

申請關注化學物質一氧化二氮核可文件 檢附文件說明及填寫範例

110.2.26

壹、核可文件申請步驟

步驟一：辦理管制編號申請作業

先判斷是否有管制編號，若無管制編號請先撥打毒性及關注化學物質登記申報系統客服電話(02) 2370-1999，詢問是否屬大批要號對象，以取得管制編號，若非大批要號對象者須至環境保護許可管理資訊系統(EMS)(<https://ems.epa.gov.tw/>)申請管制編號。

步驟二：確認基本資料內容

取得管制編號後，於 EMS 系統確認基本資料表(表 C)是否正確，其中負責人地址及毒環保聯絡人電子信箱為必填欄位。

步驟三：註冊毒性及關注化學物質登記申報系統及憑證綁定

至毒性及關注化學物質登記申報系統(<https://flora2.epa.gov.tw>)註冊管制編號後，系統會發送認證信到毒環保聯絡人電子信箱，收取驗證信進行憑證綁定。

步驟四：取得免添加二氧化硫同意函

若需運作免添加二氧化硫之一氧化二氮，製造、輸入、販賣及使用業者應向本局提出申請，至本局全球資訊網(<https://www.tcsb.gov.tw/lp-36-1-xCat-03.html>)或至毒性及關注化學物質登記申報系統(<https://flora2.epa.gov.tw/MainSite/Lin/DF.aspx>)下載申請表單，填寫後以紙本方式送件。

步驟五：進行核可文件申請作業

使用憑證登入毒性及關注化學物質登記申報系統後，點選「關注化學物質」至關注化學物質申請暨申報專區，點選「核可文件申請」，進行核可文件申請。

貳、申請核可文件所需準備之證件及申請表格

申請核可文件所需檢附證件如下所示，相關申請表格可至本局全球資訊網（首頁/便民服務/下載專區/毒性及關注化學物質）（網址 <https://www.tcsb.gov.tw/>）或至毒性及關注化學物質登記申報系統（首頁/下載專區/關注化學物質相關文件）（網址：<https://flora2.epa.gov.tw>）下載，另防災基本資料表請至環保署全球資訊網公告及會議頁面，於主旨欄輸入防災基本資料表查詢（網址 https://doc.epa.gov.tw/IFDEWebBBS_EPA/ExternalBBS.aspx）。

- 一、工廠登記證明文件或公司登記證明文件（至少須檢附 1 項）
- 二、負責人之身分證明文件影本
- 三、貯存場所相關文件（相關文件如附件一、證明文件或資料所示）
- 四、安全資料表
- 五、防災基本資料表（含運作場所全廠（場）配置圖及內部配置圖，如附件二）
- 六、其他主管機關指定之有關文件或資料
- 七、毒性及關注化學物質許可、登記、核可文件申請資料切結書(附件三)
- 八、公開資訊申請資料隱匿之相關證明文件(若無隱匿需求免附)
- 九、一氧化二氮（笑氣）免添加二氧化硫同意函
- 十、一氧化二氮銷售對象清冊(非運作免添加二氧化硫之製造、輸入及販售業者免附)

附件一、關注化學物質核可文件申請書

關注化學物質核可文件申請書

申請日期： 年 月 日 (為維護您的權益，請詳閱申請須知) (☐ 含附表，共 頁)

申請類別	☒ 新核發 ☐ 展延 ☐ 補發 ☐ 換發 ☐ 變更，變更事項： (原核可文件號碼： 關核字第 號)												
	管制編號		A3800000					統一編號		12345678			
	名稱 (全銜)		環化有限公司										
	地址		縣 中正 鄉鎮 永安 村 15 鄰 00 路 一段 00 巷 1 弄樓 台北 (市) 區 區(市) (里)										
	負責人姓名		黃小明		身分證明文件字號		A O O O O O O O O O						
	負責人地址		縣 中正 鄉鎮 永安 村 15 鄰 00 路 一段 00 巷 1 弄樓 台北 (市) 區 區(市) (里)										
	運作人資格		☒ 取得公司登記證明文件 (文號： 中商00001號) ☒ 取得商業登記證明文件 (文號： 統編12345678) ☐ 其他證明文件：										
連絡人		姓名		李小華			電話號碼		(02)23701999		分機		
		電子郵件信箱		Toxic@echem.tw			傳真號碼		(02)23708600				
運作場所基本資料	管制編號		P5200000					運作行為		☐ 已取得製造、貯存核可文件號碼：			
	名稱 (全銜)		環化有限公司雲林廠 (☐ 同運作人，本欄名稱與地址可免填)					統一編號		12345678			
	地址		縣 虎尾 鄉鎮 復興 村 7 鄰 000 路 一段 00 巷 1 弄樓 雲林 (市) 區(市) (里)										
	運作場所資格		☒ 取得工廠登記證明文件 (證號： 中商000000022號) ☒ 取得公司登記證明文件 (文號： 中商00001號) ☒ 取得商業登記證明文件 (文號： 統編12345678) ☐ 其他證明文件：										
	二度分帶座標 (TWD97/TM2)		TWD97/TM2-X		180000			TWD97/TM2-Y		2600000			
	涉及業別分類		2002 - 西藥製造業					土地分區		園區事業專用區			
	註明所在區別		☐ 工業區 ☒ 中部科學園區 ☐ 皆非					是否為石化廠		☐ 是 ☒ 否			
連絡人		姓名		許小婷			電話號碼		(05)6310000		分機		123
		電子郵件信箱		Toxic@echem.tw			傳真號碼		(05)6310001				
簽章(名)	運作人		環化有限公司					負責人		黃小明			

