

## 行政院環境保護署 函

機關地址：10042 臺北市中正區中華路1段8  
3號

聯絡人：游苓楷

電話：02-2325-7399 #55322

電子郵件：lingkai.yu@epa.gov.tw

受文者：國立成功大學

發文日期：中華民國107年4月10日

發文字號：環署授化字第1070004187號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：研商公聽會議紀錄

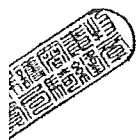


主旨：檢送本署107年3月26日「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第四項、第十六項及公告事項第一項附表一、公告事項第二項附表二、公告事項第三項附表三、公告事項第四項附表四草案研商暨公聽會議紀錄1份，請查照。

說明：為響應節能減碳不提供紙本，會議紀錄請至環保署公告會議（網址：[http://doc.epa.gov.tw/IFDEWebBBS\\_EPA/ExternalBBS.aspx](http://doc.epa.gov.tw/IFDEWebBBS_EPA/ExternalBBS.aspx)）查詢。

正本：立法委員林靜儀國會辦公室、立法委員蔣萬安國會辦公室、立法委員陳瑩國會辦公室、立法委員李彥秀國會辦公室、立法委員林淑芬國會辦公室、立法委員劉建國國會辦公室、立法委員楊曜國會辦公室、立法委員黃秀芳國會辦公室、立法委員陳曼麗國會辦公室、立法委員吳玉琴國會辦公室、立法委員邱泰源國會辦公室、立法委員許淑華國會辦公室、立法委員陳宜民國會辦公室、立法委員徐志榮國會辦公室、立法委員周陳秀霞國會辦公室、立法院社會福利及衛生環境委員會、臺北市政府環境保護局、新北市政府環境保護局、桃園市政府環境保護局、臺中市政府環境保護局、臺南市政府環境保護局、高雄市政府環境保護局、宜蘭縣政府環境保護局、新竹縣政府環境保護局、苗栗縣政府環境保護局、彰化縣政府環境保護局、南投縣政府環境保護局、雲林縣政府環境保護局、嘉義縣政府環境保護局、屏東縣政府環境保護局、臺東縣政府環境保護局、花蓮縣政府環境保護局、澎湖縣政府環境保護局、基隆市環境保護局、新竹市環境保護局、嘉義市政府環境保護局、金門縣環境保護局、連江縣環境資源局、行政院環境保護署綜合計畫處、行政院環境保護署空氣品質保護及噪音管制處、行政院環境保護署水質保護處、行政院環境保護署廢棄物管理處、行政院環境保護署環境衛生及毒物管理處、行政院環境保護署管制考核及糾紛處理處、行政院環境保護署環境監測及資訊處、行政院環境保護署環境督察總隊、行政院環境保護署法規





委員會、行政院環境保護署永續發展室、行政院環境保護署資源回收管理基金  
管理會、行政院環境保護署土壤及地下水污染整治基金管理會、行政院環境保  
護署環境督察總隊北區環境督察大隊、行政院環境保護署環境督察總隊中區環  
境督察大隊、行政院環境保護署環境督察總隊南區環境督察大隊、行政院環境  
保護署環境檢驗所、行政院環境保護署環境保護人員訓練所、台灣環境保護聯  
盟、財團法人建碁環境教育基金會、財團法人世界環境教科文基金會、財團法  
人梧桐環境整合基金會、財團法人綠色和平基金會、財團法人大亞電纜美麗家  
園基金會、財團法人台灣環保文教基金會、財團法人美化環境基金會、財團法  
人綠色消費者基金會、財團法人馮纘華林清涼環境保護基金會、財團法人主婦  
聯盟環境保護基金會、財團法人台灣綠色生產力基金會、財團法人環境資源研  
究中心、財團法人環境資源研究發展基金會、財團法人資源及環境保護服務基  
金會、財團法人義美環境保護基金會、財團法人資源再利用研究發展基金會、  
財團法人中華民國廢電器處理基金會、財團法人環境與發展基金會、財團法人  
大崙環境永續發展基金會、財團法人福爾摩莎新世紀環境保護基金會、財團  
法人環保媽媽環境保護基金會、財團法人環境保護與運動推廣公益基金會、財  
團法人聯合資源再生基金會、財團法人自然環境保護基金會、財團法人南部科  
學工業園區環境保護發展推動基金會、財團法人開拓環境保護基金會、財團法  
人地球生態環境保護基金會、財團法人荷蘭村環境保護基金會、財團法人城鄉  
改造環境保護基金會、財團法人力晶環境保護基金會、財團法人清潔生產與區  
域發展基金會、財團法人人禾環境倫理發展基金會、財團法人環境永續發展基  
金會、財團法人益通環境保護文教基金會、財團法人和泰環保公益事業基金  
會、財團法人旺台環境文化基金會、財團法人華城環境保護基金會、財團法人  
天麗環境保護基金會、財團法人上善長青環境保護基金會、財團法人亞昕環境  
保護基金會、財團法人十呆環境保護基金會、財團法人緯創人文基金會、財團  
法人國際海洋永續文化經濟及環境保護基金會、財團法人地球公民基金會、財  
團法人中華民國輸入業環境保護基金會、中央研究院、行政院食品安全辦公  
室、內政部、外交部、國防部、財政部、教育部、法務部、經濟部、交通部、  
文化部、衛生福利部、僑務委員會、蒙藏委員會、客家委員會、金融監督管理  
委員會、中央選舉委員會、國家通訊傳播委員會、公平交易委員會、國軍退除  
役官兵輔導委員會、行政院海岸巡防署、行政院農業委員會、行政院大陸委員  
會、行政院原子能委員會、行政院主計總處、行政院人事行政總處、中央銀  
行、台北美國商會、高雄美國商會、台中美國商會、歐洲在台商務協會、台北  
市日本工商會、台北市澳洲紐西蘭商會、台北市英僑商務協會、台灣加拿大商  
會、馬來西亞商業及工業協會、台灣以色列商業文化促進會、台北市瑞典商  
會、臺北市香港商業協會、德國工商總會駐台商會、法國工商會、全國公(工)  
會516家

