

<p>義 守 大 學</p> <p>實 驗 場 所 毒 性 化 學</p> <p>物 質 管 理 作 業 標 準</p>	<p>中 華 民 國 96 年 9 月 5 日 訂 定</p>
<p>保存年限：永久</p> <p>編 號：ISOEC-03</p> <p>編撰單位：工安室</p>	

一、目的：

為確保實驗室毒化物運作之安全，達符合法令規定及降低災害之發生。

二、範圍：

凡實驗室購入、使用、貯存及廢棄毒化物等行為，均為運作管理之範圍。

三、任務：

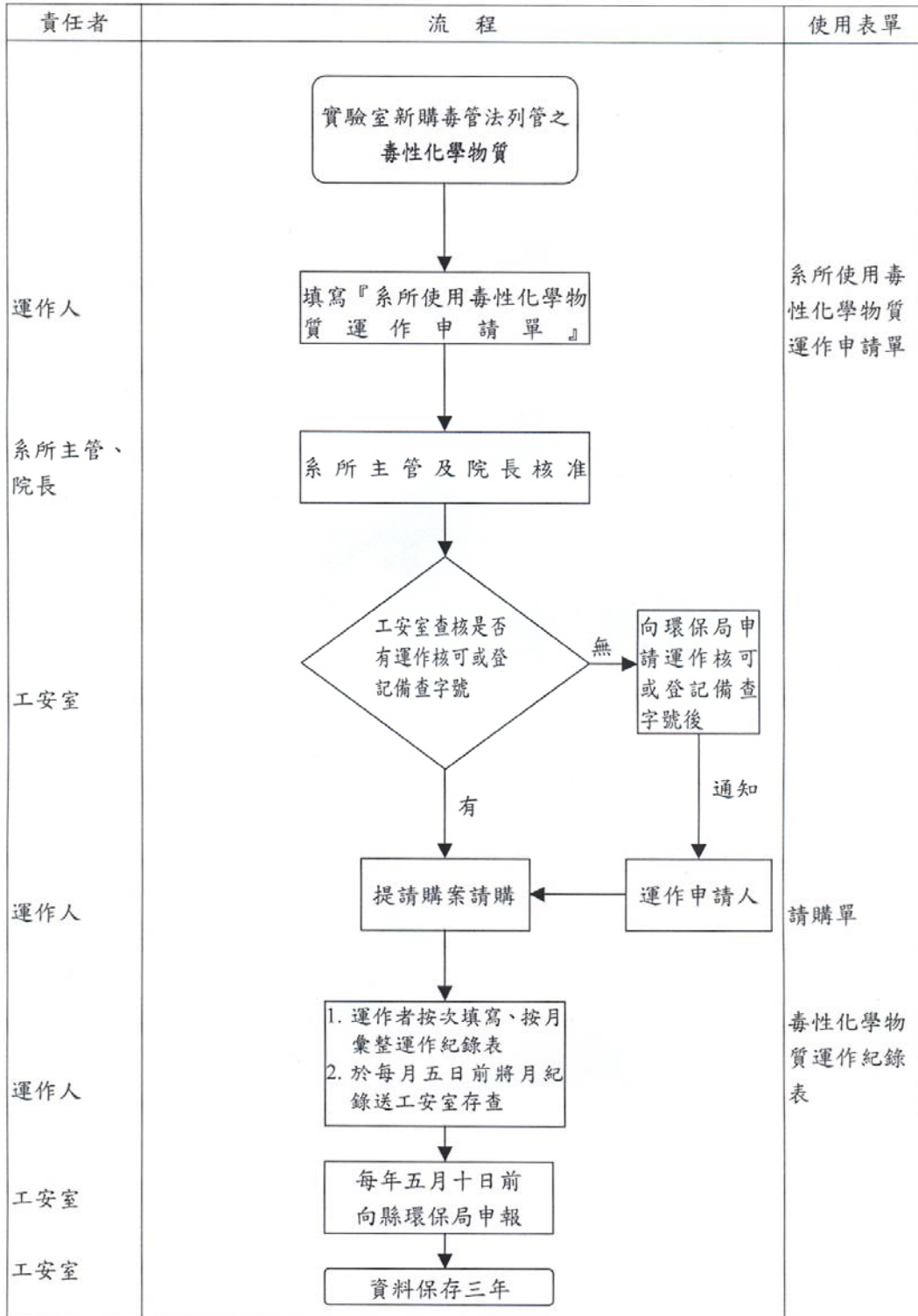
工安室：針對全校毒性化學物質運作之輔導、彙整、陳報及向主管機關申請  
或廢除運作核可字號等相關事務承辦。

參與驗證單位：實驗室負責人負運作毒性化學物質之記錄、填報、管理及保  
管之責。

四、內容：

(一) 流程圖：

義守大學毒性化學物質運作流程



## (二)毒性化學物質運作管理注意事項：

1. 實驗室負責教師、管理人員及學生應注意防止毒性化學物質之不當外洩、放置，並避免人員碰撞及地震摔落。
2. 毒化物應有明顯標示圖示，標示藥品中文名稱、危害警告訊息、危害防範措施、製造商或供應商等資料。
3. 毒化物應依其危害性之不同分類存放，存放位置須有適當區隔，以避免危險。
4. 有機溶劑類之毒化物須注意瓶口密封，儲放地點須遠離火源、電插頭，並避免陽光直接曝曬。
5. 會造成環境污染之毒化物固體、液體廢棄藥品不可任意丟棄或直接倒入水槽中，須置於指定之容器中集中處理。
6. 毒化物必須放置於專用貯存櫃中，並予以上鎖。

