

附表一 公告毒性化學物質及其管制濃度與大量運作基準一覽表

列管 編號 註 1 Listed No.	序號 註 1 Series No.	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 註 2 English Name	分子式 註 2 Chemical Formula	化學文摘 註 2 社登記號碼 CAS. Number	管制 濃度 註 3 Control level w/w %	大量運作 基準 註 4 Threshold Regulatable Quantities (公斤)	毒性 分類 註 5 Toxicity Classify	公告 日期
001	01	多氯聯苯	Polychlorinated biphenyls	$C_{12}H_{10-x}Cl_x$ ( $1 \leq x \leq 10$ )	1336-36-3	0.1	50 註 6	1,2	77.06.22
002	01	可氯丹	Chlordane	$C_{10}H_6Cl_8$	57-74-9	1	50 註 6	1,3	77.06.24
003	01	石綿	Asbestos	$5.5FeO, 1.5MgO, 8SiO_2, H_2O$	1332-21-4	1 註 7	500	2	78.05.01 98.07.31
004	01	地特靈	Dieldrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	60-57-1	1	50 註 6	1,3	78.05.02
005	01	滴滴涕	4,4-Dichlorodiphenyl-trichloroethane(DDT)	$C_{14}H_9Cl_5$	50-29-3	1	50 註 6	1,3	78.05.02
006	01	毒殺芬	Toxaphene	$C_{10}H_{10}Cl_8$	8001-35-2	1	50 註 6	1	78.05.02
007	01	五氯酚	Pentachlorophenol	$C_6Cl_5OH$	87-86-5	0.01	50 註 6	1,3	78.05.02
008	01	五氯酚鈉	Sodium pentachlorophenate	$C_6Cl_5ONa$	131-52-2	0.01	50 註 6	3	78.05.02
009	01	甲基汞	Methylmercury	$CH_3Hg$	22967-92-6	1	50 註 6	1	78.05.02
010	01	安特靈	Endrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	72-20-8	1	50 註 6	1,3	78.05.02
011	01	飛佈達	Heptachlor	$C_{10}H_5Cl_7$	76-44-8	1	50 註 6	1,3	78.05.02
012	01	蟲必死	Hexachlorocyclohexane	$C_6H_6Cl_6$	319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7	1	50 註 6	1,3	78.05.02

013	01	阿特靈	Aldrin	$C_{12}H_8Cl_6$	309-00-2	1	50 <sup>註 6</sup>	1,3	78.05.02
014	01	二溴氯丙烷	1,2-Dibromo-3-chloro propane (DBCP)	$CH_2BrCHBrCH_2Cl$	96-12-8	1	50 <sup>註 6</sup>	1,2,3	78.05.02
015	01	福賜松	Leptophos	$C_6H_5PS(OCH_3)OC_6H_2BrCl_2$	21609-90-5	1	50 <sup>註 6</sup>	1,3	78.05.02
016	01	克氯苯	Chlorobenzilate	$C_{16}H_{14}Cl_2O_3$	510-15-6	1	50 <sup>註 6</sup>	1,3	78.05.02
017	01	護谷	Nitrofen	$C_{12}H_7Cl_2NO_3$	836-75-5	1	50 <sup>註 6</sup>	2	78.05.02
018	01	達諾殺	Dinoseb	$C_6H_2(NO_2)_2(C_4H_9)OH$	88-85-7	1	50	1,3	78.05.02
019	01	靈丹	Lindane ( $\gamma$ -BHC, or $\gamma$ -HCH)	$C_6H_6Cl_6$	58-89-9	1	50 <sup>註 6</sup>	1,3	78.05.02
022	01	汞	Mercury	Hg	7439-97-6	95	50	1	80.12.07 98.07.31
023	01	五氯硝苯	Pentachloronitrobenzene	$C_6Cl_5NO_2$	82-68-8	1	50 <sup>註 6</sup>	1	80.12.07
024	01	亞拉生長素	Daminozide	$(CH_3)_2NNHCOCH_2CH_2COOH$	1596-84-5	1	50 <sup>註 6</sup>	1	80.12.07
025	01	氰乃淨	Cyanazine	$C_9H_{13}ClN_6$	21725-46-2	1	50 <sup>註 6</sup>	2	80.12.07
026	01	樂乃松	Fenchlorphos	$C_8H_8Cl_3O_3PS$	299-84-3	1	50 <sup>註 6</sup>	1	80.12.07
027	01	四氯丹	Captafol	$C_{10}H_9Cl_4NO_2S$	2425-06-1	1	50 <sup>註 6</sup>	2,3	80.12.07
028	01	蓋普丹	Captan	$C_9H_8Cl_3NO_2S$	133-06-2	1	50 <sup>註 6</sup>	1,3	80.12.07
029	01	福爾培	Folpet	$C_9H_4Cl_3NO_2S$	133-07-3	1	50 <sup>註 6</sup>	3	80.12.07
030	01	錫蟻丹	Cyhexatin	$(C_6H_{11})_3SnOH$	13121-70-5	1	50 <sup>註 6</sup>	3	80.12.07
031	01	$\alpha$ -氟溴甲苯	$\alpha$ -Bromobenzyl cyanide	$C_6H_5CHBrCN$	5798-79-8	1	50 <sup>註 6</sup>	3	81.08.08

