

股票代碼：1304



# 台灣聚合化學品股份有限公司

## 一〇七年度年報

台聚公司網址：<https://www.usife.com.tw>

查詢本年報網址：<http://mops.twse.com.tw>

刊印日期：一〇八年四月三十日

## 一、本公司發言人：

姓名：吳銘宗

職稱：業務處協理

電話：(02)2627-4745

電子郵件信箱：mtwu@csl.usife.com.tw

## 本公司代理發言人：

姓名：甘霖

職稱：會計長

電話：(02)8751-6888 轉 3795 分機

電子郵件信箱：ekan@tpe.usife.com.tw

## 二、總公司及工廠：

名稱	地址	電話
總公司及高雄廠	高雄市 814 仁武區鳳仁路 330 號	(07)735-9998
台北辦事處	台北市 114 內湖區基湖路 37 號 12 樓	(02)8751-6888

## 三、辦理股票過戶機構：

名稱：台灣聚合化學品股份有限公司股務部

地址：台北市內湖區內湖路一段 120 巷 17 號 6 樓

聯合股務網網址：<https://www.usig.com.tw/USIGStockHome.aspx>

電話：(02)2650-3773

## 四、最近年度財務報告簽證會計師：

姓名：莊碧玉會計師、郭政弘會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：台北市110松仁路100號20樓

網址：<https://www2.deloitte.com/tw>

電話：(02)2725-9988

## 五、海外有價證券掛牌買賣交易場所名稱及查詢資訊方式：無

## 六、公司網址：<https://www.usife.com.tw>

# 目 錄

	頁次
壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介	
一、設立日期.....	5
二、公司沿革.....	5
參、公司治理報告	
一、組織系統.....	8
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管 資料.....	12
三、最近年度支付董事(含獨立董事)、總經理及副總經理之酬 金.....	19
四、公司治理運作情形.....	25
五、會計師公費資訊.....	70
六、更換會計師資訊.....	71
七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人， 最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業 者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所 或其關係企業之期間.....	72
八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、經理人及持股比例 超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形.....	72
九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、 二親等以內之親屬關係之資訊.....	74
十、公司、公司之董事、經理人及公司直接或間接控制之事業 對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例.....	75
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	76
二、公司債辦理情形.....	82
三、特別股辦理情形.....	85

四、海外存託憑證辦理情形.....	85
五、員工認股權憑證辦理情形.....	85
六、限制員工權利新股辦理情形.....	85
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形 .....	85
八、資金運用計劃執行情形.....	85
<b>伍、營運概況</b>	
一、業務內容.....	86
二、市場及產銷概況.....	100
三、從業員工資訊.....	122
四、環保支出資訊.....	122
五、勞資關係.....	129
六、重要契約.....	139
<b>陸、財務概況</b>	
一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及簽證會計師姓名與其查核意見.....	147
二、最近五年度財務分析.....	151
三、最近年度財務報告審計委員會審查報告 .....	154
四、最近年度財務報告.....	155
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告 .....	314
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響.....	447
<b>柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項</b>	
一、財務狀況.....	448
二、財務績效.....	449
三、現金流量.....	450
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響 .....	451
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫.....	451
六、風險事項分析評估.....	452
七、其他重要事項.....	465



## 捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料.....	468
(一)關係企業合併營業報告書.....	468
(二)關係企業合併財務報表.....	488
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形.....	489
三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形.....	489
四、其他必要補充說明事項.....	489
五、最近年度及截至年報刊印日止，如發生本法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項，亦應逐項載明。.....	489



## 壹、致股東報告書

各位股東先生、女士：

回顧一〇七年度，本公司年度合併營收為新台幣(以下同)六佰零八億九仟萬元，較去年度增加二十七億六仟萬元，預算達成率 101%。合併稅前利益為二十五億二仟萬元，較去年度減少九億七仟萬元。合併稅後淨利十八億八仟萬元，預算達成率 69%，合併稅後淨利中歸屬於本公司業主為五億四仟萬元。

一〇七年度營運結果：

**銷售業務方面：**

本年度營運狀況，因國際輕裂廠歲修多，造成乙烯供應緊俏，加上乙烯衍生物需求旺，致使現貨乙烯價格居高不下，甚至比國際 PE 行情高，多數時間乙烯與 PE 價差處於非常不利情況，以致主要原料乙烯耗用成本較去年度增加。EVA 方面受大陸太陽能六一新補貼政策影響，六月中後太陽能級 EVA 需求急凍，所幸九月份之後回溫，期間雖轉產發泡級 EVA 去化產能，但全年 EVA 銷售量仍較去年減少。本公司 EVA/PE 總銷售量達 36 萬 1 仟噸，較去年減少 1 萬 3 仟噸，平均售價雖較去年度提高 4%，然獲利因原料成本上漲而受到壓縮。在 ABS/PS 產品方面，上半年 ABS 利潤佳，故持續強化銷售量提昇，來擴大獲利；GPS/EPS，在追求銷售成長時，維持原料及成品庫存不超過設定水位，降低 SM 價格上下波動對營運的衝擊。第三季期間美中貿易戰升溫，大陸 ABS 市場需求及市場價格大幅下跌，ABS 轉為虧損。GPS/EPS 則因大陸公布對美/韓/台進口 SM 課徵反傾銷稅後，亞洲 SM 價高於歐美，連帶外銷成本墊高，影響出口競爭力。邁入第四季，下游需求由谷底逐步改善，銷量漸提升，但受到主原料 SM 價格快速大幅下跌影響，營運績效受到衝擊。但 ABS/PS 產品整體營運仍較去年成長，合計銷量 43 萬 4 仟噸，較去年度增加 1 萬 8 仟噸。VCM 因亞洲新增產能陸續投入，供應量相對充足，但因原料成本相對推升，與 PVC 價差較去年縮減。PVC 年初在美國受酷寒天候與 PVC 大廠歲修影響下供應偏緊，加上大陸厲行環安

稽查產量受限下價格趨堅，印度擺脫商品服務稅干擾及政府振興經濟政策下買盤湧現，同時帶動孟加拉市場走揚，擴增 PVC 需求，下半年受到美中貿易緊張，美國對伊朗經濟制裁及新興國家幣值大貶削弱購買力，直到十月印度雨季停止，貨幣回升需求再起也推升 PVC 價格。VCM 扣除供自製 PVC 粉之用量後，對外銷售 4 萬 9 仟噸，較去年增加 7%。PVC 粉扣除供自製下游加工品之用量後，對外銷售 35 萬 6 仟噸，較去年增加 5%。在化學產品方面，因國內燒鹼高價盤整與供需均衡，化學產品年產 6 萬 8 仟噸(以 100%濃度計算)，銷售 6 萬 3 仟噸，較去年增加 6%。PVC 粉自製加工品部份，建材產品因政府公共工程釋出與房市回溫銷售成長，膠皮布產品則因美中貿易緊張，下游客戶接單衰退，復受大陸、墨西哥、印度及東南亞國家低價競爭與關稅障礙影響銷售。鐵芯事業持續強化汽車電子產品銷售，以及推行精實生產及導入省力化自動設備，惟鐵芯事業仍呈虧損。本年度銷售量為 8 仟噸，較去年度增加 1%。

#### 生產管理方面：

PE/EVA 全年生產量 37 萬 1 仟噸。ABS/PS 產量為 43 萬 2 仟噸。VCM 年產 44 萬 5 仟噸，PVC 粉年產 40 萬 2 仟噸。鐵芯產量達 8 仟噸。持續改善生產流程，更新老舊設備，以提升生產效率與品質，建置原料回收系統降低原料耗用率。本公司將持續推行精實生產及導入自動設備，並導入資訊化生產系統，使生產流線化、自動化及訊息化，提升總體生產力。同時，仍持續加強對工安環保的重視與嚴謹執行，並強化預知保養措施，以確保各廠區及運作環境之安全。

#### 社會責任方面：

持續在環境面做出各項節能減碳與公共安全努力外，社會面則透過財團法人台聚教育基金會，支援弱勢、偏鄉及關懷環境生態，並透過設置大專院校獎助學金、贊助教育公益團體、以及贊助大專院校服務性社團活動等，以實際行動履行企業社會責任。

#### 研究開發方面：

持續進行光學級材料環狀嵌段共聚物生產廠之製程最佳化，在生醫檢



測、光學鏡片、特殊包裝材等應用均有客戶驗證成功與導入，另順利生產及開發高 VA EVA 產品以因應新應用的開發，提升競爭力；進行 EVA 特殊規格的開發，在發泡、油墨等應用中達成高值化產品的目標。開發滿足歐美低溫安全帽規範要求與強度需求的低溫衝擊強度丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)；開發應用於高階電子產品與零組件、面板包裝材快速成型 EPS 發泡性聚苯乙烯(EPS)；開發符合特殊色系一次性餐具 GPPS。持續配合電子產業的脈絡，積極開發雲端伺服器電源、通訊相關產品及汽車電子市場等。在雲端伺服器電源方面，由於物聯網 (IoT) 與 5G 行動寬頻服務，以及人工智慧 (AI) 技術與應用精進，使運算伺服器需求大幅增加，通訊相關產品需求亦穩定成長。

### 綜合全年營運結果：

本年度營運狀況，石化產業產品雖銷量增加但獲利因售價漲幅不及原料成本上漲而受到壓縮。合併本業營業淨利十九億三仟萬元，較上年度減少 43%，預算達成率 59%。合併業外淨收益含股利收入及處分投資利益等計五億九仟萬元。

### 一〇八年度營運計劃概要及未來公司發展策略：

展望一〇八年度，輕裂廠歲修較一〇七年減少，乙烯供應會比較寬鬆，加上大陸在一〇七年十一月初宣布對太陽能政策不變，市場對太陽能前景樂觀看待，且一〇九年下半年以前 EVA 暫無新增產能投產，EVA 供過於求壓力應可獲緩解，但受中美貿易戰後續影響，市場預期未來經濟狀況不會太好，整體需求可能下滑，本公司將致力尋求穩定低價乙烯料源，降低生產成本，力求提升產品品質，持續發展差異化產品，除努力確保產品品質與服務的優勢外，更積極投入研發以提升產品競爭力。在新興市場維持高 PVC 需求，且大陸強化環保稽查並縮減電石法 PVC 產能之下，有助 PVC/VCM 行情正向發展。同時持續去瓶頸來增加產能，設備汰舊換新、裝設 PVC 自動包裝機、興建立體自動倉儲系統，來強化整體營運效能，降低能耗，推動製程安全管理(PSM)以確保安全營運，並積極開發高附加價值與差異化新產品。期以產業鏈整體規劃來爭取最大的獲利空間。預期全年銷售目標 PE/EVA 約 39 萬噸、Vinyl 系列及其下游加工品約 54 萬噸，ABS/PS



約 45 萬噸。電子產業仍充滿機會，期望在強化鐵芯事業競爭力及新事業的積極開發下，能擺脫營運困境，創造更佳的獲利。此外 SiC 高純度粉料因優異耐高溫及耐腐蝕特性亦廣泛應用在半導體及光電等加工設備，本公司發展已有一定進展，將再積極投入 SiC 陶瓷產品應用市場，布局下一個新挑戰。本公司除致力於開發高附加價值產品外，持續努力確保產品品質與服務優勢，善用垂直整合與積極有效管理，提升產品競爭力，以開創公司永續的發展與成長。

感謝各位股東先生、女士繼續給予公司支持和鼓勵，敬祝大家身體健康，萬事如意。

董事長 吳亦圭



總經理 王克舜





## 貳、公司簡介

### 一、設立日期

本公司設立於民國五十四年五月二十六日。

### 二、公司沿革：

1. 本公司目前資本額為新台幣一百一十九億餘元，股東八萬餘位，員工約五百餘人。自民國六十一年起，本公司股票在台灣證券交易所上市。
2. 本公司主要業務為設計、開發、製造與銷售聚乙烯塑膠粒，總公司及工廠設於高雄市仁武區。本公司生產之聚乙烯分為低密度聚乙烯(LDPE)、乙烯醋酸乙烯酯(EVA)、高密度聚乙烯(HDPE)、線型低密度聚乙烯(LLDPE)四種。聚乙烯塑膠粒經過下游廠商加工後，製成日常生活必需之各種塑膠用品。
3. 本公司成立之初是由美商國民製酒及化學公司(NDCC)獨家投資，在高雄地區設立國內第一座LDPE工廠，於民國五十七年五月開工生產，經歷年逐次擴建，及添置EVA生產線，年產能約為15萬公噸。
4. 民國六十九年七月，本公司合併台灣聯聚公司，增加HDPE產銷業務，年總產能為8萬公噸。
5. 民國七十八年十二月，本公司LLDPE工廠興建完工，除了LLDPE外，亦生產HDPE，年產能約為13萬公噸。
6. 本公司產品之主要原料是乙烯，主要由中油公司供應。
7. NDCC於民國七十一年十一月十五日將其所持有本公司股份(約佔本公司全部發行股份之43%)轉讓予香港商誠利置業有限公司承受。
8. 本公司設有研究發展處，是一個獨立研究發展中心，民國八十四年十二月十八日因研發績效優異榮獲第四屆經濟部產業科技發展獎石化民生類第一名之傑出獎。
9. 自民國八十六年三月一日起，本公司以間接投資方式參與經營華夏塑膠集團，藉以擴大產業範圍及發揮資源整合的功效。此外本公司亦積極從事多角化之轉投資活動，立足於電子、材料、金融、創投各項行業，以提高獲利能力。
10. 民國八十六年九月華夏公司再對台灣氯乙烯工業股份有限公司辦理現金增資認股新台幣8億元，實際持股比率達87.22%。
11. 民國八十七年三月工廠取得ISO 14001驗證。民國八十八年三月十日獲得八十七年度行政院環保署污染防治評鑑績優工廠獎。本公司以提供優良的產品與服務，並達到客戶的要求為工作目標，並藉由全面品質、環境、及安全衛生管理，來臻進經營成果，以取得競爭優勢。

12. 民國八十九年五月台達化公司大陸中山廠完成第一條EPS生產線，並於10月份完成第二條生產線，且順利投產。
13. 民國八十九年六月越峯公司於開曼投資設立Acme Electronics (Cayman) Corp.，持股比率為21.05%，並透過Acme Electronics (Cayman) Corp.轉投資越峰電子(昆山)有限公司。
14. 民國八十九年七月越峰電子(昆山)有限公司成立取得營業執照，並開始建廠。並於民國九十年七月商業運轉。
15. 民國九十年三月本公司取得OHSAS 18001驗證。
16. 民國九十年五月台達化公司前鎮廠年產十萬噸GPS/IPS NOVA新製程生產試車完成，且順利投產。
17. 民國九十年成立台聚管理顧問股份有限公司，統一負責執行集團相關行政、工業關係、管理政策、稅務、採購、關務、資訊工程、財務及會計等作業之共享平台，以強化集團共同服務功能之資源整合效用。
18. 民國九十一年十二月本公司將ISO 9002之驗證轉換為ISO 9001驗證。
19. 民國九十二年本公司響應工業局推動體系電子化，建立石化產業間電子化e-service系統。
20. 民國九十三年十月台達化公司大陸中山廠完成第三條EPS生產線，產能增加為15萬噸。
21. 民國九十三年十一月越峯公司透過第三地公司Golden Amber Enterprises Ltd. 100%轉投資於越峰電子(廣州)有限公司。
22. 民國九十四年九月台達化公司大陸天津EPS廠建廠完成，十月生產線完成試車，產能為10萬噸。
23. 民國九十五年三月本公司經由Swanlake Traders Ltd.投資設立聚華(上海)貿易有限公司，該公司已自民國一〇五年十月十九日轉由亞聚公司轉投資。
24. 民國九十七年三月越峯公司藍寶石單晶(Sapphire)主導性新產品開發輔導計畫成果發表。
25. 民國九十七年第三季台達化公司前鎮廠及大陸中山廠完成EPS去瓶頸工程，產能分別提高至6萬6仟噸及18萬噸。
26. 民國九十八年五月華夏公司設立100%持股之子公司華夏聚合股份有限公司，登記資本額為新台幣八億元，在高雄市林園石化區興建年產量十七萬噸之PVC粉廠。已於一〇一年二月份開始正式營運。
27. 民國九十八年十二月越峯公司經由Acme Electronics (Cayman) Corp.併購Acme Components (Malaysia) Sdn. Bhd。
28. 民國九十九年本公司辦理盈餘轉增資每仟股配發120股，計配發普通股92,568,379股，增資後實收股本 8,639,715仟元。
29. 民國九十九年六月本公司獲得行政院勞工委員會民國九十八年度『推行勞工安全衛生優良單位』優良獎。

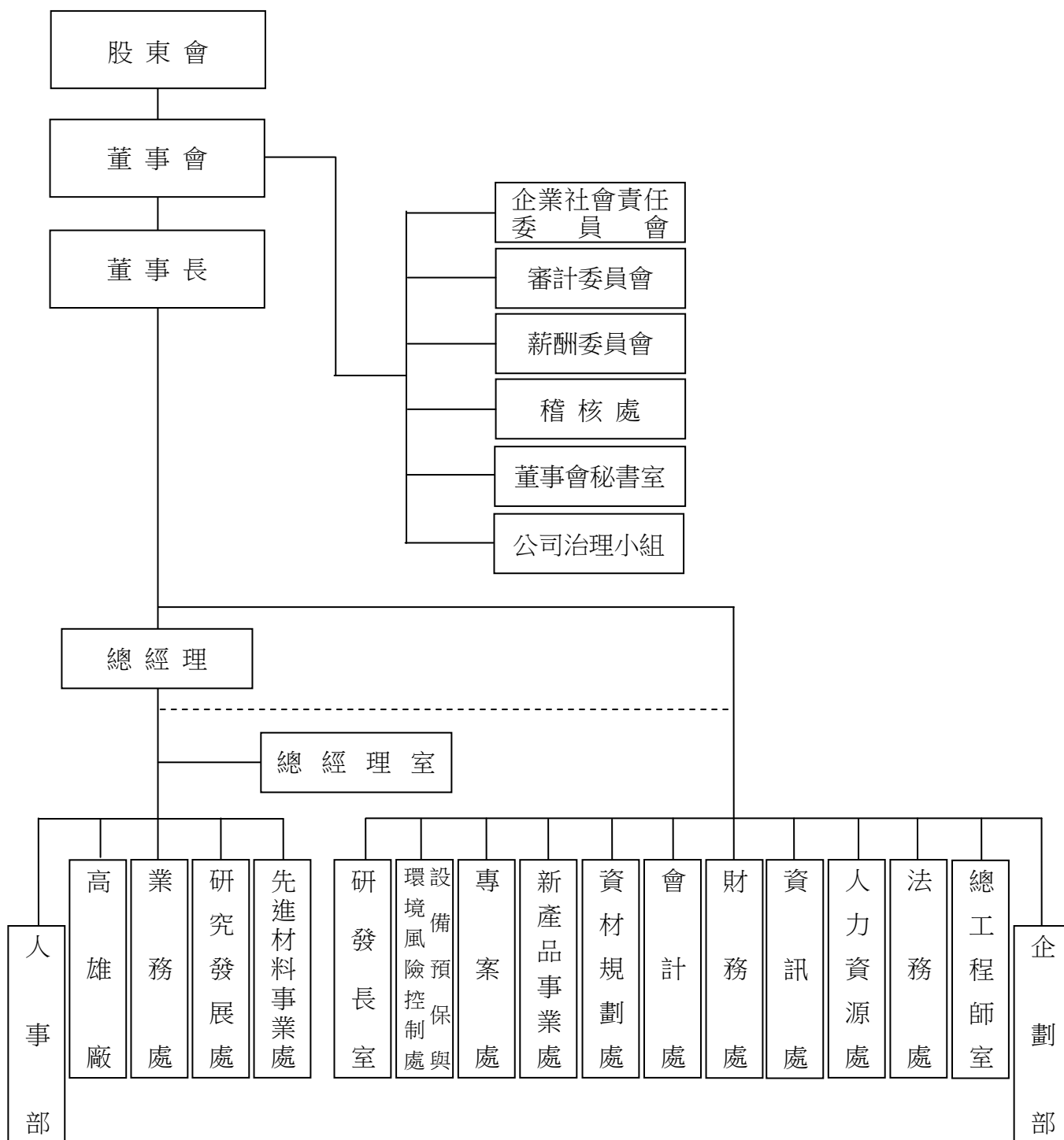


30. 民國九十九年十月越峯公司為進行組織調整及專業分工，以提高競爭力及經營績效，將所經營之藍寶石單晶業務分割移轉予新設立之台聚光電股份有限公司。
31. 民國一〇〇年本公司辦理盈餘轉增資每仟股配發150股，計配發普通股129,595,731股，增資後實收股本 9,935,673千元。
32. 民國一〇〇年六月本公司獲得行政院勞工委員會民國九十九年度『推行勞工安全衛生優良單位』優良獎。
33. 民國一〇〇年十二月本公司董事會決議投資新台幣約三十一億元，在高雄廠增建年產量約四萬至四萬五千噸之EVA生產線，並於民國一〇五年中投產。
34. 民國一〇〇年十二月亞聚公司董事會決議，將投資新台幣約三十一億元，在林園廠增建年產量約四萬至四萬五千噸之EVA生產線，並於民國一〇五年中投產。
35. 民國一〇一年本公司辦理盈餘轉增資每仟股配發150股，計配發普通股149,035,091股，增資後實收股本 11,426,024千元。
36. 民國一〇二年三月本公司董事會決議通過投資興建環狀嵌段共聚物(Cyclic block copolymer,CBC)生產廠，預定投資額為27億元。
37. 民國一〇二年十一月本公司董事會決議通過透過100%轉投資之子公司 Cypress Epoch Limited (柏年有限公司) 間接於中國上海投資設立台亞上海貿易有限公司。
38. 民國一〇三年二月本公司董事會決議通過經由第三地區投資事業，間接投資於大陸地區福建省漳州古雷石化區生產石化相關產品案。
39. 民國一〇三年三月本公司董事會決議通過合資成立聚森股份有限公司。
40. 民國一〇五年八月三十日經濟部核准總公司登記地址遷至高雄市仁武區鳳仁路330號。
41. 民國一〇五年十一月本公司經由第三地區投資事業，間接合資投資於大陸地區福建省漳州古雷石化區生產石化相關產品之福建古雷石化有限公司成立。
42. 民國一〇六年本公司辦理盈餘轉增資每仟股配發20股，計配發普通股22,852,047股，增資後實收股本11,654,544千元。
43. 民國一〇七年本公司辦理盈餘轉增資每仟股配發20股，計配發普通股23,309,088股，增資後實收股本11,887,635千元。

# 參、公司治理報告

## 一、組織系統

(一)組織結構圖：108年5月13日





(二) 各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 掌
總 經 理	全公司營運之責任。
高 雄 廠	製造、研發、儲存、品管、協調運送公司產品及工廠設備維護、工安環保等事宜。
研 發 長 室	整合各石化關係企業產品研發與創新。
研 究 發 展 處	1.產品研究改進。 2.提供客戶有關技術服務及協助處理客戶抱怨。 3.新產品市場開發。
業 務 處	1.市場分析、產品推廣。 2.客戶服務。 3.接受與處理客戶抱怨事項。
人 事 部	1.人力資源策略規劃，勞工法令遵行。 2.建立與推動招募與任用制度。 3.發展並推動策略性薪資管理制度。 4.訓練辦法之制定實施評估及考核。
稽 核 處	1.執行公司內部稽核作業、改進作業流程。 2.評估公司內部控制制度之健全性、合理性及各部門執行之有效性。
資 材 規 劃 處	1.採購及審核發包大宗原物料、機器設備等重大資本支出。 2.規劃督導與執行進出口及運輸、倉儲及關務作業。
會 計 處	1.財務報表、年報及預算之編製、分析，供決策單位管理及制定政策。 2.會計制度之建立、評估及落實等業務。 3.各項稅務規劃及申報。 4.財務狀況定期公告或申報事宜。
財 務 處	1.資金管理及融資規劃調度。 2.短期理財與長期投資作業。 3.產物保險。 4.授信控管作業。 5.執行延遲貨款催收。 6.辦理各項股務相關事宜。
資 訊 處	規劃、建置、發展及管理公司之各式資訊作業系統與設備。

部 門	主 要 職 掌
人力資源處	1. 規劃人力資源策略與制度。 2. 訓練與組織發展策略規劃。 3. 規劃及處理薪資福利。 4. 提供員工服務及總務事務。 5. 協助海外分公司組織規劃、人員派遣與訓練。
法 務 處	提供法律諮詢、處理法律案件及有關法務相關事宜。
總工程師室	1. 新建工廠之協助、參與，或整案處理。 2. 運轉中設備、局部製程等改善之協助、參與，或整案處理。 3. 工程人員、工程規範之整合。
專 案 處	海外投資專案建廠計劃、籌備、督導與執行。
企 劃 部	1. 依現有產品及未來投資產品之市場、技術優劣提出產品樹作為未來發展規劃。 2. 總體經濟追蹤與分析。 3. 上游行業及未來競爭者之追蹤與分析。 4. 各專案協調與跟追。
董 事 會 秘 書 室	1. 規劃及辦理董事會會務。 2. 依法召集股東會、辦理股東會各項公告申報、備置議事手冊並掌握出席股權等議事事務。 3. 協助推動、辦理主管機關政令之作業。
薪 酬 委 員 會	1. 以專業客觀之地位，就董事及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，向董事會提出建議，以供其決策參考。 2. 透過健全的薪酬管理制度，激勵經理人善盡公司經營之職責，提升管理績效、核心競爭力與短中長期獲利能力，以及創造股東價值。
審 計 委 員 會	1. 內部控制制度訂定、修訂及有效性之考核。 2. 訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。 3. 重大之資產或衍生性商品交易。 4. 重大之資金貸與、背書或提供保證。 5. 簽證會計師之委任、解任或報酬。 6. 審核年度財務報告及半年度財務報告。 7. 其他公司或主管機關規定之重大事項。



部 門	主 要 職 掌
企業社會責任委員會	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 審訂企業社會責任政策。</li> <li>2. 檢討企業社會責任委員會之運作。</li> <li>3. 檢討公司企業社會責任政策之策略、目標及行動方案，並指導與追蹤各項行動方案之進展與績效改善。</li> <li>4. 督導企業社會責任報告書編撰之進度。</li> <li>5. 其他企業社會責任相關事項之審議與備查。</li> </ol>
公司治理小組	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。</li> <li>2. 製作董事會及股東會議事錄。</li> <li>3. 協助董事就任及持續進修。</li> <li>4. 提供董事執行業務所需之資料。</li> <li>5. 協助董事遵循法令。</li> <li>6. 其他依公司章程或契約所訂定之事項等。</li> </ol>
新 產 品 處 新 業 處	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 協助訂定新事業行銷策略，並建立適當的營運模式。</li> <li>2. 負責新產品或新客戶的開發，以增加營收。</li> <li>3. 整合集團資源，產生綜效，以增進新事業的成功發展。</li> </ol>
設 備 預 保 與 環 境 風 險 控 制 處	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 協助集團各工廠建立設備預防保養制度。</li> <li>2. 現有設備改善與提升。</li> <li>3. 設備故障管理及防止再發生。</li> <li>4. 定期/不定期稽查、輔導與訓練。</li> <li>5. 環境風險管理面規劃與技術督導。</li> <li>6. 規劃與推動節能減碳相關法令遵行與制度建立。</li> </ol>
先 進 材 料 事 業 處	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 高值化產品規劃與開發。</li> <li>2. 負責 CBC 相關事業，聚焦行銷策略與市場開發。</li> <li>3. 防火材料暨塗裝相關事業統籌。</li> <li>4. 整合集團資源，綠色環保建材的規劃與發展。</li> </ol>



## 二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料：

### (一)董事會成員

#### 1.董事會成員資料

108年4月14日：單位：股

職稱 (註1)	國籍 或註冊地	姓名	性別	選(就) 任日期	任期	初次選 任日期 (註2)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學) 歷(註3)	目前兼任本 公司及其他 公司之職務	具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人		
							股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			股數	持股 比率	職稱
董事長 兼總執 行長	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	106.06.08	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	173,776,546	14.62%	-	-	0	0%	台聚公司董 事長	(註6)	董事	余經壽	姻親
	中華民國	代表人：吳亦圭	男			71.12.02 (註4)	-	-	113,122	0.01%	-	-	0	0%					
董 事	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	106.06.08	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	173,776,546	14.62%	-	-	0	0%	日本九州大 學工學士	董事長：香港 商誠利置業 董事：聯聚、 Forum Pacific	董事長	吳亦圭	姻親
	香港	代表人：余經壽	男			71.12.02	-	-	0	0%	12,500,000	1.05%	0	0%					
董 事	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	106.06.08	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	173,776,546	14.62%	-	-	0	0%	(註7)	董事：台灣經 濟研究院 獨立董事：友 達光電、中鼎 工程	無	無	無
	中華民國	代表人：施顏祥 (註5)	男			106.06.08	-	-	0	0%	0	0%	0	0%					
董 事	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	106.06.08	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	173,776,546	14.62%	-	-	0	0%	(註8)	董事：聚森	無	無	無
	中華民國	代表人：高哲一	男			106.06.08	-	-	0	0%	0	0%	0	0%					
董 事	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	106.06.08	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	173,776,546	14.62%	-	-	0	0%	台灣大學化 工系，台氣 總經理、亞 聚總經理、 台聚總經理	董事：亞聚 監察人：台氣	無	無	無
	中華民國	代表人：黃光哲	男			97.06.13	-	-	157,185	0.01%	0	0%	0	0%					

職稱 (註1)	國籍 或註冊地	姓名	性別	選(就) 任日期	任期	初次選 任日期 (註2)	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子 女現在持有股份		利用他人 名義持有 股份		主要經(學) 歷(註3)	目前兼任本 公司及其他 公司之職務	具配偶或二親等以 內關係之其他主 管、董事或監察人		
							股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			股數	持 股 比 率	職稱
董 事	香港	香港商誠利置業有限公司	—	106.06.08	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	173,776,546	14.62%	—	—	0	0%	(註9)	(註10)	無	無	無
	中華民國	代表人：張繼中	男			97.06.13	—	—	0	0%	0	0%	0	0%					
董 事	香港	香港商誠利置業有限公司	—	107.04.25	2年 1個 月	71.12.02	288,834,000	25.28%	173,776,546	14.62%	—	—	0	0%	(註11)	(註12)	無	無	無
	中華民國	代表人：王克舜	男			107.04.25	—	—	40,704	0%	0	0%	0	0%					
獨 立 董 事	中華民國	陳 冲	男	106.06.08	3年	103.06.06	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	(註13)	董事：聯華實業、聯成化學 獨立董事：全球人壽	無	無	無
獨 立 董 事	中華民國	蔡力行(註14)	男	106.06.08	3年	103.06.06	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	(註15)	(註16)	無	無	無
獨 立 董 事	中華民國	海英俊	男	106.06.08	3年	103.06.06	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	(註17)	(註18)	無	無	無

註 1：法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示(屬法人股東代表者，應註明法人股東名稱)，並應填列下表一。

註 2：填列首次擔任公司董事或監察人之時間，如有中斷情事，應附註說明。

註 3：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註 4：81年2月17日至82年5月18日因法人股東香港商誠利置業有限公司改派代表人中斷為董事。

註 5：法人股東香港商誠利置業有限公司於107年4月25日改派王克舜先生為其代表人，接替原代表人施顏祥先生之董事職務。施顏祥先生資料揭露至改派日止。

註 6：董事長：華夏、亞聚、台達化、越峯、聯聚、台聚光電、順昶、順昶先進能源、昌隆、台聚投資、華夏聚合、亞洲聚合投資、聚利創投、台聚管顧、聚利管顧、鑫特、Acme (Cayman)、台聚教育基金會、福建古雷石化。

董事：台氣、聚森、台聚(香港)、Swanlake、USI International、Acme Components (Malaysia)、Forever Young、Curtana、Swanson (Singapore)、Swanson (Malaysia)、Swanson International、Swanson (India)、順昶(昆山)、Golden Amber Enterprises、Acme (BVI)、越峰(昆山)、越峰(廣州)、Forum Pacific、Taita (BVI)、APC (BVI)、CGPC (BVI)、CGPC America、Krystal Star、A.S. Holdings (UK)、順安塗佈、Acme Ferrite、順昶(天津)、Cypress Epoch、Ever Conquest Global、Ever Victory Global、Dynamic Ever Investments、台亞(上海)、PT.Swanson Plastics Indonesia、玉濤投資、達勝創投、達勝壹乙創投、中鼎工程。

總經理：聯聚、台聚管顧。

總執行長：台聚、亞聚、華夏、台達化、越峯、台聚光電。

常務理事：中華民國全國工業總會。

註 7：台灣大學化學系、麻省理工學院化學博士，經濟部長、中小企業處處長、工業局局長、財團法人中興工程顧問社董事長、台灣菸酒公賣局局長、台灣中油(股)公司董事長、中原大學講座教授。



註 8：台灣大學化學工程系、美國普渡大學化學工程系博士，美國陶氏化學公司首席科學家、台灣工業技術研究院(院長室)資深顧問及專家、奇菱科技(股)公司資深顧問。

註 9：麻省理工學院化工博士，力晶半導體營運副總經理、世界先進營運副總經理、台聚總經理。

註 10：董事：聚利創投、台聚投資、越峰(昆山)、鑫特、華夏、台聚光電、Cypress Epoch、Ever Victory Global、台亞(上海)、Dynamic Ever Investments Ltd.、Ever Conquest Global Limited、福建古雷石化。

註 11：美國密西根州安德魯斯大學企管碩士、國立清華大學化學系學士，中石化總經理。

註 12：董事長：台亞(上海)。

董事：Cypress Epoch Limited、Dynamic Ever Investments Ltd.、Ever Victory Global Limited、Forum Pacific Trading Ltd.、Swanlake Traders Ltd.、台聚(香港)、台聚管顧、昌隆、聚利創投、聚森、聚華(上海)、聯聚、順昶先進、財團法人台聚教育基金會。

監事：福建古雷石化。

總經理：台聚、台亞(上海)、昌隆。

註 13：台灣大學法律研究所碩士、德國法蘭克福大學訪問學人，總統府資政、東吳大學法商講座教授、行政院院長、副院長、行政院金融監督管理委員會主任委員、台灣證券交易所董事長、財政部次長、財政部金融局局長、財政部保險司司長、合作金庫銀行董事長。

註 14：獨立董事蔡力行先生於 108 年 3 月 19 日辭任，蔡力行先生資料揭露至辭任日止，預計於 108 年股東常會補選一席獨立董事。

註 15：美國康乃爾大學材料科學暨工程博士，台積電總經理暨總執行長、台積固態照明股份有限公司董事長暨執行長、台積太陽能股份有限公司董事長暨執行長、中華電信(股)公司董事長暨執行長。

註 16：董事長：立錡科技。

董事：聯發科技、Lam Research Corporation。

執行長：聯發科技。

註 17：美國德州大學達拉斯分校國際管理碩士，GE Capital 台灣地區總經理、台達電子副董事長暨執行長。

註 18：董事長：台達電子。

董事：中鼎工程、Delta International Holding, Ltd.等。



## 2.法人股東之主要股東

108年4月14日

法人股東名稱(註 1)	法人股東之主要股東(註 2)	
香港商誠利置業有限公司	SUNPOWER ENTERPRISES LTD.	56%
	XANADU INTERNATIONAL. CO.,LTD.	12%
	SILVER HERO VENTURES LTD.	8%
	SOCIAL LUCKY INT'L INVESTMENT LTD.	8%
	RICH GRADE HOLDINGS LTD.	8%
	ASIA DYNAMIC OVERSEAS LTD.	4.6667%
	BEST PERSPECTIVE OVERSEAS LTD.	3.3333%

註 1：董事屬法人股東代表者，應填寫該法人股東名稱。

註 2：填寫該法人股東之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。若其主要股東為法人者，應再填列下表二。

## 3.主要股東為法人者其主要股東

108年4月14日

法人名稱(註 1)	法人之主要股東(註 2)	
SUNPOWER ENTERPRISES LTD.	YU, KIN SHIU & YU WU, HSIAO CHUNG;YU,WEN TSORNG	60%
SILVER HERO VENTURES LTD.	JEFFREY WU	90%
SOCIAL LUCKY INT'L INVESTMENT LTD.	WU, I-KUANG	100%
ASIA DYNAMIC OVERSEAS LTD.	SEAQUEST VENTURES INC.	100%
BEST PERSPECTIVE OVERSEAS LIMITED	SEAQUEST VENTURES INC.	100%
XANADU INTERNATIONAL CO., LTD.	BILL WU	50%
	WU SHUNG, HUI-CHENG	50%
RICH GRADE HOLDINGS LTD.	WU, CHIAO-FENG	50%
	CHANG, CHING-JEN	50%

