

檔 號：

保存年限：

## 勞動部 函

地址：24219新北市新莊區中平路439號南棟  
11樓

承辦人：粘志遠

電話：02-89956666分機8324

電子信箱：cynien@osha.gov.tw

受文者：教育部

發文日期：中華民國107年3月14日

發文字號：勞職授字第10702007885號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如主旨 請至附件下載區([http://docweb.mol.gov.tw/attch\\_nlio/](http://docweb.mol.gov.tw/attch_nlio/))以文號：10702007885 及識別碼：URRZTG 下載檔案

主旨：「勞工作業場所容許暴露標準」第11條及第2條附表1、附表2，業經本部於中華民國107年3月14日以勞職授字第10702007882號令修正發布施行，檢送「勞工作業場所容許暴露標準」第11條及第2條附表1、附表2修正條文、總說明及條文對照表各1份，請查照並轉知所轄（屬）相關單位。

正本：行政院環境保護署、行政院農業委員會、衛生福利部、交通部、科技部、內政部消防署、教育部、行政院原子能委員會、經濟部、各縣市政府（含各直轄市及金門、連江兩縣）、中華民國全國工業總會、中華民國全國商業總會、中華民國全國總工會、中華民國工業區廠商聯合總會、中華民國化學工業責任照顧協會、台北市進出口商業同業公會、台灣科學工業園區科學工業同業公會、台灣區石油化學工業同業公會、台灣區高壓氣體工業同業公會、台灣區塑膠原料工業同業公會、台灣區塗料工業同業公會、全國產業總工會、社團法人中華民國全國中小企業總會、財團法人塑膠工業技術發展中心、高雄市進出口商業同業公會、臺北市化工原料商業同業公會、臺灣省化工原料商業同業公會、臺灣總工會、台灣合成樹脂接著劑工業同業公會、台灣植物保護工業同業公會、中華民國植物保護商業同業公會全國聯合會、台北市植物保護商業同業公會、臺灣化粧品工業同業公會、臺灣環境衛生用藥工業同業公會

副本：經濟部加工出口區管理處(含附件)、科技部新竹科學工業園區管理局(含附件)、科技部中部科學工業園區管理局(含附件)、科技部南部科學工業園區管理局(含附件)、臺北市勞動檢查處(含附件)、新北市政府勞動檢查處(含附件)、桃園市政府勞動檢查處(含附件)、臺中市勞動檢查處(含附件)、臺南市政府勞工局勞動檢查中心(含附件)、高雄市政府勞工局勞動檢查處(含附件)、勞動部勞動及職業安全衛生研究所(含附件)、勞動部職業安全衛生署北區職業安全衛生中心(含附件)、勞動部職業安全衛生署中區職業安全衛生中心(含附件)、勞動部職業安全衛生署南區職業安全衛生中心(含附件)、勞動部職業安全衛生署綜合規劃及職業衛生

組(含附件) 

電	2018-03-14	文
交	10:38:48	章

裝

訂



線



# 勞工作業場所容許暴露標準第十一條修正條文及 第二條附表一、附表二

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，除第二條附表一編號四、四十三、二百三十一、四百七十七自中華民國一百零七年七月一日施行外，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	$\text{CH}_2=\text{CHCN}$	皮	2	4.3	107-13-1	丙類第一種 特定化學物 質
11	阿特靈	Aldrin	$\text{C}_{12}\text{H}_8\text{Cl}_6$	皮			309-00-2	禁止製造、 輸入、使用 及販賣之毒 性化學物質
12	2-丙烯-1-醇	Allyl alcohol	$\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{OH}$	皮	2	4.8	107-18-6	
13	3-氯丙烯	Allyl chloride	$\text{CH}_2=\text{CHCH}_2\text{Cl}$		1	3	107-05-1	
14	丙烯基縮水 甘油醚	Allyl glycidyl ether (AGE)	$\text{H}_2\text{C}=\text{CHCH}_2\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{O}$	高	5	23	106-92-3	
15	4-胺基聯苯 及其鹽類	4-Aminodiphenyl and its salts	$\text{H}(\text{C}_6\text{H}_4)_2\text{NH}_2$	皮 瘤			92-67-1	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
16	2-胺吡啶	2-Aminopyridine	$\text{C}_5\text{H}_4\text{NNH}_2$		0.5	1.9	504-29-0	
17	氨	Ammonia	$\text{NH}_3$		50	35	7664-41-7	丁類特定化 學物質
18	氯化銨 (燻 煙)	Ammonium chloride (fume)	$\text{NH}_4\text{Cl}$			10	12125-02-9	

19	乙酸正戊酯	n-Amyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>5</sub> H <sub>11</sub>		100	532	628-63-7	第二種有機溶劑
20	乙酸第二戊酯	sec-Amyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH(CH <sub>3</sub> )(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		125	665	626-38-0	
21	苯胺	Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	皮	2	7.6	62-53-3	
22	甲氧苯胺 (鄰、對異構物)	Anisidine (o-, p-isomers)	CH <sub>3</sub> OC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮	0.1	0.5	29191-52-4; 90-04-0; 104-94-9	
23	銻及其化合物 (以銻計)	Antimony and its compounds (as Sb)	Sb			0.5	7440-36-0	
24	安妥 (α-萘硫脲)	ANTU (α-Naphthyl thiourea)	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> NHCSNH <sub>2</sub>			0.3	86-88-4	
25	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
26	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

27	砷化氫	Arsine	AsH <sub>3</sub>		0.05	0.16	7784-42-1	丙類第三種 特定化學物 質
28	奧黃	Auramine	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ] <sub>2</sub> CNH	瘤			2465-27-2	丙類第二種 特定化學物 質
29	谷速松	Azinphos-methyl	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub> N <sub>3</sub> O <sub>3</sub> PS <sub>2</sub>	皮		0.2	86-50-0	
30	鋇及其可溶 性化合物 (以鋇計)	Barium and its soluble compounds (as Ba)	Ba			0.5	7440-39-3	
31	苯	Benzene	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	皮 瘤	1	3.2	71-43-2	丙類第一種 特定化學物 質
32	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 瘤			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
33	過氧苯醯	Benzoyl peroxide	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CO) <sub>2</sub> O <sub>2</sub>			5	94-36-0	
34	氯化甲基苯	Benzyl chloride	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>2</sub> Cl		1	5.2	100-44-7	

35	鈹及其化合物 (以鈹計)	Beryllium and its compounds (as Be)	Be	瘤		0.002	7440-41-7	乙類特定化學物質
36	聯苯	Biphenyl	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C <sub>6</sub> H <sub>5</sub>		0.2	1.3	92-52-4	
37	聯吡啶	Bipyridine (Dipyridyl)	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub> N <sub>2</sub>	瘤			553-26-4	
38	三溴化硼	Boron tribromide	BBr <sub>3</sub>	高	1	10	10294-33-4	
39	三氟化硼	Boron trifluoride	BF <sub>3</sub>	高	1	2.8	7637-07-2	
40	溴	Bromine	Br <sub>2</sub>		0.1	0.66	7726-95-6	
41	五氟化溴	Bromine pentafluoride	BrF <sub>5</sub>		0.1	0.72	7789-30-2	
42	三溴甲烷	Bromoform	CHBr <sub>3</sub>	皮	0.5	5.2	75-25-2	
43	1-溴丙烷	1-Bromopropane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> Br	皮	0.5	2.6	106-94-5	
44	1,3-丁二烯	1,3-Butadiene	CH <sub>2</sub> =CHCH=CH <sub>2</sub>	瘤	5	11	106-99-0	
45	正丁烷	n-Butane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		800	1900	106-97-8	
46	1-丁硫醇	1-Butanethiol	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> SH		0.5	1.8	109-79-5	
47	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
48	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
49	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
50	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	



51	乙酸第三丁酯	tert-Butyl acetate	$\text{CH}_3\text{COOC}(\text{CH}_3)_3$		200	950	540-88-5	
52	第三丁醇	tert-Butyl alcohol	$(\text{CH}_3)_3\text{COH}$		100	303	75-65-0	
53	正丁胺	n-Butylamine	$\text{C}_4\text{H}_9\text{NH}_2$	皮高	5	15	109-73-9	
54	正丁基縮水甘油醚	n-Butyl glycidyl ether (BGE)	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{O}$		25	133	2426-08-6	
55	乳酸正丁酯	n-Butyl lactate	$\text{CH}_3\text{CHOHCOOC}_4\text{H}_9$		5	30	138-22-7	
56	鄰-第二丁酚	o-sec-Butylphenol	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}(\text{CH}_3)\text{C}_6\text{H}_4\text{OH}$	皮	5	31	89-72-5	
57	對-第三丁基甲苯	p-tert-Butyltoluene	$(\text{CH}_3)_3\text{CC}_6\text{H}_4\text{CH}_3$		10	61	98-51-1	
58	鎘及其化合物 (以鎘計)	Cadmium and its compounds (as Cd)	Cd	瘤		0.05	7440-43-9	丙類第三種 特定化學物質
59	砷酸鈣	Calcium arsenate	$\text{Ca}_3(\text{AsO}_4)_2$			1	7778-44-1	丙類第三種 特定化學物質
60	氰胺化鈣	Calcium cyanamide	$\text{CaNCN}$			0.5	156-62-7	
61	氫氧化鈣	Calcium hydroxide	$\text{Ca}(\text{OH})_2$			5	1305-62-0	
62	氧化鈣	Calcium oxide	$\text{CaO}$			5	1305-78-8	
63	合成樟腦	Camphor (Synthetic)	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{O}$		2	12	76-22-2	

64	己內醯胺 (粉塵)	Caprolactam, dust	CH <sub>2</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> NHCO			1	105-60-2	
65	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	
66	加保利	Carbaryl (Sevin)	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> OOCNHCH <sub>3</sub>			5	63-25-2	
67	加保扶	Carbofuran	C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>			0.1	1563-66-2	
68	碳黑	Carbon black	C			3.5	1333-86-4	
69	二氧化碳	Carbon dioxide	CO <sub>2</sub>		5000	9000	124-38-9	煤礦坑內 10,000 ppm
70	二硫化碳	Carbon disulfide	CS <sub>2</sub>	皮	10	31	75-15-0	第一種有機 溶劑
71	一氧化碳	Carbon monoxide	CO		35	40	630-08-0	丁類特定化 學物質
72	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl <sub>4</sub>	皮	2	13	56-23-5	第一種有機 溶劑
73	氫氧化銫	Cesium hydroxide	CsOH			2	21351-79-1	
74	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
75	氯化氣二苯	Chlorinated diphenyl oxide	C <sub>12</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub> O			0.5	55720-99-5	

76	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
77	二氧化氯	Chlorine dioxide	ClO <sub>2</sub>		0.1	0.28	10049-04-4	
78	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
79	一氯乙醛	Chloroacetaldehyde	ClCH <sub>2</sub> CHO	高	1	3.2	107-20-0	
80	α-苯氯乙酮 (ω-苯氯乙 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	
81	氯乙醯氯	Chloroacetyl chloride	CH <sub>2</sub> ClCOCl		0.05	0.23	79-04-9	
82	氯苯	Chlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl		75	345	108-90-7	第二種有機 溶劑
83	溴氯甲烷	Chlorobromomethane	BrCH <sub>2</sub> Cl		200	1060	74-97-5	
84	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	
85	氯二氟甲烷	Chlorodifluoromethane	CHClF <sub>2</sub>		1000	3540	75-45-6	
86	氯乙烷	Chloroethane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> Cl		1000	2640	75-00-3	
87	2-氯乙醇	2-Chloroethanol	ClCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH	皮	1	3.3	107-07-3	
88	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
89	氯甲基甲基醚	Chloromethyl methyl ether	ClCH <sub>2</sub> OCH <sub>3</sub>	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
90	1-氯-1-硝基丙烷	1-Chloro-1-nitropropane	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> ClNO <sub>2</sub>		2	10	600-25-9	
91	氯五氟乙烷	Chloropentafluoroethane	CClF <sub>2</sub> CF <sub>3</sub>		1000	6320	76-15-3	
92	氯化苦（三氯硝甲烷）	Chloropicrin (Trichloronitromethane)	CCl <sub>3</sub> NO <sub>2</sub>		0.1	0.67	76-06-2	
93	鄰-氯苯乙烯	o-Chlorostyrene	ClC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH=CH <sub>2</sub>		50	283	2039-87-4	
94	鄰-氯甲苯	o-Chlorotoluene	ClC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub>		50	259	95-49-8	
95	鉻金屬（以鉻計）	Chromium metal (as Cr)	Cr			1	7440-47-3	
96	六價鉻化合物（以鉻計）	Chromium (VI) compounds (as Cr)	CrO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> <sup>2-</sup> , CrO <sub>3</sub>	瘤		0.05		鉻酸為丙類第三種特定化學物質

97	二價鉻化合物 (以鉻計)	Chromium (II) compounds (as Cr)	Cr			0.5		
98	三價鉻化合物 (以鉻計)	Chromium (III) compounds (as Cr)	Cr			0.5		
99	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
100	鈷，金屬煙及粉塵 (以鈷計)	Cobalt, metal fume and dust (as Co)	Co/CoO/Co <sub>2</sub> O <sub>2</sub> /Co <sub>2</sub> O <sub>4</sub>			0.05	7440-48-4	
101	煉焦爐逸散物	Coke-oven emissions		瘤		0.15		
102	銅，煙煙	Copper, fume	Cu/Cu <sub>2</sub> O/CuO			0.2	7440-50-8	
103	銅，粉塵和霧滴 (以銅計)	Copper, dust and mist (as Cu)	CuSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O/CuCl			1	7440-50-8	
104	棉塵	Cotton dust				0.2		棉絮除外
105	巴豆醛	Crotonaldehyde	CH <sub>3</sub> CH=CHCHO		2	5.7	4170-30-3	
106	異丙苯	Cumene (Isopropyl benzene)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮	50	246	98-82-8	

107	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
108	氰胺（氰滿素）	Cyanamide	$\text{H}_2\text{NCN}$			2	420-04-2	
109	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
110	環己胺	Cyclohexylamine	$\text{C}_6\text{H}_{11}\text{NH}_2$		10	41	108-91-8	
111	環己烷	Cyclohexane	$\text{C}_6\text{H}_{12}$		300	1030	110-82-7	
112	環己醇	Cyclohexanol	$\text{C}_6\text{H}_{11}\text{OH}$	皮	50	206	108-93-0	第二種有機 溶劑
113	環己酮	Cyclohexanone	$\text{C}_6\text{H}_{10}\text{CO}$	皮	25	100	108-94-1	第二種有機 溶劑
114	1,3-環戊二烯	1,3-Cyclopentadiene	$\text{C}_5\text{H}_6$		75	203	542-92-7	
115	環戊烷	Cyclopentane	$\text{C}_5\text{H}_{10}$		600	1720	287-92-3	
116	2,4-地（2,4-二氯苯氧乙酸）	2,4-D (2,4-Dichlorophenoxyacetic acid)	$\text{Cl}_2\text{C}_6\text{H}_3\text{OCH}_2\text{COOH}$			10	94-75-7	

117	十硼烷	Decaborane	$B_{10}H_{14}$	皮	0.05	0.25	17702-41-9	
118	滅賜松	Demeton	$C_8H_{19}O_3PS_2$	皮	0.01	0.11	8065-48-3	
119	二丙酮醇	Diacetone alcohol	$(CH_3)_2C(OH)CH_2COCH_3$		50	238	123-42-2	
120	大利松	Diazinon	$[(CH_3)_2CHC_4N_2H(CH_3)O]PS(OC_2H_5)_2$	皮		0.01	333-41-5	
121	重氮甲烷	Diazomethane	$CH_2N_2$	瘤	0.2	0.34	334-88-3	
122	二硼烷	Diborane	$B_2H_6$		0.1	0.11	19287-45-7	
123	磷酸二丁酯	Dibutyl phosphate	$(C_4H_9O)_2POOH$		1	8.6	107-66-4	
124	鄰苯二甲酸二丁酯	Dibutyl phthalate	$C_6H_4(COOC_4H_9)_2$			5	84-74-2	
125	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
126	二氯乙炔	Dichloroacetylene	$C_2Cl_2$	高	0.1	0.39	7572-29-4	
127	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene	$C_6H_4Cl_2$	高	50	301	95-50-1	第二種有機溶劑
128	對-二氯苯	p-Dichlorobenzene	$C_6H_4Cl_2$		75	450	106-46-7	
129	3,3'-二氯聯苯胺及其鹽類	3,3'-Dichlorobenzidine and its salts	$(C_6H_3ClNH_2)_2$	皮瘤			91-94-1	乙類特定化學物質
130	二氯二氟甲烷	Dichlorodifluoromethane	$CCl_2F_2$		1000	4950	75-71-8	

131	1,3-二氯-5,5-二甲基乙內醯脲	1,3-Dichloro-5,5-dimethylhydantoin	$C_5H_6Cl_2N_2O_2$			0.2	118-52-5	
132	1,1-二氯乙烷	1,1-Dichloroethane	$CH_3CHCl_2$		100	405	75-34-3	
133	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride)	$CH_2ClCH_2Cl$		10	40	107-06-2	第一種有機溶劑
134	1,2-二氯乙烯	1,2-Dichloroethylene	$ClCH=CHCl$		200	793	540-59-0	第一種有機溶劑
135	二氯乙醚	Dichloroethyl ether	$(ClCH_2CH_2)_2O$	高皮	5	29	111-44-4	
136	二氯甲烷	Dichloromethane (Methylene chloride)	$CH_2Cl_2$	瘤	50	174	75-09-2	第二種有機溶劑
137	二氯氟甲烷	Dichloromonofluoromethane	$CHCl_2F$		10	42	75-43-4	
138	1,1-二氯-1-硝基乙烷	1,1-Dichloro-1-nitroethane	$H_3CC(Cl)_2NO_2$	高	2	12	594-72-9	
139	1,2-二氯丙烷	1,2-Dichloropropane	$CH_3CHClCH_2Cl$		75	347	78-87-5	
140	1,3-二氯丙烯	1,3-Dichloropropene	$CHCl=CHCH_2Cl$	皮	1	4.5	542-75-6	
141	2,2-二氯丙酸	2,2-Dichloropropionic acid	$CH_3CCl_2COOH$		1	5.8	75-99-0	



142	1,1,2,2-四氟-1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloro-1,1,2,2-tetrafluoroethane	CClF <sub>2</sub> CClF <sub>2</sub>		1000	6990	76-14-2	
143	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	
144	二環戊二烯	Dicyclopentadiene	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>		5	27	77-73-6	
145	地特靈	Dieldrin	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>6</sub> O	皮			60-57-1	禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質
146	二乙醇胺	Diethanolamine	(HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> NH		3	13	111-42-2	
147	二乙胺	Diethylamine	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> NH		10	30	109-89-7	
148	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	
149	二次乙基三胺	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	
150	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	
151	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	
152	二溴二氟甲烷	Difluorodibromomethane	CF <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		100	858	75-61-6	
153	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	
154	二異丁酮	Diisobutyl ketone	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub> CO		25	145	108-83-8	

155	二異丙胺	Diisopropylamine	$[(\text{CH}_3)_2\text{CH}]_2\text{NH}$	皮	5	21	108-18-9	
156	N,N-二甲基乙醯胺	N,N-Dimethylacetamide	$\text{CH}_3\text{CON}(\text{CH}_3)_2$	皮	10	36	127-19-5	
157	二甲胺	Dimethylamine	$(\text{CH}_3)_2\text{NH}$		10	18	124-40-3	
158	N,N-二甲基苯胺	N,N-Dimethylaniline	$\text{C}_6\text{H}_5\text{N}(\text{CH}_3)_2$	皮	5	25	121-69-7	
159	二氯松	DDVP (Dimethyl dichlorovinyl phosphate)	$(\text{CH}_3)_2\text{PO}_4\text{CH}=\text{CCl}_2$	皮	0.1	1	62-73-7	
160	N,N-二甲基甲醯胺	N,N-Dimethylformamide (DMF)	$\text{HCON}(\text{CH}_3)_2$	皮	10	30	68-12-2	第二種有機溶劑
161	鄰苯二甲酸二甲酯	Dimethyl phthalate	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOCH}_3)_2$			5	131-11-3	
162	硫酸二甲酯	Dimethyl sulfate	$(\text{CH}_3)_2\text{SO}_4$	皮	0.1	0.52	77-78-1	丙類第一種 特定化學物質
163	二硝基苯 (含異構物)	Dinitrobenzene (all isomers)	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{NO}_2)_2$	皮	0.15	1	25454-54-5; 528-29-0; 99-65-0; 100-25-4	
164	4,6-二硝基-鄰-甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_2(\text{NO}_2)_2\text{OH}$	皮		0.2	534-52-1	

165	2,4-二硝基 甲苯	2,4-Dinitrotoluene	$C_6H_3CH_3(NO_2)_2$	皮		1.5	25321-14-6	
166	鄰-苯二甲酸 二辛酯	o-Dioctyl phthalate	$C_6H_4(COOC_8H_{17})_2$			5	117-81-7	
167	1,4-二氧陸 環	1,4-Dioxane	$(C_2H_4)_2O_2$	皮	25	90	123-91-1	第二種有機 溶劑
168	大克松	Dioxathion	$C_4H_6O_2[SPS(OC_2H_5)_2]_2$	皮		0.2	78-34-2	
169	二苯胺	Diphenylamine	$(C_6H_5)_2NH$			10	122-39-4	
170	二丙二醇甲 醚	Dipropylene glycol methyl ether	$CH_3OC_3H_6OC_3H_6OH$	皮	100	606	34590-94-8	
171	二丙基酮	Dipropyl ketone	$(CH_3CH_2CH_2)_2CO$		50	233	123-19-3	
172	二硫松	Disulfoton	$(C_2H_5O)_2P(S)SCH_2CH_2SCH_2CH_3$	皮		0.1	298-04-4	
173	二乙烯苯	Divinylbenzene (DVB)	$C_6H_4(CHCH_2)_2$		10	53	1321-74-0	
174	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
175	安特靈	Endrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	皮			72-20-8	禁止製造、 輸入、販賣 及使用之毒 性化學物質
176	一品松	EPN	$C_6H_5P(C_2H_5O)(S)OC_6H_4NO_2$	皮		0.5	2104-64-5	
177	環氧氯丙烷	Epichlorohydrin	$OCH_2CHCH_2Cl$	皮	2	7.6	106-89-8	