032	01	二氯甲醚	Bis-Chloromethyl ether	$(\text{CH}_2\text{Cl})_2\text{O}$	542-88-1	1	50 <sup>註6</sup>	2,3	81.08.08
033	01	對-硝基聯苯	P-Nitrobiphenyl	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_6\text{H}_4\text{NO}_2$	92-93-3	1	50 <sup>註6</sup>	1,2	81.08.08
034	01	對-胺基聯苯	P-Aminobiphenyl	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2$	92-67-1	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
034	02	對-胺基聯苯鹽酸鹽	P-Aminobiphenyl Hydrochloride	$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_6\text{H}_4\text{NH}_2 \cdot \text{HCl}$	2113-61-3	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
035	01	2-萘胺	2-Naphthylamine	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NH}_2$	91-59-8	1	50 <sup>註6</sup>	1,2	81.08.08
035	02	2-萘胺醋酸鹽	2-Naphthylamine acetate	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NH}_2 \cdot \text{CH}_3\text{COOH}$	553-00-4	1	50 <sup>註6</sup>	1,2	81.08.08
035	03	2-萘胺鹽酸鹽	2-Naphthylamine Hydrochloride	$\text{C}_{10}\text{H}_7\text{NH}_2 \cdot \text{HCl}$	612-52-2	1	50 <sup>註6</sup>	1,2	81.08.08
036	01	聯苯胺	Benzidine	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2$	92-87-5	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
036	02	聯苯胺醋酸鹽	Benzidine acetate	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot \text{CH}_3\text{COOH}$	36341-27-2	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
036	03	聯苯胺硫酸鹽	Benzidine sulfate	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot \text{H}_2\text{SO}_4$	531-86-2	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
036	04	聯苯胺二鹽酸鹽	Benzidine dihydrochloride	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot 2\text{HCl}$	531-85-1	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
036	05	聯苯胺二氫氟酸鹽	Benzidine dihydrofluoride	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot 2\text{HF}$	41766-73-8	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
036	06	聯苯胺過氯酸鹽(一)	Benzidine perchlorate	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot \text{HClO}_4$	29806-76-6	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
036	07	聯苯胺過氯酸鹽(二)	Benzidine perchlorate	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot x\text{HClO}_4$	38668-12-1	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
036	08	聯苯胺二過氯酸鹽	Benzidine diperchlorate	$(\text{NH}_2\text{C}_6\text{H}_4)_2 \cdot 2\text{HClO}_4$	41195-21-5	1	50 <sup>註6</sup>	2	81.08.08
037	01	鎘	Cadmium	Cd	7440-43-9	95	500	2,3	81.08.08
037	02	氧化鎘	Cadmium oxide	CdO	1306-19-0	1	500	2,3	81.08.08

037	03	碳酸鎘	Cadmium carbonate	CdCO <sub>3</sub>	513-78-0	1	500	2,3	81.08.08
037	04	硫化鎘	Cadmium sulfide	CdS	1306-23-6	1	500	2,3	81.08.08
037	05	硫酸鎘	Cadmium sulfate	CdSO <sub>4</sub>	10124-36-4	1	500	2,3	81.08.08
037	06	硝酸鎘	Cadmium nitrate	Cd(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	10325-94-7	1	500	2,3	81.08.08
037	07	氯化鎘	Cadmium chloride	CdCl <sub>2</sub>	10108-64-2	1	500	2,3	81.08.08
038	01	苯胺	Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	62-53-3	1	50	3	81.08.08
039	01	鄰-甲苯胺	o-Aminotoluene	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	95-53-4	1	50	1	81.08.08
039	02	間-甲苯胺	m-Aminotoluene	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	108-44-1	1	50	1	81.08.08
039	03	對-甲苯胺	p-Aminotoluene	CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> NH <sub>2</sub>	106-49-0	1	50	1	81.08.08
040	01	1-萘胺	1-Naphthylamine	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> NH <sub>2</sub>	134-32-7	1	50	1	81.08.08
041	01	二甲氧基聯苯胺	3,3'-Dimethoxybenzidine	(NH <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> · (CH <sub>3</sub> O) <sub>2</sub>	119-90-4	1	50	1	81.08.08
042	01	二氯聯苯胺	3,3'-Dichlorobenzidine	(NH <sub>2</sub> ClC <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	91-94-1	1	50	1,2	81.08.08
043	01	鄰-二甲基聯苯胺	3,3'-Dimethyl-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine	(NH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	119-93-7	1	50	1	81.08.08
044	01	三氯甲苯	Trichloromethyl benzene	CCl <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>5</sub>	98-07-7	1	50	1,3	81.08.08
045	01	三氧化二砷	Arsenic trioxide	As <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1327-53-3	1	50	1,2,3	81.08.08
046	01	氰化鈉	Sodium cyanide	NaCN	143-33-9	氰離子含量 1% 以上	500	3	79.02.15
046	02	氰化鉀	Potassium cyanide	KCN	151-50-8	氰離子含量 1% 以上	500	3	79.02.15
046	03	氰化銀	Silver cyanide	AgCN	506-64-9	氰離子含量 1% 以上	500	3	81.08.08
046	04	氰化亞銅	Copper(I) cyanide	CuCN	544-92-3	氰離子含量 1% 以上	500	3	81.08.08