## (三)毒性化學物質運作流程說明：

1. 實驗場所新購化學藥品時，應先查詢是否為環保署公告之毒性化學物質一覽表（附件一）所列之毒性化學物質。
2. 實驗場所新購之毒性化學物質，需填寫系所使用毒性化學物質申請單（附表一），經系所主管及該院院長核可後，由工安室查核該毒化物是否已取得運作核可或登記備查字號，再依採購程序辦理採購。
3. 毒化物購入後須檢查相關標示是否完整，並於運作場所內備妥物質安全資料表，以供管理及緊急應變備查。

4. 運作毒化物時應確實填寫記錄，採逐次填寫毒性化學物質運作記錄表（附表二），並每月向工安室申報毒性化學物質運作記錄申報表（附表三）。
5. 實驗產出後之廢液應依其特性分類儲存於廢液桶內，盛裝至八分滿左右再送至實驗室廢棄物暫存區存放，暫存達相當量時再委託合格代處理業清除處理，以免造成環境污染。

#### 五、附件：

附件一 公告之毒性化學物質一覽表。

附表一 系所使用毒性化學物質申請單(ISOED-EC03-01)。

附表二 毒性化學物質運作記錄表(ISOED-EC03-02)。

附表三 毒性化學物質運作記錄申報表(ISOED-EC03-03)。

#### 六、參考文件

毒性化學物質管理法。

學術機構毒性化學物質管理辦法。

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	註 11 分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	註 11 最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
001	01	多氯聯苯	Polychlorinated biphenyls	$C_{10}H_{10-x}Cl_x$ ( $1 \leq x \leq 10$ )	1336-36-3	10 ** 50 *	0.1	1,2
002	01	可氯丹	Chlordane	$C_{10}H_6Cl_8$	57-74-9	50 *	1	1,3
003	01	石綿	Asbestos	$5.5FeO, 1.5MgO, 8SiO_2, H_2O$	1332-21-4	500	1 #	2
004	01	地特靈	Dieldrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	60-57-1	50 *	1	1,3
005	01	滴滴涕	4,4-Dichlorodiphenyl-trichloroethane (DDT)	$C_{14}H_9Cl_5$	50-29-3	50 *	1	1,3
006	01	毒殺芬	Toxaphene	$C_{10}H_{10}Cl_8$	8001-35-2	50 *	1	1
007	01	五氯酚	Pentachlorophenol	$C_6Cl_5OH$	87-86-5	50 *	0.01	1,3
008	01	五氯酚鈉	Sodium pentachlorophenate	$C_6Cl_5ONa$	131-52-2	50 *	0.01	3
009	01	甲基汞	Methylmercury	$CH_3Hg$	22967-92-6	50 *	1	1
010	01	安特靈	Endrin	$C_{12}H_8Cl_6O$	72-20-8	50 *	1	1,3
011	01	飛佈達	Heptachlor	$C_{10}H_5Cl_7$	76-44-8	50 *	1	1,3
012	01	蟲必死	Hexachlorocyclohexane	$C_6H_6Cl_6$	319-84-6 319-85-7 319-86-8 6108-10-7	50 *	1	1,3
013	01	阿特靈	Aldrin	$C_{12}H_8Cl_6$	309-00-2	50 *	1	1,3
014	01	二溴氯丙烷	1,2-Dibromo-3-chloropropane (DBCP)	$CH_2BrCHBrCH_2Cl$	96-12-8	50 *	1	1,2,3
015	01	福賜松	Leptophos	$C_6H_5PS(OCH_3)OC_6H_2BrCl_2$	21609-90-5	50 *	1	1,3
016	01	克氯苯	Chlorobezilate	$C_{16}H_{14}Cl_2O_3$	510-15-6	50 *	1	1,3
017	01	護谷	Nitrofen	$C_{12}H_7Cl_2NO_3$	836-75-5	50 *	1	2
018	01	達諾殺	Dinoseb	$C_6H_2(NO_2)_2(C_4H_9)OH$	88-85-7	50	1	1,3
019	01	靈丹	Lindane ( $\gamma$ -BHC, or $\gamma$ -HCH)	$C_6H_6Cl_6$	58-89-9	50 *	1	1,3
022	01	汞	Mercury	Hg	7439-97-6	50	95	1