註 1：如上表一主要股東屬法人者，應填寫該法人名稱。

註 2：填寫該法人之主要股東名稱(其持股比例占前十名)及其持股比例。

#### 4.董事資料

108年4月30日

姓名 (註1)	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)										兼任 其他 公開 發行 公司 獨立 董事 家數
	商 務、法 務、財 務、 會 計或公 司 業 務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法 官、檢 察 官、律 師、會 計師或其他與 公 司業 務所 需 之國家考試及 格領有證書之 專 門職業及技 術人員	商 務、 法 務、 財 務、 會 計或 公 司業 務所 須 之工作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
吳亦圭			✓			✓			✓			✓		0
余經壽			✓	✓		✓			✓	✓		✓		0
施顏祥(註3)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓		2
高哲一			✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓		0
黃光哲			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
張繼中			✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓		0
王克舜(註3)			✓			✓	✓	✓		✓	✓	✓		0
陳 冲	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
蔡力行(註4)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
海英俊			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註1：欄位多寡視實際數調整。

註2：各董事、監察人於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

(1)非為公司或其關係企業之受僱人。

(2)非公司之關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限)。

(3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。

(4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。

(5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。

(6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。

(7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。

(8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。

(9)未有公司法第30條各款情事之一。

(10)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

註3：法人股東香港商誠利置業有限公司於107年4月25日改派王克舜先生為其代表人，接替原代表人施顏祥先生之董事職務。施顏祥先生資料揭露至改派日止。

註4：獨立董事蔡力行先生於108年3月19日辭任，蔡力行先生資料揭露至辭任日止。

## (二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

108年4月14日；單位：股

職稱 (註1)	國籍	姓名	性別	選(就) 任日期	持有股份		配偶、未成年 子女持有股份		利用他人名 義持有股份		主要經(學)歷 (註2)	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以 內關係之經理人		
					股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率			職稱	姓名	關係
總執行長	中華民國	吳亦圭	男	96.3.22	113,122	0.01%	—	—	0	0%	台聚公司董事長	(註3)	無	無	無
總經理	中華民國	王克舜	男	106.10.1	40,704	0%	0	0%	0	0%	美國密西根州安 德魯斯大學企管 碩士、國立清華 大學化學系學 士，中石化總經理	(註4)	無	無	無
副總經理	中華民國	劉漢台	男	98.9.8	0	0%	—	—	0	0%	賓州州立大學化 工博士	董事：台達化、順昶、鑫特、台氯、亞聚、華夏、聚森、 Ever Victory Global Ltd.、Dynamic Ever Investments Ltd.、 華夏(中山) 監察人：華運	無	無	無
協理	中華民國	吳銘宗	男	105.1.21	9	0%	0	0%	0	0%	台灣大學化學工 程系碩士	董事：聚華(上海) 協理：亞聚	無	無	無
財務主管	中華民國	楊文立	男	107.12.6	0	0%	0	0%	0	0%	(註5)	無	無	無	無
會計主管	中華民國	郭娟華	女	104.9.1	0	0%	0	0%	0	0%	淡江大學會計系 碩士	會計主管：聯聚、鑫特、台聚管顧	無	無	無

註1：應包括總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料，以及凡職位相當於總經理、副總經理或協理者，不論職稱，亦均應予揭露。

註2：與擔任目前職位相關之經歷，如於前揭期間曾於查核簽證會計師事務所或關係企業任職，應敘明其擔任之職稱及負責之職務。

註3：董事長：華夏、亞聚、台達化、越峯、聯聚、台聚光電、順昶、順昶先進能源、昌隆、台聚投資、華夏聚合、亞洲聚合投資、聚利創投、台聚管顧、聚利管顧、鑫特、Acme (Cayman)、台聚教育基金會、福建古雷石化。  
董事：台氯、聚森、台聚(香港)、Swanlake、USI International、Acme Components (Malaysia)、Forever Young、Curtana、Swanson (Singapore)、Swanson (Malaysia)、Swanson International、Swanson (India)、順昶(昆山)、Golden Amber Enterprises、Acme (BVI)、越峰(昆山)、越峰(廣州)、Forum Pacific、Taita (BVI)、APC (BVI)、CGPC (BVI)、CGPC America、Krystal Star、A.S. Holdings (UK)、順安塗佈、Acme Ferrite、順昶(天津)、Cypress Epoch、Ever Conquest Global、Ever Victory Global、Dynamic Ever Investments、台亞(上海)、PT.Swanson Plastics Indonesia、玉濤投資、達勝創投、達勝壹乙創投、中鼎工程。

總經理：聯聚、台聚管顧。

總執行長：亞聚、華夏、台達化、越峯、台聚光電。

常務理事：中華民國全國工業總會。

註4：董事長：台亞(上海)。

董事：Cypress Epoch Limited、Dynamic Ever Investments Ltd.、Ever Victory Global Limited、Forum Pacific Trading Ltd.、Swanlake Traders Ltd.、台聚(香港)、台聚管顧、昌隆、聚利創投、聚森、聚華(上海)、聯聚、順昶先進、財團法人台聚教育基金會。

監事：福建古雷石化。

總經理：台亞(上海)、昌隆。

註5：中原大學企管學士，美國克里夫蘭州立大學會計暨財務資訊系統碩士，雁博(股)公司資深副總暨財務長兼發言人、致伸科技(股)公司集團執行長特助兼美國子公司副總/集團董事長助理/事業部財務長兼總公司發言暨投資人關係主管、美國 Equus Computer Systems, Inc.資深會計/財務經理。



### 三、最近年度支付董事(含獨立董事)、總經理及副總經理之酬金

公司如有下列情事之一者，應個別揭露其董事或監察人姓名及酬金；餘可選擇採彙總配合級距揭露姓名方式，或個別揭露姓名及酬金方式（採個別揭露者，請個別填列職稱、姓名及金額，無須填列酬金級距表）：

- （一）最近二年度財務報告曾出現稅後虧損者，應個別揭露「董事及監察人」姓名及酬金，但最近年度財務報告已產生稅後淨利，且足以彌補累積虧損者，不在此限；已採用國際財務報導準則者，最近二年度個體或個別財務報告曾出現稅後虧損者，應個別揭露「董事及監察人」姓名及酬金，但最近年度個體或個別財務報告已產生稅後淨利，且足以彌補累積虧損者，不在此限【註 1】。
  - （二）最近年度董事持股成數不足情事連續達三個月以上者，應揭露個別董事之酬金；最近年度監察人持股成數不足情事連續達三個月以上者，應揭露個別監察人之酬金【註 2】。
  - （三）最近年度任三個月份董事或監察人平均設質比率大於 50% 者，應揭露於各該月份設質比率大於 50% 之個別董事或監察人酬金【註 3】。
  - （四）全體董事、監察人領取財務報告內所有公司之董事、監察人酬金占稅後淨利超過百分之二，且個別董事或監察人領取酬金超過新臺幣一千五百萬元者，應揭露該個別董事或監察人酬金。
- 【註 1】例如：以 104 年度股東會編製 103 年度年報為例，公司如 102 年度個體或個別財務報告稅後虧損，或 103 年度個體或個別財務報告稅後虧損，均應採個別揭露方式；惟 102 年度個體或個別財務報告雖有稅後虧損，但 103 年度個體或個別財務報告稅後淨利足以彌補累積虧損者，得不採個別揭露。
- 【註 2】例如：以 99 年度股東會編製 98 年度年報為例，公司於 98 年 1 月至 98 年 12 月期間如發生董事或監察人持股成數不足情事分別連續達 3 個月以上者，即應分別採個別揭露；另如 98 年 1 月發生董事或監察人持股成數不足情事分別連續達 3 個月以上者（亦即 97 年 11 月、12 月及 98 年 1 月連續 3 個月），亦應分別採個別揭露方式。
- 【註 3】例如：以 99 年度股東會編製 98 年度年報為例，公司於 98 年度期間內，假設於 98 年 2 月、5 月及 8 月等任 3 個月份，發生各月份全體董事平均設質比率均大於 50% 者，則應揭露於 98 年 2 月、5 月及 8 月之各該月份設質比率大於 50% 之個別董事酬金；另如監察人發生任 3 個月份平均設質比率大於 50% 者，則應揭露於各該月份設質比率大於 50% 之個別監察人酬金。

# (一) 董事(含獨立董事)之酬金

## 1. 彙總揭露

單位：新台幣千元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註10)		兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(註10)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金(註11)			
		報酬(A)(註2)		退職退休金(B)		董事酬勞(C)(註3)		業務執行費用(D)(註4)		本公司	財務報告內所有公司(註7)	薪資、獎金及特支費等(E)(註5)		退職退休金(F)		員工酬勞(G)(註6)				本公司	財務報告內所有公司(註7)				
		本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	財務報告內所有公司(註7)			本公司	財務報告內所有公司(註7)	本公司	財務報告內所有公司(註7)	現金金額	股票金額	現金金額	股票金額						
董事長	吳亦圭(香港商誠利置業有限公司代表人)																								
董事	余經壽(香港商誠利置業有限公司代表人)																								
董事	王克舜(香港商誠利置業有限公司代表人)(註12)																								
董事	高哲一(香港商誠利置業有限公司代表人)																								
董事	黃光哲(香港商誠利置業有限公司代表人)	4,500	4,500	0	0	5,200	5,200	2,303	5,491	2.22%	2.81%	17,705	32,021	216	216	26	0	142	0	5.55%	8.81%	620			
董事	張繼中(香港商誠利置業有限公司代表人)																								
獨立董事	陳冲																								
獨立董事	蔡力行																								
獨立董事	海英俊																								
董事	施顏祥(香港商誠利置業有限公司代表人)(註12)																								

\*除上表揭露外，最近年度公司董事為財務報告內所有公司提供服務(如擔任非屬員工之顧問等)領取之酬金：無。





## 2. 酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名			
	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註 8)	財務報告內所有公司 (註 9) H	本公司(註 8)	所有轉投資事業 (註 9、11) I
低於 2,000,000 元	吳亦圭、余經壽、王克舜 (註 12)、高哲一、黃光哲、 張繼中、陳冲、蔡力行、 海英俊、施顏祥(註 12)	余經壽、王克舜(註 12)、 高哲一、黃光哲、張繼中、 陳冲、蔡力行、海英俊、 施顏祥(註 12)	余經壽、高哲一、黃光哲、 張繼中、陳冲、蔡力行、 海英俊、施顏祥(註 12)	余經壽、高哲一、黃光哲、 張繼中、陳冲、蔡力行、 海英俊、施顏祥(註 12)
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)	—	吳亦圭	—	—
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)	誠利置業	誠利置業	誠利置業、吳亦圭、 王克舜(註 12)	誠利置業、王克舜(註 12)
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	—	—	—	—
15,000,000 元(含)~30,000,000 元(不含)	—	—	—	吳亦圭
30,000,000 元(含)~50,000,000 元(不含)	—	—	—	—
50,000,000 元(含)~100,000,000 元(不含)	—	—	—	—
100,000,000 元以上	—	—	—	—
總計	12,003 仟元	15,191 仟元	29,950 仟元	48,190 仟元

註 1：董事姓名應分別列示(法人股東應將法人股東名稱及代表人分別列示)，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列表及下表(3-1)或(3-2)。

註 2：係指最近年度董事之報酬(包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註 3：係填列最近年度經董事會通過分派之董事酬勞金額。

註 4：係指最近年度董事之相關業務執行費用(包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等)。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 5：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)所領取包括薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。配置司機年度酬金共 2,489 仟元，提供租賃房屋之年度租金 2,107 仟元。另依 IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註 6：係指最近年度董事兼任員工(包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工)取得員工酬勞(含股票及現金)者，應揭露最近年度經董事會通過分派員工酬勞金額，若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列附表一之三。

註 7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司董事各項酬金之總額。

註 8：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 9：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

註 10：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 11：a. 本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司董事於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之 I 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞(包括員工、董事及監察人酬勞)及業務執行費用等相關酬金。

註 12：本公司法人股東香港商誠利置業有限公司於 107 年 4 月 23 日，改派王克舜先生為其代表人，接替原代表人施顏祥先生之董事職務。

\* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

(二) 監察人之酬金：不適用。

(三) 總經理及副總經理之酬金

1. 彙總揭露

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	薪資(A) (註 2)		退職退休金(B)		獎金及 特支費等等(C) (註 3)		員工酬勞金額(D) (註 4)				A、B、C 及 D 等 四項總額占稅後 純益之比例(註 8)		有無領取來自 子公司以外轉 投資事業酬金 (註 9)
		本公司	財務報 告內所有 公司 (註 5)	本公司	財務報 告內所有公 司 (註 5)	本公司	財務報 告內所有 公司 (註 5)	本公司		財務報告內所有公 司(註 5)		本公司	財務報 告內所有 公司 (註 5)	
								現金 金額	股票 金額	現金 金額	股票 金額			
總執行長	吳亦圭	12,560	23,632	324	324	13,690	17,168	38	0	155	0	4.93%	7.65%	620
總經理	王克舜													
副總經理	劉漢台													

\* 不論職稱，凡職位相當於總經理、副總經理者(例如：總裁、執行長、總監...等等)，均應予揭露。



## 2. 酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註 6)	所有轉投資事業(註 7、9) E
低於 2,000,000 元	—	—
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	—	—
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	吳亦圭、王克舜、劉漢台	劉漢台、王克舜
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	—	—
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	—	吳亦圭
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—
100,000,000 元以上	—	—
總計	26,612 仟元	41,899 仟元

註 1：總經理及副總經理姓名應分別列示，以彙總方式揭露各項給付金額。若董事兼任總經理或副總經理者應填列本表及上表(1-1)或(1-2)。

註 2：係填列最近年度總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

註 3：係填列最近年度總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。配置司機年度酬金共 644 仟元，提供總經理及副總經理租賃房屋之年度租金合計 2,077 仟元。另依 IFRS 2「股份基礎給付」認列之薪資費用，包括取得員工認股權憑證、限制員工權利新股及參與現金增資認購股份等，亦應計入酬金。

註 4：係填列最近年度經董事會通過分派總經理及副總經理之員工酬勞金額（含股票及現金），若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額，並另應填列附表一之三。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 5：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註 6：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 7：應揭露合併報告內所有公司(包括本公司)給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 8：稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體或個別財務報告之稅後純益。

註 9：a. 本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞（包括員工、董事及監察人酬勞）及業務執行費用等相關酬金。

\* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。



(四) 分派員工酬勞之經理人姓名及分派情形

107年12月31日  
單位：新台幣仟元

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票 金額	現金 金額	總計	總額占稅後純益 之比例(%)
經 理 人	總執行長	吳亦圭	0	116	116	0.022%
	總經理	王克舜				
	副總經理	劉漢台				
	協理暨總廠長	吳樹榮(註5)				
	協理	吳銘宗				
	總廠長	洪進明(註5)				
	財務主管	楊文立(註6)				
	財務主管	黃詠蕙(註6)				
	會計主管	郭娟華				

註1：應揭露個別姓名及職稱，但得以彙總方式揭露獲利分派情形。

註2：係填列最近年度經董事會通過分派經理人之員工酬勞金額（含股票及現金），若無法預估者則按去年實際分派金額比例計算今年擬議分派金額。稅後純益係指最近年度之稅後純益；已採用國際財務報導準則者，稅後純益係指最近年度個體財務報告之稅後純益。

註3：經理人之適用範圍，依據本會92年3月27日台財證三字第0920001301號函令規定，其範圍如下：

- (1) 總經理及相當等級者
- (2) 副總經理及相當等級者
- (3) 協理及相當等級者
- (4) 財務部門主管
- (5) 會計部門主管
- (6) 其他有為公司管理事務及簽名權利之人

註4：若董事、總經理及副總經理有領取員工酬勞（含股票及現金）者，除填列附表一之二外，另應再填列本表。

註5：協理暨總廠長吳樹榮於107年3月29日卸任，由副總廠長洪進明接任。

註6：財務主管黃詠蕙於107年12月6日卸任，由財務處特別助理楊文立接任。

(五) 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、總經理及副總經理酬金總額占個體或個別財務報告稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性。

1. 董事、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析：

類別	年度	107 年度		106 年度	
		本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司
董 事		2.22%	2.81%	1.16%	1.44%
董事(含兼任員工領取相關酬金)		5.55%	8.81%	2.95%	4.59%
總經理及副總經理		4.93%	7.65%	3.31%	5.94%

2. 給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序、與經營績效及未來風險之關聯性：

- (1) 依本公司章程第34條規定董事酬勞不超過當年度獲利百分之一，經薪資報酬委員會參考公司整體的營運績效、產業未來、經營風險及發展趨勢評估後做成建議提董事會通過，車馬費係經股東會通過。
- (2) 董事之報酬，依本公司章程第19條之一規定，不論公司營業盈虧，依其對本公司營運參與程度及貢獻之價值，並參酌國內業界水準，經董事會通過，以與經營績效關聯。
- (3) 經理人報酬則係依照公司相關人事規定辦理，薪資水準經薪資報酬委員會建議後提董事會通過，以與經營績效關聯。
- (4) 未來風險之關聯性：無。



## 四、公司治理運作情形

### (一) 董事會運作情形資訊

最近（107）年度董事會開會6次(A)，董事出席情形如下：

◎：親自出席；☆：委託出席；\*：未出席

職稱	姓名(註1)	第19屆 第4次 107/3/13	第19屆 第5次 107/5/7	第19屆 第6次 107/6/26	第19屆 第7次 107/8/10	第19屆 第8次 107/11/13	第19屆 第9次 107/12/6	實際 出(列) 席次 數B	委託 出席 次數	實際出(列) 席率(%) 【B/A】 (註2)	備註 (註3)
董事長	吳亦圭 (香港商誠利置業有限公司代表人)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	6	0	100.00	連任
董事	余經壽 (香港商誠利置業有限公司代表人)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	6	0	100.00	連任
董事	王克舜 (香港商誠利置業有限公司代表人)	—	◎	◎	◎	◎	◎	5	0	100.00	新任，應出席次數 5 次
董事	高哲一 (香港商誠利置業有限公司代表人)	◎	◎	☆	☆	◎	◎	4	2	66.67	連任
董事	黃光哲 (香港商誠利置業有限公司代表人)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	6	0	100.00	連任
董事	張繼中 (香港商誠利置業有限公司代表人)	◎	◎	◎	◎	◎	◎	6	0	100.00	連任
獨立董事	陳冲	◎	◎	◎	◎	◎	☆	5	1	83.33	連任
獨立董事	蔡力行	◎	◎	◎	◎	◎	◎	6	0	100.00	連任
獨立董事	海英俊	☆	◎	◎	◎	☆	◎	4	2	66.67	連任
董事	施顏祥 (香港商誠利置業有限公司代表人)	◎	—	—	—	—	—	1	0	100.00	舊任，應出席次數 1 次

註1：董事屬法人者，應揭露法人股東名稱及其代表人姓名。

註2：(1)年度終了日前有董事離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

(2)年度終了日前，如有董事改選者，應將新、舊任董事均予以填列，並於備註欄註明該董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出(列)席率(%)則以其在職期間董事會開會次數及其實際出(列)席次數計算之。

註3：香港商誠利置業有限公司於107年4月25日將原代表人施顏祥先生改派為王克舜先生並接任其董事職務。

其他應記載事項：

一、董事會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：

(一)證券交易法第14條之3所列事項。

董事會	議案內容及後續處理	證交法第 14 條 之三所列事項	獨董持反對或 保留意見
第 19 屆 第 4 次 107.03.13	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	2.盈餘轉增資發行新股。	v	無
	3.簽證會計師一〇六年度報酬。	v	無
	4.委任一〇七年度會計師。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
	決議結果：全體出席董事無異議照案通過。		
	5.董事施顏祥先生競業許可案。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
決議結果：除施顏祥董事因利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席董事均同意通過。			
第 19 屆 第 5 次 107.05.07	1.董事王克舜先生競業許可案。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
	決議結果：除王克舜董事因利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席董事均同意通過。		
	2.修正內部控制制度。	v	無
	獨立董事意見：無。		
公司對獨立董事意見之處理：無。			
決議結果：全體出席董事無異議照案通過。			
第 19 屆 第 6 次 107.06.26	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	2.辦理發行新股。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
	決議結果：全體出席董事無異議照案通過。		
	3.追認為轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	獨立董事意見：無。		
公司對獨立董事意見之處理：無。			
決議結果：除吳亦圭董事長及王克舜董事因擔任昌隆公司董事，具有利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席董事均同意通過。			
第 19 屆 第 7 次 107.08.10	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	2.因應本公司古雷投資案情事變更增加對本案投資。	v	無
	獨立董事意見：建議持續洽覓其他投資者。		
	公司對獨立董事意見之處理：依審計委員會之建議執行相關作業。		
	決議結果：全體出席董事無異議照案通過。		



董事會	議案內容及後續處理	證交法第 14 條之三所列事項	獨董持反對或保留意見
第 19 屆 第 8 次 107.11.13	1. 追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	2. 變更簽證會計師。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
	決議結果：全體出席董事無異議照案通過。		
	3. 追認為轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
決議結果：除吳亦圭董事長及王克舜董事因擔任昌隆公司董事，具有利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席董事均同意通過。			
第 19 屆 第 9 次 107.12.06	1. 追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	2. 發行無擔保普通公司債。	v	無
	3. 變更本公司財務主管。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
	決議結果：全體出席董事無異議照案通過。		
	4. 追認為轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	獨立董事意見：無。		
公司對獨立董事意見之處理：無。			
決議結果：除吳亦圭董事長及王克舜董事因擔任昌隆公司董事，具有利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席董事均同意通過。			
第 19 屆 第 10 次 108.02.22	投資興建乙炔儲槽。	v	無
	獨立董事意見：資金籌措及調度應審慎規劃。		
	公司對獨立董事意見之處理：依審計委員會之建議執行相關作業。		
	決議結果：全體出席董事無異議照案通過。		
第 19 屆 第 11 次 108.03.08	1. 追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。	v	無
	2. 簽證會計師一〇七年度報酬。	v	無
	3. 修正「取得或處分資產處理程序」部分條文。	v	無
	4. 委任一〇八年度會計師。	v	無
	獨立董事意見：無。		
	公司對獨立董事意見之處理：無。		
	決議結果：全體出席董事無異議照案通過。		
	5. 董事海英俊先生競業許可案。	v	無
獨立董事意見：無。			
公司對獨立董事意見之處理：無。			
決議結果：除海英俊董事因利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席董事均同意通過。			

(二)除前開事項外，其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項：無此情形。



二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：

董事姓名	議案內容	應利益迴避原因	參與表決情形	備註
施顏祥	解除董事競業之限制案	迴避之董事為本案解除競業限制之對象	不參與表決	第19屆第4次
吳亦圭 張繼中	捐贈「財團法人台聚教育基金會」	因擔任基金會董事，與董事自身有利害關係	不參與表決	第19屆第4次
王克舜	解除董事競業之限制案	迴避之董事為本案解除競業限制之對象	不參與表決	第19屆第5次
吳亦圭 王克舜	轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證案	迴避之董事兼任本案轉投資公司「昌隆貿易股份有限公司」之董事	不參與表決	第19屆第6次 第19屆第8次 第19屆第9次

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估。

1.加強董事會職能之目標：

為健全公司治理及董事會專業職能，本公司已於102年6月10日經股東常會通過修改公司章程第18條之1及第18條之2，依法設立獨立董事及審計委員會。且於103年3月14日董事會議通過有關設置審計委員會之相關配套措施及制定審計委員會組織規程。

本公司隨時注意主管機關的法規變動，適時檢討「董事會議事規範」、「獨立董事之職責範疇規則」及評估「審計委員會組織規程」，並確實依已修訂之法規執行，力求提昇資訊透明度，執行情形良好。

本公司已於106年11月9日經董事會決議通過訂定「董事會績效評估辦法」。於每年年度結束後，就對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質、董事會組成與結構、董事之選任及持續進修、內部控制及審計委員會之溝通等評量指標之實際執行情形進行董事會(審計委員會)當年度績效評量。績效評估結果於次年度最近一次董事會報告檢討、改進。

**107年董事會(審計委員會)績效評估執行情形：**

(1)評估期間：107年1月1日至12月31日。

(2)本公司對董事會績效訂定評估辦法及評估方式，每年定期執行董事會(審計委員會)之績效自我評估，包括對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質、董事會組成與結構、董事之選任及持續進修、內部控制及審計委員會之溝通等評量指標之實際執行情形，整體評估結果如下：



評核面向	結果
對公司營運之參與程度	良好
提升董事會決策品質	良好
董事會組成與結構	良好
董事之選任及持續進修	良好
內部控制及審計委員會之溝通	良好

2.執行情形評估：

已於103年股東常會選任獨立董事後組成審計委員會，107年度董事會(審計委員會)績效評估結果已於108年1月9日公告於公司網站，並提108年第一次董事會(108.02.22-第19屆第10次)報告。

3.辦理董事及經理人訓練課程，並鼓勵董事及經理人參加公司治理相關課程。本公司董事及經理人之進修情形如下：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	吳亦圭	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/10/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業環境保護與永續發展	3
董事	施顏祥	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
董事	高哲一	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/10/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業環境保護與永續發展	3
董事	黃光哲	107/4/27	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	107 年度防範內線交易宣導會	3
		107/11/27	財團法人中華民國會計研究發展基金會	新 IFRS15 收入會計處理下之內稽內控實務	6
董事	張繼中	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/10/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業環境保護與永續發展	3
董事	王克舜	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/10/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業環境保護與永續發展	3
		107/10/26	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	107 年度防範內線交易宣導會	3
		107/11/15	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業財務資訊之解析及決策運用	3

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
獨立董事	陳 冲	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/5/28	財團法人中華公司治理協會	「人工智慧來了」與「逆商業時代」	3
		107/7/3	台灣董事學會	2018 董事學會年會晚宴-面對全球經貿新版圖轉型中的台灣	3
獨立董事	蔡力行	107/6/15	財團法人中華公司治理協會	營業秘密保護與舞弊偵防實務(上)	3
		107/6/15	財團法人中華公司治理協會	營業秘密保護與舞弊偵防實務(下)	3
獨立董事	海英俊	107/3/8	財團法人中華公司治理協會	稅改對台達影響	3
		107/7/31	財團法人中華公司治理協會	歐盟及中國的個人資料保護法制新規介紹	3
會計主管	郭娟華	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/10/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業環境保護與永續發展	3
財務主管	楊文立 (註)	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/10/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業環境保護與永續發展	3
財務主管	黃詠蕙 (註)	107/3/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	與時俱進的企業社會責任	3
		107/10/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業環境保護與永續發展	3

以上進修均符合規定符合『上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點』所規定之進修時數、進修範圍、進修體系、進修之安排與資訊揭露。

註：財務主管黃詠蕙於 107 年 12 月 6 日卸任，由財務處特別助理楊文立接任。



(二) 審計委員會運作情形或監察人參與董事會運作情形資訊：

1. 審計委員會運作情形及工作重點資訊：

(1) 審計委員會之職權事項及審議的主要事項如下：

- 依證交法第十四條之一規定訂定或修正內部控制制度。
- 內部控制制度有效性之考核。
- 依證交法第三十六條之一規定訂定或修正取得或處分資產、從事衍生性商品交易、資金貸與他人、為他人背書或提供保證之重大財務業務行為之處理程序。
- 涉及董事自身利害關係之事項。
- 審議財務報告及與會計師持續溝通。
- 審議內部控制制度暨相關之政策與程序。
- 重大之資產或衍生性商品交易。
- 重大之資金貸與、背書或提供保證。
- 募集、發行或私募具有股權性質之有價證券。
- 法規遵循。
- 審議內部稽核執行報告(含資訊安全及內部控制等風險管理)，並與內部稽核主管持續溝通。
- 簽證會計師資歷、獨立性及績效評量。
- 簽證會計師之委任、解任或報酬。
- 財務、會計或內部稽核主管之任免。
- 審計委員會職責履行情形。
- 審核年度財務報告及半年度財務報告。
- 受理依本條文所列職權事項之檢舉案件。
- 其他公司或主管機關規定之重大事項。

(2) 最近年度審計委員會開會6次(A)，獨立董事出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	委託出席次數	實際列席率(%) (B/A)(註)	備註
獨立董事	陳 冲	5	1	83.33	於民國106年 6月8日股東 常會改選當 選獨立董事。
獨立董事	蔡力行	6	0	100.00	
獨立董事	海英俊	4	2	66.67	

(3)當年度運作情形：

一、審計委員會之運作如有下列情形之一者，應敘明董事會日期、期別、議案內容、審計委員會決議結果以及公司對審計委員會意見之處理。

(一)證券交易法第14條之5所列事項。

審計委員會	議案內容及後續處理	證交法第 14 條之 5 所列事項	未經審計委員會通過，而經全體董事 2/3 以上同意之議決事項
第 2 屆 第 3 次 107.03.13	1.編製一〇六年度會計表冊案，提請審議。	v	無
	2.為辦理背書保證，請准追認。	v	無
	3.為出具一〇六年度「內部控制制度聲明書」，提請審議。	v	無
	4.建議一〇六年度盈餘分派案，提請審議。	v	無
	5.建議以盈餘轉增資，增加資本新台幣 233,098,880 元，發行新股 23,309,088 股，提請審議。	v	無
	6.本公司簽證會計師一〇六年度報酬案，提請審議。	v	無
	7.評估一〇七年度委任會計師獨立性，提請審議。	v	無
	8.委任一〇七年度會計師，提請審議。	v	無
	9.建議解除董事施顏祥先生競業之限制，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：全體出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 2 屆 第 4 次 107.05.07	1.擬修正本公司內部控制制度，提請審議。	v	無
	2.建議解除董事競業之限制，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：全體出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 2 屆 第 5 次 107.06.26	辦理背書保證追認案。	v	無
	審計委員會決議結果：全體出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 2 屆 第 6 次 107.08.10	1.編製一〇七年第二季合併財務報告案，提請審議。	v	無
	2.辦理背書保證追認案。	v	無
	3.建議修正「關係人、特定公司與集團企業交易作業程序」，提請審議。	v	無
	4.為因應本公司古雷投資案情事變更，擬請同意本次對古雷投資案之金額預計增加美金 1,992 萬元。	v	無
	審計委員會建議：第 4 案 建議持續洽覓其他投資者。 審計委員會決議結果：全體出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 2 屆 第 7 次 107.11.13	1.轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證追認案。	v	無
	2.轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證追認案。	v	無
	3.變更簽證會計師委任，提請審議。	v	無
	4.一〇八年度稽核計畫，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：全體出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 2 屆 第 8 次 107.12.06	1.轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證追認案。	v	無
	2.轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證追認	v	無



審計委員會	議案內容及後續處理	證交法第 14 條之 5 所列事項	未經審計委員會通過，而經全體董事 2/3 以上同意之議決事項
	案。		
	3.擬發行新台幣二十億元整之無擔保普通公司債，提請決議。	v	無
	4.為變更本公司財務主管，提請決議。	v	無
	審計委員會決議結果：全體出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 2 屆 第 9 次 108.02.22	擬投資興建乙烯儲槽，提請決議。	v	無
	審計委員會建議：資金籌措及調度應審慎規劃。 審計委員會決議結果：全體出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 2 屆 第 10 次 108.03.08	1.編製一〇七年度會計表冊案，提請審議。	v	無
	2.轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證追認案。	v	無
	3.為出具一〇七年度「內部控制制度聲明書」，提請審議。	v	無
	4.建議一〇七年度盈餘分派案，提請審議。	v	無
	5.本公司簽證會計師一〇七年度報酬案，提請審議。	v	無
	6.評估一〇八年度委任會計師獨立性，提請審議。	v	無
	7.委任一〇八年度會計師，提請審議。	v	無
	8.建議修正「取得或處分資產處理程序」部分條文，提請審議。	v	無
	9.建議解除董事競業之限制，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：除獨立董事海英俊先生因自身利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席委員無異議照案通過，並提董事會討論。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		

(二)除前開事項外，其他未經審計委員會通過，而經全體董事三分之二以上同意之議決事項：無此情形。

二、獨立董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明獨立董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無此情形。

三、獨立董事與內部稽核主管及會計師之溝通情形（應包括就公司財務、業務狀況進行溝通之重大事項、方式及結果等）。

(1)內部稽核部門除每月將稽核報告送交各獨立董事審核外，稽核主管亦針對稽核重大發現於每季審計委員會向各獨立董事提出報告。本公司審計委員會與內部稽核主管溝通狀況良好。

審計委員會與內部稽核主管溝通情形摘要：

日期	溝通重點	建議及結果
107/03/13	1.一〇六年第4季稽核業務執行報告。 2.審核民國一〇六年度「內部控制制度聲明書」。	無異議。
107/05/07	一〇七年第1季稽核業務執行報告。	無異議。
107/06/26	一〇七年五月七日至一〇七年六月二十六日內部稽核計畫執行進度報告。	無異議。

日期	溝通重點	建議及結果
107/08/10	一〇七年第2季稽核業務執行報告。	無異議。
107/11/13	1.一〇七年第3季稽核業務執行報告。 2.審核民國一〇八年度內部稽核年度計劃。	無異議。
107/12/06	一〇七年十一月十三日至一〇七年十二月六日內部稽核計畫執行進度報告。	無異議。

(2)會計師依據審計準則公報第三十九號「與受查者治理單位之溝通」及證期局93年3月11日發布之台財證六字第0930105373號函規定，每季就本公司合併財務報告（年度並包含個體財務報告）查核或核閱之治理事項，彙列資訊向審計委員會報告。本公司審計委員會與簽證會計師溝通狀況良好。

審計委員會與會計師溝通情形摘要：

日期	溝通重點	建議及結果
107/03/13	1.會計師就民國一〇六年度財務報告查核情形進行說明，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。 2.審議簽證會計師民國一〇六年度報酬。 3.審閱簽證會計師資歷、績效及獨立性。 4.委任民國一〇七年度會計師。	無異議。
107/05/07	會計師就一〇七年第一季財務報告核閱情形進行說明，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。	無異議。
107/08/10	1.會計師就一〇七年第二季財務報告核閱情形進行說明，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。 2.會計師簡介重大法令修訂事項及其影響，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。	無異議。
107/11/13	1.會計師就一〇七年第三季財務報告核閱情形進行說明，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。 2.會計師簡介重大法令修訂事項及其影響，並針對與會人員所提問題進行討論及溝通。 3.依審計準則公報第58號規定，針對查核報告中關鍵查核事項進行溝通。	無異議。

註：

\*年度終了日前有獨立董事離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

\*年度終了日前，有獨立董事改選者，應將新、舊任獨立董事均予以填列，並於備註欄註明該獨立董事為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間審計委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

2.監察人參與董事會運作情形資訊：不適用。

### (三) 公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
一、公司是否依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂定並揭露公司治理實務守則？	✓		本公司已訂定「公司治理守則」，遵循「上市上櫃公司治理實務守則」推動公司治理運作，並於公司網站揭露。	無重大差異
二、公司股權結構及股東權益				
(一)公司是否訂定內部作業程序處理股東建議、疑義、糾紛及訴訟事宜，並依程序實施？	✓		已設專人負責。	無重大差異
(二)公司是否掌握實際控制公司之主要股東及主要股東之最終控制者名單？	✓		與主要股東及主要股東之最終控制者維持聯繫。	無重大差異
(三)公司是否建立、執行與關係企業間之風險控管及防火牆機制？	✓		已訂定並執行對子公司監控作業系統。	無重大差異
(四)公司是否訂定內部規範，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券？	✓		已訂定「誠信經營作業程序及行為指南」，第14條規定，禁止公司內部人利用市場上未公開資訊買賣有價證券。	無重大差異
三、董事會之組成及職責				
(一)董事會是否就成員組成擬訂多元化方針及落實執行？	✓		依本公司「公司治理守則」第20條，董事會成員組成應考量多元化，並具備執行職務所必須之知識、技能及素養。為達到公司治理之理想目標，董事會整體應具備之能力如下： ●營運判斷能力。 ●會計及財務分析能力。 ●經營管理能力。 ●危機處理能力。 ●產業知識。 ●國際市場觀。	無重大差異