046	05	氰化鉀銅	Copper(I) potassium cyanide	KCu(CN) <sub>2</sub>	13682-73-0	氰離子含量 1% 以上	500	3	81.08.08
046	06	氰化鎘	Cadmium cyanide	Cd(CN) <sub>2</sub>	542-83-6	氰離子含量 1% 以上	500	3	81.08.08
046	07	氰化鋅	Zinc cyanide	Zn(CN) <sub>2</sub>	557-21-1	氰離子含量 1% 以上	500	3	81.08.08
046	08	氰化銅	Copper(II) cyanide	Cu(CN) <sub>2</sub>	14763-77-0	氰離子含量 1% 以上	500	3	81.08.08
046	09	氰化銅鈉	Copper Sodium cyanide	NaCu(CN) <sub>3</sub>	14264-31-4	氰離子含量 1% 以上	500	3	82.12.24
047	01	光氣	Phosgene	COCl <sub>2</sub>	75-44-5	1	5	1,3	81.08.08
048	01	異氰酸甲酯	Methyl isocyanate	CH <sub>3</sub> OCN	624-83-9	1	5	3	81.08.08
049	01	氯	Chlorine	Cl <sub>2</sub>	7782-50-5	1	50	3	81.08.08
050	01	丙烯醯胺	Acrylamide	CH <sub>2</sub> CHCONH <sub>2</sub>	79-06-1	50	50	2,3	82.12.24
051	01	丙烯腈	Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> CHCN	107-13-1	50	50	1,2	82.12.24
052	01	苯	Benzene	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	71-43-2	70	50	1,2	82.12.24
053	01	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl <sub>4</sub>	56-23-5	50	50	1	82.12.24
054	01	三氯甲烷	Chloroform	CHCl <sub>3</sub>	67-66-3	50	50	1	82.12.24
055	01	三氧化鉻(鉻酸)	Chromium(VI) trioxide	CrO <sub>3</sub>	1333-82-0	六價鉻含量 1% 以上	500	2	82.12.24
055	02	重鉻酸鉀	Potassium dichromate	K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	7778-50-9	六價鉻含量 1% 以上	500	2	82.12.24
055	03	重鉻酸鈉	Sodium dichromate, dihydrate Sodium dichromate	Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> · 2H <sub>2</sub> O Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	7789-12-0 10588-01-9	六價鉻含量 1% 以上	500	2	82.12.24
055	04	重鉻酸銨	Ammonium dichromate	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	7789-09-5	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	05	重鉻酸鈣	Calcium dichromate	CaCr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	14307-33-6	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31

055	06	重鉻酸銅	Cupric dichromate	$\text{CuCr}_2\text{O}_7$	13675-47-3	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	07	重鉻酸鋰	Lithium dichromate	$\text{Li}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$	13843-81-7	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	08	重鉻酸汞	Mercuric dichromate	$\text{HgCr}_2\text{O}_7$	7789- 10-8	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	09	重鉻酸鋅	Zinc dichromate	$\text{ZnCr}_2\text{O}_7$	14018-95-2	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	10	鉻酸銨	Ammonium chromate	$(\text{NH}_4)_2\text{CrO}_4$	7788-98-9	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	11	鉻酸鋇	Barium chromate	$\text{BaCrO}_4$	10294-40-3	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	12	鉻酸鈣	Calcium chromate	$\text{CaCrO}_4$	13765-19-0	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	13	鉻酸銅	Cupric chromate	$\text{CuCrO}_4$	13548-42-0	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	14	鉻酸鐵	Ferric chromate	$\text{Fe}_2(\text{CrO}_4)_3$	10294-52-7	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	15	鉻酸鉛	Lead chromate	$\text{PbCrO}_4$	7758-97-6	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	16	鉻酸氧鉛	Lead chromate oxide	$\text{Pb}_2(\text{CrO}_4)\text{O}$	18454-12-1	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	17	鉻酸鋰	Lithium chromate	$\text{Li}_2\text{CrO}_4$	14307-35-8	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	18	鉻酸鉀	Potassium chromate	$\text{K}_2\text{CrO}_4$	7789-00-6	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	19	鉻酸銀	Silver chromate	$\text{Ag}_2\text{CrO}_4$	7784-01-2	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	20	鉻酸鈉	Sodium chromate	$\text{Na}_2\text{CrO}_4$	7775-11-3	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	21	鉻酸錫	Stannic chromate	$\text{Sn}(\text{CrO}_4)_2$	38455-77-5	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31