178	1,2-環氧丙烷	1,2-Epoxypropane	OCH <sub>2</sub> CHCH <sub>3</sub>		20	48	75-56-9	
179	2,3-環氧丙醇	2,3-Epoxy-1-propanol (Glycidol)	CH <sub>2</sub> OHCHCH <sub>2</sub> O		25	76	556-52-5	
180	乙醇胺	Ethanolamine	NH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH		3	7.5	141-43-5	
181	愛殺松	Ethion	[(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>2</sub> P(S)S] <sub>2</sub> CH <sub>2</sub>	皮		0.4	563-12-2	
182	乙胺	Ethylamine	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>		10	18	75-04-7	
183	乙酸乙酯	Ethyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		400	1440	141-78-6	第二種有機溶劑
184	丙烯酸乙酯	Ethyl acrylate	CH <sub>2</sub> =CHCOOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		25	102	140-88-5	
185	乙醇	Ethyl alcohol	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH		1000	1880	64-17-5	
186	5-甲基-3-庚酮	Ethyl amyl ketone	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH(CH <sub>3</sub> )CH <sub>2</sub> COCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		25	131	541-85-5	
187	溴乙烷	Ethyl bromide	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	皮	200	892	74-96-4	
188	3-庚酮	Ethyl butyl ketone	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> COCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		50	234	106-35-4	
189	乙醚	Ethyl ether	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O		400	1210	60-29-7	第二種有機溶劑
190	乙二胺 (伸乙二胺)	Ethylenediamine	NH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮	10	25	107-15-3	
191	二溴乙烷	Ethylene dibromide	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	皮	20	154	106-93-4	禁用農藥
192	乙二醇 (霧滴)	Ethylene glycol (mist)	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OH			10	107-21-1	

193	乙二醇 (蒸氣)	Ethylene glycol (vapor)	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OH	高	50	127	107-21-1	
194	次乙亞胺	Ethylenimine	H <sub>2</sub> CNHCH <sub>2</sub>	皮	0.5	0.88	151-56-4	丙類第一種 特定化學物質
195	乙二醇丁醚	Ethylene glycol monobutyl ether	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>	皮	25	121	111-76-2	第二種有機 溶劑
196	乙二醇乙醚	Ethylene glycol monoethyl ether	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	皮	5	18	110-80-5	第二種有機 溶劑
197	乙二醇乙醚 醋酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> COOCH <sub>3</sub>	皮	5	27	111-15-9	第二種有機 溶劑
198	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
199	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	
200	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
201	甲酸乙酯	Ethyl formate	HCOOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		100	303	109-94-4	
202	乙硫醇	Ethyl mercaptan	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> SH	高	10	25	75-08-1	
203	N-乙基-1,4- 氧氮陸園	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	

204	樂乃松	Fenchlorphos (Ronnell)	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{S})\text{OC}_6\text{H}_2\text{Cl}_3$			10	299-84-3	禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質
205	釩亞鐵合金 (粉塵)	Ferrovandium (dust)				1	12604-58-9	
206	氟化物 (以 氟計)	Fluorides (as F)	F			2.5		
207	氟	Fluorine	$\text{F}_2$		1	1.6	7782-41-4	
208	氟三氯甲烷	Fluorotrichloromethane	$\text{CCl}_3\text{F}$		1000	5620	75-69-4	
209	甲醯胺	Formamide	$\text{HCONH}_2$	皮	20	37	75-12-7	
210	甲醛	Formaldehyde	HCHO	瘤	1	1.2	50-00-0	丁類特定化學物質
211	甲酸	Formic acid	HCOOH		5	9.4	64-18-6	
212	呋喃甲醛	Furfural	$\text{C}_4\text{H}_3\text{OCHO}$	皮	2	7.9	98-01-1	
213	呋喃甲醇	Furfuryl alcohol	$\text{C}_4\text{H}_3\text{OCH}_2\text{OH}$	皮	10	40	98-00-0	
214	汽油	Gasoline			300	890	8006-61-9	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	四氫化鍺	Germanium tetrahydride	GeH <sub>4</sub>		0.2	0.63	7782-65-2	
216	戊二醛	Glutaraldehyde	OHC(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO	高	0.2	0.82	111-30-8	
217	穀粉	Grain dust				10		
218	鈦	Hafnium	Hf			0.5	7440-58-6	
219	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
220	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	
221	六氯丁二烯	Hexachlorobutadiene	Cl <sub>2</sub> CCCICClCl <sub>2</sub>	皮	0.02	0.21	87-68-3	
222	六氯環戊二烯	Hexachlorocyclopentadiene	C <sub>5</sub> Cl <sub>6</sub>		0.01	0.11	77-47-4	
223	六氯乙烷	Hexachloroethane	Cl <sub>3</sub> CCCl <sub>3</sub>	皮	1	9.7	67-72-1	
224	六氯萘	Hexachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	皮		0.2	1335-87-1	
225	六氟丙酮	Hexafluoroacetone	CF <sub>3</sub> COCF <sub>3</sub>	皮	0.1	0.68	684-16-2	
226	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	
227	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
228	己烷異構物	Hexane isomers	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>		500	1760		

229	乙酸第二己酯	sec-Hexyl acetate	$\text{CH}_3\text{COOC}_6\text{H}_{13}$		50	295	108-84-9	
230	2-甲基-2,4-戊二醇	Hexylene glycol	$(\text{CH}_3)_2\text{COHCH}_2\text{CHOHCH}_3$	高	25	121	107-41-5	
231	溴化氫	Hydrogen bromide	HBr	高	3	9.9	10035-10-6	丙類第一種 特定化學物質
232	氯化氫	Hydrogen chloride	HCl	高	5	7.5	7647-01-0	丁類特定化學物質
233	聯胺	Hydrazine	$\text{NH}_2\text{NH}_2$	皮	0.1	0.13	302-01-2	
234	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	皮	10	11	74-90-8	丙類第一種 特定化學物質
235	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
236	過氧化氫	Hydrogen peroxide	$\text{H}_2\text{O}_2$		1	1.4	7722-84-1	
237	硒化氫	Hydrogen selenide	$\text{H}_2\text{Se}$		0.05	0.16	7783-07-5	
238	硫化氫	Hydrogen sulfide	$\text{H}_2\text{S}$	高	10	14	7783-06-4	丙類第一種 特定化學物質



239	氫醌	Hydroquinone	$C_6H_4(OH)_2$			2	123-31-9	
240	銦及其化合物 (以銦計)	Indium and its compounds (as In)	In			0.1	7440-74-6	
241	碘	Iodine	$I_2$	高	0.1	1	7553-56-2	
242	五羰鐵 (以鐵計)	Iron pentacarbonyl (as Fe)	$Fe(CO)_5$		0.1	0.23	13463-40-6	
243	氧化鐵 (燻煙)	Iron oxide (fume)	$FeO, Fe_3O_4$			10	1309-37-1	
244	乙酸異戊酯	Isoamyl acetate	$CH_3COO(CH_2)_2CH(CH_3)_2$		100	532	123-92-2	第二種有機溶劑
245	異戊醇	Isoamyl alcohol	$(CH_3)_2CHCH_2CH_2OH$		100	361	123-51-3	第二種有機溶劑
246	乙酸異丁酯	Isobutyl acetate	$CH_3COOCH_2CH(CH_3)_2$		150	713	110-19-0	第二種有機溶劑
247	異丁醇	Isobutyl alcohol	$(CH_3)_2CHCH_2OH$		50	152	78-83-1	第二種有機溶劑
248	異辛醇	Isooctyl alcohol	$C_7H_{15}CH_2OH$	皮	50	266	26952-21-6	
249	異佛爾酮	Isophorone	$C_9H_{14}O$		5	28	78-59-1	
250	二異氰酸異佛爾酮	Isophorone diisocyanate (IPDI)	$C_{10}H_{18}(NCO)_2$		0.005	0.045	4098-71-9	丙類第一種特定化學物質

251	2-異丙氧基乙醇	2-Isopropoxyethanol	$(\text{CH}_3)_2\text{CHOCH}_2\text{CH}_2\text{OH}$	皮	25	106	109-59-1	
252	乙酸異丙酯	Isopropyl acetate	$\text{CH}_3\text{COOCH}(\text{CH}_3)_2$		250	1040	108-21-4	第二種有機溶劑
253	異丙胺	Isopropylamine	$(\text{CH}_3)_2\text{CHNH}_2$		5	12	75-31-0	
254	異丙醇	Isopropyl alcohol	$(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$		400	983	67-63-0	第二種有機溶劑
255	異丙苯胺	N-Isopropylaniline	$\text{C}_6\text{H}_5\text{NHCH}(\text{CH}_3)_2$	皮	2	11	768-52-5	
256	異丙醚	Isopropyl ether	$(\text{CH}_3)_2\text{CHOCH}(\text{CH}_3)_2$		250	1040	108-20-3	
257	異丙基縮水甘油醚	Isopropyl glycidyl ether (IGE)	$\text{CH}(\text{CH}_3)_2\text{OCH}_2\text{CHCH}_2\text{O}$		50	238	4016-14-2	
258	乙烯酮	Ketene	$\text{H}_2\text{C}=\text{CO}$		0.5	0.86	463-51-4	
259	鉛及其無機化合物 (以鉛計)	Lead and its inorganic compounds (as Pb)	Pb			0.05	7439-92-1	
260	砷酸鉛	Lead arsenate	$\text{Pb}_3(\text{AsO}_4)_2$			0.15	7784-40-9	丙類第三種特定化學物質
261	鉻酸鉛 (以鉻計)	Lead chromate (as Cr)	$\text{PbCrO}_4$	瘤		0.05	7758-97-6	丙類第三種特定化學物質

262	靈丹	Lindane	$C_6H_6Cl_6$	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
263	亞麻	Linen				0.2		
264	液化石油氣	L.P.G. (Liquified petroleum gas)	$C_nH_{2n+2}(N=2\sim4)$		1000	1800	68476-85-7	
265	氫化鋰	Lithium hydride	LiH			0.025	7580-67-8	
266	苯胺紅（一品紅）	Magenta	$C_{20}H_{19}N_3$	瘤			632-99-5	丙類第二種 特定化學物 質
267	氧化鎂（燻煙）	Magnesium oxide (fume)	MgO			10	1309-48-4	
268	馬拉松	Malathion	$C_{10}H_{19}O_6PS_2$	皮		10	121-75-5	
269	順-丁烯二酐	Maleic anhydride	$(CHCO)_2O$		0.25	1	108-31-6	
270	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
271	錳及其無機化合物（以錳計）	Manganese and its inorganic compounds (as Mn)	Mn	高		5	7439-96-5	丙類第三種 特定化學物 質

272	環戊二烯三 羰基錳（以 錳計）	Manganese cyclopentadienyl tricarbonyl (as Mn)	$C_5H_4Mn(CO)_3$	皮		0.1	12079-65-1	丙類第三種 特定化學物 質
273	汞，蒸氣及 其化合物	Mercury (Metal fume and its compounds)	Hg	皮		0.05	7439-97-6	丙類第三種 特定化學物 質
274	汞，有機化 合物	Mercury (Organic compounds)	Hg	皮		0.01	7439-97-6	禁用農藥
275	亞異丙基丙 酮	Mesityl oxide	$(CH_3)_2C=CHCOCH_3$		15	60	141-79-7	
276	甲基丙烯酸	Methacrylic acid	$CH_2=C(CH_3)COOH$		20	70	79-41-4	
277	4-甲氧苯酚	4-Methoxyphenol	$CH_3OC_6H_4OH$			5	150-76-5	
278	乙酸甲酯	Methyl acetate	$CH_3COOCH_3$		200	606	79-20-9	第二種有機 溶劑
279	丙炔	Methyl acetylene	$CH_3C\equiv CH$		1000	1640	74-99-7	
280	丙烯酸甲酯	Methyl acrylate	$CH_2=CHCOOCH_3$	皮	10	35	96-33-3	
281	甲基丙烯腈	Methylacrylonitrile	$CH_2=C(CH_3)CN$	皮	1	2.7	126-98-7	
282	二甲氧甲烷	Methylal	$CH_3OCH_2OCH_3$		1000	3110	109-87-5	
283	甲醇	Methyl alcohol	$CH_3OH$	皮	200	262	67-56-1	第二種有機 溶劑
284	甲胺	Methylamine	$CH_3NH_2$		10	13	74-89-5	
285	甲基正戊酮	Methyl n-amyl ketone	$CH_3(CH_2)_4COCH_3$		50	233	110-43-0	

286	N-甲苯胺	N-Methylaniline	$C_6H_5NHCH_3$	皮	0.5	2.2	100-61-8	
287	溴甲烷	Methyl bromide	$CH_3Br$	高皮	5	19	74-83-9	丙類第一種 特定化學物質
288	甲基正丁酮	Methyl n-butyl ketone	$CH_3COC_4H_9$	皮	5	20	591-78-6	第二種有機 溶劑
289	氯甲烷	Methyl chloride	$CH_3Cl$	皮	50	103	74-87-3	
290	2-氰基丙烯酸甲酯	Methyl 2-cyanoacrylate	$CH_2=C(CN)COOCH_3$		2	9.1	137-05-3	
291	甲基環己烷	Methylcyclohexane	$CH_3C_6H_{11}$		400	1610	108-87-2	
292	甲基環己醇	Methylcyclohexanol	$CH_3C_6H_{10}OH$		50	234	25639-42-3	第二種有機 溶劑
293	甲基環己酮	Methylcyclohexanone	$CH_3C_5H_9CO$	皮	50	229	583-60-8	第二種有機 溶劑
294	甲基環戊二烯三羰基錳 (以錳計)	Methylcyclopentadienyl manganese tricarbonyl (as Mn)	$CH_3C_5H_4Mn(CO)_3$	皮		0.2	12108-13-3	丙類第三種 特定化學物質
295	3,3'-二氯-4,4'-二胺基 苯化甲烷	4,4'-Methylene bis(2-chloroaniline)	$C_{13}H_{12}Cl_2N_2$	皮瘤	0.02	0.218	101-14-4	丙類第一種 特定化學物質

296	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
297	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
298	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	
299	甲酸甲酯	Methyl formate	HCOOCH <sub>3</sub>		100	246	107-31-3	
300	甲基聯胺	Methylhydrazine	CH <sub>3</sub> NHNH <sub>2</sub>	皮 高	0.2	0.38	60-34-4	
301	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
302	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	
303	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	
304	甲基異丁酮	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
305	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
306	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	

307	甲硫醇	Methyl mercaptan	H <sub>3</sub> CSH	高	10	20	74-93-1	
308	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	
309	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	
310	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	
311	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	
312	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	
313	雲母石	Mica				3	12001-26-2	可呼吸性粉 塵
314	鉬，可溶性 化合物（以 鉬計）	Molybdenum (as Mo) Soluble compounds	Mo			5	7439-98-7	
315	嗎啉	Morpholine	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> ONH	皮	20	71	110-91-8	
316	石油精（煤 渣）	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
317	萘	Naphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub>		10	52	91-20-3	
318	α-萘胺	α-Naphthylamine	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> NH <sub>2</sub>	瘤			134-32-7	乙類特定化 學物質
319	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
320	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	
321	鎳，可溶性化合物（以鎳計）	Nickel, soluble compounds (as Ni)	Ni			0.1	7440-02-0	
322	四羰化鎳	Nickel carbonyl	Ni(CO) <sub>4</sub>			0.001	0.007	13463-39-3 丙類第一種特定化學物質
323	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		0.5	54-11-5	
324	硝酸	Nitric acid	HNO <sub>3</sub>			2	5.2	7697-37-2 丁類特定化學物質
325	一氧化氮	Nitric oxide	NO			25	31	10102-43-9
326	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
327	硝基苯	Nitrobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	皮		1	5	98-95-3



328	對-硝基氯苯	p-Nitrochlorobenzene	$C_6H_4Cl(NO_2)$	皮		1	100-00-5	丙類第一種 特定化學物 質
329	4-硝基聯苯 及其鹽類	4-Nitrodiphenyl and its salts	$H(C_6H_4)_2NO_2$	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
330	硝乙烷	Nitroethane	$CH_3CH_2NO_2$		100	307	79-24-3	
331	二氧化氮	Nitrogen dioxide	$NO_2$ and $N_2O_4$	高	5	9	10102-44-0	
332	三氟化氮	Nitrogen trifluoride	$NF_3$		10	29	7783-54-2	
333	硝化甘油	Nitroglycerin	$C_3H_5(ONO_2)_3$	高 皮	0.2	2	55-63-0	
334	硝基乙二醇	Nitroglycol	$(CH_2ONO_2)_2$	皮	0.02	0.12	628-96-6	丙類第三種 特定化學物 質
335	硝甲烷	Nitromethane	$CH_3NO_2$		100	250	75-52-5	
336	1-硝丙烷	1-Nitropropane	$CH_3CH_2CH_2NO_2$		25	91	108-03-2	
337	2-硝丙烷	2-Nitropropane	$CH_3CHNO_2CH_3$		10	36	79-46-9	

338	硝基甲苯	Nitrotoluene	$\text{NO}_2\text{C}_6\text{H}_4\text{CH}_3$	皮	2	11	88-72-2; 99-08-1; 99-99-0	
339	一氧化二氮	Nitrous oxide	$\text{N}_2\text{O}$		50	90	10024-97-2	
340	正壬烷	n-Nonane	$\text{C}_9\text{H}_{20}$		200	1050	111-84-2	
341	八氯萘	Octachloronaphthalene	$\text{C}_{10}\text{Cl}_8$	皮		0.1	2234-13-1	
342	辛烷	Octane	$\text{C}_8\text{H}_{18}$		300	1400	111-65-9	
343	油霧滴 (礦物性)	Oil mist (Mineral)				5	8012-95-1	
344	四氧化銱 (以銱計)	Osmium tetroxide (as Os)	$\text{OsO}_4$		0.0002	0.0016	20816-12-0	
345	草酸	Oxalic acid	$(\text{COOH})_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$			1	144-62-7	
346	氟化氧	Oxygen difluoride	$\text{OF}_2$		0.05	0.11	7783-41-7	
347	臭氧	Ozone	$\text{O}_3$		0.1	0.2	10028-15-6	
348	石蠟, 燻煙	Paraffin wax, fume				2	8002-74-2	
349	巴拉刈	Paraquat	$\text{C}_{12}\text{H}_{14}\text{N}_2\text{Cl}_2$ or $\text{C}_{12}\text{H}_{14}\text{N}_2(\text{CH}_3\text{SO}_4)_2$			0.1	4685-14-7	
350	巴拉松	Parathion	$(\text{C}_2\text{H}_5\text{O})_2\text{PSOC}_6\text{H}_4\text{NO}_2$	皮		0.1	56-38-2	
351	五硼烷	Pentaborane	$\text{B}_5\text{H}_9$		0.005	0.013	19624-22-7	
352	五氯萘	Pentachloronaphthalene	$\text{C}_{10}\text{H}_3\text{Cl}_5$	皮		0.5	1321-64-8	禁止製造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質

353	五氯酚及其 鈉鹽	Pentachlorophenol and its sodium salts	$C_6Cl_5OH$	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
354	戊烷	Pentane	$CH_3(CH_2)_3CH_3$		600	1770	109-66-0	
355	過氯甲基硫 醇	Perchloromethyl mercaptan	$ClSCCl_3$		0.1	0.76	594-42-3	
356	過氯酸氟	Perchloryl fluoride	$ClFO_3$		3	13	7616-94-6	
357	酚	Phenol	$C_6H_5OH$	皮	5	19	108-95-2	丁類特定化 學物質
358	吩噻嗪	Phenothiazine	$C_{12}H_9NS$	皮		5	92-84-2	
359	對-苯二胺	p-Phenylenediamine	$C_6H_4(NH_2)_2$			0.1	106-50-3	
360	苯乙烷	Phenylethane	$C_6H_5C_2H_5$		100	434	100-41-4	
361	苯醚，蒸氣	Phenyl ether, vapor	$(C_6H_5)_2O$		1	7	101-84-8	
362	苯基縮水甘 油醚	Phenyl glycidyl ether (PGE)	$C_6H_5OCH_2CHCH_2O$		1	6.1	122-60-1	
363	苯肼	Phenylhydrazine	$C_6H_5NHNH_2$	皮	5	22	100-63-0	
364	苯硫醇	Phenyl mercaptan	$C_6H_5SH$		0.5	2.3	108-98-5	
365	苯膦	Phenylphosphine	$C_6H_5PH_2$	高	0.05	0.23	638-21-1	
366	福瑞松	Phorate	$(C_2H_5O)_2P(S)SCH_2SC_2H_5$	皮		0.05	298-02-2	

