

勞動部令 中華民國114年4月11日  
勞職授字第1140251225A號

修正「勞工作業場所容許暴露標準」第十一條及第二條附表一、附表二。

附修正「勞工作業場所容許暴露標準」第十一條及第二條附表一、附表二

部 長 洪申翰

#### 勞工作業場所容許暴露標準第十一條修正條文

第 十 一 條 本標準自中華民國一百零三年七月三日施行。

本標準修正條文，除中華民國一百零七年三月十四日修正發布之第二條附表一編號四、四十三、二百三十一、四百七十七自一百零七年七月一日施行；一百十四年四月十一日修正發布之第二條附表一編號十五、二百十一、四百四十五及附表二自一百十六年一月一日施行外，自發布日施行。

附表一 空氣中有害物容許濃度

編號	中文名稱	英文名稱	化學式	符號	容許濃度		化學文摘社號碼 (CAS No.)	備註
					ppm	mg/m <sup>3</sup>		
1	乙醛	Acetaldehyde	CH <sub>3</sub> CHO		100	180	75-07-0	
2	醋酸	Acetic acid	CH <sub>3</sub> COOH		10	25	64-19-7	
3	乙酸酐	Acetic anhydride	(CH <sub>3</sub> CO) <sub>2</sub> O		5	21	108-24-7	
4	丙酮	Acetone	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CO		200	475	67-64-1	第二種有機溶劑
5	乙腈	Acetonitrile	CH <sub>3</sub> CN		40	67	75-05-8	
6	四溴化乙炔 (1,1,2,2-四溴乙烷)	Acetylene tetrabromide	CHBr <sub>2</sub> CHBr <sub>2</sub>		1	14	79-27-6	
7	丙烯醛	Acrolein	CH <sub>2</sub> =CHCHO	皮	0.1	0.23	107-02-8	
8	丙烯醯胺	Acrylamide	CH <sub>2</sub> =CHCONH <sub>2</sub>	皮		0.03	79-06-1	丙類第一種特定化學物質
9	丙烯酸	Acrylic acid	CH <sub>2</sub> =CHCOOH	皮	10	30	79-10-7	
10	丙烯腈	Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> =CHCN	皮	2	4.3	107-13-1	丙類第一種特定化學物質
11	阿特靈	Aldrin	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub>	皮			309-00-2	禁止製造、輸入、使用



23	甲氧苯胺 (鄰、對異 構物)	Anisidine (o-, p-isomers)	$\text{CH}_3\text{OC}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	皮	0.1	0.5	29191-52-4; 90-04-0; 104-94-9	
24	銻及其化合 物 (以銻 計)	Antimony and its compounds (as Sb)	Sb			0.5	7440-36-0	
25	安妥 ( $\alpha$ - 硫脲)	ANTU ( $\alpha$ -Naphthyl thiourea)	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NHCNSH}_2$			0.3	86-88-4	
26	砷及其無機 化合物 (以 砷計)	Arsenic and its inorganic compounds (as As)	As	瘤		0.01	7440-38-2	丙類第三種 特定化學物 質
27	有機砷化合 物 (以砷 計)	Arsenic organic compounds (as As)	As			0.5	7440-38-2	丙類第三種 特定化學物 質
28	砷化氫	Arsine	$\text{AsH}_3$		0.05	0.16	7784-42-1	丙類第三種 特定化學物 質
29	奧黃	Auramine	$[(\text{CH}_3)_2\text{NC}_6\text{H}_4]_2\text{CNH}$	瘤			2465-27-2	丙類第二種 特定化學物 質
30	谷速松	Azinphos-methyl	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}\text{N}_3\text{O}_3\text{PS}_2$	皮		0.2	86-50-0	
31	銻及其可溶 性化合物 (以銻計)	Barium and its soluble compounds (as Ba)	Ba			0.5	7440-39-3	

32	苯	Benzene	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	皮膚	1	3.2	71-43-2	丙類第一種 特定化學物 質
33	聯苯胺及其 鹽類	Benzidine and its salts	NH <sub>2</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮膚			92-87-5	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物 質；甲類特 定化學物質
34	過氧苯醌	Benzoyl peroxide	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CO) <sub>2</sub> O <sub>2</sub>			5	94-36-0	
35	氯化甲基苯 鈹及其化合 物（以鈹 計）	Benzyl chloride	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>2</sub> Cl		1	5.2	100-44-7	
36	聯苯	Beryllium and its compounds (as Be)	Be	瘤		0.002	7440-41-7	乙類特定化 學物質
37	聯吡啶	Biphenyl	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C <sub>6</sub> H <sub>5</sub>		0.2	1.3	92-52-4	
38	三溴化硼	Bipyridine (Dipyridyl)	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	瘤			553-26-4	
39	三氟化硼	Boron tribromide	BBr <sub>3</sub>	高	1	10	10294-33-4	
40	五氟化溴	Boron trifluoride	BF <sub>3</sub>	高	1	2.8	7637-07-2	
41	三溴甲烷	Bromine	Br <sub>2</sub>		0.1	0.66	7726-95-6	
42	三溴丙烷	Bromine pentafluoride	BrF <sub>5</sub>		0.1	0.72	7789-30-2	
43	1-溴丙烷	Bromoform	CHBr <sub>3</sub>	皮	0.5	5.2	75-25-2	
44	1,3-丁二烯	1-Bromopropane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> Br	皮	0.5	2.6	106-94-5	
45	正丁烷	1,3-Butadiene	CH <sub>2</sub> =CHCH=CH <sub>2</sub>	瘤	5	11	106-99-0	丙類第一種 特定化學物 質
46		n-Butane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		800	1900	106-97-8	

47	1-丁硫醇	1-Butanethiol	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> SH			0.5	1.8	109-79-5	第二種有機 溶劑
48	1-丁醇	1-Butanol	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> OH			100	303	71-36-3	第二種有機 溶劑
49	2-丁醇	2-Butanol	CH <sub>3</sub> CHOHCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>			150	454	78-92-2	第二種有機 溶劑
50	乙酸正丁酯	n-Butyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>			150	712	123-86-4	第二種有機 溶劑
51	乙酸第二丁酯	sec-Butyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH(CH <sub>3</sub> )(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> )			200	950	105-46-4	
52	乙酸第三丁酯	tert-Butyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>			200	950	540-88-5	
53	第三丁醇	tert-Butyl alcohol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> COH			100	303	75-65-0	
54	正丁胺	n-Butylamine	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> NH <sub>2</sub>		皮 高	5	15	109-73-9	
55	正丁基縮水 甘油醚	n-Butyl glycidyl ether (BGE)	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> OCH <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> O			25	133	2426-08-6	
56	乳酸正丁酯	n-Butyl lactate	CH <sub>3</sub> CHOHCOOC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>			5	30	138-22-7	
57	鄰-第二丁酚	o-sec-Butylphenol	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH(CH <sub>3</sub> )C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> OH		皮	5	31	89-72-5	
58	對-第三丁基 甲苯	p-tert-Butyltoluene	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> CC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub>			10	61	98-51-1	
59	鎘及其化合 物 (以鎘 計)	Cadmium and its compounds (as Cd)	Cd		痛		0.05	7440-43-9	丙類第三種 特定化學物 質
60	砷酸鈣	Calcium arsenate	Ca <sub>3</sub> (AsO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>				1	7778-44-1	丙類第三種 特定化學物 質