055	22	鉻酸鋇	Strontium chromate	SrCrO <sub>4</sub>	7789-06-2	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	23	鉻酸鋅 (鉻酸鋅 氫氧化合物)	Zinc chromate (Zinc chromate hydroxide)	ZnCrO <sub>4</sub> (Zn <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub> (OH) <sub>2</sub> )	13530-65-9	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	24	六羰化鉻	Chromium carbonyl	Cr(CO) <sub>6</sub>	13007-92-6	六價鉻含量 1% 以上	500	2	85.05.31
055	25	鉻化砷酸銅	Chromated Copper Arsenate			1	500	2	94.12.30
056	01	2,4,6-三氯酚	2,4,6-Trichlorophenol	C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub> OH	88-06-2	1	50	1,2	82.12.24
056	02	2,4,5-三氯酚	2,4,5-Trichlorophenol	C <sub>6</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>3</sub> OH	95-95-4	1	50 <sup>註 6</sup>	1,2	82.12.24
057	01	氯甲基甲基醚	Chloromethyl methyl ether	CH <sub>2</sub> ClOCH <sub>3</sub>	107-30-2	1	50 <sup>註 6</sup>	1,2,3	82.12.24
058	01	六氯苯	Hexachlorobenzene	C <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub>	118-74-1	1	50 <sup>註 6</sup>	1	82.12.24
059	01	次硫化鎳	Trinickel disulfide	Ni <sub>3</sub> S <sub>2</sub>	12035-72-2	1	50 <sup>註 6</sup>	2	86.04.25
060	01	二溴乙烷(二溴 乙烯)	Ethylene dibromide	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> Br <sub>2</sub>	106-93-4	10	50	1,2	86.04.25
061	01	環氧乙烷	Ethylene oxide	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	75-21-8	1	50	1,2	86.04.25
062	01	1,3-丁二烯	1,3-Butadiene	CH <sub>2</sub> CHCHCH <sub>2</sub>	106-99-0	50	50	2	86.10.06
063	01	四氯乙烯	Tetrachloroethylene	CCl <sub>2</sub> CCl <sub>2</sub>	127-18-4	10	350	1,2	86.10.06
064	01	三氯乙烯	Trichloroethylene	CHClCCl <sub>2</sub>	79-01-6	10	50	1,2	86.10.06
065	01	氯乙烯	Vinyl Chloride	CH <sub>2</sub> CHCl	75-01-4	50	50	2	86.10.06
066	01	甲醛	Formaldehyde	HCHO	50-00-0	25	50	2,3	86.10.06
067	01	4,4'-亞甲雙(2-氯 苯胺)	4,4'-Methylenebis(2-c hloroaniline)	CH <sub>2</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	101-14-4	1	500	1,2	88.12.24
068	01	鄰苯二甲酸二 (2-乙基己基)酯	Di(2-ethylhexyl)phtha late (DEHP)	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> [COOCH <sub>2</sub> CH(C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> )C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ] <sub>2</sub>	117-81-7	10	--	4	88.12.24

068	02	鄰苯二甲酸二辛酯	Di-n-octyl phthalate (DNOP、DOP)	$C_6H_4(COOC_8H_{17})_2$	117-84-0	30	50	1	95.12.29
069	01	1,3-二氯苯	1,3-Dichlorobenzene	$C_6H_4Cl_2$	541-73-1	1	50	1	88.12.24
069	02	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene (1,2-Dichlorobenzene)	$C_6H_4Cl_2$	95-50-1	1	50	1	88.12.24
070	01	1,2,4-三氯苯	1,2,4-Trichlorobenzene	$C_6H_3Cl_3$	120-82-1	1	50	1	88.12.24
071	01	乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol (Ethylene glycol monoethyl ether)	$CH_2OHCH_2OC_2H_5$	110-80-5	1	50	2	88.12.24
071	02	乙二醇甲醚	2-Methoxyethanol (Ethylene glycol monomethyl ether)	$CH_2OHCH_2OCH_3$	109-86-4	1	50	2	88.12.24
072	01	環氧氯丙烷	Epichlorohydrin (1-Chloro-2,3-epoxypropane)	$OCH_2CHCH_2Cl$	106-89-8	1	50	2	88.12.24
073	01	鄰苯二甲酐	Phthalic anhydride	$C_6H_4(CO)_2O$	85-44-9	1	50	3	88.12.24
074	01	二異氰酸甲苯 註 8	Toluene diisocyanate (mixed isomers)	$C_9H_6O_2N_2$	26471-62-5	1	500	3	88.12.24
074	02	2,4-二異氰酸甲苯 註 8	Toluene-2,4-diisocyanate	$C_6H_3CH_3(NCO)_2$	584-84-9	1	500	3	88.12.24
075	01	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane (Ethylene dichloride)	$CH_2ClCH_2Cl$	107-06-2	25	--	4	88.12.24
076	01	1,1,2,2-四氯乙烷	1,1,2,2-Tetrachloroethane	$CHCl_2CHCl_2$	79-34-5	1	--	4	88.12.24
077	01	1,2-二氯乙烯	1,2-Dichloroethylene	$ClCH=CHCl$	540-59-0	25	--	4	88.12.24
077	02	1,1-二氯乙烯	1,1-Dichloroethylene	$C_2H_2Cl_2$	75-35-4	25	—	4	89.03.15