副本：康城工程顧問股份有限公司、本局綜合規劃組、危害控制組

署長 李應元

毒物及化學物質局長謝燕儒決行

修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第四項、第十六項及公告事項第一項附表一、公告事項第二項附表二、公告事項第三項附表三、公告事項第四項附表四草案

研商暨公聽會議 會議紀錄

一、時間：107 年 3 月 26 日（星期一）下午 2 時

二、地點：文化大學大新館 4 樓數位演講廳

三、主持人：謝局長燕儒

記錄：游苓楷


四、出席人員：如簽到表

五、主席致詞：略

六、業務單位報告：略

七、綜合討論：

（一）台灣巴斯夫公司

1. 食安疑慮之管控物質已添加在混合物的製成品裡，很難萃取出來（不符成本）再添加在食品裡，應剔除管控。
2. 部分食安疑慮之色素，本身危害不明顯（參考 ECHA）卻列為毒化物管理，所花之行政成本似乎過大。氮紅：無分類、紅色 2 號：主要是眼睛刺激性 2 級（H319、警示圖：）。

（二）寶僑家品(股)公司

針對「混合物」或「製成品」或「已進口之製成品」，其含量非常的低，亦無貴局擔憂的「加入食品」，例如：進口的化粧品、肥皂、洗衣精等，建議：有特別法管理之品項及「製成品(或成品)」在法中有清楚的排除條款，避免後續業者或地方主管機關執法上產生困擾。

### (三) 科宏貿易有限公司

1. Orange 2(橘色 2 號)係國際索引號 C.I. No.: Acid Orange 7，是一支非常普遍應用於紙業、紡織業(尼龍、羊毛、絲綢)、皮革上染色之環保染料。此染料經過精製後，亦可應用於化妝品之著色。對於從製造、使用、貯存等相關運作事項上，亦不具有任何毒性、危害化學物質等成分。
2. Orange 2(橘色 2 號)在歐盟化學總署(ECHA)之公告限制物質清單(RSL)，與高度關注物質(SVHC)上並未列入、亦不含有該等化學物質。
3. Orange 2(橘色 2 號)在臺灣主要應用於非食品相關之傳統金銀紙之印刷、貼印加工使用，可謂台灣宗教百年傳統文化上，作為金黃色(黃金色)之圖像著色/配色加工，不可或缺之色料。一旦被列入第四類毒化物管制，所延伸出來在相關運作及流通上，將造成相當大之不便與衝擊，亦易造成坊間對於去年之”減香、減香”環保議題與宗教文化信仰之衝突發燒與不信任感加深。
4. 基於上述意見，本人建議不宜將 Orange 2(橘色 2 號)列入第四類毒化物管制之公告清單。

### (四) 臺灣化粧品工業同業公會(書面意見)

1. 公告事項第十六項意見如下：

目前法定化粧品色素：

- (1) 氦紅(CI 14720)—可用於所有化粧品。
- (2) 橘色 2 號(CI 15510) —可用於非接觸眼部周圍之化粧品。
- (3) 蘇丹 3 號(CI 26100)—可用於非接觸黏膜之化粧品。

以上三種為衛生主管機關公告合法可使用之化粧品色素，係依據化粧品衛生管理條例第18條規定，及衛授食字第1061600530號公告(附件二)(分別在附件二編號10、11、31)，因化粧品相關規定已將上述三種色素列為

化粧品可使用的色素成分，避免法規競合，造成業者困擾，建請相關管理規定應參照現行化粧品衛生管理條例規定事項，排除在「列管毒性化學物質及其運作管理事項」，將上述三項色素，列為化粧品准用色素。

2. 公告事項第一項附表一級及公告事項附表四內容中，因本會建議刪除公告事項第十六項提及之三項(蘇丹 3 號、氮紅、橘色 2 號)成分，因此相關附表中這三個成分修正事宜建議同步刪除。

#### (五) 敦輝實業(股)公司(書面意見)

1. 這次食安問題的起因是不肖非法的「食品工廠」，偷偷使用了「工業工廠」的化學品(蘇丹色料及添加劑等)，而造成食品出問題。因此我們覺得管制監督的大方向應該是「食品工廠」，需對他們所使用化學品的流向、製造使用量、儲存等管制要求申報，並申請相關許可證。同時對於不法「食品工廠」偷偷使用非法化學品，應該給予嚴厲懲罰及較重的法律責任，這樣才能杜絕不法的「食品工廠」存在。而不是要求「工業工廠」需配合這些管制事宜，這樣的作法是不符合邏輯且不公平，使平時守法且無辜的「工業工廠」，還要接受這些管制要求，增加營運的負擔。
2. 假若最後的公告是「工業工廠」需接受這些管制及許可證，這將會造成整個產業鏈因這沉重負擔，而放棄製造和使用公告的管制化學品，進而影響整體生意訂單，最後這嚴重損失誰來負責？
3. 這次公告事項列管編號提到的化學品，在工業應用上幾乎使用幾十年了，是很普遍的工業原料，歐美、日本等先進國家的環保單位，似乎也沒有列為毒化物管制。
4. 請貴單位深思再深思，需接受管制的是「食品工廠」，而不是我們無辜的「工業工廠」。

## (六) 教育部

本次預告列管之 16 種毒化物中，蘇丹 4 號及上次列管之順丁烯二酸皆為學校及坊間常見之化學品，建議貴署先行評估其毒理性及對人體之危害性，是否有需列管之必要，如需進行列管，是否可只針對製造、輸入、輸出及販賣等 4 種運作行為，而非全面性列管。

## (七) 新北市環境保護局

1. 此批公告之物質，其標示中之中文註明加註「禁止用於食品及飼料」與去年公告 13 種具食安風險之第四類毒化物中文註明加註「禁止用於食品」不同，建議標示可統一，俾利後續管理。
2. 本次預定公告之化學物質內有部分化學物質(ex：蘇丹橙 G...等)，為化粧品的原物料之一，已有衛福部在管理，建請環保單位可暫不管理，較妥適。

