

行政院環境保護署公告

中華民國 108 年 7 月 15 日

環署空字第 1080050995 號

主 旨：預告修正「固定污染源空氣污染物排放標準」第五條、第八條及第二條附表一、附表二草案。

依 據：行政程序法第 151 條第 2 項準用第 154 條第 1 項。

公告事項：

- 一、修正機關：行政院環境保護署。
- 二、修正依據：空氣污染防制法第 20 條第 2 項。
- 三、修正草案如附件。本案另載於行政院公報資訊網（網址：<https://gazette.nat.gov.tw/egFront/>）及公共政策網路參與平台之眾開講（網址：<https://join.gov.tw/policies/>）。
- 四、本案係配合 107 年 8 月 1 日修正公布之空氣污染防制法第 20 條第 3 項新增有害空氣污染物相關規定，為避免與「固定污染源有害空氣污染物排放標準」（草案）有重複管制情形，爰移除重複納管之有害空氣污染物種類，本標準修正未改變實質管制內容，故縮短預告期間為 14 日。對本草案內容有任何意見或修正建議者，請於本預告刊登公報之次日起 14 日內陳述意見或洽詢：
 - (一) 承辦單位：空氣品質保護及噪音管制處
 - (二) 地址：臺北市中正區秀山街 4 號 14 樓
 - (三) 電話：(02)23712121 分機 6205
 - (四) 傳真：(02)23810642
 - (五) 電子郵件：jiayung.hsueh@epa.gov.tw

署 長 張子敬

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

鑑於有害空氣污染物對健康影響備受關注，行政院環境保護署配合一百零七年八月一日修正公布之空氣污染防治法第二十條第三項規定，針對七十二項有害空氣污染物新增訂定「固定污染源有害空氣污染物排放標準」草案，已於一百零八年四月一日預告刊登行政院公報，其中六十一項空氣污染物與「固定污染源空氣污染物排放標準」附表一及附表二所列空氣污染物相同，且已加嚴部分有害空氣污染物之排放標準。為避免「固定污染源空氣污染物排放標準」與「固定污染源有害空氣污染物排放標準」草案有重複管制，且標準不一致之情形，爰修正刪除重複管制之有害空氣污染物種類，擬具「固定污染源空氣污染物排放標準」修正草案，其修正重點如下：

- 一、 粒狀污染物（重量濃度）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，並配合新增訂定「固定污染源有害空氣污染物排放標準」草案，刪除第二條附表一、附表二重複管制之有害空氣污染物種類計六十一項。（修正條文第二條附表一、附表二）
- 二、 修正第五條文字誤植之處。（修正條文第五條）
- 三、 配合桃園縣升格改制修正第八條文字內容。（修正條文第八條）

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

修正條文	現行條文	說明																																				
<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>污染物</u>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>汙染物</u>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>	文字誤植酌作修正。																																				
<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> <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>	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	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、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>	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	配合桃園縣升格為直轄市修正。
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																																				
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、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																																				

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)	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 全國地 區施行。	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。		
		(2) 150ppm							
		(1) 400ppm							
		(2) 250ppm							
	液體燃料								
	固體燃料	(1) 500ppm							
		(2) 350ppm							
	燃燒設備								
燃燒以外 裂程	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 全國地 區施行。	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。		
		(2) 150ppm							
		(1) 400ppm							
		(2) 250ppm							
	液體燃料								
	固體燃料	(1) 500ppm							
		(2) 350ppm							
	燃燒設備								

空氣污染物	排放標準	換算常數		施行日期	備註
		a ₁	a ₂		
一氧化碳 (CO)	2000ppm	—	—	發布日	發布日
總氮量 (以 F 計量)	10mg/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	0.19	9.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日
氯氣 (Cl ₂)	30ppm	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	0.885	4.3×10 ⁻⁴	發布日	發布日
硫化氫 (H ₂ S)	選排大氣 100ppm	0.177	9.0×10 ⁻⁵	發布日	發布日
硫醇 (RSH 以 CH ₃ SH 計量)	燃燒處理前之入口濃度 650ppm	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	0.646	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	0.49	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	0.032	1.6×10 ⁻⁵	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		新 污 染 源	既 存 污 染 源
二甲基胺 ((CH ₃) ₂ NH)	依第七條所 列方法計量	0.02ppm	0.047	2.3×10 ⁻⁵	發 布 日	發 布 日		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		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		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		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	$\frac{C1}{S1} + \frac{C2}{S2} + \frac{C3}{S3} \leq 1$	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	C1、C2、C3 為苯、甲 苯、二甲苯之實測濃度。	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	S1、S2、S3 為苯、甲 苯、二甲苯之實測濃度。	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		發 布 日	發 布 日
鎘及其化合物 (Cd)	1mg/Nm ³	0.5μg/N m ³	5.8 ×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁷	發 布 日	發 布 日		發 布 日	發 布 日
石棉 (Asbestos) 及含石棉物質 氯乙炔單體 (Vinyl Chloride Monomer)	肉眼不可見	肉眼不可 見	—	—	發 布 日	發 布 日		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× 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	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		新 污 染 源	既 存 污 染 源
二甲基胺 ((CH ₃) ₂ NH)	依第七條所 列方法計量	0.02ppm	0.047	2.3×10 ⁻⁵	發 布 日	發 布 日		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		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		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× 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	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			新污 染源	既存污 染源	
	高 度 h (公 尺)	標 準 值	區 域 別			
	異 味 污 染 物	h≤18 18<h≤50 h>50	1000 2000 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	標 準 值 (1)50 (2)30	

修正規定				現行規定				說明
附表二				附表二				
中文名稱	化學式	容許濃度 ppm	容許濃度 mg/m ³	中文名稱	化學式	容許濃度 ppm	容許濃度 mg/m ³	
醋酸	CH ₃ COOH	10	25	乙醛	CH ₃ CHO	100	180	
乙酸酐	(CH ₃ CO) ₂ O	5	21	醋酸	CH ₃ COOH	10	25	
酮	(CH ₃) ₂ CO	750	1780	乙酸酐	(CH ₃ CO) ₂ O	5	21	
乙腈	CH ₃ CN	40	67	酮	(CH ₃) ₂ CO	750	1780	
四溴化乙炔(1,1,2,2-四溴乙炔)	CHBr ₂ -CHBr ₂	1	14	乙腈	CH ₃ CN	40	67	
丙烯酸	CH ₂ =CHCOOH	10	30	四溴化乙炔(1,1,2,2-四溴乙炔)	CHBr ₂ -CHBr ₂	1	14	
阿特靈	C ₁₀ H ₈ Cl ₄			溴乙烷				
丙烯酸	CH ₂ =CHCH ₂ OH	2	4.8	丙烯酸	CH ₂ =CHCHO	0.1	0.23	
丙烯酸縮水甘油醚	H ₂ C=CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	5	23	丙烯酸醯胺	CH ₂ =CHCONH ₂		0.03	
4-胺基聯苯及其鹽類	HC ₆ H ₄) ₂ NH ₂			丙烯酸	CH ₂ =CHCOOH	10	30	
2-胺吡啶	C ₅ H ₄ NH ₂	0.5	1.9	丙烯酸醯	CH ₂ =CHCN	2	4.3	
氯	NH ₃	50	35	阿特靈	C ₁₀ H ₈ Cl ₄			
氯化銨(燥煙)	NH ₄ Cl		10	丙烯酸	CH ₂ =CHCH ₂ OH	2	4.8	
乙酸正戊酯	CH ₃ COOC ₄ H ₉	100	532	氯丙烷	CH ₃ =CHCH ₂ Cl	1	3	
乙酸第二戊酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)CH ₂ (CH ₃) ₂	125	665	丙烯酸縮水甘油醚	H ₂ C=CHCH ₂ OCH ₂ CHCH ₂ O	5	23	
鎘及其化合物(以鎘計)	Sb		0.5	4-胺基聯苯及其鹽類	HC ₆ H ₄) ₂ NH ₂			
安妥(α-萘硫脲)	C ₁₀ H ₇ NHCSNH ₂		0.3	2-胺吡啶	C ₅ H ₄ NH ₂	0.5	1.9	
有機砷化合物(以砷計)	As		0.5	氯	NH ₃	50	35	
砷化氫	AsH ₃	0.05	0.16	氯化銨(燥煙)	NH ₄ Cl		10	
臭黃	[(CH ₃) ₂ NC ₆ H ₄] ₂ CNH			乙酸正戊酯	CH ₃ COOC ₄ H ₉	100	532	
				乙酸第二戊酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)CH ₂ (CH ₃) ₂	125	665	