附表1

貯存場所基本資料(非製造、輸入、販賣者免填)

第2個貯存場所 (基本資料)									
管制編號	E3200000				統一編號	12345678			
名稱 (全銜)	環化有限公司高雄廠								
地址	☐ ☐ ☐ ☐ 縣 鄉鎮 村 鄰 路 段 巷 弄 高雄 (市) 前鎮 區(市) OO (里) 2 鄰 000 路 二 段 00 巷 號 1 弄樓								
運作場所資格	☒ 取得工廠登記證明文件 (證號: 高商000000004) ☐ 取得公司登記證明文件 (文號:) ☐ 取得商業登記證明文件 (文號:) ☐ 其他證明文件:								
取得合格登記資格	☒ 已取得核可文件號碼: 高雄市關核字第00001號								
二度分帶座標 (TWD97/TM2)	TWD97/TM2-X		340000		TWD97/TM2-Y		2700000		
涉及業別分類	2002 - 西藥製造業				土地分區	非都市工業區			
註明所在區別	☐ 工業區 ☐ 科學園區 ☒ 皆非				是否為石化廠		☐ 是 ☒ 否		
連絡人	姓名		孫小志		電話號碼		(07)4567890		分機
	電子郵件信箱		Toxic@echem.tw		傳真號碼		(07)4567899		
第3個貯存場所 (基本資料)									
管制編號					統一編號				
名稱 (全銜)									
地址	☐ ☐ ☐ ☐ 縣 鄉鎮 村 鄰 路 段 巷 弄 (市) 區(市) (里)								
運作場所資格	☐ 取得工廠登記證明文件 (證號:) ☐ 取得公司登記證明文件 (文號:) ☐ 取得商業登記證明文件 (文號:) ☐ 其他證明文件:								
取得合格登記資格	☐ 已取得登記、核可文件號碼: ☐ ☐ ☐ 關核字第 ☐ ☐ ☐ ☐ 號								
二度分帶座標 (TWD97/TM2)	TWD97/TM2-X				TWD97/TM2-Y				
涉及業別分類					土地分區				
註明所在區別	☐ 工業區 ☐ 科學園區 ☐ 皆非				是否為石化廠		☐ 是 ☐ 否		
連絡人	姓名				電話號碼		()		分機
	電子郵件信箱				傳真號碼		()		

備註：本附表不敷使用時，請自行添頁。

附表2

關注化學物質資料

第1種關注化學物質				
關注化學物質名稱		一氧化二氮		運作行為 ☐ 製 ☒ 輸入 ☐ 輸出 ☒ 販賣 ☐ 使用 ☐ 貯存
使用用途				
貨品分類號列(CCC CODE)		☒ 輸入 ☐ 輸出 2811.29.90.10-1		
是否貯存於其他貯存場所 ²		☐ 否 ☒ 是，貯存場所為 E3200000		
列管編號及序號		00101		
含公告化學物質濃度 (最多只寫含量最高3種)	中英文成分名稱 (請寫公告名稱)	成分1 一氧化二氮(笑氣)(Nitrous Oxide)	成分2	成分3
	含量 (w/w%)	95~100%		
第2種關注化學物質				
關注化學物質名稱				運作行為 ☐ 製造 ☐ 輸入 ☐ 輸出 ☐ 販賣 ☐ 使用 ☐ 貯存
使用用途				
貨品分類號列(CCC CODE)		☐ 輸入 ☐ 輸出		
是否貯存於其他貯存場所		☐ 否 ☐ 是，貯存場所為		
列管編號及序號				
含公告化學物質濃度 (最多只寫含量最高3種)	中英文成分名稱 (請寫公告名稱)	成分1	成分2	成分3
	含量 (w/w%)			
第3種關注化學物質				
關注化學物質名稱				運作行為 ☐ 製造 ☐ 輸入 ☐ 輸出 ☐ 販賣 ☐ 使用 ☐ 貯存
使用用途				
貨品分類號列(CCC CODE)		☐ 輸入 ☐ 輸出		
是否貯存於其他貯存場所		☐ 否 ☐ 是，貯存場所為		
列管編號及序號				
含公告化學物質濃度 (最多只寫含量最高3種)	中英文成分名稱 (請寫公告名稱)	成分1	成分2	成分3
	含量 (w/w%)			