078	01	氯甲烷	Chloromethane (Methyl chloride)	CH <sub>3</sub> Cl	74-87-3	25	--	4	88.12.24
079	01	二氯甲烷	Dichloromethane(Meth ylenechloride)	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	75-09-2	25	--	4	88.12.24
080	01	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>	131-11-3	1	--	4	88.12.24
080	02	鄰苯二甲酸二 丁酯	Dibutyl phthalate (DBP)	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOC <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>2</sub>	84-74-2	1	--	4	88.12.24
081	01	異丙苯	Cumene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	98-82-8	1	--	4	88.12.24
082	01	環己烷	Cyclohexane	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	110-82-7	1	--	4	88.12.24
083	01	氯乙酸	Chloroacetic acid	CH <sub>2</sub> ClCOOH	79-11-8	1	--	4	88.12.24
084	01	氯甲酸乙酯	Ethyl chloroformate	ClCOOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	541-41-3	1	--	4	88.12.24
085	01	2,4-二硝基酚	2,4-Dinitrophenol	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	51-28-5	1	50	1,3	88.12.24
086	01	硫酸二甲酯	Dimethyl sulfate	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O <sub>4</sub> S	77-78-1	1	50	2,3	88.12.24
087	01	次乙亞胺	Ethyleneimine	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N	151-56-4	1	50	2,3	88.12.24
088	01	二氯異丙醚	Bis(2-chloro-1-methyl ethyl) ether	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> O	108-60-1	1	50	1	88.12.24
089	01	二硫化碳	Carbon disulfide	CS <sub>2</sub>	75-15-0	1	50	1	88.12.24
090	01	氯苯	Chlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl	108-90-7	1	50	1	88.12.24
091	01	十溴二苯醚	Decabromobiphenyl ether	C <sub>12</sub> Br <sub>10</sub> O	1163-19-5	30	--	4	88.12.24
091	02	八溴二苯醚	Octabromodiphenyl ether	C <sub>6</sub> HBr <sub>4</sub> -O- C <sub>6</sub> HBr <sub>4</sub>	32536-52-0	1	50	1	94.12.30
091	03	五溴二苯醚	Pentabromodiphenyl ether	C <sub>6</sub> Br <sub>3</sub> H <sub>2</sub> -O-C <sub>6</sub> Br <sub>2</sub> H <sub>3</sub>	32534-81-9	1	50	1	94.12.30
092	01	二苯駢呋喃	Dibenzofuran	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> O	132-64-9	70	50 <sup>註 6</sup>	1	88.12.24

093	01	1,4-二氧陸園	1,4-Dioxane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	123-91-1	1	50	1	88.12.24 98.07.31
094	01	六氯萘	Hexachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	1335-87-1	1	50	1	88.12.24
095	01	碘甲烷	Methyl iodide	CH <sub>3</sub> I	74-88-4	1	50	1	88.12.24
096	01	β-丙內酯	β-Propiolactone	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	57-57-8	1	50	1	88.12.24
097	01	吡啶	Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	110-86-1	1	50	1	88.12.24
098	01	二甲基甲醯胺	N,N-Dimethyl formamide	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO	68-12-2	30	50	2	88.12.24
099	01	四羰化鎳	Nickel carbonyl	C <sub>4</sub> NiO <sub>4</sub>	13463-39-3	1	50	2	88.12.24
100	01	丙烯醛	Acrolein	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O	107-02-8	1	50	3	88.12.24
101	01	丙烯醇	Allyl alcohol	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	107-18-6	1	50	3	88.12.24
102	01	1,2-二苯基聯胺	1,2-Diphenylhydrazine	C <sub>12</sub> H <sub>12</sub> N <sub>2</sub>	122-66-7	1	50	3	88.12.24
103	01	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	74-90-8	1	50	3	88.12.24
104	01	乙醛	Acetaldehyde	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	75-07-0	1	--	4	88.12.24
105	01	乙腈	Acetonitrile	CH <sub>3</sub> CN	75-05-8	1	--	4	88.12.24
106	01	苯甲氯	Benzyl chloride	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	100-44-7	1	--	4	88.12.24
107	01	丙烯酸丁酯	Butyl acrylate	C <sub>7</sub> H <sub>12</sub> O <sub>2</sub>	141-32-2	1	--	4	88.12.24
108	01	丁醛	Butyraldehyde	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	123-72-8	1	--	4	88.12.24
109	01	氰胺化鈣	Calcium cyanamide	CN <sub>2</sub> Ca	156-62-7	1	--	4	88.12.24
110	01	六氯內-甲烯基-四氫苯二甲酸	Chlorendic acid	C <sub>9</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>6</sub> O <sub>4</sub>	115-28-6	1	--	4	88.12.24
111	01	氯丁二烯	Chloroprene	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> Cl	126-99-8	1	--	4	88.12.24
112	01	間-甲酚	m-Cresol	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	108-39-4	1	--	4	88.12.24
113	01	1,3-二氯丙烯	1,3-Dichloropropene	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	542-75-6	50	--	4	88.12.24