谷達松	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{NO}_4\text{PS}_2$		0.2		苯胺	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NH}_2$	2	7.6
銅及其可溶性化合物(以銅計)	Ba		0.5		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
聯苯胺及其鹽類	$\text{NH}_2(\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{NH}_2$				銻及其化合物(以銻計)	Sb		0.5
過氧苯醌	$(\text{C}_6\text{H}_5\text{CO})_2\text{O}_2$		5		安妥(α -萘硫脲)	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NCSNH}_2$		0.3
聯苯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_6\text{H}_5$	0.2	1.3		砷及其無機化合物(以砷計)	As		0.01
聯吡啶	$\text{C}_{10}\text{H}_8\text{N}_2$				有機砷化合物(以砷計)	As		0.5
三溴化硼	BBr_3	1	10		砷化氫	AsH ₃	0.05	0.16
三氯化硼	BF_3	1	2.8		典黃	$[(\text{CH}_3)_2\text{NC}_6\text{H}_4]_2\text{CNH}$		
溴	Br_2	0.1	0.66		谷達松	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{NO}_4\text{PS}_2$		0.2
五氟化溴	BrF_5	0.1	0.72		銅及其可溶性化合物(以銅計)	Ba		0.5
丁烷	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$	800	1900		苯	C_6H_6	1	3.2
1-丁醇	$\text{C}_4\text{H}_9\text{SH}$	0.5	1.8		聯苯胺及其鹽類	$\text{NH}_2(\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{NH}_2$		
1-丁醇	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OH}$	100	303		過氧苯醌	$(\text{C}_6\text{H}_5\text{CO})_2\text{O}_2$		5
2-丁醇	$\text{CH}_3\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_2\text{CH}_3$	150	454		氯化甲基苯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_2\text{Cl}$	1	5.2
乙酸正丁酯	$\text{CH}_3\text{COOC}_4\text{H}_9$	150	712		銻及其化合物(以銻計)	Sb		0.002
乙酸第二丁酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}(\text{CH}_3)_2$	200	950		聯苯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_6\text{H}_5$	0.2	1.3
乙酸第三丁酯	$\text{CH}_3\text{COOC}(\text{CH}_3)_3$	200	950		聯吡啶	$\text{C}_{10}\text{H}_8\text{N}_2$		
第三丁醇	$(\text{CH}_3)_3\text{COH}$	100	303		三溴化硼	BBr_3	1	10
丁胺	$\text{C}_4\text{H}_9\text{NH}_2$	5	15		三氯化硼	BF_3	1	2.8
正丁基縮水甘油醇	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{O}$	25	133		溴	Br_2	0.1	0.66
乳酸正丁酯	$\text{CH}_3\text{CHOHCOC}_4\text{H}_9$	5	30		五氟化溴	BrF_5	0.1	0.72
鄰-第一丁酚	$\text{CH}_3\text{CH}(\text{CH}_3)\text{C}_6\text{H}_4\text{OH}$	5	31		三溴甲烷	CHBr_3	0.5	5.2
對-第三丁基苯	$(\text{CH}_3)_3\text{CC}_6\text{H}_4\text{CH}_3$	10	61		1,3-丁二烯	$\text{CH}_2=\text{CHCH}=\text{CH}_2$	5	22
砷酸鈣	$\text{Ca}(\text{AsO}_4)_2$		1		丁烷	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$	800	1900
氰胺化鈣	CaNCN		0.5		1-丁醇	$\text{C}_4\text{H}_9\text{SH}$	0.5	1.8
氫氧化鈣	$\text{Ca}(\text{OH})_2$		5		1-丁醇	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OH}$	100	303
					2-丁醇	$\text{CH}_3\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_2\text{CH}_3$	150	454

氯化鈣	CaO		5		乙酸正丁酯	CH ₃ COOC ₄ H ₉	150	712
合成樟腦	C ₁₀ H ₁₆ O	2	12		乙酸第二丁酯	CH ₃ COOCH(CH ₃)C ₃ H ₇	200	950
己內醯胺(粉塵)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO		1		乙酸第三丁酯	CH ₃ COOC(CH ₃) ₃	200	950
己內醯胺(蒸氣)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO	5	23		第三丁醇	(CH ₃) ₃ COH	100	303
加保利	C ₁₀ H ₁₆ OOCNHCH ₃		5		丁胺	C ₄ H ₉ NH ₂	5	15
加保扶	C ₁₂ H ₁₅		0.1		正丁基縮水甘油醇	CH ₃ (CH ₂) ₃ OC ₂ H ₄ CH ₂ OH	25	133
破黑	NO ₂		3.5		乳酸正丁酯	CH ₃ CH(OH)COOC ₄ H ₉	5	30
二氧化碳	C		9000		鄰-第一第二丁酚	CH ₃ CH ₂ CH(CH ₃)C ₂ H ₄ OH	5	31
二硫化碳	CO ₂	5000			對-第一第二丁基甲苯	(CH ₃) ₂ CC ₂ H ₄ CH ₃	10	61
二硫化硫	CS ₂	10	31		鎘及其化合物(以鎘計)	Cd		0.05
一氧化硫	CO	35	40		砷酸鈣	Ca ₃ (AsO ₄) ₂	1	1
氫氧化鈉	CsOH		2		氰酸鈣	CaNCN		0.5
氫丹	C ₁₀ H ₈ Cl ₁₈		0.5		氫氧化鈣	Ca(OH) ₂		5
氯化氯二苯	C ₁₂ H ₆ Cl ₄ O		0.5		氧化鈣	CaO		5
氯	Cl ₂	0.5	1.5		合成樟腦	C ₁₀ H ₁₆ O	2	12
二氯化氯	ClO ₂	0.1	0.28		己內醯胺(粉塵)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO		1
三氯化氯	ClF ₃	0.1	0.38		己內醯胺(蒸氣)	CH ₂ (CH ₂) ₄ NHCO	5	23
一氯乙醛	C ₁ H ₃ CHO	1	3.2		加保利	C ₁₀ H ₁₆ OOCNHCH ₃		5
α-苯氯乙酮(ω-苯氯乙酮)	C ₆ H ₅ COCH ₂ Cl	0.05	0.32		加保扶	C ₁₀ H ₁₅		0.1
氯乙醯氯	CH ₃ COCl	0.05	0.23		破黑	C		3.5
氯苯	C ₆ H ₅ Cl	75	345		二氧化碳	CO ₂	5000	9000
溴氯甲烷	BrCH ₂ Cl	200	1060		二硫化硫	CS ₂	10	31
氯二氯甲烷	CHClF ₂	1000	3540		一氧化硫	CO	35	40
氯乙烷	CH ₃ CH ₂ Cl	1000	2640		四氯化碳	CCl ₄	2	13
2-氯乙醇	C ₁ H ₃ CH ₂ OH	1	3.3		氫氧化鈉	CsOH		2
二氯甲烷	C ₁ H ₂ Cl ₂	0.001	0.0047					
氯甲基甲基醚	C ₁ H ₃ CH ₂ OC ₂ H ₅							