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	註 11 分子式	註 11 化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
023	01	五氯硝苯	Pentachloronitrobenzene	$C_6Cl_5NO_2$	82-68-8	50 *	1	1
024	01	亞拉生長素	Daminozide	$(CH_3)_2NNHCOCH_2CH_2COOH$	1596-84-5	50 *	1	1
025	01	氰乃淨	Cyanazine	$C_9H_{13}ClN_6$	21725-46-2	50 *	1	2
026	01	樂乃松	Fenchlorphos	$C_8H_8Cl_3O_3PS$	299-84-3	50 *	1	1
027	01	四氯丹	Captafol	$C_{10}H_9Cl_4NO_2S$	2425-06-1	50 *	1	2,3
028	01	蓋普丹	Captan	$C_9H_8Cl_3NO_2S$	133-06-2	50 *	1	1,3
029	01	福爾培	Folpet	$C_9H_4Cl_3NO_2S$	133-07-3	50 *	1	3
030	01	錫蟻丹	Cyhexatin	$(C_6H_{11})_3SnOH$	13121-70-5	50 *	1	3
031	01	$\alpha$ -氯溴甲苯	$\alpha$ -Bromobenzyl cyanide	$C_6H_5CHBrCN$	5798-79-8	50 *	1	3
032	01	二氯甲醚	Bis-Chloromethyl ether	$(CH_2Cl)O$	542-88-1	50 *	1	2,3
033	01	對-硝基聯苯	P-Nitrobiphenyl	$C_6H_5C_6H_4NO_2$	92-93-3	50 *	1	1,2
034	01	對-胺基聯苯	P-Aminobiphenyl	$C_6H_5C_6H_4NH_2$	92-67-1	50 *	1	2
	02	對-胺基聯苯鹽酸鹽	P-Aminobiphenyl Hydrochloride	$C_6H_5C_6H_4NH_2 \cdot HCl$	2113-61-3			
035	01	2-萘胺	2-Naphthylamine	$C_{10}H_7NH_2$	91-59-8	50 *	1	1,2
	02	2-萘胺醋酸鹽	2-Naphthylamine acetate	$C_{10}H_7NH_2 \cdot CH_3COOH$	553-00-4			
	03	2-萘胺鹽酸鹽	2-Naphthylamine Hydrochloride	$C_{10}H_7NH_2 \cdot HCl$	612-52-2			
036	01	聯苯胺	Benzidine	$(NH_2C_6H_4)_2$	92-87-5	50 *	1	2
	02	聯苯胺醋酸鹽	Benzidine acetate	$(NH_2C_6H_4)_2 \cdot CH_3COOH$	36341-27-2			
	03	聯苯胺硫酸鹽	Benzidine sulfate	$(NH_2C_6H_4)_2 \cdot H_2SO_4$	531-86-2			
	04	聯苯胺二鹽酸鹽	Benzidine dihydrochloride	$(NH_2C_6H_4)_2 \cdot 2HCl$	531-85-1			
	05	聯苯胺二氫氟酸鹽	Benzidine dihydrofluoride	$(NH_2C_6H_4)_2 \cdot 2HF$	41766-73-8			
	06	聯苯胺過氯酸鹽(一)	Benzidine perchlorate	$(NH_2C_6H_4)_2 \cdot HClO_4$	29806-76-6			
	07	聯苯胺過氯酸鹽(二)	Benzidine perchlorate	$(NH_2C_6H_4)_2 \cdot xHClO_4$	38668-12-1			
	08	聯苯胺二過氯酸鹽	Benzidine diperchlorate	$(NH_2C_6H_4)_2 \cdot 2HClO_4$	41195-21-5			

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
037	01	鎘	Cadmium	Cd	7440-43-9	500	95	2,3
	02	氧化鎘	Cadmium oxide	CdO	1306-19-0	500	1	
	03	碳酸鎘	Cadmium carbonate	CdCO <sub>3</sub>	513-78-0			
	04	硫化鎘	Cadmium sulfide	CdS	1306-23-6			
	05	硫酸鎘	Cadmium sulfate	CdSO <sub>4</sub>	10124-36-4			
	06	硝酸鎘	Cadmium nitrate	Cd(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub>	10325-94-7			
	07	氯化鎘	Cadmium chloride	CdCl <sub>2</sub>	10108-64-2			
038	01	苯胺	Aniline	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> NH <sub>2</sub>	62-53-3	50	1	3
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	50	1	1
	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			
	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			
040	01	1-萘胺	1-Naphthylamine	C <sub>10</sub> H <sub>7</sub> NH <sub>2</sub>	134-32-7	50	1	1
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	50	1	1
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	50	1	1,2
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	50	1	1
044	01	三氯甲苯	Trichloromethyl benzene	CCl <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>5</sub>	98-07-7	50	1	1,3
045	01	三氧化二砷	Arsenic trioxide	As <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1327-53-3	50	1	1,2,3
046	01	氰化鈉	Sodium cyanide	NaCN	143-33-9	500	氰離子 含量達 1%以 上	3
	02	氰化鉀	Potassium cyanide	KCN	151-50-8			
	03	氰化銀	Silver cyanide	AgCN	506-64-9			
	04	氰化亞銅	Copper(I) cyanide	CuCN	544-92-3			
	05	氰化鉀銅	Copper(I) potassium cyanide	KCu(CN) <sub>2</sub>	13682-73-0			
	06	氰化鎘	Cadmium cyanide	Cd(CN) <sub>2</sub>	542-83-6			
	07	氰化鋅	Zinc cyanide	Zn(CN) <sub>2</sub>	557-21-1			
	08	氰化銅	Copper(II) cyanide	Cu(CN) <sub>2</sub>	14763-77-0			
	09	氰化銅鈉	Copper Sodium cyanide	NaCu(CN) <sub>3</sub>	14264-31-4			
047	01	光氣	Phosgene	COCl <sub>2</sub>	75-44-5	5	1 ##	1,3