備註：1. 本附表不敷使用時，請自行添頁。

2. 本欄位將由系統自動代入貯存場所管制編號及名稱。

一、證明文件或資料：

檢附證件	
(一)基本資料：	
1.運作人	2.運作場所
☒ (1)公司登記證明文件影本	☒ (1)工廠登記證明文件影本
☐ (2)商業登記證明文件影本	☐ (2)公司登記證明文件影本
☐ (3)其他證明文件影本	☒ (3)商業登記證明文件影本
☒ (4)負責人身分證明文件影本	☒ (4)其他證明文件影本
(二)審核相關文件：	
☒ 1.貯存場所相關文件影本	
☒ (1)土地分區使用證明書或土地登記簿謄本	
☐ (2)倉儲業之關注化學物質貯存核可文件	
☐ (3)自行管理者，檢附貯存場所使用同意證明及關注化學物質貯存核可文件	
☐ (4)受託管理者，檢附委託貯存之證明文件及關注化學物質貯存核可文件	
☐ (5)海運、空運之倉庫，檢附目的事業主管機關核准設置倉庫之文件	
☒ 2.安全資料表	
(三)緊急應變相關文件：	
☒ 1.防災基本資料表	
☒ 2.運作場所之運作場所全廠（場）配置圖	
☒ 3.運作場所之內部配置圖	
4.達分級運作量之具危害性關注化學物質者應另檢附	
☐ 主管機關核准之應變器材、偵測及警報設備之設置及操作計畫備查文件影本	
☐ 主管機關備查之危害預防及應變計畫備查文件影本	
☐ 聯防組織組設相關證明文件	
(四)其他主管機關指定之有關文件或資料	
1.是否屬應實施環境影響評估者	
☐ 是，環境影響評估主管機關：	
審查通過之環境影響評估書件案號：	
☒ 否	
☒ 2.毒性及關注化學物質許可證、登記、核可申請資料切結書	
☒ 3.其他： 免添加二氧化硫同意函、一氧化二氮銷售對象清冊	

說明：1.運作人基本資料：

(1)所附證明文件（正本或影本）請逕以 A4紙張大小檢附，毋須黏貼。

(2)政府機關或學術機構負責人身分證明文件影本得以派令（聘函）影本為之；惟申請書仍需填寫負責人身分證明文件字號。

2.運作場所之全廠（場）配置圖：

(1)附近環境概況圖，請包括鄉鎮街道圖並標出廠區位置，請標示由廠場外進入廠場內部毒性及關注物質製造場所之緊急救災路線。

(2)全廠場配置圖使用影本者，請於影本右上角騎縫處加蓋運作人章及負責人章。

3.運作場所之內部配置圖：

(1)請依毒性及關注化學物質運作廠場內部配置圖說明作圖。

(2)內部配置圖如使用影本者，請於影本右上角騎縫處加蓋運作人章及負責人章。

4.屬應實施環境影響評估者，應填寫環保署環境影響評估書件查詢系統中，歷次審查通過且與毒性化學物質管理有關之環境影響評估書件案號。

二、身分證明文件正面影印本：

負責人身分證明文件影本
正面黏貼處

關注化學物質核可文件申請須知

- 一、關注化學物質之運作人，始得依本須知申辦核可。
- 二、運作人欲申請關注化學物質製造、輸入、輸出、販賣、使用及貯存等運作之核可，請以網路申請印出1式2份，向直轄市、縣（市）主管機關辦理。
- 三、同一申請案申請核可關注化學物質2種以上（含2種在內）者，請使用附表2書寫，並附於申請書之後。
- 四、書表內方格（☐）選填部分，除註明限勾選1項或明確為單選外，其餘得勾選多項。
- 五、申請書各欄資料務請據實填報，提出時請先行校核，避免錯誤，相關證件字號或編號請勿漏填。

附件二、毒性及關注化學物質防災基本資料表 料表防災基本資料表

毒性及關注化學物質防災基本資料表

壹、運作場所基本資料（一處場所地址填寫一份防災基本資料表）

運作 人 基 本 資 料	管制編號	A3800000					
	名稱（全銜）	環化有限公司					
	地 址	縣 鄉 鎮 村 15 鄰 00 路 一 段 巷 弄 台北（市）中正 區（市）永安（里） 00 號 1 樓					
	二度分帶座標 (TWD97/TM2)	TWD97/TM2-X	301319		TWD97/TM2-Y	2770825	
	負責人姓名	黃小明					
	負責人地址	縣 鄉 鎮 村 15 鄰 00 路 一 段 巷 弄 台北（市）中正 區（市）永安（里） 00 號 1 樓					
	連 絡 人	姓名	李小華		電話號碼	(02)23701999	
E-mail 帳號		Toxic@echem.tw		傳真號碼	(02)23708600		
運 作 場 所 基 本 資 料	管制編號	P5200000					
	名稱（全銜）	環化有限公司雲林廠【 ☐ 同運作(法)人，本欄名稱與其地址可免填】					
	地 址	雲林 縣 虎尾 鄉 鎮 復興 村 7 鄰 000 路 一 段 巷 弄 (市) 區(市) (里) 00 號 1 樓					
	運作廠(場)二度分帶 座標(TWD97/TM2)	TWD97/TM2-X	180000		TWD97/TM2-Y	2600000	
	涉及業別分類	2002-西藥製造業		土地分區	園區事業專用區	工業區代碼及名稱	(BD)中部科學園 區
	專業技術管理人員 (請依級別填寫)	級別	☒ 甲 ☐ 乙 ☐ 丙		☐ 甲 ☐ 乙 ☐ 丙	☐ 甲 ☐ 乙 ☐ 丙	☐ 甲 ☐ 乙 ☐ 丙
		姓名	許小婷				
		證號	90環署訓證 JA00 0000				
		手機	0900123456				
	連 絡 人	姓名	許小婷		電話號碼	(05)6310000 # 123	
		E-mail 帳號	Toxic@echem.tw		傳真號碼	(05)6310001	
	災害防救實際負責人 與主要工作人員	姓名	黃小明		許小婷		
		職稱	負責人		環保專員		
		電話號碼	(05)6310000		(05)6310000 # 123	()	
		傳真號碼	(05)6310001		(05)6310001	()	
	外部支援廠商、機構 (包括上游廠商)	廠商名稱	環化有限公司高雄廠		O 華氣體有限公司		
		支援事項	災害演練相關交流		氣體相關資訊諮詢		
聯絡人		孫小志		楊小化			
電話號碼		(07)4567890		(04)26581111	()		
緊急醫療網責任醫院 或運作場所鄰近醫院	名稱	雲林基督教醫院		長庚醫院雲林分院			
	醫療項目	綜合科		綜合科			
	電話	(05)5871111		(05)6915151	()		
聯防組織	1. ☐ 已加入 全國性聯防組織(第組)。 2. ☐ 已加入 地區性聯防組織(第組)。 3. ☒ 未加入，原因：因一氧化二氮(笑氣)非具危害性關注化學物質						