1-氯-1-硝基丙烷	C ₃ H ₇ ClNO ₂	2	10		氯丹	C ₁₀ H ₆ Cl ₄		0.5	
氯五氯乙烷	CCl ₂ FCF ₃	1000	6320		氯化氯二苯	C ₁₂ H ₅ Cl ₄ O		0.5	
氯化苦 (三氯硝基甲烷)	CCl ₃ NO ₂	0.1	0.67		氯	Cl ₂	0.5	1.5	
鄰-氯苯乙炔	ClC ₆ H ₄ CH=CH ₂	50	283		二氯化氯	ClO ₂	0.1	0.28	
鄰-氯甲苯	ClC ₆ H ₄ CH ₃	50	259		三氯化氯	ClF ₃	0.1	0.38	
鉻金屬 (以鉻計)	Cr		1		一氯乙醛	ClCH ₂ CHO	1	3.2	
二價鉻化合物 (以鉻計)	Cr		0.5		α-氯苯乙酮 (ω-氯苯乙酮)	C ₆ H ₅ COCH ₂ Cl	0.05	0.32	
三價鉻化合物 (以鉻計)	Cr		0.5		氯乙醚氯	CH ₃ ClCOCl	0.05	0.23	
煤焦油瀝青揮發物			0.2		氯苯	C ₆ H ₅ Cl	75	345	
煉焦爐逸散物			0.15		溴氯甲烷	BrCH ₂ Cl	200	1060	
銅，煉煙	Cu/Cu ₂ O/CuO		0.2		2-氯-1,3-丁二烯	H ₂ C=CClCH=CH ₂	10	36	
銅，粉塵和霧滴 (以銅計)	CuSO ₄ ·5H ₂ O/CuCl		1		氯二氯甲烷	CHClF ₂	1000	3540	
棉塵			0.2		氯乙烷	CH ₃ CH ₂ Cl	1000	2640	
巴豆醛	CH ₃ CH=CHCHO	2	5.7		2-氯乙醇	ClCH ₂ CH ₂ OH	1	3.3	
異丙苯	C ₆ H ₅ CH(CH ₃) ₂	50	246		二氯甲醚	ClCH ₂ OCH ₂ Cl	0.001	0.0047	
甲酚 (包括所有異構物)	CH ₃ C ₆ H ₄ OH	5	22		氯甲基甲基醚	ClCH ₂ OCH ₃			
氰胺 (氣溶膠)	H ₂ CN		2		1-氯-1-硝基丙烷	C ₃ H ₇ ClNO ₂	2	10	
氯化物 (以氯根計)	CN ⁻		5		氯五氯乙烷	CCl ₂ F ₂ CF ₃	1000	6320	
環己胺	C ₆ H ₁₁ NH ₂	10	41		氯化苦 (三氯硝基甲烷)	CCl ₃ NO ₂	0.1	0.67	
環己烷	C ₆ H ₁₂	300	1030		鄰-氯苯乙炔	ClC ₆ H ₄ CH=CH ₂	50	283	
環己醇	C ₆ H ₁₁ OH	50	206		鄰-氯甲苯	ClC ₆ H ₄ CH ₃	50	259	
環己酮	C ₆ H ₁₀ CO	25	100		鉻金屬 (以鉻計)	Cr		1	
1,3-環戊二烯	C ₅ H ₆	75	203		六價鉻化合物 (以鉻計)	CrO ₃ , CrO ₂ , CrO ₄		0.05	
環戊烷	C ₅ H ₁₀	600	1720		二價鉻化合物 (以鉻計)	Cr		0.5	
2,4-地 (2,4-二氯苯氧乙酸)	Cl ₂ C ₆ H ₃ ClCOOH		10		三價鉻化合物 (以鉻計)	Cr		0.5	
十萘烷	B ₁₀ H ₁₄	0.05	0.25		煤焦油瀝青揮發物			0.2	
					鉻，金屬煙塵及粉塵 (以鉻計)	Co/CoO/Co ₂ O ₃ /Co ₃ O ₄		0.05	

減陽松	$C_{10}H_{16}O_2PS$	0.01	0.11	煉焦爐逸散物			0.15
二丙酮醇	$(CH_3)_2C(OH)CH_2COCH_3$	50	238	銅，燥煙	$Cu/Cu_2O/CuO$		0.2
大刺松	$[(CH_3)_2CHCNH(CH_3)_2O]PS(OC_2H_5)_2$		0.01	銅，鈴鏢和露滴（以銅計）	$CuSO_4 \cdot 5H_2O/CuCl$		1
重氮甲烷	CHN_2	0.2	0.34	棉塵			0.2
二硝烷	B_2H_6	0.1	0.11	巴豆醛	$CH_3CH=CHCHO$	2	5.7
磷酸二丁酯	$(C_4H_9O)_2POOH$	1	8.6	異丙苯	$C_6H_5CH(CH_3)_2$	50	246
鄰苯二甲酸二丁酯	$C_6H_4(COOC_4H_9)_2$		5	甲酚（包括所有異構物）	CH_3CH_2OH	5	22
二甲氧基聯苯胺及其鹽類	$(C_6H_4(NH_2)OC_2H_5)_2$			氰胺（氣滿素）	H_2NCN		2
二氯乙炔	C_2Cl_2	0.1	0.39	氯化物（以氯根計）	CN^-		5
鄰一二氯苯	$C_6H_4Cl_2$	50	301	環己胺	$C_6H_{11}NH_2$	10	41
3,3'-二氯聯苯胺及其鹽類	$(C_6H_4Cl_2NH_2)_2$			環己烷	C_6H_{12}	300	1030
二氯二氯甲烷	CCl_2F_2	1000	4950	環己醇	$C_6H_{11}OH$	50	206
1,3-二氯-5,5-二甲基乙內醌	$C_8H_8Cl_2N_2O_2$		0.2	環己酮	$C_6H_{10}CO$	25	100
1,2-二氯乙烷	$ClCH_2CH_2Cl$	200	793	1,3-環戊二烯	C_5H_6	75	203
二氯乙醚	$(ClCH_2CH_2)_2O$	5	29	環戊烷	C_5H_{10}	600	1720
二氯氯甲烷	$CHCl_2F$	10	42	2,4-地（2,4-二氯苯氣乙酸）	$Cl_2C_6H_3OCH_2COOH$		10
1,1-二氯-1-硝基乙烷	$H_2CC(Cl)_2NO_2$	2	12	十硼烷	$B_{10}H_{14}$	0.05	0.25
1,3-二氯丙烷	$CHClCH_2CH_2Cl$	1	4.5	減陽松	$C_{10}H_{16}O_2PS$	0.01	0.11
2,2-二氯丙酸	CH_3CCl_2COOH	1	5.8	二丙酮醇	$(CH_3)_2C(OH)CH_2COCH_3$	50	238
對-四氯二氯乙烷	$CClF_2CClF_2$	1000	6990	大刺松	$[(CH_3)_2CHCNH(CH_3)_2O]PS(OC_2H_5)_2$		0.01
雙特松	$(CH_3O)_2P(O)OC(CH_3)=CHCO_2N(CH_3)_2$		0.25	重氮甲烷	CHN_2	0.2	0.34
二環戊二烯	$C_{10}H_{12}$	5	27	二硝烷	B_2H_6	0.1	0.11
地特靈	$C_{12}H_{14}Cl_4O$			磷酸二丁酯	$(C_4H_9O)_2POOH$	1	8.6
二乙醇胺	$(HOCH_2CH_2)_2NH$	3	13	鄰苯二甲酸二丁酯	$C_6H_4(COOC_4H_9)_2$		5
二乙胺	$(C_2H_5)_2NH$	10	30	二甲氧基聯苯胺及其鹽類	$(C_6H_4(NH_2)OC_2H_5)_2$		
2-二氯基乙醇	$(C_2H_5)_2NCH_2CH_2OH$	10	48	二氯乙炔	C_2Cl_2	0.1	0.39

