

收文	編號	第	177	號
	日期	民國	110.7.1	

檔 號：
保存年限：

行政院環境保護署 函

地址：10042 臺北市中正區中華路1段83號

聯絡人：黃斯平

電話：(02)23712121#6222

傳真：

電子信箱：szping.huang@epa.gov.tw

受文者：臺灣中藥工業同業公會

發文日期：中華民國110年6月29日

發文字號：環署空字第1101079351E號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：發布令影本(合法規命令條文)、修正總說明及條文對照表

主旨：「固定污染源空氣污染物排放標準」第3條、第5條、第8條及第2條附表1、附表2業經本署於110年6月29日以環署空字第1101079351號令修正發布，檢送發布令影本(合法規命令條文)、修正總說明及條文對照表各1份，請查照轉知。

說明：

一、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」有重複管制，且標準不一致之情形，爰刪除重複管制之有害空氣污染物種類，依法制作業體例酌作文字、格式調整。

二、旨揭修正發布資料(含修正總說明及條文對照表)，請逕至本署主管法規系統網站最新訊息區下載參閱，網址：

<https://oaout.epa.gov.tw/law/>

正本：立法委員陳瑩國會辦公室、立法委員陳玉珍國會辦公室、立法委員吳玉琴國會辦公室、立法委員邱泰源國會辦公室、立法委員洪申翰國會辦公室、立法委員莊競程國會辦公室、立法委員黃秀芳國會辦公室、立法委員楊曜國會辦公室、立法委員賴惠員國會辦公室、立法委員蘇巧慧國會辦公室、立法委員徐志榮國會辦公室、立法委員張育美國會辦公室、立法委員廖國棟國會辦公室、立法委員蔣萬安

國會辦公室、立法委員賴香伶國會辦公室、直轄市政府、縣(市)政府、全國政府機關電子公布欄

副本：直轄市環保機關、縣(市)環保機關、經濟部工業局、經濟部能源局、中華民國全國工業總會、中華民國全國商業總會、中華民國化學工業責任照顧協會、工會、公會及同業公會、台灣區石油化學工業同業公會、台灣鋼鐵工業同業公會、台灣區水泥工業同業公會、台灣綠色公民行動聯盟協會、財團法人環境權保障基金會、財團法人地球公民基金會、台灣環境保護聯盟、彰化縣環境保護聯盟、台灣水資源保育聯盟、環興科技股份有限公司、財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所、環科工程顧問股份有限公司、法源資訊股份有限公司

電 28811071 文
交 換 章

裝

訂

線



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</u>度及一大氣壓下每立方公尺體積；<u>m^3</u>係指每立方公尺體積。</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>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</u>度(<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									
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	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。
	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	(1)50 mg/Nm ³	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)	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(含)前已 完成建造、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 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 爐及鍋爐以外之燃 燒過程，排放濃度
		(2)100 mg/Nm ³				自102年 4月25日 起適用 標準(3)	自103年 4月30日 起適用 標準(3)		排氣量Q (Nm ³ /min)	濃度 C(mg/Nm ³)						
	燃燒 以外 過程	(3)100 mg/Nm ³														

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)至業已屆除附表一粒狀污染物(重量濃度)依排氣量及濃度相關規定，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

								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
		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						

		(3)100 mg/Nm ³				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。	
	燃燒以外過程	(4)100 mg/Nm ³				發布日 起適用 標準 (4)	自103年 4月30 日起適用 標準(4)		
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		
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	
		液體燃料	300ppm				發布日	發布日	
		固體燃料	300ppm				發布日	發布日	
	燃燒以外過程	650ppm		發布日	發布日				
硫酸液滴 (SO ₃ 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					發布日	發布日	

四、空氣污染防止法於七一年八月一日新增「排放限制值」，為避免混淆，修正「排放限制值」為「排放值」。氮氧化物備註對文字，調整異味排放管位

五、修正氮氧化物備註對文字，調整異味排放管位

六、調整異味排放管位

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			
氮氧化物 (NO _x 以NO ₂ 表示)	燃燒設備	氣體燃料	(1) 300 ppm	—	—	—	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、新北 市、高雄 市、屏東 縣、台東 縣、花蓮 縣、屏東 縣、台東 縣、花蓮 縣其他地 區適用標 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。
		液體燃料	(2) 150 ppm						
		固體燃料	(1) 400 ppm						
			(2) 250 ppm						
	燃燒以外製程	氣體燃料	(1) 500 ppm	0.25 ppm	0.60	2.9×10 ⁻⁴	標準(2) 自發布日 起在全國 地區施行。		
			(2) 250 ppm						
		液體燃料	(1) 400 ppm						
			(2) 250 ppm						
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。			
		液體燃料	(2) 150ppm						
	固體燃料	(1) 400ppm							
		(2) 250ppm							
燃燒以外製程	氣體燃料	(1) 500ppm	0.25ppm	0.60	2.9×10 ⁻⁴	標準(2) 自發布日 起在全國 地區施行。			
		(2) 250ppm							

將標準值
相關規定
以排放管
道高度(h)
大於一百
公尺表示
。

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	
石棉及含石棉物質	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 道標 準自 發布 日施 行。 二、周 界標 準、 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 劃定 之特 定農 業區 、一 般農 業區 、森 林區 及非 屬上 述分 區內 之其 他分 區內 使用 地編 定為 農牧 用地 、養 殖用 地、 林地 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
	管 道	周 界	a ₁	a ₂				新 污 染 源	既 存 污 染 源							
異味污染物	h≤18	1000	工業區及農業區	(1) 50 (2) 30	—	—	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	發布日			
	18<h≤50	2000					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	發布日			
	50<h≤100	4000					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			
	h>100	以空氣品質模式推估符合其影響區域周界之相對排放管道路徑濃度值，報經中央主管機關核可者，得該濃度為標準值。	工業區及農業區以外地區	(3) 10			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	$\frac{C1}{S1} + \frac{C2}{S2} + \frac{C3}{S3} \leq 1$		
							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	C1、C2、C3 為		
							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	苯、甲苯、二甲		
							鉛及其化合物 (Pb)	10mg/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	苯之實測濃度。		
							鎘及其化合物 (Cd)	1 mg/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	S1、S2、S3 為		
	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	苯、甲苯、二甲						
	氯乙烯單體 (Vinyl Chloride Monomer)	10ppm	0.2ppm	0.65			3.2×10 ⁻⁴	發布日	發布日	苯之周界濃度。						
	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	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							
	高 度 h (公 尺)	標 準 值	區 域 別	標 準 值											
異 味 污 染 物	h≤18	1000	工 業 區 及 農 業 區	(1)50 (2)30	—	—	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 排 放 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 用既存污染 源之排放標 準。 五、以採樣 位置所屬區 域別適用之 標準為依據。 六、異味污 染物排放標 準適用對象 ，新污染源 指中華民國 九十六年九 月十三日(含) 後設立之污 染源；既存 污染源指中 華民國九十 六年九月十 三日 前設立之污 染源。						
	18<h≤50	2000													
	h>50	4000								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。	工 業 區 及 農 業 區 以 外 地 區	(3)10			

