

財團法人工業技術研究院 函

地址：31040 新竹縣竹東鎮中興路 4 段 195 號

承辦人：許淑卿

電話：(03)5743888 傳真：(03)5732372

E-mail：prechem@itri.org.tw

108 台北市萬華區長沙街二段七十三號三樓
呂忠義

受文者：台北市儀器商業同業公會

發文日期：中華民國 103 年 06 月 04 日

發文字號：工研生字第 1030007938 號

速別：普通件

密等：無

附件：附件 1~3

主旨：有關本院接受經濟部工業局委託舉辦 103 年度「先驅化學品工業原料申報及檢查辦法宣導說明會」，敬請 貴公司(單位)指派業務相關同仁參加，並撥冗填寫隨函檢附之 2 份問卷，請 查照。

說明：

- 一、依據本院生醫與醫材研究所接受經濟部工業局委託執行「先驅化學品工業原料申報檢查流向追蹤計畫」辦理。
- 二、經濟部工業局為協助業者依法辦理先驅化學品工業原料申報作業，特委託本院生醫所舉辦北、中、南三場宣導說明會。
- 三、本(103)年度宣導說明會將分別於 6 月 26 日(星期四)下午假高雄國立科學工藝博物館(南館)階梯教室(S105 室)、7 月 3 日(星期四)上午假台北政大公企中心 C601 演講廳及 7 月 10 日(星期四)下午假國立中興大學農資院農環大樓 10F 國際會議廳舉辦(詳如附件 1)。
- 四、本次特邀請內政部警政署刑事警察局派員講授有關國內緝獲新興製毒化學品之現況、毒品氾濫趨勢及相關刑責危害

等講座內容，且經濟部也將針對先驅化學品工業原料申報及檢查作業，廠商應改善及注意事項做進一步說明，請踴躍派員參加。

- 五、本宣導說明會完全免費，請於 102 年 6 月 23 日前至先驅化學品工業原料資訊網(<https://www.prechem.org.tw/>)填寫報名資料，以利辦理宣導說明會之後續事宜，另務祈各公司、機關單位或相關公會惠予協助張貼或轉知活動訊息，並廣為宣傳踴躍參加。
- 六、另經濟部欲瞭解 100 年所增列先驅化學品工業原料之部份品項對產業界之影響，並針對內政部警政署刑事警察局與法務部建議增列化學品項之產業現況進行問卷調查，隨函檢附 2 份問卷(詳如附件 2 及 3)，敬請惠予公告並撥冗於 103 年 7 月 20 日前填寫並傳真至 03-5732372，以作為未來先驅化學品工業原料管理及毒品防制政策之參考。
- 七、本宣導說明會聯絡人：許小姐或姚小姐或林小姐，電話：03-5743888 或 03-5732597 或 03-5732612，傳真：03-5732372，地址：300 新竹市光復路二段 321 號 8 館 102A 室，E-mail：prechem@itri.org.tw。

正本受文者：瑞升貿易有限公司等 1632 家廠商(單位)

副本受文者：經濟部商業司(含附件)、經濟部國際貿易局貿易服務組(含附件)、經濟部國際貿易局高雄辦事處(含附件)、經濟部工業局民生化工組(含附件)、經濟部國營事業委員會(含附件)、經濟部加工出口區管理處(含附件)、經濟部政風處(含附件)、財團法人醫藥工業技術發展中心(含附件)

院長

徐爵民

依權責劃分規定授權業務主管決行

附件1

先驅化學品工業原料申報及檢查辦法廠商宣導說明會

1.時間及地點

(1) 高雄場次：

時間：103年6月26日(星期四)下午

地點：國立科學工藝博物館(南館)階梯教室(S105室)

地址：高雄市三民區九如一路797號

(2) 台北場次：

時間：103年7月3日(星期四)上午

地點：政大公企中心綜合大樓6樓C601演講廳

地址：台北市大安區金華街187號

(3) 台中場次：

時間：103年7月10日(星期四)下午

地點：國立中興大學農環大樓10樓國際會議廳

地址：402台中市南區國光路250號農環大樓10樓國際會議廳

2. 議程表

(1) 台北場次：

時間	議程內容	主持人/主講人
09:00~09:30	報到	
09:30~09:40	經濟部報告廠商應改善及注意事項	經濟部
09:40~10:30	內政部警政署刑事警察局專題演講	內政部警政署刑事警察局
10:30~11:10	先驅化學品工業原料申報及檢查作業重點說明	工研院生醫所
11:10~11:30	Q&A	經濟部

※主辦單位得視情況保留變動講師、議程變更之權利

(2) 台中及高雄場次

時間	議程內容	主持人/主講人
13:30~14:00	報到	
14:00~14:10	經濟部報告廠商應改善及注意事項	經濟部
14:10~15:00	內政部警政署刑事警察局專題演講	內政部警政署刑事警察局
15:00~15:40	先驅化學品工業原料申報及檢查作業重點說明	工研院生醫所
15:40~16:00	Q&A	經濟部