## (八) 桃園市政府環境保護局

1. 將「改善期限」修改為「規定期限」，如業者未遵守期限，是否為違法處分案件。
2. 請貴局與環檢所討論是否目前所有公告(含未來公告)毒化物均有標準品可檢驗？(如月桂酸五氯苯酯 0.01% w/w)
3. 公告期限請考量地方人力不足及前 13 種毒化物尚在換證期，給予緩衝。

## (九) 彰化縣環境保護局(書面意見)

1. 有關本案草案總說明所述「列管毒性化學物質及其運作管理事項…，係依毒性化學物質管理法第七條及第十一條規定，授權中央主管機關得依管理需要，公告毒性化學物質及其管制濃度、大量運作基準」、「修正要點二、…該等物質於容器包裝上標示「禁止用於食品及飼料」以及「標示面積不得小於該容器或外包裝面積百分之三十五」(修正公告事項十六)」。惟經查訂定標示相關規定為毒性化學物質管理法第十七條(第一類至第四類毒性化

學物質之容器、包裝、運作場所及設施，運作人應依規定標示毒性及污染防制有關事項，並備具該毒性化學物質之安全資料表。前項容器、包裝、運作場所、設施之標示與安全資料表之製作、分類、圖示、內容、格式、設置及其他應遵行事項之辦法，由中央主管機關定之），非屬草案總說明所述第七條及第十一條，是否符合法律授權明確性原則，建請衡量及修正。

2. 建請鈞署詳盡調查運作本案新增列第四類毒性化學物質運作者（含研究、試驗、檢驗、實驗用）及物質流通之廣泛性，並考量各運作者能否於本案修正發布後均能得知及遵循相關規定，於草案制定時與各運作者深入溝通（非僅透過公會），了解執行改善期限一覽表規定事項之難易程度，評估改善期限是否足夠。

#### （十）環保署環境檢驗所

1. 本所配合「列管毒性化學物質及其運作管理事項」修正已於 106 年底公告 T101、T102 兩項方法作為有關有機類及無機類化學物質檢測用。
2. 「月桂酸五氯苯酯」之標準品，仍在研析洽詢中。
3. 後續會配合政策持續研修有關檢測方法。

#### （十一）環保署毒物及化學物質局

1. 有關本次公告 14 種食安疑慮物質為第四類毒性化學物質，係經過專家學者諮詢會討論，委員一致同意其具有危害人體健康之虞且部分曾經違法添加於食品，基於「毒性化學物質管理法」之管理精神，並為掌握其於國內之流向，故擬公告為第四類毒性化學物質進行運作管理。
2. 針對各界反映本次預告 14 種食安疑慮物質為常見工業染料，其半成品或製成品中所含第四類毒性化學物質，如已不易分離致流用於食品，各界如有具體管制建議請儘量提供。

#### 八、結論：

本次與會單位代表所提意見，本局將納入草案內容修正參考，並依法制作業程序辦理後相關事宜。另各單位若有書面意見，請於會後一週內提送本局。

九、臨時動議：無。

十、散會：下午 3 時 0 分。

## 行政院環境保護署毒物及化學物質局 會議簽名單

會議名稱：修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項第四項、第十六項及公告事項第一項附表一、公告事項第二項附表二、公告事項第三項附表三、公告事項第四項附表四草案研商暨公聽會議

時間：中華民國 107 年 3 月 26 日（星期一）下午 2 時

地點：文化大學大新館 4 樓數位演講廳

主席：謝局長燕儒

記錄：游苓楷

出（列）席單位及人員：

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
內部單位			
評估管理組	組長	許仁澤	許仁澤
	科長	董曉音	董曉音
	科長	王金詮	王金詮
	助理環境技術師	游苓楷	游苓楷
	助理環境技術師	王村丞	王村丞
	助理環境技術師	陳毅玲	陳毅玲
綜合規劃組			
	視察	吳貞霖	吳貞霖

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
立法委員林靜儀 國會辦公室			
立法委員蔣萬安 國會辦公室			
立法委員陳瑩 國會辦公室			
立法委員李彥秀 國會辦公室			
立法委員林淑芬 國會辦公室			
立法委員劉建國 國會辦公室			
立法委員楊曜 國會辦公室			
立法委員黃秀芳 國會辦公室			
立法委員陳曼麗 國會辦公室			
立法委員吳玉琴 國會辦公室			
立法委員邱泰源 國會辦公室			
立法委員許淑華 國會辦公室			
立法委員陳宜民 國會辦公室			
立法委員徐志榮 國會辦公室			
立法委員周陳秀霞 國會辦公室			
立法院社會福利及 衛生環境委員會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺北市府 環境保護局			
新北市政府 環境保護局	科員	黃心芳	黃心芳
桃園市政府 環境保護局	股長	魏新信	魏新信
臺中市政府 環境保護局			
臺南市政府 環境保護局			
高雄市政府 環境保護局			
宜蘭縣政府 環境保護局	約用	何明河	何明河
新竹縣政府 環境保護局			
苗栗縣政府 環境保護局	稽查員	林垂榮	林垂榮
彰化縣環境保護局			請假
南投縣政府 環境保護局			
雲林縣環境保護局			
嘉義縣環境保護局	約用	張崇絨	張崇絨
屏東縣政府 環境保護局			
臺東縣環境保護局			
花蓮縣環境保護局	約僱人員	楊淑如	