61	氰胺化鈣	Calcium cyanamide	CaNCN				0.5	156-62-7	
62	氫氧化鈣	Calcium hydroxide	Ca(OH) <sub>2</sub>				5	1305-62-0	
63	氧化鈣	Calcium oxide	CaO				5	1305-78-8	
64	合成樟腦	Camphor (Synthetic)	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O			2	12	76-22-2	
65	己內醯胺 (粉塵)	Caprolactam, dust	CH <sub>2</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> NHCO				1	105-60-2	
66	己內醯胺 (蒸氣)	Caprolactam, vapor	CH <sub>2</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> NHCO			5	23	105-60-2	
67	加保利	Carbaryl (Sevin)	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> OOCNHCH <sub>3</sub>				5	63-25-2	
68	加保扶	Carbofuran	C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>				0.1	1563-66-2	
69	碳黑	Carbon black	C				3.5	1333-86-4	
70	二氧化碳	Carbon dioxide	CO <sub>2</sub>			5000	9000	124-38-9	煤礦坑內 10,000 ppm
71	二硫化碳	Carbon disulfide	CS <sub>2</sub>		皮		31	75-15-0	第一種有機 溶劑
72	一氧化碳	Carbon monoxide	CO			35	40	630-08-0	丁類特定化 學物質
73	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl <sub>4</sub>		皮		2	56-23-5	第一種有機 溶劑
74	氫氧化鈉	Cesium hydroxide	CsOH				2	21351-79-1	
75	氯丹	Chlordane	C <sub>10</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>8</sub>		皮		0.5	57-74-9	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物質
76	氯化氯二苯	Chlorinated diphenyl oxide	C <sub>12</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub> O				0.5	55720-99-5	

77	氯	Chlorine	Cl <sub>2</sub>		高	0.5	1.5	7782-50-5	丙類第一種 特定化學物 質
78	二氧化氯	Chlorine dioxide	ClO <sub>2</sub>			0.1	0.28	10049-04-4	
79	三氟化氯	Chlorine trifluoride	ClF <sub>3</sub>		高	0.1	0.38	7790-91-2	丙類第一種 特定化學物 質
80	一氯乙醛	Chloroacetaldehyde	ClCH <sub>2</sub> CHO		高	1	3.2	107-20-0	
81	α-氯乙酮 (ω-氯乙 酮)	α-Chloroacetophenone (ω- Chloroacetophenone)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> COCH <sub>2</sub> Cl			0.05	0.32	532-27-4	
82	氯乙醯氯	Chloroacetyl chloride	CH <sub>2</sub> ClCOCl			0.05	0.23	79-04-9	
83	氯苯	Chlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl			75	345	108-90-7	第二種有機 溶劑
84	溴氯甲烷	Chlorobromomethane	BrCH <sub>2</sub> Cl			200	1060	74-97-5	
85	2-氯-1,3-丁 二烯	2-Chloro-1,3-butadiene	H <sub>2</sub> C=CClCH=CH <sub>2</sub>		皮	10	36	126-99-8	
86	氯二氟甲烷	Chlorodifluoromethane	CHClF <sub>2</sub>			1000	3540	75-45-6	
87	氯乙烷	Chloroethane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> Cl			1000	2640	75-00-3	
88	2-氯乙醇	2-Chloroethanol	ClCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH		皮	1	3.3	107-07-3	
89	二氯甲醚	Bis-Chloromethyl ether	ClCH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> Cl		瘤	0.001	0.0047	542-88-1	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物 質；甲類特 定化學物質

90	氣甲甲基 醚	Chloromethyl methyl ether	$\text{ClCH}_2\text{OCH}_3$	瘤				107-30-2	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物 質；甲類特 定化學物質
91	1-氯-1-硝基 丙烷	1-Chloro-1-nitropropane	$\text{C}_3\text{H}_6\text{ClNO}_2$		2	10	600-25-9		
92	氣五氣乙烷	Chloropentafluoroethane	$\text{CClF}_2\text{CF}_3$		1000	6320	76-15-3		
93	氣化苦（三 氣硝甲烷）	Chloropicrin (Trichloronitromethane)	$\text{CCl}_3\text{NO}_2$		0.1	0.67	76-06-2		
94	鄰-氣苯乙炔	o-Chlorostyrene	$\text{ClC}_6\text{H}_4\text{CH}=\text{CH}_2$		50	283	2039-87-4		
95	鄰-氣甲苯	o-Chlorotoluene	$\text{ClC}_6\text{H}_4\text{CH}_3$		50	259	95-49-8		
96	鉻金屬（以 鉻計）	Chromium metal (as Cr)	Cr			1	7440-47-3		
97	六價鉻化合 物（以鉻 計）	Chromium (VI) compounds (as Cr)	$\text{CrO}_4^{2-}$ , $\text{Cr}_2\text{O}_7^{2-}$ , $\text{CrO}_3$	瘤		0.05			鉻酸為丙類 第三種特定 化學物質
98	二價鉻化合 物（以鉻 計）	Chromium (II) compounds (as Cr)	Cr			0.5			
99	三價鉻化合 物（以鉻 計）	Chromium (III) compounds (as Cr)	Cr			0.5			

100	煤焦油瀝青揮發物	Coal tar pitch volatiles			瘤		0.2	65996-93-2	丙類第三種特定化學物質
101	鈷，金屬煙煙及粉塵（以鈷計）	Cobalt, metal fume and dust (as Co)	Co				0.05	7440-48-4	鈷及其無機化合物為丙類第三種特定化學物質
102	煉焦爐逸散物	Coke-oven emissions			瘤		0.15		
103	銅，煙煙和銅，粉塵和霧滴（以銅計）	Copper, fume	Cu				0.2	7440-50-8	
104	銅，粉塵和霧滴（以銅計）	Copper, dust and mist (as Cu)	Cu				1	7440-50-8	
105	棉塵	Cotton dust					0.2		棉絮除外
106	巴豆醛	Crotonaldehyde	$\text{CH}_3\text{CH}=\text{CHCHO}$			2	5.7	4170-30-3	
107	異丙苯	Cumene (Isopropyl benzene)	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}(\text{CH}_3)_2$		皮	50	246	98-82-8	
108	甲酚（包括所有異構物）	Cresol (all isomers)	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{OH}$		皮	5	22	1319-77-3; 95-48-7; 108-39-4; 106-44-5	第二種有機溶劑
109	氰胺（氰滿素）	Cyanamide	$\text{H}_2\text{NCN}$				2	420-04-2	
110	氰化物（以氰根計）	Cyanides (as $\text{CN}^-$ )	$\text{CN}^-$		皮		5		氰化鉀、氰化鈉為丙類第三種特定化學物質

111	環己胺	Cyclohexylamine	$C_6H_{11}NH_2$		10	41	108-91-8	
112	環己烷	Cyclohexane	$C_6H_{12}$		300	1030	110-82-7	
113	環己醇	Cyclohexanol	$C_6H_{11}OH$	皮	50	206	108-93-0	第二種有機 溶劑
114	環己酮	Cyclohexanone	$C_6H_{10}CO$	皮	25	100	108-94-1	第二種有機 溶劑
115	1,3-環戊二 烯	1,3-Cyclopentadiene	$C_5H_6$		75	203	542-92-7	
116	環戊烷	Cyclopentane	$C_5H_{10}$		600	1720	287-92-3	
117	2,4-地(2,4- 二氯苯氧乙 酸)	2,4-D (2,4- Dichlorophenoxyacetic acid)	$Cl_2C_6H_3OCH_2COOH$			10	94-75-7	
118	十硼烷	Decaborane	$B_{10}H_{14}$	皮	0.05	0.25	17702-41-9	
119	滅錫松	Demeton	$C_8H_{19}O_3PS_2$	皮	0.01	0.11	8065-48-3	
120	二丙酮醇	Diacetone alcohol	$(CH_3)_2C(OH)CH_2COCH_3$		50	238	123-42-2	
121	大利松	Diazinon	$[(CH_3)_2CHC_4N_2H(CH_3)O]PS(OC_2H_5)_2$	皮		0.01	333-41-5	
122	重氮甲烷	Diazomethane	$CH_2N_2$	瘤	0.2	0.34	334-88-3	
123	二硼烷	Diborane	$B_2H_6$		0.1	0.11	19287-45-7	
124	磷酸二丁酯	Dibutyl phosphate	$(C_4H_9O)_2POOH$		1	8.6	107-66-4	
125	鄰苯二甲酸 二丁酯	Dibutyl phthalate	$C_6H_4(COOC_4H_9)_2$			5	84-74-2	
126	鄰二甲氧基 聯苯胺及其 鹽類	Dianisidine and its salts	$(C_6H_3(NH_2)OCH_3)_2$	瘤			119-90-4	乙類特定化 學物質
127	二氯乙炔	Dichloroacetylene	$C_2Cl_2$	高	0.1	0.39	7572-29-4	