貳、毒性及關注化學物質資料

毒性及關注化學物質	物質中英文商品名	一氧化二氮(笑氣)(Nitrous Oxide)			俗名	笑氣	
	物質名稱	一氧化二氮(笑氣)			列管編號及序號	00101	
	重量百分濃度 (w/w%)	95~100%			毒性分類		
	運作行為	☐ 製造 ☒ 輸入 ☒ 販賣 ☐ 使用 ☐ 貯存					
	貯存場所入口 二度分帶座標	TWD97/TM2-X	340000		TWD97/TM2-Y	2700000	
	使用場所入口 二度分帶座標	TWD97/TM2-X			TWD97/TM2-Y		
	經常存量 (以重量單位表示)	25至50公斤					
	包裝或容器型態	☐ 圓柱型 ☐ 橫式 ☐ 球式 ☐ 方柱型 ☒ 鋼瓶 ☐ 其它			包裝或容器材質	☐ 鐵 ☐ 鋁 ☒ 不銹鋼 ☐ 玻璃 ☐ 塑膠桶 ☐ 紙袋 ☐ 塑膠袋 ☐ 其它	
	單一包裝 或容器規格	長(公分)	寬(公分)	高(公分)	直徑(公分)	裝滿時容量 (公斤)	裝滿時壓力值 (kg/cm ²)
				140	23	25	150
得使用用途							

毒性及關注化學物質	物質中英文商品名				俗名		
	物質名稱				列管編號及序號		
	重量百分濃度 (w/w%)				毒性分類		
	運作行為	☐ 製造 ☐ 輸入 ☐ 販賣 ☐ 使用 ☐ 貯存					
	貯存場所入口 二度分帶座標	TWD97/TM2-X			TWD97/TM2-Y		
	使用場所入口 二度分帶座標	TWD97/TM2-X			TWD97/TM2-Y		
	經常存量 (以重量單位表示)	至					
	包裝或容器型態	☐ 圓柱型 ☐ 橫式 ☐ 球式 ☐ 方柱型 ☐ 鋼瓶 ☐ 其它			包裝或容器材質	☐ 鐵 ☐ 鋁 ☐ 不銹鋼 ☐ 玻璃 ☐ 塑膠桶 ☐ 紙袋 ☐ 塑膠袋 ☐ 其它	
	單一包裝 或容器規格	長(公分)	寬(公分)	高(公分)	直徑(公分)	裝滿時容量 (公斤)	裝滿時壓力值 (kg/cm ²)
得使用用途							

說明：(1)單位：重量表示：公斤。

(2)同一種毒性及關注化學物質，二種以上濃度、容器型態、容器尺寸等，請分開填寫。

參、可能波及毒性及關注化學物質之其他化學品

可能波及毒性及關注化學物質之其他化學品	化學品名稱	氮氣 (Nitrogen Gas)			化學品 CAS No.	7727-37-9		
	重量百分濃度 (w/w%)	100%						
	用途 (可複選)	1. ☐ 原料	2. ☐ 中間原料	3. ☐ 添加劑	4. ☐ 成品	5. ☐ 半成品		
		6. ☐ 副產品	7. ☒ 實驗	8. ☐ 燃料	9. ☐ 稀釋(劑)	10. ☒ 檢驗		
		11. ☐ 清潔	12. ☐ 消毒	13. ☐ 潤滑	14. ☒ 分裝	15. ☒ 販賣		
		16. ☐ 界面活性劑		17. ☐ 其他				
	包裝或容器型態	☐ 圓柱型 ☐ 橫式 ☐ 球式 ☐ 方柱型 ☒ 鋼瓶 ☐ 其它			包裝或容器材質	☐ 鐵 ☐ 鋁 ☒ 不銹鋼 ☐ 玻璃 ☐ 塑膠桶 ☐ 紙袋 ☐ 塑膠袋 ☐ 其它		
	單一包裝或容器規格	長(公分)	寬(公分)	高(公分)	直徑(公分)	裝滿時容量 (公斤)	裝滿時壓力值(kg/cm ²)	
			140	23	40	150		
最大製造量 (每日)				經常儲存量	40至400公斤			
最大儲存量	800公斤			儲存位置	氣體存放區			