114	01	二乙醇胺	Diethanolamine	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>	111-42-2	50	--	4	88.12.24
115	01	二苯胺	Diphenylamine	C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> N	122-39-4	1	--	4	88.12.24
116	01	乙苯	Ethylbenzene	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	100-41-4	70	--	4	88.12.24
117	01	甲基異丁酮	Methyl isobutyl ketone	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	108-10-1	1	--	4	88.12.24
118	01	4,4'-二胺基二苯甲烷	4,4'-Methylenedianiline	C <sub>13</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub>	101-77-9	1	--	4	88.12.24
119	01	三乙酸基氨	Nitrilotri acetic acid	C <sub>6</sub> H <sub>9</sub> NO <sub>6</sub>	139-13-9	1	--	4	88.12.24
120	01	1,3-丙烷磺內酯	Propane sultone	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub> S	1120-71-4	1	--	4	88.12.24
121	01	三乙胺	Triethylamine	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	121-44-8	1	--	4	88.12.24
122	01	α-苯氯乙酮(w-苯氯乙酮)	α-Chloroacetophenone (w-Chloroacetophenone)	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> COCH <sub>2</sub> Cl	532-27-4	1	50	1,3	88.12.24
123	01	蒽	Anthracene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CH) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub>	120-12-7	10	50	1	88.12.24
124	01	二溴甲烷	Dibromomethane(Methylenebromide)	CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	74-95-3	1	50	1	88.12.24
125	01	三溴甲烷(溴仿)	Bromoform (Tribromomethane)	CHBr <sub>3</sub>	75-25-2	1	50	1	88.12.24
126	01	氯乙烷	Chloroethane (Ethyl chloride)	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Cl	75-00-3	1	50	1	88.12.24
128	01	六氯芬(2,2'-二羥-3,3',5,5',6,6'-六氯二苯甲烷)	Hexachlorophene (2,2'-dihydroxy-3,3',5,5',6,6'-hexachlorodiphenylmethane)	(C <sub>6</sub> HCl <sub>3</sub> OH) <sub>2</sub> CH <sub>2</sub>	70-30-4	10	50	1	88.12.24
129	01	硝苯	Nitrobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NO <sub>2</sub>	98-95-3	10	50	1	88.12.24
130	01	八氯萘	Octachloronaphthalene	C <sub>10</sub> Cl <sub>8</sub>	2234-13-1	1	50	1	88.12.24

131	01	硫酸乙酯(硫酸二乙酯)	ethyl sulfate (Diethyl sulfate)	$(C_2H_5)_2SO_4$	64-67-5	1	50	2	88.12.24
132	01	六甲基磷酸三胺	Hexamethylphosphoramide(HMPA)	$[N(CH_3)_2]_3PO$	680-31-9	1	50	2	88.12.24
133	01	N-亞硝-正-甲脛	N-Nitroso-N-methylurea	$C_2H_5N_3O_2$	684-93-5	1	50	2	88.12.24
134	01	N-亞硝二甲胺(二甲亞硝胺)	Nitrosodimethylamine (DMNA)	$(CH_3)_2NNO$	62-75-9	1	50	2	88.12.24
134	02	N-亞硝二乙胺(二乙亞硝胺)	Diethylamine, N-nitroso-(Nitrosamine diethyl)	$(C_2H_5)_2NNO$	55-18-5	1	50	2	88.12.24
135	01	三(2,3-二溴丙基)-磷酸酯	Tris-(2,3-dibromopropyl)-phosphate	$[BrCH_2CH(Br)CH_2O]_3P=O$	126-72-7	1	50	2	88.12.24
136	01	溴乙烯	Vinyl bromide	$CH_2CHBr$	593-60-2	1	50	2	88.12.24
137	01	4,6-二硝基-鄰-甲酚	4,6-Dinitro-o-cresol	$CH_3C_6H_2(NO_2)_2OH$	534-52-1	1	50	3	88.12.24
138	01	甲基聯胺	Methyl hydrazine	$CH_3NHNH_2$	60-34-4	1	50	3	88.12.24
139	01	氟乙醯胺	Monofluoroacetamide	$CH_2FCONH_2$	640-19-7	1	50	3	88.12.24
140	01	炔丙醇(2-丙炔-1-醇)	Propargyl alcohol	$HCCCH_2OH$	107-19-7	1	50	3	88.12.24
141	01	丙烯亞胺	Propyleneimine	$CH_3CHCH_2NH$	75-55-8	1	50	3	88.12.24
142	01	三氟化硼	Boron trifluoride	$BF_3$	7637-07-2	1	--	4	88.12.24
143	01	巴豆醛(2-丁烯醛)	Crotonaldehyde (2-butenal)	$CH_3CH=CHCHO$	4170-30-3	1	--	4	88.12.24
144	01	硫脲	Thiourea (thiocarbamide)	$(NH_2)_2CS$	62-56-6	1	--	4	88.12.24