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
048	01	異氰酸甲酯	Methyl isocyanate	CH <sub>3</sub> OCN	624-83-9	5	1 ##	3
049	01	氯	Chlorine	Cl <sub>2</sub>	7782-50-5	50	1 ##	3
050	01	丙烯醯胺	Acrylamide	CH <sub>2</sub> CHCONH <sub>2</sub>	79-06-1	50	50	2,3
051	01	丙烯腈	Acrylonitrile	CH <sub>2</sub> CHCN	107-13-1	50	50	1,2
052	01	苯	Benzene	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	71-43-2	50	70	1,2
053	01	四氯化碳	Carbon tetrachloride	CCl <sub>4</sub>	56-23-5	50	50	1
054	01	三氯甲烷	Chloroform	CHCl <sub>3</sub>	67-66-3	50	50	1
055	01	三氧化鉻(鉻酸)	Chromium(VI) trioxide	CrO <sub>3</sub>	1333-82-0	500	六價鉻 含量達 1%以 上	2
	02	重鉻酸鉀	Potassium dichromate	K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	7778-50-9			
	03	重鉻酸鈉	Sodium dichromate, dihydrate	Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> · 2H <sub>2</sub> O	7789-12-0			
			Sodium dichromate	Na <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	10588-01-9			
	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			
	05	重鉻酸鈣	Calcium dichromate	CaCr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	14307-33-6			
	06	重鉻酸銅	Cupric dichromate	CuCr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	13675-47-3			
	07	重鉻酸鋰	Lithium dichromate	Li <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	13843-81-7			
	08	重鉻酸汞	Mercuric dichromate	HgCr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	7789-10-8			
	09	重鉻酸鋅	Zinc dichromate	ZnCr <sub>2</sub> O <sub>7</sub>	14018-95-2			
	10	鉻酸銨	Ammonium chromate	(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub>	7788-98-9			
	11	鉻酸鋇	Barium chromate	BaCrO <sub>4</sub>	10294-40-3			
	12	鉻酸鈣	Calcium chromate	CaCrO <sub>4</sub>	13765-19-0			
	13	鉻酸銅	Cupric chromate	CuCrO <sub>4</sub>	13548-42-0			
	14	鉻酸鐵	Ferric chromate	Fe <sub>2</sub> (CrO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub>	10294-52-7			
	15	鉻酸鉛	Lead chromate	PbCrO <sub>4</sub>	7758-97-6			
	16	鉻酸氧鉛	Lead chromate oxide	Pb <sub>2</sub> (CrO <sub>4</sub> )O	18454-12-1			
	17	鉻酸鋰	Lithium chromate	Li <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub>	14307-35-8			
18	鉻酸鉀	Potassium chromate	K <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub>	7789-00-6				



環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
055	19	鉻酸銀	Silver chromate	Ag <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub>	7784-01-2	500	六價鉻 含量達 1%以上	2
	20	鉻酸鈉	Sodium chromate	Na <sub>2</sub> CrO <sub>4</sub>	7775-11-3			
	21	鉻酸錫	Stannic chromate	Sn(CrO <sub>4</sub> ) <sub>2</sub>	38455-77-5			
	22	鉻酸鋇	Strontium chromate	SrCrO <sub>4</sub>	7789-06-2			
	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			
	24	六羰化鉻	Chromium carbonyl	Cr(CO) <sub>6</sub>	13007-92-6			
055	25	鉻化砷酸銅	Chromated Copper Arsenate	--	--	500	六價鉻 含量達 1%以上	2
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	50	1	1,2
	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	50 *	1	1,2
057	01	氯甲基甲基醚	Chloromethyl methyl ether	CH <sub>2</sub> ClOCH <sub>3</sub>	107-30-2	50 *	1	1,2,3
058	01	六氯苯	Hexachlorobenzene	C <sub>6</sub> Cl <sub>6</sub>	118-74-1	50 *	1	1
059	01	次硫化鎳	Trinickel disulfide	Ni <sub>3</sub> S <sub>2</sub>	12035-72-2	50 *	1	2
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	50	10	1,2
061	01	環氧乙烷	Ethylene oxide	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	75-21-8	50	1	1,2
062	01	1,3-丁二烯	1,3-Butadiene	CH <sub>2</sub> CHCHCH <sub>2</sub>	106-99-0	50	50	2
063	01	四氯乙烯	Tetrachloroethylene	CCl <sub>2</sub> CCl <sub>2</sub>	127-18-4	350	10	1,2
064	01	三氯乙烯	Trichloroethylene	CHClCCl <sub>2</sub>	79-01-6	50	10	1,2
065	01	氯乙烯	Vinyl Chloride	CH <sub>2</sub> CHCl	75-01-4	50	50	2
066	01	甲醛	Formaldehyde	HCHO	50-00-0	50	25	2,3
067	01	4,4'-亞甲雙(2-氯苯胺)	4,4'-Methylenebis(2-chloroaniline)	CH <sub>2</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ClNH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub>	101-14-4	500	1	1,2
068	01	鄰苯二甲酸二(2-乙基 己基)酯	Di(2-ethylhexyl)phthalate	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
068	02	鄰苯二甲酸二辛酯	Di-n-octyl phthalate	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (COOC <sub>8</sub> H <sub>17</sub> ) <sub>2</sub>	117-84-0	50	30	1