評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因																																																																																																																																		
	是	否		摘要說明																																																																																																																																	
(二)公司是否依法設置薪資報酬委員會及審計委員會外,是否自願設置其他各類功能性委員會?	✓		<p>●領導能力。 ●決策能力。</p> <p>除以上八項應具備之能力外,另考量目前全球對公司治理及環境保護相關議題愈趨重視,新增「法律」及「環保」二項專業能力,使公司董事會功能更臻完善。就目前現任成員均具備執行職務所須之知識、技能及素養,並分別擁有會計財務、國際市場、法律及環保等專長。董事會成員多元化之情形請參閱下表:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">董事姓名</th> <th rowspan="2">性別</th> <th colspan="10">多元化核心項目</th> </tr> <tr> <th>營運判斷</th> <th>會計財務</th> <th>經營管理</th> <th>危機處理</th> <th>產業知識</th> <th>國際市場</th> <th>領導能力</th> <th>決策能力</th> <th>法律</th> <th>環保</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>吳亦圭</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>余經壽</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>王克舜</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>高哲一</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>黃光哲</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>張繼中</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>陳冲</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> </tr> <tr> <td>蔡力行</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>海英俊</td> <td>男</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td></td> <td>✓</td> <td>✓</td> <td></td> <td>✓</td> </tr> </tbody> </table> <p>本公司具員工身份之董事占比為22%,獨立董事占比為33%,3位獨立董事任期年資皆為5年,2位董事年齡在80歲以上,3位在70~79歲,3位在60~69歲,1位在60歲以下。</p> <p>本公司設有薪資報酬委員會及審計委員會,分別依「薪資報酬委員會組織規程」及「審計委員會組織規程」行使職權,運作順利。本公司另自願設置企業社會責任委</p>	董事姓名	性別	多元化核心項目										營運判斷	會計財務	經營管理	危機處理	產業知識	國際市場	領導能力	決策能力	法律	環保	吳亦圭	男	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			余經壽	男	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓			王克舜	男	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			高哲一	男	✓		✓	✓	✓		✓	✓			黃光哲	男	✓		✓	✓	✓		✓	✓			張繼中	男	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓			陳冲	男	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓		蔡力行	男	✓		✓	✓			✓	✓			海英俊	男	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓
董事姓名	性別	多元化核心項目																																																																																																																																			
		營運判斷	會計財務	經營管理	危機處理	產業知識	國際市場	領導能力	決策能力	法律	環保																																																																																																																										
吳亦圭	男	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																																																												
余經壽	男	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓																																																																																																																												
王克舜	男	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																																																												
高哲一	男	✓		✓	✓	✓		✓	✓																																																																																																																												
黃光哲	男	✓		✓	✓	✓		✓	✓																																																																																																																												
張繼中	男	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓																																																																																																																												
陳冲	男	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓																																																																																																																											
蔡力行	男	✓		✓	✓			✓	✓																																																																																																																												
海英俊	男	✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓																																																																																																																										

符合「上市上櫃公司治理實務守則」第28、28-1

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因	
	是	否		摘要說明
(三)公司是否訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，每年並定期進行績效評估？	✓		<p>員會，依「企業社會責任委員會組織規程」行使職權，運作順利。</p> <p>本公司已於106年11月9日經董事會決議通過訂定「董事會績效評估辦法」。於每年年度結束後，就對公司營運之參與程度、提升董事會決策品質、董事會組成與結構、董事之選任及持續進修、內部控制及審計委員會之溝通等評量指標之實際執行情形進行董事會(審計委員會)當年度績效評量。績效評估結果於次年度最近一次董事會報告檢討、改進。107年度董事會(審計委員會)績效評估結果已於108年1月9日公告於公司網站，並提108年第一次董事會(108年2月22日第19屆第10次)報告。</p>	<p>條規定。</p> <p>無重大差異</p>
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		<p>本公司會計處一年一次自行評估簽證會計師之獨立性。最近年度評估結果已提請108年3月8日第2屆第10次審計委員會及第19屆第11次董事會議決議通過。經本公司會計處評估勤業眾信聯合會計師事務所莊碧玉會計師及郭政弘會計師，皆符合本公司獨立性評估標準，評估內容參酌會計師法第47條及會計師職業道德規範第10號公報，訂定簽證會計師獨立性之評估項目，有主要項目如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.截至最近一次簽證作業，未有七年未更換簽證會計師。</li> <li>2.與委託人無重大財務利害關係。</li> <li>3.避免與委託人有任何不適當關係。</li> <li>4.會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。</li> <li>5.執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。</li> <li>6.會計師名義不得為他人使用。</li> <li>7.未握有本公司及關係企業之股份。</li> </ol>	<p>無重大差異</p>



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
			<p>8.未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。</p> <p>9.未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。</p> <p>10.未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪給。</p> <p>11.未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。</p> <p>12.未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。</p> <p>13.與本公司管理階層人員無配偶、直系血親直系姻親或二親等內旁系血親之關係。</p> <p>14.未收取任何與業務有關之佣金。</p> <p>15.截至目前為止，未受有處分或損及獨立原則之情事。本公司經評估會計師未有違反獨立性之情事，足堪擔任本公司簽證會計師，會計師事務所並出具未違反獨立性情事之聲明函在案。</p>
四、上市櫃公司是否設置治理專(兼)職單位或人員負責公司治理相關事務(包括但不限於提供董事、監察人執行業務所需資料、依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜、辦理公司登記及變更登記、製作董事會及股東會議事錄等)？	✓		<p>本公司依照上市公司董事會設置及行使職權應遵循事項要點規定，於108年5月13日經公司董事會通決議委派集團法務處處長陳雍之先生擔任公司治理主管，負責公司治理相關事務，提升本公司之公司治理效能。</p> <p>1.職權範圍：</p> <p>(1)依法辦理董事會及股東會之會議相關事宜。</p> <p>(2)製作董事會及股東會議事錄。</p> <p>(3)協助董事就任及持續進修。</p> <p>(4)提供董事執行業務所需之資料。</p> <p>(5)協助董事遵循法令。</p> <p>(6)其他依公司章程或契約所訂定之事項等。</p> <p>2.當年度業務執行情形：</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
			<p>(1)規劃董事會及股東會召開事宜，並製作相關會議事錄。</p> <p>(2)已於108年2月22日、108年3月8日、108年4月1日及108年4月30日召開4次董事會，預定於108年5月、8月及11月再召開3次董事會，全年度共計7次。</p> <p>(3)於108年5月董事會討論通過訂定「處理董事要求之標準作業程序」。</p> <p>(4)於108年5月經董事會討論通過修正「公司治理守則」。</p> <p>(5)將於108年6月12日召開股東常會。</p> <p>(6)協助董事持續進修，預定於108年7月、108年10月舉辦二次董事進修課程。</p> <p>(7)協助董事了解並遵循相關法令。</p> <p>3.進修情形： 規劃於108年依「上市公司董事會設置及行使職權應遵循事項要點」規定時數，進修公司治理相關課程。</p>
五、公司是否建立與利害關係人(包括但不限於股東、員工、客戶及供應商等)溝通管道，及於公司網站設置利害關係人專區，並妥適回應利害關係人所關切之重要企業社會責任議題？	✓		<p>本公司網站於企業社會責任專區，設有利害關係人專區，揭露利害關係人類別並內附聯絡資訊溝通管道，同時揭露頻率、回應方式及品質、環境、職業安全衛生政策、員工權益及社會與產品責任等關切議題。</p>
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？		✓	<p>公司為自辦股務，並依法令之規範辦理股東會事務。</p>



評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	摘要說明	
七、資訊公開				
(一)公司是否架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊？	✓		已架設網站( <a href="https://www.usife.com.tw">https://www.usife.com.tw</a> )並定期揭露公司資訊。	無重大差異
(二)公司是否採行其他資訊揭露之方式(如架設英文網站、指定專人負責公司資訊之蒐集及揭露、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)？	✓		已設專人負責公司資訊之蒐集及揭露、並落實發言人制度。	無重大差異
八、公司是否有其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊(包括但不限於員工權益、僱員關懷、投資者關係、供應商關係、利害關係人之權利、董事及監察人進修之情形、風險管理政策及風險衡量標準之執行情形、客戶政策之執行情形、公司為董事及監察人購買責任保險之情形等)？	✓		<p>(一)本公司為提供員工完善的保健照顧，除訂有員工協助服務、性別工作平等相關準則外，並提供年度健康檢查、運動健身器材、辦理戶外紓壓活動、身、心、靈健康講座、團體保險、發行『樂活』(lohas)電子報..等，另由員工以志工方式成立員工協助服務中心(EAPC)，協助同仁解決工作、生活、心理上的問題。</p> <p>(二)本公司秉持機會平等的原則，並肯定多元人才的貢獻。透過公開遴選程序、唯才是用，適才適所，而非依種族、性別、年齡、宗教、國籍或政治立場，而限制同仁的職涯發展。</p> <p>(三)本公司在推動環保、安全與衛生方面，不僅要求符合相關法令，同時也期許能與國際認同的標準接軌，先後通過ISO14001、OHSAS18001驗證。為加強自主檢查，建立由勞委會南檢所主導的「集團安全衛生伙伴區域聯防」制度並積極參與仁大安全衛生促進會活動。</p>	無重大差異

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司 治理實務守則差 異情形及原因
	是	否	
			<p>(四)積極參與化學工業責任照顧協會(TRCA)活動並秉持其精神，參與社區活動，關懷產品保障，以促進更美好的生活環境；協助承攬商建立安全衛生環保管理系統，以確保工作中的安全。</p> <p>(五)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司制定作業辦法及內部控制制度，對授權額度有明確的規定，並且落實內部稽核以控管風險，並在年報揭露。</p> <p>(六)本公司設置發言人，回答股東各類問題，扮演公司與股東間之橋樑，並與主要股東維持聯繫。</p> <p>(七)保護消費者或客戶政策之執行情形：本公司訂有品質政策，以提高產品及服務品質為宗旨，持續為提高客戶滿意而努力。並秉持誠信及互利原則，維持與供應商的關係。</p> <p>(八)公司鼓勵董事進修，除提供董事各類進修資訊外，並不定期辦理進修課程，力邀董事參與公司治理相關課程。</p> <p>(九)公司已為董事購買責任險。</p>
<p>九、請就臺灣證券交易所股份有限公司公司治理中心最近年度發布之公司治理評鑑結果說明已改善情形，及就尚未改善者提出優先加強事項與措施。(未列入受評公司者無需填列)</p> <p>已改善情形：</p> <p>(1)本公司已在期限內提供及揭露英文版股東常會年報、股東常會開會通知、股東常會議事手冊及會議補充資料、年度財務報告及期中財務報告有關揭露各類英文資訊，以提升公司資訊透明度，使外資機構能獲得平等資訊。(編號1.9、1.10、1.11、3.5及3.6)。</p>			



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>(2)本公司薪酬委員會委員為擁有大公司經營經驗或專業領域經驗的獨立董事及專業人士所組成，本公司為健全公司董事經理人薪資報酬制度，已積極安排以達成委員會成員出席次數目標(編號2.13)。</p> <p>(3)本公司董事為擁有經營經驗或專業領域經驗的專業人士組成，為健全公司董事會制度，本公司已積極安排以達成出席次數目標(編號2.19)。</p> <p>(4)本公司已訂定「董事會績效評估辦法」並經董事會通過，且一年執行自我評估一次，並將評估結果揭露於公司網站及年報(編號2.22)。</p> <p>優先改善事項： 本公司董事為擁有經營經驗或專業領域經驗的專業人士組成，為健全公司董事會制度，本公司將力求董事上課時數可符合要求的6小時目標(編號2.24)。</p>

註：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。



(四) 公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

1. 薪資報酬委員會成員資料

身分別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註2)								兼任其 他公開 發行公 司薪資 報酬委 員會成 員家數	備註
		商務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢察 官、律師、 會計師或其 他與公司業 務所需之國 家考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	具有商 務、法 務、財 務、會計 或公司業 務所需之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
		獨立董事	海英俊			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
獨立董事	陳冲			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無
獨立董事	蔡力行			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	無

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

註2：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、子公司依本法或當地國法令設置之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第 30 條各款情事之一。

2. 職責：

委員會應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：

- (1) 定期檢討本委員會組織規程並於必要時提出修正建議。
- (2) 訂定並定期檢討本公司董事及經理人年度及長期之績效目標與薪資報酬之政策、制度、標準與結構。
- (3) 定期評估本公司經理人之績效目標達成情形，並訂定其個別薪資報酬之內容及數額。



### 3.薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：106年6月12日至109年6月7日，最近年度薪資報酬委員會開會3次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數(B)	委託出席次數	實際出席率(%) (B/A) (註)	備註
召集人	海英俊	2	1	66.7%	無
委員	陳冲	2	1	66.7%	無
委員	蔡力行	3	0	100.0%	無

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理(如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因)：無。
- 二、報酬委員會之議決事項，如成員有反對或保留意見且有紀錄或書面聲明者，應敘明薪資報酬委員會日期、期別、議案內容、所有成員意見及對成員意見之處理：

薪資報酬委員會	議案內容及後續處理	薪酬委員持反對或保留意見
第3屆 第2次 107.03.13	1.本公司一〇六年度董事及員工酬勞分派案。	無
	2.本公司一〇六年經理人年度特別獎金審議案。	無
	3.檢討本公司董事及經理人的薪酬辦法及績效評核制度案。	無
	薪資報酬委員意見：無	
	薪資報酬委員會決議結果：全體出席委員同意通過，並提董事會討論。 公司對薪資報酬委員意見之處理：全體出席董事同意通過。	
第3屆 第3次 107.08.10	報告本公司年度調薪事宜。	無
	薪資報酬委員意見：無	
	薪資報酬委員會決議結果：全體出席委員同意通過。	
	公司對薪資報酬委員意見之處理：依決議結果執行相關作業。	
第3屆 第4次 107.12.06	1.修訂本公司「薪資報酬委員會組織規程」部分條文案。	無
	2.訂定本委員會一〇八年度工作計劃案。	無
	薪資報酬委員意見：無	
	薪資報酬委員會決議結果：全體出席委員同意通過，並提董事會討論。 公司對薪資報酬委員意見之處理：全體出席董事同意通過。	

註：(1)年度終了日前有薪資報酬委員會成員離職者，應於備註欄註明離職日期，實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

(2)年度終了日前，有薪資報酬委員會改選者，應將新、舊任薪資報酬委員會成員均予以填列，並於備註欄註明該成員為舊任、新任或連任及改選日期。實際出席率(%)則以其在職期間薪資報酬委員會開會次數及其實際出席次數計算之。

### (五) 履行社會責任情形

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
一、落實公司治理 (一)公司是否訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效？ (二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？ (三)公司是否設置推動企業社會責任專(兼)職單位，並由董事會授權高階管理階層處理，及向董事會報告處理情形？	✓ ✓ ✓		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。
			(一)本公司於民國一〇七年六月三十日發行「2017年企業社會責任報告書」，可自公司網站下載(網址為 <a href="https://www.usife.com.tw/zh-tw/dirCSR/frmCSR5.aspx">https://www.usife.com.tw/zh-tw/dirCSR/frmCSR5.aspx</a> )，內容揭露企業社會責任願景與永續發展策略，各部門依其職掌推動企業社會責任相關工作，定期檢討實施成效，且透過治理、環境、社會三面向的管理與績效展現，回應利害關係人，請查閱本公司2017年企業社會責任報告書二、企業社會責任管理。 (二)公司定期推動社會責任教育訓練及宣導事項。 (三)本公司設有企業社會責任委員會，為董事會下之功能性委員會，委員會由董事長、總經理與董事會決議二名獨立董事等四位成員組成，並由獨立董事擔任主任委員、總經理擔任副主任委員，委員會下設置專案秘書及「公司治理組」、「環境保護組」、「社會關係組」三個工作推行小組。委員會每年至少召開二次會議，一〇七年度召開二次會議，並於107.8.10提報董事會當年度執行計劃(內容)及成果。其中「公司治理組」以投資人、客戶、供應商及政府機關等為溝通對象，就公司達成永續經營所面對的議題進行研討，藉此維繫



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(四)公司是否訂定合理薪資報酬政策，並將員工績效考核制度與企業社會責任政策結合，及設立明確有效之獎勵與懲戒制度？	✓		<p>公司與相關利害關係人的信賴關係；「環境保護組」整合公司內部執行環境保護、節能減碳及職業健康安全等相關措施與規劃方案，追蹤與檢討執行成果，研討環境保護必須考量的議題，藉此盡力符合利害關係人的期待；「社會關係組」以公司員工、社區居民及非營利組織等為溝通對象，故就員工照顧、社區關懷及社會參與等相關議題進行研討，藉此為創造公平正義及安全和諧之社會盡一份心力。各組成員由相關部門代表任務編組組成，負責推動企業社會責任相關工作，且該委員會每年向董事會報告企業社會責任落實情形，請查閱本公司2017年企業社會責任報告書2.2企業社會責任委員會。</p> <p>(四)公司設有薪資報酬委員會，定期檢討薪資報酬之政策，另外依績效考核結果提報獎懲，以使獎勵及懲戒制度明確有效。正式員工年薪為14個月，包括12個月的月薪及2個月的年節獎金，另有三節獎金，並依據公司獲利程度、員工個人績效及組織目標達成率發給年終獎金。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p>	✓		<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</p> <p>(一)本公司於製造過程中致力提升原料回收率，用以降低VOCs排放，並減少物料耗用及降低生產製造所需成本。藉由增設MRT純化蒸餾塔，提升原料回收效率。另為降低產品包裝對環境的衝擊，PE袋和紙袋均由客</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？	✓		<p>戶回收使用。當客戶採購數量較大且具備倉儲能力時，建議客戶採槽車運輸，直接減少包材使用，對環境更友善。</p> <p>(二)本公司於民國八十七年取得ISO 14001驗證，針對產業特性針對空氣汙染防制、水資源管理及水汙染防治、廢棄物管制、原料及產品運輸安全管理建立合適的環境管理制度，並設置環境衝擊申述管道以維持公司對於環境相關議題溝通、參與及諮詢的管道程序。</p>
(三)公司是否注意氣候變遷對營運活動之影響，並執行溫室氣體盤查、制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略？	✓		<p>(三)為掌握本公司溫室氣體排放狀況，高雄廠每年自願性進行溫室氣體盤查作業，並採營運控制權法針對重大排放源彙整排放量。為配合政府溫室氣體減量政策，訂定各單位節能減碳方案及全廠節能減碳目標，並透過台聚集團各關係企業工廠成立節能減碳小組，藉由資源整合與經驗交流，達成一致的做法，共同推動務實有效的節能減碳方案，並逐季檢視執行成效。</p> <p>公司一〇八年節能減碳執行方案與成效如下：</p> <p>1.目標：溫室氣體排放量削減2,360公噸</p> <p>措施：一〇八年度全廠節電方案</p> <p>執行方法：</p> <p>(1)冷卻水管供應連通管線設置，減少冷卻水泵浦運轉台數。</p> <p>(2)乙二醇泵浦更新。</p> <p>(3)冷卻水塔風扇馬達變頻節電工程。</p>



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>(4)冰水機更換為高效率馬達。</p> <p>(5)冷凍機更新工程。</p> <p>公司依照經濟部公告的”能源用戶訂定節約能源目標及執行計畫規定”，按時提報年度能源用戶節約能源查核制度申報表，制定年度節電項目、年節電率，並編列執行項目預算並於每季追蹤進度，期能達成年節電率1%之目標。一〇八年向能源局申報的節能方案有泵浦更換高效率馬達、一廠冷卻水管供應連通管線設置以減少冷卻水泵浦運轉台數、縮短鼓風機運轉時間、舊鼓風機更新、修理工廠冷氣更換工程、二廠冷卻水塔風扇馬達變頻節電工程、冰水機更換高效率馬達及冷凍機更新工程等，預計一〇八年節電率可達1.79%，年節碳量可達2,360噸CO<sub>2</sub>e。</p> <p>2.目標：減少水資源排放64,240公噸 措施：水資源回收 執行方法：</p> <p>(1)提高水資源再利用率 針對蒸氣冷凝水回收系統進行改善，配合高雄廠新鍋爐的完工運轉，回收之蒸汽冷凝水導到新鍋爐再次使用。每年回收水量約47,520公噸。</p> <p>(2)切粒溢流水回收再利用 廠區內切粒溢流水先於沉澱池收集，後利用管線</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>泵入回收水處理設備處理，再回收至冷卻水塔使用，以減少自來水用水量，並減少製程廢水排放。每年回收水量約27,720噸。</p> <p>(3)廢水連續監控及回收建造完成、測試及線上使用連續監控廠內廢水池放流水質，提高廢水處理應變能力，並確保放流水符合管制標準。放流水經回收系統處理後再供應至冷卻水塔補水，以減少自來水用水量，並減少製程廢水排放。每年預估回收水量約52,800公噸。</p> <p>(4)滯洪池、槽區雨水回收                      規劃於既有的滯洪池及槽區所蓄積的雨水，配管至冷卻水塔，雨水並藉由冷卻水塔旁之雨水分離器過濾後，提供冷卻水塔補水使用。每年預估回收水量約9,664公噸。</p>
<p>三、維護社會公益</p> <p>(一)公司是否依照相關法規及國際人權公約，制定相關之管理政策與程序？</p>	✓		<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</p> <p>(一)本公司為善盡企業社會責任並落實人權保障，參考國際人權法典(International Bill of Rights)與國際勞工組織【關於工作中的基本原則與權利的宣言】(Declaration on Fundamental Principles and Rights at Work) 等國際公認之人權標準，制訂人權政策，以杜絕侵犯及違反人權的行為，並使公司現職同仁獲得合理與有尊嚴的對待。</p> <p>1.遵循相關法令，提供安全與健康的工作場所。</p>



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>2.致力維持無暴力、騷擾、恐嚇的工作場所，並兼顧尊重員工的隱私及尊嚴。</p> <p>3.不聘僱童工。</p> <p>4.禁止強迫性勞動。</p> <p>5.杜絕不法歧視，合理確保聘用、升遷之職場機會平等。</p> <p>6.尊重員工籌組、加入受法律認可的工會以維護自身工作權益的權利。</p>
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	✓		(二)本公司內部可透過直屬主管、人力資源主管偕同稽核主管及員工申訴信箱等公司郵件信箱進行申訴，並由專人深入瞭解及回覆，過程以尊重當事人與事件調查的保密原則處理。
(三)公司是否提供員工安全與健康之工作環境，並對員工定期實施安全與健康教育？	✓		(三)本公司高雄廠取得OHSAS18001職業健康與安全管理系統驗證，廠區的安環部門和施工負責部門，每日定期進行各項工安巡檢查核作業，同時由勞委會南檢所推薦與指導的「集團安全衛生伙伴區域聯防」制度，集團各關係企業互相督導和經驗交流，進一步落實安全衛生管理。本公司依據職業安全衛生管理辦法設置「職業安全衛生委員會」，勞工代表由工會選舉推派；委員會每季召開會議一次，由勞工代表為全體員工發聲，管理階層共同研討環安衛相關議題。且參與中華民國化學工業責任照顧協會(TRCA) 和仁大安全衛生促進會，在工安、衛生及環保等方面，互相觀摩和學習，提升作業人員安全和健康的保障，並且每年定期

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>舉行消防演練和工安教育訓練，培養員工緊急應變和自我安全管理的能力。本公司因應作業活動所產生原物料洩漏、火災/ 爆炸/ 地震之緊急突發事件，規範緊急應變運作流程，將事件型式分為三等級，以不同的應變方式處理不同的事件，當事件嚴重性升高，應變方式須相對改變。三階段應變流程如下：</p> <p>第一階段：因應廠內危害性物質小量洩漏或小火災</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 值班主管為現場指揮官，指揮該單位人員搶救。</li> </ul> <p>第二階段：因應廠內發生危害性物質大量洩漏或大火災，事件單位應變小組無法有效控制災情，須動員廠內應變組織支援。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 值班主管將事件報告單位主管請求支援，按警報與通報程序動員應變組織。</li> <li>● 指揮救災工作視需要請求廠外支援及通知相關機構</li> <li>● 判斷是否須緊急停車及隔離事件區域。</li> <li>● 本階段指揮權責由事件單位或部門主管負責至總廠長或代理人接管為止。</li> <li>● 成立應變指揮中心，負責蒐集最新災情，呈總指揮官作決策，並將之下達應變組織。</li> </ul> <p>第三階段：當廠內事件可能蔓延廠外且對廠外已造成影響時的應變行動</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 總廠長或代理人為應變總指揮官，指揮廠內應變計劃，將災情通知高雄市政府消防局。</li> </ul>





評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(四)公司是否建立員工定期溝通之機制，並以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動？	✓		<p>●若災情無法控制，可能危及員工生命，即下令人員疏散。</p> <p>本公司每年皆委託大型醫院辦理健康檢查，以保障員工身體健康，並視需求呈報主管機關備查，針對廠區進行特殊健康檢查作業種類包含粉塵作業、游離輻射作業、正己烷作業。本公司對於承攬商或供應商之安全管理一樣重視，訂有「承攬商管理辦法」和「承攬商人廠管理工作說明書」，包含安排施工前的工安教育訓練，需通過安全認證檢核才准予施工，並加強施工時的安全督導，訂定「勞工安全衛生巡視辦法」，每日針對廠內環安衛事項進行巡查，提升各項作業的安全性，確保人員的生命安全與健康。高風險作業之工程則需執行風險評估作業流程，進行危害鑑別、風險評估、採取與檢視控管措施及緊急應變計畫，並不定期與承攬商召開溝通協調會議，確保作業之安全。環安衛教育訓練與宣導是提升員工與承攬人員安全衛生認知的基礎，本公司訂有「勞工安全衛生教育訓練辦法」，依實務需求分別針對各員工類別及承攬商人員辦理相關之知識技能訓練。</p> <p>(四)本公司由勞資雙方遴選代表組成「退休準備金監督委員會」、「職工福利委員會」及「勞工安全衛生委員會」，並定期召開會議，提供勞資雙方溝通管道、維護勞工權益。若公司營運發生可能影響員工權利之重大變</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			化，將依據勞動基準法等相關法令規定十日至三十日前進行預告通知，以保障員工權益。
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(五)本公司教育訓練配合外部環境、經營方針、部門績效目標及員工職涯發展需求，構建全方位教育訓練體系，提供全方位人才所需要的培訓課程。對於員工進修及訓練，每年第四季進行員工訓練需求調查，編列教育訓練執行計畫和預算，同時設有數位學習平台提供自主學習的管道，定期舉辦員工職能訓練、管理訓練、專題講座、健康講座及各種研討會，提升員工專業或管理的技能，平衡員工身心靈的發展。為提升同仁素質及整體競爭力，課程進行方式多元，除課程講授之外，根據課程屬性設計活動、進行個案研討或小組討論，讓學習更加生動、活潑，也更有成效；另外，線上的e-Learning課程更可讓同仁隨時隨地有效的進行學習活動，促使同仁生涯發展與整體工作績效同步提升。
(六)公司是否就研發、採購、生產、作業及服務流程等制定相關保護消費者權益政策及申訴程序？	✓		(六)本公司在龜山設有研發處，以客戶服務及產品研發為主，研究發展新產品、開發產品新用途，並協助客戶改進加工技術。本公司亦就技術支援、客戶隱私、客訴處理及客戶滿意度制定相關規範。
(七)對產品與服務之行銷及標示，公司是否遵循相關法規及國際準則？	✓		(七)本公司以品質、能力及環保政策為條件，協同優質供應商長期配合，善盡企業社會責任，並對承攬商、承運商傳達環保政策，同時遵守歐盟危害性物質限制指



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(八)公司與供應商來往前，是否評估供應商過去有無影響環境與社會之紀錄？	✓		<p>令(RoHS)規範，加強環境保護的教育訓練，並重視廠區的施工廠商安全，確保各項作業的安全性，保障工作人員的生命安全和健康，共同做好風險管理。</p> <p>(八)本公司與主要原物料供應商建立長期策略合作關係，並依據備料時程建立安全庫存，以確保供應鏈暢通。為鼓勵供應商持續優化，使本公司適時、適量、適價獲得優良原物料及服務等，且持續擴展原物料供應來源，並每半年定期配合生產營運及環保政策，依據品質、交期、環保工安、包裝、品質認證及服務等項目，對供應商進行評鑑。本公司目前將環境、勞工、人權、社會衝擊等永續發展指標作為篩選新供應商與評鑑供應商之考量項目之一，並要求新供應商簽訂相關承諾書，要求遵守勞工與人權、健康與安全、環境、道德規範等項目，對現有供應商，已逐步要求簽訂承諾書並遵守之，待完成全供應商承諾書簽訂作業後，規劃不定期訪廠抽查供應商有無違反承諾書規定。</p>
(九)公司與其主要供應商之契約是否包含供應商如涉及違反其企業社會責任政策，且對環境與社會有顯著影響時，得隨時終止或解除契約之條款？	✓		<p>(九)本公司將持續加強供應鏈永續性的自我評估，並要求供應商簽訂企業社會責任承諾書，承諾與本公司共同致力遵守政府相關的法律規定及社會責任相關規範，如有違反情事，本公司有權要求供應商持續改善，同時得以供應商對承諾書之簽署及執行狀況為依據以制定採購策略。</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因										
	是	否		摘要說明(註2)									
四、加強資訊揭露 (一)公司是否於其網站及公開資訊觀測站等處揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊？	✓		公司網站設有「企業社會責任」專區，公開揭露本公司企業社會責任相關資訊（網址為 <a href="https://www.usife.com.tw/zh-tw/dirCSR/frmCSR.aspx">https://www.usife.com.tw/zh-tw/dirCSR/frmCSR.aspx</a> ）。本公司於民國一〇七年六月三十日發行「2017年企業社會責任報告書」，內容依循全球報告倡議組織(Global Reporting Initiative, GRI)所發行的永續性報告指南G4版之「核心(Core)」選項，報告書揭露於公司網站，並申報至公開資訊觀測站，以供利害關係人瀏覽下載。	與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。									
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司於民國一〇四年三月十二日增訂「企業社會責任實務守則」，運作並無重大差異情形。													
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： (一)企業社會責任委員會之組成、職責及運作情形： 本公司企業社會責任委員會已於一〇七年六月二十六日正式成立，其組成、職責及運作情形如下： 1.成員資料：													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">職 稱</th> <th style="width: 80%;">姓 名</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>主任委員</td> <td>蔡力行 獨立董事</td> </tr> <tr> <td>副主任委員</td> <td>王克舜 董事兼總經理</td> </tr> <tr> <td>委 員</td> <td>吳亦圭 董事長</td> </tr> <tr> <td>委 員</td> <td>海英俊 獨立董事</td> </tr> </tbody> </table>				職 稱	姓 名	主任委員	蔡力行 獨立董事	副主任委員	王克舜 董事兼總經理	委 員	吳亦圭 董事長	委 員	海英俊 獨立董事
職 稱	姓 名												
主任委員	蔡力行 獨立董事												
副主任委員	王克舜 董事兼總經理												
委 員	吳亦圭 董事長												
委 員	海英俊 獨立董事												
2.職責： (1)企業社會責任政策之議定。 (2)企業社會責任策略規劃、年度計畫及專案計畫之議定。													



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>(3)監督企業社會責任策略規劃、年度計畫及專案計畫之落實，並評估執行情形。</p> <p>(4)企業社會責任報告書之審定。</p> <p>(5)每年向董事會報告企業社會責任年度執行成果。</p> <p>(6)其他經董事會決議指示本委員會應辦理之事項。</p> <p>3.運作情形：</p> <p>第一次會議</p> <p>(1)會議日期：107年8月10日</p> <p>(2)出席委員：蔡力行、王克舜、吳亦圭、海英俊</p> <p>(3)報告提升企業社會責任委員會為董事會的功能性委員會。</p> <p>(4)報告2017年企業社會責任書執行進度。</p> <p>第二次會議</p> <p>(1)會議日期：107年12月6日</p> <p>(2)出席委員：蔡力行、王克舜、吳亦圭、海英俊</p> <p>(3)報告2017年企業社會責任書執行成果。</p> <p>(4)報告一〇七年企業社會責任委員會永續相關活動。</p> <p>(5)報告2018CSR報告書進度規劃。</p> <p>第三次會議</p> <p>(1)會議日期：108年3月8日</p> <p>(2)出席委員：蔡力行、王克舜、吳亦圭、海英俊</p> <p>(3)報告2018年企業社會責任年度計畫。</p> <p>(4)報告2018年企業社會責任報告書進度及規劃。</p> <p>(二)環保及安全衛生之執行情形：</p> <p>1.環保政策：</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>(1)遵守相關環安法規及相關環境衍生的要求事項。</p> <p>(2)持續資能源節用再生及工業減廢。</p> <p>(3)污染預防、降低營運中可能的風險。</p> <p>(4)持續員工教育訓練，落實環安工作。</p> <p>(5)主動溝通客戶及居民，管理供應商及承攬商，鼓勵全體員工參與環安衛工作。</p> <p>(6)徹底實施環境管理系統，提昇環境績效，降低社區環安風險。</p> <p>2.本公司自民國八十七年加入『中華民國化學工業責任照顧協會TRCA』，為該協會法規委員會委員，定期參與法規討論；依TRCA所定之責任照顧管理準則於廠內推行，並每年陳報安環績效指標。</p> <p>3.持續執行工業減廢、提高工作場所的安全性及員工之環安衛教育訓練。</p> <p>4.依「有害事業廢棄物認定標準」規定，訂定「廢棄物管理準則」判定廢棄物特性，並詳載於「廢棄物清理計劃書」中，再向主管機關申報。</p> <p>5.訂定「回收再生品處理辦法」，規範資源回收、分類、儲存及標售作業，以達廢棄物減量及資源回收再生利用之目的。</p> <p>6.本公司之子公司台氯於民國五十九年一月一日至七十八年十二月三十一日間租用中國石油化學工業開發(股)公司前鎮廠區部分土地設廠生產VCM，於九十五年十月被公告為地下水污染控制場址列管。該公司以自行研發之”物理+化學+生物”之工法串聯進行整治後，該場址地下水污染濃度已低於地下水污染管制標準，經高雄市環保局於一〇五年一月十一日至十二日複驗結果，並於一〇五年四月十一日公告地下水污染控制場址解除列管暨解除地下水污染管制區劃定。</p> <p>7.民國九十九年華夏公司頭份廠小部分地區被環保單位列為地下水污染控制場址及地下水污染管制區，經本公司引進台氯公司環保技術開發部的”物理+化學+生物”之工法串聯進行整治改善並經環保單位進場驗證採樣後，各項數據皆已符合政府管制標準，該場址分別於一〇六年二月二十四日由環保署及一〇六年三月二十一日由苗栗縣環保局正式公告解除列管。</p> <p>(三)節能減碳之執行情形：</p> <p>1.節能減碳政策：</p> <p>(1)達成政府節能減碳法規要求，積極推動及開發節能減碳工程。</p>



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>(2)承諾公司節能減碳當責決心，節能減碳案件併入提案改善制度與予獎勵。</p> <p>(3)推動部門節能減碳策略方案，隨時進行節能減碳宣導工作。</p> <p>(4)落實個人節能減碳細節工作，持續員工教育訓練，落實節能減碳工作。</p> <p>2.節能減碳成果：</p> <p>(1)本公司一〇七年度及一〇六年度二氧化碳排放量分別為782,716噸及761,135噸，二氧化碳排放量分別減少10,358噸及31,873噸。</p> <p>(2)行政院環保署於一〇五年一月十七日公告「第一批應盤查登錄溫室氣體排放量之排放源」，因本公司仁武廠試算固定燃燒化石燃料之年排放量未達2萬5仟噸CO<sub>2</sub>e，非屬公告須登錄申報之固定污染源。為掌控本公司仁武廠溫室氣體排放狀況，每年自願性進行溫室氣體盤查作業，其溫室氣體盤查組織邊界以本公司仁武廠為盤查範圍，並採營運控制權法針對重大排放源彙整排放量，亦將各類溫室氣體依IPCC(Intergovernmental Panel on Climate Change) 九十六年之全球暖化潛勢(Global Warming Potentials，簡稱GWPs)值轉化為二氧化碳當量。</p> <p>(3)本公司生產據點頭份廠及林園廠溫室氣體盤查由台灣檢驗科技(股)公司(SGS) 依據ISO14064-1:2006進行查證，一〇六年度總排放量查證結果為396,700公噸，一〇七年度自行盤查預估399,960公噸(SGS截至刊印日尚未完成林園廠區查證，待盤查確定後公布於網站，並修正於下年度年報)。另外本公司已完成溫室氣體自動減量績效輔導，一〇七年及一〇六年排碳量分別減少6,891公噸及17,689公噸</p> <p>(4)本公司頭份廠及林園廠於一〇七年執行56項節能、減碳方案，已提報能源局，合計節能165,495GJ、減碳13,578噸CO<sub>2</sub>e。</p> <p>3.節能減碳計畫：</p> <p>108年持續推動節能減碳之重點工作：</p> <p>(1)配電變壓器更新。</p> <p>(2)冷凍機及箱型冷氣機更新。</p> <p>(3)採用高效率馬達。</p> <p>(4)PVC粉輸送系統改善及加工製程設備汰舊換新。</p> <p>(5)燃煤沉澱池補水改用放流水。</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
(四)社會服務及公益之執行情形：			
<p>1.高雄石化產業特色課程仁大專班: 本公司高雄廠及仁大工業區共13家廠商(包括台塑仁武廠、長春公司及大社工業區廠商聯誼會等)與仁武高中建立產學合作模式，期間一〇七年八月至一一二年七月，提供仁武高中學生獎助學金，每學年十名學生，三屆五年共90名，獎學金總金額108萬元，專業課程鐘點費補助三年共33萬元。除一般高中課程外，加強學生之石化產業相關與職業倫理等選修課程，並安排學生利用暑假或週六時間到台聚公司參訪，認識產業與就業環境。畢業後繼續升學者，就讀仁大工業區廠家所認可之大學相關科系畢業，將列為優先錄取人選。首屆仁大專班於一〇七年繳出亮麗成績單，27名應屆畢業生中有26人參加繁星計畫推薦，有24人錄取，錄取率高達92%，其中10人更錄取國立大學及醫學院，成績斐然。</p> <p>2.台聚集團本諸「篤實穩健、專業經營、追求卓越、服務社會」之經營理念，於一〇〇年十二月三十日由台灣聚合化學品股份有限公司及亞洲聚合股份有限公司共同捐助設立財團法人台聚教育基金會，創設基金為新台幣伍仟萬元，華夏海灣塑膠股份有限公司及台灣氯乙烯工業股份有限公司於一〇六年加入贊助行列，一〇七年台達化學工業股份有限公司亦參與支持，讓台聚教育基金會能投入更多資源於偏鄉教育及環境永續等公益事業，以回饋社會。台聚教育基金會以從事公益性教育事業為宗旨，並以弱勢、偏鄉及環境生態關懷為主軸，依有關法令辦理下列業務：</p> <p>(1)贊助偏遠地區教育。 (2)設置獎助學金。 (3)舉辦演講、專題研討或其他社會教育公益活動。 (4)贊助各級學校或教育團體從事文學、體育、音樂、舞蹈、美術、劇藝等活動。 (5)產學合作。 (6)其他符合本會設立宗旨之相關公益性教育事務。</p> <p>一〇七年台聚教育基金會各項贊助支出合計為新台幣849萬元，其中包含頒發獎助學金125萬元；贊助大專院校服務性社團活動50萬元；贊助公益平台文化基金會150萬元及台東均一實驗高級中學400萬元；贊助各項其他教育公益活動124萬元。</p> <p>於獎助學金設置方面，提供國內10餘所公私立大學化工、材料、環境科學及生態相關系所優秀清寒學生獎學金，以促進相關領域之教育及人才培育，鼓勵大學與研究所相關系所學生努力向學，為社會培養優秀產業人才。一〇七年</p>			