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				
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/m ³			ppm	mg/m ³
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	丙烯醇	CH ₂ =CHCH ₂ OH	2	4.8
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	H ₂ C=CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	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

一、現行規定與固定污染源有害空氣污染排放標準重複之二十項空氣污染移列，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」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錄一內容訂定，惟其中十七項空氣污染物，如阿特靈、奧特靈、聯吡啶等，未明

22	有機砷化合物(以砷計)	As		0.5
23	砷化氫	AsH ₃	0.05	0.16
24	谷速松	C ₁₀ H ₁₂ N ₃ O ₃ PS ₂		0.2
25	鋇及其可溶性化合物(以鋇計)	Ba		0.5
26	過氧苯醌	(C ₆ H ₄ CO) ₂ O ₂		5
27	氯化甲基苯	C ₆ H ₅ CH ₂ Cl	1	5.2
28	聯苯	C ₆ H ₅ C ₆ H ₅	0.2	1.3
29	三溴化硼	BBr ₃	1	10
30	三氟化硼	BF ₃	1	2.8
31	溴	Br ₂	0.1	0.66
32	五氟化溴	BrF ₅	0.1	0.72
33	三溴甲烷	CHBr ₃	0.5	5.2
34	丁烷	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃	800	1,900
35	1-丁硫醇	C ₄ H ₉ SH	0.5	1.8
36	1-丁醇	CH ₃ (CH ₂) ₃ OH	100	303
37	2-丁醇	CH ₃ CHOHCH ₂ CH ₃	150	454
38	乙酸正丁酯	CH ₃ COOC ₄ H ₉	150	712
39	乙酸第二丁酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)(C ₂ H ₅)	200	950
40	乙酸第三丁酯	CH ₃ COOC(CH ₃) ₃	200	950
41	第三丁醇	(CH ₃) ₃ COH	100	303
42	丁胺	C ₄ H ₉ NH ₂	5	15
43	正丁基縮水甘油醚	CH ₃ (CH ₂) ₃ OCH ₂ CHCH ₂ O	25	133
44	乳酸正丁酯	CH ₃ CHOHCOOC ₄ H ₉	5	30
45	鄰-第二丁酚	CH ₃ CH ₂ CH(CH ₃)C ₆ H ₄ OH	5	31
46	對-第三丁基甲苯	(CH ₃) ₃ CC ₆ H ₄ CH ₃	10	61
47	砷酸鈣	Ca ₃ (AsO ₄) ₂	1	
48	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	1	3.2
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		0.002
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
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

容許濃度，不具備實際效力，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、異戊醇及異丁酯化學式格式調整。

49	氫氧化鈣	Ca(OH) ₂		5
50	氧化鈣	CaO		5
51	合成樟腦	C ₁₀ H ₁₆ O	2	12
52	己內醯胺(粉塵)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO		1
53	己內醯胺(蒸氣)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO	5	23
54	加保利	C ₁₀ H ₇ OOCNHCH ₃		5
55	加保扶	C ₁₂ H ₁₅ NO ₃		0.1
56	碳黑	C		3.5
57	二氧化碳	CO ₂	5,000	9,000
58	二硫化碳	CS ₂	10	31
59	一氧化碳	CO	35	40
60	氫氧化鈉	CaOH		2
61	氯丹	C ₁₀ H ₆ Cl ₈		0.5
62	氧化氯二苯	C ₁₂ H ₆ Cl ₂ O		0.5
63	氯	Cl ₂	0.5	1.5
64	二氧化氯	ClO ₂	0.1	0.28
65	三氯化氯	ClF ₃	0.1	0.38
66	一氯乙醛	C ₁ H ₂ CHO	1	3.2
67	α-苯氯乙酮(ω-苯氯乙酮)	C ₆ H ₅ COCH ₂ Cl	0.05	0.32
68	氯乙醯氯	CH ₂ ClCOCl	0.05	0.23
69	氯苯	C ₆ H ₅ Cl	75	345
70	溴氯甲烷	BrCH ₂ Cl	200	1,060
71	2-氯-1,3-丁二烯	H ₂ C=CCLCH=CH ₂	10	36
72	氯二氟甲烷	CHClF ₂	1,000	3,540
73	氯乙烷	CH ₃ CH ₂ Cl	1,000	2,640
74	2-氯乙醇	C ₁ H ₂ CH ₂ OH	1	3.3
75	二氯甲醚	C ₁ H ₂ OCH ₂ Cl	0.001	0.0047

乙酸第二丁酯	CH ₃ COOCH(CH ₃) (C ₄ H ₉)	200	950
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 ₂ 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	CaOH		2
氯丹	C ₁₀ H ₆ Cl ₈		0.5