可能波及毒性及關注化學物質之其他化學品	化學品名稱				化學品 CAS No.			
	重量百分濃度 (w/w%)							
	用途 (可複選)	1. ☐ 原料	2. ☐ 中間原料	3. ☐ 添加劑	4. ☐ 成品	5. ☐ 半成品		
		6. ☐ 副產品	7. ☐ 實驗	8. ☐ 燃料	9. ☐ 稀釋(劑)	10. ☐ 檢驗		
		11. ☐ 清潔	12. ☐ 消毒	13. ☐ 潤滑	14. ☐ 分裝	15. ☐ 販賣		
		16. ☐ 界面活性劑		17. ☐ 其他				
	包裝或容器型態	☐ 圓柱型 ☐ 橫式 ☐ 球式 ☐ 方柱型 ☐ 鋼瓶 ☐ 其它			包裝或容器材質	☐ 鐵 ☐ 鋁 ☐ 不銹鋼 ☐ 玻璃 ☐ 塑膠桶 ☐ 紙袋 ☐ 塑膠袋 ☐ 其它		
	單一包裝或容器規格	長(公分)	寬(公分)	高(公分)	直徑(公分)	裝滿時容量 (公斤)	裝滿時壓力值(kg/cm ²)	
最大製造量 (每日)				經常儲存量				
最大儲存量				儲存位置				

說明：(1)CAS No.：化學文摘社 (Chemical Abstracts Service)對每一個化學品編訂的註冊登記號碼，一個號碼只代表一種化合物。

(2)單位：重量表示：公噸、公斤；體積表示：公秉、公升

(3) 儲存(處理)位置：請填儲存(處理)該化學品之具體位置，如XX倉庫。

(4) 同一種化學品，二種以上濃度、容器型態、容器尺寸等，請分開填寫。

肆、運作場所內緊急防災應變器材

說明：1.存放位置若在兩處以上，請用逗號（，）區分。

2.可支援數量：指於工廠安全庫存前提下，可提供支援友廠數量。

A. 消防安全設備				B. 洩漏警報設備				
編號	種 類	數量	可支援 數量	編號	種 類	數量	可支援 數量	存放位置
A01	滅火器(支)			B01	氧氣濃度偵測設備(套)			
A02	室內消防栓(個)			B02	一氧化碳偵測設備(套)			
A03	室外消防栓(個)			B03	有機蒸氣偵測設備(套)			
A04	自動撒水設備(套)			B04	毒氣偵測設備(套)	12	0	特氣倉庫
A05	水霧滅火設備(套)			B05	毒氣檢知管(支)			
A06	細水霧滅火設備(套)			B06	其他洩漏警報設備			
A07	冷卻撒水設備(套)			B06-1				
A08	水蒸氣滅火設備(套)			B06-2				
A09	泡沫滅火設備(套)			B06-3				
A10	二氧化碳滅火系統(套)							
A11	乾粉滅火設備(套)			C. 洩漏緊急處理器具				
A12	海龍滅火設備(套)			C01	碳石吸收劑(公斤)			
A13	海龍替代滅火設備			C02	木屑吸收劑(公斤)			
A13-1	FM200(套)			C03	吸油體(件)			
A13-2	INERGEN(套)			C04	吸液棉(公斤)	5	0	應變器材車
A13-3	其他海龍替代滅火設備(套)			C05	油柵(公尺)			
A14	火警自動警報設備(套)	1	0	C06	浮柵(蛇籠)(公尺)			
A15	緊急廣播設備(套)			C07	酸式中和劑(公斤)	10	0	特氣倉庫
A16	瓦斯漏氣火警自動警報設備(套)			C08	鹼式中和劑(公斤)			
A17	連結用送水口(處)			C09	鋼瓶修護包(組)	2	0	走道間
A18	消防專用蓄水池(容量：噸)			C10	儲筒修護包(組)	2	0	走道間
A19	室內排煙設備(具)			C11	管件修護包(組)	2	0	走道間
A20	緊急電源插座(處)			C12	堵漏修護包(組)	2	0	走道間
A21	無線電通訊輔助設備	4	0	C13	防火(不生火花)鏟子(支)			
A22	其他消防安全設備(請註明)			C14	其他洩漏緊急處理器具			