367	美文松	Phosdrin (Mevinphos)	$(\text{CH}_3\text{O})_2\text{P}(\text{O})\text{OC}(\text{CH}_3)=\text{CHCOOCH}_3$	皮	0.01	0.092	7786-34-7	
368	光氣	Phosgene	$\text{COCl}_2$		0.1	0.4	75-44-5	丁類特定化學物質
369	磷化氫	Phosphine	$\text{PH}_3$		0.3	0.4	7803-51-2	
370	磷酸	Phosphoric acid	$\text{H}_3\text{PO}_4$			1	7664-38-2	
371	黃磷	Phosphorus (yellow)	P			0.1	7723-14-0	甲類特定化學物質黃磷 火柴
372	氧氯化磷	Phosphorus oxychloride	$\text{POCl}_3$		0.1	0.63	10025-87-3	丙類第一種 特定化學物質
373	五氯化磷	Phosphorus pentachloride	$\text{PCl}_5$			1	10026-13-8	
374	五硫化磷	Phosphorus pentasulfide	$\text{P}_2\text{S}_5$			1	1314-80-3	
375	三氯化磷	Phosphorus trichloride	$\text{PCl}_3$		0.2	1.1	7719-12-2	
376	鄰苯二甲酐	Phthalic anhydride	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CO})_2\text{O}$		1	6.1	85-44-9	
377	二腈苯	Phthalodinitrile	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CN})_2$			5	626-17-5	
378	苦味酸	Picric acid	$\text{C}_6\text{H}_2(\text{OH})(\text{NO}_2)_3$			0.1	88-89-1	
379	1,4-二氮環 己烷二鹽酸 鹽	Piperazine dihydrochloride	$\text{C}_4\text{H}_{10}\text{N}_2 \cdot 2\text{HCl}$			5	142-64-3	
380	鉑（以鉑 計）金屬	Platinum (as Pt) Metal	Pt			1	7440-06-4	

381	鉑，可溶性鹽類（以鉑計）	Platinum (as Pt) Soluble salts	Pt			0.002	7440-06-4	
382	多氯聯苯	Polychlorobiphenyls	$C_{12}H_nCl_{(10-n)}$ ( $0 \leq n \leq 9$ )	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
383	丙烷	Propane	$CH_3CH_2CH_3$		1000	1800	74-98-6	
384	丙酸	Propionic acid	$CH_3CH_2COOH$		10	30	79-09-4	
385	1-丙醇	1-Propanol	$CH_3CH_2CH_2OH$	皮	200	491	71-23-8	
386	$\beta$ -丙內酯	$\beta$ -Propiolactone	$(CH_2)_2CO_2$				57-57-8	丙類第一種特定化學物質
387	乙酸正丙酯	n-Propyl acetate	$CH_3COOC_3H_7$		200	835	109-60-4	第二種有機溶劑
388	硝酸正丙酯	n-Propyl nitrate (NPN)	$C_3H_7NO_3$		25	107	627-13-4	
389	丙二醇二硝酸酯	Propylene glycol dinitrate	$NO_3CH_2CHNO_3CH_3$	皮	0.05	0.34	6423-43-4	
390	丙二醇甲醚	Propylene glycol monomethyl ether	$CH_3OCH_2CHOHCH_3$		100	369	107-98-2	

391	丙烯亞胺	Propyleneimine	CH <sub>3</sub> HCNHCH <sub>2</sub>	皮	2	4.7	75-55-8	
392	除蟲菊	Pyrethrum				5	8003-34-7	
393	吡啶	Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N		5	16	110-86-1	
394	醌	Quinone	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>		0.1	0.44	106-51-4	
395	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	
396	銻(以銻計)金屬煙及非溶性化合物	Rhodium (as Rh), metal fume and insoluble compounds	Rh			0.1	7440-16-6	
397	銻(以銻計)可溶性化合物	Rhodium (as Rh), soluble compounds	Rh			0.01	7440-16-6	
398	魚藤精	Rotenone	C <sub>23</sub> H <sub>22</sub> O <sub>6</sub>			5	83-79-4	
399	硒化合物(以硒計)	Selenium compounds (as Se)	Se			0.2	7782-49-2	
400	六氟化硒	Selenium hexafluoride (as Se)	SeF <sub>6</sub>		0.05	0.16	7783-79-1	
401	四氫化矽	Silicon hydride (Silane)	SiH <sub>4</sub>		5	6.6	7803-62-5	
402	銀, 金屬粉塵、煙及可溶性化合物	Silver, metal dust, fume and soluble compounds (as Ag)	Ag			0.01	7440-22-4	

	物 (以銀計)								
403	疊氮化鈉	Sodium azide (as HN <sub>3</sub> )	NaN <sub>3</sub>	高	0.11	0.29	26628-22-8		
404	亞硫酸氫鈉	Sodium bisulfite	NaHSO <sub>3</sub>			5	7631-90-5		
405	氟乙酸鈉	Sodium fluoroacetate	FCH <sub>2</sub> COONa	皮		0.05	62-74-8		
406	氫氧化鈉	Sodium hydroxide	NaOH			2	1310-73-2		
407	氫化銻	Stibine (antimony hydride)	SbH <sub>3</sub>		0.1	0.51	7803-52-3		
408	斯多德爾溶劑	Stoddard solvent (White spirits)			100	525	8052-41-3		
409	苯乙烯	Styrene	CH <sub>2</sub> =CHC <sub>6</sub> H <sub>5</sub>		50	213	100-42-5	第二種有機溶劑	
410	二氧化硫	Sulfur dioxide	SO <sub>2</sub>		2	5.2	7446-09-5	丁類特定化學物質	
411	六氟化硫	Sulfur hexafluoride	SF <sub>6</sub>		1000	5970	2551-62-4		
412	一氯化硫	Sulfur monochloride	S <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>		1	5.5	10025-67-9		
413	硫酸	Sulfuric acid	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>			1	7664-93-9	丁類特定化學物質	
414	五氟化硫	Sulfur pentafluoride	S <sub>2</sub> F <sub>10</sub>		0.01	0.1	5714-22-7		
415	四氟化硫	Sulfur tetrafluoride	SF <sub>4</sub>	高	0.1	0.44	7783-60-0		
416	氟化硫醯	Sulfuryl fluoride	SO <sub>2</sub> F <sub>2</sub>		5	21	2699-79-8		
417	滑石 (不含石綿纖維)	Talc (containing no asbestos fibers)	Mg <sub>3</sub> [Si <sub>4</sub> O <sub>10</sub> ](OH) <sub>2</sub>			2	14807-96-6	可呼吸性粉塵	

418	鉭，金屬及 氧化性粉塵	Tantalum, metal and oxide dust	Ta			5	7440-25-7	
419	碲及其化合 物（以碲 計）	Tellurium and compounds (as Te)	Te			0.1	13494-80-9	
420	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	
421	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	
422	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	
423	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	
424	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
425	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
426	四氯萘	Tetrachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>4</sub>			2	1335-88-2	
427	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	
428	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	



429	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
430	四甲基琥珀腈	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	
431	四硝甲烷	Tetranitromethane	C(NO <sub>2</sub> ) <sub>4</sub>		1	8	509-14-8	
432	焦磷酸四鈉	Tetrasodium pyrophosphate	Na <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>			5	7722-88-5	
433	乙硫醇酸	Thioglycolic acid	HSCH <sub>2</sub> COOH	皮	1	3.8	68-11-1	
434	亞硫醯氯	Thionyl chloride	SOCl <sub>2</sub>	高	1	4.9	7719-09-7	
435	得恩地	Thiram	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NCS] <sub>2</sub> S <sub>2</sub>			5	137-26-8	
436	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	除氫化錫及二氧化錫外含錫量
437	錫有機化合物 (以錫計)	Tin organic compounds (as Sn)	Sn	皮		0.1		含錫量
438	氧化錫 (以錫計)	Tin oxide (as Sn)	Sn			2		
439	二氧化鈦	Titanium dioxide	TiO <sub>2</sub>			10	13463-67-7	
440	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
441	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	

442	間-甲苯胺	m-Toluidine	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	皮	2	8.8	108-44-1	
443	對-甲苯胺	p-Toluidine	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	皮	2	8.8	106-49-0	
444	甲苯	Toluene	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3$	皮	100	376	108-88-3	第二種有機溶劑
445	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)	$\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_3(\text{NCO})_2$	高	0.005	0.036	584-84-9; 91-08-7	丙類第一種 特定化學物質
446	毒殺芬	Toxaphene	$\text{C}_{10}\text{H}_{16}\text{Cl}_8$	皮		0.5	8001-35-2	禁止輸入、 製造、使用 及販賣之毒 性化學物質
447	磷酸三丁酯	Tributyl phosphate (TBP)	$(\text{C}_4\text{H}_9)_3\text{PO}_4$		0.2	2.2	126-73-8	
448	三氯乙酸	Trichloroacetic acid (TCA)	$\text{CCl}_3\text{COOH}$		1	6.7	76-03-9	
449	1,2,4-三氯苯	1,2,4-Trichlorobenzene	$\text{C}_6\text{H}_3\text{Cl}_3$	高	5	37	120-82-1	
450	1,1,1-三氯乙烷	1,1,1-Trichloroethane (Methylchloroform)	$\text{CH}_3\text{CCl}_3$		350	1910	71-55-6	第二種有機溶劑
451	1,1,2-三氯乙烷	1,1,2-Trichloroethane	$\text{Cl}_2\text{CHCH}_2\text{Cl}$	皮	10	55	79-00-5	第二種有機溶劑
452	三氯乙烯	Trichloroethylene	$\text{CHCl}=\text{CCl}_2$		50	269	79-01-6	第一種有機溶劑

453	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
454	三氯萘	Trichloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	皮		5	1321-65-9	
455	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	
456	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	
457	三乙胺	Triethylamine	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> N		10	41	121-44-8	
458	三氟溴甲烷	Trifluorobromomethane	CBrF <sub>3</sub>		1000	6090	75-63-8	
459	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	
460	三甲胺	Trimethylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> N		10	24	75-50-3	
461	三甲苯	Trimethylbenzene	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub>		25	123	25551-13-7	
462	亞磷酸三甲 酯	Trimethyl phosphite	(CH <sub>3</sub> O) <sub>3</sub> P		2	10	121-45-9	
463	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	
464	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	
465	三苯基胺	Triphenylamine	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> N			5	603-34-9	
466	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	

467	鎢，非溶性 化合物（以 鎢計）	Tungsten (as W) Insoluble compounds	W			5	7440-33-7	
468	鎢，可溶性 化合物（以 鎢計）	Tungsten (as W) Soluble compounds	W			1	7440-33-7	
469	松節油	Turpentine	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>		100	556	8006-64-2	第三種有機 溶劑
470	鈾，可溶性 化合物（以 鈾計）	Uranium (as U) Soluble compounds	U	瘤		0.2	7440-61-1	
471	鈾，非溶性 化合物（以 鈾計）	Uranium (as U) Insoluble compounds	U			0.2	7440-61-1	
472	正戊醛	n-Valeraldehyde	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO		50	176	110-62-3	
473	五氧化二釩 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
474	五氧化二釩 燻煙	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
475	醋酸乙烯酯	Vinyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH=CH <sub>2</sub>		10	35	108-05-4	

476	溴乙炔	Vinyl bromide	$\text{CH}_2=\text{CHBr}$	瘤	5	22	593-60-2	
477	氯乙炔	Vinyl chloride	$\text{CH}_2=\text{CHCl}$	瘤	1	2.6	75-01-4	丙類第一種 特定化學物 質
478	二氧化環己 烯乙炔	Vinylcyclohexene dioxide	$\text{CH}_2\text{CHOC}_6\text{H}_9\text{O}$	皮 瘤	10	57	106-87-6	
479	乙烯基甲苯	Vinyltoluene	$\text{CH}_2=\text{CHC}_6\text{H}_4\text{CH}_3$		100	482	25013-15-4	
480	殺鼠靈	Warfarin	$\text{C}_{19}\text{H}_{16}\text{O}_4$			0.1	81-81-2	
481	木粉	Wood dust				5		
482	二甲苯(含 鄰、間、對 異構物)	Xylenes (Xylol) (o-, m-, p- isomer)	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{CH}_3)_2$		100	434	1330-20-7; 95-47-6; 108-38-3; 106-43-2	第二種有機 溶劑
483	二甲苯胺	Xylidine	$(\text{CH}_3)_2\text{C}_6\text{H}_3\text{NH}_2$	皮 瘤	2	10	1300-73-8	
484	鈮，金屬及 其化合物 (以鈮計)	Yttrium, metal and its compounds (as Y)	Y			1	7440-65-5	
485	氯化鋅(燻 煙)	Zinc chloride (fume)	$\text{ZnCl}_2$			1	7646-85-7	

486	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
487	氧化鋅 (燻煙)	Zinc oxide (fume)	ZnO			5	1314-13-2	
488	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：

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

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

附表二 空氣中粉塵容許濃度

種類	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		
第一種粉塵	含結晶型游離二氧化矽—0%以上之礦物性粉塵	$\frac{10 \text{ mg/m}^3}{\% \text{SiO}_2 + 2}$	$\frac{30 \text{ mg/m}^3}{\% \text{SiO}_2 + 2}$		14808-60-7; 15468-32-3; 14464-46-1; 1317-95-9
第二種粉塵	含結晶型游離二氧化矽未滿—0%之礦物性粉塵	1 mg/m <sup>3</sup>	4 mg/m <sup>3</sup>		
第三種粉塵	石綿纖維	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
第四種粉塵	厭惡性粉塵	可呼吸性粉塵	總粉塵		
		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、可呼吸性粉塵係指可透過離心式等分粒裝置所測得之粒徑者。  
 三、總粉塵係指未使用分粒裝置所測得之粒徑者。  
 四、結晶型游離二氧化矽係指石英、方矽石、鱗矽石及矽藻土。  
 五、石綿粉塵係指纖維長度在五微米以上，長寬比在三以上之粉塵。

# 勞工作業場所容許暴露標準第十一條及第二條附表一、附表二修正總說明

勞工作業場所容許暴露標準（以下簡稱本標準）係依職業安全衛生法第十二條第二項之規定訂定，自六十三年八月十七日發布施行以來，其間歷經七次修正。鑑於國內於一百零二年發生六名勞工因暴露 1-溴丙烷致發生多發性神經病變之群聚案例，及為降低引起相關職業性疾病有害物之容許暴露限值，以保障勞工健康，經彙整相關團體、專家學者與參考本部勞動及職業安全衛生研究所（以下簡稱勞研所）之建議及國際相關規範，如美國職業安全衛生署（OSHA）、美國政府工業衛生師協會（ACGIH）、美國國家職業安全衛生研究所（NIOSH）、英國安全衛生署（HSE）、德國研究基金會（DFG）、澳洲國家職業安全衛生委員會（NOHSC）、日本產業衛生學會（JSOH）等，修正本標準第十一條及第二條附表一、附表二，其修正重點如下：

- 一、新增 1-溴丙烷有害物之容許暴露標準，並修正丙酮、溴化氫、氯乙烷等三種有害物之容許濃度值。（修正條文第二條附表一）
- 二、考量事業單位及相關檢測機構配合本標準附表一新增及修正部分有害物容許濃度值所需之緩衝期，明定其施行日期。（修正條文第十一條）



## 勞工作業場所容許暴露標準第十一條及第二條附表一、附表二修正條文對照表

修正條文	現行條文	說明
<p>第十一條 本標準自中華民國一百零三年七月三日施行。</p> <p><u>本標準修正條文，除第二條附表一編號四、四十三、二百三十一、四百七十七自中華民國一百零七年七月一日施行外，自發布日施行。</u></p>	<p>第十一條 本標準自中華民國一百零三年七月三日施行。</p>	<p>考量事業單位因應本標準新增及修正之有害物容許濃度值，其辦理作業場所之暴露危害改善作業及國內建置相關檢測量能所需時間，爰增訂緩衝期限。</p>

## 第二條附表一 空氣中有害物容許濃度修正對照表

修正規定							現行規定							說明			
附表一 空氣中有害物容許濃度							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	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>								ppm	mg/m <sup>3</sup>		
1	乙醛	Acetaldehyde	CH <sub>3</sub> CHO		100	180	75-07-0		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		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		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	4	丙酮	Acetone	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CO		750	1780	67-64-1	第二種有機溶劑
5	乙腈	Acetonitrile	CH <sub>3</sub> CN		40	67	75-05-8		5	乙腈	Acetonitrile	CH <sub>3</sub> CN		40	67	75-05-8	
6	四溴化乙炔 (1,1,2,2-)	Acetylene tetrabromide	C <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>		1	14	79-27-6		6	四溴化乙炔 (1,1,2,2-)	Acetylene tetrabromide	C <sub>2</sub> Br <sub>4</sub>		1	14	79-27-6	

一、查 1-溴丙烷具有生殖毒性物質第一級與特定標的器官系統毒性物質（重複暴露）第二級等危害，且鑑於國內曾發生 6 名勞工因暴露 1-溴丙烷而致多發性神經病變之群聚案例，為預防類似危害，爰參考國內外相關規範，並衡酌與我國國情相仿國家所訂標準，新增 1-溴丙烷（編號：43）之容許濃度：0.5 ppm；另考量 1-溴丙烷為易被皮膚吸收之物質，爰

	2-四溴乙烷)	mide																			
7	丙烯醛	Acrolein	CH <sub>2</sub> =C HCHO	皮	0.1	0.23	107-02-8														
8	丙烯醯胺	Acrylamide	CH <sub>2</sub> =C HCON H <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> =C HCOO H	皮	10	30	79-10-7														
10	丙烯腈	Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> =C HCN	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、使用及販賣之毒性化學物質													
12	2-丙烯-1-醇	Allyl alcohol	CH <sub>2</sub> =C HCH <sub>2</sub> O	皮	2	4.8	107-18-6														
	2-四溴乙烷)	mide																			
7	丙烯醛	Acrolein	CH <sub>2</sub> =C HCHO	皮	0.1	0.23	107-02-8														
8	丙烯醯胺	Acrylamide	CH <sub>2</sub> =C HCON H <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> =C HCOO H	皮	10	30	79-10-7														
10	丙烯腈	Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> =C HCN	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、使用及販賣之毒性化學物質													
12	2-丙烯-1-醇	Allyl alcohol	CH <sub>2</sub> =C HCH <sub>2</sub> O	皮	2	4.8	107-18-6														

加註符號「皮」。

國內外相關規範：

ACGIH：0.1 ppm  
(A3)；

JSOH：0.5 ppm；

勞研所建議值：0.1 ppm (皮、瘤)。

二、丙酮屬第二種有機溶劑且應用範圍廣泛，為保護作業勞工避免暴露過量丙酮，造成眼睛、皮膚及呼吸道刺激症狀與可能之中樞神經系統損害，爰參考先進國家之規定及本部勞研所之建議，修正丙酮(編號：4)之容許濃度：200 ppm。

國內外相關規範：

			H																				
13	3-氯丙烯	Allyl chloride	CH <sub>2</sub> =C HCH <sub>2</sub> Cl		1	3	107-05-1																
14	丙烯基縮水甘油醚	Allyl glycidyl ether (AGE)	H <sub>2</sub> C=C HCH <sub>2</sub> O CH <sub>2</sub> CH CH <sub>2</sub> O	高	5	23	106-92-3																
15	4-胺基聯苯及其鹽類	4-Aminodiphenyl and its salts	H(C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮膚瘤			92-67-1																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
16	2-胺吡啶	2-Aminopyridine	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> N NH <sub>2</sub>		0.5	1.9	504-29-0																
17	氨	Ammonia	NH <sub>3</sub>		50	35	7664-41-7																丁類特定化學物質
18	氯化銨	Ammonium	NH <sub>4</sub> Cl			10	12125-02																
13	氯丙烯	Allyl chloride	CH <sub>2</sub> =C HCH <sub>2</sub> Cl		1	3	107-05-1																
14	丙烯基縮水甘油醚	Allyl glycidyl ether (AGE)	H <sub>2</sub> C=C HCH <sub>2</sub> O CH <sub>2</sub> CH CH <sub>2</sub> O	高	5	23	106-92-3																
15	4-胺基聯苯及其鹽類	4-Aminodiphenyl and its salts	H(C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮膚瘤			92-67-1																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
16	2-胺吡啶	2-Aminopyridine	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> N NH <sub>2</sub>		0.5	1.9	504-29-0																
17	氨	Ammonia	NH <sub>3</sub>		50	35	7664-41-7																丁類特定化學物質
18	氯化銨	Ammonium	NH <sub>4</sub> Cl			10	12125-02																

OSHA : 1000 ppm ;  
 NIOSH : 250 ppm ;  
 ACGIH : 250 ppm ;  
 HSE : 500 ppm 、1500 ppm (STEL) ;  
 DFG : 500 ppm ;  
 NOHSC : 500 ppm 、1000 ppm (STEL) ;  
 JSOH : 200 ppm ;  
 勞研所建議值 : 200 ppm 。

三、查溴化氫具有腐蝕/刺激皮膚物質第一級與嚴重損傷/刺激眼睛物質第一級、急毒性物質第二級(吸入)等危害，為避免勞工於任一時間之高暴露劑量危害，爰參考本部勞研

	(煙煙)	nium chloride (fume)					-9	
19	乙酸正戊酯	n-Amyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>5</sub> H <sub>11</sub>		100	532	628-63-7	第二種有機溶劑
20	乙酸第二戊酯	sec-Amyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		125	665	626-38-0	
21	苯胺	Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	皮	2	7.6	62-53-3	
22	甲氧苯胺 (鄰、對異構物)	Anisidine (o-, p-isomers)	CH <sub>3</sub> OC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮	0.1	0.5	29191-52-4; 90-04-0; 104-94-9	
23	銻及其化合物 (以銻計)	Antimony and its compounds (as Sb)	Sb			0.5	7440-36-0	
	(煙煙)	nium chloride (fume)					-9	
19	乙酸正戊酯	n-Amyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>5</sub> H <sub>11</sub>		100	532	628-63-7	第二種有機溶劑
20	乙酸第二戊酯	sec-Amyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		125	665	626-38-0	
21	苯胺	Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	皮	2	7.6	62-53-3	
22	甲氧苯胺 (鄰、對異構物)	Anisidine (o-, p-isomers)	CH <sub>3</sub> OC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮	0.1	0.5	29191-52-4	
23	銻及其化合物 (以銻計)	Antimony and its compounds (as Sb)	Sb			0.5	7440-36-0	