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
澎湖縣政府 環境保護局			
基隆市環境保護局	糾察人員	王重	王重
新竹市環境保護局			
嘉義市政府 環境保護局			
金門縣環境保護局	技 士	楊素禮	楊素禮
連江縣環境資源局			
行政院環境保護署 綜合計畫處			請假
行政院環境保護署 空氣品質保護及 噪音管制處			
行政院環境保護署 水質保護處			
行政院環境保護署 廢棄物管理處			請假
行政院環境保護署 環境衛生及毒物管理處			
行政院環境保護署 管制考核及糾紛處理處			
行政院環境保護署 環境監測及資訊處			
行政院環境保護署 環境督察總隊			
行政院環境保護署 法規委員會			
行政院環境保護署 永續發展室			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
行政院環境保護署 資源回收管理基金管理會			
行政院環境保護署 土壤及地下水污染整治 基金管理會			
行政院環境保護署 環境督察總隊北區環境 督察大隊			請假
行政院環境保護署 環境督察總隊中區環境 督察大隊			
行政院環境保護署 環境督察總隊南區環境 督察大隊			
行政院環境保護署 環境檢驗所	副研究員	林何印	
行政院環境保護署 環境保護人員訓練所			
行政院食品安全辦公室			
中央研究院	約聘人員	許逸洋	許逸洋
內政部	技士	何遠榮	何遠榮
外交部			請假
國防部			
財政部			
教育部	助理研究員 林何印	林何印	林何印