145	01	2,4- 甲苯二胺	m-Toluylenediamine( m-Tolylene-diamine ; toluene- 2,4-diamine)	$C_7H_{10}N_2$	95-80-7	1	--	4	88.12.24
145	02	甲苯二胺(同分 異構物混合物)	Toluylenediamines(mix ed isomers) ; (toluene,diamino-) (mixed isomers)	$CH_3C_6H_3(NH_2)_2$	25376-45-8	1	--	4	88.12.24
146	01	醋酸乙烯酯	Vinyl acetate	$CH_3COOCH=CH_2$	108-05-4	1	--	4	88.12.24
147	01	1,2-二氯丙烷	1,2-Dichloropropane	$CH_3CHClCH_2Cl$	78-87-5	1	50	1	89.03.15
148	01	氧化三丁錫	Tributyltin oxide Bis(tributyltin)oxide	$(C_4H_9)_3SnOSn(C_4H_9)_3$	56-35-9	1	50	1	89.03.15
148	02	氫氧化三苯錫	Triphenyltin hydroxide	$(C_6H_5)_3SnOH$	76-87-9	1	50	1	89.03.15
148	03	醋酸三丁錫	Tributyltin acetate	$(C_4H_9)_3SnOOCCH_3$	56-36-0	1	--	4	89.03.15
148	04	溴化三丁錫	Tributyltin bromide	$(C_4H_9)_3SnBr$	1461-23-0	1	--	4	89.03.15
148	05	氯化三丁錫	Tributyltin chloride	$(C_4H_9)_3SnCl$	1461-22-9	1	--	4	89.03.15
148	06	氟化三丁錫	Tributyltin fluoride	$(C_4H_9)_3SnF$	1983-10-4	1	--	4	89.03.15
148	07	氫化三丁錫	Tributyltin hydride	$(C_4H_9)_3SnH$	688-73-3	1	--	4	89.03.15
148	08	月桂酸三丁錫	Tributyltin laurate	$C_{24}H_{50}O_2Sn$	3090-36-6	1	--	4	89.03.15
148	09	順丁烯二酸三丁 錫	Tributyltin maleate	$C_{16}H_{30}O_4Sn$	4027-18-3 14275-57-1	1	--	4	89.03.15
148	10	三正丙基乙錫	Tri- <i>n</i> -propylethyltin	$(C_3H_7)_3SnCH_2CH_3$		1	--	4	89.03.15
148	11	三正丙基異丁錫	Tri- <i>n</i> -propylisobutyltin	$(C_3H_7)_3Sn(C_4H_9)$		1	--	4	89.03.15
148	12	三正丙基正丁錫	Tri- <i>n</i> -propyl- <i>n</i> -butyltin	$(C_3H_7)_3SnC_4H_9$		1	--	4	89.03.15
148	13	碘化三正丙錫	Tri- <i>n</i> -propyltin iodide	$(C_3H_7)_3SnI$	7342-45-2	1	--	4	89.03.15
148	14	三苯基苄錫	Triphenylbenzyltin	$(C_6H_5)_3(C_6H_5CH_2)Sn$		1	--	4	89.03.15

148	15	三苯基甲錫	Triphenylmethyltin	$(C_6H_5)_3SnCH_3$		1	--	4	89.03.15
148	16	三苯基-對-甲苯錫	Triphenyl- <i>p</i> -tolyltin	$(C_6H_5)_3Sn(C_6H_4CH_3)$		1	--	4	89.03.15
148	17	溴化三苯錫	Triphenyltin bromide	$(C_6H_5)_3SnBr$		1	--	4	89.03.15
148	18	氟化三苯錫	Triphenyltin fluoride	$(C_6H_5)_3SnF$	379-52-2	1	--	4	89.03.15
148	19	碘化三苯錫	Triphenyltin iodide	$(C_6H_5)_3SnI$	894-09-7	1	--	4	89.03.15
148	20	醋酸三苯錫	Triphenyltin acetate	$(C_6H_5)_3SnOOCCH_3$	900-95-8	1	--	4	89.03.15
148	21	氯化三苯錫	Triphenyltin chloride	$(C_6H_5)_3SnCl$	639-58-7	1	--	4	89.03.15
148	22	三苯基- $\alpha$ -萘錫	Triphenyl- $\alpha$ -naphthyltin	$(C_6H_5)_3SnC_{10}H_7$		1	--	4	89.03.15
148	23	溴化三丙錫	Tripropyltin bromide	$(C_3H_7)_3SnBr$		1	--	4	89.03.15
148	24	氯化三丙錫	Tripropyltin chloride	$(C_3H_7)_3SnCl$	2279-76-7	1	--	4	89.03.15
148	25	氟化三丙錫	Tripropyltin fluoride	$(C_3H_7)_3SnF$		1	--	4	89.03.15
148	26	溴化三甲苯錫	Tritolyltin bromide	$(CH_3C_6H_4)_3SnBr$		1	--	4	89.03.15
148	27	氯化三甲苯錫	Tritolyltin chloride	$(CH_3C_6H_4)_3SnCl$		1	--	4	89.03.15
148	28	氟化三甲苯錫	Tritolyltin fluoride	$(CH_3C_6H_4)_3SnF$		1	--	4	89.03.15
148	29	氫氧化三甲苯錫	Tritolyltin hydroxide	$(CH_3C_6H_4)_3SnOH$		1	--	4	89.03.15
148	30	碘化三甲苯錫	Tritolyltin iodide	$(CH_3C_6H_4)_3SnI$		1	--	4	89.03.15
148	31	參(三苯錫)甲烷	Tritriphenylstannylmethane	$[(C_6H_5)_3Sn]_3CH$		1	--	4	89.03.15
148	32	溴化三萘錫	Trixylyltin bromide	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnBr$		1	--	4	89.03.15
148	33	氯化三萘錫	Trixylyltin chloride	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnCl$		1	--	4	89.03.15
148	34	氟化三萘錫	Trixylyltin fluoride	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnF$		1	--	4	89.03.15
148	35	碘化三萘錫	Trixylyltin iodide	$[(CH_3)_2C_6H_3]_3SnI$		1	--	4	89.03.15
149	01	六氯乙烷	Hexachloroethane	$Cl_3CCl_3$	67-72-1	1	50	1	89.03.15