76	1-1-1-硝基丙烷	C ₃ H ₇ ClNO ₂	2	10
77	氯五氟乙烷	CClF ₂ CF ₃	1,000	6,320
78	氯化苦 (三氯硝甲烷)	CCl ₃ NO ₂	0.1	0.67
79	鄰-氯苯乙烯	C ₁₀ H ₉ CH=CH ₂	50	283
80	鄰-氯甲苯	C ₁₀ H ₇ CH ₃	50	259
81	鉻金屬 (以鉻計)	Cr	1	
82	二價鉻化合物 (以鉻計)	Cr	0.5	
83	三價鉻化合物 (以鉻計)	Cr	0.5	
84	煤焦油瀝青揮發物		0.2	
85	鈷, 金屬煙及粉塵 (以鈷計)	Co/CoO/Co ₂ O ₃ /Co ₃ O ₄	0.05	
86	煉焦爐逸散物		0.15	
87	銅, 煙煙	Cu/Cu ₂ O/CuO	0.2	
88	銅, 粉塵和霧滴 (以銅計)	CuSO ₄ ·5H ₂ O/CuCl	1	
89	棉塵		0.2	
90	巴豆醛	CH ₃ CH=CHCHO	2	5.7
91	異丙苯	C ₉ H ₇ CH(CH ₃) ₂	50	246
92	甲酚 (包括所有異構物)	CH ₃ C ₆ H ₄ OH	5	22
93	氰胺 (氰滿素)	H ₂ NCN	2	
94	氰化物 (以氰根計)	CN ⁻	5	
95	環己胺	C ₆ H ₁₁ NH ₂	10	41
96	環己烷	C ₆ H ₁₂	300	1,030
97	環己醇	C ₆ H ₁₁ OH	50	206
98	環己酮	C ₈ H ₁₆ O	25	100
99	1,3-環戊二烯	C ₅ H ₆	75	203
100	環戊烷	C ₅ H ₁₀	600	1,720
101	2,4-地 (2,4-二氯苯氧乙酸)	C ₁₂ H ₈ OCH ₂ COOH	10	
102	十硼烷	B ₁₀ H ₁₄	0.05	0.25

氧化氯二苯	C ₁₂ H ₉ Cl ₂ 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	C ₂ H ₃ 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 ₃ COCl	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=C(Cl)CH=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	C ₂ H ₄ ClOH	1	3.3	
二氯甲醚	C ₂ H ₄ OCl ₂	0.001	0.0047	
氯甲基甲基醚	C ₂ H ₅ OCH ₂ Cl			
1-氯-1-硝基丙烷	C ₃ H ₇ ClNO ₂	2	10	
氯五氟乙烷	CClF ₂ CF ₃	1000	6320	
氯化苦 (三氯硝甲烷)	CCl ₃ NO ₂	0.1	0.67	
鄰-氯苯乙烯	C ₁₀ H ₉ CH=CH ₂	50	283	
鄰-氯甲苯	C ₁₀ H ₇ CH ₃	50	259	
鉻金屬 (以鉻計)	Cr		1	
六價鉻化合物 (以鉻計)	CrO ₃ , Cr ₂ O ₇ , CrO ₅		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, 金屬煙及粉塵 (以鈷計)	Co/CoO/Co ₂ O ₃ /Co ₃ O ₄		0.05	
煉焦爐逸散物			0.15	

103	滅賜松	C ₈ H ₁₀ O ₃ PS ₂	0.01	0.11
104	二丙酮醇	(CH ₃) ₂ C(OH)CH ₂ COCH ₃	50	238
105	大利松	[(CH ₃) ₂ CHC ₄ N ₂ H(CH ₃)O]PS(OC ₂ H ₅) ₂		0.01
106	重氮甲烷	CH ₂ N ₂	0.2	0.34
107	二硼烷	B ₂ H ₆	0.1	0.11
108	磷酸二丁酯	(C ₄ H ₉ O) ₂ POOH	1	8.6
109	鄰苯二甲酸二丁酯	C ₆ H ₄ (COOC ₄ H ₉) ₂		5
110	二氯乙炔	C ₂ Cl ₂	0.1	0.39
111	鄰-二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	50	301
112	對-二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	75	450
113	二氯二氟甲烷	CCl ₂ F ₂	1,000	4,950
114	1,3-二氯-5,5-二甲基乙內醯脲	C ₇ H ₈ Cl ₂ N ₂ O ₂		0.2
115	1,1-二氯乙烷	CH ₃ CHCl ₂	100	405
116	1,2-二氯乙烯	C ₂ H ₂ Cl ₂	200	793
117	二氯乙醚	(C ₂ H ₄ Cl) ₂ O	5	29
118	二氯氟甲烷	CHCl ₂ F	10	42
119	1,1-二氯-1-硝基乙烷	H ₃ CC(Cl) ₂ NO ₂	2	12
120	1,2-二氯丙烷	CH ₃ CHClCH ₂ Cl	75	347
121	1,3-二氯丙烯	CHClCH=CHCl	1	4.5
122	2,2-二氯丙酸	CH ₃ CCl ₂ COOH	1	5.8
123	對-四氯二氯乙烷	CClF ₂ CClF ₂	1,000	6,990
124	雙特松	(CH ₃) ₂ P(O)OC(CH ₃)=CHC(O)N(CH ₃) ₂		0.25
125	二環戊二烯	C ₁₀ H ₁₂	5	27
126	二乙醇胺	(HOCH ₂ CH ₂) ₂ NH	3	13
127	二乙胺	(C ₂ H ₅) ₂ NH	10	30
128	2-二乙胺基乙醇	(C ₂ H ₅) ₂ NCH ₂ CH ₂ OH	10	48
129	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 ₁₀ 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
三甲氨基聯苯胺及其鹽類	(C ₆ H ₅ (NH ₂)OCH ₃) ₂		
二氯乙炔	C ₂ Cl ₂	0.1	0.39
鄰-二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	50	301
對-二氯苯	C ₆ H ₄ Cl ₂	75	450