128	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>		高	50	301	95-50-1	第二種有機 溶劑
129	對-二氯苯	p-Dichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>			75	450	106-46-7	
130	3,3'-二氯聯 苯胺及其鹽 類	3,3'-Dichlorobenzidine and its salts	(C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ClN <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>		皮 瘤			91-94-1	乙類特定化 學物質
131	二氯二氟甲 烷	Dichlorodifluoromethane	CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>			1000	4950	75-71-8	
132	1,3-二氯-5,5- 二甲基乙內 醯脲	1,3-Dichloro-5,5- dimethylhydantoin	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub>				0.2	118-52-5	
133	1,1-二氯乙 烷	1,1-Dichloroethane	CH <sub>3</sub> CHCl <sub>2</sub>			100	405	75-34-3	
134	1,2-二氯乙 烷	1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride)	CH <sub>2</sub> ClCH <sub>2</sub> Cl			10	40	107-06-2	第一種有機 溶劑
135	1,2-二氯乙 烯	1,2-Dichloroethylene	ClCH=CHCl			200	793	540-59-0	第一種有機 溶劑
136	二氯乙醚	Dichloroethyl ether	(ClCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> O		高 皮 瘤	5	29	111-44-4	
137	二氯甲烷	Dichloromethane (Methylene chloride)	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>		瘤	50	174	75-09-2	第二種有機 溶劑
138	二氯氟甲烷	Dichloromonofluoromethane	CHCl <sub>2</sub> F			10	42	75-43-4	
139	1,1-二氯-1- 硝基乙烷	1,1-Dichloro-1-nitroethane	H <sub>3</sub> CC(Cl) <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>		高	2	12	594-72-9	
140	1,2-二氯丙 烷	1,2-Dichloropropane	CH <sub>3</sub> CHClCH <sub>2</sub> Cl			75	347	78-87-5	

141	1,3-二氯丙 烯	1,3-Dichloropropene	CHCl=CHCH <sub>2</sub> Cl		皮	1	4.5	542-75-6	
142	2,2-二氯丙 酸	2,2-Dichloropropionic acid	CH <sub>3</sub> CCl <sub>2</sub> COOH			1	5.8	75-99-0	
143	1,1,2,2-四氯- 1,2-二氯乙 烷	1,1,2,2-tetrafluoroethane	CClF <sub>2</sub> CClF <sub>2</sub>			1000	6990	76-14-2	
144	雙特松	Dicrotophos	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(O)OC(CH <sub>3</sub> )=CHC(O)N(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		皮		0.25	141-66-2	
145	二環戊二烯	Dicyclopentadiene	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>			5	27	77-73-6	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物質
146	地特靈	Dieldrin	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub> O		皮			60-57-1	
147	二乙醇胺	Diethanolamine	(HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> NH			3	13	111-42-2	
148	二乙胺	Diethylamine	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> NH			10	30	109-89-7	
149	2-二乙胺基 乙醇	2-Diethylaminoethanol	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> NCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH		皮	10	48	100-37-8	
150	二乙基三 胺	Diethylenetriamine	NH <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> NHC <sub>2</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>		皮	1	4.2	111-40-0	
151	二乙酮	Diethyl ketone	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> COC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>			200	705	96-22-0	
152	鄰苯二甲酸 二乙酯	Diethyl phthalate	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CO <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub>				5	84-66-2	
153	二溴二氟甲 烷	Difluorodibromomethane	CF <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>			100	858	75-61-6	
154	縮水甘油醚	Diglycidyl ether (DGE)	OCH <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> O		高	0.1	0.53	2238-07-5	
155	二異丁酮	Diisobutyl ketone	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub> CO			25	145	108-83-8	

156	二異丙胺	Diisopropylamine	$[(CH_3)_2CH]_2NH$	皮	5	21	108-18-9	
157	N,N-二甲基乙醯胺	N,N-Dimethylacetamide	$CH_3CON(CH_3)_2$	皮	10	36	127-19-5	
158	二甲胺	Dimethylamine	$(CH_3)_2NH$		10	18	124-40-3	
159	N,N-二甲基苯胺	N,N-Dimethylaniline	$C_6H_5N(CH_3)_2$	皮	5	25	121-69-7	
160	二氯松	DDVP (Dimethyl dichlorovinyl phosphate)	$(CH_3)_2PO_4CH=CCl_2$	皮	0.1	1	62-73-7	
161	N,N-二甲基甲醯胺	N,N-Dimethylformamide (DMF)	$HCON(CH_3)_2$	皮	10	30	68-12-2	第二種有機溶劑
162	鄰苯二甲酸二甲酯	Dimethyl phthalate	$C_6H_4(COOCH_3)_2$			5	131-11-3	
163	硫酸二甲酯	Dimethyl sulfate	$(CH_3)_2SO_4$	皮	0.1	0.52	77-78-1	丙類第一種特定化學物質
164	二硝基苯 (含異構物)	Dinitrobenzene (all isomers)	$C_6H_4(NO_2)_2$	皮	0.15	1	25454-54-5; 528-29-0; 99-65-0; 100-25-4	
165	4,6-二硝基-鄰-甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	$CH_3C_6H_2(NO_2)_2OH$	皮		0.2	534-52-1	
166	2,4-二硝基甲苯	2,4-Dinitrotoluene	$C_6H_3CH_3(NO_2)_2$	皮		1.5	25321-14-6	
167	鄰-苯二甲酸二辛酯	o-Diethyl phthalate	$C_6H_4(COOC_8H_{17})_2$			5	117-81-7	

168	1,4-二氧陸 園	1,4-Dioxane	$(C_2H_4)_2O_2$	皮	25	90	123-91-1	第二種有機 溶劑
169	大克松	Dioxathion	$C_4H_6O_2[SPS(OC_2H_5)_2]_2$	皮		0.2	78-34-2	
170	二苯胺	Diphenylamine	$(C_6H_5)_2NH$			10	122-39-4	
171	二丙二醇甲 醚	Dipropylene glycol methyl ether	$CH_3OC_3H_6OC_3H_6OH$	皮	100	606	34590-94-8	
172	二丙基酮	Dipropyl ketone	$(CH_3CH_2CH_2)_2CO$		50	233	123-19-3	
173	二硫松	Disulfoton	$(C_2H_5O)_2P(S)SCH_2CH_2SCH_2CH_3$	皮		0.1	298-04-4	
174	二乙烯苯	Divinylbenzene (DVB)	$C_6H_4(CHCH_2)_2$		10	53	1321-74-0	
175	安殺番	Endosulfan	$C_9H_6Cl_6O_3S$	皮		0.1	115-29-7	安殺番35% 乳劑為禁用 農藥
176	安特靈	Endrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	皮			72-20-8	禁止製造、 販賣 輸入、使用之毒 性化學物質
177	一品松	EPN	$C_6H_5P(C_2H_5O)(S)OC_6H_4NO_2$	皮		0.5	2104-64-5	
178	環氧氣丙烷	Epichlorohydrin	$OCH_2CHCH_2Cl$	皮	2	7.6	106-89-8	
179	1,2-環氧丙 烷	1,2-Epoxypropane	$OCH_2CHCH_3$		20	48	75-56-9	
180	2,3-環氧丙 醇	2,3-Epoxy-1-propanol (Glycidol)	$CH_2OHCHCH_2O$		25	76	556-52-5	
181	乙醇胺	Ethanolamine	$NH_2CH_2CH_2OH$		3	7.5	141-43-5	
182	愛殺松	Ethion	$[(C_2H_5O)_2P(S)]_2CH_2$	皮		0.4	563-12-2	
183	乙胺	Ethylamine	$C_2H_5NH_2$		10	18	75-04-7	