150	01	六氯-1,3-丁二烯	Hexachloro-1,3-butadiene	$\text{Cl}_2\text{CCCICCCl}_2$	87-68-3	1	50	1	89.03.15
151	01	鈹	Beryllium	Be	7440-41-7	95	50	2	89.03.15
152	01	對-氯-鄰-甲苯胺	p-Chloro-o-toluidine	$\text{C}_7\text{H}_8\text{ClN}$	95-69-2	1	50	2	89.03.15
153	01	二甲基胺甲醯氯	Dimethylcarbamylic chloride	$(\text{CH}_3)_2\text{NCOCI}$	79-44-7	1	50	2	89.03.15
154	01	氧化苯乙烯	Styrene oxide	$\text{C}_6\text{H}_5\text{CHCH}_2\text{O}$	96-09-3	1	50	2	89.03.15
155	01	1,2,3-三氯丙烷	1,2,3-Trichloropropane	$\text{ClCH}_2\text{CHClCH}_2\text{Cl}$	96-18-4	1	50	2	89.03.15
156	01	氟	Fluorine	$\text{F}_2$	7782-41-4	1	50	3	89.03.15
157	01	磷化氫	Phosphine	$\text{PH}_3$	7803-51-2	1	50	3	89.03.15
158	01	三氯化磷	Phosphorus trichloride	$\text{PCl}_3$	7719-12-2	1	50	3	89.03.15
159	01	胺基硫脲	Thiosemicarbazide	$\text{CH}_5\text{N}_3\text{S}$	79-19-6	1	50	3	89.03.15
160	01	甲基第三丁基醚	Methyl-tert-butyl ether	$(\text{CH}_3)_3\text{COCH}_3$	1634-04-4	20	--	4	89.03.15
161	01	2,4-二氯酚	2,4-Dichlorophenol	$\text{Cl}_2\text{C}_6\text{H}_3\text{OH}$	120-83-2	1	--	4	89.03.15
162	01	二氯溴甲烷	Dichlorobromomethane	$\text{CHBrCl}_2$	75-27-4	1	--	4	89.03.15
163	01	二環戊二烯	Dicyclopentadiene	$\text{C}_{10}\text{H}_{12}$	77-73-6	1	--	4	89.03.15
164	01	聯胺	Hydrazine	$\text{H}_2\text{NNH}_2$	302-01-2	1	--	4	89.03.15
165	01	壬基酚(壬酚)	Nonylphenol	$\text{C}_6\text{H}_4(\text{OH})\text{C}_9\text{H}_{19}$	25154-52-3 84852-15-3	10	50	1	96.12.17 98.07.31
165	02	壬基酚聚乙氧基醇	Nonylphenol polyethylene glycol ether	$(\text{C}_2\text{H}_4\text{O})_n\text{C}_{15}\text{H}_{24}\text{O}$	9016-45-9 26027-38-3	10	50	1	96.12.17 98.07.31

166	01	雙酚A	4,4-isopropylidene diphenol (Bisphenol A)	C <sub>12</sub> H <sub>16</sub> O <sub>2</sub>	80-05-7	30	--	4	98.07.31
-----	----	-----	---	--	---------	----	----	---	----------

- 註：1.本表中毒理特性類似者，歸類為同一列管編號；一列管編號下之不同序號物質，計為不同種之毒性化學物質。
- 2.本表以中文名稱為準，英文名稱、分子式及化學文摘社登記號碼僅供參考。
- 3.管制濃度：  
 例1：「苯」表示含苯70%以上（含70%）w/w者。  
 例2：「氰化鈉」表示含氰離子達1%以上（含1%）w/w者。  
 例3：「多氯聯苯」表示含多氯聯苯0.1%（1,000 ppm）以上（含0.1%）w/w者。
- 4.大量運作基準：鍍槽之鍍液、金屬表面處理槽之表面處理液及乾洗機器內循環使用中之四氯乙烯，不計入大量運作基準。  
 例1：含六價鉻達1%以上（含1%）w/w三氧化鉻運作總量（不含鍍槽之鍍液）低於500公斤（不含500公斤）者，運作量低於大量運作基準。  
 例2：含氰離子達1%以上（含1%）w/w氰化鈉運作總量（不含鍍槽之鍍液）低於500公斤（不含500公斤）者，運作量低於大量運作基準。
- 5.毒性分類：「1」表第一類毒性化學物質，「2」表第二類毒性化學物質，「3」表第三類毒性化學物質，「4」表第四類毒性化學物質。
- 6.僅限試驗、研究、教育用。
- 7.石綿管制濃度為纖維狀、細絲狀或絨毛狀石綿含量達1%以上（含1%）W/W者。
- 8.在攝氏25度以下恆溫製程處理中之二異氰酸甲苯及2,4-二異氰酸甲苯，其5公噸以下數量均計為使用量。