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司企業社會責任實務守則差異情形及原因
	是	否	
			<p>頒發獎助學金125萬元，計頒予16所公私立大學25個系所共25名學生，計有博士班4名、碩士班17名、大學部4名，其中具清寒身分者15名。成立以來累計頒發835萬元，獲頒獎助學金的系所由19所增加至25所，以鼓勵更多優秀清寒學生。</p> <p>於公益平台文化基金會與台東均一實驗高中方面，「公益平台文化基金會」董事長嚴長壽先生自一〇〇年接任「均一中小學」(已改名為台東均一實驗高級中學)董事長，希望透過啟發式教育，讓偏鄉學子擁有均等的學習機會，為台灣教育塑造一個新的價值。公益平台也逐漸將人力、時間及資源轉向教育扎根。台聚教育基金會認同嚴長壽先生關懷台灣偏鄉教育及永續發展的理念，故藉由贊助公益平台及均一，支持其進行偏鄉教育培育與深耕等各項計畫。一〇七年台聚教育基金會贊助公益平台文化基金會150萬元及台東均一實驗高級中學400萬元，預計一〇八年仍將持續贊助。</p> <p>於大專院校服務性社團活動贊助方面，為鼓勵大專院校社團從事弱勢教育公益、偏鄉教育公益、生態環保教育等服務，台聚教育基金會提供各大專院校登記在案之學生社團贊助獎勵。贊助之活動類型包含下列各領域之教育服務性活動為主：語文領域、數學領域、自然領域、社會領域、藝文領域、生活輔導、健體領域、品德教育、資訊教育、環境生態教育、環保教育等，期望透過大專院校優質的社團資源與人力，提供弱勢及偏鄉多元教育。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3.愛心社已成立46年，持續每年參與家扶中心的認養清寒兒童活動，並且不定期拜訪貧病者、孤兒院及老人中心等。</li> <li>4.一〇六年認養竹南鎮龍鳳漁港海灘500公尺，認養後分別於一〇六年九月九日及一〇七年九月八日舉辦淨灘活動。</li> <li>5.參與頭份鎮永貞宮舉辦之「公益環保、社會服務」活動，並贊助經費。</li> <li>6.至頭份鎮永貞宮、南田街及北田街之周邊環境清理及維護。</li> <li>7.認養維護頭份廠區周邊道路之路燈。</li> <li>8.認養苗栗中港溪東興橋濕地公園。</li> </ol> <p>七、公司企業社會責任報告書如有通過相關驗證機構之查證標準，應加以敘明：「2017年台聚公司企業社會責任報告書」於2018年5月通過勤業眾信聯合會計師事務所查證，依循全球報告倡議組織 (Global Reporting Initiative, GRI) 永續性報告指南G4版核心選項指標及確信準則公報第一號(參考ISAE 3000 Revised版本)的精神，確信聲明詳如企業社會責任報告書附錄8.3。請詳本公司網站(<a href="https://www.usife.com.tw">https://www.usife.com.tw</a>)-企業社會責任專區。「2018年台聚公司企業社會責任報告書」續由勤業眾信聯合會計師事務所對特定項目資訊依循GRI準則核心選項指標及確信準則公報第一號(係參照ISAE3000 revised版本)進行有限確信(limited assurance)。</p>

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。

註2：公司已編製企業社會責任報告書者，摘要說明得以註明查閱企業社會責任報告書方式及索引頁次替代之。

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施

落實誠信經營情形

評估項目	運作情形(註1)			與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <p>(一)公司是否於規章及對外文件中明示誠信經營之政策、作法，以及董事會與管理階層積極落實經營政策之承諾？</p> <p>(二)公司是否訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內明定作業程序、行為指南、違規之懲戒及申訴制度，且落實執行？</p> <p>(三)公司是否對「上市上櫃公司誠信經營守則」第七條第二項各款或其他營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範措施？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本諸集團「篤實穩健、專業經營、追求卓越、服務社會」之經營理念，和「實事求是、誠信明理」的企業文化，本公司訂有「董事及經理人道德行為準則」以明示誠信經營之政策，及董事會與管理階層承諾積極落實經營政策之執行。</p> <p>(二)本公司訂有「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」，集團並訂有「員工兼職行為規範」等文件，並於內部網站設置「誠信經營」單元以宣導誠信行為及定期舉辦相關教育訓練課程。</p> <p>(三)公司透過審計委員會信箱、授權辦法、內部控制制度、例行性稽核、專案稽核等方式，以有效防範行賄、收賄、提供非法政治獻金等情形。</p>	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。
<p>二、落實誠信經營</p> <p>(一)公司是否評估往來對象之誠信紀錄，並於其與往來交易對象簽訂之契約中明訂誠信行為條款？</p> <p>(二)公司是否設置隸屬董事會之推動企業誠信經營專(兼)職單位，並定期向董事會報告其執行情形？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本公司業於「誠信經營守則」及「誠信經營作業程序及行為指南」要求於商業契約中明訂誠信行為條款。</p> <p>(二)本公司指定人力資源處為專職單位，每年一次向董事會報告執行情形。並協助將誠信與道德價值融入公司經營策略，配合法令制度訂定確保誠信經營之相關防弊措施。訂定防範不誠信行為方案，並於各方案內訂定工作業務相關標準作業程序及行為指南。一〇七年</p>	與上市上櫃公司誠信經營守則規定相符。



評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
(三)公司是否制定防止利益衝突政策、提供適當陳述管道，並落實執行？	✓		<p>教育訓練情形請詳(五)之說明，其他相關執行情形如下說明：規劃內部組織、編制與職掌，對營業範圍內較高不誠信行為風險之營業活動，安置相互監督制衡機制。誠信政策宣導訓練之推動及協調。訂定「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」，確保執行之有效性。協助董事會及管理階層查核及評估落實誠信經營所建立之防範措施是否有效運作，並定期就相關業務流程進行評估遵循情形，作成報告。</p> <p>(三)本公司「董事及經理人道德行為準則」制定防止利益衝突政策並提供適當管道(於本公司網路<a href="https://www.usife.com.tw">_https://www.usife.com.tw/</a>提供審計委員會信箱、利益關係人專區、股東問答專區及投資人服務專區)供董事、經理人與受僱人說明其與公司有無潛在之利益衝突。股東提問相關回覆亦於股東問答專區中回覆說明供投資大眾瞭解。</p>
(四)公司是否為落實誠信經營已建立有效的會計制度、內部控制制度，並由內部稽核單位定期查核，或委託會計師執行查核？	✓		<p>(四)本公司會計制度、內部控制制度均能獨立、客觀運作，內部稽核人員並定期陳報審計委員會與董事會。本公司之委任會計師亦定期執行內控查核，並與管理階層及審計委員會定期開會討論。</p>
(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？	✓		<p>(五)本公司持續宣導及舉辦教育訓練活動。一〇七年舉辦之誠信經營教育訓練課程共計217人次/553小時，明細如下：            (1)背信之法律責任與案例解析/3小時/119人。            (2)著作權保護與合理使用/2小時/42人。            (3)營業秘密法與案例解析/2小時/24人。            (4)行動裝置資安認知教育訓練/2小時/6人。</p>

評估項目	運作情形(註1)		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
			(5) 社交工程演練/2小時/21人。 (6) ISO27001資訊安全管理系統教育訓練/2小時/5人。
三、公司檢舉制度之運作情形 (一) 公司是否訂定具體檢舉及獎勵制度，並建立便利檢舉管道，及針對被檢舉對象指派適當之受理專責人員？  (二) 公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？ (三) 公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？	✓   ✓ ✓		(一) 本公司訂有「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」，提供內外部人員檢舉管道，如審計委員會：受理股東、投資人等利害關係人之檢舉；稽核處：受理公司之客戶、供應商、承攬商等之檢舉；人事部門：受理公司內部同仁之檢舉，檢舉人可透過當面、電話或信函向上述單位進行檢舉。 (二) 上述辦法中明訂接獲檢舉後之處理程序，過程均採取保密與嚴謹之態度進行。 (三) 上述辦法中明訂對於檢舉人或參與調查之人員應全力保密及保護，使其免於遭受不公平對待或報復。
四、加強資訊揭露 (一) 公司是否於其網站及公開資訊觀測站，揭露其所訂誠信經營守則內容及推動成效？	✓		(一) 本公司於內部網站「誠信經營」單元揭示誠信經營相關規範及宣導資訊，供同仁隨時查閱；於對外網站( <a href="https://www.usife.com.tw/zh-tw/dirInvestor/frmInvestor1.aspx">https://www.usife.com.tw/zh-tw/dirInvestor/frmInvestor1.aspx</a> )上放置「誠信經營守則」及年報(同時置於公開資訊觀測站)，揭露誠信經營相關資訊。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司訂有「董事及經理人道德行為準則」、「誠信經營守則」、「誠信經營作業程序及行為指南」、「員工兼職行為規範」及「檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法」，運作並無重大差異情形。			
六、其他有助於瞭解公司誠信經營運作情形之重要資訊：(如公司檢討修正其訂定之誠信經營守則等情形) 本公司訂定致供應商之「重申本公司誠信經營政策」簽名函，以示誠信經營決心，並持續宣導及舉辦教育訓練活動。			

註1：運作情形不論勾選「是」或「否」，均應於摘要說明欄位敘明。



**(七) 公司訂定公司治理守則及相關規章之查詢方式：**

1. 公司已訂定之作業程序如下：

- (1) 公司章程
- (2) 公司治理守則
- (3) 董事會議事規範
- (4) 董事選舉辦法
- (5) 董事會績效評估辦法
- (6) 獨立董事之職權範疇規則
- (7) 股東會議事規則
- (8) 取得或處分資產處理程序
- (9) 背書保證作業程序
- (10) 資金貸與他人作業程序
- (11) 董事及經理人道德行為準則
- (12) 誠信經營守則
- (13) 誠信經營作業程序及行為指南
- (14) 薪資報酬委員會組織規程
- (15) 審計委員會組織規程
- (16) 內部重大資訊處理作業程序
- (17) 企業社會責任實務守則
- (18) 企業社會責任委員會組織規程
- (19) 員工申訴及意見反應處理辦法
- (20) 檢舉非法與不道德或不誠信行為案件之處理辦法
- (21) 公司治理自評報告

2. 相關作業程序請參閱網站

- (1) 公開資訊觀測站(<http://mops.twse.com.tw/mops/web/index>)之公司治理專區。
- (2) 本公司網站(<https://www.usife.com.tw>)投資人服務項目下公司治理單元。

**(八) 其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：**

本公司依「公開發行公司內部控制制度處理準則」中對子公司之監督與管理規定，對子公司定期執行稽核及對子公司之財務及業務資訊定期進行分析檢討。



(九) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

1. 內部控制聲明書。

台灣聚合化學品股份有限公司

內部控制制度聲明書



日期：108 年 3 月 8 日

本公司民國一〇七年度之內部控制制度，依據自行評估的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、報導具可靠性、及時性、透明性及符合相關規範暨相關法令規章之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊與溝通，及5.監督作業。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，評估內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項評估結果，認為本公司於民國一〇七年十二月三十一日的內部控制制度(含對子公司之監督與管理)，包括瞭解營運之效果及效率目標達成之程度、報導係屬可靠、及時、透明及符合相關規範暨相關法令規章之遵循有關的內部控制制度等之設計及執行係屬有效，其能合理確保上述目標之達成。
- 六、本聲明書將成為本公司年報及公開說明書之主要內容，並對外公開。上述公開之內容如有虛偽、隱匿等不法情事，將涉及證券交易法第二十條、第三十二條、第一百七十一條及第一百七十四條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國一〇八年三月八日董事會通過，出席董事九人中，有零人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

台灣聚合化學品股份有限公司

董事長：吳亦圭



簽章

總經理：王克舜



簽章

2.委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：不適用。

(十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1.股東會

會議年份	開會日期	重要決議事項
107 年	107/6/5	<p>股東會議事錄已於 107/6/20 公告於公開資訊觀測站，重要決議事項及執行情形如下：</p> <p>1.承認一〇六年度會計表冊。 執行情形：決議通過。</p> <p>2.承認一〇六年度盈餘分派。 執行情形：決議通過。分派股東現金股利新台幣 349,636,323 元，訂定 107 年 8 月 3 日為分派基準日，已於 107 年 8 月 24 日分配完畢；分派股東股票股利新台幣 233,090,880 元，發行新股 23,309,088 股，並於 107 年 9 月 13 日發放完畢。</p> <p>3.討論盈餘轉增資發行新股。 執行情形：決議通過。本案業經金融監督管理委員會證券期貨局於 107 年 7 月 6 日申報生效，並於 107 年 8 月 29 日經授商字第 10701105950 號函核准，發行新股 23,309,088 股，每千股配發 20 股，經董事會決議訂定 107 年 8 月 3 日為增資基準日，並於 107 年 9 月 13 日發放完畢。</p> <p>4.討論解除董事競業之限制。 執行情形：決議通過。</p>

2.董事會

會議屆(年)次	開會日期	重要決議事項
第 19 屆第 4 次 (107 年第 1 次)	107/3/13	<p>1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。</p> <p>2.通過一〇六年度會計表冊。</p> <p>3.同意一〇六年度董事及員工酬勞分派。</p> <p>4.通過一〇六年度盈餘分派。</p>



會議屆(年)次	開會日期	重要決議事項
		5.通過盈餘轉增資發行新股。 6.通過建議股東常會解除董事競業之限制。 7.通過召集一〇七年股東常會相關事項。 8.訂定受理股東提案期間為 107 年 3 月 29 日至 107 年 4 月 8 日。 9.通過簽證會計師一〇六年度報酬。 10.通過一〇七年度委任會計師獨立性評估。 11.通過委任一〇七年度會計師。 12.通過出具一〇六年度「內部控制制度聲明書」。 13.授權董事長與金融機構簽訂、交付短期信用貸款合約暨其相關文件。 14.通過捐贈予「財團法人台聚教育基金會」。 15.通過解除經理人之競業行為。
第 19 屆第 5 次 (107 年第 2 次)	107/5/7	1.追認與匯豐(台灣)商業銀行簽訂、交付短期信用貸款合約暨其相關文件。 2.通過建議股東常會解除董事競業之限制。 3.通過修正內部控制制度。
第 19 屆第 6 次 (107 年第 3 次)	107/6/26	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。 2.追認為轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證。 3.通過辦理發行新股。 4.通過設置企業社會責任委員會及訂定「企業社會責任委員會組織規程」。 5.通過推選蔡力行及海英俊二名獨立董事擔任企業社會責任委員會委員。
第 19 屆第 7 次 (107 年第 4 次)	107/8/10	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。 2.通過一〇七年第二季合併財務報告。 3.通過「關係人、特定公司與集團企業交易作業程序」部分條文修正。 4.通過因應本公司古雷投資案情事變更增加對本案投資。
第 19 屆第 8 次 (107 年第 5 次)	107/11/13	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。 2.追認為轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證。 3.追認與元大商業銀行簽訂三年期中期綜合額度。 4.追認與彰化銀行簽訂五年期中期擔保借款額度。



會議屆(年)次	開會日期	重要決議事項
		5.通過一〇八年度預算。 6.通過一〇八年度稽核計畫。 7.通過「獨立董事之職權範疇規則」部分條文修正。 8.通過變更簽證會計師。 9.通過註銷高雄分公司。
第 19 屆第 9 次 (107 年第 6 次)	107/12/6	1.追認與金融機構簽訂、交付短期信用放款合約暨其相關文件。 2.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。 3.追認為轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證。 4.通過發行無擔保普通公司債。 5.通過「薪資報酬委員會組織規程」部分條文修正。 6.通過變更本公司財務主管。
第 19 屆第 10 次 (108 年第 1 次)	108/2/22	通過投資興建乙烯儲槽。
第 19 屆第 11 次 (108 年第 2 次)	108/3/8	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司辦理背書保證。 2.追認與遠東銀行簽訂三年期綜合額度。 3.通過一〇七年度會計表冊。 4.同意一〇七年度董事及員工酬勞分派。 5.通過一〇七年度盈餘分派。 6.通過「公司章程」部分條文修正。 7.通過「董事會議事規範」部分條文修正。 8.通過「股東會議事規則」部分條文修正。 9.通過「董事選舉辦法」部分條文修正。 10.通過「取得或處分資產處理程序」部分條文修正。 11.通過建議股東常會解除董事競業之限制。 12.通過召集一〇八年股東常會相關事項。 13.訂定受理股東提案期間為 108 年 4 月 5 日至 108 年 4 月 15 日。 14.通過簽證會計師一〇七年度報酬。 15.通過一〇八年度委任會計師獨立性評估。 16.通過委任一〇八年度會計師。 17.通過出具一〇七年度「內部控制制度聲明書」。 18.授權董事長與金融機構簽訂、交付短期信用放款合約暨其相關文件。 19.通過捐贈予「財團法人台聚教育基金會」。



會議屆(年)次	開會日期	重要決議事項
第 19 屆第 12 次 (108 年第 3 次)	108/4/1	1.追認與中國銀行台北分行簽訂三年期中期借款額度。 2.通過於本年股東常會補選獨立董事一人。 3.通過建議股東常會解除新任獨立董事競業之限制。 4.通過變更召集一〇八年股東常會相關事項。

**(十二) 最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者：**

本公司最近年度及截至年報刊印日止無此情形。

**(十三) 最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：**

1.與財務報告有關人士辭職解任情形彙總表

107 年 12 月 6 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財務經理	黃詠蕙	97/03/01	107/12/06	屆齡退休

註：所稱與財務報告有關人士係指董事長、總經理、會計主管、內部稽核主管等。

2.其餘無辭職解任情形。

## 五、會計師公費資訊：

### (一) 公司可選擇採級距或個別揭露金額方式揭露會計師公費：

會計師事務所名稱	會計師姓名	查核期間	備註
勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容 吳世宗	107 年第一季至 107 年第三季	依規定辦理
勤業眾信聯合會計師事務所	莊碧玉 郭政弘	107 年第四季	內部輪調

金額單位：新臺幣千元

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 千元		—	330	330
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		—	—	—
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元		—	—	—
4	6,000 千元 (含) ~8,000 千元		6,670	—	6,670
5	8,000 千元 (含) ~10,000 千元		—	—	—
6	10,000 千元 (含) 以上		—	—	—

- 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：

本公司非審計公費未及審計公費之四分之一以上。

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註2)	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容 吳世宗	3,144	0	0	0	330	330	107 年第一季至 107 年第三季	非審計公費其他服務內容：企業社會責任報告書確信服務 250 仟元及資本額查核 80 仟元。
勤業眾信聯合會計師事務所	莊碧玉 郭政弘	3,526	0	0	0	0	0	107 年第四季	無。

註 1：本年度本公司若有更換會計師或會計師事務所者，應請分別列示查核期間，及於備註欄說明更換原因，並依序揭露所支付之審計與非審計公費等資訊。

註 2：非審計公費請按服務項目分別列示，若非審計公費之「其他」達非審計公費合計金額 25% 者，應於備註欄列示其服務內容。

- 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：本公司並無更換會計師事務所。
- 審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：



本公司一〇七年度審計公費較一〇六年度審計公費增加。

## 六、更換會計師資訊：

### (一)關於前任會計師：

更換日期	一〇七年第四季財務報告起		
更換原因及說明	因受任之勤業眾信聯合會計師事務所依規定辦理內部輪調，自一〇七年第四季財務報告起由郭慈容會計師及吳世宗會計師更換為莊碧玉會計師及郭政弘會計師。		
說明係委任人或會計師終止或不接受委任	當事人	會計師	委任人
	情況	不適用	
	主動終止委任 不再接受(繼續)委任		
最新兩年內簽發無保留意見以外之查核報告書意見及原因	一〇七年度及一〇六年度皆出具無保留意見之查核報告。		
與發行人有無不同意見	有		會計原則或實務
			財務報告之揭露
			查核範圍或步驟
			其他
	無	✓	說明：無。
其他揭露事項(本準則第十條第六款第一目之四至第一目之七應加以揭露者)	無。		

### (二)關於繼任會計師：

事務所名稱	勤業眾信聯合會計師事務所
會計師姓名	莊碧玉會計師及郭政弘會計師
委任之日期	一〇七年第四季財務報告起
委任前就特定交易之會計處理方法或會計原則及對財務報告可能簽發之意見諮詢事項及結果	無
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	無

### (三)前任會計師對本準則第十條第六款第一目及第二目之三事項之復函：不適用

七、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無此情形。

八、最近年度及截至年報刊印日止，董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十之股東股權移轉及股權質押變動情形：

(一) 董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱 (註 1)	姓名	107 年度		當年度截至 108 年 4 月 30 日止	
		持有股數 增 (減) 數	質押股數 增 (減) 數	持有股數 增 (減) 數	質押股數 增 (減) 數
董事 兼大股東	香港商誠利置業有限公司	5,892,213 (126,726,347)	0	0	0
	吳亦圭(香港商誠利置業有限公司代表人)	2,218	0	0	0
	余經壽(香港商誠利置業有限公司代表人)	0	0	0	0
	王克舜(香港商誠利置業有限公司代表人) (107.04.25 新任)	0	0	0	0
	高哲一(香港商誠利置業有限公司代表人)	0	0	0	0
	黃光哲(香港商誠利置業有限公司代表人)	3,082	0	0	0
	張繼中(香港商誠利置業有限公司代表人)	0	0	0	0
	施顏祥(香港商誠利置業有限公司代表人) (107.04.25 解任)	0	0	不適用	
獨立董事	陳 冲	0	0	0	0
	蔡力行(108.03.19 解任)	0	0	0	0
	海英俊	0	0	0	0
總經理	王克舜	20,504	0	5,000	0
副總經理	劉漢台	0	0	0	0
協理	吳樹榮(107.09.23 解任)	174	0	不適用	
協理	吳銘宗	0	0	0	0
財務主管	黃詠蕙(107.12.06 解任)	118	0	不適用	



職稱 (註 1)	姓名	107 年度		當年度截至 108 年 4 月 30 日止	
		持有股數 增 (減) 數	質押股數 增 (減) 數	持有股數 增 (減) 數	質押股數 增 (減) 數
財務主管	楊文立(107.12.06 新任)	0	0	0	0
會計主管	郭娟華	0	0	0	0

註 1：持有公司股份總額超過百分之十股東應註明為大股東，並分別列示。

註 2：股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，尚應填列下表。

## (二) 股權移轉資訊

單位：股

姓名 (註 1)	股權移轉原因 (註 2)	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、 監察人及持股比例超過 百分之十股東之關係	股數	交易 價格
不適用						

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列取得或處分。

## (三) 股權質押資訊

姓名 (註 1)	質押變動 原因(註 2)	變動日期	交易相對人	交易相對人與公司、董 事、監察人及持股比例 超過百分之十股東之 關係	股數	持 股 比 率	質 押 比 率	質借(贖 回)金額
不適用								

註 1：係填列公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十股東姓名。

註 2：係填列質押或贖回。

## 九、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊：

108年4月14日

姓名(註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女持有股份		利用他人名義合計持有股份		前十大股東相互間具有關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。(註3)		備註
	股數	持股比例(註2)	股數	持股比例(註2)	股數	持股比例(註2)	名稱(或姓名)	關係	
香港商誠利置業有限公司	173,776,546	14.62%	—	—	0	0%	亞洲聚合股份有限公司、台達化學工業股份有限公司	註8	
代表人：余經壽	0	0%	12,500,000	1.05%	0	0%	註4	註8	
臺灣銀行受託保管好其利有限公司投資專戶	110,000,000	9.25%	—	—	0	0%	無	無	
亞洲聚合股份有限公司	101,355,673	8.53%	—	—	0	0%	香港商誠利置業有限公司	註8	
代表人：吳亦圭	113,122	0.01%	—	—	0	0%	余經壽	註8	
花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	21,428,491	1.80%	—	—	0	0%	無	無	
粵興華投資有限公司	20,621,422	1.73%	股東未提供資料				無	無	
代表人：薛惠良	股東未提供資料								
林蘇珊珊	19,853,807	1.67%	0	0%	0	0%	無	無	
余文萱	16,750,000	1.41%	0	0%	0	0%	註5	註8	
余文琮	16,750,000	1.41%	0	0%	0	0%	註6	註8	
余文鈺	16,750,000	1.41%	0	0%	0	0%	註7	註8	
台達化學工業股份有限公司	15,109,901	1.27%	—	—	0	0%	香港商誠利置業有限公司	註8	
代表人：吳亦圭	113,122	0.01%	—	—	0	0%	余經壽	註8	

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比例之計算係指分別以自己名義、配偶、未成年子女或利用他人名義計算持股比例。

註3：將前揭所列示之股東包括法人及自然人，應依發行人財務報告編製準則規定揭露彼此間之關係。

註4：吳亦圭、余文萱、余文琮及余文鈺。

註5：余經壽、余文琮及余文鈺。

註6：余經壽、余文萱及余文鈺。

註7：余經壽、余文萱及余文琮。

註8：香港商誠利置業有限公司之代表人余經壽先生與亞洲聚合股份有限公司及台達化學工業股份有限公司代表人吳亦圭先生具姻親關係，與余文萱、余文鈺具父女關係，與余文琮具父子關係。余文萱、余文琮、余文鈺彼此間具二親等親屬關係。



十、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例

107年12月31日

單位：股；%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例
台聚投資股份有限公司	87,250,800	100.0%	-	0.0%	87,250,800	100.0%
Swanlake Traders Ltd.	30,000,000	100.0%	-	0.0%	30,000,000	100.0%
台聚(香港)有限公司	159,999	100.0%	1	0.0%	160,000	100.0%
台聚管理顧問股份有限公司	671,400	100.0%	-	0.0%	671,400	100.0%
聯聚國際投資股份有限公司	521,440,500	100.0%	-	0.0%	521,440,500	100.0%
聚利創業投資股份有限公司	32,900,000	70.0%	3,913,533	8.3%	36,813,533	78.3%
昌隆貿易股份有限公司	3,758,195	99.9%	-	0.0%	3,758,195	99.9%
越峰電子材料股份有限公司	49,250,733	27.0%	33,768,784	18.5%	83,019,517	45.5%
順昶塑膠股份有限公司	62,616,299	40.6%	12,627,350	8.2%	75,243,649	48.8%
鑫特材料科技股份有限公司	1,825,000	30.4%	3,925,000	65.4%	5,750,000	95.8%
Cypress Epoch Limited	5,000,000	100.0%	-	0.0%	5,000,000	100.0%
聚森股份有限公司	9,126,786	93.2%	-	0.0%	9,126,786	93.2%
台聚光電股份有限公司	33,000,000	50.8%	28,263,712	43.5%	61,263,712	94.4%
Ever Conquest Global Limited	176,268,000	63.1%	103,240,000	36.9%	279,508,000	100.0%

註：係公司採權益法之投資。



## 肆、募資情形

### 一、資本及股份

#### (一) 股本來源

##### 1. 敘明公司最近年度及截至年報刊印日止已發行之股份種類

108年4月30日；單位：股；新台幣元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
100.09	10	993,567,274	9,935,672,740	993,567,274	9,935,672,740	盈餘轉增資 1,295,957,310元	無	註2(1)
101.08	10	1,142,602,365	11,426,023,650	1,142,602,365	11,426,023,650	盈餘轉增資 1,490,350,910元	無	註2(2)
102.06	10	1,342,602,365	13,426,023,650	1,142,602,365	11,426,023,650	—	無	註2(3)
106.08	10	1,342,602,365	13,426,023,650	1,165,454,412	11,654,544,120	盈餘轉增資 228,520,470元	無	註2(4)
107.08	10	1,342,602,365	13,426,023,650	1,188,763,500	11,887,635,000	盈餘轉增資 233,090,880元	無	註2(5)

註1：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註2：增資部分應加註生效（核准）日期與文號。

(1)經授商字第10001195590號核准。

(2)經授商字第10101178710號核准。

(3)經授商字第10201118240號核准(變更核定股本)。

(4)經授商字第10601121280號核准。

(5)經授商字第10701105950號核准。

註3：以低於票面金額發行股票者，應以顯著方式標示。

註4：以貨幣債權、技術抵充股款者，應予敘明，並加註抵充之種類及金額。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

108年4月30日；單位：股

股份種類	核定股本			備註
	流通在外股份(註)	未發行股份	合計	
記名式普通股	1,188,763,500	153,838,865	1,342,602,365	已上市

註：請註明該股票是否屬上市或上櫃公司股票（如為限制上市或上櫃買賣者，應予加註）。

##### 2. 總括申報制度相關資訊：不適用

#### (二) 股東結構

108年4月14日；單位：股

股東結構數量	政府機構					金融機構		其他法人		個人		外國機構及外人		合計	
	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及外人
人數	1	3	216	84,737	160										
持有股數	1,079	202,353	154,321,212	629,494,009	404,744,847										1,188,763,500
持股比例	0%	0.02%	12.98%	52.95%	34.05%										100%

註：第一上市(櫃)公司及興櫃公司應揭露其陸資持股比例；陸資係指大陸地區人民來臺投資許可辦法第3條所規定之大陸地區人民、法人、團體、其他機構或其於第三地區投資之公司。



## (三) 股權分散情形

## 1. 普通股

108年4月14日；單位：股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	40,277	7,467,550	0.63%
1,000 至 5,000	26,150	59,062,230	4.97%
5,001 至 10,000	7,648	52,514,000	4.42%
10,001 至 15,000	3,982	46,278,262	3.89%
15,001 至 20,000	1,713	29,115,046	2.45%
20,001 至 30,000	2,004	47,170,785	3.97%
30,001 至 50,000	1,545	57,618,335	4.85%
50,001 至 100,000	1,002	68,173,776	5.73%
100,001 至 200,000	465	61,985,765	5.21%
200,001 至 400,000	190	50,778,156	4.27%
400,001 至 600,000	56	27,070,263	2.28%
600,001 至 800,000	20	13,440,929	1.13%
800,001 至 1,000,000	11	9,814,823	0.83%
1,000,001 以上自行視實際情況分級	54	658,273,580	55.37%
合 計	85,117	1,188,763,500	100.00%

2. 特別股：無

## (四) 主要股東名單

108年4月14日

主要股東名稱	股 份	持有股數 (單位：股)	持股比例
香港商誠利置業有限公司		173,776,546	14.62%
臺灣銀行受託保管好其利有限公司投資專戶		110,000,000	9.25%
亞洲聚合股份有限公司		101,355,673	8.53%
花旗（台灣）商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶		21,428,491	1.80%
粵興華投資有限公司		20,621,422	1.73%
林蘇珊珊		19,853,807	1.67%
余文萱		16,750,000	1.41%
余文琮		16,750,000	1.41%
余文鈺		16,750,000	1.41%
台達化學工業股份有限公司		15,109,901	1.27%

(五) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：每股新台幣元

項	年 度		107 年	106 年	當年度截至 108年4月30日 (註8)
	目				
每股市價 (註1)	最	高	17.00	18.20	12.60
	最	低	11.40	14.50	11.50
	平	均	13.81	15.83	12.04
每股淨值 (註2)	分	配 前	15.30	15.55	15.75
	分	配 後	—※	15.00	—※
每股盈餘 (註3)	加權平均股數(千股)		1,072,298	1,072,298	1,072,298
	調整前每股盈餘		0.50	1.06	0.24
	調整後每股盈餘		—※	1.04	—※
每股股利	現金股利		0.3※	0.3	—
	無償 配股	盈餘配股	—※	0.2	—
		資本公積配股	—※	—	—
	累積未付股利(註4)		—	—	—
投資報酬分析	本益比(註5)		27.62	14.62	15.81
	本利比(註6)		46.03	51.67	—
	現金股利殖利率(註7)		2.17%	1.94%	—

※係經董事會決議之盈餘分配案，尚未經股東會承認。

\*若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

註 1：列示各年度普通股最高及最低市價，並按各年度成交值與成交量計算各年度平均市價。

註 2：請以年底已發行之股數為準並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

註 3：如有因無償配股等情形而須追溯調整者，應列示調整前及調整後之每股盈餘。

註 4：權益證券發行條件如有規定當年度未發放之股利得累積至有盈餘年度發放者，應分別揭露截至當年度止累積未付之股利。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。



## (六) 公司股利政策及執行狀況：

### 1. 公司章程所訂之股利政策

本公司年度總決算如有稅後盈餘，應先彌補以往年度虧損，如尚有餘額，於提撥百分之十法定盈餘公積後，為當年度可分配盈餘，再連同以前年度累積未分配盈餘及依法令或主管機關規定提列或轉回特別盈餘公積後之餘額，作為累積可分配之盈餘，由董事會擬定盈餘分配案後，依法定程序提請股東會決議，股東會得視業務狀況保留全部或部分盈餘。

決議分派盈餘時，因本公司產業屬於成熟期，為考量研發需求及多角化經營，股東股利不低於當年度可分配盈餘之百分之十，其中現金股利不低於全部股利之百分之十。惟如當年度每股可分配盈餘低於零點一元時，得不分派。

### 2. 本次股東會擬議股利分配之情形

現金股利：自一〇七年度盈餘中提撥新台幣 356,629,050 元為現金股利，每股配發 0.3 元，俟股東常會決議通過後，授權董事長另定配息基準日。

### 3. 預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：

本公司截至年報刊印日止預期股利政策未有重大變動。

(七) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

單位：新台幣元

項目	年度	108 年度 (預估)
期初實收資本額		11,887,635,000
本年度配股配息	每股現金股利	0.3
情形 (註 1)	盈餘轉增資每股配股數	—
	資本公積轉增資每股配股數	—
營業績效變化情形	營業利益	不適用(註 2)
	營業利益較去年同期增(減)比率	
	稅後純益	
	稅後純益較去年同期增(減)比率	
	每股盈餘	
	每股盈餘較去年同期增(減)比率	
	年平均投資報酬率(年平均本益比倒數)	
擬制性每股盈餘 及本益比	若盈餘轉增資全數改 配放現金股利	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積轉 增資	擬制每股盈餘
		擬制年平均投資報酬率
	若未辦理資本公積且 盈餘轉增資改以現金 股利發放	擬制每股盈餘
	擬制年平均投資報酬率	

註 1：107 年之配股配息情形，係依 108 年 3 月 8 日董事會決議通過之盈餘分配案列示。

註 2：本公司未規定辦理公開財務預測，故營業績效變化情形、擬制性每股盈餘及本益比相關資訊並不適用。

(八) 員工及董事酬勞：

1. 公司章程所載員工及董事酬勞之成數或範圍：

(1) 員工酬勞：員工酬勞不低於當年度獲利百分之一。但尚有累積虧損者，應預先保留彌補數額。上述員工酬勞得以股票或現金方式發放，本公司之從屬公司員工符合一定條件時，亦得分派之。其一定條件由董事會訂定之。

(2) 董事酬勞：董事酬勞不超過當年度獲利百分之一。但尚有累積虧損者，應預先保留彌補數額。



2.本期估列員工及董事酬勞金額之估列基礎、以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎及實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：

- (1)員工酬勞估列基礎：以不低於當年度獲利百分之一計算。
- (2)以股票分派之員工酬勞之股數計算基礎：不適用。
- (3)實際分派金額若與估列數有差異時之會計處理：董事會決議發放之金額若有重大變動時，該變動調整原提列年度費用。

3.董事會通過之分派酬勞情形：

- (1)以現金或股票分派之員工酬勞及董事酬勞金額。若與認列費用年度估列金額有差異者，應揭露差異數、原因及處理情形：

員工酬勞：新台幣 6,318,609 元，以現金方式分派

董事酬勞：新台幣 5,200,000 元，以現金方式分派

董事會通過之分派數與認列員工酬勞及董事酬勞無差異。

- (2)以股票分派之員工酬勞金額及占本期個體或別財務報告稅後純益及員工酬勞總額合計數之比例：

未以股票分派，故不適用。

4.前一年度員工及董事酬勞之實際分派情形（包括分派股數、金額及股價）、其與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形。