二叔乙基三胺	$\text{NH}_2\text{C}_2\text{H}_4\text{NHC}_2\text{H}_4\text{NH}_2$	1	4.2		鄰一二氯苯	$\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}_2$	50	301	
二乙酮	$\text{C}_4\text{H}_8\text{OCC}_2\text{H}_5$	200	705		對一二氯苯	$\text{C}_6\text{H}_2\text{Cl}_2$	75	450	
鄰苯二甲酸二乙酯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5)_2$		5		3,3',-二氯聯苯胺及其鹽類	$(\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_2\text{NH}_2)_2$			
二溴二氯甲烷	CF_3Br_2	100	858		二氯二氯甲烷	CCl_2F_2	1000	4950	
縮水甘油醚	$\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{O}$	0.1	0.53		1,3-二氯-5,5-二甲基乙內醯胺	$\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}_2\text{N}_2\text{O}_2$		0.2	
二異丁酮	$(\text{C}_4\text{H}_9)_2\text{CO}$	25	145		1,1-二氯乙烷	CH_3CHCl_2	100	405	
二異丙胺	$[(\text{CH}_3)_2\text{CH}]_2\text{NH}$	5	21		1,2-二氯乙烷	$\text{CH}_2\text{ClCH}_2\text{Cl}$	10	40	
N,N-二甲基乙醯胺	$\text{CH}_3\text{CON}(\text{CH}_3)_2$	10	36		1,2-二氯乙炔	$\text{ClCH}=\text{CHCl}$	200	793	
二甲胺	$(\text{CH}_3)_2\text{NH}$	10	18		二氯乙醚	$(\text{C}_2\text{H}_5\text{CH}_2)_2\text{O}$	5	29	
N,N-二甲基苯胺	$\text{C}_6\text{H}_5\text{N}(\text{CH}_3)_2$	5	25		二氯甲烷	CH_2Cl_2	50	174	
二氯松	$(\text{CH}_3)_2\text{PO}_2\text{CH}=\text{CCl}_2$	0.1	1		二氯氫甲烷	CHCl_2F	10	42	
鄰苯二甲酸二甲酯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOCH}_3)_2$		5		1,1-二氯-1-硝基乙烷	$\text{H}_2\text{CC}(\text{Cl})_2\text{NO}_2$	2	12	
硫酸二甲酯	$(\text{CH}_3)_2\text{SO}_4$	0.1	0.52		1,2-二氯丙烷	$\text{CH}_3\text{CHClCH}_2\text{Cl}$	75	347	
硝基苯(含異構物)	$\text{C}_6\text{H}_5(\text{NO}_2)_2$	0.15	1		1,3-二氯丙炔	CHClCHCHCl	1	4.5	
二硝基-鄰-甲酚	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4(\text{NO}_2)_2\text{OH}$		0.2		2,2-二氯丙酸	$\text{CH}_3\text{CCl}_2\text{COOH}$	1	5.8	
二硝基甲苯	$\text{C}_6\text{H}_4\text{CH}_3(\text{NO}_2)_2$		1.5		對-四氯二氯乙烷	$\text{CCl}_2\text{F}_2\text{CCl}_2\text{F}_2$	1000	6990	
大克松	$\text{C}_6\text{H}_4\text{O}_4[\text{SPS}(\text{OC}_2\text{H}_5)_2]_2$		0.2		雙特松	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{O})\text{OC}(\text{CH}_3)=\text{CHC}(\text{O})\text{N}(\text{CH}_3)_2$		0.25	
二苯胺	$(\text{C}_6\text{H}_5)_2\text{NH}$		10		二環戊二烯	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}$	5	27	
二丙二醇甲醚	$\text{CH}_3\text{OC}_2\text{H}_4\text{OC}_2\text{H}_4\text{OH}$	100	606		地特靈	$\text{C}_{12}\text{H}_{22}\text{Cl}_2\text{O}$			
二丙基酮	$(\text{CH}_3\text{CH}_2)_2\text{CO}$	50	233		二乙醇胺	$(\text{HOCH}_2\text{CH}_2)_2\text{NH}$	3	13	
二硫松	$(\text{C}_6\text{H}_4\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{SCH}_2\text{CH}_2\text{SCH}_2\text{CH}_3$		0.1		二乙胺	$(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{NH}$	10	30	
二乙烯苯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CHCH}_2)_2$	10	53		2-二乙胺基乙醇	$(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	10	48	
安殺番	$\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}_2\text{O}_2\text{S}$		0.1		二叔乙基三胺	$\text{NH}_2\text{C}_2\text{H}_4\text{NHC}_2\text{H}_4\text{NH}_2$	1	4.2	
安特靈	$\text{C}_{12}\text{H}_{18}\text{Cl}_2\text{O}$				二乙酮	$\text{C}_4\text{H}_8\text{OCC}_2\text{H}_5$	200	705	
一品松	$\text{C}_6\text{H}_4\text{P}(\text{C}_6\text{H}_4\text{O})(\text{S})\text{OC}_2\text{H}_4\text{NO}_2$		0.5		鄰苯二甲酸二乙酯	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO}_2\text{C}_2\text{H}_5)_2$		5	
2,3-環氧丙醇	$\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{O}$	25	76		二溴二氯甲烷	CF_2Br_2	100	858	
乙醇胺	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	3	7.5						

愛殺松	$[(C_6H_5)_2P(S)S]_2CH_3$		0.4		縮水甘油醚	$OC_6H_4CH_2OCH_2CH_2O$	0.1	0.53
乙胺	$C_6H_5NH_2$	10	18		二異丁酮	$(C_4H_9)_2CO$	25	145
乙胺乙酯	$CH_3COOC_2H_5$	400	1440		二異丙胺	$[(CH_3)_2CH]_2NH$	5	21
乙醇	C_2H_5OH	1000	1880		N，N－二甲基乙酰胺	$CH_3CON(CH_3)_2$	10	36
乙戊酮	$CH_3CH_2CH(CH_3)CH_2COCH_2CH_3$	25	131		二甲胺	$(CH_3)_2NH$	10	18
溴乙烷	C_2H_5Br	200	892		N，N－二甲基苯胺	$C_6H_5N(CH_3)_2$	5	25
乙丁酮	$CH_3(CH_2)_3COCH_3$	50	234		二氯松	$(CH_3)_2PO_2CH=CCl_2$	0.1	1
乙醚	$(C_2H_5)_2O$	400	210		N，N－二甲基甲酰胺	$HCON(CH_3)_2$	10	30
乙二胺（仲乙二胺）	$NH_2CH_2CH_2NH_2$	10	25		鄰苯二甲酸二甲酯	$C_6H_4(COOC_2H_5)_2$		5
乙二胺（霧滴）	CH_3OHCH_2OH		10		硫酸二甲酯	$(CH_3)_2SO_4$	0.1	0.52
乙二胺（蒸氣）	CH_3OHCH_2OH	50	127		硝基苯（含異構物）	$C_6H_5(NO_2)_2$	0.15	1
乙二胺丁醚	$CH_3OHCH_2OCH_3$	25	121		二硝基－鄰－甲酚	$CH_3C_6H_3(NO_2)_2OH$		0.2
乙二胺乙醚	$CH_3OHCH_2OC_2H_5$	5	18		二硝基甲苯	$C_6H_3CH_3(NO_2)_2$		1.5
乙二胺乙醚醋酸酯	$C_2H_5OCH_2CH_2COOC_2H_5$	5	27		鄰－苯二甲酸二辛酯	$6-C_6H_4(COOC_8H_{17})_2$		5
乙二胺甲醚	$CH_3OHCH_2OCH_3$	5	16		1，4－二氧陸圓	$[C_2H_4]_2O_2$	25	90
乙二胺甲醚醋酸酯	$CH_3COOCH_2CH_2OCH_3$	5	24		大克松	$C_6H_5O[SPS(OC_2H_5)_2]_2$		0.2
乙酸乙酯	$HCOC_2H_5$	100	303		二苯胺	$(C_6H_5)_2NH$		10
乙醇	C_2H_5SH	10	25		二丙二醇甲醚	$CH_3OC_2H_4OC_2H_4OH$	100	606
N－乙基－1，4－氧氣陸圓	$CH_3CH_2OCH_2CH_2NCH_2CH_3$	5	24		二丙基酮	$(CH_3CH_2CH_2)_2CO$	50	233
樂乃松	$(CH_3O)_2P(S)OC_6H_4Cl_3$		10		二硫松	$(C_6H_5O)_2P(S)SCH_2CH_2SCH_2CH_3$		0.1
鈦亞鐵合金			1		二乙烯苯	$C_6H_4(CH=CH_2)_2$	10	53
氟	F_2	1	1.6		安殺番	$C_6H_5Cl_4OS$		0.1
氟三氣甲烷	CCl_3F	1000	5620		安特靈	$C_6H_5Cl_4O$		
甲酰胺	$HCONH_2$	20	37		一品松	$C_6H_5P(C_6H_5O)(S)OC_6H_5NO_2$		0.5
甲酸	$HCOOH$	5	9.4		環氧氯丙烷	$OC_3H_5CH_2Cl$	2	7.6
呋喃甲胺	C_4H_5CHO	2	7.9		1，2－環氧丙烷	$OC_3H_5CH_2O$	20	48
呋喃甲醇	C_4H_5CHOH	10	40		2，3－環氧丙醇	$CH_2OHCH_2CH_2O$	25	76