130	二乙酮	C ₂ H ₅ COC ₂ H ₅	200	705
131	鄰苯二甲酸二乙酯	C ₆ H ₄ (CO ₂ C ₂ H ₅) ₂	5	
132	二溴二氟甲烷	CF ₂ Br ₂	100	858
133	縮水甘油醚	OCH ₂ CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	0.1	0.53
134	二異丁酮	(C ₄ H ₉) ₂ CO	25	145
135	二異丙胺	[(CH ₃) ₂ CH] ₂ NH	5	21
136	N,N-二甲基乙醯胺	CH ₃ CON(CH ₃) ₂	10	36
137	二甲胺	(CH ₃) ₂ NH	10	18
138	N,N-二甲基苯胺	C ₆ H ₅ N(CH ₃) ₂	5	25
139	二氯松	(CH ₃) ₂ PO ₂ CH=CCl ₂	0.1	1
140	N,N-二甲基甲醯胺	HCON(CH ₃) ₂	10	30
141	鄰苯二甲酸二甲酯	C ₆ H ₄ (COOCH ₃) ₂	5	
142	硫酸二甲酯	(CH ₃) ₂ SO ₄	0.1	0.52
143	二硝基苯(含異構物)	C ₆ H ₄ (NO ₂) ₂	0.15	1
144	二硝基-鄰-甲酚	CH ₃ C ₆ H ₃ (NO ₂) ₂ OH	0.2	
145	二硝基甲苯	C ₆ H ₃ CH ₃ (NO ₂) ₂	1.5	
146	鄰-苯二甲酸二辛酯	C ₆ H ₄ (COOC ₈ H ₁₇) ₂	5	
147	1,4-二氧陸圈	(C ₂ H ₄) ₂ O ₂	25	90
148	大克松	C ₄ H ₆ O ₂ [SPS(OC ₂ H ₅) ₂] ₂	0.2	
149	二苯胺	(C ₆ H ₅) ₂ NH	10	
150	二丙二醇甲醚	CH ₃ OC ₃ H ₆ OC ₃ H ₆ OH	100	606
151	二丙基酮	(CH ₃ CH ₂ CH ₂) ₂ CO	50	233
152	二硫松	(C ₂ H ₅ O) ₂ P(S)SCH ₂ CH ₂ SCH ₂ CH ₃	0.1	
153	二乙烯苯	C ₆ H ₄ (CHCH ₂) ₂	10	53
154	安殺番	C ₈ H ₆ Cl ₁₀ O ₃ S	0.1	
155	一品松	C ₆ H ₅ P(C ₂ H ₅ O)(S)OC ₆ H ₄ NO ₂	0.5	
156	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 ₅ 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	C1CH=CHCl	200	793
二氯乙醚	(C1CH 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(C1) ₂ NO ₂	2	12
1,2-二氯丙烷	CH ₃ CHClCH ₂ Cl	75	347
1,3-二氯丙烯	CHC1CHCH 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 ₁₀ 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	OCH ₂ CHCH ₂	20	48
158	2,3-環氧丙醇	CH ₂ OHCHCH ₂ O	25	76
159	乙醇胺	NH ₂ CH ₂ CH ₂ OH	3	7.5
160	愛殺松	[(C ₂ H ₅ O) ₂ P(S)S] ₂ CH ₂		0.4
161	乙胺	C ₂ H ₅ NH ₂	10	18
162	乙酸乙酯	CH ₃ COOC ₂ H ₅	400	1,440
163	丙烯酸乙酯	CH ₂ =CHCOOC ₂ H ₅	25	102
164	乙醇	C ₂ H ₅ OH	1,000	1,880
165	乙戊酮	CH ₃ CH ₂ CH(CH ₃)CH ₂ COCH ₂ CH ₃	25	131
166	溴乙烷	C ₂ H ₅ Br	200	892
167	乙丁酮	CH ₃ (CH ₂) ₃ COCH ₂ CH ₃	50	234
168	乙醚	(C ₂ H ₅) ₂ O	400	1,210
169	乙二胺(仲乙二胺)	NH ₂ CH ₂ CH ₂ NH ₂	10	25
170	二溴乙烷	C ₂ H ₄ Br ₂	20	154
171	乙二醇(霧滴)	CH ₂ OHCH ₂ OH		10
172	乙二醇(蒸氣)	CH ₂ OHCH ₂ OH	50	127
173	次乙亞胺	H ₂ CNHCH ₂	0.5	0.88
174	乙二醇丁醚	CH ₂ OHCH ₂ OC ₄ H ₉	25	121
175	乙二醇乙醚	CH ₂ OHCH ₂ OC ₂ H ₅	5	18
176	乙二醇乙醚醋酸酯	C ₂ H ₅ OCH ₂ CH ₂ COOCH ₃	5	27
177	乙二醇甲醚	CH ₂ OHCH ₂ OCH ₃	5	16
178	乙二醇甲醚醋酸酯	CH ₃ COOCH ₂ CH ₂ OCH ₃	5	24
179	環氧乙烷	C ₂ H ₄ O	1	1.8
180	甲酸乙酯	HCOOC ₂ H ₅	100	303
181	乙硫醇	C ₂ H ₅ SH	10	25
182	N-乙基-1,4-氧氣陸園	CH ₃ CH ₂ OCH ₂ CH ₂ NCH ₂ CH ₃	5	24
183	樂乃松	(CH ₃ O) ₂ P(S)OC ₆ H ₄ Cl ₃		10