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
069	01	1,3-二氯苯	1,3-Dichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	541-73-1	50	1	1
	02	鄰-二氯苯	o-Dichlorobenzene (1,2-Dichloro benzene)	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> Cl <sub>2</sub>	95-50-1	50	1	1
070	01	1,2,4-三氯苯	1,2,4-Trichlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> Cl <sub>3</sub>	120-82-1	50	1	1
071	01	乙二醇乙醚	2-Ethoxyethanol (Ethylene glycol monoethyl ether)	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	110-80-5	50	1	2
	02	乙二醇甲醚	2-Methoxyethanol (Ethylene glycol monomethyl ether)	CH <sub>2</sub> OHCH <sub>2</sub> OCH <sub>3</sub>	109-86-4	50	1	2
072	01	環氧氯丙烷	Epichlorohydrin (1-Chloro-2,3-epoxypropane)	OCH <sub>2</sub> CHCH <sub>2</sub> Cl	106-89-8	50	1	2
073	01	鄰苯二甲酐	Phthalic anhydride	C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> (CO) <sub>2</sub> O	85-44-9	50	1	3
074	01	二異氰酸甲苯 <sup>註7</sup>	Toluene diisocyanate (mixed isomers)	C <sub>9</sub> H <sub>6</sub> O <sub>2</sub> N <sub>2</sub>	26471-62-5	500	1	3
	02	2,4-二異氰酸甲苯 <sup>註7</sup>	Toluene-2,4-diisocyanate	C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> CH <sub>3</sub> (NCO) <sub>2</sub>	584-84-9	500	1	3
075	01	1,2-二氯乙烷	1,2-Dichloroethane ( Ethylene dichloride)	CH <sub>2</sub> ClCH <sub>2</sub> Cl	107-06-2	--	25	4
076	01	1,1,2,2-四氯乙烷	1,1,2,2-Tetrachloroethane	CHCl <sub>2</sub> CHCl <sub>2</sub>	79-34-5	--	1	4
077	01	1,2-二氯乙烯	1,2-Dichloroethylene	ClCH=CHCl	540-59-0	--	25	4
	02	1,1-二氯乙烯	1,1-Dichloroethylene	C <sub>2</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	75-35-4	--	25	4
078	01	氯甲烷	Chloromethane (Methyl chloride)	CH <sub>3</sub> Cl	74-87-3	--	25	4
079	01	二氯甲烷	Dichloromethane(Methylenechloride)	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	75-09-2	--	25	4
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
	02	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>	84-74-2	--	1	4
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
082	01	環己烷	Cyclohexane	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	110-82-7	--	1	4
083	01	氯乙酸	Chloroacetic acid	CH <sub>2</sub> ClCOOH	79-11-8	--	1	4

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
084	01	氯甲酸乙酯	Ethyl chloroformate	ClCOOC <sub>2</sub> H <sub>5</sub>	541-41-3	--	1	4
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	50	1	1,3
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	50	1	2,3
087	01	次乙亞胺	Ethyleneimine	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> N	151-56-4	50	1	2,3
088	01	二氯異丙醚	Bis(2-chloro-1-methylethyl) ether	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> Cl <sub>2</sub> O	108-60-1	50	1	1
089	01	二硫化碳	Carbon disulfide	CS <sub>2</sub>	75-15-0	50	1	1
090	01	氯苯	Chlorobenzene	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> Cl	108-90-7	50	1	1
091	01	十溴二苯醚	Decabromobiphenyl ether	C <sub>12</sub> Br <sub>10</sub> O	1163-19-5	--	30	4
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	50	1	1
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	50	1	1
092	01	二苯駢呋喃	Dibenzofuran	C <sub>12</sub> H <sub>8</sub> O	132-64-9	50	70	1
093	01	1,4-二氧陸圓	1,4-Dioxane	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>	123-91-1	50	1	1
094	01	六氯萘	Hexachloronaphthalene	C <sub>10</sub> H <sub>2</sub> Cl <sub>6</sub>	1335-87-1	50	1	1
095	01	碘甲烷	Methyl iodide	CH <sub>3</sub> I	74-88-4	50	1	1
096	01	β-丙內酯	β-Propiolactone	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	57-57-8	50	1	1
097	01	吡啶	Pyridine	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	110-86-1	50	1	1
098	01	二甲基甲醯胺	N,N-Dimethyl formamide	C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> NO	68-12-2	50	30	2
099	01	四羰化鎳	Nickel carbonyl	C <sub>4</sub> NiO <sub>4</sub>	13463-39-3	50	1	2
100	01	丙烯醛	Acrolein	C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> O	107-02-8	50	1	3
101	01	丙烯醇	Allyl alcohol	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	107-18-6	50	1	3
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	50	1	3
103	01	氰化氫	Hydrogen cyanide	HCN	74-90-8	50	1	3
104	01	乙醛	Acetaldehyde	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O	75-07-0	--	1	4
105	01	乙腈	Acetonitrile	CH <sub>3</sub> CN	75-05-8	--	1	4
106	01	苯甲氯	Benzyl chloride	C <sub>7</sub> H <sub>7</sub> Cl	100-44-7	--	1	4