所建議及國際相關規範，修正溴化氫（編號：231）之容許濃度：3 ppm（高）。

國內外相關規範：

OSHA：3 ppm；

NIOSH：3 ppm（高）；

ACGIH：2 ppm（高）；

HSE：3 ppm（STEL）；

DFG：2 ppm；

NOHSC：3 ppm（高）；

勞研所建議值：3 ppm（高）。

四、氯乙烯為國際癌症研究機構（IARC）確定歸屬於人類致癌（Group 1）物，勞工暴露於高濃度下可能誘發肝血管瘤、腦、肺、腸胃道

24	安妥 ( $\alpha$ -萘 硫脲)	ANTU ( $\alpha$ -Naphthyl thiourea)	$C_{10}H_7N$ HCSN $H_2$			0.3	86-88-4			24	安妥 ( $\alpha$ -萘 硫脲)	ANTU ( $\alpha$ -Naphthyl thiourea)	$C_{10}H_7N$ HCSN $H_2$			0.3	86-88-4			<p>與血液-淋巴系統等之癌症，且其具有基因毒性及生殖細胞致突變性，為保障相關作業勞工之健康，爰參考本部勞研所建議及國際相關規範，修正氯乙烯（編號：477）之容許濃度：1 ppm（瘤）。</p> <p>國內外相關規範：            OSHA：1 ppm；            ACGIH：1 ppm(A1)；            HSE：3 ppm；            DFG：2 ppm、3 ppm（PVC工廠）；            NOHSC：5 ppm；            JSOH：2.5 ppm；            勞研所建議值：1 ppm（瘤）。</p>	
25	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		25	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				
26	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		26	有機砷 化合物 (以砷 計)	Arsenic organic compounds (as As)	As			0.5	7440-38- 2				
27	砷化氫	Arsine	$AsH_3$			0.05	0.16	7784-42- 1	丙類第 三種特 定化學 物質	27	砷化氫	Arsine	$AsH_3$			0.05	0.16	7784-42- 1			
28	奧黃	Auramine	$[(CH_3)_2NC_6H_4]_2CNH$	瘤				2465-27- 2	丙類第 二種特 定化學 物質	28	奧黃	Auramine	$[(CH_3)_2NC_6H_4]_2CNH$	瘤				2465-27- 2	丙類第 二種特 定化學 物質		
29	谷速松	Azinph	$C_{10}H_{12}$	皮						29	谷速松	Azinph	$C_{10}H_{12}$	皮		0.2	86-50-0				

29	谷速松	Azinphos-methyl	$C_{10}H_{12}N_3O_3PS_2$	皮		0.2	86-50-0	
30	鋇及其可溶性化合物 (以鋇計)	Barium and its soluble compounds (as Ba)	Ba			0.5	7440-39-3	
31	苯	Benzene	$C_6H_6$	皮膚	1	3.2	71-43-2	丙類第一種特定化學物質
32	聯苯胺及其鹽類	Benzidine and its salts	$NH_2(C_6H_4)_2NH_2$	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
33	過氧苯醌	Benzoyl peroxide	$(C_6H_5CO)_2O_2$			5	94-36-0	
		os-methyl	$N_3O_3PS_2$					
30	鋇及其可溶性化合物 (以鋇計)	Barium and its soluble compounds (as Ba)	Ba			0.5	7440-39-3	
31	苯	Benzene	$C_6H_6$	皮膚	1	3.2	71-43-2	丙類第一種特定化學物質
32	聯苯胺及其鹽類	Benzidine and its salts	$NH_2(C_6H_4)_2NH_2$	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
33	過氧苯醌	Benzoyl peroxide	$(C_6H_5CO)_2O_2$			5	94-36-0	

- 五、修正本表 1,3-丁二烯 (編號 44) 及四甲基琥珀腈 (編號 430) 容許濃度值換算有誤之情形。
- 六、修正本表所列化學物質中英文名稱、化學式、化學文摘社號碼誤繕或缺漏之情形。
- 七、配合現行相關法規規定，新增修正備註內容。
- 八、配合法定度量衡單位統一用字，修正說明四文字內容。
- 九、配合新增 1-溴丙烷 (編號：43)，現行編號 43 至 487 之號次順移調整。

		e																	
34	氯化甲基苯	Benzyl chloride	$C_6H_5CH_2Cl$			1	5.2	100-44-7											
35	鈹及其化合物 (以鈹計)	Beryllium and its compounds (as Be)	Be	瘤			0.002	7440-41-7	乙類特定化學物質				0.002	7440-41-7					
36	聯苯	Biphenyl	$C_{12}H_{10}$			0.2	1.3	92-52-4					0.2	1.3	92-52-4				
37	聯吡啶	Bipyridine (Dipyridyl)	$C_{10}H_8N_2$	瘤				553-26-4							553-26-4				
38	三溴化硼	Boron tribromide	$BBr_3$	高		1	10	10294-33-4					1	10	10294-33-4				
39	三氟化硼	Boron trifluoride	$BF_3$	高		1	2.8	7637-07-2					1	2.8	7637-07-2				
40	溴	Bromine	$Br_2$			0.1	0.66	7726-95-6					0.1	0.66	7726-95-6				
41	五氟化	Bromine	$BrF_5$										0.1	0.72	7789-30-				
34	氯化甲基苯	Benzyl chloride	$C_6H_5CH_2Cl$										1	5.2	100-44-7				
35	鈹及其化合物 (以鈹計)	Beryllium and its compounds (as Be)	Be	瘤															乙類特定化學物質
36	聯苯	Biphenyl	$C_{12}H_{10}$										0.2	1.3	92-52-4				
37	聯吡啶	Bipyridine (Dipyridyl)	$C_{10}H_8N_2$	瘤											553-26-4				
38	三溴化硼	Boron tribromide	$BBr_3$	高									1	10	10294-33-4				
39	三氟化硼	Boron trifluoride	$BF_3$	高									1	2.8	7637-07-2				
40	溴	Bromine	$Br_2$										0.1	0.66	7726-95-6				
41	五氟化	Bromine	$BrF_5$										0.1	0.72	7789-30-				



41	五氟化 溴	Bromine pentafluoride	$\text{BrF}_5$		0.1	0.72	7789-30-2									2	
42	三溴甲 烷	Bromof orm	$\text{CHBr}_3$	皮	0.5	5.2	75-25-2										
43	1-溴丙 烷	1-Brom opropane	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{Br}$	皮	0.5	2.6	106-94-5										
44	1,3-丁 二烯	1,3-But adiene	$\text{CH}_2=\text{CH}-\text{CH}=\text{CH}_2$	瘤	5	11	106-99-0										
45	正丁烷	n-Butan e	$\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$		800	1900	106-97-8										
46	1-丁硫 醇	1-Butan ethiol	$\text{C}_4\text{H}_9\text{S}$		0.5	1.8	109-79-5										
47	1-丁醇	1-Butan ol	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{OH}$		100	303	71-36-3										第二種 有機溶 劑
48	2-丁醇	2-Butan ol	$\text{CH}_3\text{CH}(\text{OH})\text{CH}_2\text{CH}_3$		150	454	78-92-2										第二種 有機溶 劑
49	乙酸正 二丁酯	n-Butyl acetate	$\text{CH}_3\text{COOC}(\text{CH}_2)_3$		150	712	123-86-4										第二種 有機溶 劑
		sec-But yl	$\text{CH}_3\text{COOCH}(\text{CH}_3)\text{CH}_2\text{CH}_3$		200	950	105-46-4										

	丁酯	acetate	OC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>					有機溶劑											
50	乙酸第三丁酯	sec-Butyl acetate	CH <sub>3</sub> CO OCH(C H <sub>3</sub> )(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> )		200	950	105-46-4												
51	乙酸第三丁酯	tert-Butyl acetate	CH <sub>3</sub> CO OC(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>		200	950	540-88-5												
52	第三丁醇	tert-Butyl alcohol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> COH		100	303	75-65-0												
53	正丁胺	n-Butyl amine	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> N H <sub>2</sub>	皮高	5	15	109-73-9												
54	正丁基縮水甘油醚	n-Butyl glycidyl ether (BGE)	CH <sub>3</sub> (C H <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> OC H <sub>2</sub> CHC H <sub>2</sub> O		25	133	2426-08-6												
55	乳酸正丁酯	n-Butyl lactate	CH <sub>3</sub> CH OHCO OC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>		5	30	138-22-7												
56	鄰-第三丁酚	o-sec-Butylphenol	CH <sub>3</sub> CH 2CH(C H <sub>3</sub> )C <sub>6</sub> H <sub>5</sub>	皮	5	31	89-72-5												
		acetate	H <sub>3</sub> (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> )																
50	乙酸第三丁酯	tert-Butyl acetate	CH <sub>3</sub> CO OC(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>		200	950	540-88-5												
51	第三丁醇	tert-Butyl alcohol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> COH		100	303	75-65-0												
52	丁胺	Butylamine	C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> N H <sub>2</sub>	皮高	5	15	109-73-9												
53	正丁基縮水甘油醚	n-Butyl glycidyl ether (BGE)	CH <sub>3</sub> (C H <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> OC H <sub>2</sub> CHC H <sub>2</sub> O		25	133	2426-08-6												
54	乳酸正丁酯	n-Butyl lactate	CH <sub>3</sub> CH OHCO OC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>		5	30	138-22-7												
55	鄰-第三丁酚	o-sec-Butylphenol	CH <sub>3</sub> CH 2CH(C H <sub>3</sub> )C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> 4OH	皮	5	31	89-72-5												
56	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												

			4OH																
<u>57</u>	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												
<u>58</u>	鎘及其化合物 (以鎘計)	Cadmium and its compounds (as Cd)	Cd	瘤		0.05	7440-43-9												丙類第三種特定化學物質
<u>59</u>	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
<u>60</u>	氰胺化鈣	Calcium cyanamide	CaNCN			0.5	156-62-7												
<u>61</u>	氫氧化鈣	Calcium hydroxide	Ca(OH) <sub>2</sub>			5	1305-62-0												
<u>62</u>	氧化鈣	Calcium oxide	CaO			5	1305-78-8												
<u>57</u>	鎘及其化合物 (以鎘計)	Cadmium and its compounds (as Cd)	Cd	瘤		0.05	7440-43-9												丙類第三種特定化學物質
<u>58</u>	砷酸鈣	Calcium arsenate	Ca <sub>3</sub> (AsO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>			1	7778-44-1												
<u>59</u>	氰胺化鈣	Calcium cyanamide	CaNCN			0.5	156-62-7												
<u>60</u>	氫氧化鈣	Calcium hydroxide	Ca(OH) <sub>2</sub>			5	1305-62-0												
<u>61</u>	氧化鈣	Calcium oxide	CaO			5	1305-78-8												
<u>62</u>	合成樟腦	Camphor (Synthetic)	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O			2	12	76-22-2											

63	合成樟腦	Camphor (Synthetic)	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub> O		2	12	76-22-2												
64	己內醯胺 (粉塵)	Caprolactam dust	CH <sub>2</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NH)CO			1	105-60-2												
65	己內醯胺 (蒸氣)	Caprolactam vapor	CH <sub>2</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NH)CO		5	23	105-60-2												
66	加保利	Carbaryl (Sevin)	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> OOCNHCH <sub>3</sub>			5	63-25-2												
67	加保扶	Carbofuran	C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>			0.1	1563-66-2												
68	碳黑	Carbon black	C			3.5	1333-86-4												
69	二氧化碳	Carbon dioxide	CO <sub>2</sub>		500	900	124-38-9	煤礦坑內 10,000 ppm											
70	二硫化碳	Carbon disulfide	CS <sub>2</sub>	皮	10	31	75-15-0	第一種有機溶劑											
71	一氧化碳	Carbon monoxide	CO		35	40	630-08-0	丁類特											
63	己內醯胺 (粉塵)	Caprolactam dust	CH <sub>2</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NH)CO										1	105-60-2					
64	己內醯胺 (蒸氣)	Caprolactam vapor	CH <sub>2</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> NH)CO			5	23	105-60-2											
65	加保利	Carbaryl (Sevin)	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> OOCNHCH <sub>3</sub>										5	63-25-2					
66	加保扶	Carbofuran	C <sub>12</sub> H <sub>15</sub> NO <sub>3</sub>										0.1	1563-66-2					
67	碳黑	Carbon black	C										3.5	1333-86-4					
68	二氧化碳	Carbon dioxide	CO <sub>2</sub>							500	900			124-38-9	煤礦坑內 10,000 ppm				
69	二硫化碳	Carbon disulfide	CS <sub>2</sub>	皮	10	31	75-15-0	第一種有機溶劑											
70	一氧化碳	Carbon monoxide	CO										35	40	630-08-0	丁類特定化學物質			
71	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl <sub>4</sub>	皮	2	13	56-23-5	第一種有機溶劑											

	碳	monoxide							定化學物質
72	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl <sub>4</sub>	皮	2	13	56-23-5		第一種有機溶劑
73	氫氧化鈯	Cesium hydroxide	CsOH			2	21351-79-1		
74	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
75	氯化氯二苯	Chlorinated diphenyl oxide	C <sub>12</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O			0.5	55720-99-5		
76	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
77	二氧化氯	Chlorine dioxide	ClO <sub>2</sub>		0.1	0.28	10049-04-4		
		oride							劑
72	氫氧化鈯	Cesium hydroxide	CsOH			2	21351-79-1		
73	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
74	氯化氯二苯	Chlorinated diphenyl oxide	C <sub>12</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub> O			0.5	55720-99-5		
75	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
76	二氧化氯	Chlorine dioxide	ClO <sub>2</sub>		0.1	0.28	10049-04-4		
77	三氟化氯	Chlorine trifluoride	ClF <sub>3</sub>	高	0.1	0.38	7790-91-2		

	氯	e dioxide							-4	
<u>78</u>	三氟化 氯	Chlorin e trifluori de	ClF <sub>3</sub>	高	0.1	0.38		7790-91-2		丙類第 一種特 定化學 物質
<u>79</u>	一氯乙 醛	Chloroa cetalde hyde	ClCH <sub>2</sub> CHO	高	1	3.2		107-20-0		
<u>80</u>	α-苯氯 乙酮 (ω-苯 氯乙 酮)	α-Chlor oacetop henone (ω-Chl oroacet opheno ne)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C OCH <sub>2</sub> C		0.05	0.32		532-27-4		
<u>81</u>	氯乙醯 氯	Chloroa cetyl chlorid e	CH <sub>2</sub> Cl COCl		0.05	0.23		79-04-9		
<u>82</u>	氯苯	Chloro benzen e	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl		75	345		108-90-7		第二種 有機溶 劑
<u>83</u>	溴氯甲 烷	Chloro BrCH <sub>2</sub>			200	106		74-97-5		
		trifluori de								
78	一氯乙 醛	Chloroa cetalde hyde	ClCH <sub>2</sub> CHO	高	1	3.2		107-20-0		
79	α-苯氯 乙酮 (ω-苯 氯乙 酮)	α-Chlor oacetop henone (ω-Chl oroacet opheno ne)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C OCH <sub>2</sub> C		0.05	0.32		532-27-4		
80	氯乙醯 氯	Chloroa cetyl chlorid e	CH <sub>2</sub> Cl COCl		0.05	0.23		79-04-9		
81	氯苯	Chloro benzen e	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl		75	345		108-90-7		第二種 有機溶 劑
82	溴氯甲 烷	Chloro bromo methan e	BrCH <sub>2</sub> Cl		200	106 0		74-97-5		
83	2-氯	2-Chlor	H <sub>2</sub> C=C	皮	10	36		126-99-8		

	烷	bromo methane	Cl			0												
84	2-氯-1,3-丁二烯	2-Chloro-1,3-butadiene	$H_2C=C(Cl)CH=CH_2$	皮	10	36	126-99-8											
85	氯二氟甲烷	Chlorodifluoromethane	$CHClF_2$		100	354	75-45-6											
86	氯乙烷	Chloroethane	$CH_3CH_2Cl$		100	264	75-00-3											
87	2-氯乙醇	2-Chloroethanol	$ClCH_2CH_2OH$	皮	1	3.3	107-07-3											
	-1,3-丁二烯	o-1,3-butadiene	$CLCH=CH_2$															
84	氯二氟甲烷	Chlorodifluoromethane	$CHClF_2$						100	354	0	0	75-45-6					
85	氯乙烷	Chloroethane	$CH_3CH_2Cl$						100	264	0	0	75-00-3					
86	2-氯乙醇	2-Chloroethanol	$ClCH_2CH_2OH$	皮					1	3.3			107-07-3					
87	二氯甲基醚	Bis-Chloromethyl ether	$ClCH_2OCH_2Cl$	瘤					0.00	0.00	1	47	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
88	氯甲基甲基醚	Chloromethyl methyl ether	$ClCH_2OCH_3$	瘤									107-30-2					禁止製造、輸入、販賣

88	二氯甲醚	Bis-Chloromethyl ether	$\text{ClCH}_2\text{OCH}_2\text{Cl}$	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								及使用之毒性化學物質；甲類特定化學物質
89	氯甲基甲基醚	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								
90	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									
91	氯五氟乙烷	Chloropentafluoroethane	$\text{CClF}_2\text{CF}_3$		100	6320	76-15-3									
92	鄰-氯苯乙炔	o-Chlorostyrene	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}=\text{CH}_2$		50	283	2039-87-4									
93	鄰-氯	o-Chlor	$\text{C}_6\text{H}_4$		50	259	95-49-8									
		ether														
89	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				
90	氯五氟乙烷	Chloropentafluoroethane	$\text{CClF}_2\text{CF}_3$							100	6320	76-15-3				
91	氯化苦(三氯硝甲烷)	Chloropicrin (Trichloronitromethane)	$\text{CCl}_3\text{NO}_2$							0.1	0.67	76-06-2				



		ane																		
92	氯化苦 (三氯 硝甲 烷)	Chloro picrin (Trichl oronitro methan e)	CCl <sub>3</sub> N O <sub>2</sub>		0.1	0.67	76-06-2													
93	鄰-氯 苯乙烯	o-Chlor ostyren e	ClC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH=C H <sub>2</sub>		50	283	2039-87- 4													
94	鄰-氯 甲苯	o-Chlor otoluen e	ClC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub>		50	259	95-49-8													
95	鉻金屬 (以鉻 計)	Chromi um metal (as Cr)	Cr			1	7440-47- 3													
96	六價鉻 化合物 (以鉻 計)	Chromi um (VI) compou nds (as Cr)	CrO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> <sup>2-</sup> , CrO <sub>3</sub>	瘤		0.05														鉻酸為 丙類第 三種特 定化學 物質
97	二價鉻 化合物	Chromi um (II)	Cr			0.5														
94	甲苯	otoluen e	CH <sub>3</sub>																	
94	鉻金屬 (以鉻 計)	Chromi um metal (as Cr)	Cr									1	7440-47- 3							
95	六價鉻 化合物 (以鉻 計)	Chromi um (VI) compou nds (as Cr)	CrO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> , CrO <sub>3</sub>	瘤		0.05														
96	二價鉻 化合物 (以鉻 計)	Chromi um (II) compou nds (as Cr)	Cr										0.5							
97	三價鉻 化合物 (以鉻 計)	Chromi um (III) compou nds (as Cr)	Cr											0.5						

	(以鉻計)	compounds (as Cr)							
98	三價鉻化合物 (以鉻計)	Chromium (III) compounds (as Cr)	Cr		0.5				
99	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		
100	鈷，金屬煙及粉塵 (以鈷計)	Cobalt, metal fume and dust (as Co)	Co/Co <sub>2</sub> O <sub>3</sub> / Co <sub>2</sub> O <sub>4</sub>		0.05	7440-48-4			
101	煉焦爐逸散物	Coke-oven emissions		瘤	0.15				
102	銅，煉煙	Copper, fume	Cu/Cu <sub>2</sub> O/CuO		0.2	7440-50-8			
103	銅，粉塵和霧滴 (以銅計)	Copper, dust and mist (as Cu)	CuSO <sub>4</sub> · 5H <sub>2</sub> O/CuCl <sub>2</sub>		1	7440-50-8			
103	棉塵	Cotton dust			0.2		棉絮除外		
10	巴豆醛	Crotonaldehyde	CH <sub>3</sub> CH=CHCHO		2	5.7	4170-30-		

<u>10</u> <u>3</u>	銅，粉塵和霧滴（以銅計）	Copper, dust and mist (as Cu)	CuSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O/CuCl		1	7440-50-8	
<u>10</u> <u>4</u>	棉塵	Cotton dust			0.2		棉絮除外
<u>10</u> <u>5</u>	巴豆醛	Crotonaldehyde	CH <sub>3</sub> CH=CHCHO		2	5.7	4170-30-3
<u>10</u> <u>6</u>	異丙苯	Cumene (Isopropylbenzene)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮	50	246	98-82-8
<u>10</u> <u>7</u>	甲酚（包括所有異構物）	Cresol (all isomers)	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> OH	皮	5	22	1319-77-3; 第二種有機溶劑
<u>10</u> <u>8</u>	氰胺（氰滿素）	Cyanamide	H <sub>2</sub> NCN		2	420-04-2	
4		Aldehyde	=CHCHO				3
10 5	異丙苯	Cumene (Isopropylbenzene)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮	50	246	98-82-8
10 6	甲酚（包括所有異構物）	Cresol (all isomers)	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> OH	皮	5	22	1319-77-3 第二種有機溶劑
10 7	氰胺（氰滿素）	Cyanamide	H <sub>2</sub> NCN			2	420-04-2
10 8	氰化物（以氰根計）	Cyanides (as CN <sup>-</sup> )	CN <sup>-</sup>	皮		5	氰化鉀、氰化鈉為丙類第三種特定化學物質