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
法務部			
經濟部			
交通部			
文化部			
衛生福利部			
僑務委員會			
蒙藏委員會			
客家委員會			
金融監督管理委員會			
中央選舉委員會			
國家通訊傳播委員會			請假
公平交易委員會			
國軍退除役官兵 輔導委員會			
行政院海岸巡防署			
行政院農業委員會			
行政院大陸委員會			
行政院原子能委員會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
行政院主計總處			
行政院人事行政總處			請假
中央銀行			
台灣環境保護聯盟			
財團法人 建碁環境教育基金會			
財團法人世界 環境教科文基金會			
財團法人 梧桐環境整合基金會			
財團法人 綠色和平基金會			
財團法人 大亞電纜美麗家園基金會			
財團法人台灣環保文教 基金會			
財團法人美化環境基金 會			
財團法人綠色消費者基 金會			
財團法人馮纘華林清涼 環境保護基金會			
財團法人主婦聯盟環境 保護基金會			
財團法人台灣綠色 生產力基金會			
財團法人環境資源研究 中心			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
財團法人環境資源研究 發展基金會			
財團法人資源及環境保 護服務基金會			
財團法人義美環境保護 基金會			
財團法人資源再利用研 究發展基金會			
財團法人中華民國廢電 器處理基金會			
財團法人環境與發展基 金會			
財團法人大嵙崁環境永 續發展基金會			
財團法人福爾摩莎新世 紀環境保護基金會			
財團法人環保媽媽環境 保護基金會			
財團法人環境保護與運 動推廣公益基金會			
財團法人聯合資源再生 基金會			
財團法人自然環境保護 基金會			
財團法人南部科學工業 園區環境保護發展推動 基金會			
財團法人開拓環境保護 基金會			
財團法人地球生態環境 保護基金會			
財團法人荷蘭村環境 保護基金會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
財團法人城鄉改造環境 保護基金會			
財團法人力晶環境保護 基金會			
財團法人清潔生產與區 域發展基金會			
財團法人人禾環境倫理 發展基金會			
財團法人環境永續發展 基金會			
財團法人益通環境保護 文教基金會			
財團法人和泰環保公益 事業基金會			
財團法人旺台環境文化 基金會			
財團法人華城環境保護 基金會			
財團法人天麗環境保護 基金會			
財團法人上善長青環境 保護基金會			
財團法人亞昕環境保護 基金會			
財團法人十呆環境保護 基金會			
財團法人緯創人文 基金會			
財團法人國際海洋永續 文化經濟及環境保護基 金會			
財團法人地球公民 基金會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
財團法人中華民國輸入 業環境保護基金會			
台北美國商會			
高雄美國商會			
台中美國商會			
歐洲在台商務協會			
台北市日本工商會			
台北市澳洲紐西蘭 商會			
台北市英僑商務協會			
台灣加拿大商會			
馬來西亞商業及工業 協會			
台灣以色列商業文化 促進會			
台北市瑞典商會			
臺北市香港商業協會			
德國工商總會駐台 商會			
法國工商會			
台美檢驗科技有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
宏染有限公司			
佳宜科技股份有限公司			
明志科技大學			
敦輝實業(股)公司			
景明化工股份有限公司	李育華 ← → 鄭	李育華	李育華
永展產業股份有限公司			
長雅科技有限公司			
清泰企業股份有限公司			
詮達化學股份有限公司			
融鋒興業有限公司	鄭	鄭	鄭
七星化學製藥股份有限公司			
中化合成生技股份有限公司山佳工廠			
台橡股份有限公司岡山廠			
台灣巴斯夫股份有限公司	劉	李	李
台灣日礦金屬股份有限公司			
台灣安士澳黏合劑有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
台灣佳美工股份有限公司			
台灣普利司通股份有限公司			
台灣默克股份有限公司			
台灣優耐得有限公司			
台灣贏創股份有限公司	薛 昌 全	林思強	林思強
巨菱精密化學股份有限公司			
永純化學工業股份有限公司	廠務助理	鄭忠榮	鄭忠榮
生泰合成工業股份有限公司	事務人員	陳昇安	陳昇安
亦揚實業有限公司			
亦翬實業有限公司			
多聯科技股份有限公司			
多聯科技股份有限公司 新竹廠			
協京貿易股份有限公司			
東京威力科創股份有限公司			
肯美特材料科技股份有限公司			
長興開發科技股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
阿托科技股份有限公司			
信澤實業股份有限公司			
南亞科技股份有限公司			
南亞塑膠工業股份有限公司			
南寶樹脂化學工廠股份有限公司			
恆昶實業股份有限公司			
泉盛股份有限公司			
美商慧盛先進科技有限公司-台灣分公司			
納爾科股份有限公司			
崇越科技股份有限公司			
菁英電子材料股份有限公司			
<del>華亞科技股份有限公司</del> <del>日三美光晶圓科技股份有限公司</del>	專案經理	葉智誠	葉智誠
貿盛運輸股份有限公司	襄理	陳嘉望	陳嘉望
新加坡商英特格技術研發股份有限公司台灣科學園區分公司			
福盈科技化學股份有限公司大園廠			
聚和國際股份有限公司大發二廠			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣福吉米股份有限公司			
銘曄股份有限公司			
鍊德科技股份有限公司 新竹十一廠			
聯成化學科技股份有限公司 林園廠			
聯盟染料化學有限公司			
鑫雅實業股份有限公司			
三化實業有限公司			
三晃股份有限公司 太平分廠			
上緯企業股份有限公司			
丸裕貿易股份有限公司			
大立高分子工業股份有限公司			
大立高分子工業股份有限公司 永安廠			
大豐貿易股份有限公司			
山隆通運股份有限公司			
中厚企業股份有限公司			
元禎企業股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
六和化工股份有限公司	專員	顏永捷	顏永捷
太洋尼龍股份有限公司			
太洋新技股份有限公司			
世純企業股份有限公司			
台泥化學工業股份有限公司彰化廠			
台賓國際股份有限公司			
台橡股份有限公司			
台鍊企業股份有限公司			
台耀化學股份有限公司			
台灣大昌華嘉股份有限公司	經理	林啓偉	林啓偉
台灣日邦樹脂股份有限公司			
台灣日華化學工業股份有限公司			
台灣艾仕得塗料系統有限公司			
台灣住友商事股份有限公司			
台灣東洋先端科技股份有限公司	職員	陳怡保	陳怡保
台灣長瀨股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
台灣信越半導體股份有限公司			
台灣玻璃工業股份有限公司			
台灣索理思股份有限公司			
台灣高週波電氣爐股份有限公司竹南廠			
台灣通運倉儲(股)公司高雄分公司			
台灣通運倉儲股份有限公司			
台灣造粒股份有限公司			
台灣塑膠工業股份有限公司仁武廠	環保工程師	簡嘉宏	簡嘉宏
台灣塑膠工業股份有限公司麥寮檢驗中心			
台灣愛克發材料科技股份有限公司			
台灣新日化股份有限公司			
台灣漢高股份有限公司			
台灣碧辟股份有限公司			
台灣福斯企業股份有限公司			
台灣優潤企業有限公司	董務	曾文雄	曾文雄
永而盛股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
永然船務代理業股份有限公司			
永聖貿易股份有限公司			
生達化學製藥股份有限公司二廠			
禾久貿易股份有限公司			
伊士肯化學股份有限公司			
光彥貿易股份有限公司	專 員	謝瑞祥	謝瑞祥
合興石化工業股份有限公司			
吉得股份有限公司			
安鋒實業股份有限公司			
汎飛股份有限公司			
廷登企業有限公司			
辰協企業有限公司			
佑峰貿易有限公司			
佳美貿易股份有限公司			
協銓企業有限公司			
奇美實業股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
奇菱科技股份有限公司			
帛眾股份有限公司			
旺友股份有限公司			
東化國際有限公司			
東亞運輸倉儲(股)公司 五堵分公司			
東亞運輸倉儲股份有限 公司			
東峰交通運輸股份有限 公司			
松島企業股份有限公司			
欣晃科技股份有限公司			
的陽實業股份有限公司			
肯化有限公司			
金例貿易有限公司			
長春人造樹脂廠股份 有限公司			
長春石油化學股份有限 公司			
長華塑膠股份有限公司			
長順通運股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
長興材料工業股份有限公司			
長興材料工業股份有限公司路竹廠			
阿克蘇諾貝爾常誠股份有限公司			
信大貿易股份有限公司			
信昌化學工業股份有限公司			
信昌化學工業股份有限公司(林園廠)			
信通交通器材股份有限公司	工 程 師	鍾昭儀	鍾昭儀
南亞塑膠工業(股)公司 麥寮分公司			
南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠			
南亞塑膠工業股份有限公司麥寮海豐(MA)總廠			
南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠			
南亞塑膠工業股份有限公司新港廠			
南亞塑膠工業股份有限公司新港廠區-工程塑膠廠			
奕益實業有限公司	課長	葉維迪	葉維迪
恆茂有限公司			
恆橋產業股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
恒洲實業股份有限公司			
昱豐國際有限公司			
美商埃克森美孚國際股份有限公司台灣分公司			
耐特科技材料股份有限公司			
英全化學工業股份有限公司			
首立企業股份有限公司	副理	楊震輝	楊震輝
香港商沙特基礎工業有限公司-台灣分公司			
宸興實業有限公司			
泰豐貿易股份有限公司			
國宏股份有限公司			
國喬石油化學股份有限公司			
國精化學股份有限公司			
康擎股份有限公司			
祥岡貿易有限公司			
紳岱企業股份有限公司			
統一企業股份有限公司	工程師	劉國強	劉國強