184	乙酸乙酯	Ethyl acetate	$\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$		400	1440	141-78-6	第二種有機 溶劑
185	丙烯酸乙酯	Ethyl acrylate	$\text{CH}_2=\text{CHCOOC}_2\text{H}_5$		25	102	140-88-5	
186	乙醇	Ethyl alcohol	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$		1000	1880	64-17-5	
187	5-甲基-3-庚 酮	Ethyl amyl ketone	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{COCH}_2\text{CH}_3$		25	131	541-85-5	
188	溴乙烷	Ethyl bromide	$\text{C}_2\text{H}_5\text{Br}$	皮	200	892	74-96-4	
189	3-庚酮	Ethyl butyl ketone	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{COCH}_2\text{CH}_3$		50	234	106-35-4	
190	乙醚	Ethyl ether	$(\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{O}$		400	1210	60-29-7	第二種有機 溶劑
191	乙二胺 (伸 乙二胺)	Ethylenediamine	$\text{NH}_2\text{CH}_2\text{CH}_2\text{NH}_2$	皮	10	25	107-15-3	
192	二溴乙烷	Ethylene dibromide	$\text{C}_2\text{H}_4\text{Br}_2$	皮	20	154	106-93-4	禁用農藥
193	乙二醇 (霧 滴)	Ethylene glycol (mist)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$			10	107-21-1	
194	乙二醇 (蒸 氣)	Ethylene glycol (vapor)	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OH}$	高	50	127	107-21-1	
195	次乙亞胺	Ethylenimine	$\text{H}_2\text{CNHCH}_2$	皮	0.5	0.88	151-56-4	丙類第一種 特定化學物 質
196	乙二醇丁醚	Ethylene glycol monobutyl ether	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OC}_4\text{H}_9$	皮	25	121	111-76-2	第二種有機 溶劑
197	乙二醇乙醚	Ethylene glycol monoethyl ether	$\text{CH}_2\text{OHCH}_2\text{OC}_2\text{H}_5$	皮	5	18	110-80-5	第二種有機 溶劑
198	乙二醇乙醚 醋酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	$\text{C}_2\text{H}_5\text{OCH}_2\text{CH}_2\text{COOCH}_3$	皮	5	27	111-15-9	第二種有機 溶劑

199	乙二醇甲醚	Ethylene glycol monomethyl ether	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OCH <sub>3</sub>	皮	5	16	109-86-4	第二種有機溶劑
200	乙二醇甲醚醋酸酯	Ethylene glycol monomethyl ether acetate	CH <sub>3</sub> COOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OCH <sub>3</sub>	皮	5	24	110-49-6	
201	環氧乙烷	Ethylene oxide	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	瘤	1	1.8	75-21-8	丙類第一種特定化學物質
202	甲酸乙酯	Ethyl formate	HCOOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		100	303	109-94-4	
203	乙硫醇	Ethyl mercaptan	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> SH	高	10	25	75-08-1	
204	N-乙基-1,4-氧氮陸圈	N-Ethylmorpholine	CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	皮	5	24	100-74-3	
205	樂乃松	Fenchlorphos (Ronne)	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(S)OC <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub>			10	299-84-3	禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質
206	鈦亞鐵合金(粉塵)	Ferrovandium (dust)				1	12604-58-9	
207	氟化物(以氟計)	Fluorides (as F)	F			2.5		
208	氟	Fluorine	F <sub>2</sub>		1	1.6	7782-41-4	
209	氟三氣甲烷	Fluorotrichloromethane	CCl <sub>3</sub> F		1000	5620	75-69-4	
210	甲醯胺	Formamide	HCONH <sub>2</sub>	皮	20	37	75-12-7	
211	甲醛	Formaldehyde	HCHO	瘤	0.75	0.9	50-00-0	丙類第一種特定化學物質
212	甲酸	Formic acid	HCOOH		5	9.4	64-18-6	

213	呋喃甲醛	Furfural	C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> OCHO	皮	2	7.9	98-01-1	
214	呋喃甲醇	Furfuryl alcohol	C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> OCH <sub>2</sub> OH	皮	10	40	98-00-0	含苯體積比1%以上之汽油為丙類第一特定化學物質；當溶劑用時為第三種有機溶劑
215	汽油	Gasoline			300	890	8006-61-9	
216	四氫化錳	Germanium tetrahydride	GeH <sub>4</sub>		0.2	0.63	7782-65-2	
217	戊二醛	Glutaraldehyde	OHC(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO	高	0.2	0.82	111-30-8	
218	穀粉	Grain dust				10		
219	鈹	Hafnium	Hf			0.5	7440-58-6	
220	飛佈達	Heptachlor	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>7</sub>	皮		0.5	76-44-8	禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質
221	正庚烷	n-Heptane	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>		400	1640	142-82-5	
222	六氯丁二烯	Hexachlorobutadiene	Cl <sub>2</sub> CCCICClCl <sub>2</sub>	皮	0.02	0.21	87-68-3	
223	六氯環戊二烯	Hexachlorocyclopentadiene	C <sub>5</sub> Cl <sub>6</sub>		0.01	0.11	77-47-4	
224	六氯乙烷	Hexachloroethane	Cl <sub>3</sub> CCCl <sub>3</sub>	皮	1	9.7	67-72-1	
225	六氯萘	Hexachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	皮		0.2	1335-87-1	
226	六氟丙酮	Hexafluoroacetone	CF <sub>3</sub> COCF <sub>3</sub>	皮	0.1	0.68	684-16-2	

227	六亞甲基二異氰酸酯	Hexamethylene diisocyanate (HDI)	OCN(CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> NCO		0.005	0.034	822-06-0	
228	正己烷	n-Hexane	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> CH <sub>3</sub>	皮	50	176	110-54-3	第二種有機溶劑
229	己烷異構物	Hexane isomers	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>		500	1760		
230	乙酸第二己酯	sec-Hexyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>6</sub> H <sub>13</sub>		50	295	108-84-9	
231	2-甲基-2,4-戊二醇	Hexylene glycol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> COHCH <sub>2</sub> CHOHCH <sub>3</sub>	高	25	121	107-41-5	
232	溴化氫	Hydrogen bromide	HBr	高	3	9.9	10035-10-6	丙類第一種特定化學物質
233	氯化氫	Hydrogen chloride	HCl	高	5	7.5	7647-01-0	丁類特定化學物質
234	聯胺	Hydrazine	NH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮	0.1	0.13	302-01-2	
235	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	皮	10	11	74-90-8	丙類第一種特定化學物質
236	氟化氫	Hydrogen fluoride	HF		3	2.6	7664-39-3	丙類第一種特定化學物質；禁止用於化武
237	過氧化氫	Hydrogen peroxide	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>		1	1.4	7722-84-1	
238	硒化氫	Hydrogen selenide	H <sub>2</sub> Se		0.05	0.16	7783-07-5	

239	硫化氫	Hydrogen sulfide	H <sub>2</sub> S		高	10	14	7783-06-4	丙類第一種 特定化學物 質
240	氫醌	Hydroquinone	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (OH) <sub>2</sub>				2	123-31-9	丙類第三種 特定化學物 質
241	錮及其化合物 (以錮計)	Indium and its compounds (as In)	In				0.1	7440-74-6	丙類第三種 特定化學物 質
242	碘	Iodine	I <sub>2</sub>		高	0.1	1	7553-56-2	
243	五羰鐵(以 鐵計)	Iron pentacarbonyl (as Fe)	Fe(CO) <sub>5</sub>			0.1	0.23	13463-40-6	
244	氧化鐵(煙 )	Iron oxide (fume)	FeO, Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub>				10	1309-37-1	
245	乙酸異戊酯	Isoamyl acetate	CH <sub>3</sub> COO(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>			100	532	123-92-2	第二種有機 溶劑
246	異戊醇	Isoamyl alcohol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH			100	361	123-51-3	第二種有機 溶劑
247	乙酸異丁酯	Isobutyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH <sub>2</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>			150	713	110-19-0	第二種有機 溶劑
248	異丁醇	Isobutyl alcohol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> OH			50	152	78-83-1	第二種有機 溶劑
249	異辛醇	Isooctyl alcohol	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> CH <sub>2</sub> OH		皮	50	266	26952-21-6	
250	異佛爾酮	Isophorone	C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> O			5	28	78-59-1	
251	二異氰酸異 佛爾酮	Isophorone diisocyanate (IPDI)	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> (NCO) <sub>2</sub>			0.005	0.045	4098-71-9	丙類第一種 特定化學物 質