10 9	氰化物 (以氰 根計)	Cyanid es (as CN <sup>-</sup> )	CN <sup>-</sup>	皮		5		氟化 鉀、氟化 鈉為丙 類第三 種特定 化學物 質
11 0	環己胺	Cycloh exylami ne	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> N H <sub>2</sub>		10	41	108-91-8	
11 1	環己烷	Cycloh exane	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>		300	103 0	110-82-7	
11 2	環己醇	Cycloh exanol	C <sub>6</sub> H <sub>11</sub> O H	皮	50	206	108-93-0	第二種 有機溶 劑
11 3	環己酮	Cycloh exanon e	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> C O	皮	25	100	108-94-1	第二種 有機溶 劑
11 4	1,3-環 戊二烯	1,3-Cyc lopenta diene	C <sub>5</sub> H <sub>6</sub>		75	203	542-92-7	
11 5	環戊烷	Cyclop entane	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub>		600	172 0	287-92-3	
11 6	2,4-地 二氯苯 氧乙 酸)	2,4-D (2,4-Di chlorop henoxy acetic acid)	Cl <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> OCH <sub>2</sub> COOH				10	94-75-7
11 9	十硼烷	Decabo rane	B <sub>10</sub> H <sub>14</sub>	皮	0.05	0.25	17702-41 -9	

6	(2,4-二氯苯氧乙酸)	(2,4-Dichlorophenoxy acetic acid)	$C_6H_3Cl_2O_2$																
117	十硼烷	Decaborane	$B_{10}H_{14}$	皮	0.05	0.25	17702-41-9												
118	滅賜松	Demeton	$C_8H_{19}O_3PS_2$	皮	0.01	0.11	8065-48-3												
119	二丙酮醇	Diacetone alcohol	$(CH_3)_2C(OH)CH_2COCH_3$		50	238	123-42-2												
120	大利松	Diazinon	$[(CH_3)_2CHCH_2N(CH_3)O]PS(O)OC_2H_5$	皮		0.01	333-41-5												
121	重氮甲烷	Diazomethane	$CH_2N_2$	瘤	0.2	0.34	334-88-3												
122	二硼烷	Diborane	$B_2H_6$		0.1	0.11	19287-45-7												
123	磷酸二丁酯	Dibutyl phosphate	$(C_4H_9O)_2POOH$		1	8.6	107-66-4												
124	鄰苯二甲酸二丁酯	Dibutyl phthalate	$C_6H_4(COOC_4H_9)_2$			5	84-74-2												
125	二甲氧基聯苯	Dianisidine	$(C_6H_3(NH_2)O)_2$	瘤			119-90-4												乙類特定化學

3	丁酯	phosphate	) <sub>2</sub> POOH																胺及其鹽類	and its salts	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>											物質	
12 4	鄰苯二甲酸二丁酯	Dibutyl phthalate	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOC <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub>			5	84-74-2												12 5	二氯乙炔	Dichloroacetylene	C <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	高	0.1	0.39		7572-29-4						
12 5	鄰-二甲氨基聯苯胺及其鹽類	Dianisidine and its salts	(C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (NH <sub>2</sub> )OCH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	瘤			119-90-4												12 6	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		
12 6	二氯乙炔	Dichloroacetylene	C <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	高	0.1	0.39	7572-29-4												12 7	對-二氯苯	p-Dichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>		75	450	106-46-7							
12 7	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	高	50	301	95-50-1												12 8	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> CINH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮瘤				91-94-1				乙類特定化學物質		
12 8	對-二氯苯	p-Dichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>		75	450	106-46-7												12 9	二氯二氟甲烷	Dichlorodifluoromethane	CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>		100	495	75-71-8							
12 9	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> CINH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮瘤			91-94-1												13 0	1,3-二氯-5,5-二甲基乙內醯	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							

130	二氯二氟甲烷	Dichlorodifluoromethane	CCl <sub>2</sub> F <sub>2</sub>		100	4950	75-71-8									
131	1,3-二氯-5,5-二甲基乙内酯脲	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									第一種有機溶劑
132	1,1-二氯乙烷	1,1-Dichloroethane	CH <sub>3</sub> CHCl <sub>2</sub>		100	405	75-34-3									
133	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								
134	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride)	CH <sub>2</sub> ClCH <sub>2</sub> Cl													
135	1,2-二氯乙烯	1,2-Dichloroethylene	CICH=CHCl		200	793	540-59-0	第一種有機溶劑								
136	二氯乙醚	Dichloroethyl ether	(ClCH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> O	高皮	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	脲	ntoin														
139	1,1-二氯乙烷	1,1-Dichloroethane	CH <sub>3</sub> CHCl <sub>2</sub>		100	405	75-34-3									
1310	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								
1311	1,2-二氯乙烯	1,2-Dichloroethylene	CICH=CHCl		200	793	540-59-0	第一種有機溶劑								
1312	二氯乙醚	Dichloroethyl ether	(ClCH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> O	高皮	5	29	111-44-4									
1313	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								

13 5	二氯乙 醚	Dichloroethyl ether	(ClCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> O	高皮	5	29	111-44-4		
13 6	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	
13 7	二氯氟 甲烷	Dichlorofluoromethane	CHCl <sub>2</sub> F		10	42	75-43-4		
13 8	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		
13 9	1,2-二 氯丙烷	1,2-Dichloropropane	CH <sub>3</sub> CHClCH <sub>2</sub> Cl		75	347	78-87-5		
13 0	1,3-二 氯丙烯	1,3-Dichloropropene	CHCl=CHCH <sub>2</sub> Cl	皮	1	4.5	542-75-6		
14 1	對-四 氟二氯 乙烷	Dichlorotetrafluoroethane	CClF <sub>2</sub> CClF <sub>2</sub>		100	699	76-14-2		
14 2	雙特松	Dicrotophos	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(O)O	皮		0.25	141-66-2		



14	2,2-二 1 氯丙酸	2,2-Dic hloropr opionic acid	CH <sub>3</sub> CC l <sub>2</sub> COO H		1	5.8	75-99-0												
14	1,1,2,2- 四氟 2-1,2-二 氯乙烷	1,2-Dic hloro-1, 1,2,2-te trafluor oethane	CClF <sub>2</sub> C ClF <sub>2</sub>		100	699	76-14-2												
14	雙特松 3	Dicroto phos	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(O)O C(CH <sub>3</sub> ) =CHC( O)N(C H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮		0.25	141-66-2												
14	二環戊 4 二烯	Dicyclo pentadi ene	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>		5	27	77-73-6												
14	地特靈 5	Dieldri n	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> C l <sub>6</sub> O	皮			60-57-1												禁止製 造、輸 入、販賣 及使用 之毒性 化學物 質
14	二乙醇 5 胺	Diethan olamine	(HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> NH							3	13	111-42-2							
14	二乙胺 6	Diethyl amine	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> NH							10	30	109-89-7							
14	2-二乙 7 胺基乙 醇	2-Dieth ylamin oethano l	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> NCH <sub>2</sub> C H <sub>2</sub> OH	皮						10	48	100-37-8							
14	二次乙 8	Diethyl	NH <sub>2</sub> C <sub>2</sub>	皮						1	4.2	111-40-0							

14 6	二乙醇胺	Diethanolamine	(HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> NH		3	13	111-42-2											
14 7	二乙胺	Diethylamine	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> NH		10	30	109-89-7											
14 8	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											
14 9	二次乙基三胺	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											
15 0	二乙酮	Diethyl ketone	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> CO <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		200	705	96-22-0											
15 1	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											
15 2	二溴二氟甲烷	Difluorodibromomethane	CF <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		100	858	75-61-6											
15 3	縮水甘油醚	Diglycidyl ether	OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> O	高	0.1	0.53	2238-07-5											
8	基三胺	enetriamine	H <sub>4</sub> NHC <sub>2</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>															
14 9	二乙酮	Diethyl ketone	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> CO <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		200	705	96-22-0											
15 0	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											
15	二溴二氟甲烷	Difluorodibromomethane	CF <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>		100	858	75-61-6											
15	縮水甘油醚	Diglycidyl ether	OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> O	高	0.1	0.53	2238-07-5											
15	二異丁酮	Diisobutyl ketone	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub> CO		25	145	108-83-8											
15	二異丙胺	Diisopropylamine	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CH] <sub>2</sub> NH	皮	5	21	108-18-9											
15 5	N,N-二甲基乙醯胺	N,N-Dimethylacetamide	CH <sub>3</sub> CON(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮	10	36	127-19-5											

		(DGE)	CH <sub>2</sub> O														
15	二異丁	Diisobu	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub>														
4	酮	tyl ketone	CO		25	145	108-83-8										
15	二異丙	Diisopr	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>														
5	胺	opylam	CH <sub>2</sub> N	皮	5	21	108-18-9										
		ine	H														
15	N,N-二	N,N-Di	CH <sub>3</sub> CO														
6	甲基乙	methyla	N(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮	10	36	127-19-5										
	醯胺	cetamid															
		e															
15	二甲胺	Dimeth	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>														
7		ylamine	NH		10	18	124-40-3										
15	N,N-二	N,N-Di	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N(	皮	5	25	121-69-7										
8	甲基苯	methyla	CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>														
	胺	niline															
15		DDVP															
		(Dimet	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> P														
		hyl	O <sub>4</sub> CH=	皮	0.1	1	62-73-7										
		dichlor	CCl <sub>2</sub>														
		ovinyl															
		phosph															
		ate)															
15	N,N-二	N,N-Di	HCON(	皮	10	30	68-12-2	第二種									
9	甲基甲	methylyf	CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>														
	醯胺	ormami															
		de															
		(DMF)															
16	鄰苯二	Dimeth	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (C														
0	甲酸二	yl	OOCH <sub>3</sub>														
	甲酯	phthalat	) <sub>2</sub>														
		e															
16	硫酸二	Dimeth	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> S	皮	0.1	0.52	77-78-1	丙類第									
1	甲酯	yl	O <sub>4</sub>					一種特									

0	甲基甲醯胺	methylformamide (DMF)	CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>						有機溶劑								定化學物質
161	鄰苯二甲酸二甲酯	Dimethyl phthalate	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOCH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>			5	131-11-3										
162	硫酸二甲酯	Dimethyl sulfate	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	皮	0.1	0.52	77-78-1		丙類第一種特定化學物質								
163	二硝基苯(含異構物)	Dinitrobenzene (all isomers)	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮	0.15	1	528-29-0; 99-65-0; 100-25-4										
163	二硝基-鄰-甲酚	Dinitro-o-cresol	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> (NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> OH	皮								0.2	534-52-1				
164	二硝基甲苯	Dinitrotoluene	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮									1.5	25321-14-6			
165	鄰-苯二甲酸二辛酯	o-Diethyl phthalate	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOC <sub>8</sub> H <sub>17</sub> ) <sub>2</sub>										5	117-81-7			
164	4,6-二硝基-鄰-甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> (NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> OH	皮				0.2					534-52-1				
165	2,4-二硝基甲苯	2,4-Dinitrotoluene	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (NO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮				1.5						25321-14-6			
166	1,4-二氧陸園	1,4-Dioxane	(C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	皮	25	90	123-91-1		第二種有機溶劑								
167	大克松	Dioxathion	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> [SPS(O <sub>2</sub> C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> ]	皮								0.2	78-34-2				

16 6	鄰-苯二甲酸二辛酯	o-Diethyl phthalate	$C_6H_4(COOC_8H_{17})_2$			5	117-81-7											
16 7	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										
16 8	大克松	Dioxathion	$C_4H_6O_2[SPS(O_2C_2H_5)_2]$	皮		0.2	78-34-2											
16 9	二苯胺	Diphenylamine	$(C_6H_5)_2NH$			10	122-39-4											
17 0	二丙二醇甲醚	Dipropylene glycol methyl ether	$CH_3OC_3H_6OC_3H_6OH$	皮	100	606	34590-94-8											
17 1	二丙基酮	Dipropyl ketone	$(CH_3CH_2CH_2)_2CO$		50	233	123-19-3											
17 2	二硫松	Disulfoton	$(C_2H_5O)_2P(S)SCH_2CH_3$	皮		0.1	298-04-4											
17 3	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										
17 4	安特靈	Endrin	$C_{12}H_8C$	皮			72-20-8	禁止製										
17 5	二乙烯苯	Divinylbenzene (DVB)	$C_6H_4(CH_2)_2$		10	53	1321-74-0											

			$2SCH_2CH_3$																
<u>17</u>	二乙烯 3 苯	Divinyl benzene (DVB)	$C_6H_4(CH_2)_2$		10	53	1321-74- 0												造、輸 入、販賣 及使用 之毒性 化學物 質
<u>17</u>	安殺番 4	Endosul fan	$C_9H_6Cl_6O_3S$	皮		0.1	115-29-7								安殺番 35%乳 劑為禁 用農藥				2104-64- 5
<u>17</u>	安特靈 5	Endrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	皮			72-20-8								禁止製 造、輸 入、販賣 及使用 之毒性 化學物 質				
<u>17</u>	一品松 6	EPN	$C_6H_5P(C_2H_5O)(S)OC_6H_4NO_2$	皮		0.5	2104-64- 5												
<u>17</u>	環氧氣 7 丙烷	Epichloro hydri n	$OCH_2CH_2CH_2C$	皮	2	7.6	106-89-8												
4			$l_6O$																
<u>17</u>	一品松 5	EPN	$C_6H_5P(C_2H_5O)(S)OC_6H_4NO_2$	皮		0.5	2104-64- 5												
<u>17</u>	環氧氣 6 丙烷	Epichloro hydri n	$OCH_2CH_2CH_2C$	皮	2	7.6	106-89-8												
<u>17</u>	1,2-環 7 氧丙烷	1,2-Epo xyprop ane	$OCH_2CH_2CH_3$									20	48	75-56-9					
<u>17</u>	2,3-環 8 氧丙醇	2,3-Epo xy1-1-p ropanol (Glycid ol)	$CH_2OHCH_2O$									25	76	556-52-5					
<u>17</u>	乙醇胺 9	Ethanol amine	$NH_2CH_2CH_2OH$									3	7.5	141-43-5					

178	1,2-環氧丙烷	1,2-Epoxypropane	OCH <sub>2</sub> C HCH <sub>3</sub>		20	48	75-56-9												
179	2,3-環氧丙醇	2,3-Epoxy-1-propanol (Glycidol)	CH <sub>2</sub> OH CHCH <sub>2</sub> O		25	76	556-52-5												
180	乙醇胺	Ethanolamine	NH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH		3	7.5	141-43-5												
181	愛殺松	Ethion	[(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>2</sub> P(S)S] <sub>2</sub> CH <sub>2</sub>	皮		0.4	563-12-2												
182	乙胺	Ethylamine	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>		10	18	75-04-7												
183	乙酸乙酯	Ethylacetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		400	1440	141-78-6												第二種有機溶劑
184	丙烯酸乙酯	Ethylacrylate	CH <sub>2</sub> =CHCOOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		25	102	140-88-5												
185	乙醇	Ethylalcohol	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> OH		100	1880	64-17-5												
185	乙戊酮	Ethylamylketone	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> )COCH <sub>3</sub>		25	131	541-85-5												
186	溴乙烷	Ethylbromide	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	皮	200	892	74-96-4												
187	乙丁酮	Ethylbutylketone	CH <sub>3</sub> (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> COCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		50	234	106-35-4												

186	5-甲基-3-庚酮	Ethyl amylo ketone	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> )CH <sub>2</sub> COCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		25	131	541-85-5											
187	溴乙烷	Ethyl bromide	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Br	皮	200	892	74-96-4											
188	3-庚酮	Ethyl butyl ketone	CH <sub>3</sub> (C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> COCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>		50	234	106-35-4											
189	乙醚	Ethyl ether	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O		400	1210	60-29-7	第二種有機溶劑										
190	乙二胺(伸乙二胺)	Ethylenediamine	NH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮	10	25	107-15-3											
191	二溴乙烷	Ethylene dibromide	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	皮	20	154	106-93-4	禁用農藥										
192	乙二醇(霧滴)	Ethylene glycol (mist)	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OH									10	107-21-1					
192	乙二醇(蒸氣)	Ethylene glycol (vapor)	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OH	高	50	127	107-21-1											
193	次乙亞胺	Ethylene imine	H <sub>2</sub> CNHCH <sub>2</sub>	皮	0.5	0.88	151-56-4	丙類第一種特定化學物質										
194	乙二醇丁醚	Ethylene glycol monobutyl ether	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>	皮	25	121	111-76-2	第二種有機溶劑										



	滴)	(mist)																	
19 3	乙二醇 (蒸氣)	Ethylene glycol (vapor)	CH <sub>2</sub> OH CH <sub>2</sub> OH	高	50	127	107-21-1												
19 4	次乙亞 胺	Ethylene imine	H <sub>2</sub> CNH CH <sub>2</sub>	皮	0.5	0.88	151-56-4	丙類第一種特定化學物質											
19 5	乙二醇 丁醚	Ethylene glycol monobutyl ether	CH <sub>2</sub> OH CH <sub>2</sub> OC 4H <sub>9</sub>	皮	25	121	111-76-2	第二種有機溶劑											
19 6	乙二醇 乙醚	Ethylene glycol monoethyl ether	CH <sub>2</sub> OH CH <sub>2</sub> OC 2H <sub>5</sub>	皮	5	18	110-80-5	第二種有機溶劑											
19 7	乙二醇 乙醚醋 酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O CH <sub>2</sub> CH 2COOC H <sub>3</sub>	皮	5	27	111-15-9	第二種有機溶劑											
		utyl ether																	
19 5	乙二醇 乙醚	Ethylene glycol monoethyl ether	CH <sub>2</sub> OH CH <sub>2</sub> OC 2H <sub>5</sub>	皮	5	18	110-80-5	第二種有機溶劑											
19 6	乙二醇 乙醚醋 酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O CH <sub>2</sub> CH 2COOC H <sub>3</sub>	皮	5	27	111-15-9	第二種有機溶劑											
19 7	乙二醇 甲醚	Ethylene glycol monoethyl ether	CH <sub>2</sub> OH CH <sub>2</sub> OC H <sub>3</sub>	皮	5	16	109-86-4	第二種有機溶劑											
19 8	乙二醇 甲醚醋 酸酯	Ethylene glycol monoethyl ether acetate	CH <sub>3</sub> CO OCH <sub>2</sub> C H <sub>2</sub> OCH 3	皮	5	24	110-49-6												

198	乙二醇甲醚	Ethylene glycol monomethyl ether	CH <sub>2</sub> OH CH <sub>2</sub> OC H <sub>3</sub>	皮	5	16	109-86-4	第二種有機溶劑	199	環氧乙烷	Ethylene oxide	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	瘤	1	1.8	75-21-8	
199	乙二醇甲醚醋酸酯	Ethylene glycol monomethyl ether acetate	CH <sub>3</sub> CO OCH <sub>2</sub> C H <sub>2</sub> OCH 3	皮	5	24	110-49-6		200	甲酸乙酯	Ethyl formate	HCOO C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		100	303	109-94-4	
200	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	201	乙硫醇	Ethyl mercaptan	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> S H	高	10	25	75-08-1	
201	甲酸乙酯	Ethyl formate	HCOO C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		100	303	109-94-4		202	N-乙基-1,4-氧氮陸園	N-Ethylmorpholine	CH <sub>2</sub> CH 2OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NC H <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	皮	5	24	100-74-3	
202	乙硫醇	Ethyl mercaptan	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> S H	高	10	25	75-08-1		203	樂乃松	Fenchlorphos (Ronnel)	(CH <sub>3</sub> O) 2P(S)O C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl 3			10	299-84-3	禁止製造,輸入販賣及使用
203	N-乙基-1,4-氧氮陸園	N-Ethylmorpholine	CH <sub>2</sub> CH 2OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NC H <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	皮	5	24	100-74-3		204	鈦亞鐵合金 (粉塵)	Ferrovandium (dust)				1	12604-58-9	
204	乙硫醇	Ethyl mercaptan	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> S H	高	10	25	75-08-1		205	氟化物 (以氟計)	Fluorides (as F)	F			2.5		
205	N-乙基-1,4-氧氮陸園	N-Ethylmorpholine	CH <sub>2</sub> CH 2OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NC H <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	皮	5	24	100-74-3		206	氟	Fluorine	F <sub>2</sub>		1	1.6	7782-41-4	

204	樂乃松	Fenchlorphos (Ronnel)	(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	
205	鈮亞鐵合金 (粉塵)	Ferrovandium (dust)				1	12604-58-9		
206	氟化物 (以氟計)	Fluorides (as F)	F			2.5			
207	氟	Fluorine	F <sub>2</sub>		1	1.6	7782-41-4		
208	氟三氯甲烷	Fluorotrichloromethane	CCl <sub>3</sub> F		100	5620	75-69-4		
209	甲醯胺	Formamide	HCONH <sub>2</sub>	皮	20	37	75-12-7		
210	甲醛	Formaldehyde	HCHO	瘤	1	1.2	50-00-0	丁類特定化學物質	
211	甲酸	Formic acid	HCOOH			5	9.4	64-18-6	
212	呋喃甲醯	Furfural	C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> OCHO	皮	2	7.9	98-01-1		
213	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		
214	汽油	Gasoline				300	890	8006-61-9	含苯體積比 1% 以上之汽油為丙類第一特定化學物質；當溶

									物質									劑用時為第三種有機溶劑
21 1	甲酸	Formic acid	HCOOH		5	9.4	64-18-6											
21 2	呋喃甲醛	Furfural	C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> OCHO	皮	2	7.9	98-01-1											
21 3	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											
21 4	汽油	Gasoline			300	890	8006-61-9	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										
21 5	四氫化鋯	Germanium tetrahydride	GeH <sub>4</sub>		0.2	0.63	7782-65-2											
21 4	四氫化鋯	Germanium tetrahydride	GeH <sub>4</sub>		0.2	0.63	7782-65-2											
21 5	戊二醛	Glutaraldehyde	OHC(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO	高	0.2	0.82	111-30-8											
21 6	穀粉	Grain dust											10					
21 7	鈹	Hafnium	Hf										0.5	7740-58-6				
21 8	飛佈達	Heptachlor	C <sub>10</sub> H <sub>7</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			
21 9	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											