- (1)上年度分派員工及董事酬勞情形：

單位：新台幣元

項目	一〇六年度董事及員工酬勞分派案		差異數	差異原因說明
	107年6月5日 股東會決議通過	107年3月13日 董事會決議通過		
董事酬勞	5,500,000	5,500,000	0	—
員工酬勞	12,246,848	12,246,848	0	—

- (2)與認列員工及董事酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：實際配發與認列未有差異。

(九)公司買回本公司股份情形：無。

## 二、公司債辦理情形

### (一) 尚未償還之公司債：

108年4月30日

公司債種類 (註2)	104-1 無擔保普通公司債 甲券(註5)	104-1 無擔保普通公司債 乙券(註5)
發行(辦理)日期	104/02/12	104/02/12
面額	壹佰萬元	壹佰萬元
發行及交易地點(註3)	中華民國證券櫃檯買賣中心	中華民國證券櫃檯買賣中心
發行價格	壹佰萬元	壹佰萬元
總額	十億元	十億元
利率	年息 1.55%	年息 1.90%
期限	五年期 到期日：109/02/12	七年期 到期日：111/02/12
保證機構	無	無
受託人	兆豐國際商業銀行信託部	兆豐國際商業銀行信託部
承銷機構	無	無
簽證律師	一誠法律事務所 郭惠吉律師	一誠法律事務所 郭惠吉律師
簽證會計師	勤業眾信聯合會計師事務所 韋亮發、吳世宗會計師	勤業眾信聯合會計師事務所 韋亮發、吳世宗會計師
償還方法	到期一次還本	到期一次還本
未償還本金	十億元	十億元
贖回或提前清償之條款	不適用	不適用
限制條款(註4)	無	無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果	中華信用評等股份有限公司 103年 11月 25日對台聚長短期評等等級 tw A-/ twA-2	中華信用評等股份有限公司 103年 11月 25日對台聚長短期評等等級 tw A-/ twA-2
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用
	發行及轉換(交換或認股)辦法	無
	發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響	不適用
	交換標的委託保管機構名稱	不適用



公 司 債 種 類 (註 2)	105-1 無擔保普通公司債 (註 5)	106-1 無擔保普通公司債 (註 5)
發 行 ( 辦 理 ) 日 期	105/10/28	106/10/27
面 額	壹佰萬元	壹佰萬元
發 行 及 交 易 地 點 ( 註 3 )	中華民國證券櫃檯買賣中心	中華民國證券櫃檯買賣中心
發 行 價 格	壹佰萬元	壹佰萬元
總 額	二十億元	二十億元
利 率	年息 0.80%	年息 1.10%
期 限	五年期 到期日：110/10/28	五年期 到期日：111/10/27
保 證 機 構	無	無
受 託 人	台北富邦商業銀行信託部	台北富邦商業銀行信託部
承 銷 機 構	元大證券股份有限公司	元富證券股份有限公司
簽 證 律 師	一誠法律事務所 郭惠吉律師	一誠法律事務所 郭惠吉律師
簽 證 會 計 師	勤業眾信聯合會計師事務所 郭慈容、吳世宗會計師	勤業眾信聯合會計師事務所 郭慈容、吳世宗會計師
償 還 方 法	到期一次還本	到期一次還本
未 償 還 本 金	二十億元	二十億元
贖回或提前清償之條款	不適用	不適用
限 制 條 款 ( 註 4 )	無	無
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果	中華信用評等股份有限公司 104 年 11 月 27 日對台聚長短期評等等級 tw A-/ twA-2	中華信用評等股份有限公司 105 年 11 月 28 日對台聚長短期評等等級 tw A-/ twA-2
附 其 他 權 利	截至年報刊印日止已轉換(交換或認股)普通股、海外存託憑證或其他有價證券之金額	不適用
	發行及轉換(交換或認股)辦法	無
發行及轉換、交換或認股辦法、發行條件對股權可能稀釋情形及對現有股東權益影響	不適用	不適用
交換標的委託保管機構名稱	不適用	不適用



公司債種類 (註2)	108-1 無擔保普通公司債 (註5)	
發行(辦理)日期	108/04/26	
面額	壹佰萬元	
發行及交易地點(註3)	中華民國證券櫃檯買賣中心	
發行價格	壹佰萬元	
總額	二十億元	
利率	年息 0.98%	
期限	五年期 到期日：113/04/26	
保證機構	無	
受託人	台北富邦商業銀行信託部	
承銷機構	元大證券股份有限公司	
簽證律師	一誠法律事務所 郭惠吉律師	
簽證會計師	勤業眾信聯合會計師事務所 莊碧玉會計師	
償還方法	到期一次還本	
未償還本金	二十億元	
贖回或提前清償之條款	不適用	
限制條款(註4)	無	
信用評等機構名稱、評等日期、公司債評等結果	中華信用評等股份有限公司 107年12月21日對台聚長短期評等 等級 tw A-/ twA-2	
附其他權利	截至年報刊印日止已轉換 (交換或認股)普通股、海外 存託憑證或其他有價證券 之金額	不適用
	發行及轉換(交換或認股) 辦法	無
	發行及轉換、交換或認股辦 法、發行條件對股權可能稀釋 情形及對現有股東權益影響	不適用
	交換標的委託保管機構名稱	不適用

註1：公司債辦理情形含辦理中之公募及私募公司債。辦理中之公募公司債係指已經本會生效(核准)者；辦理中之私募公司債係指已經董事會決議通過者。

註2：欄位多寡視實際辦理次數調整。

註3：屬海外公司債者填列。

註4：如限制發放現金股利、對外投資或要求維持一定資產比例等。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

註6：屬轉換公司債、交換公司債、總括申報發行公司債或附認股權公司債，應依性質按表列格式再揭露轉換公司債資料、交換公司債資料、總括申報發行公司債情形及附認股權公司債資料。

(二) 辦理中之公司債：無。

(三) 轉換公司債資料：無。

(四) 交換公司債資料：無。

(五)總括申報發行公司債情形：無。

(六)附認股權公司債資料：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形

(一)計畫內容：

截至年報刊印日之前一季止，前各次發行或私募有價證券尚未完成或最近三年內已完成且計畫效益尚未顯現者：無。

(二)執行情形：

不適用。

## 伍、營運概況-合併資訊

### 一、業務內容：

#### (一)業務範圍：

##### 1.公司所營業務之主要內容

- (1)聚乙烯塑膠原料(包括乙烯醋酸乙烯酯樹脂)之製造、加工及銷售。
- (2)聚乙烯塑膠製品(包括乙烯醋酸乙烯酯樹脂製品)之製造、加工及銷售。
- (3)塑膠工業所需之觸媒劑及有關化學品之製造、加工及銷售。
- (4)從事塑膠工業有關科技之研究、發展及其專門技術與專利權之取得、出售及授權他人使用。
- (5)塑膠加工設備之設計、製造、加工及銷售。
- (6)一般進出口貿易業務(許可業務除外)。
- (7)除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。
- (8)塑膠及其所需原料之製造。
- (9)塑膠加工品及其所需化學品之製造。
- (10)化工機器設備（含氯乙烯單體(VCM)整廠設備）之技術服務（含設計安裝）製造及銷售。
- (11)氯乙烯單體(VCM)製造、儲運、銷售、進出口並轉售。
- (12)二氯乙烷(EDC)之產製、進出口、儲運、銷售。
- (13)分解性塑膠原料之製造及銷售。
- (14)機械批發業。
- (15)聚苯乙烯(GPS)樹脂及發泡聚苯乙烯(EPS)樹脂之製銷。
- (16)丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚合樹脂(ABS)之製銷。
- (17)丙烯腈-苯乙烯共聚合樹脂(SAN)之製銷。
- (18)玻璃棉及其有關產品之製銷。
- (19)曲面印刷及其相關產品之製銷。
- (20)塑膠原料及加工品之製銷。

- (21)E303020 噪音及振動防制工程業。
- (22)E801010 室內裝潢業。
- (23)錳鋅及鎳鋅軟性鐵氧磁粉、磁鐵芯，以及其他有關電感零組件之製造及銷售業務。
- (24)藍寶石晶棒及其他有關晶體之製造及銷售業務。
- (25)對被投資事業從事創業投資業務。
- (26)對被投資事業及其他創業投資事業提供企業經營、管理與諮詢服務。

## 2.營業比重

本公司主要產品收入及比重如下：

產品項目	營業比重(%)
塑膠原料	95
電子材料	4
其他	1

## 3.公司目前之產品項目

- (1)低密度聚乙烯(LDPE)
- (2)乙烯醋酸乙烯酯樹脂(EVA)
- (3)高密度聚乙烯(HDPE)
- (4)線型低密度聚乙烯(LLDPE)
- (5)VCM 產品
- (6)塑膠粉粒及化學品
- (7)PVC 建材產品：塑膠管、管件、塑膠門板、防蝕片
- (8)塑膠布：軟質膠布、硬質膠布、半硬質膠布、貼合膠布、印花膠布
- (9)塑膠皮、塑膠軟皮
- (10)發泡級聚苯乙烯(EPS)
- (11)丙烯腈、丁二烯、苯乙烯共聚合樹脂(ABS)
- (12)通用級聚苯乙烯(GPS)
- (13)苯乙烯(SM)

- (14)玻璃棉產品(Glasswool)
- (15)曲面印刷(CUBIC)
- (16)耐衝擊聚苯乙烯(IPS)
- (17)錳鋅軟性鐵氧磁鐵粉 ( Mn-Zn soft ferrite powder )
- (18)鎳鋅軟性鐵氧磁鐵粉 ( Ni-Zn soft ferrite powder )
- (19)錳鋅軟性鐵氧磁鐵芯 ( Mn-Zn soft ferrite cores , 以下簡稱錳鋅鐵芯 )
- (20)鎳鋅軟性鐵氧磁鐵芯 ( Ni-Zn soft ferrite cores , 以下簡稱鎳鋅鐵芯 )
- (21)藍寶石晶棒、基板及其他有關晶體 ( Sapphire )
- (22)碳化矽粉

#### 4.計畫開發之新產品

- (1)光學級新應用材料環狀嵌段共聚物開發
- (2)PVC 第三代防污膠皮
- (3)PU CASTING PVC 防污膠皮
- (4)多版印刷轉印膜軟皮
- (5)真空壓花防污軟皮
- (6)PVC 仿布感透氣傢俱軟皮
- (7)PVC 車用水性耐抓軟皮
- (8)TPE 運動用品系列膠皮
- (9)TPE 傢俱用品系列膠皮
- (10)TPE 醫療級系列膠皮
- (11)低皮膜膠化快 PVC 粉
- (12)醫療級膠粒
- (13)耐燃二級 PVC 膠粒
- (14)熱熔膠級、醫療級及其他特用級之乙烯醋酸乙酯樹脂產品
- (15)高強度耐熱變形 ABS 開發
- (16)新型高流動 ABS 開發
- (17)不吸水抗靜電級 EPS 開發
- (18)低成型周期 EPS 開發



- (19)導光板聚苯乙烯(GPS)開發
- (20)Low VOC EPS 開發
- (21)客製化產品(ABS、GPS、SAN、EPS)的開發
- (22)包覆式玻璃棉開發
- (23)波特板專利申請開發
- (24)設計頻率 up to 5MHz 材料及鐵芯開發
- (25)3D 車用天線棒鐵芯開發
- (26)Automotive 功率鐵芯開發
- (27)500KHz~1MHz 高頻新材料開發
- (28)SiC N-TYPE/半絕緣單晶成長用粉料開發
- (29)SiC 陶瓷粉料開發

## (二) 產業概況：

### 1.說明產業之現況與發展

自台塑六輕投產後，我國 PE/EVA 生產量逐年增加，近年則已大致維持穩定，目前國內共有本公司(含台聚公司及亞聚公司)與台塑公司三家 PE/EVA 生產廠家，因一〇五年台聚公司與亞聚公司各有一條 EVA 新產線投產，一〇七年國內總生產量達 125 萬 1 千公噸，其中 HDPE 為 61 萬 1 千公噸，LLDPE 為 17 萬公噸，LDPE(含 EVA)為 47 萬公噸，在國內市場需求方面，一〇七年國內 HDPE 總需求量為 34 萬 8 千公噸，LLDPE 總需求量為 21 萬 4 千公噸，LDPE(含 EVA)總需求量為 24 萬 3 千公噸，PE/EVA 整體國內市場呈現供過於求現象，但因進口關稅偏低且價格具有競爭力，故進口料仍佔一定比例。

第一季 PVC 因美國供應減少，大陸、印度需求轉強，其銷售動能延續去年底上升波段，第二季 PVC 供應逐步恢復，同時印度銀行宣布禁止使用擔保書及同意協助書，伴隨著進入雨季前的高庫存，迫使亞洲 PVC 行情回落，下半年起受中美貿易戰之不確定因素影響，全球經濟走緩，加上印度銀行政策(LOU & LOC)及貨幣貶值影響，使得 PVC 需求成長不如預期；氯乙烯單體(VCM)全年大致隨 PVC 行情起伏，VCM 年初供應吃緊，價格隨 PVC 齊漲，而後印尼廠擴充產能後，VCM 供應量充足，PVC 市況卻開始走弱，VCM 買家謹慎採購，價格轉為低檔徘徊，此時

原料二氯乙烷(EDC)價格走強，壓縮 VCM 利潤空間，直至 12 月因印尼海嘯影響東南亞 VCM 廠開車，且日本亦有生產廠出現設備問題，供需轉緊 VCM 價格開始調升。原料方面：油價相對一〇六年持續處於高位，乙烯伴隨亞洲歲修期間供需變化及非計畫性停車，上半年整體供應仍屬緊迫，支撐價格處於高檔，下半年美國低成本乙烯及衍生物同步出口競銷，抑制乙烯行情。EDC 因年初巴西廠生產問題及灣區氣候異常影響等，終結一〇六年底供過於求的狀況，加上大陸取消進口 EDC 逐批審驗的政策，使得溶劑商頻以競價外購進口貨拉抬亞洲價格，另亞洲燒鹼持續跌價亦影響鹼廠開工，導致上半年 EDC 供應不足價格一路上揚；下半年油價雖下滑，但巴西鋁廠事故導致美國鹼氯和 EDC 減產等因素，仍面臨全球 EDC 供應吃緊、價格飆升的狀況。整體而言 PVC/VCM 產品與原料仍維持穩定利差，秉持著 Vinyl Chain 上下整合的精神，全力配合 VCM/PVC/加工品等系列之產銷極大化目標，得力於上下游的產銷順暢，於產能充分發揮下將虧損降至最低，保持相當獲利空間。

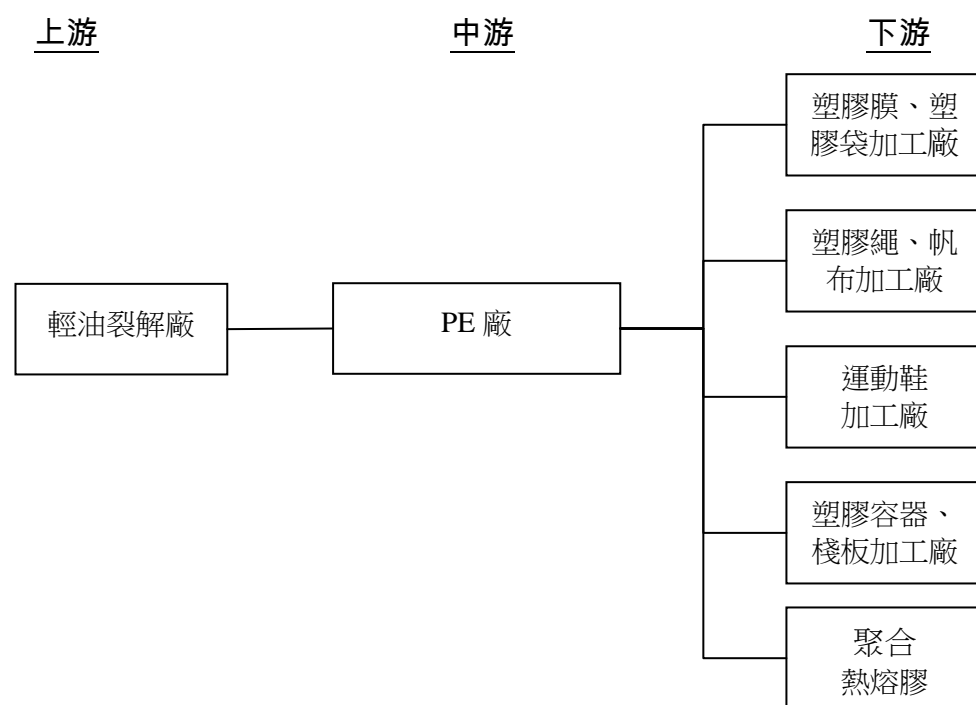
在國內生產 ABS/PS 同業者眾，除 ABS 有四家外，PS 及 EPS 各有 5 家，總產能遠大於內需。目前國內各產品之年產量，約 85% 以上均需靠外銷才能維持正常的運轉。國內下游加工廠因成本競爭力之考量大量轉往大陸及東南亞設廠。在大陸生產 EPS 同業者眾，總產能遠大於內需。以一〇七年末統計之數據，大陸境內 EPS 年產能已超過 670 萬噸，其需求僅為 300 萬噸。EPS 需求從應用上區分基本上分為四大塊，電器包裝、蔬果箱、陶瓷包裝、板材；至目前建築板材占總需求的 35% 左右，電器包裝 45% 左右，蔬果箱和陶瓷包裝各佔 10% 左右；從市場分佈區域看，主要集中在華南（廣東）、華東（江浙）、華北（晉冀魯）和東北（黑吉遼）；華南、華東地區以電器包裝為主，華北和東北地區以建築板材為主。東南亞、中東、非洲、中南美洲等地區則是相對需求成長較有潛力之新興市場。另外，日本內需原屬較封閉之市場，但因其國內塑膠原料價格長期居高不下，客戶心態已漸轉為能接受進口料。

在鐵氧磁鐵粉及鐵芯部分，主要應用於線圈型電感器，屬於被動元件中電感類材料。電感器則主要用於防治電磁波干擾、過濾電流中的雜訊以及功率轉換，除上述功能外可搭配電阻與電容



展現濾波之功能。可作為濾波器 (Filter)、抗流圈 (Choke)、電子安定器 (Ballast)、電源供應器 (SPS)、各式變壓器 (Inverter、Converter、Inductor、Telecom) 之上游原料，該電子元件可進一步應用於(無線) 充電器、雲端伺服器、桌上型電腦、筆記型電腦、液晶顯示器、LED TV、智慧型手機、汽車電子及通訊網路設備等常見電子產品。由於電感器能夠穩定電流、去除雜訊及抑制電磁輻射，故在電子資訊及消費性產品被廣泛運用。

## 2.產業上、中、下游之關聯性



本公司長期以來即與台灣中油公司保持良好的上下游關係，相輔相成。爾後將積極尋求與台灣中油公司建立更緊密切之合作夥伴關係。國內之 PE 生產廠商共有三家，約各自呈其供銷體系，惟本公司仍將精益求精，提高產品之質與量，供應優異之產品給為數眾多之下游加工廠商，以提高加工品之水準與共同開發市場。

VCM 上游原料之二氯乙烷(EDC)由台灣塑膠工業(股)公司及國外廠商供應，乙烯由台灣中油(股)公司及國外廠商供應，液氯則由台灣志氯(股)公司供應。EDC 經裂解生產氯乙烯單體(VCM)及鹽酸氣。乙烯、氧氣及鹽酸氣經氧氯化反應生產 EDC。VCM 經聚合反應生產聚氯乙烯(PVC 粉)供應國內外二次塑膠加



工廠，生產塑膠皮、布、管及粒等 PVC 系列產品。

ABS/PS 主要供應下游加工資訊產品、家電、家庭日用品、玩具等行業之射出成型；在上述產品中，資訊產品在國內仍占有一席之地外，其餘均已外移大陸或東南亞等地。ABS 受全球景氣成長影響而會帶動需求增加，加上近年來新增產能很少，故市場仍普遍被看好具成長潛力。PS 市場，因下游食品包裝及一次性餐具之需求穩定，對我們 PS 銷售有幫助。EPS 主要用於包裝及建築用途，亦因各區域的經濟成長狀況，而有所不同程度的需求消長。

在鐵氧磁鐵粉及鐵芯部分：

上 游	中 游	下 游	產 品 應 用 面
氧化鐵 氧化錳 氧化鋅 氧化鎳 氧化銅	錳鋅鐵氧磁鐵芯 鎳鋅鐵氧磁鐵芯 錳鋅鐵氧磁鐵粉 鎳鋅鐵氧磁鐵粉	為功率變壓器、負載線圈、抗流圈、消磁線圈之上游元件	資訊產品：電源供應器、顯示器、主機板、硬碟、光碟機、印表機、掃描器等電腦週邊產品 通訊產品：智慧手機、電話機、傳真機、交換機、伺服器等通訊用局端與用戶端設備 消費性電子產品：平板電腦、數位相機、遊戲機、CD/DVD 播放機、LED TV、音響等 其他：車用電子、醫療儀器、太陽能、無線充電器等

### 3.產品之各種發展趨勢及競爭情形

在內銷方面，目前國內共有三家 PE 與 EVA 生產廠商，多年來約已各自呈其供銷體系，然因進口關稅偏低，LDPE、HDPE 與 LLDPE 等產品進口料仍佔相當比例，在外銷市場方面，我國向為 PE 與 EVA 等石化產品主要出口國，出口地區以大陸、東南亞與南亞市場為主，主要競爭對象除中東與部份歐美遠洋貨外，亞洲地區仍有日本、韓國、泰國、新加坡、馬來西亞、印度、印尼與大陸等地廠商，近年來地方保護主義抬頭，包含東協、大陸、印度等國都陸續實施差異化關稅政策，而我主要競爭對手韓國在貿易談判上已大幅領先，甚至泰國、新加坡等東協國家，因享有優惠關稅之利，近年來也不斷擴增產能，對我國石化產品競爭力



大受影響，此外未來 3 到 5 年內，北美將有數百萬噸 PE 新增產能陸續投產，其以頁岩氣為原料，所生產之乙烯成本低廉，對亞洲以石腦油為主之輕裂廠威脅不容小覷，面對此嚴峻之挑戰，本公司近年來持續朝差異化市場發展，以避開通用規格削價競爭情況，同時積極強化國際行銷能力，佈局俄羅斯、巴基斯坦、越南、中東以及東歐等地區，避免市場過度集中之風險。

目前台灣 PVC 產業中，VCM 年產能為本公司 45 萬噸及台塑 164 萬噸。PVC 粉年產能為本公司 41 萬噸、台塑 126 萬噸、及大洋 12 萬噸。下游主要加工行業計有膠布、膠皮及建材等。

一〇七年國內房市銷售及營建業推案量較一〇六年呈現成長和國內重大公共工程陸續釋出，加上塑化原料價格持平，下游廠商採購意願逐趨轉熱，致相關塑膠建築材料需求增強。外銷市場方面，一〇七年上半年印度延續前一年度買氣，以及美廠歲修，大陸／東南亞銷量大增效應，銷售明顯提升。但是下半年受中美貿易戰影響，衝擊新興市場需求，成長大幅收斂。一〇八年經營基調仍維持全產全銷，惟因上游 EDC／乙烯等成本攀高，須更專注於量價控管。

ABS 原歸類為高單價/高利潤之工程塑膠，而在台灣奇美及韓國 LG 競擴產能成為全球第一及第二大廠後，ABS 已漸失其高單價/高利潤之特質而較趨近於泛用塑膠。ABS 樹脂因耐衝擊、耐熱、耐低溫、耐化學品、易加工成型和表面光澤性好等優異的綜合性能，廣泛用於汽車工業、電子、電器、器具和建材等領域。它是介於通用塑膠和工程塑料之間的一種高分子材料。在大陸之 ABS 下游消費主要集中於家電行業，其占比達 60% 以上，而家電行業中由以空調、吸塵器、冰箱、洗衣機等領域對 ABS 需求量最大。一〇七年上半年 ABS 需求持續穩定成長，然下半年受到中美貿易戰之影響，大陸需求急降。至年底貿易戰緩和，需求才逐漸恢復。短期幾年，雖有同業新增 ABS 產能，但預期新產能將隨即被市場消化。GPS 屬泛用塑膠，其市場價主要隨主原料 SM 價而起伏。台灣最大 GPS 生產廠台化因具垂直整合之優勢，其 GPS 生產成本相對其他廠家偏低，為市場主導。台灣其他 GPS 生產廠(包含本公司)，皆購買 SM 以生產 GPS，競爭性受 SM 價格影響較大。本公司之 GPS 為亞洲唯一採 NOVA 製程，具低游離單體之特色，品質能在市場競爭，銷售地區主要在台灣及大陸

為主。GPS 主要市場一次性餐具屬於需求較穩定之市場，無明顯季節性之差異。近年來因未見同業之擴產或新同業之加入，GPS 開工率得以提升，在主原料 SM 價格平穩時，GPS 有合理利潤。而為避免 SM 價格大波動時之跌價損失，須維持對原料及成品庫存之良好管控。EPS 成分內因含 Pentane，在海運運輸上屬於 9 級危險品。近年來因海運事故頻傳，不同船公司對 EPS 的包裝規範及承運接受度差異極大。而作為保溫建材之防火級 EPS 更因傳統防火劑 HBCD 漸受到世界各國的限制 (歐盟已將 HBCD 列為 SVHC)，現已全面採用 NON-HBCD 防火劑。台灣因大型加工廠之陸續外移，對 EPS 作為包裝需求量已少，但近期因國內 LCD-TV 面板廠玻璃面板採用 EPS 包材，整體用量些微成長。而台灣地處亞熱帶，建築上少用 EPS 作為保溫，因之台灣 EPS 90% 以上銷售為出口外銷。本公司 EPS 銷售主力為出口，涵蓋世界各地。

在鐵氧磁鐵粉及鐵芯部分，由於全球 3C 產品之快速發展，下游廠商為因應市場需求之變化，產品不斷推陳出新，隨著電子產品功能日益提升及外觀設計往大型變壓器及微小型電感二極化發展，因此需根據客戶對產品功能、材質及形狀之要求，進行材料、配方、阻抗值及尺寸外觀等特性設計，並朝寬溫、高頻、耐大電流與微小複雜化趨勢發展。產品多以外銷為主，大陸市場為主要銷售重點，目前主要競爭對手為日本及大陸鐵芯廠，由於此產業競爭廠商眾多，價格競爭激烈，本公司藉由提升產品附加價值、製程改善以降低生產成本與產品品質之全面提升，以有效區隔市場建立競爭優勢。此外，配合客戶產品開發需求，建立全方位支援服務能力，形成與其他競爭對手之差異競爭優勢，並與客戶共同開發未來產品之發展趨勢，以快速掌握市場脈動，提昇競爭優勢。

### (三) 技術及研發概況：

#### 1. 最近年度投入之研發費用

單位：新台幣仟元

	一〇七年度	截至一〇八年四月底
研發費用	421,600	131,126

## 2.開發成功之技術或產品

- (1) 乙稀醋酸乙稀酯樹脂原料新規格開發
- (2) 高密度淋膜材料性能提升
- (3) 高性能發泡鞋材應用開發
- (4) 防火阻燃添加劑配方及其應用開發
- (5) 熱熔膠材料應用及性能提升
- (6) 高流動性熱熔膠開發
- (7) 吸震與無膠接著環保彈性材料開發
- (8) 液晶顯示器、生醫檢測產業用之聚烯烴原料及其應用材料開發
- (9) PVC 粉吸油速度測試 ISO4612
- (10) PVC 第二代防污效果傢俱皮製程技術
- (11) PVC 硬質發泡管材生產技術
- (12) TPE 發泡軟皮生產技術
- (13) TPE 膠皮表面處理生產技術
- (14) PVC 硬質發泡門板生產技術及配方
- (15) 環保管件膠粒
- (16) PVC 背膠止滑墊皮
- (17) PVC 澳洲房車用仿真皮
- (18) PVC 歐洲防污印刷軟皮
- (19) PVC 第二代防污效果膠皮
- (20) PVC 農具機用 60” 膠皮
- (21) PVC 車用雙色軋孔膠皮
- (22) PVC 貓抓第二代傢俱軟皮
- (23) PVC 農機座椅軟皮
- (24) PVC 硬質發泡管材
- (25) TPE 高發泡軟皮
- (26) TPE 耐高溫工業排氣管材膠皮
- (27) TPE 止滑膠皮
- (28) PVC 建材產品(發泡門板)
- (29) 開發高端、高 VA 低 MI 鞋材發泡/注塑發泡 EVA 產品 V33121
- (30) 開發低晶點塗覆級 EVA 長批量生產技術 EVA 產品 V18161
- (31) 電鍍級丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發

結果：透過配方的修正與添加劑調整等因子，有效提升電鍍級成品外觀與附著強度，改善冷熱循環測試，打入車衛浴設施市場與英國 WRAS 水材認證。

(32)合金專用丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發

結果：由配方調整，提高 ABS 產品於改性 Compounding 的分散效果，導入耐降解技術原理，提高塑料合金耐回收使用，與提升合金性能與產品穩定性。

(33)低溫衝擊強度 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發

結果：由配方調整，提高 ABS 低溫耐衝擊性能，滿足歐美低溫安全帽規範要求與強度需求。

(34)快速成型 EPS 發泡性聚苯乙烯(EPS)的開發

結果：由自主配方，可將一般級 EPS 縮短成型週期，提高 30% 生產效率具備快速成型之效果，成功應用於高階電子產品與零組件、面板包裝材，提升產品的附加價值。

(35)新型一次性餐具 聚苯乙烯(GPS)的開發

結果：透過配方的調整，開發符合特殊色系一次性餐具 GPPS 市場需求與銷售廣度。

(36)成本降低專案研究

結果：一〇七年完成原物料替代品及配方合理化研究，有效降低原物料使用成本，前鎮/林園合計成本樽節 200 千元，計畫持續展延進行中。

(37)ABS / GPS / EPS 製程改善

結果：一〇七年完成 ABS / GPS / EPS 重點設備改善、能源減碳、回收利用，共 3 件。

(38)Mn-Zn High Tc and high u Material A104/A071/A072。

(39)Mn-Zn Wide Temp. and Stability Material A044。

(40)Ni-Zn Wide Temp. and Stability Material F80。

(41)Ni-Zn High Permeability and High Tc K13。

(42)Ni-Zn High Permeability K25。

(43)Mn-Zn high frequency and Low Loss Material P452/P53。

(44)High purity 6N SiC Powder for Single Grain Growth。



#### (四) 長、短期業務發展計畫

##### 1. 短期業務發展計畫：

短程業務規劃上，受限於中油合約乙烯供應不足，本公司除致力尋找低價乙烯料源外，將持續開發差異化產品，優化產品組合，降低生產成本，提升產品產值利潤及國內加工廠之競爭力。外銷方面持續深耕大陸市場，此外全面提升服務品質，並改善產品結構，專注發展差異化、客製化之利基型市場，以避開低價之惡性競爭。本公司在太陽能封裝模級及特殊熱熔膠市場擁有高品質及口碑之優勢，且近年來太陽能市場蓬勃發展，為滿足客戶殷切之需求，本公司擴建 2 條共計年產能 9 萬噸之 EVA 新產線，已於一〇五年中順利投產，產品旋即通過客戶認可，目前整體 EVA 銷售順暢。進軍古雷投資案，達成穩定上游原料供應，中間石化原料及塑料煉化一體，提升整體成本支撐能力，降低運輸成本及國際市場銷售競爭，布局大中華市場。持續研發 CBC 光學性材料及食品級奶瓶材料，並調查和評估高值之乙烯衍生物/共聚合物之市場潛力及量產之可行性。

強化 VCM 相關產業鏈之整合運作，穩定高產量及品質，積極開拓穩定的原料供應來源。積極與 PVC 粉產品主要客戶建立合作及共榮關係，並持續開發新客戶，一〇八年國內銷售量及市占率仍可望維持穩定成長。彈性運用頭份廠及林園廠產品多元化與分工，分散市場及客群，篩選債信優良客戶，強化主市場銷售通路並增加下游製造廠商的比重，以平衡市場淡旺季波動，消除訂單過度集中於貿易商所造成的去化瓶頸。一〇八年全球經濟景氣上半年預期持平至略衰退，本公司持續強化與銷售通路關係並擴大進行下游銷售面整合，全面提升服務品質，確保供貨穩定，提高銷售量。其中 45% 液鹼面對進口產品與價格競爭，銷售面持續強化與核心客戶關係，確保市占率。持續開發具利基 PVC 膠粒新產品，短期開發重點為醫療器材、硬質管件及低氣味透明之膠粒。持續提升產品品質、準確交期及服務。穩定相關品質，以鞏固尼泊爾及印度既有 PVC 膠粒單源。開發孟加拉管材商機，配合當地大型廠商及中小型用戶進行 PVC 膠粒產品推廣。透過商貿服務網路，把握主要市場參展的機會將 PVC 膠粒產品行銷

至新興市場。PVC 塑膠製品部分調整管材產品組合，提昇建築管及防水材之市場占有率並積極參與公共工程供應以增量並改善獲利。推廣複合材及環保材等功能性 PVC 塑膠製品產品，提升產品之附加價值、差異化及品牌形象。透過媒體廣告、網站設計及參與全球各地重要展覽提高產品知名度以擴大膠皮/膠布商機。與同業聯盟，強化各類人造皮革之供應面，以增加產品組合並提升橫向競爭力。進行 FORBID 防污處理劑升級，除了改進配方提高去污效果外，再研發水性級配方擴大市場。北美洲農機用內裝及座椅皮穩定經營，已爭取美國主要曳引機座椅大廠年度穩定單源，在產品組合及銷售業績將擴大具體效果。進行船用膠皮之防黴菌配方升級以符合 REACH 要求，預計在銷售歐洲市場可獲實質效果。配合北美市場 Prop#65 法規需求，進行配方及相關標示改善，市場經營可望更健全。強化環保材料推廣，針對傢俱、船用及鞋類市場推出新產品推廣。加強力道經營亞洲硬質膠布市場，在市占率方面已有效提升。開發東歐及印度及印尼有色硬質膠布市場，以期一〇八年將可提高出貨績效。利用新增產能持續開發膠帶布、水池布、防水布客源。規畫參加一〇八年國內舉辦之貿易展覽，藉以推廣介紹國內外客戶有關各項產品之用途及發展現況。

ABS 提高直接客戶比重、PS 增加獲利較佳之射出級比例、EPS 持續開發市佔比較低及獲利較佳之市場。ABS 在導入新的 Toyo SAN 製程，ABS 的底色及品質穩定已見改善。未來將積極善用此優勢，推展至較高質之客戶群，如電鍍級、耐低溫衝擊及高流等產品。GPS 因採用 NOVA 公司製程的品質優勢，在光電產業市場有繼續成長的機會，並可持續爭取美、日等先進國家之食品級的市場。對 GPS 的獲利效益。抗靜電級 EPS 已獲多家面板廠品質認可使用。將持續掌握客戶需求及進一步改善品質，以提高銷售量。發揮整合式供應鏈管理，達到產銷量極大化並維持低庫存之原料及成品。強化客戶之利潤分析，篩選相對利基較佳之客戶與產品，規劃與執行市場區別策略，以達利益最大化。開發並推展高附加價值之產品，以強化市場競爭力。加強功能性與彈性組織，積極拓展外銷業務，尤其是新興開發國家之市場開發。經由與主要客戶的共同開發，以利推展新的產品等級，擴展新市



場。EPS 在華南市場，持續保持原料的穩定性，增強特輕料及快速料之品質，穩定基本銷售量，拓展有利市場之銷售。持續強化核心市場(廣東省內)並持續開發廣西、雲南、貴州市場，使得有利市場銷售區域進一步增強。利用市場需求規格的互補性，平衡銷售規格。持續提升並擴大技術客戶的技術服務能力及範圍，增加客戶的忠誠度。改善粒度集中度，滿足市場銷售需求。EPS 在華北市場，積極發展包裝客戶，穩定產品品質，改變過度依賴建材的市場。持續加強市場整合銷售(華南/安徽)，改善現有銷售佈局，為傳統淡季銷售尋求適宜的市場，平衡銷售規格及提升工廠稼動率。

在鐵氧磁鐵粉及鐵芯部分，持續新材料、新技術及新產品之開發，並結合大陸工廠之成本優勢，致力提升競爭力及擴大市場佔有率。現有大陸地區華南、華東及成都、威海辦事處等銷售據點，持續強化對下游客戶之服務，就近接近客戶群，以迅速滿足客戶需求。配合與國際大廠進行 Design-in 及 Spec-in，承認新產品。調整產品組合，以提高獲利能力。