汽油			300	890	乙醇胺	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	3	7.5
四氯化矽	GeH_4		0.2	0.63	愛殺松	$[(\text{C}_6\text{H}_5\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{S}]_n\text{CH}_3$		0.4
戊二醛	$\text{OHC}(\text{CH}_2)_3\text{CHO}$		0.2	0.82	乙胺	$\text{C}_2\text{H}_5\text{NH}_2$	10	18
穀粉				10	乙醚乙酯	$\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$	400	1440
鉛	Hf			0.5	丙烯酸乙酯	$\text{CH}_2=\text{CHCOOC}_2\text{H}_5$	25	102
飛佈達	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{Cl}_7$			0.5	乙醇	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	1000	1880
正庚烷	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_5\text{CH}_3$		400	1640	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
六氯丁二烯	$\text{Cl}_2\text{CCClCClCCl}_2$		0.02	0.21	溴乙烷	$\text{C}_2\text{H}_5\text{Br}$	200	892
六氯環戊二烯	C_5Cl_6		0.01	0.11	乙丁酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$	50	234
六氯苯	C_6HCl_6			0.2	乙醚	$(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{O}$	400	210
六氯丙酮	CF_3COCF_3		0.1	0.68	乙二胺(仲乙二胺)	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$	10	25
二異氰酸環己烷	$\text{OCN}(\text{CH}_2)_6\text{NCO}$		0.005	0.034	二溴乙烷	$\text{C}_2\text{H}_4\text{Br}_2$	20	154
正己烷	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{CH}_3$		50	176	乙二醇(霧滴)	$\text{CH}_3\text{OHCH}_2\text{OH}$		10
己烷異構物	C_6H_{14}		500	1760	乙二醇(蒸氣)	$\text{CH}_3\text{OHCH}_2\text{OH}$	50	127
乙酸第二己酯	$\text{CH}_3\text{COOC}_6\text{H}_{13}$		50	295	次乙亞胺	H_2CNCH_2	0.5	0.88
2-甲基-2,4-戊二醇	$(\text{CH}_3)_2\text{C}(\text{OH})\text{CH}_2\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_3$		25	121	乙二醇丁醚	$\text{CH}_3\text{OHCH}_2\text{OC}_4\text{H}_9$	25	121
溴化氫	HBr		3	9.9	乙二醇乙醚	$\text{CH}_3\text{OHCH}_2\text{OC}_2\text{H}_5$	5	18
氯化氫	HCl		5	7.5	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
氟化氫	HCN		10	11	乙二醇甲醚	$\text{CH}_3\text{OHCH}_2\text{OC}_2\text{H}_5$	5	16
氟化氫	HF		3	2.6	乙二醇甲醚醋酸酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2\text{OC}_2\text{H}_5$	5	24
過氧化氫	H_2O_2		1	1.4	環氧乙烷	$\text{C}_2\text{H}_4\text{O}$	1	1.8
硒化氫	H ₂ Se		0.05	0.16	甲醚乙酯	$\text{HCOCOC}_2\text{H}_5$	100	303
硫化氫	H ₂ S		10	14	乙硫醇	$\text{C}_2\text{H}_5\text{SH}$	10	25
銦及其化合物(以銦計)	In			0.1	N-乙基-1,4-氧氮雜環	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{NCH}_2\text{CH}_3$	5	24
碘	I ₂		0.1	1	樂乃松	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{OC}_6\text{H}_4\text{Cl}_3$		10
五氧化鐵(以鐵計)	$\text{Fe}(\text{CO})_5$		0.1	0.23	鈦亞鐵合金			1
氧化鐵(煙煙)	FeO , Fe_2O_3			10	氯化物(以氯計)	F		2.5

乙酸異戊酯	$\text{CH}_3\text{COO}(\text{CH}_2)_2\text{CH}(\text{CH}_3)_2$	100	532		氟			1	1.6
異戊醇	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	100	361		氟三氣甲烷	CCl_3F		1000	5620
乙酸異丁酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}_2\text{CH}_2(\text{CH}_3)_2$	150	713		甲酰胺	HCONH_2		20	37
異丁醇	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{OH}$	50	152		甲醛	HCHO		1	1.2
異辛醇	$\text{C}_8\text{H}_{17}\text{CH}_2\text{OH}$	50	266		甲酸	HCOOH		5	9.4
異佛爾酮	$\text{C}_9\text{H}_{16}\text{O}$	5	28		呋喃甲醛	$\text{C}_4\text{H}_3\text{OCHO}$		2	7.9
二異氰酸異佛爾酮	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}(\text{NCO})_2$	0.005	0.045		呋喃甲醇	$\text{C}_4\text{H}_3\text{OCH}_2\text{OH}$		10	40
2-異丙氧基乙醇	$(\text{CH}_3)_2\text{CHOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	25	106		汽油			300	890
乙酸異丙酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}(\text{CH}_3)_2$	250	1040		四氯化矽	GeH_4		0.2	0.63
異丙胺	$(\text{CH}_3)_2\text{CHNH}_2$	5	12		戊二醛	$\text{OHC}(\text{CH}_2)_2\text{CHO}$		0.2	0.82
異丙醇	$(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$	400	983		澱粉				10
異丙基胺	$\text{C}_3\text{H}_7\text{NHCH}(\text{CH}_3)_2$	2	11		鈔	Hf			0.5
異丙醚	$(\text{CH}_3)_2\text{CHOCH}(\text{CH}_3)_2$	250	1040		氫佛達	$\text{C}_{10}\text{HCl}_7$			0.5
異丙基縮水甘油醚	$\text{CH}(\text{CH}_3)_2\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{O}$	50	238		正庚烷	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_5\text{CH}_3$		400	1640
乙烯酮	$\text{H}_2\text{C}=\text{C}=\text{O}$	0.5	0.86		六氯丁二烯	$\text{Cl}_2\text{C}=\text{CClC}(\text{Cl})\text{CCl}_2$		0.02	0.21
砷酸鈣	$\text{Pb}_3(\text{AsO}_4)_2$		0.15		六氯環戊二烯	C_5Cl_6		0.01	0.11
鉻酸鉛（以鉻計）	PbCrO_4		0.05		六氯乙烷	$\text{Cl}_2\text{C}(\text{CCl}_3)_2$		1	9.7
靈丹	$\text{C}_6\text{H}_5\text{Cl}_6$				六氯苯	C_6HCl_6			0.2
亞麻			0.2		六氯丙酮	CF_3COCF_3		0.1	0.68
液化石油氣 LPG	$\text{C}_n\text{H}_{2n+2}(\text{N}=2-4)$	1000	1800		二異氰酸環己烷	$\text{OCN}(\text{CH}_2)_4\text{NCO}$		0.005	0.034
氯化鋰	LiH		0.025		正己烷	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{CH}_3$		50	176
苯胺紅（一品紅）	$\text{C}_{20}\text{H}_{11}\text{N}_3$				己烷異構物	C_6H_{14}		500	1760
氯化鎂（煤煙）	MgO		10		乙酸第二乙酯	$\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$		50	295
馬拉松	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{OPS}_2$		10		2-甲基-2,4-戊二醇	$(\text{CH}_3)_2\text{C}(\text{OHCH}_2)_2\text{CHOHCH}_3$		25	121
順-丁烯二腈	$(\text{CHCO})_2\text{O}$	0.25	1		溴化氫	HBr		3	9.9
錳，煤煙（以錳計）	Mn		1		氯化氫	HCl		5	7.5
錳及其無機化合物（以錳計）	Mn		5		聯胺	NH_2NH_2		0.1	0.13

硫三羧基戊基錳(以錳計)	$C_5H_9Mn(CO)_3$		0.1		氰化氫	HCN	10	11
汞, 有機化合物	Hg		0.01		氟化氫	HF	3	2.6
亞異丙基丙酮	$(CH_3)_2C=CHCOCH_3$	15	60		過氧化氫	H_2O_2	1	1.4
甲基丙烯酸	$CH_2=C(CH_3)COOH$	20	70		硒化氫	H_2Se	0.05	0.16
4-甲氧基苯酚	$CH_3OC_6H_4OH$		5		碲化氫	H_2S	10	14
乙酸甲酯	CH_3COOCH_3	200	606		苯二酚	$C_6H_4(OH)_2$		2
丙炔	$CH_3C \equiv CH$	1000	1640		鉍及其化合物(以鉍計)	In		0.1
丙烯酸甲酯	$CH_2=CHCOOCH_3$	10	35		碘	I_2	0.1	1
甲基丙烯酸腈	$CH_2=C(CH_3)CN$	1	2.7		五羰鐵(以鐵計)	$Fe(CO)_5$	0.1	0.23
二甲氧甲烷	$CH_3OCH_2OCH_3$	1000	3110		氧化鐵(煉煙)	FeO, Fe_2O_3		10
甲醇	CH_3OH	200	262		乙酸異戊酯	$CH_3COO(CH_2)_2CH(CH_3)_2$	100	532
甲胺	CH_3NH_2	10	13		異戊醇	$(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH$	100	361
甲基正戊酮	$CH_3(CH_2)_3COCH_3$	50	233		乙酸異丁酯	$CH_3COOCH_2CH_2CH_3$	150	713
N-甲基胺	$C_2H_5NHCH_3$	0.5	2.2		異丁醇	$(CH_3)_2CHCH_2OH$	50	152
甲基正丁酮	$CH_3COCH_2CH_3$	5	20		異辛醇	$C_8H_{17}CH_2OH$	50	266
2-氯基丙烯酸甲酯	$CH_2=C(CN)COOCH_3$	2	9.1		異佛爾酮	$C_8H_{14}O$	5	28
甲基環己烷	$CH_3C_6H_{11}$	400	1610		二異氯酸異佛爾酮	$C_{10}H_{16}(NCO)_2$	0.005	0.045
甲基環己醇	$CH_3C_6H_{11}OH$	50	234		2-異丙氧基乙醇	$(CH_3)_2CHOCH_2CH_2OH$	25	106
甲基環己酮	$CH_3C_6H_{10}CO$	50	229		乙酸異丙酯	$CH_3COOCH(CH_3)_2$	250	1040
甲基環戊二烯三羧基錳(以錳計)	$CH_3C_5H_6Mn(CO)_3$		0.2		異丙胺	$(CH_3)_2CHNH_2$	5	12
4,4'-二異氯酸二苯基甲烷	$OCNCH_2CH_2CH_2NCO$	0.02	0.2		異丙醇	$(CH_3)_2CHOH$	400	983
丁酮	$CH_3COCH_2CH_3$	200	590		異丙苯胺	$C_6H_5NHCH(CH_3)_2$	2	11
過氧化丁酮	$C_4H_8O_4$	0.2	1.5		異丙醚	$(CH_3)_2CHOCH(CH_3)_2$	250	1040
乙酸甲酯	CH_3COOCH_3	100	246		異丙基縮水甘油醚	$CH(CH_3)_2OCH_2CH(CH_3)_2$	50	238
甲基肼胺	CH_3NHNH_2	0.2	0.38		乙烯酮	$H_2C=C=O$	0.5	0.86
碘甲烷	CH_3I	2	12		鉛及其無機化合物(以鉛計)	Pb		0.05
甲基異戊酮	$CH_3COCH_2CH(CH_3)_2$	50	234		砷酸鉛	$Pb_3(AsO_4)_2$		0.15