N,N-二甲基乙醯胺	CH ₃ CON(CH ₃) ₂	10	36
二甲胺	(CH ₃) ₂ NH	10	18
N,N-二甲基苯胺	C ₆ H ₅ N(CH ₃) ₂	5	25
二氯松	(CH ₃) ₂ PO ₄ CH=CCl ₂	0.1	1
N,N-二甲基甲醯胺	HCON(CH ₃) ₂	10	30
鄰苯二甲酸二甲酯	C ₆ H ₄ (COOCH ₃) ₂		5
硫酸二甲酯	(CH ₃) ₂ SO ₄	0.1	0.52
硝基苯(含異構物)	C ₆ H ₅ (NO ₂) ₂	0.15	1
二硝基-鄰-甲酚	CH ₃ C ₆ H ₂ (NO ₂) ₂ OH		0.2
二硝基甲苯	C ₆ H ₄ CH ₃ (NO ₂) ₂		1.5
鄰-苯二甲酸二辛酯	o-C ₆ H ₄ (COOC ₈ H ₁₇) ₂		5
1,4-二氧陸園	(C ₂ H ₄) ₂ O ₂	25	90
大克松	C ₆ H ₄ O ₂ [SPS(OC ₂ H ₅) ₂] ₂		0.2
二苯胺	(C ₆ H ₅) ₂ NH		10
二丙二醇甲醚	CH ₃ OC ₃ H ₇ OC ₃ H ₇ OH	100	606
二丙基酮	(CH ₃ CH ₂ CH ₂) ₂ CO	50	233
二硫松	(C ₂ H ₅ O) ₂ P(S)SCH ₂ CH ₂ SCH ₂ CH ₃		0.1
二乙烯苯	C ₆ H ₄ (CHCH ₂) ₂	10	53
安殺番	C ₆ H ₆ Cl ₄ O ₃ S		0.1
安特靈	C ₁₂ H ₈ Cl ₆ O		
一品松	C ₆ H ₅ P(C ₂ H ₅ O)(S)OC ₆ H ₄ NO ₂		0.5
環氧氯丙烷	OCH ₂ CHCH ₂ Cl	2	7.6
1,2-環氧丙烷	OCH ₂ CHCH ₂	20	48
2,3-環氧丙醇	CH ₂ OHCHCH ₂ O	25	76
乙醇胺	NH ₂ CH ₂ CH ₂ OH	3	7.5
愛殺松	[(C ₂ H ₅ O) ₂ P(S)S] ₂ CH ₂		0.4
乙胺	C ₂ H ₅ 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	四氯化錳	GeH ₄	0.2 0.63
194	戊二醛	OHC(CH ₂) ₃ CHO	0.2 0.82
195	穀粉		10
196	鈪	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 CCC1CC1CC1 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 ₂ CCC1 ₃	1 9.7
202	六氯茶	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	銻及其化合物(以銻計)	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) ₂ 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	乙烯酮	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
四氫化鍺	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	C ₁₂ Cl ₄ CC1CC1CC1 ₂	0.02	0.21
六氯環戊二烯	C ₅ Cl ₆	0.01	0.11
六氯乙烷	C ₁₃ 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
239	亞麻			0.2
240	液化石油氣 LPG	C _n H _{2n+2} (n=2-4)	1,000	1,800
241	氫化鋰	LiH		0.025
242	氧化鎂(煙煙)	MgO		10
243	馬拉松	C ₁₀ H ₁₆ O ₆ PS ₂		10
244	順-丁烯二酐	(CHCO) ₂ O	0.25	1
245	錳, 煙煙(以錳計)	Mn		1
246	錳及其無機化合物(以錳計)	Mn		5
247	碳三羧基戊基錳(以錳計)	C ₅ H ₄ Mn(CO) ₃		0.1
248	亞異丙基丙酮	(CH ₃) ₂ C=CHCOCH ₃	15	60
249	甲基丙烯酸	CH ₂ =C(CH ₃)COOH	20	70
250	4-甲氧苯酚	CH ₃ OC ₆ H ₄ OH		5
251	乙酸甲酯	CH ₃ COOCH ₃	200	606
252	丙炔	CH ₃ C≡CH	1,000	1,640
253	丙烯酸甲酯	CH ₂ =CHCOOCH ₃	10	35
254	甲基丙烯腈	CH ₂ =C(CH ₃)CN	1	2.7
255	二甲氧甲烷	CH ₃ OCH ₂ OCH ₃	1,000	3,110
256	甲醇	CH ₃ OH	200	262
257	甲胺	CH ₃ NH ₂	10	13
258	甲基正戊酮	CH ₃ (CH ₂) ₄ COCH ₃	50	233
259	N-甲苯胺	C ₆ H ₅ NHCH ₃	0.5	2.2
260	溴甲烷	CH ₃ Br	5	19
261	甲基正丁酮	CH ₃ COC ₄ H ₉	5	20
262	氯甲烷	CH ₃ Cl	50	103
263	2-氰基丙烯酸甲酯	CH ₂ =C(CN)COOCH ₃	2	9.1
264	甲基環己烷	CH ₃ C ₆ H ₁₁	400	1,610

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(煙煙)	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 ₁₆ (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	H ₂ C=C=O	0.5	0.86
鉛及其無機化合物(以鉛計)	Pb		0.05
砷酸鉛	Pb ₃ (AsO ₄) ₂		0.15
鉻酸鉛(以鉻計)	PbCrO ₄		0.05
靈丹	C ₆ H ₆ Cl ₆		
亞麻			0.2

265	甲基環己醇	$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{OH}$	50	234				
266	甲基環己酮	$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{CO}$	50	229				
267	甲基環戊二烯三羰基錳(以錳計)	$\text{C}_5\text{H}_6\text{Mn}(\text{CO})_3$		0.2				
268	3,3'-二氯-4,4'-二胺基苯化甲烷	$\text{C}_{13}\text{H}_{12}\text{Cl}_2\text{N}_2$	0.02	0.218				
269	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				
270	丁酮	$\text{CH}_3\text{COC}_2\text{H}_5$	200	590				
271	過氧化丁酮	$\text{C}_8\text{H}_{16}\text{O}_4$	0.2	1.5				
272	甲酸甲酯	HCOOCH_3	100	246				
273	甲基聯胺	CH_3NHNH_2	0.2	0.38				
274	碘甲烷	CH_3I	2	12				
275	甲基異戊酮	$\text{CH}_3\text{COC}_2\text{H}_4\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	50	234				
276	4-甲基-2-戊醇	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{OH}$	25	104				
277	甲基異丁酮	$\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)_2$	50	205				
278	異氰酸甲酯	CH_3NCO	0.02	0.05				
279	甲基異丙酮	$\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)_2$	200	705				
280	甲硫醇	H_3CSH	10	20				
281	甲基丙烯酸甲酯	$\text{C}_5\text{H}_8\text{COOCH}_3$	100	410				
282	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				
283	甲丙酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{COCH}_3$	200	705				
284	甲基第三丁基醚	$(\text{CH}_3)_3\text{COCH}_3$	40	144				
285	α -甲基苯乙烯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}(\text{CH}_3)=\text{CH}_2$	50	242				
286	雲母石			3				
287	鉬，不溶性化合物(以鉬計)	Mo		5				
288	嗎啉	$\text{C}_4\text{H}_8\text{ONH}$	20	71				
289	石油精(煤浴)	$\text{C}_7\text{H}_8-\text{C}_8\text{H}_{10}$	100	400				
290	萘	C_{10}H_8	10	52				
291	鎳，可溶性化合物(以鎳計)	Ni		0.1				
	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(煙煙)	MgO		10				
	馬拉松	$\text{C}_{10}\text{H}_{18}\text{O}_6\text{PS}_2$		10				
	順-丁烯二酐	$(\text{CHCO})_2\text{O}$	0.25	1				
	錳，煙煙(以錳計)	Mn		1				
	錳及其無機化合物(以錳計)	Mn		5				
	碳三羰基戊基錳(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-氯基丙烯酸甲酯	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CN})\text{COOCH}_3$	2	9.1				