21 6	戊二醛	Glutaraldehyde	OHC(CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO	高	0.2	0.82	111-30-8	
21 7	穀粉	Grain dust				10		
21 8	鈺	Hafnium	Hf			0.5	7440-58-6	
21 9	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
22 0	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	
22 1	六氯丁二烯	Hexachlorobutadiene	Cl <sub>2</sub> CClCClCCl <sub>2</sub>	皮	0.02	0.21	87-68-3	
22 2	六氯環戊二烯	Hexachlorocyclopentadiene	C <sub>5</sub> Cl <sub>6</sub>		0.01	0.11	77-47-4	
22 3	六氯乙烷	Hexachloroethane	Cl <sub>3</sub> CCl <sub>3</sub>	皮	1	9.7	67-72-1	
22 4	六氯丙酮	Hexachloroacetone	CF <sub>3</sub> COCF <sub>3</sub>	皮	0.1	0.68	684-16-2	
22 5	二異氰酸環己烷	Hexamethylene diisocyanate (HDI)	OCN(CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> NC=O		0.005	0.034	822-06-6	
22 0	六氯丁二烯	Hexachlorobutadiene	Cl <sub>2</sub> CClCClCCl <sub>2</sub>	皮	0.02	0.21	87-68-3	
22 1	六氯環戊二烯	Hexachlorocyclopentadiene	C <sub>5</sub> Cl <sub>6</sub>		0.01	0.11	77-47-4	
22 2	六氯乙烷	Hexachloroethane	Cl <sub>3</sub> CCl <sub>3</sub>	皮	1	9.7	67-72-1	
22 3	六氯萘	Hexachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	皮		0.2	1335-87-1	
22 4	六氯丙酮	Hexachloroacetone	CF <sub>3</sub> COCF <sub>3</sub>	皮	0.1	0.68	684-16-2	
22 5	二異氰酸環己烷	Hexamethylene diisocyanate (HDI)	OCN(CH <sub>2</sub> ) <sub>6</sub> NC=O		0.005	0.034	822-06-6	

22 3	六氯乙烷	Hexachloroethane	Cl <sub>3</sub> CCl <sub>3</sub>	皮	1	9.7	67-72-1		
22 4	六氯萘	Hexachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	皮		0.2	1335-87-1		
22 5	六氟丙酮	Hexafluoroacetone	CF <sub>3</sub> COCF <sub>3</sub>	皮	0.1	0.68	684-16-2		
22 6	六亞甲基二異氰酸酯	Hexamethylene diisocyanate (HDI)	OCN(C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> ) <sub>2</sub> NC=O		0.005	0.034	822-06-0		
22 7	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	
22 8	己烷異構物	Hexane isomers	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub>		500	1760			
22 9	乙酸第 2-己酯	sec-Hexyl acetate	CH <sub>3</sub> COOC <sub>6</sub> H <sub>13</sub>		50	295	108-84-9		
22 9	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		
23 0	溴化氫	Hydrogen bromide	HBr		3	9.9	10035-10-6		
23 1	氯化氫	Hydrogen chloride	HCl	高	5	7.5	7647-01-0	丁類特定化學物質	
23 2	聯胺	Hydrazine	NH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮	0.1	0.13	302-01-2		
23 3	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	皮	10	11	74-90-8	丙類第一種特	

230	2-甲基-2,4-戊二醇	Hexylene glycol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> COHC H <sub>2</sub> CHO HCH <sub>3</sub>	高	25	121	107-41-5	
231	溴化氫	Hydrogen bromide	HBr	高	3	9.9	10035-10-6	丙類第一種特定化學物質
232	氯化氫	Hydrogen chloride	HCl	高	5	7.5	7647-01-0	丁類特定化學物質
233	聯胺	Hydrazine	NH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	皮	0.1	0.13	302-01-2	
234	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	皮	10	11	74-90-8	丙類第一種特定化學物質
235	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
		cyanide						定化學物質
234	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
235	過氧化氫	Hydrogen peroxide	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>		1	1.4	7722-84-1	
236	硒化氫	Hydrogen selenide	H <sub>2</sub> Se		0.05	0.16	7783-07-5	
237	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
238	氫	Hydroquinone	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (OH) <sub>2</sub>			2	123-31-9	
239	銻及其化合物	Indium and its	In			0.1	7440-74-6	

23 6	過氧化 氫	Hydrogen peroxide	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>		1	1.4	7722-84- 1										
23 7	硒化氫	Hydrogen selenide	H <sub>2</sub> Se		0.05	0.16	7783-07- 5										
23 8	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									
23 9	氫醌	Hydroquinone	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (O H) <sub>2</sub>			2	123-31-9										
24 0	銻及其 化合物 (以銻 計)	Indium and its compounds (as In)	In			0.1	7440-74- 6										
24 1	碘	Iodine	I <sub>2</sub>	高	0.1	1	7553-56- 2										
24 2	五羰鐵 (以鐵 計)	Iron pentacarbonyl	Fe(CO) <sub>5</sub>		0.1	0.23	13463-40- 6										
24 3	乙酸異 戊酯	Isoamyl acetate	CH <sub>3</sub> CO O(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CH(C H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>							100	532	123-92-2				第二種 有機溶 劑	
24 4	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	
24 5	乙酸異 丁酯	Isobutyl acetate	CH <sub>3</sub> CO OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> (CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>							150	713	110-19-0				第二種 有機溶 劑	
24	異丁醇	Isobutyl	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>							50	152	78-83-1				第二種	
	(以銻 計)	compounds (as In)															
24 0	碘	Iodine	I <sub>2</sub>	高	0.1	1	7553-56- 2						7553-56- 2				
24 1	五羰鐵 (以鐵 計)	Iron pentacarbonyl	Fe(CO) <sub>5</sub>		0.1	0.23	13463-40- 6										



	(as Fe)								6	l	CHCH <sub>2</sub>					有機溶劑	
24 3	氧化鐵 (煙 煙)	Iron oxide (fume)	FeO, Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub>		10	1309-37-1			24 7	異辛醇	Isooctyl alcohol	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> C H <sub>2</sub> OH	皮	50	266	26952-21-6	
24 4	乙酸異 戊酯	Isoamyl acetate	CH <sub>3</sub> CO O(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CH(C H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	100	532	123-92-2	第二種 有機溶劑		24 8	異佛爾 酮	Isophor one	C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> O		5	28	78-59-1	
24 5	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		24 9	二異氰 酸異佛 爾酮	Isophor diisocya nate (IPDI)	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> ( NCO) <sub>2</sub>	0.00 5	0.04 5	4098-71-9	丙類第 一種特 定化學 物質	
24 6	乙酸異 丁酯	Isobuty l acetate	CH <sub>3</sub> CO OCH <sub>2</sub> C H(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	150	713	110-19-0	第二種 有機溶劑		25 0	2-異丙 氧基乙 醇	2-Isopr oxyeth anol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOC H <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH	皮	25	106	109-59-1	
24 7	異丁醇	Isobuty l 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		25 1	乙酸異 丙酯	Isoprop yl acetate	CH <sub>3</sub> CO OCH(C H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	250	104 0	108-21-4	第二種 有機溶劑	
24 8	異辛醇	Isooctyl alcohol	C <sub>7</sub> H <sub>15</sub> C H <sub>2</sub> OH	皮	50	266	26952-21-6		25 2	異丙胺	Isoprop ylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHNH <sub>2</sub>	5	12	75-31-0		
24 9	異佛爾 酮	Isophor one	C <sub>9</sub> H <sub>14</sub> O	5	28	78-59-1			25 3	異丙醇	Isoprop yl alcohol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH	400	983	67-63-0	第二種 有機溶劑	
25 0	二異氰 酸異佛 爾酮	Isophor one	C <sub>10</sub> H <sub>18</sub> ( NCO) <sub>2</sub>	0.00 5	0.04 5	4098-71-9	丙類第 一種特		25	異丙苯	N-Isopr	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N	皮	2	11	768-52-5	

	爾酮	diisocyanate (IPDI)							定化學物質											
25	2-異丙氧基乙醇	2-Isopropoxyethanol	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOC H <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH	皮	25	106	109-59-1													
25	乙酸異丙酯	Isopropyl acetate	CH <sub>3</sub> CO OCH(C H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		250	1040	108-21-4		第二種有機溶劑											
25	異丙胺	Isopropylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHNH <sub>2</sub>		5	12	75-31-0													
25	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											
25	異丙苯胺	N-Isopropylamine	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N HCH(C H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	皮	2	11	768-52-5													
25	異丙醚	Isopropyl ether	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOC H(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		250	1040	108-20-3													
25	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													
4	胺	opylamine	HCH(C H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>																	
25	異丙醚	Isopropyl ether	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOC H(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		250	1040	108-20-3													
25	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													
25	乙烯酮	Ketene	H <sub>2</sub> C=C O		0.5	0.86	463-51-4													
25	鉛及其無機化合物 (以鉛計)	Lead and its inorganic compounds (as Pb)											0.05	7439-92-1						
25	砷酸鉛	Lead arsenate	Pb <sub>3</sub> (As O <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>										0.15	7784-40-9						
25	鉻酸鉛	Lead chromate	PbCrO <sub>4</sub>	瘤									0.05	7758-97-						

	油醚	glycidyl ether (IGE)	$\text{C}_2\text{H}_3\text{O}$																0 (以鉻計)	chromate (as Cr)								6	
258	乙烯酮	Ketene	$\text{H}_2\text{C}=\text{C}=\text{O}$		0.5	0.86	463-51-4												261	靈丹	Lindane	$\text{C}_6\text{H}_6\text{Cl}_6$	皮				58-89-9	禁用農藥；禁止製造輸入及使用	
259	鉛及其無機化合物 (以鉛計)	Lead and its inorganic compounds (as Pb)	Pb				7439-92-1			0.05									262	亞麻	Linen				0.2				
260	砷酸鉛	Lead arsenate	$\text{Pb}_3(\text{AsO}_4)_2$				7784-40-9			0.15									263	液化石油氣	L.P.G. (Liquefied petroleum gas)	$\text{C}_n\text{H}_{2n+2}$ (N=2~4)		100	180	68476-85	-7		
261	鉻酸鉛 (以鉻計)	Lead chromate (as Cr)	$\text{PbCrO}_4$	瘤			7758-97-6			0.05									264	氫化鋰	Lithium hydride	LiH			0.02	7580-67-	8		
262	靈丹	Lindane	$\text{C}_6\text{H}_6\text{Cl}_6$	皮			58-89-9												265	苯胺紅 (一品紅)	Magenta	$\text{C}_{20}\text{H}_{19}\text{N}_3$	瘤				632-99-5	丙類第二種特定化學物質	
263	靈丹	Lindane	$\text{C}_6\text{H}_6\text{Cl}_6$	皮			58-89-9												266	氧化鎂 (燻煙)	Magnesium oxide	MgO			10	1309-48-	4		

								及使用 之毒性 化學物 質			(fume)							
26 3	亞麻	Linen			0.2					26 7	馬拉松	Malathion	$C_{10}H_{19}O_6PS_2$	皮		10	121-75-5	
										26 8	順-丁 烯二酐	Maleic anhydride	$(CHCO)_2O$		0.25	1	108-31-6	
26 4	液化石 油氣	L.P.G. (Liquified petroleum gas)	$C_nH_{2n+2}$ ( $N=2\sim4$ )		100 0	180 0	68476-85 -7			26 9	錳，煉 煙（以 錳計）	Manganese, fume (as Mn)	Mn			1	7439-96-5	丙類第 三種特 定化學 物質
26 5	氫化鋰	Lithium hydride	LiH		0.02 5		7580-67- 8				錳及其 無機化 合物 (以錳 計)	Manganese and its inorganic compounds (as Mn)	Mn	高		5	7439-96-5	丙類第 三種特 定化學 物質
26 6	苯胺紅 (一品 紅)	Magenta	$C_{20}H_{19}N_3$	瘤			632-99-5	丙類第 二種特 定化學 物質		27 0								
26 7	氧化鎂 (煉 煙)	Magnesium oxide (fume)	MgO			10	1309-48- 4			27 1	破三羧 基戊基 錳（以 錳計）	Manganese cyclopentanetriyl	$C_5H_4Mn(CO)_3$	皮		0.1	12079-65 -1	
26 8	馬拉松	Malathion	$C_{10}H_{19}O_6PS_2$	皮		10	121-75-5											
26	順-丁	Maleic	$(CHCO$		0.25	1	108-31-6											

29	烯二酐	anhydride	) <sub>2</sub> O															
270	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										
271	錳及其無機化合物（以錳計）	Manganese and its inorganic compounds (as Mn)	Mn	高		5	7439-96-5	丙類第三種特定化學物質										
272	環戊三烯三羧基錳（以錳計）	Manganese cyclopentadienyl tricarbonyl (as Mn)	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> Mn(CO) <sub>3</sub>	皮		0.1	12079-65-1	丙類第三種特定化學物質										
273	汞，蒸氣及其化合物	Mercury (Metal	Hg	皮		0.05	7439-97-6	丙類第三種特定化學物質										
272	汞，蒸氣及其化合物	Mercury (Metal fume and its compounds)	Hg	皮		0.05	7439-97-6	丙類第三種特定化學物質										
273	汞，有機化合物	Mercury (Organic compounds)	Hg	皮		0.01	7439-97-6	禁用農藥										
274	亞異丙基丙酮	Mesityl oxide	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C=CHCOCH <sub>3</sub>						15	60			141-79-7					
275	甲基丙烯酸	Methacrylic acid	CH <sub>2</sub> =C(CH <sub>3</sub> )COOH						20	70			79-41-4					
276	4-甲氧基苯酚	4-Methoxyphenol	CH <sub>3</sub> OC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> OH								5		150-76-5					



		ne								5	胺	ylanilin e	HCH <sub>3</sub>							
<u>28</u> <u>0</u>	丙烯酸 甲酯	Methyl acrylate	CH <sub>2</sub> =C HCOO CH <sub>3</sub>	皮	10	35	96-33-3			28	溴甲烷	Methyl bromid e	CH <sub>3</sub> Br	高 皮	5	19	74-83-9			丙類第 一種特 定化學 物質
<u>28</u> <u>1</u>	甲基丙 烯腈	Methyl acrylon itrile	CH <sub>2</sub> =C (CH <sub>3</sub> )C N	皮	1	2.7	126-98-7			28	甲基正 丁酮	Methyl n-butyl ketone	CH <sub>3</sub> CO C <sub>4</sub> H <sub>9</sub>	皮	5	20	591-78-6			第二種 有機溶 劑
<u>28</u> <u>2</u>	二甲氧 甲烷	Methyl al	CH <sub>3</sub> OC H <sub>2</sub> OCH 3		100 0	311 0	109-87-5			28	氯甲烷	Methyl chlorid e	CH <sub>3</sub> Cl	皮	50	103	74-87-3			
<u>28</u> <u>3</u>	甲醇	Methyl alcohol	CH <sub>3</sub> OH	皮	200	262	67-56-1			28	2-氰基 丙烯酸 甲酯	Methyl 2-cyano acrylate	CH <sub>2</sub> =C (CN)C OOCH <sub>3</sub>		2	9.1	137-05-3			
<u>28</u> <u>4</u>	甲胺	Methyl amine	CH <sub>3</sub> NH 2		10	13	74-89-5			29	甲基環 己烷	Methyl cyclohe xane	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>11</sub>		400	161 0	108-87-2			
<u>28</u> <u>5</u>	甲基正 戊酮	Methyl n-amyl ketone	CH <sub>3</sub> (C H <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> CO CH <sub>3</sub>		50	233	110-43-0			29	甲基環 己醇	Methyl cyclohe xanol	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
<u>28</u> <u>6</u>	N-甲 胺	N-Meth ylanilin e	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N HCH <sub>3</sub>	皮	0.5	2.2	100-61-8			29	甲基環 己酮	Methyl cyclohe xanone	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
<u>28</u> <u>7</u>	溴甲烷	Methyl bromid e	CH <sub>3</sub> Br	高 皮	5	19	74-83-9													丙類第 一種特 定化學

									物質
28	甲基正 8 丁酮	Methyl n-butyl ketone	CH <sub>3</sub> CO C <sub>4</sub> H <sub>9</sub>	皮	5	20	591-78-6		第二種 有機溶 劑
28	9 氯甲烷	Methyl chlorid e	CH <sub>3</sub> Cl	皮	50	103	74-87-3		
29	2-氟基 0 丙烯酸 甲酯	Methyl 2-cyano acrylate	CH <sub>2</sub> =C (CN)C OOCH <sub>3</sub>		2	9.1	137-05-3		
29	1 甲基環 己烷	Methyl cyclohe xane	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>11</sub>		400	161 0	108-87-2		
29	2 甲基環 己醇	Methyl cyclohe xanol	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
29	3 甲基環 己酮	Methyl cyclohe xanone	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
29	4 甲基環 戊二烯 三羰基 錳 (以 錳計)	Methyl cyclope ntadien yl mangan	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
29	3 3,3'-二 氯-4,4'- 二胺基 4 苯化甲 烷	4,4'-Me thylene bis(2-c hloroan iline)	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	皮 瘤		0.02	0.21 8	101-14-4	丙類第 一種特 定化學 物質
29	5 4,4-二 異氰酸 二苯甲 烷	Methyl ene bisphen yl isocyan ate (MDI)	OCNC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N CO	高		0.02	0.2	101-68-8	丙類第 一種特 定化學 物質
29	6 丁酮	Methyl ethyl ketone	CH <sub>3</sub> CO C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>			200	590	78-93-3	第二種 有機溶 劑
29	過氧化	Methyl	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O	高		0.2	1.5	1338-23-	



		ese tricarbo nyl (as Mn)																								
	29 5	3,3'-二 氯-4,4'- 二胺基 苯化甲 烷	4,4'-Me thylene bis(2-c hloroan iline)	C <sub>13</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	皮 瘤	0.02	0.21 8	101-14-4																		丙類第 一種特 定化學 物質
	29 6	4,4'-二 異氰酸 二苯甲 烷	Methyl ene bisphen yl isocyan ate (MDI)	OCNC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N CO	高	0.02	0.2	101-68-8																		丙類第 一種特 定化學 物質
	29 7	丁酮	Methyl ethyl ketone	CH <sub>3</sub> CO C <sub>2</sub> H <sub>5</sub>		200	590	78-93-3																		第二種 有機溶 劑
	29 8	過氧化 丁酮	Methyl ethyl ketone peroxid e	C <sub>8</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>	高	0.2	1.5	1338-23- 4																		
	7	丁酮	ethyl ketone peroxid e (MEKP O)																							4
	29 8	甲酸甲 酯	Methyl formate	HCOO CH <sub>3</sub>					100	246	107-31-3															
	29 9	甲基聯 胺	Methyl hydrazi ne	CH <sub>3</sub> NH NH <sub>2</sub>	皮 高	0.2	0.38	60-34-4																		
	30 0	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
	30 1	甲基異 戊酮	Methyl isoamyl ketone	CH <sub>3</sub> CO C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> C H(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>					50	234	110-12-3															
	30 2	4-甲基 -2-戊醇	Methyl isobutyl carbino l	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> CH(CH 3)OH	皮	25	104	108-11-2																		
	30	甲基異	Methyl	CH <sub>3</sub> CO					50	205	108-10-1															第二種

		O)																		
29	甲酸甲酯	Methyl formate	HCOOCH <sub>3</sub>		100	246	107-31-3													有機溶劑
30	甲基聯胺	Methylhydrazine	CH <sub>3</sub> NHNH <sub>2</sub>	皮高	0.2	0.38	60-34-4													丙類第一種特定化學物質
30	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
30	甲基異戊酮	Methyl isoamyl ketone	CH <sub>3</sub> CO C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> C H(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		50	234	110-12-3													
30	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													
30	甲基異丁酮	Methyl isobutyl ketone	CH <sub>3</sub> CO CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		50	205	108-10-1													第二種有機溶劑
30	異氰酸甲酯	Methylisocyanate	CH <sub>3</sub> NC O	皮	0.02	0.05	624-83-9													丙類第一種特定化學物質
3	丁酮	isobutyl ketone	CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>																	
30	異氰酸甲酯	Methylisocyanate	CH <sub>3</sub> NC O	皮	0.02	0.05	624-839													丙類第一種特定化學物質
30	甲基異丙酮	Methyl isopropyl ketone	CH <sub>3</sub> CO CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>																	
30	甲硫醇	Methyl mercaptan	H <sub>3</sub> CSH	高	10	20	74-93-1													
30	甲基丙烯酸甲酯	Methyl methacrylate	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> C OOCH <sub>3</sub>																	
30	甲基巴拉松	Methyl parathion	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(S)O C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N O <sub>2</sub>	皮																
30	甲丙酮	Methyl propyl ketone	CH <sub>3</sub> (C H <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CO CH <sub>3</sub>																	
31	甲基第	Methyl	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>																	

								物質	0	三丁基 醚	tert-but yl ether	COCH <sub>3</sub>					4	
30 6	甲基異 丙酮	Methyl isoprop yl ketone	CH <sub>3</sub> CO CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>		200	705	563-80-4		31	α-甲基 苯乙烯	α-Meth ylstyren e	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C( CH <sub>3</sub> )= CH <sub>2</sub>		50	242	98-83-9		
30 7	甲硫醇	Methyl mercapt an	H <sub>3</sub> CSH	高	10	20	74-93-1		31 2	雲母石	Mica				3	12001-26 -2	可呼吸 性粉塵	
30 8	甲基丙 烯酸甲 酯	Methyl methacr ylate	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> C OOCH <sub>3</sub>		100	410	80-62-6		31 3	鉬，不 溶性化 合物 (以鉬 計)	Molybd enum (as Mo) Soluble compou nds	Mo			5	7439-98- 7		
30 9	甲基巴 拉松	Methyl parathi on	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(S)O C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N O <sub>2</sub>	皮		0.2	298-00-0		31 4	嗎啉	Morpho line	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O NH	皮	20	71	110-91-8		
31 0	甲丙酮	Methyl propyl ketone	CH <sub>3</sub> (C H <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CO CH <sub>3</sub>		200	705	107-87-9		31 5	石油精 (煤 溶)	Naphth a (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	
31 1	甲基第 三丁基 醚	Methyl tert-but yl ether	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> COCH <sub>3</sub>		40	144	1634-04- 4		31 6	萘	Naphth alene	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub>		10	52	91-20-3		
31 2	α-甲基 苯乙烯	α-Meth ylstyren e	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C( CH <sub>3</sub> )= CH <sub>2</sub>		50	242	98-83-9		31 7	α-萘胺	α-Naph thylami ne	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> N H <sub>2</sub>	瘤			134-32-7	乙類特 定化學 物質；	
									31	β-萘胺	β-Naph	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> N	瘤			91-59-8	禁止製	