4-甲基-2-戊醇	$(\text{CH}_3)_2\text{CHCH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{OH}$	25	104		鉻酸鉛(以鉻計)	PbCrO_4		0.05	
甲基異丁酮	$\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)_2$	50	205		靈丹	$\text{C}_6\text{H}_5\text{Cl}_3$			
異氰酸甲酯	CH_3NCO	0.02	0.05		亞麻			0.2	
甲基異丙酮	$\text{CH}_3\text{COCH}(\text{CH}_3)_2$	200	705		液化石油氣 LPG	$\text{C}_3\text{H}_{8\text{max}}(\text{N}=2-4)$	1000	1800	
甲硫醇	H_2CSH	10	20		氯化鋰	LiH		0.025	
甲基丙烯酸甲酯	$\text{C}_5\text{H}_8\text{COOCH}_3$	100	410		苯胺紅(一品紅)	$\text{C}_{20}\text{H}_{19}\text{N}_3$			
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		氧化鋁(煉煙)	MgO		10	
甲丙酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{COCH}_3$	200	705		馬拉松	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}_4\text{PS}_2$		10	
甲基第三基醚	$(\text{CH}_3)_3\text{COCH}_3$	40	144		順-丁烯二酐	$(\text{CHCO})_2\text{O}$	0.25	1	
α -甲基苯乙烯	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}(\text{CH}_3)=\text{CH}_2$	50	242		錳,煉煙(以錳計)	Mn		1	
雲母石			3		錳及其無機化合物(以錳計)	Mn		5	
錳,不溶性化合物(以錳計)	Mo		5		碳三羧基戊基錳(以錳計)	$\text{C}_3\text{H}_5\text{Mn}(\text{CO})_3$		0.1	
嗎啡	$\text{C}_{17}\text{H}_{19}\text{NOH}$	20	71		汞,蒸餾及其化合物	Hg		0.05	
石油精(煤油)	$\text{C}_{15}\text{H}_{32}\text{--C}_{25}\text{H}_{52}$	100	400		汞,有機化合物	Hg		0.01	
萘	C_{10}H_8	10	52		亞異丙基丙酮	$(\text{CH}_3)_2\text{C}=\text{CHCOCH}_3$	15	60	
α -萘胺	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NH}_2$				甲基丙烯酸	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)\text{COOH}$	20	70	
β -萘胺	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NH}_2$				4-甲氧基苯酚	$\text{CH}_3\text{OC}_6\text{H}_4\text{OH}$		5	
鎳,可溶性化合物(以鎳計)	Ni		0.1		乙酸甲酯	$\text{CH}_3\text{COOCH}_3$	200	606	
四羰化鎳	$\text{Ni}(\text{CO})_4$	0.001	0.007		丙炔	$\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CH}$	1000	1640	
菸鹼(尼古丁)	$\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{HCl}$		0.5		丙烯酸甲酯	$\text{CH}_2=\text{CHCOOCH}_3$	10	35	
硝酸	HNO_3	2	5.2		甲基丙烯酸腈	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)\text{CN}$	1	2.7	
一氧化氮	NO	25	31		二甲氧基甲烷	$\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{OCH}_3$	1000	3110	
對硝基苯胺	$\text{NO}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$		3		甲醇	CH_3OH	200	262	
對-硝基氯苯	$\text{C}_6\text{H}_4\text{Cl}(\text{NO}_2)$		1		甲胺	CH_3NH_2	10	13	
4-硝基聯苯及其鹽類	$\text{H}(\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{NO}_2$				甲基正戊酮	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{COCH}_3$	50	233	
硝基乙烷	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NO}_2$	100	307		N-甲苯胺	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHCH}_3$	0.5	2.2	
二氧化氮	$\text{NO}_2 \text{ \& } \text{N}_2\text{O}_4$	5	9		溴甲烷	CH_3Br	5	19	

三氯化氮	NF ₃	10	29	甲基正丁酮	CH ₃ COC ₂ H ₅	5	20
硝化甘油	C ₃ H ₅ (ONO ₂) ₃	0.2	2	氯甲烷	CH ₃ Cl	50	103
硝基乙二醇	(CH ₂ ONO ₂) ₂	0.02	0.12	2-氯基丙烯酸甲酯	CH ₂ =C(CN)COOCH ₃	2	9.1
硝甲烷	CH ₃ NO ₂	100	250	甲基環己烷	CH ₂ CH ₁₁	400	1610
1-硝丙烷	CH ₃ CH ₂ CH ₂ NO ₂	25	91	甲基環己醇	CH ₃ CH ₁₁ -OH	50	234
2-硝丙烷	CH ₃ CH(NO ₂)CH ₃	10	36	甲基環己酮	CH ₃ CH ₁₁ CO	50	229
硝基甲苯	NO ₂ C ₆ H ₄ CH ₃	2	11	甲基環戊二烯三羰基錳(以錳計)	CH ₃ CH ₇ Mn(CO) ₃		0.2
一氧化二氮	N ₂ O	50	90	3,3'-二氯-4,4'-二胺基苯化甲	C ₁₂ H ₈ Cl ₂ N ₂	0.02	0.218
壬烷(含異構物)	C ₉ H ₂₀	200	1050	4,4-二氯基酸二苯甲烷	OCNC ₆ H ₄ CH ₂ C ₆ H ₄ NCO	0.02	0.2
八氯茶	C ₈ Cl ₁₈		0.1	丁酮	CH ₃ COC ₂ H ₅	200	590
辛烷	C ₈ H ₁₈	300	1400	過氧化丁酮	C ₄ H ₈ O ₂	0.2	1.5
油霧滴(礦物性)			5	甲酸甲酯	HCOCCH ₃	100	246
四氧化鎢(以鎢計)	OsO ₄	0.0002	0.0016	甲基聯胺	CH ₃ NHNH ₂	0.2	0.38
草酸	(COOH) ₂ ·2H ₂ O		1	碘甲烷	CH ₃ I	2	12
氟化氫	HF ₂	0.05	0.11	甲基異戊酮	CH ₃ COCCH ₂ CH(CH ₃) ₂	50	234
臭氣	O ₃	0.1	0.2	4-甲基-2-戊醇	(CH ₃) ₂ CHCH ₂ CH(CH ₃)OH	25	104
石蠟，薰煙			2	甲基異丁酮	CH ₃ COCCH(CH ₃) ₂	50	205
巴拉刈	C ₁₂ H ₁₄ N ₂ Cl ₂ or C ₁₂ H ₁₄ N ₂ (CH ₃ SO) ₂		0.1	異氯酸甲酯	CH ₃ NCO	0.02	0.05
巴拉松	(C ₂ H ₅ O) ₂ PSOC ₂ H ₄ NO ₂		0.1	甲基異丙酮	CH ₃ COCCH(CH ₃) ₂	200	705
五硝烷	B ₅ H ₉	0.005	0.013	甲硫醇	H ₂ CSH	10	20
五氯茶	C ₁₀ H ₄ Cl ₅		0.5	甲基丙烯酸甲酯	C ₅ H ₇ COOCH ₃	100	410
五氯酚及其鈉鹽	C ₆ Cl ₅ OH		0.5	甲基巴拉松	(CH ₃ O) ₂ P(S)OC ₂ H ₄ NO ₂		0.2
戊烷	CH ₃ (CH ₂) ₃ CH ₃	600	1770	甲丙酮	CH ₃ (CH ₂) ₂ COCCH ₃	200	705
過氯甲基硫酸醇	Cl ₃ SOCCl ₃	0.1	0.76	甲基第三丁基醚	(CH ₃) ₃ COCCH ₃	40	144
過氯酸氫	ClFO ₃	3	13	α-甲基苯乙烯	C ₆ H ₄ C(CH ₃)=CH ₂	50	242
分塞素	C ₁₂ H ₁₈ NS		5	雲母石			3
對-苯二胺	C ₆ H ₄ (NH ₂) ₂		0.1	細，不溶性化合物(以細計)	Mo		5