292	四羰化鎳	$Ni(CO)_4$	0.001	0.007	甲基環己烷	$CH_2C_6H_{11}$	400	1610
293	菸鹼(尼古丁)	$C_8H_7NC_4H_7NCH_3$		0.5	甲基環己醇	$CH_2C_6H_{10}OH$	50	234
294	硝酸	HNO_3	2	5.2	甲基環己酮	$CH_2C_6H_9CO$	50	229
295	一氧化氮	NO	25	31	甲基環戊二烯三羰基錳(以錳計)	$CH_2C_5H_4Mn(CO)_3$		0.2
296	對硝基苯胺	$NO_2C_6H_4NH_2$		3	3,3'-二氯-4,4'-二胺基苯化甲	$C_{13}H_{12}Cl_2N_2$	0.02	0.218
297	硝基苯	$C_6H_5NO_2$	1	5	4,4'-二異氰酸二苯甲烷	$OCNC_6H_4CH_2C_6H_4NCO$	0.02	0.2
298	對-硝基氯苯	$C_6H_4Cl(NO_2)$		1	丁酮	$CH_3COC_2H_5$	200	590
299	硝乙烷	$CH_3CH_2NO_2$	100	307	過氧化丁酮	$C_8H_{16}O_4$	0.2	1.5
300	二氧化氮	NO_2 & N_2O_4	5	9	甲酸甲酯	$HCOOCH_3$	100	246
301	三氟化氮	NF_3	10	29	甲基聯胺	CH_3NHNH_2	0.2	0.38
302	硝化甘油	$C_3H_5(ONO_2)_3$	0.2	2	碘甲烷	CH_3I	2	12
303	硝基乙二醇	$(CH_2ONO_2)_2$	0.02	0.12	甲基異戊酮	$CH_3COC_2H_4CH(CH_3)_2$	50	234
304	硝甲烷	CH_3NO_2	100	250	4-甲基-2-戊醇	$(CH_3)_2CHCH_2CH(CH_3)OH$	25	104
305	1-硝丙烷	$CH_3CH_2CH_2NO_2$	25	91	甲基異丁酮	$CH_3COCH(CH_3)_2$	50	205
306	2-硝丙烷	$CH_3CHNO_2CH_3$	10	36	異氰酸甲酯	CH_3NCO	0.02	0.05
307	硝基甲苯	$NO_2C_6H_4CH_3$	2	11	甲基異丙酮	$CH_3COCH(CH_3)_2$	200	705
308	一氧化二氮	N_2O	50	90	甲硫醇	H_3CSH	10	20
309	壬烷(含異構物)	C_9H_{20}	200	1,050	甲基丙烯酸甲酯	$C_5H_8COOCH_3$	100	410
310	八氯茶	$C_{10}Cl_8$		0.1	甲基巴拉松	$(CH_3O)_2P(S)OC_6H_4NO_2$		0.2
311	辛烷	C_8H_{18}	300	1,400	甲丙酮	$CH_3(CH_2)_2COCH_3$	200	705
312	油霧滴(礦物性)			5	甲基第三丁基醚	$(CH_3)_3COCH_3$	40	144
313	四氧化鐵(以鐵計)	$0sO_4$	0.0002	0.0016	α -甲基苯乙烯	$C_6H_5C(CH_3)=CH_2$	50	242
314	草酸	$(COOH)_2 \cdot 2H_2O$		1	雲母石			3
315	氟化氧	OF_2	0.05	0.11	鉬, 不溶性化合物(以鉬計)	Mo		5
316	臭氧	O_3	0.1	0.2	嗎啉	C_3H_7ONH	20	71
317	石蠟, 薰煙			2	石油精(煤塔)	$C_7H_8-C_8H_{10}$	100	400
318	巴拉刈	$C_{12}H_{14}N_2Cl_2$ or $C_{12}H_{14}N_2(CH_3SO_4)_2$		0.1	茶	$C_{10}H_8$	10	52

319	巴拉松	(C ₂ H ₅ O) ₂ PSOC ₆ H ₄ NO ₂		0.1
320	五硼烷	B ₅ H ₉	0.005	0.013
321	五氯苯	C ₁₀ H ₆ Cl ₅		0.5
322	五氯酚及其鈉鹽	C ₆ Cl ₅ OH		0.5
323	戊烷	CH ₃ (CH ₂) ₃ CH ₃	600	1,770
324	過氯甲基硫醇	C1SCCl ₃	0.1	0.76
325	過氯酸氟	C1FO ₃	3	13
326	酚	C ₆ H ₅ OH	5	19
327	分塞嗪	C ₁₂ H ₉ NS		5
328	對一苯二胺	C ₆ H ₄ (NH ₂) ₂		0.1
329	苯醚，蒸氣	(C ₆ H ₅) ₂ O	1	7
330	苯基縮水甘油醚	C ₆ H ₅ OCH ₂ CHCH ₂ O	1	6.1
331	苯肼	C ₆ H ₅ NHNH ₂	5	22
332	苯硫醇	C ₆ H ₅ SH	0.5	2.3
333	苯膦	C ₆ H ₅ PH ₂	0.05	0.23
334	福瑞松	(C ₂ H ₅ O) ₂ P(S)SCH ₂ SC ₂ H ₅		0.05
335	美文松	(CH ₃ O) ₂ P(O)OC(CH ₃)=CHCOOCH ₃	0.01	0.092
336	光氣	COCl ₂	0.1	0.4
337	磷化氫	PH ₃	0.3	0.4
338	磷酸	H ₃ PO ₄		1
339	黃磷	P		0.1
340	氧氯化磷	POCl ₃	0.1	0.63
341	五氯化磷	PCl ₅		1
342	五硫化磷	P ₂ S ₅		1
343	三氯化磷	PCl ₃	0.2	1.1
344	鄰苯二甲酐	C ₆ H ₄ (CO) ₂ O	1	6.1
345	二腈苯	C ₆ H ₄ (CN) ₂		5