252	2-異丙氧基乙醇	2-Isopropoxyethanol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH	皮	25	106	109-59-1	
253	乙酸異丙酯	Isopropyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		250	1040	108-21-4	第二種有機溶劑
254	異丙胺	Isopropylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHNH <sub>2</sub>		5	12	75-31-0	
255	異丙醇	Isopropyl alcohol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH		400	983	67-63-0	第二種有機溶劑
256	異丙苯胺	N-Isopropylaniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NHCH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮	2	11	768-52-5	
257	異丙醚	Isopropyl ether	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOCH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		250	1040	108-20-3	
258	異丙基縮水甘油醚	Isopropyl glycidyl ether (IGE)	CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> O		50	238	4016-14-2	
259	乙烯酮	Ketene	H <sub>2</sub> C=CO		0.5	0.86	463-51-4	
260	鉛及其無機化合物 (以鉛計)	Lead and its inorganic compounds (as Pb)	Pb			0.05	7439-92-1	
261	砷酸鉛	Lead arsenate	Pb <sub>3</sub> (AsO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>			0.15	7784-40-9	丙類第三種特定化學物質
262	鉻酸鉛 (以鉻計)	Lead chromate (as Cr)	PbCrO <sub>4</sub>	瘤		0.05	7758-97-6	丙類第三種特定化學物質
263	靈丹	Lindane	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub>	皮			58-89-9	禁用農藥；禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質

264	亞麻	Linen							0.2			
265	液化石油氣	L.P.G. (Liquified petroleum gas)			$C_nH_{2n+2}(N=2\sim4)$			1000	1800	68476-85-7		
266	氫化鋰	Lithium hydride			LiH				0.025	7580-67-8		
267	苯胺紅 (一品紅)	Magenta		瘤	$C_{20}H_{19}N_3$					632-99-5		丙類第二種 特定化學物 質
268	氧化鎂 (燻煙)	Magnesium oxide (fume)			MgO				10	1309-48-4		
269	馬拉松	Malathion		皮	$C_{10}H_{19}O_6PS_2$				10	121-75-5		
270	順-丁烯二酐	Maleic anhydride			$(CHCO)_2O$			0.25	1	108-31-6		
271	錳, 燻煙 (以錳計)	Manganese, fume (as Mn)			Mn				1	7439-96-5		丙類第三種 特定化學物 質
272	錳及其無機化合物 (以錳計)	Manganese and its inorganic compounds (as Mn)		高	Mn				5	7439-96-5		丙類第三種 特定化學物 質
273	環戊二烯三羰基錳 (以錳計)	Manganese cyclopentadienyl tricarbonyl (as Mn)		皮	$C_5H_4Mn(CO)_3$				0.1	12079-65-1		丙類第三種 特定化學物 質
274	汞及其無機化合物 (以汞計)	Mercury (Metal and its inorganic compounds) (as Hg)		皮	Hg				0.05	7439-97-6		丙類第三種 特定化學物 質
275	汞有機化合物 (以汞計)	Mercury (Organic compounds) (as Hg)		皮	Hg				0.01	7439-97-6		禁用農藥

276	亞異丙基丙酮	Mesityl oxide	$(\text{CH}_3)_2\text{C}=\text{CHCOCH}_3$		15	60	141-79-7	
277	甲基丙烯酸	Methacrylic acid	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)\text{COOH}$		20	70	79-41-4	
278	4-氧苯酚	4-Methoxyphenol	$\text{CH}_3\text{OC}_6\text{H}_4\text{OH}$			5	150-76-5	
279	乙酸甲酯	Methyl acetate	$\text{CH}_3\text{COOCH}_3$		200	606	79-20-9	第二種有機溶劑
280	丙炔	Methyl acetylene	$\text{CH}_3\text{C}\equiv\text{CH}$		1000	1640	74-99-7	
281	丙烯酸甲酯	Methyl acrylate	$\text{CH}_2=\text{CHCOOCH}_3$	皮	10	35	96-33-3	
282	甲基丙烯腈	Methylacrylonitrile	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CH}_3)\text{CN}$	皮	1	2.7	126-98-7	
283	二甲氧甲烷	Methylal	$\text{CH}_3\text{OCH}_2\text{OCH}_3$		1000	3110	109-87-5	
284	甲醇	Methyl alcohol	$\text{CH}_3\text{OH}$	皮	200	262	67-56-1	第二種有機溶劑
285	甲胺	Methylamine	$\text{CH}_3\text{NH}_2$		10	13	74-89-5	
286	甲基正戊酮	Methyl n-amyl ketone	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_4\text{COCH}_3$		50	233	110-43-0	
287	N-甲苯胺	N-Methylaniline	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHCH}_3$	皮	0.5	2.2	100-61-8	
288	溴甲烷	Methyl bromide	$\text{CH}_3\text{Br}$	高皮	5	19	74-83-9	丙類第一種特定化學物質
289	甲基正丁酮	Methyl n-butyl ketone	$\text{CH}_3\text{COC}_4\text{H}_9$	皮	5	20	591-78-6	第二種有機溶劑
290	氯甲烷	Methyl chloride	$\text{CH}_3\text{Cl}$	皮	50	103	74-87-3	
291	2-氯基丙烯酸甲酯	Methyl 2-cyanoacrylate	$\text{CH}_2=\text{C}(\text{CN})\text{COOCH}_3$		2	9.1	137-05-3	
292	甲基環己烷	Methylcyclohexane	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_{11}$		400	1610	108-87-2	

293	甲基環己醇	Methylcyclohexanol	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> OH		50	234	25639-42-3	第二種有機 溶劑
294	甲基環己酮	Methylcyclohexanone	CH <sub>3</sub> C <sub>5</sub> H <sub>9</sub> CO	皮	50	229	583-60-8	第二種有機 溶劑
295	甲基環戊二烯三羰基錳 (以錳計)	Methylcyclopentadienyl manganese tricarbonyl (as Mn)	CH <sub>3</sub> C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> Mn(CO) <sub>3</sub>	皮		0.2	12108-13-3	丙類第三種 特定化學物 質
296	3,3'-二氯- 4,4'-二胺基 苯化甲烷	4,4'-Methylene bis(2- chloroaniline)	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	皮 瘤	0.02	0.218	101-14-4	丙類第一種 特定化學物 質
297	4,4'-二異氰 酸二苯甲烷	Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)	OCNC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NCO	高	0.02	0.2	101-68-8	丙類第一種 特定化學物 質
298	丁酮	Methyl ethyl ketone	CH <sub>3</sub> COC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		200	590	78-93-3	第二種有機 溶劑
299	過氧化丁酮	Methyl ethyl ketone peroxide (MEKPO)	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	高	0.2	1.5	1338-23-4	
300	甲酸甲酯	Methyl formate	HCOOCH <sub>3</sub>		100	246	107-31-3	
301	甲基聯胺	Methylhydrazine	CH <sub>3</sub> NHNH <sub>2</sub>	皮 高	0.2	0.38	60-34-4	
302	碘甲烷	Methyl iodide	CH <sub>3</sub> I	皮	2	12	74-88-4	丙類第一種 特定化學物 質
303	甲基異戊酮	Methyl isoamyl ketone	CH <sub>3</sub> COC <sub>2</sub> H <sub>4</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		50	234	110-12-3	
304	4-甲基-2-戊 醇	Methyl isobutyl carbinol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> CH(CH <sub>3</sub> )OH	皮	25	104	108-11-2	