※主辦單位得視情況保留變動講師、議程變更之權利

3. 報名方式：請於103年6月23日前，完成線上報名（額滿為止）

先驅化學品工業原料資訊網->宣導說明會->填寫報名資料

(<https://www.prechem.org.tw/information/Conference.aspx>)

附件 2

100 年新增之先驅化學品工業原料部份品項對產業界之影響 問卷調查

經濟部希望於推動產業發展及兼顧杜絕毒品氾濫危害社會之情況下取得平衡點，欲瞭解 100 年所增列先驅化學品工業原料之部份品項對產業界之影響，以作為未來先驅化學品工業原料管理政策之參考。

請 貴公司(單位)協助配合完成問卷調查且內容務必詳實作答，以利評估未來該物質運作管理相關事宜及維護廠商運作之權益。

請於 7/20 前將問卷回傳，以利後續彙整作業之進行。若有任何問題，請電洽：姚小姐或林小姐或許小姐，電話：03-5732597 或 03-5732612 或 03-5743888，傳真：03-5732372，地址：300 新竹市光復路二段 321 號 8 館 102A 室。謝謝合作！！

化學品基本資料，如下：

項次	化學品名稱	CAS NO.
1	亞硫酰氯 (Thionyl chloride)	7719-09-7
2	氯化鈀 (Palladium chloride)	7647-10-1
3	碘(Iodine)	7553-56-2
4	次磷酸(Hypophosphorous acid)	6303-21-5

壹、基本資料

一、廠商資料

廠商名稱：

聯絡人：

聯絡電話/傳真：

E mail：

二、貴公司之產業別為(請勾選)

☐	1.進出口貿易業	☐	2.化工原料儀器買賣業	☐	3.生技製藥業
☐	4.食品製造業	☐	5.食品香料製造業	☐	6.塗料染料及顏料製造業
☐	7.塑膠製品製造業	☐	8.金屬製造業	☐	9.光電材料及元件製造業
☐	10.表面處理業	☐	11.橡膠製品製造業	☐	12.半導體製造業
☐	13.石油化學工業	☐	14.機械設備製造業	☐	15.農藥及環境用藥製造業
☐	16.廢棄物處理業	☐	17.電子零組件製造業	☐	18.動物用藥飼料製造業
☐	19.檢測服務業	☐	20.工業助劑製造業	☐	21.其他化學製品製造業
☐	22.學校/學術研究單位	☐	23.政府機關	☐	24.衛生醫療院所
☐	25.其他： ☐ ☐ ☐ ☐				

貳、調查資料

一、針對先驅化學品工業原料而言，貴公司或單位屬於以下何者？

項次	化學品	進出口商	經銷買賣商	製造商	使用者	貯存者
1	亞硫醯氯					
2	氯化鈹					
3	碘					
4	次磷酸					

二、承上題，貴公司進出口、製造、經銷或使用上表之先驅化學品工業原料之用途為何？

項次	化學品名稱	用途
1	亞硫醯氯	☐ 分析檢驗用 ☐ 醫藥、農藥、染料工業或有機合成工業之氯化劑 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____
2	氯化鈹	☐ 分析檢驗用 ☐ 有機化學合成之催化劑 ☐ 光碟紀錄劑 ☐ 配置非導體材料用之活化劑 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____
3	碘	☐ 分析檢驗用(如硫化物、活性碳之活性測試、澱粉呈色、微生物檢測、原料或製劑檢驗等) ☐ 消毒劑或殺菌劑的製造 ☐ 通訊產業或半導體製程之金蝕刻液 ☐ 製造面板材料 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____
4	次磷酸	☐ 分析檢驗用 ☐ 還原劑 ☐ 酯化反應 ☐ 固色劑 ☐ 塑膠滑劑 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____

三、列管後對公司之影響。(請勾選；可複選)

- ☐無 ☐增加工作負擔及公司營運成本
☐使用或銷售頻率低，容易忘記申報 ☐銷售不便，造成公司營收短少
☐原料購買困難，研究開發不易產業無法創新 ☐經銷通路減少購買不易價格上漲
☐其他：_____

四、是否同意持續列管上述之先驅化學品工業原料？

- ☐同意 ☐不同意

五、不同意之理由：

- ☐增加廠商行政成本，不利經濟發展
☐建議針對毒品關鍵成份做管理，可由甲類轉為乙類管控
☐建議以量管制
☐建議參考先進國家對先驅化學品工業原料之管理方法及範圍
☐其他：_____

請 貴公司於7/20前將問卷回傳(Fax：03-5732372或e-mail：prechem@itri.org.tw)

警政署及法務部建議增列之化學品問卷調查

警政署刑事警察局建議列管之「苯乙腈」、「硝基乙烷」及「4-氯苯甲醛」等 3 項化學品納入先驅化學品工業原料甲類管制，及法務部建議增列「2-苯基乙醯基乙腈」及「苯基丙酮(1-苯基-2-丙酮)」為第四級毒品之毒品先驅原料，欲瞭解上述對產業界之影響，以作為未來先驅化學品工業原料管理及毒品防制政策之參考。