<u>α-萘胺</u>	C ₁₀ H ₇ NH ₂		
<u>β-萘胺</u>	C ₁₀ H ₇ NH ₂		
<u>鎳，金屬及非溶性化合物(以鎳計)</u>	Ni		1
<u>鎳，可溶性化合物(以鎳計)</u>	Ni		0.1
<u>四羰化鎳</u>	Ni(CO) ₄	0.001	0.007
<u>菸鹼(尼古丁)</u>	C ₈ H ₄ NC ₄ H ₇ NCH ₃		0.5
<u>硝酸</u>	HNO ₃	2	5.2
<u>一氧化氮</u>	NO	25	31
<u>對硝基苯胺</u>	NO ₂ C ₆ H ₄ NH ₂		3
<u>硝基苯</u>	C ₆ H ₅ NO ₂	1	5
<u>對一硝基氯苯</u>	C ₆ H ₄ Cl(NO ₂)		1
<u>4-硝基聯苯及其鹽類</u>	H(C ₆ H ₄) ₂ NO ₂		
<u>硝乙烷</u>	CH ₃ CH ₂ NO ₂	100	307
<u>二氧化氮</u>	NO ₂ & N ₂ O ₄	5	9
<u>三氟化氮</u>	NF ₃	10	29
<u>硝化甘油</u>	C ₃ H ₅ (ONO ₂) ₃	0.2	2
<u>硝基乙二醇</u>	(CH ₂ ONO ₂) ₂	0.02	0.12
<u>硝甲烷</u>	CH ₃ NO ₂	100	250
<u>1-硝丙烷</u>	CH ₃ CH ₂ CH ₂ NO ₂	25	91
<u>2-硝丙烷</u>	CH ₃ CHNO ₂ CH ₃	10	36
<u>硝基甲苯</u>	NO ₂ C ₆ H ₄ CH ₃	2	11
<u>一氧化二氮</u>	N ₂ O	50	90
<u>壬烷(含異構物)</u>	C ₉ H ₂₀	200	1050
<u>八氯萘</u>	C ₁₀ Cl ₈		0.1
<u>辛烷</u>	C ₈ H ₁₈	300	1400
<u>油霧滴(礦物性)</u>			5
<u>四氧化鐵(以鐵計)</u>	OsO ₄	0.0002	0.0016

346	苦味酸	$C_6H_2(OH)(NO_2)_3$		0.1
347	1,4-二氯環己烷二鹽酸鹽	$C_6H_{10}N_2 \cdot 2HCl$		5
348	鉑金屬(以鉑計)	Pt		1
349	鉑，可溶性鹽類(以鉑計)	Pt		0.002
350	多氯聯苯	$C_{12}H_{(10-n)}Cl_n$ ($1 \leq n \leq 10$)		0.01
351	丙烷	$CH_3CH_2CH_3$	1,000	1,800
352	丙酸	CH_3CH_2COOH	10	30
353	1-丙醇	$CH_3CH_2CH_2OH$	200	491
354	正丙酸乙酯	$CH_3COOC_2H_5$	200	835
355	硝酸丙酯	$C_3H_7NO_3$	25	107
356	丙二醇二硝酸酯	$NO_2CH_2CHNO_2CH_3$	0.05	0.34
357	丙二醇甲醚	$CH_3OCH_2CHOHCH_3$	100	369
358	丙烯亞胺	$CH_2=CHNHCH_3$	2	4.7
359	除蟲菊			5
360	吡啶	C_5H_5N	5	16
361	醌	$C_6H_4O_2$	0.1	0.44
362	間苯二酚(雷瑣辛)	$C_6H_4(OH)_2$	10	45
363	銻(以銻計)金屬煙及非溶性化合物	Rh		0.1
364	銻(以銻計)可溶性化合物	Rh		0.01
365	魚藤精	$C_{23}H_{22}O_6$		5
366	硒化合物(以硒計)	Se		0.2
367	六氟化硒	SeF_6	0.05	0.16
368	四氯化矽	SiH_4	5	6.6
369	銀，金屬、及可溶性化合物(以銀計)	Ag		0.01
370	疊氮化鈉	NaN_3	0.11	0.29
371	亞硫酸氫鈉	$NaHSO_3$		5

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 $C_{12}H_{14}N_2(CH_3SO_3)_2$			0.1
巴拉松	$(C_2H_5O)_2PSOC_6H_4NO_2$			0.1
五硼烷	B_5H_9	0.005		0.013
五氯苯	$C_{10}H_5Cl_5$			0.5
五氯酚及其鈉鹽	C_6Cl_5OH			0.5
戊烷	$CH_3(CH_2)_3CH_3$	600		1770
過氧甲基硫醇	$C_1SCC_1_3$	0.1		0.76
過氧酸氟	C_1FO_3	3		13
酚	C_6H_5OH	5		19
分塞嗪	$C_{12}H_9NS$			5
對-苯二胺	$C_6H_4(NH_2)_2$			0.1
苯乙烷	$C_6H_5C_2H_5$	100		434
苯醚，蒸氣	$(C_6H_5)_2O$	1		7
苯基縮水甘油醚	$C_6H_5OCH_2CHCH_2O$	1		6.1
苯胼	$C_6H_5NHNH_2$	5		22
苯硫醇	C_6H_5SH	0.5		2.3
苯膦	$C_6H_5PH_2$	0.05		0.23
福瑞松	$(C_2H_5O)_2P(S)SCH_2SC_2H_5$			0.05
美文松	$(CH_3O)_2P(O)OC(CH_3)=CHCOOCH_3$	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