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
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
108	01	丁醛	Butyraldehyde	C <sub>4</sub> H <sub>8</sub> O	123-72-8	--	1	4
109	01	氰胺化鈣	Calcium cyanamide	CN <sub>2</sub> Ca	156-62-7	--	1	4
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
111	01	氯丁二烯	Chloroprene	C <sub>4</sub> H <sub>5</sub> Cl	126-99-8	--	1	4
112	01	間-甲酚	m-Cresol	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> O	108-39-4	--	1	4
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
114	01	二乙醇胺	Diethanolamine	C <sub>4</sub> H <sub>11</sub> NO <sub>2</sub>	111-42-2	--	50	4
115	01	二苯胺	Diphenylamine	C <sub>12</sub> H <sub>11</sub> N	122-39-4	--	1	4
116	01	乙苯	Ethylbenzene	C <sub>8</sub> H <sub>10</sub>	100-41-4	--	70	4
117	01	甲基異丁酮	Methyl isobutyl ketone	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O	108-10-1	--	1	4
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
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
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
121	01	三乙胺	Triethylamine	C <sub>6</sub> H <sub>15</sub> N	121-44-8	--	1	4
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	50	1	1,3
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	50	10	1
124	01	二溴甲烷	Dibromomethane(Methylenebromide )	CH <sub>2</sub> Br <sub>2</sub>	74-95-3	50	1	1
125	01	三溴甲烷(溴仿)	Bromoform (Tribromomethane)	CHBr <sub>3</sub>	75-25-2	50	1	1
126	01	氯乙烷	Chloroethane (Ethyl chloride)	C <sub>2</sub> H <sub>5</sub> Cl	75-00-3	50	1	1
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'-hexachlorodiphenylmethan e)	(C <sub>6</sub> HCl <sub>3</sub> OH) <sub>2</sub> CH <sub>2</sub>	70-30-4	50	10	1

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
129	01	硝苯	Nitrobenzene	$C_6H_5NO_2$	98-95-3	50	10	1
130	01	八氯茶	Octachloronaphthalene	$C_{10}Cl_8$	2234-13-1	50	1	1
131	01	硫酸乙酯(硫酸二乙酯)	ethyl sulfate (Diethyl sulfate)	$(C_2H_5)_2SO_4$	64-67-5	50	1	2
132	01	六甲基磷酸三胺	Hexamethylphosphoramide(HMPA)	$[N(CH_3)_2]_3PO$	680-31-9	50	1	2
133	01	N-亞硝-正-甲脲	N-Nitroso-N-methylurea	$C_2H_5N_3O_2$	684-93-5	50	1	2
134	01	N-亞硝二甲胺(二甲亞 硝胺)	Nitrosodimethylamine (DMNA)	$(CH_3)_2NNO$	62-75-9	50	1	2
	02	N-亞硝二乙胺(二乙亞 硝胺)	Diethylamine, N-nitroso-( Nitrosamine diethyl )	$(C_2H_5)_2NNO$	55-18-5	50	1	2
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	50	1	2
136	01	溴乙烯	Vinyl bromide	$CH_2CHBr$	593-60-2	50	1	2
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	50	1	3
138	01	甲基聯胺	Methyl hydrazine	$CH_3NHNH_2$	60-34-4	50	1	3
139	01	氟乙醯胺	Monofluoroacetamide	$CH_2FCONH_2$	640-19-7	50	1	3
140	01	炔丙醇(2-丙炔-1-醇)	Propargyl alcohol	$HCCCH_2OH$	107-19-7	50	1	3
141	01	丙烯亞胺	Propyleneimine	$CH_3CHCH_2NH$	75-55-8	50	1	3
142	01	三氟化硼	Boron trifluoride	$BF_3$	7637-07-2	--	1	4
143	01	巴豆醛(2-丁烯醛)	Crotonaldehyde (2-butenal)	$CH_3CH=CHCHO$	4170-30-3	--	1	4
144	01	硫脲	Thiourea (thiocarbamide)	$(NH_2)_2CS$	62-56-6	--	1	4
145	01	2,4-甲苯二胺	m-Toluylenediamine(m-Tolylene-dia mine ; toluene- 2,4-diamine)	$C_7H_{10}N_2$	95-80-7	--	1	4
	02	甲苯二胺(同分異構物 混合物)	Toluylenediamines(mixed isomers) ; (toluene,diamino-) (mixed isomers)	$CH_3C_6H_3(NH_2)_2$	25376-45-8	--	1	4
146	01	醋酸乙烯酯	Vinyl acetate	$CH_3COOCH=CH_2$	108-05-4	--	1	4