31 3	雲母石	Mica				3	12001-26-2	可呼吸性粉塵													造、輸入、販賣及使用之毒性化學物質甲類特定化學物質	
31 4	鉬，可溶性化合物（以鉬計）	Molybdenum (as Mo) Soluble compounds	Mo			5	7439-98-7															
31 5	嗎啉	Morpholine	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O NH	皮	20	71	110-91-8															
31 6	石油精（煤渣）	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								1	7440-02-0					
31 7	萘	Naphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>8</sub>		10	52	91-20-3															
31 8	α-萘胺	α-Naphthylamine	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> N H <sub>2</sub>	瘤			134-32-7	乙類特定化學物質														
31 9	β-萘胺	β-Naphthylamine	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> N H <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														
8		thylamine	H <sub>2</sub>																			
31 9	鎳，金屬及非溶性化合物（以鎳計）	Nickel, metal and insoluble compounds (as Ni)																				
32 0	鎳，可溶性化合物（以鎳計）	Nickel, soluble compounds (as Ni)														0.1	7440-02-0					
32 1	四羰化鎳	Nickel carbonyl	Ni(CO) <sub>4</sub>						0.00	0.00					1	7	13463-39-3					丙類第一種特定化學物質

								質；甲類 特定化 學物質
32 0	鎳，金 屬及非 溶性化 合物 (以鎳 計)	Nickel, metal and insolubl e compou nds (as Ni)	Ni		1	7440-02- 0		
32 1	鎳，可 溶性化 合物 (以鎳 計)	Nickel, soluble compou nds (as Ni)	Ni		0.1	7440-02- 0		
32 2	四羰化 鎳	Nickel carbony l	Ni(CO) 4	0.00 1	0.00 7	13463-39 -3	丙類第 一種特 定化學 物質	
32 3	菸鹼 (尼古 丁)	Nicotin e	C <sub>5</sub> H <sub>4</sub> N C <sub>4</sub> H <sub>7</sub> N CH <sub>3</sub>	皮	0.5	54-11-5		
32 3	硝酸	Nitric acid	HNO <sub>3</sub>		2	5.2	7697-37- 2	丁類特 定化學 物質
32 4	一氧化 氮	Nitric oxide	NO		25	31	10102-43 -9	
32 5	對硝基 苯胺	p-Nitro aniline	NO <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮		3	100-01-6	
32 6	硝基苯	Nitrobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N O <sub>2</sub>	皮	1	5	98-95-3	
32 7	對-硝 基氯苯	p-Nitro chlorob enzene	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
32 8	4-硝基 聯苯及 其鹽類	4-Nitro dipheny l 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
32	硝酸	Nitric	HNO <sub>3</sub>		2	5.2	7697-37-	丁類特

4		acid						2	定化學物質
325	一氧化氮	Nitric oxide	NO		25	31		10102-43-9	
326	對硝基苯胺	p-Nitro aniline	NO <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮		3		100-01-6	
327	硝基苯	Nitrobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	皮	1	5		98-95-3	
328	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
329	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
330	硝乙烷	Nitroethane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>		100	307		79-24-3	
331	二氧化氮	Nitrogen dioxide	NO <sub>2</sub>	高	5	9		10102-44-0	
332	硝乙烷	Nitroethane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> NO <sub>2</sub>						學物質
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> O) <sub>2</sub> NO <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> CH(NO <sub>2</sub> )CH <sub>3</sub>		10	36		79-46-9	

1	氮	n dioxide	and N <sub>2</sub> O <sub>4</sub>						-0	
33	三氟化 2 氮	Nitroge n trifluori de	NF <sub>3</sub>		10	29		7783-54-	2	
33	硝化甘 3 油	Nitrogl ycerin	C <sub>3</sub> H <sub>5</sub> (O NO <sub>2</sub> ) <sub>3</sub>	高 皮	0.2	2		55-63-0		
33	硝基乙 4 二醇	Nitrogl ycol	(CH <sub>2</sub> O NO <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
33	硝甲烷 5	Nitrom ethane	CH <sub>3</sub> NO 2		100	250		75-52-5		
33	1-硝丙 6 烷	1-Nitro propane	CH <sub>3</sub> CH 2CH <sub>2</sub> N O <sub>2</sub>		25	91		108-03-2		
33	2-硝丙 7 烷	2-Nitro propane	CH <sub>3</sub> CH NO <sub>2</sub> CH 3		10	36		79-46-9		
33	硝基甲 8 苯	Nitrotol uene	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		
33	一氧化	Nitrous	N <sub>2</sub> O		50	90		10024-97		
33	硝基甲 7 苯	Nitrotol uene	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		
33	一氧化 8 二氮	Nitrous oxide	N <sub>2</sub> O		50	90		10024-97		
33	壬烷 9 (含異 構物)	Nonane	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>		200	105 0		111-84-2		
34	八氯萘 0	Octachl oronap hthalen e	C <sub>10</sub> Cl <sub>8</sub>	皮		0.1		2234-13- 1		
34	辛烷 1	Octane	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>		300	140 0		111-65-9		
34	油霧滴 2 (礦物 性)	Oil mist (Minera l)				5		8012-95- 1		
34	四氧化 3 鐵(以 鐵計)	Osmiu m tetroxid e (as Os)	OsO <sub>4</sub>		0.00 02	0.00 16		20816-12 -0		
34	草酸 4	Oxalic acid	(COOH) 2·2H <sub>2</sub> O			1		144-62-7		

2	二氮	oxide					-2	
34 0	正壬烷	n-Nonane	C <sub>9</sub> H <sub>20</sub>		200	1050	111-84-2	
34 1	八氯萘	Octachloronaphthalene	C <sub>10</sub> Cl <sub>8</sub>	皮		0.1	2234-13-1	
34 2	辛烷	Octane	C <sub>8</sub> H <sub>18</sub>		300	1400	111-65-9	
34 3	油霧滴 (礦物 性)	Oil mist (Mineral)				5	8012-95-1	
34 4	四氧化 鐵 (以 鐵計)	Osmium tetroxide (as Os)	OsO <sub>4</sub>		0.00 02	0.00 16	20816-12-0	
34 5	草酸	Oxalic acid	(COOH) <sub>2</sub> ·2H <sub>2</sub> O			1	144-62-7	
34 6	氟化氧	Oxygen difluoride	OF <sub>2</sub>		0.05	0.11	7783-41-7	
34 7	臭氧	Ozone	O <sub>3</sub>		0.1	0.2	10028-15-6	
34 5	氟化氧	Oxygen difluoride	OF <sub>2</sub>		0.05	0.11	7783-41-7	
34 6	臭氧	Ozone	O <sub>3</sub>		0.1	0.2	10028-15-6	
34 7	石蠟， 薰煙	Paraffin wax, fume				2	8002-74-2	
34 8	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	
34 9	巴拉松	Parathion	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>2</sub> PSOC 6H <sub>4</sub> NO <sub>2</sub>	皮		0.1	56-38-2	
35 0	五硼烷	Pentaborane	B <sub>5</sub> H <sub>9</sub>		0.00 5	0.01 3	19624-22-7	
35 1	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
35	五氯酚	Pentachlorophenol	C <sub>6</sub> Cl <sub>5</sub> O	皮		0.5	87-86-5	禁止製



348	石蠟， 燻煙	Paraffin wax, fume				2	8002-74- 2												造、輸 入、販賣 及使用 之毒性 化學物 質；甲類 特定化 學物質
349	巴拉刈	Paraquat	$C_{12}H_{14}N_2Cl_2$ or $C_{12}H_{14}N_2(CH_3SO_4)_2$			0.1	4685-14- 7												
350	巴拉松	Parathion	$(C_2H_5O)_2PSOC_6H_4NO_2$	皮		0.1	56-38-2												
351	五硼烷	Pentaborane	$B_5H_9$		0.005	0.013	19624-22- 7												
352	五氯萘	Pentachloronaphthalene	$C_{10}H_3Cl_5$	皮		0.5	1321-64- 8	禁止製 造、輸 入、販賣 及使用 之毒性 化學物 質											
353	五氯酚 及其鈉 鹽	Pentachlorophenol and sodium salt	$C_6Cl_5O$ H	皮		0.5	87-86-5	禁止製 造、輸 入、販賣											
2	及其鈉 鹽	lorophenol and its sodium salts	H																
353	戊烷	Pentane	$CH_3(CH_2)_3CH_3$				600			1770			109-66-0						
354	過氯甲基 硫醇	Perchloromethyl mercaptan	$Cl_3CCl$						0.1	0.76			594-42-3						
355	過氯酸 氟	Perchloryl fluoride	$ClFO_3$							3	13		7616-94- 6						
356	酚	Phenol	$C_6H_5O$ H	皮						5	19		108-95-2						丁類特 定化學 物質
357	分塞嗪	Phenothiazine	$C_{12}H_9N$ S	皮							5		92-84-2						

		its sodium salts						及使用之毒性化學物質；甲類特定化學物質											
354	戊烷	Pentane	CH <sub>3</sub> (C H <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>	600	1770	109-66-0													
355	過氯甲基硫醇	Perchloromethyl mercaptan	CISCCl <sub>3</sub>	0.1	0.76	594-42-3													
356	過氯酸氟	Perchloryl fluoride	CIFO <sub>3</sub>	3	13	7616-94-6													
357	酚	Phenol	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O H	皮	5	19	108-95-2	丁類特定化學物質											
358	吩噻嗪	Phenothiazine	C <sub>12</sub> H <sub>9</sub> N S	皮		5	92-84-2												
359	對-苯二胺	p-Phenylenediamine	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (N H <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>			0.1	106-50-3												
358	對-苯二胺	p-Phenylenediamine	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (N H <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>										0.1	106-50-3					
359	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											
360	苯醚，蒸氣	Phenyl ether, vapor	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O			1	7	101-84-8											
361	苯基縮水甘油醚	Phenyl glycidyl ether (PGE)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O CH <sub>2</sub> CH CH <sub>2</sub> O			1	6.1	122-60-1											
362	苯肼	Phenylhydrazine	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> N HNNH <sub>2</sub>	皮		5	22	100-63-0											
363	苯硫醇	Phenyl mercaptan	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> S H			0.5	2.3	108-98-5											
364	苯膦	Phenyl phosphine	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> P H <sub>2</sub>	高		0.05	0.23	638-21-1											
365	福瑞松	Phorate	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>2</sub> P(S)S CH <sub>2</sub> SC <sub>2</sub>	皮			0.05	298-02-2											

		amine																
36 0	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											
36 1	苯醚，蒸氣	Phenyl ether, vapor	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> O		1	7	101-84-8											
36 2	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											
36 3	苯肼	Phenylhydrazine	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NHNH <sub>2</sub>	皮	5	22	100-63-0											
36 4	苯硫醇	Phenyl mercaptan	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> SH		0.5	2.3	108-98-5											
36 5	苯膦	Phenyl phosphine	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> PH <sub>2</sub>	高	0.05	0.23	638-21-1											
36 6	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											
36	美文松	Phosdri	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(O)OC(CH <sub>3</sub> )=CHCOOCH <sub>3</sub>	皮	0.01	0.09	7786-34-											
36 6	美文松	Phosdri (Mevinphos)	(CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub> P(O)OC(CH <sub>3</sub> )=CHCOOCH <sub>3</sub>	皮	0.01	0.09	7786-34-7											
36 7	光氣	Phosgene	COCl <sub>2</sub>		0.1	0.4	75-44-5											丁類特定化學物質
36 8	磷化氫	Phosphine	PH <sub>3</sub>		0.3	0.4	7803-51-2											
36 9	磷酸	Phosphoric acid	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>			1	7664-38-2											
37 0	黃磷	Phosphorus (yellow)	P			0.1	7723-14-0											甲類特定化學物質黃磷火柴
37 1	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
37 2	五氯化磷	Phosphorus pentachloride	PCl <sub>5</sub>			1	10026-13-8											

7		n (Mevin phos)	$2P(O)O$ $C(CH_3)$ $=CHC$ $OOCH_3$		2	7	
36 8	光氣	Phosge ne	$COCl_2$	0.1	0.4	75-44-5	丁類特 定化學 物質
36 9	磷化氫	Phosphi ne	$PH_3$	0.3	0.4	7803-51- 2	
37 0	磷酸	Phosph oric acid	$H_3PO_4$		1	7664-38- 2	
37 1	黃磷	Phosph orus (yellow )	P		0.1	7723-14- 0	甲類特 定化學 物質黃 磷火柴
37 2	氧氯化 磷	Phosph orus oxychlori de	$POCl_3$	0.1	0.63	10025-87- 3	丙類第 一種特 定化學 物質
37 3	五氯化 磷	Phosph orus pentach loride	$PCl_5$		1	10026-13- 8	
		pentach loride					
37 3	五硫化 磷	Phosph orus pentasu lfide	$P_2S_5$			1	1314-80- 3
37 4	三氯化 磷	Phosph orus trichlori de	$PCl_3$	0.2	1.1		7719-12- 2
37 5	鄰苯二 甲酰	Phthali c anhydri de	$C_6H_4(C$ $O)_2O$		1	6.1	85-44-9
37 6	二腈苯	Phthalo dinitrile	$C_6H_4(C$ $N)_2$			5	626-17-5
37 7	苦味酸	Picric acid	$C_6H_2(O$ $H)(NO_2$ $)_3$			0.1	88-89-1
37 8	二氫氯 化六氫	Piperaz ine dihydro chlorid e	$C_4H_{10}N$ $_2 \cdot 2HCl$			5	142-64-3

37 4	五硫化磷	Phosphorus pentasulfide	P <sub>2</sub> S <sub>5</sub>			1	1314-80-3												
37 5	三氯化磷	Phosphorus trichloride	PCl <sub>3</sub>		0.2	1.1	7719-12-2												
37 6	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											
37 7	二腈苯	Phthalodinitrile	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CN) <sub>2</sub>				5	626-17-5											
37 8	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											
37 9	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											
38 0	鉑 (以鉑計)	Platinum (as Pt)	Pt				1	7440-06-4											
37 9	鉑 (以鉑計) 金屬	Platinum (as Pt) Metal	Pt																
38 0	鉑，可溶性鹽類 (以鉑計)	Platinum (as Pt) Soluble salts	Pt										0.002						
38 1	多氯聯苯	Polychlorobiphenyls												0.01		53469-21-9			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
38 2	丙烷	Propane	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>								100	180				74-98-6			
38 3	丙酸	Propionic acid	CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> COOH									10	30			79-09-4			

	金屬	Pt) Metal																	
<u>38</u> <u>1</u>	鉑，可 溶性鹽 類（以 鉑計）	Platinu m (as Pt) Soluble salts	Pt			0.00 2	7440-06- 4												
<u>38</u> <u>2</u>	多氣聯 苯	Polychl orobiph enyls	$C_{12}H_n$ $l_{(10-n)}$ $(0 \leq n \leq 9)$	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
<u>38</u> <u>3</u>	丙烷	Propan e	$CH_3CH_2CH_3$		100	180 0	74-98-6												
<u>38</u> <u>4</u>	丙酸	Propion ic acid	$CH_3CH_2COOH$		10	30	79-09-4												
<u>38</u> <u>5</u>	1-丙醇	1-Propa nol	$CH_3CH_2CH_2O$ H	皮	200	491	71-23-8												
<u>38</u>	$\beta$ -丙內	$\beta$ -Propi	$(CH_2)_2$				57-57-8												丙類第 一種特 定化學 物質
<u>38</u> <u>4</u>	1-丙醇	1-Propa nol	$CH_3CH_2CH_2O$ H	皮	200	491	71-23-8												
<u>38</u> <u>5</u>	$\beta$ -丙內 酯	$\beta$ -Propi olacton e	$(CH_2)_2$ CO <sub>2</sub>																丙類第 一種特 定化學 物質
<u>38</u> <u>6</u>	正丙酸 乙酯	n-Propy l acetate	CH <sub>3</sub> CO OC <sub>3</sub> H <sub>7</sub>			200	835	109-60-4											第二種 有機溶 劑
<u>38</u> <u>7</u>	硝酸丙 酯	n-Propy l nitrate (NPN)	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> N O <sub>3</sub>			25	107	627-13-4											
<u>38</u> <u>8</u>	丙二醇 二硝酸 酯	Propyle ne glycol dinitrat e	NO <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CHNO <sub>3</sub> CH <sub>3</sub>	皮	0.05	0.34	6423-43- 4												
<u>38</u> <u>9</u>	丙二醇 甲醚	Propyle ne glycol monom ethyl ether	CH <sub>3</sub> OC H <sub>2</sub> CHO HCH <sub>3</sub>			100	369	107-98-2											

6	酯	olactone	CO <sub>2</sub>					一種特定化學物質	39	丙烯亞胺	Propyleneimine	CH <sub>3</sub> CHNHCH <sub>2</sub>	皮	2	4.7	75-55-8	
38	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	39	除蟲菊	Pyrethrum				5	8003-34-7	
38	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			39	吡啶	Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N		5	16	110-86-1	
38	丙二醇二硝酸酯	Propylene glycol dinitrate	NO <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> CHNO <sub>3</sub>	皮	0.05	0.34	6423-43-4		39	醌	Quinone	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>		0.1	0.44	106-51-4	
39	丙二醇甲醚	Propylene glycol monomethyl ether	CH <sub>3</sub> OC H <sub>2</sub> CHO HCH <sub>3</sub>	100	369	107-98-2			39	間苯二酚 (雷瑣辛)	Resorcinol	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (OH) <sub>2</sub>		10	45	108-463	
39	丙烯亞胺	Propyleneimine	CH <sub>3</sub> CHNHCH <sub>2</sub>	皮	2	4.7	75-55-8		39	鉑 (以鉑計) 金屬煙及非溶性化合物	Rhodium (as Rh), metal fume and insoluble compounds	Rh			0.1	7440-16-6	
39	除蟲菊	Pyrethrum				5	8003-34-7		39	鉑 (以鉑計) 可溶性	Rhodium (as Rh),	Rh			0.01	7440-16-6	

39 3	吡啶	Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N		5	16	110-86-1												
39 4	醌	Quinone	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>		0.1	0.44	106-51-4												
39 5	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												
39 6	鉍 (以鉍計) 金屬燻煙及非溶性化合物	Rhodium (as Rh), metal fume and insoluble compounds	Rh			0.1	7440-16-6												
39 7	鉍 (以鉍計) 可溶性化合物	Rhodium (as Rh), soluble compounds	Rh			0.01	7440-16-6												
	化合物	soluble compounds																	
39 7	魚藤精	Rotenone	C <sub>23</sub> H <sub>22</sub> O <sub>6</sub>								5	83-79-4							
39 8	硒化合物 (以硒計)	Selenium compounds (as Se)	Se								0.2	7782-49-2							
39 9	六氟化硒	Selenium hexafluoride (as Se)	SeF <sub>6</sub>							0.05	0.16	7783-79-1							
40 0	四氫化矽	Silicon hydride (Silane)	SiH <sub>4</sub>							5	6.6	7803-62-5							
40 1	銀、金屬、及可溶性化合物 (以銀計)	Silver, metal dust and soluble compounds	Ag								0.01	7440-22-4							



39 8	魚藤精	Rotenone	C <sub>23</sub> H <sub>22</sub> O <sub>6</sub>			5	83-79-4												
39 9	硒化合物(以 硒計)	Selenium compounds (as Se)	Se			0.2	7782-49-2												
40 0	六氟化 硒	Selenium hexafluoride (as Se)	SeF <sub>6</sub>	0.05	0.16		7783-79-1						5	7631-90-5					
40 1	四氫化 矽	Silicon hydride (Silane)	SiH <sub>4</sub>			5	6.6	7803-62-5											
40 2	銀，金屬粉 塵、煙及可 溶性化合物 (以銀計)	Silver, metal dust, fume and soluble compounds (as Ag)	Ag				0.01	7440-22-4											
40 2	疊氮化 鈉	Sodium azide (as HN <sub>3</sub> )	NaN <sub>3</sub>	高	0.11	0.29		26628-22-8											
40 3	亞硫酸 氫鈉	Sodium bisulfite	NaHSO <sub>3</sub>					7631-90-5											
40 4	氟乙酸 鈉	Sodium fluoroacetate	FCH <sub>2</sub> COONa	皮		0.05		62-74-8											
40 5	氫氧化 鈉	Sodium hydroxide	NaOH					1310-73-2					2						
40 6	氫化銻	Stibine (antimony hydride)	SbH <sub>3</sub>			0.1	0.51	7803-52-3											
40 7	斯多德 爾溶劑	Stoddard solvent											100	525					8052-41-3

