基胺	(C ₆ H ₅) ₃ N		5	四氯乙烯	CCl ₁ ₂ =CCl ₁ ₂	50	339
427	磷酸三苯酯	(C ₆ H ₅) ₃ PO ₄		3	四氯苯	C ₁₀ H ₇ Cl		2
428	鎢，非溶性化合物（以鎢計）	W		5	四乙基鉛	Pb(C ₂ H ₅) ₄		0.075
429	鎢，可溶性化合物（以鎢計）	W		1	四甲基鉛（以鉛計）	Pb(CH ₃) ₄		0.075
430	松節油	C ₁₀ H ₁₆	100	556	四氫呋喃	(CH ₂) ₄ O	200	590
431	鈾，可溶性化合物（以鈾計）	U		0.2	四甲基琥珀	NCC(CH ₃) ₂ C(CH ₃) ₂ CN	0.5	28
432	鈾，非溶性化合物（以鈾計）	U		0.2	四硝甲烷	C(NO ₂) ₄	1	8
433	戊醛	CH ₃ (CH ₂) ₃ CHO	50	176	焦磷酸四鈉	Na ₄ P ₂ O ₇		5
434	五氧化二釩粉塵	V ₂ O ₅		0.5	乙硫醇酸	HSCH ₂ COOH	1	3.8
435	五氧化二釩燻煙	V ₂ O ₅		0.1	氯亞硫酸	SOCl ₂	1	4.9
436	醋酸乙烯酯	CH ₃ COOCH=CH ₂	10	35	得恩地	[(CH ₃) ₂ NCS] ₂ S ₂		5
437	溴乙烯	CH ₂ =CHBr	5	22	錫及錫無機化合物(以錫計)	Sn		2
438	二氧化環己烯乙烯	CH ₂ CHOC ₆ H ₉ O	10	57	錫有機化合物(以錫計)	Sn		0.1
439	乙烯基甲苯	CH ₂ =CHC ₆ H ₄ CH ₃	100	482	氧化錫(以錫計)	Sn		2
440	殺鼠靈	C ₁₉ H ₁₀ O ₄		0.1	二氧化鈦	TiO ₂		10
441	木粉			5	鄰－二甲基聯苯胺及其鹽類	(CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂)		
442	二甲苯胺	(CH ₃) ₂ C ₆ H ₃ NH ₂	2	10	鄰－甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	5	22
443	鈮，金屬及其化合物（以鈮計）	Y		1	間－甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	2	8.8
444	氯化鋅，（燻煙）	ZnCl ₂		1	對－甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	2	8.8
445	鉻酸鋅（以鉻酸計）	ZnCrO ₄		0.05	甲苯	C ₆ H ₅ CH ₃	100	376
446	氧化鋅（燻煙）	ZnO		5	2，4－二異氰酸甲苯或2，6－二異氰酸 甲苯	CH ₃ C ₆ H ₃ (NCO) ₂	0.005	0.036
447	銨化合物（以銨計）	Zr		5	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_3CCl_3	350	1910
	1，1，2－三氯乙烷	$\text{Cl}_2\text{CHCH}_2\text{Cl}$	10	55
	三氯乙烯	$\text{CHCl}=\text{CCl}_2$	50	269
	三氯甲烷(氯仿)	CHCl_3	10	49
	三氯苯	$\text{C}_{10}\text{H}_5\text{Cl}_3$		5
	1，2，3－三氯丙烷	$\text{ClCH}_2\text{CHClCH}_2\text{Cl}$	50	302
	1，1，2－三氯－1，2，2－三氟乙烷	$\text{CCl}_2\text{FCClF}_2$	1000	7670
	三乙胺	$(\text{C}_2\text{H}_5)_3\text{N}$	10	41
	三氯溴甲烷	CBrF_3	1000	6090
	1，2，4－偏苯三酸酐	$\text{C}_6\text{H}_2\text{O}_5$	0.005	0.04
	三甲胺	$(\text{CH}_3)_3\text{N}$	10	24
	三甲苯	$(\text{CH}_3)_3\text{C}_6\text{H}_3$	25	123
	亞磷酸三甲酯	$(\text{CH}_3\text{O})_3\text{P}$	2	10
	2，4，6－三硝基甲苯	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_2(\text{NO}_2)_3$		0.5
	三鄰甲基苯基磷酸酯	$\text{C}_{21}\text{H}_{21}\text{O}_4\text{P}$		0.1
	三苯基胺	$(\text{C}_6\text{H}_5)_3\text{N}$		5
	磷酸三苯酯	$(\text{C}_6\text{H}_5)_3\text{PO}_4$		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
		$\text{C}_{10}\text{H}_{16}$		
	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	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CHO}$	50	176
	五氧化二釩粉塵	V_2O_5		0.5
	五氧化二釩煙煙	V_2O_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
二氧六環己烯乙烯	CH ₂ CHOC ₆ H ₅ 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	(CH ₃) ₂ C ₆ H ₃ NH ₂	2	10
鈮, 金屬及其化合物 (以鈮計)	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