A22-1				C14-1				
A22-2				C14-2				
A22-2				C14-3				

D. 個人防護裝備					F. 緊急通訊裝備				
編號	種類	數量	可支援數量	存放位置	編號	種類	數量	可支援數量	存放位置
D01	消防衣(套)	2	0	應變器材車	F01	無線電固定台(個)			
D02	A級氣密、耐用型防護衣(套)	4	1	應變車及庫房	F02	手提無線電(部)			
D03	A級氣密、可拋式防護衣(套)				F03	中央廣播系統(套)			
D04	B級防化、抗腐蝕之防護衣(套)				F04	手提式警報器(個)			
D05	C級防護衣(套)	8	1	應變車及庫房	F05	手提式擴音器(個)			
D06	自攜式空氣呼吸器(套)	6	1	應變車及庫房	F06	緊急用行動電話(部)			
D07	防護眼鏡(防濺)，(防強光)				F07	緊急用呼叫器(個)			
D08	防護面具(個)				F08	其他緊急通訊裝備			
D09	安全帽(個)				F08-1				
D10	防護鞋(雙)	8	0	應變車及庫房	F08-2				
D11	護目鏡(個)				F08-3				
D12	濾清式防毒面罩(個)	4	0	應變車及庫房	F08-4				
D13	濾罐(有機溶劑)(個)	8	0	應變車及庫房	G. 救災用車輛				
D14	濾罐(防酸)(個)				G01	消防水箱車(部)			
D15	高效率混合型濾罐(個)				G02	消防水庫車(部)			
D16	防護手套(耐電壓)(防凍)				G03	消防水塔車(部)			
D17	防護手套(耐化)(防熱)				G04	雲梯車(部)			
D18	其他個人防護裝備				G05	化學消防車(部)			
D18-1					G06	泡沫消防車(部)			
D18-2					G07	救護車(部)			
D18-3					G08	照明車(部)			
E. 破壞器材					G09	器材車(部)	1	0	停車場
E01	油壓撐開器(支)				G10	指揮車(部)			
E02	油壓破壞剪(支)				G11	後勤車(部)			
E03	刀盤切割機(支)				G12	登山車(部)			
E04	乙炔切割器(支)				G13	其他救災用車輛			
E05	其他破壞器材				G13-1				
E05-1					G13-2				

肆、運作場所內緊急防災應變器材(續)

AA. 其他相關救災用設備裝備器具				
編號	種 類	數量	可支援數量	存放位置
AA1				
AA2				
AA3				
AA4				
AA5				
AA6				
AA7				
AA8				
AA9				
AA10				

伍、運作場所全廠(場)配置圖及內部配置圖

陸、緊急應變說明

(第1-3類毒性化學物質及具危害性關注化學物質運作人運作總量達分級運作量以上者免填)

一、應變組織架構

二、緊急通報程序

三、緊急防制措施及應變步驟

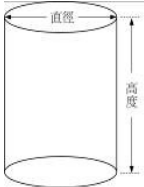
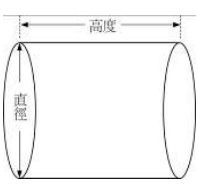
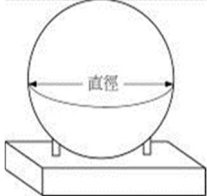
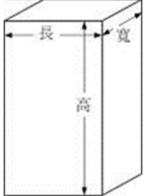
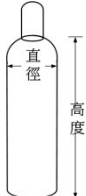
- 說明：1.應變組織架構：除上班及非上班時段之應變組織架構及任務分工（包含疏散避難引導編組）外，另應說明各編組成員及代理人聯絡方式。
- 2.緊急通報程序：平日、假日發生毒性及關注化學物質災害事故時，內部組織及外部（警、消、環保、醫療）單位之通報時機、層級、流程及通報詞內容。
- 3.緊急防制措施及應變步驟：針對運作毒性及關注化學物質之種類、特性、數量與場所，評估可能發生之災害類型、規模，並研擬採取緊急防治之措施及應變步驟等。
- 4.請自行添頁填寫。

附件1、單一包裝或容器規格填寫說明及範例

一、包裝或容器尺寸填寫以「公分」為單位；圓柱形容器請填寫高與直徑；方形容器請填寫長、寬、高；壓力容器（例如：鋼瓶）需額外加註灌裝壓力。

二、同一種化學物質，二種以上濃度、包裝或容器型態及尺寸，請分開填寫資料。

三、包裝或容器示意圖：

型式	圓柱型容器	橫式容器	球式容器	方柱型容器	鋼瓶
圖例					
實例	53加侖桶 直立式儲槽 玻璃容器	臥式儲槽	球式儲槽	IBC 桶 方形加侖桶 紙袋容器	高壓鋼瓶 低壓鋼瓶

型式		鋼瓶	
圖例		實例	高壓鋼瓶
		名稱	笑氣筒N ₂ O（6.0M ³ ）
		容量	25公斤
		最高測試壓力	250 kg/cm ²
		最高灌裝壓力	150 kg/cm ²
		容器規格	高度140公分×直徑23公分

附件2、運作場所全廠(場)及內部配置圖說明及範例

一、運作場所全廠(場)配置圖：

附近環境概況圖，請包括鄉鎮街道圖並標出廠區位置，請標示由廠場外進入廠場內部毒性及關注化學物質運作場所之緊急救災路線，另包含廠區附近學校單位、醫療院所、加油站、警消單位及重要交通設施等。