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
凱士士企業股份有限公司			
凱拉貿易股份有限公司			
凱清股份有限公司			
勝暉化成股份有限公司			
朝陽國際家具有限公司			
華立企業股份有限公司			
逸豐貿易股份有限公司			
鈞威化工股份有限公司			
順益貿易股份有限公司	主任	周信如	
順商貿易有限公司			
塑化汽車貨運股份有限公司			
新永和製皮廠股份有限公司			
新怡通運有限公司			
義芳化學工業股份有限公司桃園廠			
萬品科技有限公司			
蜆豐國際股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
誠運國際有限公司			
道達爾潤滑油股份有限公司			
達潤國際油品股份有限公司			
達興材料股份有限公司 路竹廠			
鼎好貿易有限公司			
榮信交通股份有限公司			
榮信國際物流實業有限公司			
聚和國際股份有限公司			
聚益化學工業股份有限公司 公司觀音廠			
臺灣化學纖維股份有限公司			
遠東新世紀股份有限公司			
遠東精密化學股份有限公司			
銘城實業股份有限公司			
德昌皮革製品股份有限公司			
磐亞股份有限公司			
輝宇通運股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
環球油漆股份有限公司			
禧禧艾(台灣)股份有限公司 觀音廠			
禧禧艾(台灣)股份有限公司			
聯成化學科技股份有限公司			
豐達貿易股份有限公司			
鎰欣企業有限公司			
萬信原料行			
關東鑫林科技股份有限公司			
文擘科技股份有限公司			
虹光化學工業股份有限公司			
千強企業有限公司			
大東樹脂化學股份有限公司			
城乙化工原料有限公司			
第一化工原料股份有限公司			
臺唐工業股份有限公司			
台灣合成樹脂接著劑工業 同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區人造纖維製造工業同業公會			
台灣區合成皮工業同業公會			
台灣加工出口區製衣工業同業公會			
台灣區人造纖維紡紗工業同業公會			
台灣區不織布工業同業公會			
台灣區棉布印染整理工業同業公會			
台灣區棉紡工業同業公會			
台灣區絲綢印染整理工業同業公會			
台灣區絲織工業同業公會			
台灣區毛紡織工業同業公會			
台灣區織布工業同業公會			
台灣區針織工業同業公會			
台灣區被服工業同業公會			
台灣區手套工業同業公會			
台灣區毛巾工業同業公會			
台灣區毛衣編織工業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
台灣區製衣工業同業公會			
台灣區織襪工業同業公會			
台灣區皮革製品工業同業公會			
臺灣區皮革工業同業公會			
臺灣區皮革製品工業同業公會			
台灣區塑膠原料工業同業公會			
台灣區塑膠製品工業同業公會			
台灣塗料工業同業公會	秘書長	楊新方	楊新方
台灣區動物用醫藥保健工業同業公會			
台灣區染料顏料工業同業公會			
台灣肥皂清潔劑工業同業公會			
台灣加工出口區塑膠製品工業同業公會			
臺灣環境衛生用藥工業同業公會			
臺灣化粧品工業同業公會			
臺灣區植物保護工業同業公會			
台灣橡膠暨彈性體工業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
台灣區造紙工業同業公會			
台灣區紙器工業同業公會			
台灣區水泥工業同業公會			
台灣區水泥製品工業同業公會			
台灣區玻璃工業同業公會			
中華民國礦油商業同業公會			
台灣區磚瓦工業同業公會			
臺灣陶瓷工業同業公會			
台灣區預拌混凝土工業同業公會			
台灣加工出口區光學及精密儀器工業同業公會			
臺灣加工出口區光學及精密儀器工業同業公會			
台灣加工出口區電機電子工業同業公會			
台灣區光學工業同業公會			
台灣加工出口區金屬品冶製工業同業公會			
台灣表面處理工業同業公會			
台灣電池協會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
台灣區地毯工業同業公會			
台灣醫療暨生技器材工業同業公會			
台灣區手工具工業同業公會			
台灣區教育用品工業同業公會			
台灣區眼鏡工業同業公會			
台灣區製傘工業同業公會			
台灣區製鞋工業同業公會			
中華民國營造工程工業同業公會全國聯合會			
台灣區水管工程工業同業公會			
台灣區視聽錄音工業同業公會			
台灣區電影製片工業同業公會			
台北市進出口商業同業公會			
台北市化工原料商業同業公會	總幹事	孫友達	
台灣省化工原料商業同業公會聯合會			
台灣省彰化縣化工原料商業同業公會			
台灣省雲林縣化工原料商業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
台灣省屏東縣化工原料 商業同業公會			
台灣省嘉義市化工原料 商業同業公會			
台中市化工原料商業同 業公會			
台南市化工原料商業同 業公會			
中華民國工業區廠商聯 合總會			
中華民國五金商業同業 公會全國聯合會(電動 工具進口業者小組)			
中華民國太陽光電發電 系統商業同業公會			
中華民國全國工業總會			
中華民國全國總工會			
中華民國植物保護商業 同業公會全國聯合會			
中華民國無店面零售商 業同業公會			
全國產業總工會			
宜蘭縣進出口商業同業 公會			
社團法人中華民國全國 中小企業總會			
花蓮縣進出口商業同業 公會			
南投縣工業會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
南投縣進出口商業同業公會			
屏東縣工業會			
屏東縣化工原料商業同業公會			
苗栗縣進出口商業同業公會			
桃園市進出口商業同業公會			
高雄市工業會			
高雄市五金商業同業公會			
高雄市航空貨運承攬商業同業公會			
高雄市報關商業同業公會			
高雄市進出口商業同業公會			
高雄市儀器商業同業公會			
高雄縣工業會			
基隆市報關商業同業公會			
基隆市進出口商業同業公會			
雲林縣工業會			
雲林縣化工原料商業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
雲林縣進出口商業同業公會			
新北市五金商業同業公會			
新北市進出口商業同業公會			
新北市照明業產業工會			
新竹市進出口商業同業公會			
新竹縣進出口商業同業公會			
經濟部加工出口區管理處			
嘉義市工業會			
嘉義市化工原料商業同業公會			
嘉義市進出口商業同業公會			
嘉義市總工會			
嘉義縣工業會			
彰化縣工業會			
彰化縣化工原料商業同業公會			
彰化縣進出口商業同業公會			
臺中市工業會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺中市五金商業同業公會			
臺中市化工原料商業同業公會			
臺中市報關商業同業公會			
臺中市進出口商業同業公會			
臺中市儀器商業同業公會			
臺中市工業總會			
臺中縣化工原料商業同業公會			
臺北市工業會			
臺北市五金商業同業公會			
臺北市化工原料商業同業公會			
臺北市生物技術服務商業同業公會			
臺北市航空貨運承攬商業同業公會			
臺北市報關商業同業公會	陳坤龍	常裕源	吳坤龍
臺北市植物保護商業同業公會			
臺北市進出口商業同業公會			
臺北市儀器商業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺北市機器商業同業公會			
臺北市橡膠製品商業同業公會			
臺北市醫療器材商業同業公會			
臺東縣工業會			
臺東縣進出口商業同業公會			
臺南市工業會			
臺南市五金商業同業公會			
臺南市化工原料商業同業公會			
臺南市進出口商業同業公會			
臺南縣工業會			
臺灣化學科技產業協進會			
臺灣手工具工業同業公會			
臺灣加工出口區金屬品冶製工業同業公會			
臺灣加工出口區塑膠製品工業同業公會			
臺灣加工出口區電機電子工業同業公會			
臺灣加工出口區製衣工業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣半導體產業協會			
臺灣石油工會			
臺灣拉鍊工業同業公會			
臺灣肥皂清潔劑工業同業公會			
臺灣表面處理工業同業公會			
臺灣省工業會			
臺灣省化工原料商業同業公會聯合會			
臺灣省石油商業同業公會聯合會			
臺灣省商業會			
臺灣省進出口商業同業公會聯合會			
臺灣省電器商業同業公會聯合會			
臺灣烘焙油脂工業同業公會			
臺灣胺基酸工業同業公會			
臺灣區人造纖維紡紗工業同業公會			
臺灣區大麥製品工業同業公會			