請 貴公司(單位)協助配合完成問卷調查且內容務必詳實作答，以利評估未來該物質運作管理相關事宜及維護廠商運作之權益。

請於 7/20 前將問卷回傳，以利後續彙整作業之進行。若有任何問題，請電洽：姚小姐或林小姐或許小姐，電話：03-5732597 或 03-5732612 或 03-5743888，傳真：03-5732372，地址：300 新竹市光復路二段 321 號 8 館 102A 室。謝謝合作！！

化學品基本資料，如下：

項次	化學品名稱	CAS NO.
1	苯乙腈(Benzyl cyanide).	140-29-4
2	硝基乙烷(Nitroethane)	79-24-3
3	4-氯苯甲醛(4-Chlorobenzaldehyde)	104-88-1
4	2-苯基乙醯基乙腈(2-Phenylacetoacetonitrile)	4468-48-8
5	苯基丙酮(1-苯基-2-丙酮) Phenylacetone (1-phenylpropan-2-one)	103-79-7

壹、基本資料

一、廠商資料

廠商名稱：

聯絡人：

聯絡電話/傳真：

E mail：

二、貴公司之產業別為(請勾選)

☐	1.進出口貿易業	☐	2.化工原料儀器買賣業	☐	3.生技製藥業
☐	4.食品製造業	☐	5.食品香料製造業	☐	6.塗料染料及顏料製造業
☐	7.塑膠製品製造業	☐	8.金屬製造業	☐	9.光電材料及元件製造業
☐	10.表面處理業	☐	11.橡膠製品製造業	☐	12.半導體製造業
☐	13.石油化學工業	☐	14.機械設備製造業	☐	15.農藥及環境用藥製造業
☐	16.廢棄物處理業	☐	17.電子零組件製造業	☐	18.動物用藥飼料製造業
☐	19.檢測服務業	☐	20.工業助劑製造業	☐	21.其他化學製品製造業
☐	22.學校/學術研究單位	☐	23.政府機關	☐	24.衛生醫療院所
☐	25.其他: ☐ ☐ ☐ ☐				

貳、調查資料

一、貴公司近3年是否有進出口、製造、經銷、貯存或使用以下之化學品，屬於以下何者?(全部填無者，第2及3之問題免填)

項次	化學品名稱	進出口商	經銷買賣商	製造商	使用者	貯存者	無
1	苯乙腈						
2	硝基乙烷						
3	4-氯苯甲醛						
4	2-苯基乙醯基乙腈						
5	苯基丙酮 (1-苯基-2-丙酮)						

二、承上題，貴公司進出口、製造、經銷或使用上表之化學品之用途為何？

項次	化學品名稱	用途
1	苯乙腈	☐ 分析檢驗用 ☐ 醫藥、原料藥製造 ☐ 製造農藥 ☐ 製造染料 ☐ 製造香料 ☐ 有機化學合成 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____
2	硝基乙烷	☐ 分析檢驗用 ☐ 醫藥、原料藥製造用 ☐ 有機化學合成 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____
3	4-氯苯甲醛	☐ 分析檢驗用 ☐ 醫藥、原料藥製造 ☐ 製造農藥 ☐ 有機化學合成 ☐ 經銷販賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____
4	2-苯基乙醯基乙腈	☐ 檢驗用藥、原料藥製造用 ☐ 製造殺蟲劑 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____
5	苯基丙酮 (1-苯基-2-丙酮)	☐ 檢驗用藥、原料藥製造用 ☐ 製造殺蟲劑 ☐ 經銷買賣 ☐ 庫存 ☐ 學術研究用 ☐ 其他：_____

三、估計 貴公司每年化學品進出口、製造、經銷之數量（公斤/年）？

☐ <1公斤 ☐ 1~100公斤 ☐ 100~1000公斤 ☐ 1000公斤以上 ☐ 無法估計

四、「苯乙腈」、「硝基乙烷」、「4-氯苯甲醛」及「2-苯基乙醯基乙腈」等4項化學品納入甲類先驅化學品工業原料是否可行?(可進出口、經銷或使用，但須按季申報)

☐ 可行 ☐ 有困難，不可行

五、「2-苯基乙醯基乙腈」及「苯基丙酮(1-苯基-2-丙酮)」納入第四級毒品之毒品先驅原料是否可行?(除學術研究申請專案許可外，其他全面禁止輸出入、製造、販售、使用、轉讓及貯存)

☐ 可行 ☐ 有困難，不可行

六、若列管後對公司之影響。(請勾選；可複選)

- ☐ 無 ☐ 增加工作負擔及公司營運成本
☐ 使用或銷售頻率低，容易忘記申報 ☐ 銷售不便，造成公司營收減少
☐ 原料購買困難，研究開發不易產業無法創新 ☐ 經銷通路減少購買不易價格上漲
☐ 其他：_____

七、其他意見：

- ☐ 建議列為先驅化學品乙類管控 ☐ 使用量少，建議以量管制
☐ 建議參考先進國家對先驅化學品之管理方法及範圍
☐ 其他：_____

請 貴公司於 7/20 前將問卷回傳(Fax：03-5732372 或 e-mail：prechem@itri.org.tw)