二、運作場所之內部配置圖：

請依毒性及關注化學物質運作廠場內部配置圖說明作圖。

附件3、毒性及關注化學物質運作場所廠（場）內部配置圖製作說明

一、以A4格式繪製，並註明方位、比例尺、場所(設施)相對位置、大小、製圖日、夏(冬)季盛行風向及其他有利救災之必要事項。

二、配置圖如包括下列場所，應詳細標明：

(一)一般(行政)場所：值日室(控制室)、警衛室、行政辦公室、餐廳及員工宿舍等位置。

(二)毒性及關注化學物質運作場所(以實際運作為主，含可能波及毒性及關注化學物質之其他化學品)：

1.製造及使用場地：製造(或使用)毒性及關注化學物質之位置及進(出)貨區及人員疏散方向等。

2.貯存場地：貯存毒性及關注化學物質之位置及進(出)貨區及人員疏散方向，並註明儲存設施編號/名稱、儲存物質名稱、最大容量。

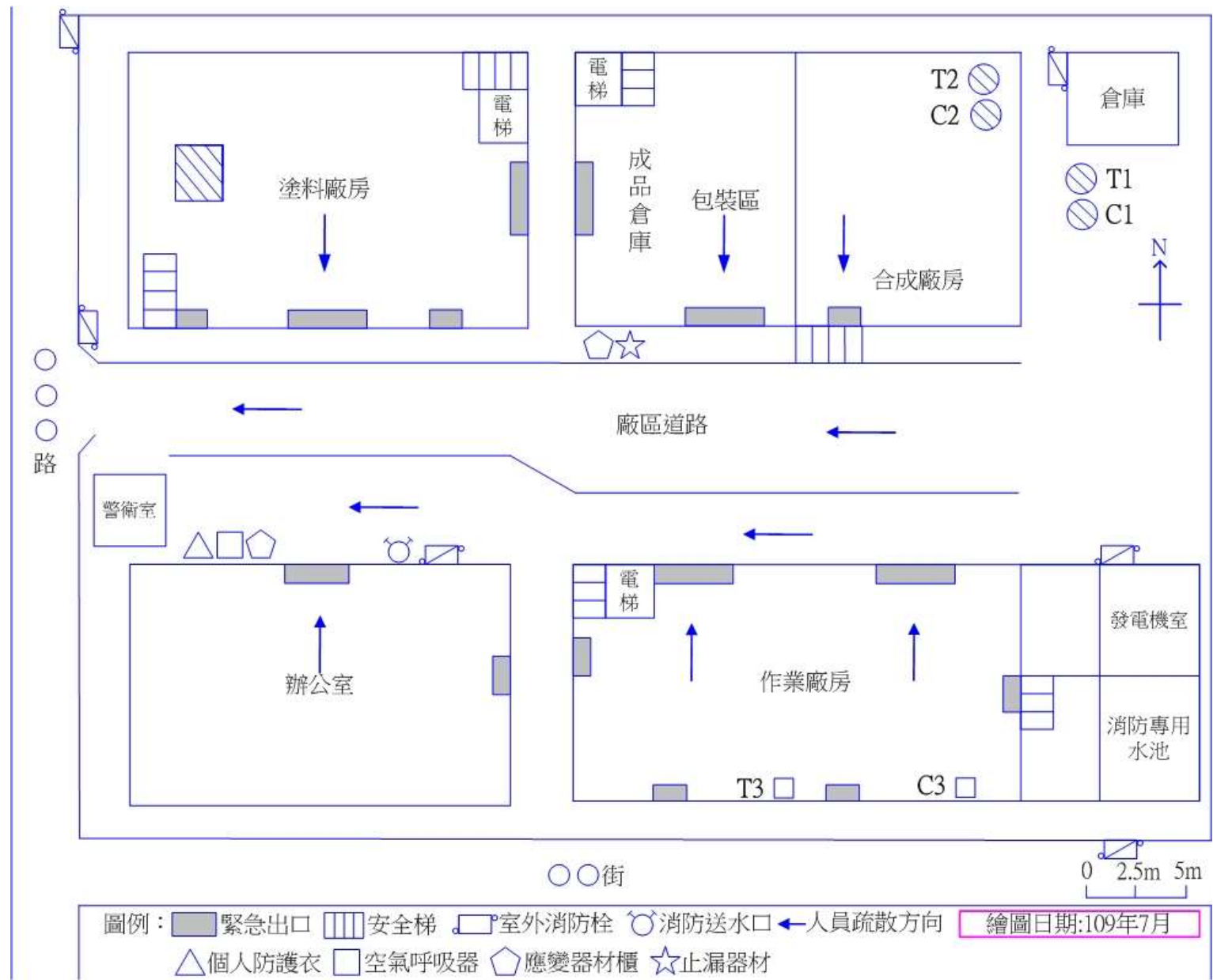
(三)毒災應變相關安全設備設置位置：工廠救災車輛裝備貯放位置（化學車、泡沫原液桶、空氣呼吸器、毒化災使用防護衣、消防衣帽等安全防護器材以及止漏、圍堵與除污等相關應變器材）、消防水源、消防栓及人員疏散方向等。