372	氟乙酸鈉	FCH ₂ COONa		0.05
373	氫氧化鈉	NaOH		2
374	氫化銻	SbH ₃	0.1	0.51
375	斯多德爾溶劑		100	525
376	二氧化硫	SO ₂	2	5.2
377	六氟化硫	SF ₆	1,000	5,970
378	一氯化硫	S ₂ Cl ₂	1	5.5
379	硫酸	H ₂ SO ₄		1
380	五氟化硫	S ₂ F ₁₀	0.01	0.1
381	四氟化硫	SF ₄	0.1	0.44
382	氟化硫醜	SO ₂ F ₂	5	21
383	滑石 (不含石綿纖維)	Mg ₃ [Si ₄ O ₁₀](OH) ₂		2
384	鉭, 金屬及氧化性粉塵	Ta		5
385	碲及其化合物 (以碲計)	Te		0.1
386	帖普	(C ₂ H ₅ O) ₄ P ₂ O ₇	0.004	0.047
387	聯三苯	(C ₆ H ₅) ₂ C ₆ H ₄	0.53	5
388	1, 1, 1, 2-四氯-2, 2-二氟乙烷	CCl ₃ CClF ₂	500	4, 170
389	1, 1, 2, 2-四氯-1, 2-二氟乙烷	CCl ₂ FCCl ₂ F	500	4, 170
390	1, 1, 2, 2-四氯乙烷	CHCl ₂ CHCl ₂	1	6.9
391	四氯苯	C ₁₀ H ₆ Cl ₄		2
392	四乙基鉛	Pb(C ₂ H ₅) ₄		0.075
393	四甲基鉛 (以鉛計)	Pb(CH ₃) ₄		0.075
394	四氫呋喃	(CH ₂) ₄ O	200	590
395	四甲基琥珀	NCC(CH ₃) ₂ C(CH ₃) ₂ CN	0.5	28
396	四硝甲烷	C(NO ₂) ₄		18
397	焦磷酸四鈉	Na ₄ P ₂ O ₇		5
398	乙硫醇酸	HSCH ₂ COOH	1	3.8

氧氯化磷	POCl ₃	0.1	0.63
五氯化磷	PCl ₅		1
五硫化磷	P ₂ S ₅		1
三氯化磷	PCl ₃	0.2	1.1
鄰苯二甲酐	C ₈ H ₄ (CO) ₂ O	1	6.1
二腈苯	C ₆ H ₄ (CN) ₂		5
苦味酸	C ₆ H ₂ (OH)(NO ₂) ₃		0.1
二氫氯化六氫	C ₄ H ₁₀ N ₂ ·2HCl		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 ₂ H ₅	200	835
硝酸丙酯	C ₃ H ₇ NO ₃	25	107
丙二醇二硝酸酯	NO ₂ CH ₂ CHNO ₂ CH ₃	0.05	0.34
丙二醇甲醚	CH ₃ OCH ₂ CHOHCH ₃	100	369
丙烯亞胺	CH ₂ 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
銻(以銻計)金屬煉煙及非溶性化合物	Rh		0.1
銻(以銻計)可溶性化合物	Rh		0.01
魚藤精	C ₂₃ H ₂₂ O ₆		5

399	氯亞硫酸	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 ₆ H ₃ Cl ₃	5				
416	1,2,3-三氯丙烷	C ₁ CH ₂ CHClCH ₂ Cl	50	302			
417	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	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			
	四氯化矽	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	三鄰甲苯基磷酸酯	C ₂₁ H ₂₁ O ₄ P		0.1
426	三苯基胺	(C ₆ H ₅) ₃ N		5
427	磷酸三苯酯	(C ₆ H ₅) ₃ PO ₄		3
428	鎢，非溶性化合物（以鎢計）	W		5
429	鎢，可溶性化合物（以鎢計）	W		1
430	松節油	C ₁₀ H ₁₆	100	556
431	鈾，可溶性化合物（以鈾計）	U		0.2
432	鈾，非溶性化合物（以鈾計）	U		0.2
433	戊醛	CH ₃ (CH ₂) ₃ CHO	50	176
434	五氧化二鈮粉塵	V ₂ O ₅		0.5
435	五氧化二鈮煙	V ₂ O ₅		0.1
436	醋酸乙烯酯	CH ₃ COOCH=CH ₂	10	35
437	溴乙烯	CH ₂ =CHBr	5	22
438	二氧化環己烯乙烯	CH ₂ CHOC ₆ H ₁₀ O	10	57
439	乙烯基甲苯	CH ₂ =CHC ₆ H ₄ CH ₃	100	482
440	殺鼠靈	C ₁₉ H ₁₆ O ₄		0.1
441	木粉			5
442	二甲苯胺	(CH ₃) ₂ C ₆ H ₃ NH ₂	2	10
443	鈮，金屬及其化合物（以鈮計）	Y		1
444	氯化鋅，（煙）	ZnCl ₂		1
445	鉻酸鋅（以鉻酸計）	ZnCrO ₄		0.05
446	氧化鋅（煙）	ZnO		5
447	鋇化合物（以鋇計）	Zr		5

1,1,2,2-四氯乙烷	CHCl ₂ CHCl ₂	1	6.9
四氯乙烯	CCl ₂ =CCl ₂	50	339
四氯苯	C ₁₀ H ₂ Cl ₄		2
四乙基鉛	Pb(C ₂ H ₅) ₄		0.075
四甲基鉛（以鉛計）	Pb(CH ₃) ₄		0.075
四氫呋喃	(CH ₂) ₄ O	200	590
四甲基琥珀	NCC(CH ₃) ₂ C(CH ₃) ₂ CN	0.5	28
四硝甲烷	C(NO ₂) ₄	1	8
焦磷酸四鈉	Na ₄ P ₂ O ₇		5
乙硫醇酸	HSCH ₂ COOH	1	3.8
氣亞硫鹽	SOCl ₂	1	4.9
得恩地	[(CH ₃) ₂ NCS] ₂ 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	(C ₆ H ₄ CH ₃) ₂ NH ₂		
鄰-甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	5	22
間-甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	2	8.8
對-甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	2	8.8
甲苯	C ₆ H ₅ CH ₃	100	376
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
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	$\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_3$		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
三氟溴甲烷	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	V_2O_5		0.1

醋酸乙烯酯	$\text{CH}_2\text{COOCH}=\text{CH}_2$	10	35
溴乙烯	$\text{CH}_2=\text{CHBr}$	5	22
氯乙烯	$\text{CH}_2=\text{CHCl}$	3	13
二氧化環己烯乙烯	$\text{CH}_2\text{CHOC}_6\text{H}_9\text{O}$	10	57
乙烯基甲苯	$\text{CH}_2=\text{CHC}_6\text{H}_4\text{CH}_3$	100	482
殺鼠靈	$\text{C}_{19}\text{H}_{16}\text{O}_4$		0.1
木粉			5
二甲苯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CH}_3)_2$	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
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