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
147	01	1,2-二氯丙烷	1,2-Dichloropropane	CH <sub>3</sub> CHClCH <sub>2</sub> Cl	78-87-5	50	1	1
148	01	氧化三丁錫	Tributyltin oxide Bis(tributyltin)oxide	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> SnOSn(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub>	56-35-9	50	1	1
148	02	氫氧化三苯錫	Triphenyltin hydroxide	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnOH	76-87-9	50	1	1
148	03	醋酸三丁錫	Tributyltin acetate	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> SnOOCCH <sub>3</sub>	56-36-0	—	1	4
148	04	溴化三丁錫	Tributyltin bromide	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> SnBr	1461-23-0			
148	05	氯化三丁錫	Tributyltin chloride	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> SnCl	1461-22-9			
148	06	氟化三丁錫	Tributyltin fluoride	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> SnF	1983-10-4			
148	07	氫化三丁錫	Tributyltin hydride	(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> ) <sub>3</sub> SnH	688-73-3			
148	08	月桂酸三丁錫	Tributyltin laurate	C <sub>24</sub> H <sub>50</sub> O <sub>2</sub> Sn	3090-36-6			
148	09	順丁烯二酸三丁錫	Tributyltin maleate	C <sub>16</sub> H <sub>30</sub> O <sub>4</sub> Sn	4027-18-3 14275-57-1			
148	10	三正丙基乙錫	Tri- <i>n</i> -propylethyltin	(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>3</sub> SnCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>				
148	11	三正丙基異丁錫	Tri- <i>n</i> -propylisobutyltin	(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>3</sub> Sn(C <sub>4</sub> H <sub>9</sub> )				
148	12	三正丙基正丁錫	Tri- <i>n</i> -propyl- <i>n</i> -butyltin	(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>3</sub> SnC <sub>4</sub> H <sub>9</sub>				
148	13	碘化三正丙錫	Tri- <i>n</i> -propyltin iodide	(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>3</sub> SnI	7342-45-2			
148	14	三苯基苄錫	Triphenylbenzyltin	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> (C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CH <sub>2</sub> )Sn				
148	15	三苯基甲錫	Triphenylmethyltin	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnCH <sub>3</sub>				
148	16	三苯基-對-甲苯錫	Triphenyl- <i>p</i> -tolyltin	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> Sn(C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> CH <sub>3</sub> )				
148	17	溴化三苯錫	Triphenyltin bromide	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnBr				
148	18	氟化三苯錫	Triphenyltin fluoride	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnF	379-52-2			

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
148	19	碘化三苯錫	Triphenyltin iodide	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnI	894-09-7			
148	20	醋酸三苯錫	Triphenyltin acetate	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnOOCCH <sub>3</sub>	900-95-8	—	1	4
148	21	氯化三苯錫	Triphenyltin chloride	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnCl	639-58-7			
148	22	三苯基- $\alpha$ -萘錫	Triphenyl- $\alpha$ -naphthyltin	(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> SnC <sub>10</sub> H <sub>7</sub>				
148	23	溴化三丙錫	Tripropyltin bromide	(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>3</sub> SnBr				
148	24	氯化三丙錫	Tripropyltin chloride	(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>3</sub> SnCl	2279-76-7			
148	25	氟化三丙錫	Tripropyltin fluoride	(C <sub>3</sub> H <sub>7</sub> ) <sub>3</sub> SnF				
148	26	溴化三甲苯錫	Tritolyltin bromide	(CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> SnBr				
148	27	氯化三甲苯錫	Tritolyltin chloride	(CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> SnCl				
148	28	氟化三甲苯錫	Tritolyltin fluoride	(CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> SnF				
148	29	氫氧化三甲苯錫	Tritolyltin hydroxide	(CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> SnOH				
148	30	碘化三甲苯錫	Tritolyltin iodide	(CH <sub>3</sub> C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> SnI				
148	31	參(三苯錫)甲烷	Trisphenylstannyl- methane	[(C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> ) <sub>3</sub> Sn] <sub>3</sub> CH				
148	32	溴化三萘錫	Trixylyltin bromide	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ] <sub>3</sub> SnBr				
148	33	氯化三萘錫	Trixylyltin chloride	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ] <sub>3</sub> SnCl				
148	34	氟化三萘錫	Trixylyltin fluoride	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ] <sub>3</sub> SnF				
148	35	碘化三萘錫	Trixylyltin iodide	[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> ] <sub>3</sub> SnI				
149	01	六氯乙烷	Hexachloroethane	Cl <sub>3</sub> CCCl <sub>3</sub>	67-72-1	50	1	1
150	01	六氯-1,3-丁二烯	Hexachloro-1,3-butadiene	Cl <sub>2</sub> CCCICCl <sub>2</sub>	87-68-3	50	1	1