三、若運作場所為兩層以上建築物時，請註明建築物名稱及樓層。

四、配置圖必須以PDF格式提供，且檔案大小不得超過3MB。

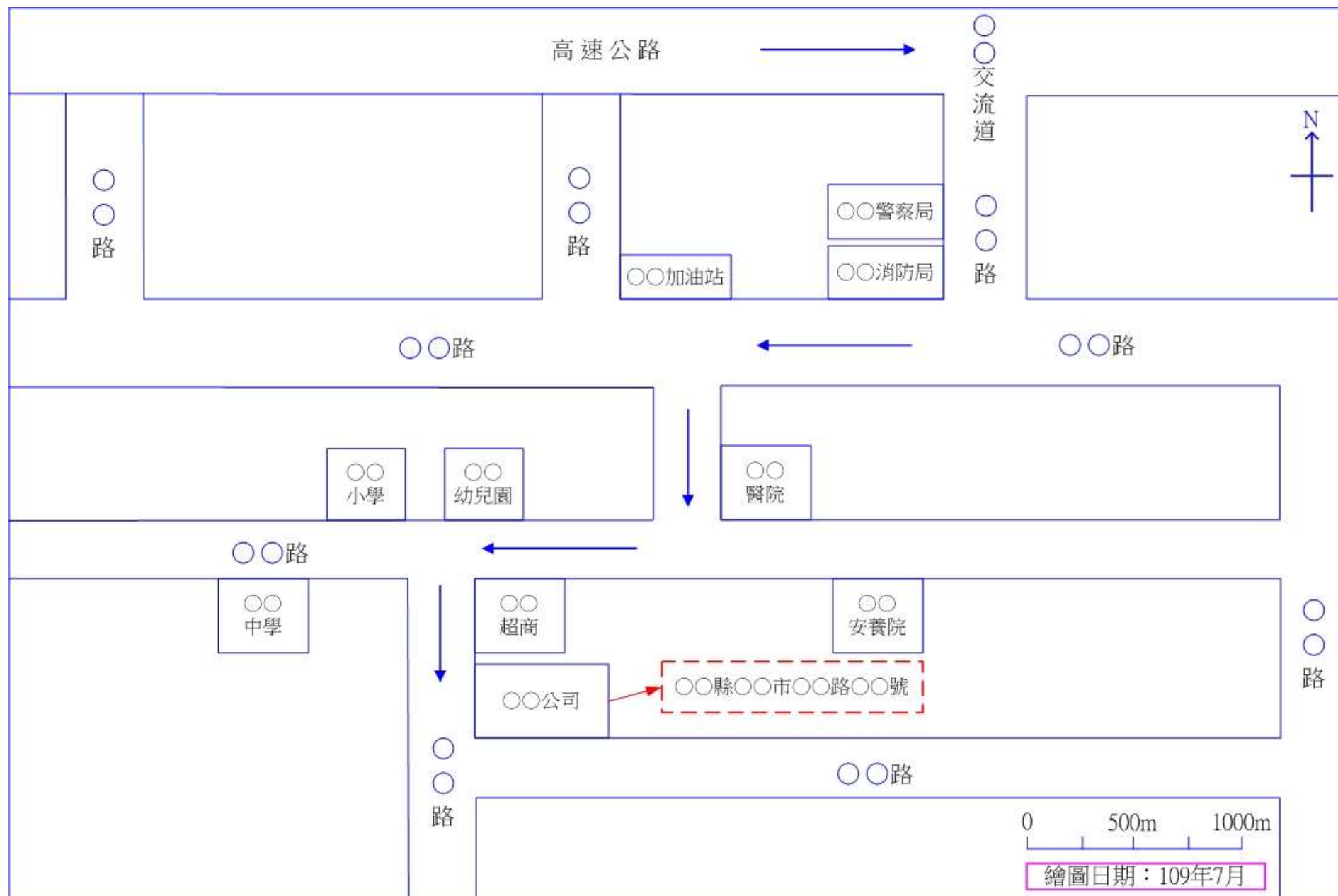
五、內部配置圖範例如附。

附件4、毒性及關注化學物質運作場所內部配置圖範例：



編號	名稱	容量	UN NO.	CAS NO.
T1	二異氰酸 甲苯	30噸	2078	584-84-9
T2	二甲基甲 醯胺	10噸	2265	68-12-2
T3	重鉻酸鉀	5噸	3086	7778-50-9
C1	柴油	30噸	1202	68334-30-5
C2	甲苯	10噸	1294	108-88-3
C3	硫酸	5噸	1830	7664-93-9

附件5、毒性及關注化學物質運作場所全廠（場）配置圖範例：



附件三、毒性及關注化學物質許可、登記、核可文件申請資料切結書

毒性及關注化學物質許可、登記、核可文件申請資料切結書

運作人 000 股份有限公司 負責人 黃小名，今負責人代表運作人保證本申請書件相關資料全屬確實而無虛偽，且毒性及關注化學物質之運作均符合本次核准之許可（登記、核可）內容。如運作人之申請書件或業務上作成之文書有虛偽不實之事項，主管機關得依毒性及關注化學物質管理法第51條追究相關刑事責任。日後如經主管機關查核證實係以虛偽不實資料申請，與本次核准之許可（登記、核可）內容不符時，運作人承認知悉且同意，主管機關所為相關功能不足、未依法運作毒性化學物質之認定，並應依主管機關所定期限，提出因違法行為所得利益相關事證，送請主管機關斟酌核計；如屆時未為舉證，或經主管機關查證內容不實，則同意由主管機關自認定違法之始日起，主管機關得依許可（登記、核可）之核准內容及查得事證，推估核計因違法行為所得利益，並得依行政罰法規定，於所得利益範圍內酌予加重罰鍰或追繳，並依法懲處。

此致

縣(市)政府(環境保護局)/中央主管機關委託之政府其他機關

此證

運作人：000 股份有限公司 (蓋章)



負責人：黃小名 (簽名或蓋章)



中 華 民 國 110 年 3 月 00 日