臺灣區工具機暨零組件工業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區不織布工業同業公會			
臺灣中藥工業同業公會			
臺灣區手工具工業同業公會			
臺灣區手套工業同業公會			
臺灣區木工機器工業同業公會			
臺灣區木材工業同業公會			
臺灣區毛巾工業同業公會			
臺灣區毛衣編織工業同業公會			
臺灣區毛紡織工業同業公會			
臺灣區水泥工業同業公會			
臺灣區水泥製品工業同業公會			
臺灣區水管工程工業同業公會			
臺灣區玉米類製品工業同業公會			
臺灣區瓦斯器材工業同業公會			
臺灣區用電設備檢驗維護工程工業同業公會			
臺灣區石油化學工業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區石礦業同業公會			
臺灣區石礦製品工業 同業公會			
臺灣區光學工業同業 公會			
臺灣區印刷暨機器材料 工業同業公會			
臺灣區合成皮工業同業 公會			
臺灣區地毯工業同業 公會			
臺灣區竹籐製品工業 同業公會			
臺灣區米穀工業同業 公會			
臺灣區冷凍水產工業 同業公會			
臺灣區冷凍肉類工業 同業公會			
臺灣區冷凍空調工程 工業同業公會			
臺灣區冷凍食品工業 同業公會			
臺灣區冷凍蔬果工業 同業公會			
臺灣區汽車修理工業 同業公會			
臺灣區玩具暨兒童用品 工業同業公會			
臺灣區金屬品冶製工業 同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區金屬資源再生工業同業公會			
臺灣區染料顏料工業同業公會			
臺灣區流體傳動工業同業公會			
臺灣區玻璃工業同業公會			
臺灣區紅糖工業同業公會			
臺灣區耐火材料工業同業公會			
臺灣區食品暨製藥機械工業同業公會			
臺灣區家具工業同業公會			
臺灣區氣體管工程工業同業公會			
臺灣區珠寶工業同業公會			
臺灣區紙器工業同業公會			
臺灣區航太工業同業公會			
臺灣區茶輸出業同業公會			
臺灣區針織工業同業公會			
臺灣區高壓氣體工業同業公會			
臺灣區動物用醫藥保健工業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區教育用品工業 同業公會			
臺灣區眼鏡工業同業 公會			
臺灣區被服工業同業 公會			
臺灣區造紙工業同業 公會			
臺灣區造船工業同業 公會			
臺灣區棉布印染整理 工業同業公會			
臺灣區棉紡工業同業 公會			
臺灣區植物油製煉工業 同業公會			
臺灣區絲綢印染整理 工業同業公會			
臺灣區絲織工業同業 公會			
臺灣區視聽錄音工業 同業公會			
臺灣區飲料工業同業 公會			
臺灣區塑膠原料工業 同業公會			
臺灣區塑膠製品工業 同業公會			
臺灣區塗料工業同業 公會			
臺灣區煙火工業同業 公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區煤礦業同業公會			
臺灣區照明燈具輸出業 同業公會			
臺灣區裝飾燈泡燈串 輸出業同業公會			
臺灣區農機工業同業 公會			
臺灣區遊艇工業同業 公會			
臺灣區電信工程工業 同業公會			
臺灣區電氣工程工業同 業公會			
臺灣區電氣工業同業 公會			
臺灣區電動屠宰工業 同業公會			
臺灣區電影製片工業 同業公會			
臺灣區電線電纜工業同 業公會			
臺灣區電鍍工業同業 公會			
臺灣區預拌混凝土工業 同業公會			
臺灣區飼料工業同業 公會			
臺灣區漁網具製造工業 同業公會			
臺灣區蜜餞工業同業 公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區製冰冷凍冷藏工業同業公會			
臺灣區製衣工業同業公會			
臺灣區製茶工業同業公會			
臺灣區製傘工業同業公會			
臺灣區製鞋工業同業公會			
臺灣區製藥工業同業公會			
臺灣區酸鹼工業同業公會			
臺灣區彈簧工業同業公會			
臺灣區樂器工業同業公會			
臺灣區模具工業同業公會			
臺灣區橡膠工業同業公會			
臺灣區磚瓦工業同業公會			
臺灣區糖果餅乾麵食工業同業公會			
臺灣環保暨資源再生設備工業同業公會			
臺灣區環境保護工程專業營造業同業公會			
臺灣區螺絲工業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣區黏性膠帶工業 同業公會			
臺灣區織布工業同業 公會			
臺灣區織襪工業同業 公會			
臺灣區舊船解體工程工 業同業公會			
臺灣區醬類工業同業 公會			
臺灣區鐘錶工業同業 公會			
臺灣區鑄造品工業同業 公會			
臺灣區鑿井工程工業 同業公會			
臺灣遊艇工業同業公會			
臺灣電池協會			
臺灣製藥工業同業公會			
臺灣機械工業同業公會			
臺灣橡膠暨彈性體工業 同業公會			
臺灣鋼鐵工業同業公會			
臺灣總工會			
臺灣醫療暨生技器材工 業同業公會			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
臺灣體育用品工業同業公會			
臺灣罐頭食品工業同業公會			
澎湖縣工業會			
澎湖縣進出口商業同業公會			
八采運貿易有限公司	經理	楊 鈺 惠	
三商福寶股份有限公司			
上準環境科技股份有限公司			
上準環境科技股份有限公司台中廠			
久隆物流有限公司			
千康有限公司			
千彩達實業有限公司			
大化實業股份有限公司			
大田廣作有限公司			
大橋科技有限公司			
公隆化學股份有限公司			
友和貿易股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
巴黎菸草有限公司			
日美生化科技有限公司			
可泰國際貿易有限公司			
台英帝國菸草製造股份有限公司			
台灣巴斯夫股份有限公司			
台灣日石股份有限公司			
台灣好富頓股份有限公司			
台灣亨斯邁化學工業股份有限公司			
台灣速達貿易股份有限公司			
台灣檢驗科技股份有限公司			
台灣檢驗科技股份有限公司化學實驗室			
台灣檢驗科技股份有限公司-超微量實驗室			
台灣檢驗科技股份有限公司-綜合化學實驗室			
台灣關西塗料股份有限公司			
永合生化科技有限公司 新店廠			
甲登企業有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
合記化學股份有限公司			
宇舜貿易有限公司			
安那柏格股份有限公司 大里廠			
利潔時股份有限公司			
孚汰企業有限公司			
宏鉞化學企業有限公司			
每日國際有限公司			
貝斯特精密化學企業 有限公司			
味全食品工業股份有限 公司	副研究員	鄭湘穎	鄭湘穎
味全食品工業股份有限 公司汐止廠	副理	莊國璽	莊國璽
奇威國際洋行有限公司			
尚璞實業有限公司			
幸福家生技股份有限 公司	副理	謝和昌	
忠佳貿易有限公司			
昇恒昌股份有限公司			
明儒工業股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
采盟股份有限公司			
金寶來大飯店股份有限公司			
冠暉有限公司			
哈瓦那貿易有限公司			
建臨貿易有限公司			
恒富貿易有限公司			
科宏貿易有限公司	經理	李景松	李景松
美山國際貿易股份有限公司			
英商台灣英美物流股份有限公司			
香港商香港利潔時有限公司			
泰鋒染化工業股份有限公司			
財團法人台灣大電力研究試驗中心	賴淑霞		
財團法人紡織產業綜合研究所			
財團法人臺北醫學大學			
馬來西亞商白蘭氏三得利股份有限公司	呂佳玲	RAM	
馬來西亞商白蘭氏三得利股份有限公司台灣分公司彰濱廠			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
商禾股份有限公司			
國立台灣大學醫學院 附設醫院			
國立成功大學			
國立高雄師範大學			
國立高雄師範大學 燕巢校區			
連泓化工有限公司			
陸軍化生放核訓練中心			
傑世興業股份有限公司			
富鉑實業股份有限公司			
富輝國際有限公司			
敦輝實業股份有限公司	總經理	吳俊隆	
森意煙草有限公司			
超全有限公司			
黃聯春榮記行			
愛力士有限公司			
新加坡商焙藝遊有限 公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
新峰國際行銷有限公司			
極品化學科技股份有限公司			
瑞士商菲利普莫里斯股份有限公司	經理	黃心薇	黃心薇
萬聚興國際有限公司			
鼎佑實業有限公司			
榮美有限公司			
榮興祥企業股份有限公司		張宇彤	張宇彤
漢翔航空工業股份有限公司			
福敏兄弟國際有限公司			
精綵實業有限公司		林素英	
綠大實業股份有限公司			
聚同企業有限公司			
臺灣菸酒股份有限公司			
豪展國際貿易有限公司			
億豐新技有限公司			
輝鷹企業股份有限公司			