## 2. 長期業務發展計畫

本公司 PE/EVA 長期業務規劃上，積極拓展東南亞、南亞、西亞、中東、美洲等市場，分散市場過份集中之風險，另外尋找穩定乙烯原料來源，持續積極找尋上、下游整合機會，掌握上游原物料成本，布局全球市場，擴大上下游煉化一體銷售策略。

VCM 落實工安環保政策，穩定製程生產，以期降低成本並確保產品長期供應之穩定性。加強 PVC 粉產品加工性差異化，持續推廣特殊規格之用途。充分發揮現有化學品產能，改善設備去瓶頸以提高產品之品質和產量及建立穩定銷售通路。持續提升 PVC 膠粒產品之品質與市場共同開發新功能配方，及研發高階產品因應市場需求，以提升產品的競爭力。加強研究 PVC 塑膠製品加工技術及改善設備環境，俾生產差異化產品，以區隔日益競爭之傳統產品市場。改善 PVC 塑膠製品機台承製能力與原料配方，以研製高附加價值產品。擴充專業產品產能，提高市占率。持續推廣東南亞、孟加拉、越南及南美洲等具有高度經濟成長率之國家。推廣之 PVC 塑膠製品產品組合，包括 SRT 防污皮、車



用皮及文具、通用、水池、膠帶膠布等。搜尋時尚趨勢資訊持續開發流行壓紋及色系組合，並與其他同業聯盟研製 PVC 塑膠新產品，使產品組合更趨完整，以利開發客源。配合環保法規更新，持續進行調整配方及各項配套措施改善。持續著重環保材質 TPO 及 TPU 膠布/膠皮之研發及推廣，主要目標涵蓋門飾板、鞋類、車用、傢俱、船用及地板材等產品市場。持續觀察中美貿易緊張連動影響，追蹤潛在客戶轉移生產基地所衍生之單源。

整合集團相關資源，以持續開發鐵氧磁鐵粉及鐵芯、新材料事業群。積極開發潛在客戶及新據點，以提高市場佔有率。持續培養國際行銷人才，設立海外行銷新據點，並充分掌握國際市場資訊以達國際化的目標。

## 二、市場及產銷概況：

### (一)市場分析：

#### 1.主要產品之銷售地區及市場佔有率

國內聚乙烯(PE)塑膠原料係由台聚公司與亞聚公司及台灣塑膠公司製造低密度聚乙烯(LDPE)與乙烯醋酸乙烯酯(EVA)。高密度聚乙烯(HDPE)及線型低密度聚乙烯(LLDPE)則由台聚公司與台灣塑膠公司製造。台聚公司PE/EVA之銷售，內銷約占44%，外銷則占56%。外銷地區遍及阿拉伯聯合大公國、澳大利亞、孟加拉、巴西、大陸、厄瓜多、埃及、英國、香港、印尼、以色列、印度、伊朗、日本、柬埔寨、斯里蘭卡、緬甸、墨西哥、馬來西亞、奈及利亞、紐西蘭、祕魯、菲律賓、巴基斯坦、波蘭、俄羅斯、塞內加爾、泰國、土耳其、美國、委內瑞拉、越南、南非等地，其中外銷86%的訂單來自香港及大陸地區。而外銷的塑膠原料中，以乙烯醋酸乙烯酯(EVA)為主，高密度聚乙烯(HDPE)次之，其餘為低密度聚乙烯(LDPE)及線性低密度聚乙烯(LLDPE)。台聚公司低密度聚乙烯(LDPE)內銷市場約佔3.0%，亞聚公司及台灣塑膠公司供應20.5%，其餘76.5%則為進口貨。乙烯醋酸乙烯酯(EVA)內銷市場台聚公司約佔47.2%，亞聚公司、台灣塑膠公司供應28.7%，其他進口貨約佔24.1%。高密度聚乙烯(HDPE)



方面，台聚公司內銷市場佔有率約 21% 左右，線型低密度聚乙烯 (LLDPE) 市場佔有率也約佔 5%，其餘則由台塑公司與進口貨供應。由於國內合計生產量已超過國內的需求量，本公司致力拓展外銷來消化多餘的產量，以便達到產銷平衡。

VCM 之內銷、外銷及自用比例約 9:1:90。PVC 粉之內銷、外銷及自用比例約 13:76:11，內銷市占率 23%，外銷地區為印度、孟加拉、大陸、東南亞、中東、南美洲及澳洲等地區。化學品主要銷售地區為竹科、中科及北部地區，約占銷售量 70% 比重；主要客戶為電子產業及石化化學產業，本公司內銷市占率為：液鹼約 3~4%、鹽酸及漂水約 16~18%。PVC 膠粒目前銷售比重集中內銷，外銷市場仍以印度及尼泊爾兩地鞋材廠商需求為主。PVC 塑膠製品係以(1)建材產品：銷售大都以內銷為主，內外銷比例為 97:3，內銷市占率為：PVC 管約 17%、PVC 門板約 38%。(2)膠布：內外銷比例為 60:40，內銷市占率約為 22%，外銷地區主要為美洲、歐洲、澳洲、南非、俄羅斯、日本、大陸、越南、孟加拉及東南亞等。(3)膠皮：內外銷比例為 45:55，內銷市占率約 28%，外銷地區主要為北美、歐洲、澳洲、日本、大陸、馬來西亞及印度等。

ABS/PS 外銷為主，約佔營業額的 89%，外銷區域內，以大陸、香港比重最大，在中東/非洲/中南美/歐/美/紐澳等其他區域的銷售亦陸續有斬獲。產品銷售國內市場比率：ABS/PS 11%，玻璃棉產品 58%。另大陸子公司 EPS 目前銷售基本上全部為大陸內銷。

鐵氧磁鐵粉及鐵芯部分，台灣電感器市場規模約略佔被動元件市場 7-10%，市場佔有率概算約略為 6-9%。

## 2. 市場未來之供需狀況與成長性

近幾年來國內 PE 與 EVA 需求大致維持平穩，在外銷市場方面，全球 PE 需求則大致隨景氣復甦呈現溫和成長，然未來 3 到 5 年內，北美將有超過 700 萬噸 PE 新增產能將陸續投產，其以頁岩氣提煉乙烯，相較以石油腦進料之輕裂廠，其在成本上具有非常大優勢，對亞洲輕裂廠威脅不容小覷，幸而此波北美擴建潮中 EVA 新增產能甚微，對本公司外銷主力產品衝擊不大，本公

司 PE 產品則以內銷為主，且近年來本公司已逐漸轉向差異化產品，加上有前波因應中東擴建潮之經驗，相信本公司有信心可順利因應此波嚴峻之挑戰。

一〇八年為印度大選年，印度等新興市場 PVC 需求仍殷切，大陸受環保稽查限制，減緩電石法 PVC 競銷情形，看好中長期 PVC 行情。VCM 因亞洲業者上半年歲修，供應吃緊；大陸及東南亞乙烯法 PVC 逐步上線，預期亞洲 VCM 需求增加，加上成本支撐，帶動行情上漲。展望一〇八年新興國家(東南亞、中南美等)預期經濟回溫，需求提升。加上下半年印度反傾銷案重新洗牌，有利台灣廠商銷售推廣。國內市場一〇八年需求預估與一〇七年比較持平，主要是期初價格即呈走揚刺激需求，政府限塑政策及下游地磚及建材等內外銷產業產能溫和擴建對 PVC 粉需求可望維持。國內大型化學品用戶預估一〇八年需求持穩，主要晶圓業界台積電與石化上游產業一〇八年起新增產能需求逐年成長。PVC 膠粒內需市場，預估一〇八年較一〇七年小幅成長，PVC 膠粒海外銷售，受產品色相差異影響一〇七年表現，目前已克服，一〇八年客戶訂單可望回流。另外，持續開發孟加拉管材膠粒用戶新商機。PVC 塑膠建材產品一〇七年受房市銷售成長，公共工程及民間營建案量推升，整體市場量能谷底翻揚。一〇八年政府房市政策持續不干預，公共建設估計陸續發包出台，預期建材銷售成長。PVC 塑膠膠布展望一〇八年，國內外景氣仍未強力復甦，產品組合以持續掌握既有利基產品及推廣高附加價值產品為主。外銷市場受台幣升值壓力及國際市場需求衰減影響，經營壓力倍增，但本公司客源穩定且長期配合良好；客戶群與本公司雙方在新產品及新市場開發，皆不遺餘力進行，同時外銷團隊加強拓展新客源、新市場之開發亦有所貢獻，預期對銷售量能將有所助益。PVC 塑膠膠皮展望一〇八年，內銷持續拓展間接外銷通路及推廣系列功能性和環保材質產品，外銷部分則持續穩定經營以美國為主之市場，雖然來自越南、印度、墨西哥、大陸之低價競爭，但透過本公司產銷團隊執行新產品研發、增加產品組合及新市場開發等措施，預計一〇八年銷售量將可提升。

ABS 方面：一〇七年 ABS 需求持續穩定成長，然下半年受



到中美貿易戰之影響，大陸下游需求急降。至年底貿易戰緩和，需求才逐漸恢復。**ABS** 長期而言需求成長性仍佳，然美中貿易未來之衝突對各大經濟體影響不容小覷，仍需隨時關注，謹慎因應。近期主要的同業新產能為 **LG 惠州廠(中海油樂金)** 新增 15 萬 MT/年 **ABS**，已於一〇八年三月推出。此新產能預期可被市場順利吸收。**GPS/EPS** 部份：**GPS** 近年來因未見同業之擴產或新同業之加入。主要市場一次性餐具無明顯季節性之差異，在外食人口趨於成長下，一〇七年 **GPS** 需求量有增加，台達化銷售數量亦較一〇六年成長 6%，利潤提升。然而受到主原料 **SM** 價格由 10 月份至 12 月份快速大幅下跌，跌幅高達 US\$400/MT 之影響，雖然原物料庫存掌控在低位，亦難以避免跌價損失，故 **GPS** 一〇七年全年營運雖較一〇六年大幅改善，但尚未能轉虧為盈。一〇八年 **SM** 價格預估起伏不大，加上原物料庫存合理管控，**GPS** 營運可望進一步改善。**EPS** 方面：一〇八年因主要 **TFT-LCD** 面板廠將抗靜電級 **EPS** 應用於面板包裝材，增廣 **EPS** 的下游用途，並改善一〇八年營運。**EPS** 國際市場現仍處於供過於求之狀況。未來仍將持續開發市佔比較低及獲利較佳之市場。大陸 **EPS** 部分：由於華南苯乙炔資源供需相對平衡，加之主要 **EPS** 生產廠家只有三家。近期在華南地區只有同業興達新增 18 萬噸/年的 **EPS** 產能，整個市場供應與需求雖有變動，但仍相對健康。龍王已一〇八年在珠海著手新建 30 萬噸產能之新廠，預計一〇九年下半年投入使用，將使華南市場產能進一步增加。我可以穩定原料品質--改善特輕料、快速料之品質，增強我司於華南電器主要用途電器包裝、板材市場之競爭，增加有效規格之產出比，減少呆滯料之產生，並仍然以提升稼動率為主要目標，降低原料及成品庫存，並與天津廠發揮整合效益，以提升公司獲利能力。華北及東北市場，前幾年新增 **EPS** 產能較多。一〇七年三北(華北/東北/西北)地區產能維持在 255 萬噸。整個北方市場的供需格局在一定時期內將持續處於產能嚴重過剩之局面，天津公司需提升整合市場銷售量、鞏固既有市場，以及開闢新包裝材市場，提升整體產銷規模，降低成本，緩解營運壓力。玻璃棉內需市場 107 年成長 3%，進口量約佔整體市場 11%，以南韓、印度為主要進口國家，分別計佔進口量的 23% 與 72%。增加新開發鋼板市場應

用，預估一〇八年內需市場將較一〇七年成長 7%-8%。外銷因東南亞市場競爭激烈且單價低，銷售重心轉向單價較高的紐、澳、南非等市場，同時開發新的潛力市場如印度、斯里蘭卡、泰國，目前已成功穩固紐澳市場，同時持續開發南非市場，積極提高外銷市場之廣度及紐澳市場之深度。預估一〇八年內外銷比為 57% 與 43%。

鐵氧磁鐵粉及鐵芯部分，一〇七年被動元件缺貨風潮達到最高峰，然一〇七年年中發生中美貿易戰，大陸市場呈現觀望態勢，需求開始轉弱，下游客戶拉貨趨緩，打亂被動元件市場快速成長的軌道，但全球被動元件領導大廠仍看好被動元件後續市場成長，包括 5G、車用、3D 感測、AI、物聯網與高速運算等未來商用化產品。

### 3.競爭利基

本公司向來以正派經營著稱，我們的經營理念是篤實穩健、專業務實、追求卓越及服務社會。目前具體的營運策略，是以有限的乙烯原料，製造與銷售附加價格較高的 PE/EVA 產品，並藉不斷地改變產品結構，來創造更大的利潤。本公司在台南設有辦事處，同時更在龜山成立研究發展處，以客戶服務及產品研發為主。研究發展處除研究發展新產品之外，並致力開發產品新用途、介紹新產品等以協助客戶改進加工技術，如今效果良好深獲加工廠商之肯定。

VCM 製程設備改善，穩定生產並發揮最大產能，採購具競爭力原料，提高生產績效降低成本以擴大產業鏈之整體利潤。穩定且適用的品質，快速準確交貨，充分掌握客戶需求狀況並充分配合是 PVC 粉內外銷競爭力關鍵。長期與竹科及中科廠商合作，化學品品質及服務已建立良好口碑，且因鄰近竹科及中科，在供貨速度上具有優勢。掌握 PVC 膠粒穩定原料供應的優勢，擁有經驗豐富的研發團隊努力改善品質及配合客戶開發高附加價值新產品。PVC 塑膠製品因(1)自有品牌，品牌知名度確立；(2)良好品質控管及售後服務；(3)現有產品線及下游銷售類別廣。較不受單一產業淡旺季，影響整體銷售量；(4)VCM、PVC 粉及下游加工之垂直整合；(5)技術專業人才齊備；(6)國際性行銷據點完



備；(7) IATF16949(International Automotive Task Force)及 ISO9000 品管體系完整，提供優良之品質認證系統；(8)環保法規日趨嚴謹，諸如 Prop#65、REACH、RoHZ 本公司皆有符合能力符合要求，為外銷市場競爭有利憑藉。

ABS/PS 及玻璃棉產品競爭利基為(1)持續維持低位之原料及成品庫存量，以達產銷量極大化，達到最大獲利；(2)不斷提昇海外利基市場之銷售比重；(3)客製化產品之持續開發；(4)快速及時的客戶服務及定期的客戶拜訪計劃，利用強化的售後服務系統，提升產品附加價值。

轉投資大陸廣東省增城市及昆山市從事磁鐵芯之成型、燒結及研磨，並就近服務大陸華東地區之客戶；配合客戶及時性之需求，縮短交期並提供品質穩定之產品，建立具有競爭優勢的品牌形象。歐美與日本等國之技術經驗與產品規模均居主導地位，國內則因產業規模不夠大而難以顧及產品研究開發，因此在技術層次較高且附加價值較大的產品上相形落後，其中又以磁粉配方影響磁體製程及最終品質甚大，係因配方內容與錳鋅鐵氧磁體之導磁性、密度、能量轉換效率及未來燒結所需時間、良率息息相關。本公司自設立以來即持續加速人才培養與技術研究之發展，已建立自有之材料開發能力。

#### 4.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

發展遠景之有利因素：

- (1)PE/EVA 與中油維持良好的供應鏈關係多年，也採彈性的執行措施，多方面取得穩定的乙烯供應，維持原料貨源供應的穩定。
- (2)PE/EVA 與下游客戶長期配合，已發展為合作的夥伴關係，除穩定的配合彼此的供銷外，也進行技術上的合作與交流，協同開發新產品及其應用。
- (3)本公司太陽能封裝膜級 EVA 在品質與技術方面具領先優勢，且本公司客戶群佔該產業關鍵地位，多年來與本公司相互配合、共同成長，已建立深厚、穩固之合作夥伴關係。
- (4)PE/EVA 積極佈局多處新興市場的成效良好，將繼續針對不同

地區及不同產品，以符合其市場區隔的產品需求，開拓新興經濟體之市場。

- (5)新建 EVA 產線已於一〇五年間進入量產階段，並已逐漸擴大 PV 光伏膜用料及高端發泡用料市場，進而增加公司營收。
- (6)VCM 及 PVC 粉之垂直整合。
- (7)充分掌握 VCM 主要原料 EDC 來源。
- (8)充分發揮 VCM 產能有效降低生產成本。
- (9)頭份及林園兩廠產製互補，使產品特色更多元，交貨更彈性快速。
- (10)VCM、PVC 粉及二次加工產品之垂直整合。
- (11)與 PVC 粉客戶關係及客戶服務深化度優於同業。
- (12)PVC 粉提升產能利用率有效降低生產成本。
- (13)PVC 粉不斷突破產銷瓶頸，有效降低生產成本。
- (14)化學品產品長期建立產品優良品質。
- (15)化學品客戶結構優良及市場需求穩定成長。
- (16)PVC 塑膠製品上下游加工之垂直整合。
- (17)PVC 塑膠製品擁有自有品牌，良好品質控管及售後服務。
- (18)PVC 塑膠製品技術專業人才齊備。
- (19)PVC 塑膠製品車用皮已獲 IATF16949 認證。
- (20)PVC 塑膠製品研發高附加價值及環保材新產品。
- (21)PVC 塑膠製品持續進行設備、製程及品質改善。
- (22)PVC 塑膠製品建立海外銷售據點及行銷通路，增進市場拓展。
- (23)PVC 塑膠製品內/外銷膠皮/膠布產品加印公司識別標誌，增加品牌知名度，有效提升客戶購買意願。
- (24)PVC 塑膠製品環保材料之持續研發及推廣，有助提升產品區隔及市場推廣；一〇八年針對傢俱、小客車、卡車內裝、船舶內裝等市場陸續規劃新品推廣上市，預計美洲市場業績將可提升。
- (25)PVC 塑膠製品應用表面處理技術，擴大應用範圍於膠皮/布等



- 產品，以期在美國農機具內裝市場提升銷售量。
- (26)ABS/PS 產品的品質穩定、積極的研發能力、強化的客戶服務、落實的管理制度、有助客戶對我方產品之信心。
  - (27)GPS 採用之 NOVA 製程技術，具耐熱及低殘留單體等特色。
  - (28)EPS 之新產品開發於國內具領先地位，防火級和抗靜電級產品開發最早，國際市場已具有相當的知名度。
  - (29)大陸華南內需市場仍具成長空間，EPS 需求仍有成長，有利於我司中山廠 EPS 之營運。
  - (30)Sekisui 及 BASF 等兩 EPS 競爭廠家，相繼關閉其位於東南亞之 PS 廠，有利我們對該地之銷售。
  - (31)日本，紐西蘭相繼宣布禁用 HBCD，皆有利我們新開發的"非 HBCD 之防火 EPS" 更多發展空間。
  - (32)玻璃棉產品係領導品牌，品質受認同。
  - (33)玻璃棉產品服務水平高，有效排除外貨競爭。
  - (34)玻璃棉產品行銷通路穩固，利於市場開發與競爭。
  - (35)矽酸鈣板隔間系統以玻璃棉為填充材，已逐漸為市場所接受。
  - (36)石膏板隔間系統，銷售量逐年增加，玻璃棉用量增加可期。
  - (37)耐燃試驗 CNS6532 變革為 CNS14705 有助於玻纖天花板通過耐燃測試。
  - (38)除紐澳 BRANZ 認證換證成功，並協助紐西蘭客戶取得 ECNZ 環保標章並已於一〇七年三月取得紐西蘭政府案件競標之資格。
  - (39)屋頂和外牆防火玻璃棉持續開發市場，一〇七年銷售較一〇六年成長 47%。
  - (40)樓地板衝擊音法規將於一〇八年七月執行，新開發產品-波特板，已通過測試，有利新市場開發。
  - (41)新開發六面包覆式產品，增加產品附加價值。
  - (42)電子產品間所發生之電磁輻射干擾現象日益受到重視，而歐美等先進國家首先關注到電磁輻射問題，已訂定嚴格之電磁檢測標準，未來電子產品必須通過電磁輻射測試，因此將有



助增加對磁鐵芯與電感產品之需求。

- (43) 隨著全球資訊、通訊與消費性電子產業蓬勃發展，市場規模持續擴大，因此亦增加對磁鐵芯與電感產品之需求。此外，由於下游產品之使用範圍廣泛，因此受單一產業景氣影響較小。
- (44) 對於所屬行業之產品開發趨勢、製造及銷售等各方面作業皆有豐碩經驗，另本公司管理階層深知品質之良窳係銷售推廣之基石，注重全面品質提升政策，全面推廣品質管制活動以確保產品品質及環保要求。
- (45) 具備大量生產規模及優良之生產效率，多年來專注於生產製程提升及改良，以順暢生產線管理；並因應產業發展趨勢，而將產品移往海外生產，有效運用當地資源，採行大量生產，以達到規模經濟效益、有效降低成本之目的，並可就近提供客戶產品與服務。

不利因素與因應對策：

PE/ EVA：

- (1) 原料乙烯不足必須外購。乙烯價格隨國際市場行情變化，掌握難度高。
- (2) 生產線產能小，單位生產成本高。
- (3) 台灣 LDPE/EVA 進口關稅過低導致來自國外新產能之進口料低價競銷，除內銷市場被瓜分外，LDPE/EVA 產品之售價亦會間接受到影響而無法提高。
- (4) LDPE/EVA 因台灣未加入東協自由貿易區，加上各國紛紛相互簽訂免關稅協定，已造成外銷市場之貿易障礙及不公平競爭，將嚴重影響銷售量及售價。

因應對策：

本公司除不斷尋求穩定低價乙烯來源及投資古雷石化專案外，並持續改善提昇現有生產設備之穩定度及運轉率，以提高產品生產量及品質以降低生產成本，並爭取市場青睞外，更致力於產品售價之合理化及客戶服務，同時配合市場趨勢開發高附加價值產品，



及拓展新開發中國家等外銷市場，以期獲致穩定長期客源，藉以擴大營運利益。

#### VCM：

- (1)國內環保政策限制持續從嚴，節能減碳等草案加速推動，加上勞基法修法方向，配套措施與寬限期皆不如預期，限縮石化產業轉型與發展。
- (2)美國 EDC 出口量減少，加上歐洲因禁止水銀法使得 EDC 缺口過大，爭購原料 EDC 及乙烯導致波動；大陸開放進口現貨 EDC 逐批申請審批規定，增加原料瞬間波動機會，不利穩定控制 VCM 原料成本。
- (3)國內乙烯供應不穩定，進口乙烯成本高。
- (4)亞洲區新增的 VCM 產能上線，供應增加造成售價壓力。

#### 因應對策：

- (1)加速提升生產設備節能/節水/節電/減碳改良與投資，同時提升運轉效率，維持高生產率。
- (2)持續與政府相關單位溝通表達公司企業社會責任與對環境責任之規畫，以期雙方達成共識。
- (3)持續掌握具競爭力原料的來源，並以彈性產銷策略以因應無常的市場變化。
- (4)VCM 多屬自用，將謹慎調整庫存，加強垂直整合的優勢，提高整體獲利。

#### PVC 粉：

- (1)頁岩油價格低廉，美國競爭對手挾成本優勢，搶食。
- (2)乙烯及 EDC 價格高漲，壓抑外銷獲利空間。
- (3)大陸電石粉廠商閒置產能，伺機低價取單，干擾市場秩序。
- (4)台灣與主要 PVC 消費國未簽 FTA，出口商機逐漸流向中、日、韓及東南亞國家。

#### 因應對策：

- (1)積極爭取大陸、巴西及澳洲等市場下游製造廠商用料需求並建立穩定合作關係。

- (2)印度、孟加拉對 PVC 粉的需求成長快速，積極透過代理商及貿易商的經銷管道，深耕兩地客群，以求擴大單源。
- (3)尋求各區域主力客戶的長期穩定支持。
- (4)提升產品品質開發具特色規格產品及市場行銷差異化。
- (5)精簡組織，提升作業效率，加強客戶服務。

#### 化學品：

- (1)國內硫酸鉀廠擴建，增量產出次級鹽酸衝擊鹽酸市場。
- (2)內銷液鹼面臨大陸進口貨競爭，壓縮利潤空間。

#### 因應對策：

- (1)區隔銷售市場建立穩定銷售通路。
- (2)持續提升生產品質、效率及產銷最適化規劃。

#### PVC 塑膠製品：

- (1)高附加價值及差異化產品開發未齊備。
- (2)綠色環保材種類偏少成本偏高。
- (3)外銷 OEM 車用皮受制於品質要求嚴苛，測試開發時程冗長，延長認證資格的取得。
- (4)歐美地區環保法規愈趨嚴格。
- (5)海內外同業低價產品競爭及各國關稅障礙，致外銷市場擴展計畫遭遇瓶頸。
- (6)部份市場改用他類材料替代 PVC。
- (7)匯率持續面臨壓力，削弱外銷競爭力。

#### 因應對策：

- (1)爭取內需公共工程及民間及營造業相關建材產品供應權。
- (2)持續研發環保材及高附加價值產品。
- (3)進行產品及市場區隔，爭取高附加價值產品市場。
- (4)持續降低生產成本及改進生產技術。
- (5)開發新興市場商機及推出新產品搶攻市占率。
- (6)運用北美銷售成功之高檔產品組合推廣於其他海外船用、傢俱市場，主要目標地區為歐洲、澳洲及亞洲。



(7)與美國 OEM 車用皮專業通路公司合作，藉助專業領域公司的合作，加速切入車廠供應鏈。

(8)與國內外各行業品牌進行策略聯盟及新材料開發。

(9)透過產品資訊交流，將個別地區特色產品，橫向推廣至各大洲市場。

#### ABS/PS 產品：

(1)亞洲地區 PS 業者產能仍處於過剩之態勢，市場競價情形仍然激烈。

(2)大陸地區 EPS 亦呈產能過剩之態勢，市場競價情形仍然激烈。

(3)主原料 SM 行情上、下起伏不穩定，產、銷掌控不易。

#### 因應對策：

(1)提升產品品質及產品附加價值、區隔市場、避開市場價格的競爭。

(2)發揮產能、降成本、再選擇相對有利產品銷售。

(3)分析及掌握市場經濟發展脈動，以期早先切入新興潛力市場。

(4)有效發揮整合式供應連管理及有效降低原料及成品庫存，降低風險。

#### 玻璃棉產品：

(1)印度進口成本低，且已通過矽酸鈣板隔間防火 1 小時測試，對內銷市場衝擊大。

(2)替代品充斥市場。

(3)大陸產品以專案申請進口的方式，正伺機進入台灣市場。

#### 因應對策

(1)針對其進口之規格促銷，鞏固經銷網；加強專案追蹤，直接銷售。

(2)加強專案拜訪及控管，防止玻璃棉材料遭變更。

(3)積極參與相關公會組織，保持與工業局的連絡管道，隨時留意大陸產品動向。

鐵氧磁鐵粉及鐵芯產品：

- (1)國內、外勞工人事成本逐年提高，造成生產及營運成本增加。
- (2)競爭廠商眾多，削價競爭激烈。

因應對策：

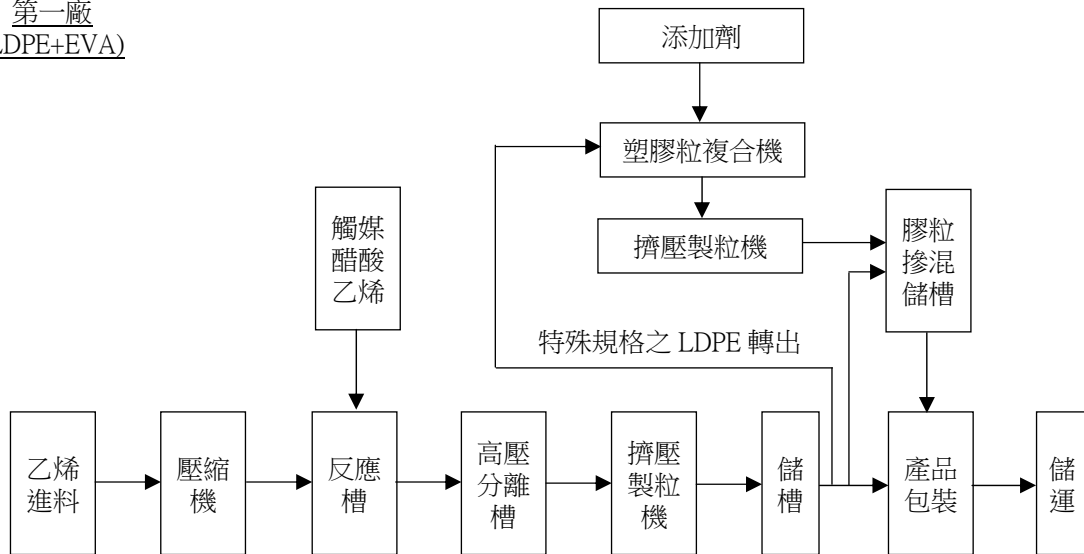
- (1)透過購置先進機器設備、改善製程、提高品質及生產自動化，並加強員工在職訓練，以提升人力素質與生產力。
- (2)藉由提升產品附加價值、落實各製程精進，以及製程改善以降低生產成本與產品品質之全面提升，以有效區隔市場建立競爭優勢。此外，配合客戶產品開發需求，建立全方位支援服務能力，形成與其他競爭對手之差異競爭優勢，並與客戶共同開發未來產品之發展趨勢，以快速掌握市場脈動，提高競爭能力。

## (二) 主要產品之重要用途及產製過程

本公司的聚乙烯塑膠粒供應國內外加工廠，經加工後製成日常生活必需的各種塑膠用品，舉凡如塑膠袋、手提袋、食品袋、塑膠膜、氣泡布、編織袋、編織帆布、沙窗網、漁網、繩索、塑膠管、塑膠花(樹)、塑膠草皮、塑膠飯盒、塑膠容器、瓶子、籃子、箱子、啤酒箱、瓶蓋、不織布、地毯背膠，甚至粘著紙箱用之熱熔膠等等，實在不勝枚舉，由於 PE 無毒且易加工，新產品仍在不斷地增加。另一項產品乙烯醋酸乙烯酯共聚合樹脂(EVA)因具高韌性及撓曲性，主要用於生產各類發泡鞋材/運動器材/各類薄膜/太陽能電池封裝膜/熱熔膠/護卡膜/電線電纜之絕緣屏蔽材等產品及低煙無鹵材等產品。產製低密度聚乙烯(LDPE)及乙烯醋酸乙烯酯(EVA)的過程是將原料乙烯(成品 LDPE)或乙烯、乙酸乙烯酯(成品 EVA)經多次加壓後飼進高壓反應器內，以有機過氧化物為觸媒，進行聚合反應，聚合半成品經切粒後包裝為成品，未反應氣體則反覆循環使用。

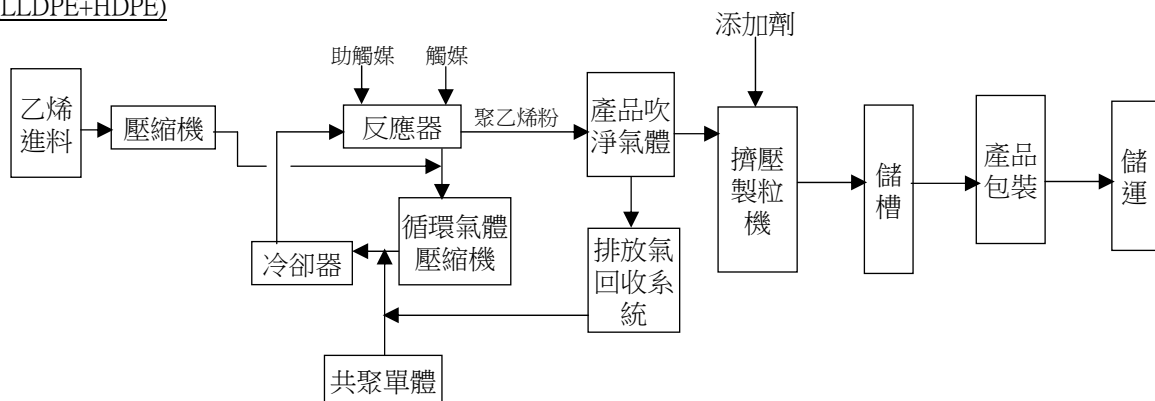


第一廠  
(LDPE+EVA)



產製高密度聚乙烯(HDPE)及線型低密度聚乙烯(LLDPE)的過程是將原料乙烯(成品 HDPE)或乙烯、丁烯(成品 LLDPE)，加壓飼進反應器，並加入過度金屬觸媒，行聚合反應，粉粒狀半成品經製粒後包裝成市售成品，未反應氣體經分離後，亦再循環使用。

第二廠  
(LLDPE+HDPE)



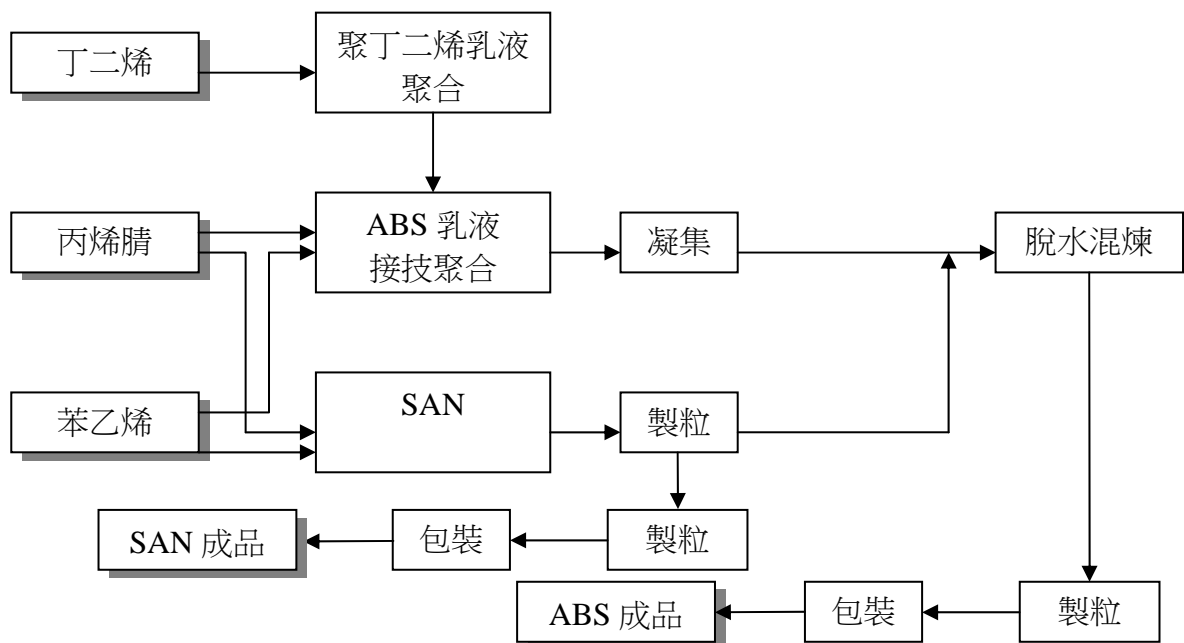
VCM 主要用於生產 PVC 粉，係以 EDC 為原料，經裂解後產生 VCM 及鹽酸氣。後以乙烯、氧氣及鹽酸氣經氧氯化反應產生 EDC (回裂解製程)。PVC 粉主要用途為產製軟質膠布、膠皮、硬質膠布、硬質管及異型押出建材等產品。係以 VCM、起始劑及分

散劑為原料，經聚合及乾燥等過程製成。化學品主要使用於水處理以及製造食品味精、合成纖維、清潔劑、染料、紙漿、鋼鐵…等。係以工業鹽、其他副料及水為原料，精化成純鹽水，以離子交換膜析法電解成液鹼、氫氣及氯氣。氯氣分別與氫氣及液鹼再反應合成為鹽酸及漂水。PVC 建材產品供房屋建築(自來水用管、排水用管、電力用管、浴廁及房間門片)、公共工程(自來水給水工程、電力管路工程、污水下水道工程)等用途。係以塑膠粉及安定劑為原料，經混合、膠化、押出、冷卻及裁切等過程製成。軟質膠布可供生產膠帶布、半硬布、文具布、透明布、防水膜、泳槽布、夾網布、吹氣布、貼合布、傢俱布、廣告布、銀幕布、雨衣布、桌巾布、浴簾布、窗簾布等。係以塑膠粉、可塑劑及其它副料經冷熱混合、膠化、過濾、延壓、冷卻、捲取等過程製成，另可經印花或貼合等再加工增加附加價值。硬質膠布可供生產真空成型用布、藥品包裝用布、冷卻水塔用滴水布、領襯用布、貼板用布、保護用布、印刷用布、文具布、天花板布等。係以塑膠粉及其它副料經混合、膠化、押出、延壓、冷卻、捲取等過程製成，另可經處理或壓花等再加工增加附加價值。膠皮供生產發泡軟皮及不發泡膠皮經表面處理及軋針透氣，主要提供各種汽、機、自行車、船用座椅、沙發皮、SPA 覆蓋、鞋用皮、棒球手套、運動器材、醫療座椅用皮等，係以塑膠粉、可塑劑及其它副料等，經混合、膠化、過濾、由膠布機延壓、貼合底布、再經發泡爐或壓花機發泡及壓紋等過程製成，另可經 1-2 版印刷、防污及耐抓等特殊處理之再加工增加附加價值。膠粒用於電線、汽車腳踏墊、收縮膜等之製造。係以塑膠粉、可塑劑及其它副料等，經混合、膠化、押出、冷卻等過程製成。