305	甲基異丙酮	Methyl isobutyl ketone	CH <sub>3</sub> COCH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>			50	205	108-10-1	第二種有機 溶劑
306	異氰酸甲酯	Methyl isocyanate	CH <sub>3</sub> NCO	皮		0.02	0.05	624-83-9	丙類第一種 特定化學物 質
307	甲基異丙酮	Methyl isopropyl ketone	CH <sub>3</sub> COCH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>			200	705	563-80-4	
308	甲硫醇	Methyl mercaptan	H <sub>3</sub> CSH	高		10	20	74-93-1	
309	甲基丙烯酸 甲酯	Methyl methacrylate	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> COOCH <sub>3</sub>			100	410	80-62-6	
310	甲基巴拉松	Methyl parathion	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(S)OC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NO <sub>2</sub>	皮			0.2	298-00-0	
311	甲丙酮	Methyl propyl ketone	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> COCH <sub>3</sub>			200	705	107-87-9	
312	甲基第三丁 基醚	Methyl tert-butyl ether	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> COCH <sub>3</sub>			40	144	1634-04-4	
313	α-甲基苯乙烯	α-Methylstyrene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C(CH <sub>3</sub> )=CH <sub>2</sub>			50	242	98-83-9	
314	雲母石	Mica					3	12001-26-2	可呼吸性粉 塵
315	鉬，可溶性 化合物（以 鉬計）	Molybdenum (as Mo) Soluble compounds	Mo				5	7439-98-7	
316	嗎啉	Morpholine	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> ONH	皮		20	71	110-91-8	
317	石油精（煤 塔）	Naphtha (Coal tar)	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> ~C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>			100	400	8030-30-6	第三種有機 溶劑
318	萘	Naphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub>			10	52	91-20-3	丙類第三種 特定化學物 質

319	α-萘胺	α-Naphthylamine	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> NH <sub>2</sub>					134-32-7	乙類特定化學物質
320	β-萘胺	β-Naphthylamine	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> NH <sub>2</sub>		瘤			91-59-8	禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質；甲類特定化學物質
321	鎳，金屬及非溶性化合物（以鎳計）	Nickel, metal and insoluble compounds (as Ni)	Ni				1	7440-02-0	
322	鎳，可溶性化合物（以鎳計）	Nickel, soluble compounds (as Ni)	Ni				0.1	7440-02-0	
323	四羰化鎳	Nickel carbonyl	Ni(CO) <sub>4</sub>				0.001	13463-39-3	丙類第一種特定化學物質
324	菸鹼（尼古丁）	Nicotine	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> NC <sub>4</sub> H <sub>7</sub> NCH <sub>3</sub>		皮			54-11-5	
325	硝酸	Nitric acid	HNO <sub>3</sub>				2	7697-37-2	丁類特定化學物質
326	一氧化氮	Nitric oxide	NO				25	10102-43-9	
327	對硝基苯胺	p-Nitroaniline	NO <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>		皮		3	100-01-6	
328	硝基苯	Nitrobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>		皮		1	98-95-3	

329	對-硝基氯苯	p-Nitrochlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl(NO <sub>2</sub> )	皮		1	100-00-5	丙類第一種 特定化學物 質
330	4-硝基聯苯 及其鹽類	4-Nitrodiphenyl and its salts	H(C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>	皮 瘤			92-93-3	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物 質；甲類特 定化學物質
331	硝乙烷	Nitroethane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>		100	307	79-24-3	
332	二氧化氮	Nitrogen dioxide	NO <sub>2</sub> and N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>	高	5	9	10102-44-0	
333	三氟化氮	Nitrogen trifluoride	NF <sub>3</sub>		10	29	7783-54-2	
334	硝化甘油	Nitroglycerin	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> (ONO <sub>2</sub> ) <sub>3</sub>	高 皮	0.2	2	55-63-0	
335	硝基乙二醇	Nitroglycol	(CH <sub>2</sub> ONO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮	0.02	0.12	628-96-6	丙類第三種 特定化學物 質
336	硝甲烷	Nitromethane	CH <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>		100	250	75-52-5	
337	1-硝丙烷	1-Nitropropane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>		25	91	108-03-2	
338	2-硝丙烷	2-Nitropropane	CH <sub>3</sub> CHNO <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		10	36	79-46-9	
339	硝基甲苯	Nitrotoluene	NO <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub>	皮	2	11	88-72-2; 99-08-1; 99-99-0	
340	一氧化二氮	Nitrous oxide	N <sub>2</sub> O		50	90	10024-97-2	
341	正壬烷	n-Nonane	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>		200	1050	111-84-2	
342	八氯萘	Octachloronaphthalene	C <sub>10</sub> Cl <sub>8</sub>	皮		0.1	2234-13-1	

343	辛烷 油霧滴(礦 物性)	Octane Oil mist (Mineral)	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>		300	1400	111-65-9	
344						5	8012-95-1	
345	四氧化鐵 (以鐵計)	Osmium tetroxide (as Os)	OsO <sub>4</sub>		0.0002	0.0016	20816-12-0	
346	草酸	Oxalic acid	(COOH) <sub>2</sub> ·2H <sub>2</sub> O			1	144-62-7	
347	氟化氧	Oxygen difluoride	OF <sub>2</sub>		0.05	0.11	7783-41-7	
348	臭氧	Ozone	O <sub>3</sub>		0.1	0.2	10028-15-6	
349	石蠟, 燻煙	Paraffin wax, fume				2	8002-74-2	
350	巴拉刈	Paraquat	C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub> or C <sub>12</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> (CH <sub>3</sub> SO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>			0.1	4685-14-7	
351	巴拉松	Parathion	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>2</sub> PSOC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NO <sub>2</sub>	皮		0.1	56-38-2	
352	五硼烷	Pentaborane	B <sub>5</sub> H <sub>9</sub>		0.005	0.013	19624-22-7	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物質
353	五氯萘	Pentachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>5</sub>	皮		0.5	1321-64-8	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物質
354	五氯酚及其 鈉鹽	Pentachlorophenol and its sodium salts	C <sub>6</sub> Cl <sub>5</sub> OH	皮		0.5	87-86-5	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物 質; 甲類特 定化學物質
355	戊烷	Pentane	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>		600	1770	109-66-0	
356	過氯甲基硫 醇	Perchloromethyl mercaptan	ClSCCl <sub>3</sub>		0.1	0.76	594-42-3	
357	過氯酸氟	Perchloryl fluoride	ClFO <sub>3</sub>		3	13	7616-94-6	

358	酚	Phenol	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH	皮	5	19	108-95-2	丁類特定化學物質
359	吩噻嗪	Phenothiazine	C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> NS	皮		5	92-84-2	
360	對-苯二胺	p-Phenylenediamine	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>			0.1	106-50-3	
361	苯乙烷	Phenylethane	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		100	434	100-41-4	
362	苯醚，蒸氣	Phenyl ether, vapor	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O		1	7	101-84-8	
363	苯基縮水甘油醚	Phenyl glycidyl ether (PGE)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OCH <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> O		1	6.1	122-60-1	
364	苯胂	Phenylhydrazine	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NNH <sub>2</sub>	皮	5	22	100-63-0	
365	苯硫醇	Phenyl mercaptan	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> SH		0.5	2.3	108-98-5	
366	苯磷	Phenylphosphine	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> PH <sub>2</sub>	高	0.05	0.23	638-21-1	
367	福瑞松	Phorate	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>2</sub> P(S)SCH <sub>2</sub> SC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	皮		0.05	298-02-2	
368	美文松	Phosdrin (Mevinphos)	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(O)OC(CH <sub>3</sub> )=CHCOOCH <sub>3</sub>	皮	0.01	0.092	7786-34-7	
369	光氣	Phosgene	COCl <sub>2</sub>		0.1	0.4	75-44-5	丁類特定化學物質
370	磷化氫	Phosphine	PH <sub>3</sub>		0.3	0.4	7803-51-2	
371	磷酸	Phosphoric acid	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>			1	7664-38-2	
372	黃磷	Phosphorus (yellow)	P			0.1	7723-14-0	甲類特定化學物質 火柴
373	氧氯化磷	Phosphorus oxychloride	POCl <sub>3</sub>		0.1	0.63	10025-87-3	丙類第一種 特定化學物質
374	五氯化磷	Phosphorus pentachloride	PCl <sub>5</sub>			1	10026-13-8	
375	五硫化磷	Phosphorus pentasulfide	P <sub>2</sub> S <sub>5</sub>			1	1314-80-3	