機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
龍品國際開發有限公司			
懷德生技化學股份有限公司	品質員	林弘君	林弘君
龐盟國際有限公司			
寶坤化學工業股份有限公司			
康環股份有限公司	技術服務化學工程師	車家石	車家石
屏東縣環保局	技 士	萬雅直	萬雅直
化學現象	記者	安德毅	
東益化學	藥師	劉金桂	劉金桂
"	秘書	張希中	張希中
貿盛運輸	職員	林杰翰	林杰翰
"	"	王適廷	王適廷
臺灣仙那品工業公司	秘書	賈雅婷	賈雅婷
台三三井化學	車員	韓詠區	韓詠區
永濟環境		劉翔雲	劉翔雲
麗資環境		陳佳佳	陳佳佳
"		鄧翰梓	鄧翰梓



機關或單位名稱	職 稱	姓 名	簽 名
陳秋澤	總務		
泰霖企業有限公司	專員	莊雅忻	莊雅忻
長豐集團	工程師	彭依偉	彭依偉
台灣區玻璃研同協	秘書長	劉煥成	劉煥成
文聲科技(股)公司	研發課長	顏千受	顏千受
聚同有限公司	業務	陳逸維	陳逸維
台北市進出口商業公會	國內業務組長	林雯雯	林雯雯
		蔣政伯	蔣政伯
銘傳大學綜合研究所	管理師	王瑞芳	王瑞芳
新竹市農會	會計主斗	陳麗惠	陳麗惠
新竹縣研A向	技士	邱瑞碧	邱瑞碧
合記化學	專員	詹詠茵	詹詠茵
千益公司	經理	翁明弘	翁明弘
恒茂有限公司	工程師	洪嘉源	洪嘉源
台北榮民醫院	職學院管理師	廖文香	廖文香
空運承攬公會	常務理事	蔡建明	蔡建明
信通通	管理師	蔡永新	蔡永新