苯醚，蒸氣	(C ₆ H ₅) ₂ O	1	7	嗎啡	C ₁₇ H ₁₉ NH ₃	20	71
苯基縮水甘油醚	C ₆ H ₅ OC ₆ H ₄ CH ₂ O	1	6.1	石油精(煤油)	C ₁₀ H ₈ -C ₁₀ H ₁₀	100	400
苯腈	C ₆ H ₅ NH ₂	5	22	茶	C ₁₀ H ₈	10	52
苯硫醇	C ₆ H ₅ SH	0.5	2.3	α-萘胺	C ₁₀ H ₇ NH ₂		
苯腈	C ₆ H ₅ PH ₂	0.05	0.23	β-萘胺	C ₁₀ H ₇ NH ₂		
樟腦松	(C ₆ H ₅ O) ₂ P(S)SCH ₂ SC ₆ H ₅		0.05	鎳，金屬及非溶性化合物(以鎳計)	Ni		1
美文松	(CH ₃ O) ₂ P(O)OC(CH ₃)=CHCOOCH ₃	0.01	0.092	鎳，可溶性化合物(以鎳計)	Ni		0.1
光氣	COCl ₂	0.1	0.4	四羰化鎳	Ni(CO) ₄	0.001	0.007
磷化氫	PH ₃	0.3	0.4	菸鹼(尼古丁)	C ₁₀ H ₇ N ₂ CH ₂ NH ₂		0.5
磷酸	H ₃ PO ₄		1	硝酸	HNO ₃	2	5.2
黃磷	P		0.1	一氧化氮	NO	25	31
氧氯化磷	POCl ₃	0.1	0.63	對硝基苯胺	NO ₂ -C ₆ H ₄ NH ₂		3
五氯化磷	PCl ₅		1	硝基苯	C ₆ H ₅ NO ₂	1	5
五硫化磷	P ₂ S ₅		1	對一硝基氯苯	C ₆ H ₄ Cl(NO ₂)		1
三氯化磷	PCl ₃	0.2	1.1	4-一硝基聯苯及其鹽類	HC(C ₆ H ₄) ₂ NO ₂		
鄰苯二甲酐	C ₆ H ₄ (CO) ₂ O	1	6.1	硝基乙烷	CH ₃ CH ₂ NO ₂	100	307
二硝基苯	C ₆ H ₃ (CN) ₂		5	二氯化氮	NO ₂ & N ₂ O ₄	5	9
苦味酸	C ₆ H ₃ (OH)(NO ₂) ₃		0.1	三氯化氮	NF ₃	10	29
二氯氯化六氫	C ₆ H ₆ N ₂ .2HCl		5	硝化甘油	C ₃ H ₅ (ONO ₂) ₃	0.2	2
鉑(以鉑計)金屬	Pt		1	硝基乙醇	(CH ₃ ONO ₂) ₂	0.02	0.12
鉑，可溶性鹽類(以鉑計)	Pt		0.002	硝基甲烷	CH ₃ NO ₂	100	250
丙烷	CH ₃ CH ₂ CH ₃	1000	1800	1-硝基丙烷	CH ₃ CH ₂ CH ₂ NO ₂	25	91
丙酸	CH ₃ CH ₂ COOH	10	30	2-硝基丙烷	CH ₃ CH(NO ₂)CH ₃	10	36
1-丙醇	CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	200	491	硝基甲苯	NO ₂ -CH ₂ CH ₃	2	11
β-丙內酯	(CH ₂) ₂ CO			一氧化二氮	N ₂ O	50	90
正丙酸乙酯	CH ₃ COOC ₂ H ₅	200	835	壬烷(含異構物)	C ₉ H ₂₀	200	1050
硝酸丙酯	C ₃ H ₇ NO ₃	25	107				

丙二醇二硝酸酯	$\text{NO}_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{NO}_2)\text{CH}_2$	0.05	0.34		八氯茶	C_{10}Cl_8		0.1
丙二醇甲醚	$\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{CH}(\text{OCH}_3)\text{CH}_2$	100	369		辛烷	C_8H_{18}	300	1400
丙烯亞胺	$\text{CH}_2=\text{CH}-\text{N}(\text{H})\text{CH}_2$	2	4.7		油霧滴(礦物性)			5
除蟲菊			5		四氧化鐵(以鐵計)	Fe_2O_3	0.0002	0.0016
吡啶	$\text{C}_5\text{H}_5\text{N}$	5	16		草酸	$(\text{COOH})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$		1
醚	$\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_2$	0.1	0.44		氟化氫	HF	0.05	0.11
間苯二酚(雷瑞辛)	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})_2$	10	45		臭氣	O_3	0.1	0.2
鉍(以鉍計)金屬煙煙及非溶性化合物	Rh		0.1		石蠟, 薰煙			2
鉍(以鉍計)可溶性化合物	Rh		0.01		巴拉刈	$\text{C}_{12}\text{H}_{11}\text{NCl}_2$ or $\text{C}_{12}\text{H}_{11}\text{N}(\text{CH}_3\text{SO})_2$		0.1
魚藤精	$\text{C}_{20}\text{H}_{19}\text{O}_6$		5		巴拉松	$(\text{C}_6\text{H}_5\text{O})_2\text{PSOC}_2\text{H}_4\text{NO}_2$		0.1
硒化合物(以硒計)	Se		0.2		五硝烷	B_2H_6	0.005	0.013
六氟化碲	SeF_6	0.05	0.16		五氯茶	$\text{C}_{10}\text{HCl}_5$		0.5
四氯化矽	SiH_4	5	6.6		五氯酚及其鈉鹽	$\text{C}_6\text{Cl}_5\text{OH}$		0.5
銀, 金屬、及可溶性化合物(以銀計)	Ag		0.01		戊烷	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{CH}_3$	600	1770
疊氯化鈉	Na_2S	0.11	0.29		過氯甲基磺醇	ClSO_3CH_3	0.1	0.76
亞硫酸氫鈉	NaHSO_3		5		過氯酸氫	ClFO_3	3	13
氟乙酸鈉	FCH_2COONa		0.05		酚	$\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$	5	19
氫氧化鈉	NaOH		2		分塞嗶	$\text{C}_{12}\text{H}_{11}\text{NS}$		5
氯化銻	SbH_3	0.1	0.51		對-苯二胺	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{NH}_2)_2$		0.1
斯多德爾溶劑		100	525		苯乙烷	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_2\text{CH}_3$	100	434
二氯化硫	SO_2	2	5.2		苯醚, 蒸氣	$(\text{C}_6\text{H}_5)_2\text{O}$	1	7
六氟化硫	SF_6	1000	5970		苯基縮水甘油醚	$\text{C}_6\text{H}_5\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{O}$	1	6.1
一氯化硫	S_2Cl_2	1	5.5		苯腈	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHC}_6\text{H}_5$	5	22
硫酸	H_2SO_4		1		苯硫醇	$\text{C}_6\text{H}_5\text{SH}$	0.5	2.3
五氯化硫	S_2F_{10}	0.01	0.1		苯腈	$\text{C}_6\text{H}_5\text{PF}_6$	0.05	0.23
四氯化硫	SF_4	0.1	0.44		福瑞松	$(\text{C}_6\text{H}_5\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{SCH}_2\text{CH}_3$		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