環保署公告之毒性化學物質一覽表

列管 編號 No	序號	中文名稱 Chinese Name	英文名稱 English Name	分子式	化學文摘 社登記號碼 CAS. Number	最低管制 限量 (公斤)	管制濃 度標準 w/w %	毒性 分類
151	01	鈹	Beryllium	Be	7440-41-7	50	95	2
152	01	對-氯-鄰-甲苯胺	p-Chloro-o-toluidine	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub> ClN	95-69-2	50	1	2
153	01	二甲基胺甲醯氯	Dimethylcarbamyl chloride	(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> NCOCI	79-44-7	50	1	2
154	01	氧化苯乙烯	Styrene oxide	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> CHCH <sub>2</sub> O	96-09-3	50	1	2
155	01	1,2,3-三氯丙烷	1,2,3-Trichloropropane	ClCH <sub>2</sub> CHClCH <sub>2</sub> Cl	96-18-4	50	1	2
156	01	氟	Fluorine	F <sub>2</sub>	7782-41-4	50	1	3
157	01	磷化氫	Phosphine	PH <sub>3</sub>	7803-51-2	50	1	3
158	01	三氯化磷	Phosphorus trichloride	PCl <sub>3</sub>	7719-12-2	50	1	3
159	01	胺基硫脲	Thiosemicarbazide 1-amino-2-thiourea	CH <sub>5</sub> N <sub>3</sub> S	79-19-6	50	1	3
160	01	甲基第三丁基醚	Methyl-tert-butyl ether	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> COCH <sub>3</sub>	1634-04-4	—	20	4
161	01	2,4-二氯酚	2,4-Dichlorophenol	Cl <sub>2</sub> C <sub>6</sub> H <sub>3</sub> OH	120-83-2	—	1	4
162	01	二氯溴甲烷	Dichlorobromomethane	CHBrCl <sub>2</sub>	75-27-4	—	1	4
163	01	二環戊二烯	Dicyclopentadiene	C <sub>10</sub> H <sub>12</sub>	77-73-6	—	1	4
164	01	聯胺	Hydrazine	H <sub>2</sub> NNH <sub>2</sub>	302-01-2	—	1	4

註：1、\*：僅限試驗、研究、教育用。

2、\*\*：多氯聯苯最低管制限量數量為十台（含十台）含毒性化學物質多氯聯苯之電容器或變壓器。

3、#：石綿管制濃度標準為纖維狀、細絲狀或絨毛狀石綿含量達1%以上（含1%）W/W者。

4、##：光氣、異氰酸甲酯、氯以體積百分率（V/V）表示。



5、管制濃度標準：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%（1000 ppm）以上（含 0.1 %）w/w 者。

6、最低管制限量：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，不計入最低管制限量。

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，  
運作量低於最低管制限量。

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，  
運作量低於最低管制限量。

7、在攝氏二十五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，其五公噸以下數量均計為使用量。

8、毒性化學物質之運作，其運作量低於（不含本數）最低管制限量並報經當地主管機關核可者，不受本法第八條、第十一條、第十六條及第十七條規定之限制。

9、第四類毒性化學物質，除依規定申報運作紀錄、釋放量紀錄、毒理相關資料（包括物質安全資料表及毒性化學物質防災基本資料表）及適用本法第二十三條、第二十九條、第三十三條、第三十四條規定外，不受本法其他規定之限制。

10、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。

11、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。

## 系所使用毒性化學物質運作申請單

### 一.申請單位基本資料表：(請詳實填寫)

系所名稱		實驗室名稱	
實驗室負責人 或使用者		實驗室編號	
填表人		日期	年    月    日

### 二.申請運作毒性化學物質之項目及資料：(請詳實填寫)

項次	毒性 分類	列管 編號	序號	濃度 (% w/w.v/v)	毒性化學物質 中文名稱	每月最大使 用量 (公斤)	每月最大儲 存量 (公斤)
1.							
2.							
3.							
4.							
5.							
6.							
7.							
8.							
9.							
10.							
11.							

- 備註
1. 以上各欄資料請務必填寫完整及簽名。
  2. 貴單位所申請之列管毒性化學物質運作，須待工安室向環保局申請運作核可字號後，方可提請採購案、運作或儲存。
  3. 若開始運作該申請之毒性化學物質，需確實填寫運作紀錄表，且紀錄存檔備查。
  4. 每年四月底至五月五日前，需將上年度之運作紀錄，繳交至工安室以利作業。
  5. 依毒性化學物質管理法第二十九條第五項規定，明知為不實之事項而申報不實或於業務上作成之文書為虛偽記載者。處三年以下有期徒刑、拘役或科或並科新台幣五百萬元以下罰金。

院 長		系所主任		申請人員	
-----	--	------	--	------	--



毒性化學物質運作紀錄申報表

保存年限：3年 編號：ISOED-EC03-03

填表日期：□□年□□月□□日 (附表三)  
第 頁/共 頁

紀錄 民國\_\_年  1.一月至三月  2.四月至六月  3.七月至九月  
期間  4.十月至十二月  5.全年

物質品名：(一種毒性化學物質，一個運作場所申報一份)		列管編號--序號：□□□--□□	運作人
*運作人/實驗室負責人：		地址：高雄縣大樹鄉學城路一段一號 電話：(07) 6577711	(公司/機構)章
運作場所	*實驗室名稱/編號：		負責人(代理人)
	地址：高雄縣大樹鄉學城路一段一號 電話：(07) 6577711		簽章
	管制編號：□□□□□□□□		填表人簽章
許可證字號/登記備查號碼/核可號碼：			

月份	運作								每月結餘量	毒性化學物質來源或去向之公司或廠場名稱，及其物質之許可證字號/登記備查號碼/核可號碼	備註 (若為其他運作行為，說明之。)	
	行為											
	製 造	輸 入	輸 出	販 賣	使 用	貯 存	廢 棄	其 他				重 量
上年度結餘量									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		
									<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克	<input type="checkbox"/> 公噸 <input type="checkbox"/> 公斤 <input type="checkbox"/> 公克		