40	疊氮化 3 鈉	Sodium azide (as HN <sub>3</sub> )	NaN <sub>3</sub>	高	0.11	0.29	26628-22 -8												
40	亞硫酸 4 氫鈉	Sodium bisulfite	NaHSO <sub>3</sub>				7631-90- 5												
40	氟乙酸 5 鈉	Sodium fluoroa cetate	FCH <sub>2</sub> C OONa	皮		0.05	62-74-8												
40	氫氧化 6 鈉	Sodium hydroxi de	NaOH				1310-73- 2												
40	氫化銻 7	Stibine (antimo ny hydride )	SbH <sub>3</sub>		0.1	0.51	7803-52- 3												
40	斯多德 8 爾溶劑	Stoddard solvent (White spirits)			100	525	8052-41- 3												
40	苯乙烯	Styrene	CH <sub>2</sub> =C		50	213	100-42-5	第二種											
		(White spirits)																	
40	苯乙烯 8	Styrene	CH <sub>2</sub> =C HC <sub>6</sub> H <sub>5</sub>						50	213		100-42-5	第二種 有機溶 劑						
40	二氧化 9 硫	Sulfur dioxide	SO <sub>2</sub>							2	5.2		7446-09- 5	丁類特 定化學 物質					
41	六氟化 0 硫	Sulfur hexaflu oride	SF <sub>6</sub>						100	597		2551-62- 4							
41	一氯化 1 硫	Sulfur monoch loride	S <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>							1	5.5		10025-67 -9						
41	硫酸 2	Sulfuric acid	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>								1		7664-93- 9	丁類特 定化學 物質					
41	五氟化 3 硫	Sulfur pentafl uoride	S <sub>2</sub> F <sub>10</sub>						0.01	0.1			5714-22- 7						
41	四氟化 4 硫	Sulfur tetraflu oride	SF <sub>4</sub>	高	0.1	0.44							7783-60- 0						
41	氟化硫	Sulfury	SO <sub>2</sub> F <sub>2</sub>							5	21		2699-79-						

2			HC <sub>6</sub> H <sub>5</sub>					有機溶劑			
410	二氧化硫	Sulfur dioxide	SO <sub>2</sub>		2	5.2	7446-09-5	丁類特定化學物質			
411	六氟化硫	Sulfur hexafluoride	SF <sub>6</sub>		100	5970	2551-62-4				
412	一氯化硫	Sulfur monochloride	S <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>		1	5.5	10025-67-9				
413	硫酸	Sulfuric acid	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>			1	7664-93-9	丁類特定化學物質			
414	五氟化硫	Sulfur pentafluoride	S <sub>2</sub> F <sub>10</sub>		0.01	0.1	5714-22-7				
415	四氟化硫	Sulfur tetrafluoride	SF <sub>4</sub>	高	0.1	0.44	7783-60-0				
416	氟化硫醯	Sulfuryl fluoride	SO <sub>2</sub> F <sub>2</sub>		5	21	2699-79-8				
41	滑石	Talc	Mg <sub>3</sub> [Si <sub>4</sub>			2	14807-96	可呼吸			
5	醯	l fluoride						8			
416	滑石 (不含石綿纖維)	Talc (containing no asbestos fibers)	Mg <sub>3</sub> [Si <sub>4</sub> O <sub>10</sub> ](OH) <sub>2</sub>					2	14807-96-6	可呼吸性粉塵	
417	鉭、金屬及氧化性粉塵	Tantalum, metal and oxide dust	Ta					5	1314-61-0		
418	碲及其化合物 (以碲計)	Tellurium and compounds (as Te)	Te						0.1	13494-80-9	
419	帖普	TEPP	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> O) <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	皮		0.004	0.047			107-49-3	
420	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	
421	1,1,1,2-四氯	1,1,1,2-Tetrachloro	CCl <sub>3</sub> CClF <sub>2</sub>			500	4170			76-11-9	

7	(不含石綿纖維)	(containing no asbestos fibers)	O <sub>10</sub> (OH) <sub>2</sub>						-6	性粉塵									
418	鉭，金屬及氧化性粉塵	Tantalum, metal and oxide dust	Ta			5			7440-25-7										
419	碲及其化合物 (以碲計)	Tellurium and compounds (as Te)	Te			0.1			13494-80-9										
420	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										
421	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										
422	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										
423	-2,2-二氟乙烷	1,1,2,2-Tetrachloro-1,2-difluoroethane	CCl <sub>2</sub> FCCl <sub>2</sub> F									500	4170			76-12-0			
423	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
424	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
425	四氯萘	Tetrachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> Cl <sub>4</sub>										2			1335-88-2			
426	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			
427	四甲基鉛 (以	Tetramethyl lead	Pb(CH <sub>3</sub> ) <sub>4</sub>	皮									0.075			75-74-1			

423	1,1,2,2-四氯-1,2-二氟乙烷	1,1,2,2-Tetrachloro-1,2-difluoroethane	CCl <sub>2</sub> FC Cl <sub>2</sub> F		500	417 0	76-12-0												
424	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											
425	四氯乙烯	Tetrachloroethylene	CCl <sub>2</sub> =C Cl <sub>2</sub>		50	339	127-18-4	第二種有機溶劑											
426	四氯萘	Tetrachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>4</sub>			2	1335-88-2												
427	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												
428	四甲基鉛 (以鉛計)	Tetraethyl lead (as Pb)	Pb(CH <sub>3</sub> ) <sub>4</sub>	皮		0.075	75-74-1												
42	四氫呋喃	Tetrahydrofuran	(CH <sub>2</sub> ) <sub>4</sub> O		200	590	109-99-9	第二種有機溶劑											
429	四甲基琥珀腈	Tetramethylsuccinonitrile	NCC(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> C(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CN	皮	0.5	28	3333-52-6												
430	四硝基甲烷	Tetranitromethane	C(NO <sub>2</sub> ) <sub>4</sub>			1	8	509-14-8											
431	焦磷酸四鈉	Tetrasodium pyrophosphate	Na <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>				5	7722-88-5											
432	乙硫醇酸	Thioglycolic acid	HSCH <sub>2</sub> COOH	皮	1	3.8	68-11-1												
433	氯亞硫酸	Thionyl chloride	SOCl <sub>2</sub>	高	1	4.9	7719-09-7												
43	得恩地	Thiram	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> S]				5	137-26-8											

2	喃	drofuran (THF)	O						有機溶劑	
430	四甲基琥珀腈	Tetramethylsuccinonitrile	NCC(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>2</sub> C(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CN	皮	0.5	2.8	3333-52-6			
431	四硝甲烷	Tetranitromethane	C(NO <sub>2</sub> ) <sub>4</sub>		1	8	509-14-8			
432	焦磷酸四鈉	Tetrasodium pyrophosphate	Na <sub>4</sub> P <sub>2</sub> O <sub>7</sub>			5	7722-88-5			
433	乙硫醇酸	Thioglycolic acid	HSCH <sub>2</sub> COOH	皮	1	3.8	68-11-1			
434	亞硫醯氯	Thionyl chloride	SOCl <sub>2</sub>	高	1	4.9	7719-09-7			
435	得恩地	Thiram	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NCS] <sub>2</sub> S			5	137-26-8			
43	錫及錫	Tin and	Sn			2	7440-31-	除氫化		
4										
435	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						2	7440-31-5	除錫化氫及二氧化錫外含錫量
436	錫有機化合物 (以錫計)	Tin organic compounds (as Sn)		皮				0.1		含錫量
437	氧化錫 (以錫計)	Tin oxide (as Sn)						2		
438	二氧化鈦	Titanium dioxide						10	13463-67-7	

6	無機化合物 (以錫計)	its inorganic compounds (Except SnH <sub>4</sub> and SnO <sub>2</sub> ) as Sn					5	錫及二 氧化錫 外含錫 量												
43 7	錫有機 化合物 (以錫 計)	Tin organic compounds (as Sn)	Sn	皮			0.1	含錫量												
43 8	氧化錫 (以錫 計)	Tin oxide (as Sn)	Sn				2													
43 9	二氧化 鈦	Titanium dioxide	TiO <sub>2</sub>				10	13463-67 -7												
44 0	鄰-二 甲基聯 苯胺及 其鹽類	o-Toluidine and its salts	(C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮				<u>119-93-7</u>	乙類特 定化學 物質											
43 9	鄰-二 甲基聯 苯胺及 其鹽類	o-Toluidine and its salts	(C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> C H <sub>3</sub> NH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	皮												95-53-4				乙類特 定化學 物質
44 0	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				
44 1	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				
44 2	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				
44 3	甲苯	Toluene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C H <sub>3</sub>	皮			100	376								108-88-3				第二種 有機溶 劑
44 4	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> (NC O) <sub>2</sub>	高			0.00 5	0.03 6								584-84-9				丙類第 一種特 定化學 物質
44 5	毒殺芬	Toxaphene	C <sub>10</sub> H <sub>10</sub> Cl <sub>8</sub>	皮				0.5								8001-35- 2				禁止輸 入、製

44	鄰-甲 1 苯胺	o-Tolui dine	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮	5	22	95-53-4		
44	間-甲 2 苯胺	m-Tolu idine	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮	2	8.8	108-44-1		
44	對-甲 3 苯胺	p-Tolui dine	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	皮	2	8.8	106-49-0		
44	4 甲苯	Toluen e	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> C H <sub>3</sub>	皮	100	376	108-88-3	第二種 有機溶 劑	
44	2,4-二 異氰酸 5 甲苯或 2,6-二 異氰酸 甲苯	Toluen e-2,4-di isocyan ate or Toluen e-2,6-di isocyan ate (TDI)	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> (NC O) <sub>2</sub>	高	0.00	0.03	584-84-9; 91-08-7	丙類第 一種特 定化學 物質	
44	6 磷酸三 丁酯	Tributy l phosph ate (TBP)	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>					造、使用 及販賣 之毒性 化學物 質	
44	7 三氯乙 酸	Trichlo roacetic acid (TCA)	CCl <sub>3</sub> C OOH			1	6.7	76-03-9	
44	8 1,2,4- 三氯苯	1,2,4-T richloro benzen e	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl 3	高		5	37	120-82-1	
44	9 1,1,1- 三氯乙 烷	1,1,1-T richloro ethane (Methyl chlorof orm)	CH <sub>3</sub> CC l <sub>3</sub>			350	191 0	71-55-6	第二種 有機溶 劑



44 6	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、使用及販賣之毒性化學物質	
44 7	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	
44 8	三氯乙酸	Trichloroacetic acid (TCA)	CCl <sub>3</sub> COOH		1	6.7	76-03-9	
44 9	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	
45 0	1,1,1-三氯乙烷	1,1,1-Trichloroethane (Methylchlorof	CH <sub>3</sub> CCl <sub>3</sub>		350	1910	71-55-6	第二種有機溶劑
45 0	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
45 1	三氯乙烯	Trichloroethylene	CHCl=CCl <sub>2</sub>		50	269	79-01-6	第一種有機溶劑
45 2	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
45 3	三氯萘	Trichloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	皮		5	1321-65-9	
45 4	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	
45 5	1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷	1,1,2-Trichloro-1,2,2-trifluoroethane	CCl <sub>2</sub> FCF <sub>2</sub>		100	7670	76-13-1	
45 6	三乙胺	Triethylamine	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> N		10	41	121-44-7	

		orm)																			
45 1	1,1,2- 三氯乙 烷	1,1,2-T richloro ethane	Cl <sub>2</sub> CH CH <sub>2</sub> Cl	皮	10	55	79-00-5		第二種 有機溶 劑	45 7	三氟溴 甲烷	Trifluor obromo methan e	CBrF <sub>3</sub>		100 0	609 0	75-63-8				
45 2	三氯乙 烯	Trichlo roethyl ene	CHCl=CCl <sub>2</sub>		50	269	79-01-6		第一種 有機溶 劑	45 8	1,2,4- 偏苯三 酸酐	Trimell itic anhydri de	C <sub>9</sub> H <sub>4</sub> O <sub>5</sub>		0.00 5	0.04	552-30-7				
45 3	三氯甲 烷(氯 仿)	Trichlo rometh ane (Chloro form)	CHCl <sub>3</sub>	高	10	49	67-66-3		第一種 有機溶 劑	45 9	三甲胺	Trimeth ylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> N		10	24	75-50-3				
45 4	三氯苯	Trichlo ronapht halene	C <sub>10</sub> H <sub>5</sub> Cl <sub>3</sub>	皮		5	1321-65-9			46 0	三甲苯	Trimeth ylbenze ne	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub>		25	123	25551-13 -7				
45 5	1,2,3- 三氯丙 烷	1,2,3-T richloro propane	ClCH <sub>2</sub> CHCl H <sub>2</sub> Cl		50	302	96-18-4			46 1	亞磷酸 三甲酯	Trimeth ylphosphi te	(CH <sub>3</sub> O) <sub>3</sub> P		2	10	121-45-9				
45 6	1,1,2- 三氯 -1,2,2- 三氯乙 烷	1,1,2-T richloro -1,2,2-t rifluoro ethane	CCl <sub>2</sub> FC ClF <sub>2</sub>		100 0	767 0	76-13-1			46 2	2,4,6- 三硝基 甲苯	2,4,6-T rinitrot oluene (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				
45	三乙胺	Triethyl	(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub>		10	41	121-44-8			46 3	三鄰甲 苯基磷 酸酯	Triorth ocresyl phosph	C <sub>21</sub> H <sub>21</sub> O <sub>4</sub> P	皮		0.1	78-30-8				

7		amine	N																
458	三氟溴甲烷	Trifluorobromomethane	CBrF <sub>3</sub>		100	6090		75-63-8											
459	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											
460	三甲胺	Trimethylamine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> N		10	24		75-50-3											
461	三甲苯	Trimethylbenzene	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub>		25	123		25551-13-7											
462	亞磷酸三甲酯	Trimethyl phosphite	(CH <sub>3</sub> O) <sub>3</sub> P		2	10		121-45-9											
463	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											
464	三鄰甲苯基磷	Triorthocresyl	C <sub>21</sub> H <sub>21</sub> O <sub>4</sub> P	皮		0.1		78-30-8											
		ate (TOCP)																	
464	三苯基胺	Triphenylamine	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> N								5		603-34-9						
465	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					
466	鎢，非溶性化合物 (以鎢計)	Tungsten (as Insoluble compounds)										5		7440-33-7					
467	鎢，可溶性化合物 (以鎢計)	Tungsten (as Soluble compounds)											1	7440-33-7					
468	松節油	Turpentine	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>							100	556			8006-64-2					第三種有機溶劑

	酸酯	phosphate (TOCP)																	
46	三苯基	Triphenylamine	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> N			5	603-34-9												
46	磷酸三	Triphenylphosphate	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>			3	115-86-6												
46	鎢，非 溶性化 合物 (以鎢 計)	Tungsten (as W) Insoluble compounds	W			5	7440-33-7												
46	鎢，可 溶性化 合物 (以鎢 計)	Tungsten (as W) Soluble compounds	W			1	7440-33-7												
46	鈾，可 溶性化 合物 (以鈾 計)	Uranium (as U) Soluble compounds	U									0.2	7440-61-1						
47	鈾，非 溶性化 合物 (以鈾 計)	Uranium (as U) Insoluble compounds	U									0.2	7440-61-1						
47	戊醛	n-Valeraldehyde	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO							50	176	110-62-3							
47	五氧化 二鈾粉 塵	Vanadium pentoxide (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
47	五氧化 二鈾燻 煙	Vanadium pentoxide	V <sub>2</sub> O <sub>5</sub>									高		0.1	1314-62-1				丙類第 三種特 定化學

469	松節油	Turpentine	C <sub>10</sub> H <sub>16</sub>		100	556	8006-64-2	第三種有機溶劑									物質
470	鈾，可溶性化合物（以鈾計）	Uranium (as Soluble compounds)	U	瘤		0.2	7440-61-1										
471	鈾，非溶性化合物（以鈾計）	Uranium (as Insoluble compounds)	U			0.2	7440-61-1										
472	正戊醛	n-Valeraldehyde	CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>3</sub> CHO		50	176	110-62-3										
473	五氧化二釩粉塵	Vanadium pentoxide (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									
474	醋酸乙酯	Vinyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH=CH <sub>2</sub>			10	35	108-05-4									
475	溴乙烯	Vinyl bromide	CH <sub>2</sub> =CHBr	瘤		5	22	593-60-2									
476	氯乙烯	Vinyl chloride	CH <sub>2</sub> =CHCl	瘤		3	13	75-01-4	丙類第一種特定化學物質								
477	二氧六環己烯	Vinylcyclohexene dioxide	CH <sub>2</sub> CHOC <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O	皮膚瘤		10	57	106-87-6									
478	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									
479	殺鼠靈	Warfarin	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub> O <sub>4</sub>				0.1	81-81-2									
480	木粉	Wood dust						5									

47 4	五氧化二鈮煙	Vanadium pentoxide (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	
47 5	醋酸乙烯酯	Vinyl acetate	CH <sub>3</sub> COOCH=CH <sub>2</sub>		10	35	108-05-4		
47 6	溴乙烯	Vinyl bromide	CH <sub>2</sub> =CHBr	瘤	5	22	593-60-2		
47 7	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	
47 8	二氧六環己烯	Vinylcyclohexene dioxide	CH <sub>2</sub> CHOC <sub>6</sub> H <sub>9</sub> O	皮膚瘤	10	57	106-87-6		
47 9	乙基甲苯	Vinyltoluene	CH <sub>2</sub> =CHC <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub>		100	482	25013-15-4		
48	殺鼠靈	Warfare	C <sub>19</sub> H <sub>16</sub>			0.1	81-81-2		
48 1	二甲苯(含鄰、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	第二種有機溶劑
48 2	二甲苯胺	Xylidine	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> NH <sub>2</sub>	皮膚瘤	2	10		1300-73-8	
48 3	鈮, 金屬及其化合物(以鈮計)	Yttrium, metal and its compounds (as Y)	Y				1	7440-65-5	
48 4	氯化鋅(煙)	Zinc chloride (fume)	ZnCl <sub>2</sub>					7646-85-7	
48 5	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	
48	氧化鋅	Zinc	ZnO				5	1314-13-	

	0		n	O <sub>4</sub>									2
	48	木粉	Wood dust					5					
	48	二甲苯 (含鄰、 間、對 異構 物)	Xylene s (Xylol) (o-, m-, p-isome r)	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (C H <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	
	48	二甲苯 胺	Xylidin e	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> N H <sub>2</sub>	皮 瘤	2	10				1300-73- 8		
	48	鈮，金 屬及其 化合物 (以鈮 計)	Yttrium , metal and its compou nds (as Y)	Y					1		7440-65- 5		
	48	氯化鋅 (煙)	Zinc chlorid e (fume)	ZnCl <sub>2</sub>					1		7646-85- 7		
	48	鉻酸鋅 (以鉻	Zinc chroma	ZnCrO <sub>4</sub>	高 瘤			0.05			13530-65 -9	丙類第 三種特	
<p>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：</p> $\text{氣狀有害物之濃度 (mg/m}^3\text{)} = \frac{\text{氣狀有害物之分子量 (g/mole)}}{24.45} \times \text{氣狀有害物之濃度 (ppm)}$ <p>24.45 為在攝氏二十五度、一大氣壓條件下，氣狀有害物之毫克摩爾體積立方公分數。</p>													

	酸計)	tes (as CrO <sub>3</sub> )					定化學 物質
48 7	氧化鋅 (煙 煙)	Zinc oxide (fume)	ZnO		5	1314-13- 2	
48 8	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：

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



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

## 第二條附表二 空氣中粉塵容許濃度修正對照表

修正規定					現行規定					說明	
附表二 空氣中粉塵容許濃度					附表二 空氣中粉塵容許濃度						
種類	粉塵	容許濃度		符號	化學文摘社號碼 (CAS No.)	種類	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					可呼吸性 粉塵	總粉塵		
第一 種 粉 塵	含結晶 型游離 二氧化 矽一〇 %以上 之礦物 性粉塵	10 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> + 2	30 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> + 2		14808-60-7; 15468-32-3; 14464-46-1; 1317-95-9	第一 種 粉 塵	含游離 二氧化 矽一〇 %以上 之礦物 性粉塵	10 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> + 2	30 mg/m <sup>3</sup> %SiO <sub>2</sub> + 2		14808-60-7; 15468-32-3; 14464-46-1; 1317-95-9
第二 種 粉 塵	含結晶 型游離 二氧化 矽未滿 一〇% 之礦物 性粉塵	1 mg/m <sup>3</sup>	4 mg/m <sup>3</sup>			第二 種 粉 塵	未滿一 〇%游 離二氧 化矽之 礦物性 粉塵	1 mg/m <sup>3</sup>	4 mg/m <sup>3</sup>		
第三 種	石綿纖 維	0.15 f/cc		瘤	1332-21-4; 12001-28-4; 12172-73-5;	第三 種 粉 塵	石綿纖 維	0.15 f/cc		瘤	1332-21-4; 12001-28-4; 12172-73-5; 77536-66-4; 77536-67-5;

一、將第一種粉塵及第二種粉塵所含有害物名稱修正為「結晶型」游離二氧化矽，並酌作文字調整，以資明確。

二、說明二之「水平析出式」分粒裝置已未使用，爰刪除該文字。

粉塵				77536-66-4; 77536-67-5; 77536-68-6; 132207-32-0				77536-68-6; 132207-32-0
第四種粉塵	厭惡性粉塵	可呼吸性粉塵	總粉塵					
		5 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>					
<p>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。</p> <p>二、可呼吸性粉塵係指可透過離心式等分粒裝置所測得之粒徑者。</p> <p>三、總粉塵係指未使用分粒裝置所測得之粒徑者。</p> <p>四、結晶型游離二氧化矽係指石英、方矽石、鱗矽石及矽藻土。</p> <p>五、石綿粉塵係指纖維長度在五微米以上，長寬比在三以上之粉塵。</p>					<p>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。</p> <p>二、可呼吸性粉塵係指可透過離心式或水平析出式等分粒裝置所測得之粒徑者。</p> <p>三、總粉塵係指未使用分粒裝置所測得之粒徑者。</p> <p>四、結晶型游離二氧化矽係指石英、方矽石、鱗矽石及矽藻土。</p> <p>五、石綿粉塵係指纖維長度在五微米以上，長寬比在三以上之粉塵。</p>			