氟化硫磺	SO ₂ F ₂	5	21	光氣	COCl ₂	0.1	0.4
滑石（不含石棉纖維）	Mg ₃ (Si ₄ O ₁₀)(OH) ₂		2	磷化氫	PH ₃	0.3	0.4
鉭，金屬及氧化性粉塵	Ta		5	磷酸	H ₃ PO ₄		1
碲及其化合物（以碲計）	Te		0.1	黃磷	P		0.1
砒霜	(CH ₃ O) ₃ PO ₂	0.004	0.047	氯氯化磷	POCl ₃	0.1	0.63
聯三苯	(C ₆ H ₅) ₃ CdH ₆	0.53	5	五氯化磷	PCl ₅		1
1，1，1，2，2-四氯-2，2-二氯乙烷	CCl ₃ CClF ₂	500	4170	五硫化磷	P ₂ S ₅		1
氯乙烷	CCl ₃ FOCl ₃ F	500	4170	三氯化磷	PCl ₃	0.2	1.1
四氯苯	C ₆ HCl ₄		2	鄰苯二甲酐	C ₆ H ₄ (CO) ₂ O	1	6.1
四乙基鉛	Pb(C ₂ H ₅) ₄		0.075	二腈苯	C ₆ H ₄ (CN) ₂		5
四甲基鉛（以鉛計）	Pb(CH ₃) ₄		0.075	苦味酸	C ₆ H ₃ (OH)(NO ₂) ₃		0.1
四氯呋喃	(CH ₂) ₄ O	200	590	二氯氯化六氫	C ₆ H ₄ Cl ₂ ·2HCl		5
四甲基琥珀	NCC(CH ₂) ₂ C(CH ₃) ₂ CN	0.5	28	鉍（以鉍計）金屬	Pt		1
四硝基甲烷	C(NO ₂) ₄	1	8	鉍，可溶性鹽類（以鉍計）	Pt		0.002
焦磷酸四鈉	Na ₂ P ₂ O ₇		5	多氯聯苯			0.01
乙醇酸	HSCH ₂ COOH	1	3.8	丙烷	CH ₃ CH ₂ CH ₃	1000	1800
氯亞硫酸	SOCl ₂	1	4.9	丙酸	CH ₃ CH ₂ COOH	10	30
得恩地	[(CH ₃) ₂ NCS] ₂ S ₂		5	1-丙醇	CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH	200	491
錫及錫無機化合物（以錫計）	Sn		2	β-丙內酯	(CH ₃) ₂ CO		
錫有機化合物（以錫計）	Sn		0.1	正丙酸乙酯	CH ₃ COOC ₂ H ₅	200	835
氯化錫（以錫計）	Sn		2	硝酸丙酯	C ₃ H ₇ NO ₃	25	107
二氧化鈦	TiO ₂		10	丙二醇二硝酸酯	NO ₂ CH ₂ CHNO ₂ CH ₂	0.05	0.34
鄰-二甲基聯苯及其鹽類	(CH ₃) ₂ C ₆ H ₄ NH ₂			丙二醇甲酯	CH ₃ OCH ₂ CH ₂ OHCH ₃	100	369
鄰-甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	5	22	丙烯亞胺	CH ₂ HCNH ₂	2	4.7
間-甲苯胺	CH ₃ C ₆ H ₄ NH ₂	2	8.8	除蟲菊			5
				吡啶	C ₅ H ₅ N	5	16
				醛	C ₆ H ₅ O ₂	0.1	0.44

對一甲苯胺	CH ₃ CH ₂ NH ₂		2	8.8	
毒殺芬	C ₁₂ H ₈ Cl ₈			0.5	
磷酸三丁酯	(C ₄ H ₉) ₃ PO ₄	0.2	2.2		
1, 2, 4-三氯苯	C ₆ H ₃ Cl ₃	5	37		
三氯苯	C ₆ HCl ₃		5		
1, 2, 3-三氯丙烷	ClCH ₂ CHClCH ₂ Cl	50	302		
1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氯乙烷	CCl ₃ CFClF ₂	1000	7670		
三乙胺	(C ₂ H ₅) ₃ N	10	41		
三氯溴甲烷	CCl ₃ Br	1000	6090		
1, 2, 4-三氯苯	C ₆ H ₃ Cl ₃	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) ₃ P	2	10		
2, 4, 6-三硝基甲苯	CH ₃ CH ₂ (NO ₂) ₃		0.5		
三鄰甲基苯基磷酸酯	C ₆ H ₃ O ₄ P		0.1		
三苯基胺	(C ₆ H ₅) ₃ N		5		
磷酸三甲酯	(C ₂ 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		
鎢，可溶性化合物（以鎢計）	U		0.2		
鎢，非溶性化合物（以鎢計）	U		0.2		
戊醛	CH ₃ (CH ₂) ₃ CHO	50	176		
五氧化二鉍粉塵	VO ₅		0.5		
五氧化二鉍粉塵	VO ₅		0.1		

溴乙烯	$\text{CH}_2=\text{CHBr}$	5	22	枯普	$(\text{C}_6\text{H}_5)_3\text{PO}_2$	0.004	0.047
二氯化環己烯乙烷	$\text{CH}_2\text{CHOC}_6\text{H}_{10}$	10	57	聯三苯	$(\text{C}_6\text{H}_5)_3\text{C}_6\text{H}_5$	0.53	5
乙烯基甲苯	$\text{CH}_2=\text{CHC}_6\text{H}_4\text{CH}_3$	100	482	1, 1, 1, 2 - 四氯 - 2, 2 - 二氯乙烷	$\text{CCl}_3\text{CClF}_2$	500	4170
殺鼠靈	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}_4$		0.1	1, 1, 2, 2 - 四氯 - 1, 2 - 二氯乙烷	$\text{CCl}_2\text{FCCl}_2\text{F}$	500	4170
木粉			5	1, 1, 2, 2 - 四氯乙烷	$\text{CHCl}_2\text{CHCl}_2$	1	6.9
二甲苯胺	$(\text{CH}_3)_2\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	2	10	四氯乙烷	$\text{CCl}_2=\text{CCl}_2$	50	339
鉍，金屬及其化合物（以鉍計）	Y		1	四氯苯	$\text{C}_6\text{H}_2\text{Cl}_4$		2
氯化鉍，（煉煙）	ZnCl_2		1	四氯苯	$\text{Pb}(\text{C}_6\text{H}_5)_4$		0.075
鉍，鉍（以鉍計）	ZnCrO_4		0.05	四氯苯	$\text{Pb}(\text{CH}_3)_4$		0.075
氧化鉍（煉煙）	ZnO		5	四氯苯	$(\text{CH}_3)_4\text{O}$	200	590
鉍化合物（以鉍計）	Zr		5	四氯苯	$\text{NCC}(\text{CH}_3)_2\text{C}(\text{CH}_3)_2\text{CN}$	0.5	28
				四氯苯	$\text{C}(\text{NO}_2)_4$	1	8
				四氯苯	Na_2PO_3		5
				四氯苯	HSCH_2COOH	1	3.8
				四氯苯	SOCl_2	1	4.9
				四氯苯	$[(\text{CH}_3)_2\text{NCS}]_2\text{S}_2$		5
				四氯苯	Sn		2
				四氯苯	Sn		0.1
				四氯苯	Sn		2
				四氯苯	TiO ₂		10
				四氯苯	$(\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2)$		
				四氯苯	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$	5	22
				四氯苯	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$	2	8.8
				四氯苯	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$	2	8.8
				四氯苯	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{NH}_2$	100	376

2,4-二異氰酸甲苯或 2,6-二異氰酸甲苯	$\text{CH}_2\text{CH}_2(\text{NCO})_2$	0.005	0.036
毒殺芬	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{Cl}_8$		0.5
磷酸三丁酯	$(\text{C}_4\text{H}_9)_3\text{PO}_4$	0.2	2.2
三氯乙酸	CCl_3COOH	1	6.7
1,2,4-三氯苯	$\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_3$	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	$\text{C}_6\text{H}_5\text{Cl}_3$		5
1,2,3-三氯丙烷	$\text{ClCH}_2\text{CHClCH}_2\text{Cl}$	50	302
1,1,2-三氯-1,2,2-三氯乙烷	$\text{CCl}_3\text{CHClCF}_2$	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
1,2,4-三氯苯三酸酐	$\text{C}_6\text{H}_3\text{O}_6$	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	$\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_3\text{P}$		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

		C ₆ H ₁₈			
	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)CHO		50	176
	五氧化二鉬粉塵	V ₂ O ₅			0.5
	五氧化二鉬燥煙	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
	二氯化環己烯乙炔	CH ₂ CHOC≡CH		10	57
	乙烯基甲苯	CH ₂ =CHC ₆ H ₄ CH ₃		100	482
	殺鼠靈	C ₁₀ H ₁₆ O ₄			0.1
	木酚				5
	二甲苯（含鄰、間、對異構物）	C ₆ H ₄ (CH ₃) ₂		100	434
	二甲苯胺	(CH ₃) ₂ C ₆ H ₄ NH ₂		2	10
	鈦，金屬及其化合物（以鈦計）	Y			1
	氯化鋅，（燥煙）	ZnCl ₂			1
	鎢酸鋅（以鎢酸計）	ZnCrO ₄			0.05
	氧化鋅（燥煙）	ZnO			5
	鋇化合物（以鋇計）	Zr			5