376	三氯化磷	Phosphorus trichloride	PCl <sub>3</sub>		0.2	1.1	7719-12-2	
377	鄰苯二甲酐	Phthalic anhydride	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CO) <sub>2</sub> O		1	6.1	85-44-9	
378	二腈苯	Phthalodinitrile	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CN) <sub>2</sub>			5	626-17-5	
379	苦味酸	Picric acid	C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> (OH)(NO <sub>2</sub> ) <sub>3</sub>			0.1	88-89-1	
380	1,4-二氮環己烷二鹽酸鹽	Piperazine dihydrochloride	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> ·2HCl			5	142-64-3	
381	鉑(以鉑計)金屬	Platinum (as Pt) Metal	Pt			1	7440-06-4	
382	鉑, 可溶性鹽類(以鉑計)	Platinum (as Pt) Soluble salts	Pt			0.002	7440-06-4	
383	多氯聯苯	Polychlorobiphenyls	C <sub>12</sub> H <sub>n</sub> Cl <sub>(10-n)</sub> (0 ≤ n ≤ 9)	皮		0.01	1336-36-3	禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質；甲類特定化學物質
384	丙烷	Propane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		1000	1800	74-98-6	
385	丙酸	Propionic acid	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> COOH		10	30	79-09-4	
386	1-丙醇	1-Propanol	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH	皮	200	491	71-23-8	
387	β-丙內酯	β-Propiolactone	(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CO <sub>2</sub>				57-57-8	丙類第一種特定化學物質
388	乙酸正丙酯	n-Propyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>3</sub> H <sub>7</sub>		200	835	109-60-4	第二種有機溶劑

389	硝酸正丙酯	n-Propyl nitrate (NPN)	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO <sub>3</sub>		25	107	627-13-4	
390	丙二醇二硝酸酯	Propylene glycol dinitrate	NO <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CHNO <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>	皮	0.05	0.34	6423-43-4	
391	丙二醇甲醚	Propylene glycol monomethyl ether	CH <sub>3</sub> OCH <sub>2</sub> CHOHCH <sub>3</sub>		100	369	107-98-2	
392	丙烯亞胺	Propyleneimine	CH <sub>3</sub> HCHCH <sub>2</sub>	皮	2	4.7	75-55-8	
393	除蟲菊	Pyrethrum				5	8003-34-7	
394	吡啶	Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N		5	16	110-86-1	
395	醌	Quinone	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>		0.1	0.44	106-51-4	
396	間苯二酚 (雷瑣辛)	Resorcinol	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (OH) <sub>2</sub>		10	45	108-46-3	
397	銻(以銻計)金屬煙 煙及非溶性 化合物	Rhodium (as Rh), metal fume and insoluble compounds	Rh			0.1	7440-16-6	
398	銻(以銻計)可溶性 化合物	Rhodium (as Rh), soluble compounds	Rh			0.01	7440-16-6	
399	魚藤精	Rotenone	C <sub>23</sub> H <sub>22</sub> O <sub>6</sub>			5	83-79-4	
400	硒化合物 (以硒計)	Selenium compounds (as Se)	Se			0.2	7782-49-2	
401	六氟化硒	Selenium hexafluoride (as Se)	SeF <sub>6</sub>		0.05	0.16	7783-79-1	
402	四氫化矽	Silicon hydride (Silane)	SiH <sub>4</sub>		5	6.6	7803-62-5	
403	銀, 金屬粉 塵、煙煙及 可溶性化合	Silver, metal dust, fume and soluble compounds (as Ag)	Ag			0.01	7440-22-4	



420	碲及其化合物 (以碲計)	Tellurium and compounds (as Te)	Te				0.1	13494-80-9	
421	帖普	TEPP	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	皮	0.004	0.047	107-49-3		
422	聯三苯	Terphenyls	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub>	高	0.53	5	26140-60-3		
423	1,1,1,2-四氯-2,2-二氟乙烷	1,1,1,2-Tetrachloro-2,2-difluoroethane	CCl <sub>3</sub> CClF <sub>2</sub>		500	4170	76-11-9		
424	1,1,2,2-四氯-1,2-二氟乙烷	1,1,2,2-Tetrachloro-1,2-difluoroethane	CCl <sub>2</sub> FCCl <sub>2</sub> F		500	4170	76-12-0		
425	1,1,2,2-四氯乙烷	1,1,2,2-Tetrachloroethane	CHCl <sub>2</sub> CHCl <sub>2</sub>	皮	1	6.9	79-34-5	第一種有機溶劑	
426	四氯乙烯	Tetrachloroethylene	CCl <sub>2</sub> =CCl <sub>2</sub>		50	339	127-18-4	第二種有機溶劑	
427	四氯苯	Tetrachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>4</sub>			2	1335-88-2		
428	四乙基鉛	Tetraethyl lead (as Pb)	Pb(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>4</sub>	皮		0.075	78-00-2		
429	四甲基鉛 (以鉛計)	Tetramethyl lead (as Pb)	Pb(CH <sub>3</sub> ) <sub>4</sub>	皮		0.075	75-74-1		
430	四氫呋喃	Tetrahydrofuran (THF)	(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> O		200	590	109-99-9	第二種有機溶劑	
431	四甲基琥珀	Tetramethyl succinonitrile	NCC(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CN	皮	0.5	2.8	3333-52-6		
432	四硝甲烷	Tetranitromethane	C(NO <sub>2</sub> ) <sub>4</sub>		1	8	509-14-8		
433	焦磷酸四鈉	Tetrasodium pyrophosphate	Na <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>			5	7722-88-5		
434	乙硫醇酸	Thioglycolic acid	HSCH <sub>2</sub> COOH	皮	1	3.8	68-11-1		

435	亞硫醯氯	Thionyl chloride	SOCl <sub>2</sub>		高	1	4.9	7719-09-7	
436	得恩地	Thiram	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NCS] <sub>2</sub> S <sub>2</sub>				5	137-26-8	除氫化錫及 二氧化錫外 含錫量
437	錫及錫無機 化合物 (以 錫計)	Tin and its inorganic compounds (Except SnH <sub>4</sub> and SnO <sub>2</sub> ) as Sn	Sn				2	7440-31-5	
438	錫有機化合 物 (以錫 計)	Tin organic compounds (as Sn)	Sn		皮		0.1		含錫量
439	氧化錫 (以 錫計)	Tin oxide (as Sn)	Sn				2		
440	二氧化鈦	Titanium dioxide	TiO <sub>2</sub>				10	13463-67-7	
441	鄰-二甲基聯 苯胺及其鹽 類	o-Tolidine and its salts	(C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> CH <sub>3</sub> NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>		皮			119-93-7	乙類特定化 學物質
442	鄰-甲苯胺	o-Toluidine	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>		皮	5	22	95-53-4	
443	間-甲苯胺	m-Toluidine	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>		皮	2	8.8	108-44-1	
444	對-甲苯胺	p-Toluidine	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>		皮	2	8.8	106-49-0	
445	甲苯	Toluene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>3</sub>		皮	100	376	108-88-3	第一種有機 溶劑
446	2,4-二異氰 酸甲苯或 2,6-二異氰 酸甲苯	Toluene-2,4-diisocyanate or Toluene-2,6-diisocyanate (TDI)	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (NCO) <sub>2</sub>		高	0.005	0.036	584-84-9; 91-08-7	丙類第一種 特定化學物 質
447	毒殺芬	Toxaphene	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> Cl <sub>8</sub>		皮		0.5	8001-35-2	禁止輸入、 製造、使用