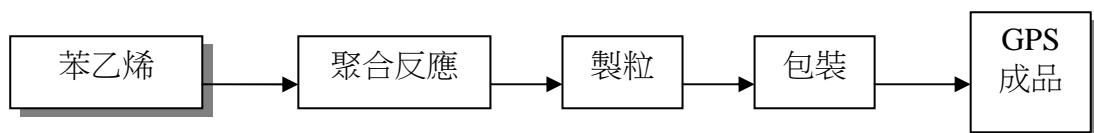
ABS 樹脂之重要用途為資訊設備、OA 設備、家電及電子零件產品、衛浴設備、玩具、汽機車零件、鞋跟、旅行箱、日用品、電話機、文具、運動器材、電池外殼及安全帽。SAN 樹脂之重要用途為果汁機外殼、粉盒、咖啡機水槽、透明裝飾品、空調軸流風扇、電風扇葉。通用級聚苯乙烯之重要用途為燈飾、文具、家電零件、日用品、擴散板、建材絕緣板、一次性餐具、食品及藥品包裝材。耐衝擊聚苯乙烯之重要用途為資訊設備、家電產品、玩具、日用品、文具、電子零件、衛生杯等。發泡級聚苯乙烯之

重要用途為建材絕緣板、包裝材、蔬果箱、漁箱、保溫材、板材、建築外牆、安全帽緩衝內襯。曲面印刷 Cubic 之重要用途為塑膠、金屬、木材、石膏、玻璃、陶瓷製品之特殊印刷技術。玻璃棉之重要用途為空調風管保冷材、金屬屋頂、牆壁斷熱材、乾式隔牆內層填充隔音吸音材、室內裝潢天花、壁板材、石化工業及機械設備保溫材、家電用品斷熱吸音材、車輛、船舶用斷熱隔音材、帷幕牆斷熱材。。主要產品之產製過程如下：

(1) 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚合樹脂(ABS)及丙烯腈-苯乙烯共聚合樹脂(SAN)生產流程

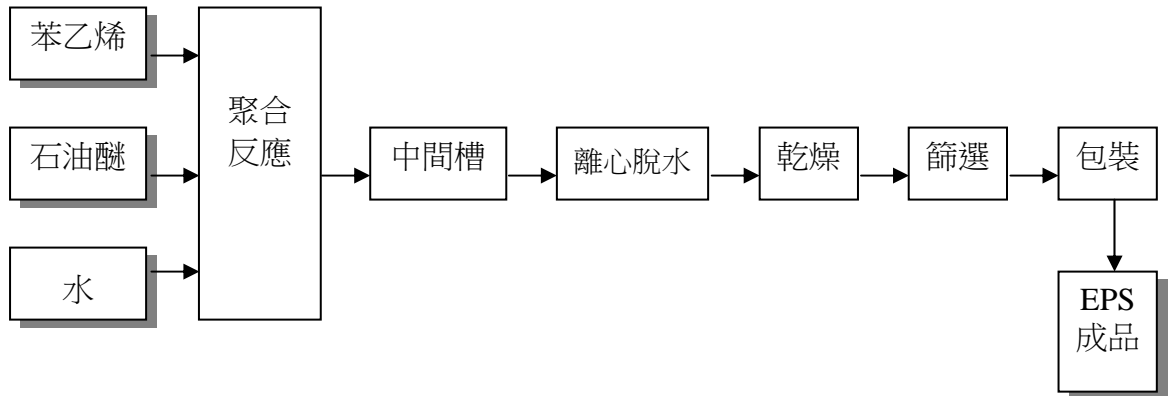


(2) 通用級聚苯乙烯(GPS)製程

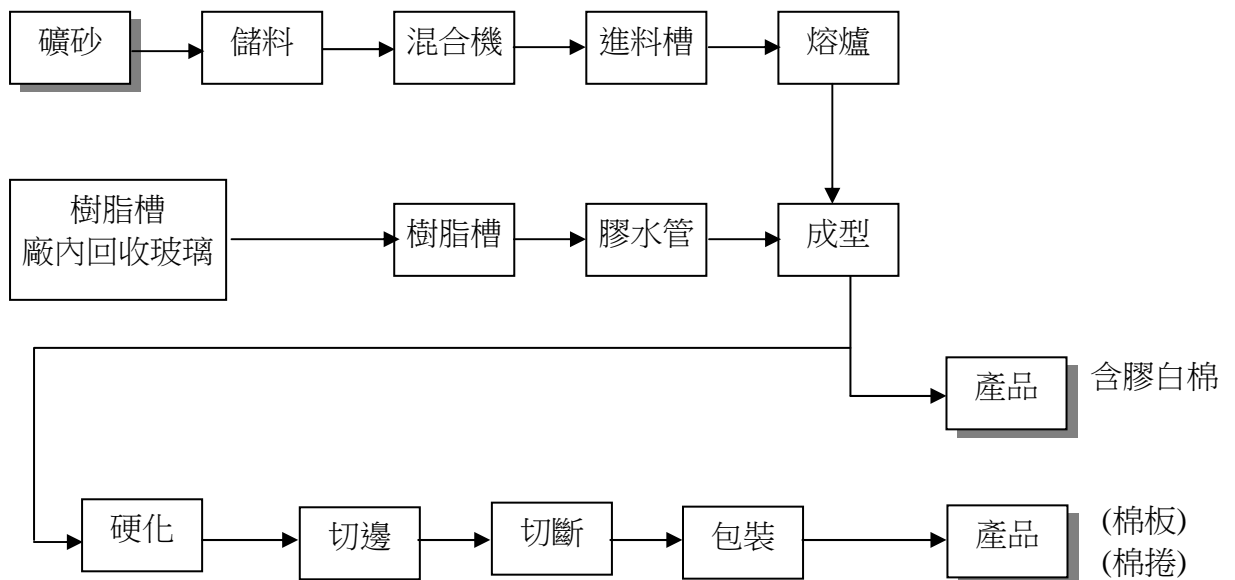




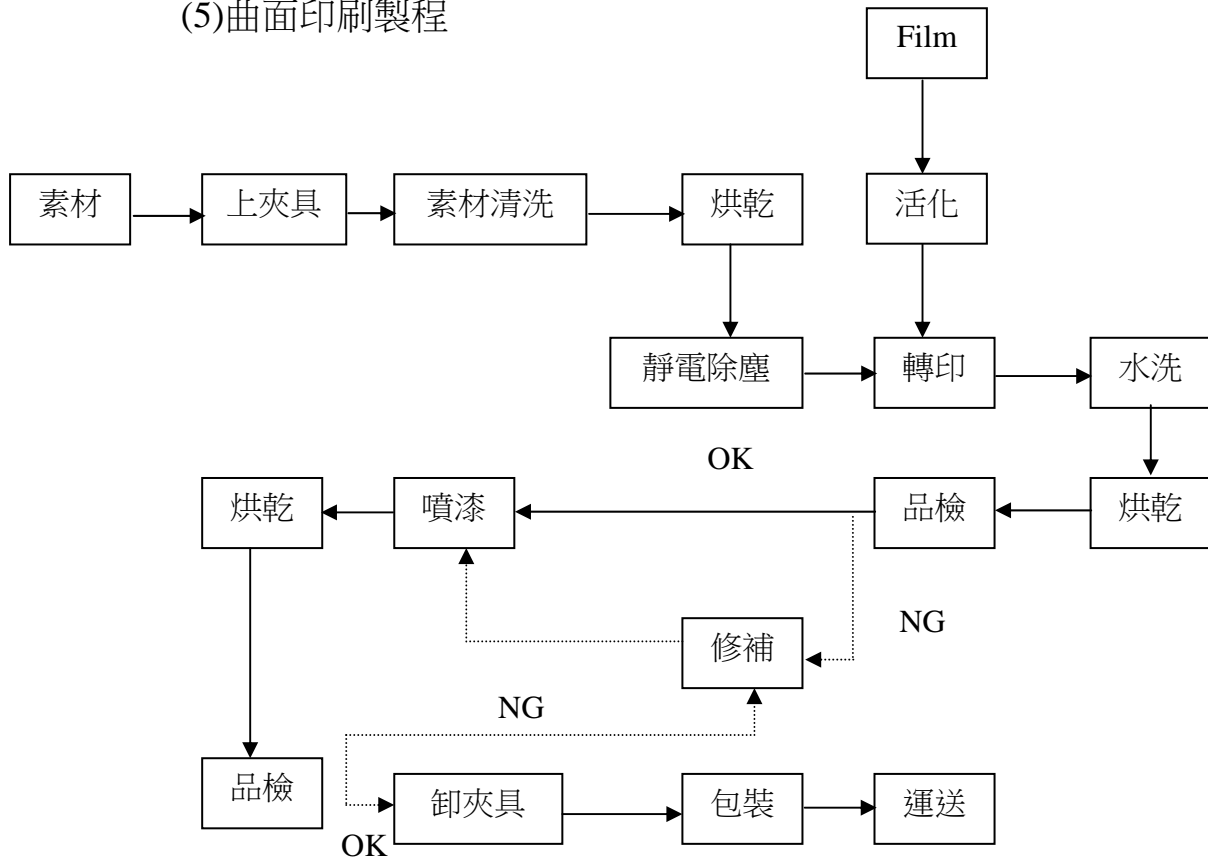
### (3)發泡聚苯乙烯(EPS)製程



### (4)玻璃棉產品製程



(5) 曲面印刷製程



鐵氧磁鐵粉及鐵芯產製過程主要分為四階段：製粉、成型、燒結、研磨加工。主要產品重要用途如下：

產品分類	下游產品	用途
傳統性磁鐵芯	濾波器、轉接器、燈管穩定器	電源供應器、數據機、掃瞄器、(無線)充電器、LED TV、筆記型電腦、智慧型手機、平板電腦、遊戲機、路由器、伺服器、局端交換機及通訊網路設備、汽車用電子，以及醫療器材等
Inverter 系列磁鐵芯	逆流器	
通訊用系列磁鐵芯	通訊變壓器、分歧器	
濾波用拋光磁鐵芯	電磁波干擾濾波器	
環型系列磁鐵芯	電磁波干擾濾波器、燈管穩定器	
Power Inductor 磁鐵芯	功率電感	
鎳鋅系列磁鐵芯	通訊變壓器、功率電感	
軟性鐵氧磁鐵粉	鐵芯用之原料	

### (三) 主要原料之供應狀況。

本公司聚乙烯塑膠產品的基本原料為乙烯，係主要由台灣中油公司提供，且部分仰賴進口乙烯來補充中油公司供應不足。部分 EVA 之原料，亦即醋酸乙烯酯(VAM)，可由大連化工公司或輔以進口 VAM 充分供應。至於其他的填充料因使用數量較少或國內無產製，大部分仍由國外進口。

VCM 的主要原料為 EDC 及乙烯，已與供應商簽訂長期合約，確保原料供應穩定。塑膠粉的主要原料為氯乙烯單體(VCM)，自產自用。化學品的主要原料為工業鹽，已與供應商簽訂長期合約，確保原料供應穩定。塑膠布及膠皮的主要原料為塑膠粉、可塑劑，其供應狀況如下：(1)塑膠粉：大多數自產自用，僅少量外購。(2)可塑劑：主要由南亞塑膠工業股份有限公司供應，特殊之可塑劑則向國外購買。建材主要原料為 PVC 粉，主要自產供應，料源穩定。

苯乙烯單體 SM 市場供求平衡，固定向台苯公司、台化公司中國石化及中海殼牌購買，並向國外合約供應商 SABIC 公司等直接進口，平衡價格風險，供應不虞缺乏。丙烯腈(AN) 與中石化訂定供料合約，國內亦定期向台塑購買，並視供需狀況不定時從國外進口現貨，以增加調度彈性，供應不虞缺乏。丁二烯(BD)與台灣中油及台塑石化訂定供料合約，公司亦視市場供需狀況不定時向國外進口，以支應需求。石油醚(PENTANE) 以國外現貨為主，部分向台灣中油購買，用量穩定，供應不虞匱乏。玻璃矽砂(GLASS QUALITY SAND)玻璃棉產品之主要原料，由於單價較低，固定由國內供應，其量與價之變動較小，可充分掌握。

鐵氧磁鐵粉及鐵芯主要原料及供應商如下，供應狀況穩定。

主要原料	主要供應商名稱
氧化鐵	高科磁技
氧化錳	ERACHEM
氧化鋅	慈陽
氧化鎳	Prior Company, Ltd.

(四)最近二年度任一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例，並說明其增減變動原因

1. 占進貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進貨金額與比例：

單位：新台幣仟元

項目	一〇七年度(查核簽證)				一〇六年度(查核簽證)				一〇八年度截至前一季止(核閱)(註2)			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季止進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	台灣中油(股)公司	10,937,568	25	無	台灣中油(股)公司	9,305,151	22	無	台灣中油(股)公司	2,149,881	21	無
2	其他	32,672,665	75	註3	其他	33,396,170	78	註3	其他	8,204,232	79	註3
	進貨淨額	43,610,233	100		進貨淨額	42,701,321	100		進貨淨額	10,354,113	100	

註1：列明最近二年度進貨總額百分之十以上之供應商名稱及其進貨金額與比例，但因契約約定不得揭露供應商名稱或交易對象為個人且非關係人者，得以代號為之。

註2：截至年報刊印日前，上市或股票已在證券商營業處所買賣之公司如有最近期經會計師查核簽證或核閱之財務資料，應並予揭露。

註3：均無進貨總額超過百分之十以上之供應商。

進貨增減變動原因：國際輕油裂解廠歲修多，乙烯供應緊俏，加上乙烯衍生物需求旺，致一〇七年度乙烯價格居高不下，致向台灣中油(股)公司進貨金額增加。

2. 占銷貨總額百分之十以上之客戶名稱及其銷貨金額與比例：無。



### (五) 最近二年度生產量值

單位：公噸/仟碼/格/仟元

生產 量值 主要產品	一〇七年度			一〇六年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
LDPE/EVA (公噸)	300,000	260,762	11,912,969	300,000	274,084	11,520,057
HDPE/LLDPE (公噸)	130,000	110,601	4,224,867	130,000	110,079	4,043,480
塑膠粉粒、 化學品(公噸)	491,375	475,185	10,517,579	481,375	456,662	9,936,777
塑膠製品(公噸)	99,300	56,490	2,534,438	95,100	54,854	2,450,898
塑膠皮(仟碼)	8,600	6,476	565,368	8,600	7,807	634,876
VCM 氯乙烯單 體(公噸)	450,000	445,266	8,700,437	450,000	440,008	8,375,799
ABS 樹脂(公噸)	100,000	111,472	5,789,855	100,000	111,229	5,272,860
聚苯乙烯(公噸)	480,000	320,554	13,160,243	480,000	299,235	11,820,818
曲面印刷 (格 JIG)	200,000	114,332	80,151	200,000	122,584	88,294
玻璃棉產品 (公噸)	8,600	7,670	255,885	8,600	7,294	256,032
鐵氧磁鐵粉及 鐵芯(公噸)	11,500	7,710	1,881,308	11,500	7,930	1,916,692
包裝膜(公噸)	53,696	53,696	3,237,745	52,023	52,023	3,083,657
其他		900	677,639		27,927	720,727
合 計			63,538,484			60,120,967

(六) 最近二年度銷售量值

單位：公噸/仟碼/格/仟元

銷售 量值 主要產品	年度	一〇七年度				一〇六年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
LDPE/EVA (公噸)		65,266	3,288,051	191,735	9,061,595	69,204	3,570,259	196,234	8,848,799
HDPE/LLDPE (公噸)		81,159	3,548,300	22,807	1,014,104	80,583	3,302,599	28,234	1,162,913
塑膠粉粒、 化學品(公噸)		118,460	2,370,143	305,748	8,222,522	112,703	2,267,296	291,767	7,795,193
塑膠製品 (公噸)		36,643	1,651,322	16,946	951,188	35,974	1,694,045	17,271	980,240
塑膠皮(仟碼)		2,798	274,000	4,478	622,176	3,008	290,214	4,961	669,158
VCM 氯乙烯 單體(公噸)		43,000	969,781	6,001	131,488	43,000	939,154	3,000	66,441
ABS 樹脂 (公噸)		7,178	439,115	104,890	5,744,311	8,059	484,119	104,405	5,561,032
聚苯乙烯 (公噸)		196,811	9,316,932	124,538	5,635,202	182,449	8,147,154	121,078	5,084,179
曲面印刷 (格 JIG)		112,553	88,676	-	-	121,374	99,839	-	-
玻璃棉產品 (公噸)		9,483	338,052	3,157	121,414	8,968	324,728	3,088	119,991
鐵氧磁鐵粉及 鐵芯(公噸)		28	16,383	8,236	2,357,577	26	15,215	8,184	2,334,031
包裝膜(公噸)		8,833	590,025	48,247	3,442,470	9,278	626,803	43,751	3,081,802
其他(平方米)		-	120,716	-	576,970	-	113,499	-	555,240
合 計			23,011,496		37,881,017		21,874,924		36,259,019

### 三、從業員工最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率

年 度		107 年度	106 年度	當 年 度 截 至 108 年 4 月 30 日
員 工 人 數	職 員	1,838	1,869	1,812
	工 員	3,349	3,551	3,141
	合 計	5,187	5,420	4,953
平 均 年 歲		39.41	39.2	40.28
平 均 服 務 年 資		10.82	10.36	11.03
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.54%	0.57%	0.55%
	碩 士	8.69%	7.75%	9.13%
	大 專	34.34%	32.80%	35.03%
	高 中	33.20%	36.38%	30.33%
	高 中 以 下	23.23%	22.50%	24.96%

### 四、環保支出資訊：

#### (一) 最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失(包括賠償)及處分之總額：

苗栗頭份廠及 高雄林園廠	一 〇 七 年 度	當 年 度 截 至 一〇八年四月三十日
污染狀況(種類、程度)	無	違反毒性化學物質管理法
賠償對象或處分單位	無	臺北市府
賠償金額或處分情形	無	15 仟元
污染狀況(種類、程度)	違反空氣污染防制法	無
賠償對象或處分單位	苗栗縣政府	無
賠償金額或處分情形	100 仟元	無
污染狀況(種類、程度)	違反空氣污染防制法	無
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	無
賠償金額或處分情形	400 仟元	無
污染狀況(種類、程度)	違反水污染防治法	無
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	無
賠償金額或處分情形	15 仟元	無

高雄林園廠		當 年 度 截 至
		一〇八年四月三十日
污染狀況（種類、程度）	一〇七年度 設備元件抽測洩漏、廢棄物專責人員未於時限內辦理報備	無
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	無
賠償金額或處分情形	106 仟元	無

高雄林園廠		當 年 度 截 至
		一〇八年四月三十日
污染狀況（種類、程度）	一〇七年度 1.靜電集塵器(26 區 A/B 線)操作電壓電流紀錄值不符固定污染源操作許可證登載核定值 2.廢氣燃燒塔水封槽排水有溢流之情形，流向未登載於水污染防治措施計畫許可 3.製程區雨水溝內有乳白色廢水 4.廢水場周邊水撈料(袋裝)露天棄置且無防止滲水措施	無
賠償對象或處分單位	環保署南區督察大隊	無
賠償金額或處分情形	151.5 仟元	無
污染狀況（種類、程度）	進行設備元件洩漏稽查檢測，VOCs 洩漏濃度超標	無
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	無
賠償金額或處分情形	100 仟元	無
污染狀況（種類、程度）	台電跳電致廢氣燃燒塔異常排放，專責人員未於時限內辦理報備	無
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	無
賠償金額或處分情形	100 仟元	無



		當 年 度 截 至
		一〇八年四月三十日
高雄仁武廠	一 〇 七 年 度	
污染狀況（種類、程度）	營建工地內或洗車設施至主要道路之車行路徑鋪面未清洗	M01 製程設備元件揮發性有機物超過空氣污染物管制及排放標準
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	高雄市環保局
賠償金額或處分情形	罰鍰 100 仟元	罰鍰 200 仟元
污染狀況（種類、程度）	M01 製程設備元件揮發性有機物超過空氣污染物管制及排放標準	M01 製程設備操作與操作許可證核定內容不符
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	高雄市環保局
賠償金額或處分情形	罰鍰 200 仟元	罰鍰 100 仟元
污染狀況（種類、程度）	廢氣燃燒塔因燃燒不完全，產生明顯粒狀污染物散布於空氣中	無
賠償對象或處分單位	高雄市環保局	無
賠償金額或處分情形	罰鍰 100 仟元	無
		當 年 度 截 至
		一〇八年四月三十日
越峰電子(廣州)有限公司	一 〇 七 年 度	
污染狀況（種類、程度）	研磨泥貯存於屋簷下，執法檢查認定為露天存放	無
賠償對象或處分單位	廣州市生態環境局增城區分局	無
賠償金額或處分情形	罰鍰人民幣 30 仟元	無
污染狀況（種類、程度）	以一般固體廢棄物處理研磨泥，執法檢查認定為危險廢棄物	無
賠償對象或處分單位	廣州市生態環境局增城區分局	無
賠償金額或處分情形	罰鍰人民幣 80 仟元	無
污染狀況（種類、程度）	廠界臭氣濃度超過標準	無
賠償對象或處分單位	廣州市生態環境局增城區分局	無
賠償金額或處分情形	罰鍰人民幣 200 仟元	無



## (二) 說明未來因應對策（包括改善措施）及可能之支出：

苗栗頭份廠及高雄林園廠：

1. 遵守相關環安法規及相關環境衍生的要求事項。
2. 持續資能源節用再生及工業減廢。
3. 污染預防、降低營運中可能的風險。
4. 持續員工教育訓練，落實環安工作。
5. 主動溝通客戶及居民，管理供應商及承攬商，鼓勵全體員工參與環安衛工作。
6. 徹底實施環境管理系統，提升環境績效，降低社區環安風險。

林園廠：

1. (1) 加強設備元件巡查及維護更新。  
(2) 未來要求環保專責人員離職退休須時限內提報代理人。
2. (1) 已於一〇六年九月五日提出操作許可證異動靜電集塵器相關數據加大許可範圍，惟查核當日新數據仍在核准中，已取得最新核發之操作許可。  
(2) 一〇七年一月二十五日污染已清理，並由工安室提出水污染防治措施計畫變更申請(一〇七年五月已通過，可符合現況)。  
(3) 水撈污泥以承接盤盛裝，集中放置並蓋帆布。其他廢棄物如生活垃圾廢樹枝樹葉等均禁止露天貯放，盡快送焚化爐或廢棄物貯存場。  
(4) 洩漏元件已修復並於一〇七年五月十四日委檢測公司複測通過。另已採購紅外線熱顯像儀 FLIR 儀器，由專人定期以紅外線熱像顯儀進行全面自主查檢。  
(5) 對領班進行工作教導，爾後若有類似情況，不論情節是否重大，均應立即通報工安室評估是否對外通報，並製作相關規定看板置於控制室。

仁武廠：

1. 加強營建工地內和洗車設施至主要道路之車行路徑清洗，完成車行路徑路面鋪設以達到空氣污染防制效果。
2. M01 製程：本廠已增購紅外線監測設備和揮發性有機物檢測儀

器，加強製程巡檢及員工教育訓練，進一步降低設備元件洩漏率。

- 3.加強設備維護保養，避免因設施故障而造成異常排放的情形發生。
4. M01 製程:立即請儀電課進行檢修,並於 107 年 11 月完成改善。

越峰電子(廣州)有限公司：

- 1.作業區安裝防雨擋簾，防止雨天飄雨。
- 2.磨泥濾乾後立即入庫，統一管理。
- 3.爭取變更為『一般工業固體廢物』。
- 4.減量磨泥產生，評估內部再利用可行性。
- 5.短期採逐步付費委由『危險廢物資質廠商』處置。
- 6.燒結車間門窗始終保持常關，形成負壓車間。
- 7.改善燒結爐廢氣收集效率，同時完成廢氣治理設施升級改造，目前運行正常。
- 8.燒結車間排氣扇口，設置噴霧除臭，有效去除異味。
- 9.設施專人管理點檢及委外專業維護保養。

本公司預計一〇八年度環保資本支出如下：

單位：新台幣仟元

	擬設置之防治污染設備或支出內容	金額
1.	仁武廠一廠冷凍機 W-233 更新工程	13,500
2.	仁武廠申購二廠 PDS 閥 for VOC 改善	4,200
3.	仁武廠一廠 34 Slios 增設 Belnding Blower 2 座 Air Heater 工程	3,600
4.	仁武廠 E-215 1rd & E-216 2ndRecycle Cooler 汰換	3,000
5.	仁武廠申購一廠 C/E/F Line Die Plate 備品 1ST	3,000
6.	仁武廠二廠製粒水 Cooler E-7020 更新工程	3,000
7.	仁武廠申購 LINER-REPLACEMENT for C-201D P1 & P2	1,500
8.	仁武廠二廠冷卻水塔風扇改為變頻馬達	1,500
9.	仁武廠申購 Valve assembly for C-201C/E/F Compressor	1,200
10.	仁武廠申購二廠冷卻水塔 K-8402 減速機備台 1ST	900
11.	仁武廠舊捆膜機輸送機改善	600
12.	仁武廠二廠反應區 3F 蝕樓板更換工程	500
13.	仁武廠 K-32 電氣室水冷式箱型冷氣更換	400
14.	仁武廠申購 Oil cooler for C-201E/F Compressor	250
15.	仁武廠申購 W-235/236 冰水機 608HP 高壓馬達備台	4,500



	擬設置之防治污染設備或支出內容	金額
16.	仁武廠二廠低壓 BUTENE 回收管線改善工程	1,500
17.	仁武廠一廠乙烯分線回收及 Purge Gas 改善工程	900
18.	仁武廠一廠 V-201B/C/D/F 底部排放至 V-205 改善 VOCs 逸散工程	800
19.	仁武廠二廠低壓蒸汽冷凝水回收	800
20.	仁武廠製程 VOC 改善更新管線控制閥	700
21.	仁武廠儀器 VOC 改善更新管線,五通閥及控制閥	550
22.	林園廠 24 區送風機 B2482-2 更新,可提升效率節能減碳。	355
23.	林園廠 25 區槽區水封槽 D2587-2.3 破損洩漏 VOCs、汰舊換新	470
24.	林園廠製程區(21/22 區)增設消防水管線迴路為第二水源,提升工安環保事故緊急應變能量	450
25.	林園廠 26 區硫酸儲槽 Dike 地板防酸處理	260
26.	林園廠 26 區 C 線排氣阻料機之抽氣風車型式更改及管線修改	270
27.	林園廠 27 區 EB 槽(S2717)及油壓單元槽(D2719)排氣管加裝呼吸閥	400
28.	林園廠 焚化爐袋濾機濾袋更新	200
29.	林園廠 焚化爐南側設置廢棄物暫存區	700
30.	林園廠 26 區增設一座空氣污染防治設備蓄熱式廢氣焚化爐	22,150
31.	林園廠 21 區/22 區設備元件、支架與管線除鏽油漆	1,500
32.	林園廠焚化爐檢修工程	450
33.	林園廠 P-1302B 起始劑 Pump 汰舊換新工程	9,200
34.	林園廠 L1/2/4 製程冷源回收工程	4,000
35.	林園廠合成課值班室防爆冷氣汰舊換新工程	450
36.	林園廠 V-3301/V-3302 Peabody Silo 輸送量及槽頂鏽蝕改善	2,000
37.	林園廠 2019 年度 CUI 檢修及保溫保冷工程	2,500
38.	林園廠全廠反應器振動監測系統整合工程	420
39.	前鎮廠 NOVA 造粒區管鍊式細粉收集器鍊條更新	350
40.	前鎮廠 NOVA 500 區廢水泵浦汰舊換新	200
41.	前鎮廠 NOVA 製程熱媒油元件洩漏更新	992
42.	前鎮廠 EPS 25 區 2 台汙水 PUMP 汰舊換新	750
43.	前鎮廠純水區鹽酸液鹼移行泵浦汰換為無軸封型式	240
44.	前鎮廠 EPS 混合槽區專用防爆型吸塵器	260
45.	前鎮廠 RTO 系統 EPS 29 區 Blower 出口端增設蝶閥	140
46.	前鎮廠 EPS C2901-3/4 和公用區 C7210-3/4 空壓機定期大保養	800
47.	前鎮廠公用區冷卻水塔散熱材破損更新	500
48.	頭份廠廢氣處理設備操作及維護費	33,000
49.	頭份廠廢水處理設備操作及維護費	15,000
50.	頭份廠事業廢棄物清除及處理費	2,000
51.	頭份廠空氣污染防治費	2,000
52.	頭份廠固定污染源定期申請檢測	500
53.	頭份廠壓力容器檢查費	500
54.	頭份廠噪音改善	400
55.	頭份廠玻璃棉廠煙囪檢測	74

擬設置之防治污染設備或支出內容		金額
56.	頭份廠玻璃棉洗水池新增貯留許可代辦費	48
57.	頭份廠玻璃棉洗水池貯留許可異動代辦費	48
58.	頭份廠頭份廠房修繕	1,380
59.	頭份廠回收廢水檢測	27
60.	頭份廠袋式集塵器濾袋更換	121
61.	頭份廠#1 成型風車汰舊換新	800
62.	頭份廠#2 成型風車汰舊換新	2,700
63.	頭份廠新增控制室冰水機	735
64.	頭份廠玻璃棉洗水系統改善	1,920
65.	中山廠環保設施運行費用	5,120
76.	中山廠危險廢棄物處置費用	124
67.	中山廠年度廢水監測費用	260
68.	中山廠年度廢氣監測費用	232
69.	中山廠 ISO14001 體系運行費用	46
70.	天津廠環保設施運行 (RTO+廢水廠)	6,639
71.	天津廠危險廢棄物處置	3,600
72.	天津廠廢水在線上監測比對檢驗費用	165
73.	天津廠年度環境監測	350
74.	天津廠 ISO14001 體系認證	100
75.	觀音廠廠房修繕工程	1,830
76.	觀音廠污水池上蓋與資源回收廠屋頂更換	330
77.	觀音廠冰水系統更新工程	1,521
78.	觀音廠粉材廠房屋頂排風扇更換	16
79.	廣州廠廢氣治理措施	11,403
80.	廣州廠污水治理措施	138
81.	廣州廠環境優化措施	484
82.	廣州廠隔間工程整改	1,459
83.	昆山廠廢氣治理措施	4,508
84.	昆山廠照明措施	460
85.	馬來西亞廠環境優化措施	222
86.	馬來西亞廠空調設備	618
合計		197,785

### (三) 因應歐盟有害物質限用指令 (RoHS)：

本公司已符合 RoHS 規範，且 RoHS 對本公司財務業務並無影響。



## 五、勞資關係：

### (一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施情形，以及勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：

#### 1.員工福利措施

- (1)本公司薪資制度係依據員工學歷、專業或技術、年資經驗等來核定其薪資，不因性別、宗教、種族、黨派等之差異而有所不同。員工薪資除固定薪資外尚有績效獎金、年終獎金等。
- (2)本公司依獲利情形辦理年度調薪，一〇七年員工薪資調增區間約為 2.7% 至 3.6%。員工酬勞不低於當年度可分配盈餘數之百分之一，一〇八年三月八日董事會通過之擬議配發一〇八年度員工酬勞 6,319 仟元。
- (3)本公司每年定期安排員工健康檢查，台北總公司設有健身設備與淋浴間，各廠區配有合格的護士，提供員工身體保健和醫療協助，並提供女性員工享有生理假及哺乳獨立空間，和托兒文教機構合作，提供托兒安親服務。
- (4)任職滿三個月(含)以上員工或其配偶分娩，每胎補助 10 仟元之生育補助，雙生(含)以上者補助比例增給。對於員工申請育嬰留職停薪之需求，在子女三歲前皆可辦理，最長可申請二年。
- (5)依據職工福利金條例，設置職工福利委員會，依法提撥福利金，統籌運用職工福利金，辦理各項福利活動，增進員工身心健康。凡本公司之員工皆公平享有職工福利委員會提供之一切福利，職工福利金之保管、動用由職工福利委員會辦理。

#### 2.員工進修及訓練

- (1)本公司訂有員工訓練辦法，每年均依規定進行員工訓練需求調查，完成年度訓練計劃，並編列預算，辦理各項訓練。凡員工職能訓練、管理訓練、專題講座、健康講座及各種研討會，均納入施訓範圍。員工可透過主管的工作教導，實體講授、教學光碟或網路學習等方式，參與學習。

- (2)為使員工訓練與晉升結合，特別規範階層別晉升通識課程，要求員工積極研習。員工晉升時必須修畢規定的課程，始得正式升任。
- (3)對具有強烈學習意願及發展潛能員工，提供國內大學在職深造之補助，並輔以職務上調整之歷練，培育企業所需領導人才。
- (4)員工訓練均予紀錄存檔，每年員工至少要參加 8 小時之內部訓練，並列入考績參考之項目。課程結束時會進行員工意見調查及檢討報告；於年度終了時亦會辦理滿意度調查，對員工訓練之意見及建議事項予以彙整，做為訓練作業改進之參考。
- (5)本公司最近年度員工訓練支出情形：一〇七年度訓練支出總額為 5,205 仟元。

代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
董監事進修課程：企業環境保護與永續發展	董事長室	塑膠產業高值化和 CBC 的應用機會	業務處
董監事進修課程：與時俱進的企業社會責任	總(副)經理室	[誠信講座]著作權保護與合理使用	人資處
性別工作平權與性騷擾防治	人事部	2018 高分子複材流變工作坊	研發處
Google 機器學習課程	資訊處	業務與採購雙向談判實戰技巧	先進材料事業處
贏在細節：持續前進的企業經營之道	財務處	決策支援與大數據	產業資訊小組
[誠信講座]背信之法律責任與案例解析	會計處	107 年維修工程師－配管專業能力鑑定(認證)訓練	仁武廠
高雄市管線挖掘施工管理人員認證訓練班	仁武廠	台氣與台聚防範設備元件 VOC 洩漏經驗交流會議	仁武廠
高雄市工業管線組訓及動員講習會(第一場)	仁武廠	高雄市道挖中心管束 2-8 圖資查詢緊急應變程序	仁武廠
2018 化工製程工程師專業培訓班	仁武廠	營業秘密法與案例解析	仁武廠
人力成本分析與人力產值規劃	仁武廠	消防編組暨緊急應變教育訓練	仁武廠
(非人資主管)人資管理	主管/一般員工	大貨車駕駛訓練	大貨車駕駛
[跨界沙龍]付出是改變的起點	主管/一般員工	工安消防宣導	重合課人員
107 年度性別主流化教育訓練	管理課	工作安全訓練	膠布保養課人員
107 年度林園工業區聯合防護團民房教育訓練	管理課	工作計劃控制與執行力	一般職員
107 年度員工健康促進醫師講座	安環室/製造課	工程部緊急應變演練	工程部人員
107 年高雄廠區技術交流研討會	主管/一般員工	內稽人員如何做好風險偵防與危機因應	稽核人員
107 年第 1 次緊急應變訓練	製造課	引出輪異常排除注意事項	布一課人員
107 年第 2 次緊急應變訓練	製造課	加工儲運課緊急應變演練	加工儲運課人員
107 年勞動基準法宣導會	管理課	失誤樹分析(FTA)教育訓練	製程工程師
107 年集團股東常會會前總檢查	主管/一般員工	布一課防颱緊急應變演練	布一課人員
CSR 改版訓練課程	主管/一般員工	布一課清車切送電作業演練	布一課人員
FOXBORO 分散式控制系統-5 日基礎課程	儀電課/製造課	布一課緊急應變演練	布一課人員
Google 機器學習 1-7 課程	資訊處	布二課防颱緊急應變演練	布二課人員
ISO27001 複審前教育訓練	資訊處	布二課清車切送電作業演練	布二課人員