448	磷酸三丁酯	Tributyl phosphate (TBP)	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>			0.2	2.2	126-73-8	及販賣之毒性化學物質
449	三氯乙酸	Trichloroacetic acid (TCA)	CCl <sub>3</sub> COOH			1	6.7	76-03-9	
450	1,2,4-三氯苯	1,2,4-Trichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	高		5	37	120-82-1	
451	1,1,1-三氯乙烷	1,1,1-Trichloroethane (Methylchloroform)	CH <sub>3</sub> CCl <sub>3</sub>			350	1910	71-55-6	第二種有機溶劑
452	1,1,2-三氯乙烷	1,1,2-Trichloroethane	Cl <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> Cl	皮		10	55	79-00-5	第二種有機溶劑
453	三氯乙烯	Trichloroethylene	CHCl=CCl <sub>2</sub>			50	269	79-01-6	第一種有機溶劑
454	三氯甲烷 (氯仿)	Trichloromethane (Chloroform)	CHCl <sub>3</sub>	高		10	49	67-66-3	第一種有機溶劑
455	三氯苯	Trichloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	皮			5	1321-65-9	
456	1,2,3-三氯丙烷	1,2,3-Trichloropropane	ClCH <sub>2</sub> CHClCH <sub>2</sub> Cl			50	302	96-18-4	
457	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane	CCl <sub>2</sub> FCFClF <sub>2</sub>			1000	7670	76-13-1	
458	三乙胺	Triethylamine	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> N			10	41	121-44-8	
459	三氟溴甲烷	Trifluorobromomethane	CBrF <sub>3</sub>			1000	6090	75-63-8	
460	1,2,4-偏苯三酸酐	Trimellitic anhydride	C <sub>9</sub> H <sub>4</sub> O <sub>5</sub>			0.005	0.04	552-30-7	
461	三甲胺	Trimethylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> N			10	24	75-50-3	
462	三甲苯	Trimethylbenzene	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub>			25	123	25551-13-7	

463	亞磷酸三甲酯	Trimethyl phosphite	(CH <sub>3</sub> O) <sub>3</sub> P		2	10	121-45-9	
464	2,4,6-三硝基甲苯	2,4,6-Trinitrotoluene (TNT)	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> (NO <sub>2</sub> ) <sub>3</sub>	皮		0.5	118-96-7	
465	三鄰甲苯基磷酸酯	Triorthocresyl phosphate (TOCP)	C <sub>21</sub> H <sub>21</sub> O <sub>4</sub> P	皮		0.1	78-30-8	
466	三苯基胺	Triphenylamine	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> N			5	603-34-9	
467	磷酸三苯酯	Triphenyl phosphate	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>			3	115-86-6	
468	鎢，非溶性化合物（以鎢計）	Tungsten (as W) Insoluble compounds	W			5	7440-33-7	
469	鎢，可溶性化合物（以鎢計）	Tungsten (as W) Soluble compounds	W			1	7440-33-7	
470	松節油	Turpentine	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>		100	556	8006-64-2	第三種有機溶劑
471	鈾，可溶性化合物（以鈾計）	Uranium (as U) Soluble compounds	U	瘤		0.2	7440-61-1	
472	鈾，非溶性化合物（以鈾計）	Uranium (as U) Insoluble compounds	U			0.2	7440-61-1	
473	正戊醛	n-Valeraldehyde	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO		50	176	110-62-3	
474	五氧化二鈾粉塵	Vanadium pentaoxide (V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) dust	V <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	高		0.5	1314-62-1	丙類第三種特定化學物質

475	五氧化二釩 煙	Vanadium pentaoxide (V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) fume	V <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		高			0.1	1314-62-1	丙類第三種 特定化學物 質
476	醋酸乙烯酯	Vinyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH=CH <sub>2</sub>				10	35	108-05-4	
477	溴乙烯	Vinyl bromide	CH <sub>2</sub> =CHBr		瘤		5	22	593-60-2	
478	氯乙烯	Vinyl chloride	CH <sub>2</sub> =CHCl		瘤		1	2.6	75-01-4	丙類第一種 特定化學物 質
479	二氧化環己 烯乙烯	Vinylcyclohexene dioxide	CH <sub>2</sub> CHOC <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O		皮 瘤		10	57	106-87-6	
480	乙烯基甲苯	Vinyltoluene	CH <sub>2</sub> =CHC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub>				100	482	25013-15-4	
481	殺鼠靈	Warfarin	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>					0.1	81-81-2	
482	木粉	Wood dust						5		
483	二甲苯 (含 鄰、間、對 異構物)	Xylenes (Xylol) (o-, m-, p- isomer)	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>				100	434	1330-20-7; 95-47-6; 108-38-3; 106-43-2	第二種有機 溶劑
484	二甲苯胺	Xylidine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> NH <sub>2</sub>		皮 瘤		2	10	1300-73-8	
485	鈮, 金屬及 其化合物 (以鈮計)	Yttrium, metal and its compounds (as Y)	Y					1	7440-65-5	
486	氯化鋅 (煙)	Zinc chloride (fume)	ZnCl <sub>2</sub>					1	7646-85-7	

487	鉻酸鋅 (以鉻酸計)	Zinc chromates (as CrO <sub>3</sub> )	ZnCrO <sub>4</sub>		高 瘤	0.05	13530-65-9	丙類第三種 特定化學物 質
488	氧化鋅 (煙)	Zinc oxide (fume)	ZnO			5	1314-13-2	
489	鋇化合物 (以鋇計)	Zirconium compounds (as Zr)	Zr			5	7440-67-7	

說明：一、對於未註明可呼吸性粉塵之粒狀有害物，其容許濃度是指總粉塵。

二、本表內註有「皮」字者，表示該物質易從皮膚、粘膜滲入體內，並不表示該物質對勞工會引起刺激感、皮膚炎及敏感等特性。

三、本表內註有「瘤」字者，表示該物質經證實或疑似對人類會引起腫瘤之物質。

四、本表內氣狀有害物濃度單位換算公式如下：

$$\frac{\text{氣狀有害物之濃度 (mg/m}^3\text{)}}{\text{氣狀有害物之分子量 (g/mole)}} = \frac{\text{氣狀有害物之濃度 (ppm)}}{24.45}$$

24.45為在攝氏二十五度、一大氣壓條件下，氣狀有害物之毫克耳體積立方公分數。

附表二 空氣中粉塵容許濃度

粉塵	容許濃度		符號	化學文摘社號碼 (CAS No.)
	可呼吸性粉塵	總粉塵		
結晶型游離二氧化矽	0.1 mg/m <sup>3</sup>	-	瘤	14808-60-7; 15468-32-3; 14464-46-1
石棉纖維	0.15 f/cc		瘤	1332-21-4; 12001-28-4; 12172-73-5; 77536-66-4; 77536-67-5; 77536-68-6; 132207-32-0
厭惡性粉塵	5 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>		

- 說明：一、本表內所規定之容許濃度均為八小時日時量平均容許濃度。  
 二、可呼吸性粉塵係指會進入無纖毛呼吸道之粉塵。  
 三、總粉塵係指在某一特定體積空氣中，懸浮在空氣中之全部粉塵。  
 四、結晶型游離二氧化矽係指石英、方矽石及鱗矽石。  
 五、石棉粉塵係指纖維長度在五微米以上，直徑小於三微米，且長寬比在三以上之粉塵。