代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
ISO50001 能源管理系統&ISO45001 職業安全衛生管理系統內部稽核員訓練	主管/一般員工	布二課緊急應變演練	布二課人員
PMI 專班	維修課/工程課	布三課防颱緊急應變演練	布三課人員
TIPS2018 年智財分級管理人員培訓	特用環境檢測課	布三課清車切送電作業演練	布三課人員
一公噸以上堆高機操作人員	維修課	布三課緊急應變演練	布三課人員
一步一腳印的經營哲學	主管/一般員工	生管課防災及清車切送電作業演練	生管課人員
一雙腳凸全台灣	主管/一般員工	生管課防颱緊急應變演練	生管課人員
人員離職應辦事項管理平台介紹	各人資管理單位	生管課緊急應變演練	生管課人員
入廠教育訓練	應用企劃課/特用環境檢測課	甲級毒性化學物質專業技術管理人員訓練	甲級毒性化學物質專業技術管理人員
土壤汙染調查及整治技術介紹及案例介紹	環保技術開發部	全民國防教育	一般員工
小型鍋爐操作人員特殊安全衛生教育訓練	特用環境檢測課	各級管理、指揮、監督之業務主管安全衛生在職教育訓練	各級管理、指揮、監督之業務主管
工作改善	主管	安環及預保專業訓練	工安與保養人員
工作教導、培育規劃與實施	主管	有害作業主管安全衛生在職教育訓練	有害作業主管
工程節能與設備安全研討會	工程課	自衛消防編組訓練(107 上)	自衛消防編組人員
工業 4.0 物聯網研討會	主管/一般員工	自衛消防編組訓練(107 下)	自衛消防編組人員
工廠溫室氣體自願減量推動人員說明會	技術課	冷卻水處理課程	重合課人員
不確定環境下企業經營之道	主管	材料課緊急應變演練	材料課人員
內視鏡教育訓練	工程課	防捲夾教育訓練	布三課人員
化工領域創新研發	總經理室	事故調查教育訓練	製程工程師
台氣林園廠企業工會勞工教育訓練	主管/一般員工	承攬作業安全衛生觀摩及宣導教育訓練	工安/工程/保養人員
甲級毒性化學物質專業技術管理人員	安環室	空污專責人員到職訓練	空污專責人員
目標管理與績效考核	主管	金融科技時代「電子商務」營利模式趨勢及內稽內控應注意思維	稽核人員
企業處理職災補償實務班	安環室	建材廠緊急應變演練	建材廠人員
企業價值觀的凝聚	主管	重合課緊急應變演練	重合課人員
企業環境保護與永續發展	主管	食品級產品衛生教育訓練	鹼氣課人員
企業競爭力與變革管理	主管	原/物料檢驗訓練	檢驗人員
企業觀人術	主管	原料產品品檢教育訓練(一)	品管人員
印花稅課徵實務與如何減輕稅負實務	成本課	原料產品品檢教育訓練(二)	品管人員
所得稅結算申報、各項費用列支及稅務調節表編制實務	成本課	原料產品品檢教育訓練(三)	品管人員
地下管信陰極防蝕 LEVL2 訓練課程	工程課	家庭教育	一般職員
成功選才面談技巧	主管/人資	特定化學物質作業主管訓練	特定化學物質作業主管
有機溶劑作業主管人員訓練	製造課	缺氧及局限空間作業人員安全衛生在職教育訓練	缺氧及局限空間作業人員
有機溶劑作業主管安全衛生在職教育訓練	儲運課	缺氧作業主管訓練	缺氧作業主管
自動化與 AI	主管/一般員工	配管專業能力鑑定訓練	工程人員



代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
行動裝置資安認知教育訓練	資訊處	高分子合膠與相容化技術	製程工程師
低碳生產技術暨輔導說明會	技術課	高效問題分析與解決技巧	一般職員
決策支援與大數據	會計部	高壓氣體特定設備操作人員安全衛生在職教育訓練	高壓氣體特定設備操作人員
防火管理人複訊講習	安環室	高壓氣體特定設備操作人員訓練	高壓氣體特定設備操作人員
亞洲微生物體趨勢論壇	特用環境檢測課	健康講座(癌症的篩檢和預防)	一般職員
性別工作平權與性騷擾防治	職工員	啟動前安全檢查(PSSR)教育訓練	製程工程師
知識管理	主管	堆高機操作人員安全衛生在職教育訓練	堆高機操作人員
社交工程演練	主管/一般員工	堆高機操作人員訓練	堆高機操作人員
型塑企業價值觀	主管	強化非財會背景主管成本與利潤分析	主管
背信之法律責任與案例解析	主管/一般員工	從法律面分析企業如何處理問題員工	主管
要最好 您 非變不可	主管	情緒管理相關訓練(DVD)	一般職員
氣功的科學觀與保健原理	主管/一般員工	符合性稽核教育訓練	製程工程師
氣候變遷與巴黎協定下企業永續策略	主管/一般員工	處理劑應用	產品開發人員
消防訓練暨緊急應變訓練	主管/一般員工	設備完整性(MI)教育訓練	製程工程師
特定化學物質作業主管人員訓練	製造課	發泡門板品質與檢驗	品管人員
特定化學物質作業主管在職教育訓練	品管課	策略性思考能力的方法與步驟	主管
缺氧作業主管人員訓練	製造課	塑膠改質技術	製程工程師
缺氧作業主管在職教育訓練	製造課	塑膠增韌技術	製程工程師
馬達系統及空調風節能技術訓練	儀電課	新#5 乾燥機製程教育訓練	重合課人員
高壓氣體容器作業安全與危害辨識宣導會	製造課	會計主管持續進修班	會計主管
高壓氣體容器操作人員在職教育訓練	製造課/儲運課	誠信講座-背信之法律責任與案例解析(DVD)	一般職員
高壓氣體容器操作人員訓練	儲運課	雷射噴字機操作訓練	硬管課人員
高壓氣體特定設備操作人員訓練	製造課/儲運課	電力設備諧波檢測及改善研討	保養人員
高壓氣體製造安全作業主管在職教育訓練/回訓	製造課	實驗室認證規範 ISO/IEC 17025:2017 訓練	檢驗人員
問題分析與解決	主管	精進管理落實 CSR 企業永續發展培訓班	CSR 推動人員
堆高機在職教育訓練/回訓	製造課/維修課	舞弊稽核與數位鑑識	稽核人員
從三國演義談領導統御	主管	製程安全評估人員安全衛生在職教育訓練	製程安全評估人員
第一種壓力容器人員操作訓練	製造課	製程安全管理教育訓練	製程工程師
細菌學研討會	特用環境檢測課	製程品質訓練	重合課人員
組織內的溝通與有效領導	主管	認證試驗檢查比對與實作訓練(一)	檢驗人員
設備完整性(MI)概要教育訓練	主管/一般員工	認證試驗檢查比對與實作訓練(二)	檢驗人員
部屬培育與教練輔導	主管	認證試驗檢查比對與實作訓練(三)	檢驗人員
創造高績效團隊	主管	認證試驗檢查比對與實作訓練(四)	檢驗人員
勞動法人資讀書會	管理課	儀電工程訓練	工程人員
智能生產 --- 實踐之路	主管	儀電維修訓練	保養人員
氣鹼事業群 PSM 推動啟始會議	主管/一般員工	熱煤油鍋爐教育訓練	鍋爐操作人員
著作權保護與合理使用	主管/一般員工	膠布保養課緊急應變演練	膠布保養課人員
訴怨與衝突管理	主管	膠布品管訓練	膠布現場人員
新進員工安教育訓練	一般員工	膠布品質檢驗作業訓練	品管人員
經營創新與管理	主管	膠布機引出輪異常處理注意事項	布二課人員
實驗室認證規範 17025 訓練	特用環境檢測課	膠皮品質管制訓練	品管人員
管理循環的落實	主管	膠皮廠緊急應變演練(2018)	膠皮廠人員



代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
與時俱進的企業社會責任	主管	膠粒品質管制訓練	膠粒課人員
製程安全評估人員安全衛生在職訓練	主管/一般員工	膠粒課緊急應變演練	膠粒課人員
製程安全資訊(PSI)	主管/一般員工	膠粒機安全操作訓練	膠粒課人員
認識 ISO9001	主管	衛生管理人員講習	衛生管理人員
蔬果青春常駐的秘訣—達人教您正確使用 USii 鎖鮮袋	一般員工	請購管理平台教育訓練	系統操作人員
談判技巧	主管	機台操作教育訓練	皮一課人員
擁抱初衷	主管/一般員工	機械維修訓練	保養人員
整理績效管理說明會	主管/一般員工	燃煤鍋爐點火開車檢查訓練	公用課人員
機器學習之影像辨識技術	一般員工	壓力與逆境管理	一般職員
營利事業所得稅申報實務班	成本課	環保新材料應用(TPV)	產品開發人員
營業秘密法與案例解析	主管/一般員工	鍋爐操作技術訓練	鍋爐操作人員
簡報技巧	主管	黏性膠帶同業公會 2018 產業技術研討會	製程工程師
贏在細節：持續前進的企業經營之道	主管/一般員工	職業安全衛生管理員(勞安乙級技術士)	職業安全衛生管理員
#15 機擴口機操作訓練	硬管課人員	職業衛生管理師安全衛生教育訓練(抵充班)	職業衛生管理師
5S 活動訓練	膠粒課人員	醫療器材上市法規與材料管理訓練	產品開發人員
AIMS 系統線上操作教育訓練	系統操作人員	鹼氣課緊急應變演練	鹼氣課人員
HBF 流程與原理	工程人員	鹽酸爐構造介紹與應用	鹼氣課人員
IATF 16949:2016 五大工具訓練	內部稽核人員	DVD 課程-一雙腳凸全台灣	全廠同仁
IATF 16949:2016 內部稽核員訓練	內部稽核人員	DVD 課程-背信之法律責任與案例解析	全廠同仁
IATF 16949:2016 文件修正訓練	內部稽核人員	DVD 課程-氣候變遷與巴黎協定下企業永續策略	全廠同仁
IATF 16949:2016 條文說明	內部稽核人員	PMI 課程	相關人員
IPF Japan 塑膠展後分享	產品開發人員	一壓操作人員回訓	現場操作人員
ISO 14001:2015 內部稽核員訓練	內部稽核人員	危險性設備安全衛生防災及危害預防宣導會	相關人員
ISO 9001:2015 內部稽核員訓練	內部稽核人員	有機溶劑作業主管在職訓練	現場操作人員
ISO/IEC 17025:2017 測試實驗室能力一般要求訓練	檢驗人員	防火管理人講習訓練複訓	相關人員
JK 緩啟動器故障判定及排除	保養人員	固定式起重機操作人員回訓	現場操作人員
PVC 粉技術資訊更新及實例交流	業務人員	保安監督人員初訓暨複訓	相關人員
PVC 粉聚合簡介	膠布工程師	急救人員回訓	相關人員
PVC 製品使用原料技術講座-可塑劑	製程工程師	員工健康促進醫師講座	全廠同仁
PVC 製品使用原料技術講座-安定劑	製程工程師	消防訓練	全廠同仁
PVC 製品使用原料技術講座-色料	製程工程師	特定化學物質作業主管訓練暨複訓	現場操作人員
PVC 製品使用原料技術講座-改質劑	製程工程師	能源管理人員訓練班	相關人員
PVC 製品使用原料技術講座-填充劑	製程工程師	高壓氣體特定設備操作人員回訓	現場操作人員
PVC 製品使用原料技術講座-雜項	製程工程師	高壓氣體製造安全主任初訓	相關人員
一步一腳印的經營哲學	主管/一般職員	高壓特操作人員回訓	現場操作人員
一般勞工安全衛生在職教育訓練	一般員工	堆高機操作人員回訓	現場操作人員
乙級鍋爐操作人員訓練	乙級鍋爐操作人員	第一種壓力容器操作人員回訓	現場操作人員
二級管理人員-個人健康指導教育訓練	一般員工	越峰智能生產-實踐之路	課長級以上人員
人因工程肌肉骨骼傷害健康講座	一般員工	與時俱進的企業社會責任	全廠同仁
107 年 KPI 年度績效考核表填寫說明會	林園廠員工	API 壓縮機安全操作與故障診斷實務應用	機修課員工

代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
107 年度勞工教育訓練	林園廠員工	起重機操作訓練(回訓)	機修課員工
健康講座--流感	林園廠員工	粉塵作業主管訓練	合成課員工
107 年國際製程安全論壇	廖文獅	成功選才面試技巧講座	台北全體員工
5S 及 TPM 實務 / 零職災系列	林園廠員工	高壓氣體特定設備操作(回訓)	合成課員工
與時俱進的企業社會責任	林園廠員工	勞安主管(回訓)	許廷祥
Big Data 大數據分析進階製程診斷與效能優化	胡宸逖	PMI 專班	機修/檢驗課員工
PV-424 Let Down Valve 座板安裝實務	工程/機修/檢驗/工務員工	堆高機操作訓練(回訓)	機修/製成課員工
TRCA 製程安全管理--MI 教育訓練研習會	工程課員工	第一種壓力容器操作(回訓)	合成製成課員工
ISO 14064 溫室氣體確/查證人材培訓	胡宸逖	ISO45001 危害鑑別及風險與機會評估	製法課員工
與時俱進的企業社會責任講座	台北全體員工	智能校正儀器及品保技術實務	邱進輝/張盛傑
ISO 45001 :2018 條文訓練	林園廠員工	游離輻射防護安全訓練	儀電課員工
ISO 管理系統內稽人員訓練	合成課	著作權保護與合理使用	林園廠員工
ISO45001 內部稽核訓練及演練	林園廠員工	越峰 " 智能生產--實踐之能 "	林園廠員工
製程安全評估人員在職訓練	許廷祥	機器學習影像辨識講座	台北全體員工
CSR 改版教育訓練	林園廠員工	健康講座--慢性病預防	林園廠員工
營業秘密法與案例解析	林園廠員工	鍋爐操作訓練(回訓)	製成課員工
H-7202 爐管更新報告	劉嘉顯	輻射防護繼續訓練	儀電課員工
工業管線壓力測試實務	工程/機修/檢驗員工	發泡原理及押出成形加工技術之應用	張基順/盧士棟
地下管線陰極防蝕 Level2	黃元宏	107 年會計主管進修課程	陳政順
石化業火災爆炸搶救實作與體驗訓練	顏尚興	職業衛生危害預防宣導(粉塵作業)	林政雄
自動化與 AI 訓練	林園廠員工	古雷投資薪資福利說明會	林園廠員工
急救人員訓練	劉國堂	背信之法律責任與案例解析講座	台北全體員工
Excel 分析:Power BI 資料擷取與多元資料分析	林佳慧	射出成型不良品原因分析與對策訓練	張基順
固定起重機操作(回訓)	邱進輝	107 年 LiveABC 訓練	張德楷
公司重大舞弊、不法集團介入之案例分析與防弊策略研習班	莊佳芳	IFRS15 收入認列_內稽因應訓練	黃光哲
有機溶劑作業主管(回訓)	合成課/實驗課員工	離職作業管理平台	人事課/事務課員工
考勤系統換版訓練	周文賢/郭淑珍	107 年會計主管進修課程	詹美蘭
空氣汙染防治專責人員在職訓練	安環課/製法課員工	採購及銷售循環數據稽核-高風險交易資料分析	莊佳芳
背信之法律責任及案例解析	林園廠員工	資安持續稽核與監控:組態安全管理之應用	林佳慧
社交工程演練訓練	林園廠員工	內線交易之稽核實務與案例解說	莊佳芳
特定化學作業主管操作(回訓)	邱永伊	塑膠產業高值化和 CBC 應用講座	台北全體員工
租稅法規進修班	魏華齡	決策支援與大數據講座	台北全體員工
部屬培育與教練指導講座	台北全體員工	企業環境保護與永續發展講座	台北全體員工
保安監督人員複訓	許廷祥		



### 3.員工退休制度

項目	勞工退休金	
	舊制	新制
法源依據	勞動基準法	勞工退休金條例 (於 94 年 7 月 1 日施行)
退休提撥占薪資比例	設置「勞工退休準備金監督委員會」，依員工每月薪資 12% 提撥勞工退休準備金。	雇主：員工每月薪資 6% 員工：每月薪資 0~6%(可從當年度個人綜合所得總額中全數扣除)
收支保管單位	臺灣銀行	勞保局
請領條件及方式	於服務單位退休並符合勞動基準法請領退休金條件時，由雇主給付退休金。	年滿 60 歲時，得向勞保局請領個人專戶累積金額。
員工參與退休計畫程度	100%	100%
提撥金額	累積提撥 2,187,593 仟元	107 年度提撥 139,570 仟元
備註：		
<p>1.員工舊制退休金，每年經精算後，若有提撥不足之差額，於次年 3 月底前，均一次補足，並送勞工退休準備金監督委員會審議。</p> <p>2.勞工(新制)退休金條例於九十四年七月一日施行，當時服務於本公司之員工，於九十四年七月十五日前可選擇適用勞退新制、舊制或暫不選擇，如暫不選擇者，則繼續適用舊制。選擇適用新制者，自九十四年七月一日起提繳勞退新制退休金；選擇適用舊制(含暫不選擇)者，5 年內(九十九年六月三十日前)可改選新制。至九十四年七月一日以後新到職或離職再受僱者，一律適用新制。</p> <p>3.員工適用勞工(新制)退休金條例之退休金制度後，不得再變更選擇適用勞動基準法舊制退休金規定。</p> <p>4.本公司依勞工退休金條例適用規定如下：            自請退休：            勞工有下列情形之一得自請退休：(選擇適用勞工退休金條例者，依同條例規定辦理)            (1)工作十五年以上年滿五十五歲者。            (2)工作二十五年以上者。            (3)工作十年以上年滿六十歲者。            強制退休：            員工非有下列情形之一者，本公司不得強制其退休：            (1)年滿六十五歲者。            (2)心神喪失或身體殘廢不堪勝任工作者。            前項第一款所規定之年齡，對於擔任具有危險、堅強體力等特殊性質之工作者，本公司得報請中央主管機關核准調整。但不得少於五十五歲。            退休金給與標準：            (1)適用勞動基準法前、後之工作年資及依勞工退休金條例選擇繼續適用「勞動基準法」退休金規定或保留適用勞工退休金條例前之工作年資，其退休金給與標準依勞動基準法第八十四條之二及第五十五條計給。            (2)具有前項之工作年資且依第三十五條第一項第二款規定強制退休之員工，其心神喪失或身體殘廢係因執行職務所致者，依勞動基準法第五十五條第一項第二款規定加給百分之二十。            (3)適用勞工退休金條例退休金規定之員工，本公司按月提繳其工資 6% 之金額至勞工個人之退休金專戶。            退休金給付：            本公司應給付員工之退休金，自員工退休之日起三十日內給付之。</p>		

#### 4.勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形

為建立有規則之勞資協議管道，定期召開勞資會議，有效解決勞資問題。

#### 5.財務資訊透明有關人員，其取得主管機關指明之相關證照情形

部門	姓名	相關研習證照
會計處	郭娟華	財團法人中華民國會計研究發展基金會發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班
	郭建洲	財團法人中華民國會計研究發展基金會發行人證券商證券交易所會計暨主管持續進修班
	陳政順	財團法人中華民國會計研究發展基金會發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班
		考試院 97 年專門職業及技術人員高等考試會計師考試及格證書文號：(97)專高會字第 000012 號
	林金才	財團法人中華民國會計研究發展基金會發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班
	張勝川	財團法人中華民國會計研究發展基金會發行人證券商證券交易所會計主管持續進修班
		考試院96年專門職業及技術人員高等考試會計師考試及格證書文號：(96)專高會字第000147號
吳佳玲	考試院100年專門職業及技術人員高等考試會計師考試及格證書文號：(100)專高會字第000114號	
稽核處	江漪婷	國際內部稽核師(CIA)
		IT Audit 與資訊治理，從 Big Data 之關聯式資料以查核 Power BI，透視視覺化圖表分析(上機課程) 證書文號：電協證字第 1070513 號
		作業系統與通信傳輸查核 證書文號：電協證字第 1070670 號
	許量璋	生產循環稽核實務研習班 證書文號：(107)證基企業內稽在職訓練字第 00272 號
		自行評估實務篇 證書文號：稽協北證發字第 1071763 號
	林佳慧	國際內部稽核師合格證書 證書文號：稽協證字第 1060022 號
		中華民國電腦稽核協會 證書文號：電協證字第 1070313 號
中華民國電腦稽核協會 證書文號：電協證字第 1070637 號		
莊佳芳	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會 證書文號：(107)證基企業內稽在職訓練字第 01088 號	



部門	姓名	相關研習證照
		中華民國電腦稽核協會 證書文號：電協證字第 1070356 號
		財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會 證書文號：(107)證基企業內稽在職訓練字第 01058 號
	蕭建新	國際內部稽核師(CIA)
		中華民國證券暨期貨市場發展基金會-企業內部控制基本能力測驗合格證書
		中華民國證券暨期貨市場發展基金會-股務人員專業能力測驗合格證書
	涂映君	國際內部稽核師(CIA)
		中華民國證券暨期貨市場發展基金會-企業內部控制基本能力測驗合格證書
	蔣康年	國際內部稽核師(CIA)
	尹維慶	公開發行公司內部稽核人員進修暨測驗合格證明 證書文號：財團法人中華民國會計研究發展基金會(107)會教(稽)字第 10020016 號
		證書文號：中華民國內部稽核協會稽核北證發字第1074612號

## 6. 員工行為或倫理守則

依據勞動基準法及相關法令之規定，訂定員工工作規則及各項管理制度(如下述)，以維持員工工作紀律與秩序。

- (1)人手一冊「員工工作規則」，規範員工之僱用、解僱、工作時間、休假、請假、獎懲、考績、退休、福利等行為或工作倫理。
- (2)新進人員職前訓練包括道德規範、環境保護、職業安全及衛生管理等基本教育。
- (3)簽訂員工行為「承諾書」；訂定有關員工對公司有形無形之營運財產資料負有保密的義務及禁止員工侵害公司利益等承諾事項。
- (4)公司網站揭露：「董事及經理人道德行為準則」、「誠信經營守則」、「內部重大資訊處理作業程序」及「誠信經營作業程序及行為指南」。

員工工作規則請參閱本公司網站：<https://www.usife.com.tw> 投資人服務項下公司治理單元。

## 7. 工作環境與員工人身安全的保護措施

- (1)本公司已通過 ISO14001、OHSAS18001 管理系統認證，積極推動節約能源、防止災害、預防污染等改善活動。

- (2)為加強工安各項自主檢查，遵循由勞委會南檢所推薦、指導的「集團安全衛生伙伴區域聯防」制度，並積極參與仁大安全衛生促進會活動。
- (3)積極參與化學工業責任照顧協會(TRCA)活動並秉持其精神，協助承攬商建立安全衛生環管理系統，參與社區活動，關懷產品保障，以促進更美好的生活環境。
- (4)本公司為提供員工完善的保健照顧，除訂有員工協助服務、性別工作平等相關準則外，並提供團體保險、年度健康檢查、運動器材，辦理戶外紓壓活動及身心靈健康講座。
- (5)在員工人身安全保護方面，除提供個人防護器具，如護目鏡、耳塞及耳罩、垂直墜落防止器給予員工使用外，另於平時不斷給予員工安全方面之教育訓練，期使工廠製程設備安全運轉，並順利的達成生產目標。

#### 8.履行社會責任

- (1)對於我們的社會和經濟福祉作出貢獻。
- (2)鼓勵員工參與各項服務活動，以促進社區與社會發展。
- (3)配合政府法令，盡全力減少業務活動對環境的負面影響，並達成集團的環境政策目標（如：更換使用環保冷媒、節能燈具..等減碳、減少溫室效應之環保責任）。
- (4)在執行各項業務活動時盡全力顧及當地的文化和社會傳統。
- (5)公司秉持機會平等的原則，並肯定多元人才的貢獻。透過公開遴選程序、唯才是用，適才適所，而非依種族、性別、年齡、宗教、國籍或政治立場。

**(二)列明最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額與因應措施，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實：**

本公司一向重視勞資溝通與和諧，在良好勞資關係的基礎下，除致力於提升員工待遇、福利、能力及改善工作環境外，並維持溝通管道之暢通，瞭解員工之各項困難及需求，勞資問題均能在彼此誠信基礎下溝通解決，因此，近年來未曾發生重大勞資糾紛，各項問題亦均能獲得各級主管之重視及協助解決。

## 六、重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
乙烯及丙烯購買合約	台灣中油(股)公司	107.01.01-107.12.31 108.01.01-108.12.31	供應台聚公司仁武廠乙烯及丙烯年合約量與計價方式。	無。
乙烯購買合約	Mitsubishi Corporation	107.02.01-107.12.31 108.01.01-108.12.31	供應台聚公司仁武廠乙烯年合約量與計價方式。	無。
乙烯購買合約	Mitsui & Co	107.01.01-107.12.31 108.01.01-108.12.31	供應台聚公司仁武廠乙烯年合約量與計價方式。	無。
醋酸乙烯酯購買合約	大連化學工業(股)公司	107.01.01-107.12.31 108.01.01-108.12.31	供應台聚公司仁武廠醋酸乙烯酯年合約量與計價方式。	無。
醋酸乙烯酯購買合約	HELM AG	107.01.01-107.12.31 108.01.01-108.12.31	供應台聚公司仁武廠醋酸乙烯酯年合約量與計價方式。	無。
統包工程合約	中鼎工程(股)公司	103.10 起	台聚公司仁武廠新建CBC Pilot Plant之專案管理、設計、採購發包服務、設備材料供應、施工安裝及預試俾等。	無。
104-1無擔保公司債(甲券)	受託人為兆豐國際商業銀行信託部	104.02.12-109.02.12	台聚公司發行總額為10億元，每張面額為100萬元，發行價格為依面額十足發行，發行期限五年，發行利率為1.55%係採固定利率。	無。
104-1無擔保公司債(乙券)	受託人為兆豐國際商業銀行信託部	104.02.12-111.02.12	台聚公司發行總額為10億元，每張面額為100萬元，發行價格為依面額十足發行，發行期限七年，發行利率為1.90%係採固定利率。	無。



契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
105-1無擔保普通公司債	受託人為台北富邦商業銀行信託部	105.10.28-110.10.28	台聚公司發行總額為20億元，每張面額為100萬元，發行價格為依面額十足發行，發行期限五年，發行利率為0.80%係採固定利率。	無。
106-1無擔保普通公司債	受託人為台北富邦商業銀行信託部	106.10.27-111.10.27	台聚公司發行總額為20億元，每張面額為100萬元，發行價格為依面額十足發行，發行期限五年，發行利率為1.10%係採固定利率。	無。
中期放款額度契約	凱基商業銀行	106/05/14~109/05/14	台聚公司與凱基商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	台聚公司合併年報/半年報流動比率不低於150%，負債比率(負債/淨值)不高於150%。
中期放款額度契約	凱基商業銀行	106/08/14~109/08/14	台聚公司與凱基商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	台聚公司合併年報/半年報流動比率不低於150%，負債比率(負債/淨值)不高於150%。
中期擔保放款額度契約	彰化商業銀行	107/09/14~112/08/31	台聚公司與彰化商業銀行簽訂 10 億元五年期中期擔保放款額度契約，可循環動用。	無。
中期放款、商業本票保證額度契約	元大商業銀行	107/09/11~110/09/11	台聚公司與元大銀行簽訂 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	台聚公司合併年報流動比率不低於100%，負債比率(負債/淨值)不高於150%。
中期放款額度契約	永豐商業銀行	106/09/01~109/06/30	台聚公司與永豐商業銀行簽訂 3 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	台聚公司最近期合併財報流動比率不低於150%，負債比率(負債/淨值)不高於150%。



契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中期放款額度契約	台北富邦商業銀行	106/10/16~109/9/12	台聚公司與台北富邦商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	台聚公司合併年報流動比率不低於 100%，負債比率(負債/淨值)不高於 150%，淨值不得低於三百億。
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	彰化商業銀行	106/01/12~109/01/12	聯聚公司與彰化商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	無。
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	華南商業銀行	106/06/30~109/06/30	聯聚公司與華南商業銀行簽定 5 億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	無。
中期放款額度契約	凱基商業銀行	106/03/28~109/03/28	聯聚公司與凱基商業銀行簽訂 3 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	台聚公司合併年報/半年報流動比率不低於 150%，負債比率(負債/淨值)不高於 150%。
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	台北富邦商業銀行	107/11/30~110/09/12	聯聚公司與台北富邦商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	負債比率(負債/股東權益)不得高於 150%，淨值不得低於二十八億。
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	王道銀行	106/10/17~109/10/16	聯聚公司與王道銀行簽定 3 億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	無。
中期放款額度契約	永豐商業銀行	106/03/31~108/03/31	聯聚公司與永豐銀行簽訂 3 億元二年期中期放款額度契約，可循環動用。	台聚公司合併年報/半年報流動比率不低於 150%，負債比率(負債/淨值)不高於 150%。

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
合資契約書	和桐、李長榮、亞聚、盛台石油、中華全球石油、聯華實業、中鼎工程等公司	105.09.30	台聚公司與其他七家業者合資投資大陸福建省漳州古雷園區，生產石化相關產品。	有。
購料契約	台灣塑膠工業股份有限公司	107.01.01-107.12.31 108.03.01-108.12.31	台氯公司與台灣塑膠工業股份有限公司簽訂購買二氯乙烷進貨合約，價格由買賣雙方議定。	無。
購料契約	MITSUI & CO., LTD.	107.01.01-108.12.31	台氯公司與 MITSUI & CO., LTD. 簽訂購買二氯乙烷進貨合約，價格由買賣雙方議定。	無。
購料契約	台灣中油公司	107.01.01-108.12.31	台氯公司與台灣中油公司簽訂購買乙烯進貨合約，價格由買賣雙方議定。	無。
中期擔保放款額度契約	彰化商業銀行	107.02.14-112.07.31	華夏公司與彰化商業銀行簽訂 10 億元五年期中期擔保放款額度契約，可循環動用。	無。
中期擔保放款額度契約	凱基商業銀行	105.11.30-110.11.30	華夏聚合公司與凱基商業銀行簽訂 10 億元之五年期中期擔保放款額度契約，可循環動用。	無。
中期放款、外匯授信、中期保證綜合額度契約	凱基商業銀行	108.03.20-111.03.20	華夏聚合公司與凱基商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款、外匯授信、中期保證綜合額度契約，可循環動用。	華夏公司合併年報/半年報流動比率不低於 175%，負債比率(負債/淨值)不高於 125%。
購料合約	台灣中油股份有限公司	107.01.01-107.12.31 108.01.01-108.12.31	供應亞聚公司乙烯，價格主要係參考當月份亞洲地區乙烯及石油腦價格推算制定。	無。
中期放款額度契約	永豐商業銀行	106.08.11-109.06.30	亞聚公司與永豐商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	亞聚公司最近期合併年報流動比率不低於 100%，負債比率(負債/淨值)不高於 100%。



契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中期放款額度契約	台新銀行	107.12.14-110.12.14	亞聚公司與台新銀行簽訂 3 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	亞聚公司合併年報/半年報流動比率不低於 100%，負債比率(負債/淨值)不高於 100%，淨值不得低於 70 億。
中期放款額度契約	玉山銀行	107.09.11-110.09.11	亞聚公司與玉山銀行簽訂三億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	無。
中期放款額度契約	彰化商業銀行	107.06.29-110.06.29	亞聚公司與彰化商業銀行簽訂 4 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	無。
中期放款額度契約	元大商業銀行	107.01.19-110.01.19	亞聚公司與元大商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	無。
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	新光商業銀行	107.06.28-110.06.28	亞聚公司與新光商業銀行簽定 4.5 億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	亞聚公司合併年報/半年報流動比率不低於 100%，負債比率(負債/淨值)不高於 100%，淨值不得低於 70 億。
中期放款額度契約	凱基商業銀行	107.03.02-110.03.02	亞聚公司與凱基商業銀行簽訂 4 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	亞聚公司合併年報/半年報流動比率不低於 150%，負債比率(負債/淨值)不高於 125%。
中期放款額度契約	台北富邦商業銀行	107.11.15-110.09.12	亞聚公司與台北富邦商業銀行簽訂 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	亞聚公司合併年報流動比率不低於 100%，負債比率(負債/淨值)不高於 150%，淨值不得低於 70 億。

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中期放款額度契約	第一銀行	107.11.19-110.11.19	亞聚公司與第一銀行簽定 5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	無。
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	遠東銀行	108.01.25-111.01.25	亞聚公司與遠東銀行簽訂 3 億元三年期商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	亞聚公司個體年報流動比率不低於 100%，負債比率(負債/淨值)不高達 150%。
中期放款額度契約	王道銀行	106.08.08-109.08.07	亞聚公司與王道銀行簽訂 2.5 億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	無。
購料	台灣苯乙烯工業股份有限公司	106.04.01-108.03.31	每年向台灣苯乙烯公司購買苯乙烯供應台達化公司前鎮廠及林園廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價。	無。
購料	台灣化學纖維股份有限公司	107.01.01-107.12.31 (每年續約)	每年向台灣化學公司購買苯乙烯供應台達化公司前鎮廠及林園廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價。	無。
購料	台灣中油股份有限公司	107.01.01-107.12.31 (每年續約)	台灣中油股份有限公司同意每年出售丁二烯予台達化公司林園廠使用，價格依中油計價原則行之，貨款之支付必須於提貨之次月十五日前付清。	無。
購料	台塑石化股份有限公司	107.01.01-107.12.31 (每年續約)	台塑石化股份有限公司同意每年出售丁二烯予台達化公司林園廠使用，價格依台塑石化計價原則行之，貨款之支付必須於提貨之次月十五日前付清。	無。
購料	中國石油化學工業開發股份有限公司	106.01.01-107.12.31	中國石油化學工業開發股份有限公司同意每年出售丙烯腈予台達化公司林園廠使用，價格依雙方議定計價原則行之，貨款之支付必須於提貨之次月十五日前付清。	無。



契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
購料	天津大沽化工股份有限公司濱海新區銷售分公司	107.01.01-107.12.31 (每年續約)	天津大沽化工股份有限公司濱海新區銷售分公司同意每年出售苯乙烯供應台達化公司天津廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價，提貨前完成貨款之支付。	無。
購料	臺亞（上海）貿易有限公司	107.01.25-107.12.31	臺亞（上海）貿易有限公司同意每年出售苯乙烯供應台達化公司天津廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價，提貨前完成貨款之支付。	無。
購料	中海殼牌石油化工有限公司	107.01.01-107.12.31 (每年續約)	每年向中海殼牌石油化學公司訂購苯乙烯供應台達化公司中山廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價，應於裝船前開立國內信用狀。	無。
購料	中國石化化工銷售華南分公司	107.01.01-107.12.31 (每年續約)	中國石化化工銷售華南分公司同意每年出售苯乙烯供應台達化公司中山廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價，提貨前完成貨款之支付。	無。
購料	中海油東方石化有限責任公司	107.01.01-107.12.31 (每年續約)	每年向中海油東方石化有限責任公司訂購苯乙烯供應台達化公司中山廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價，應於裝船前開立國內信用狀。	無。
技術合作	TAICA(日商)	85.11.25 起 每五年自動 展延至任一 方提出終止 要求為止	進行曲面印刷技術之移轉予台達化公司，本案係屬全世界首創的印刷技術，可以在凹凸不平物體表面上（如電話機、汽機車零件等）印製各種圖案，有利於產品附加價值的提高。本項技術並已獲美、日、加拿大、西德、荷蘭、法國、英國等多國專利。	無。
技術提供	Owens Corning 公司(美商)	103.04.01-113.03.31	提供台達化公司生產玻璃棉絕緣產品製造之專門技術。	無。
中期放款、中期擔保放款	彰化商業銀行	106.07.27-111.06.30	台達化公司與彰化商業銀行簽訂 10 億元五年期中期放	無。

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
額度契約			款、中期擔保放款額度契約，可循環動用。	
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	王道銀行	106.10.17-109.10.16	台達化公司與王道銀行簽定3億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	無。
中期放款、外匯授信綜合額度契約	凱基商業銀行	108.03.04-111.03.04 (以實際動撥日為準)	台達化公司與凱基商業銀行簽訂3億元三年期中期放款、外匯授信綜合額度契約，循環動用。	合併年報/半年報流動比率不低於100%，負債比率(負債/淨值)不高於175%。
合作開發協議	非關係人A公司	簽約日 107.01.26	越峰電子(昆山)有限公司以位於江蘇省昆山市之部分土地使用權作價投資入股，嗣後再轉讓全部股份方式活化資產。交易總價為人民幣63,227千元。	無。
中期擔保放款額度契約	兆豐國際商業銀行	106.09.11-111.09.01	越峯公司觀音廠土地、廠房抵押借款，額度為3億元。	兆豐銀額度動用合計不得逾3.5億元。
中期無擔保綜合額度契約	兆豐國際商業銀行	108.02.26-110.02.25	越峯公司觀音廠土地、廠房抵押借款，額度為1億元。	兆豐銀額度動用合計不得逾3.5億元
中期無擔保綜合額度契約	王道商業銀行	106.10.13-109.10.12	越峯公司額度為2億元。	有淨值及流動比率之限制。



## 陸、財務概況

### 一、最近五年度簡明資產負債表、綜合損益表及簽證會計師姓名與其查核意見

#### (一) 合併簡明資產負債表及合併綜合損益表資料

##### 1. 合併簡明資產負債表-國際報導財務準則

單位：新台幣仟元

年 度 目	最近五年度財務資料(查核簽證)					當年度截至 108.03.31日 財務資料 (核閱)	
	107年	106年	105年	104年	103年		
流動資產	30,099,382	30,484,428	33,880,175	29,919,050	32,481,273	31,673,151	
不動產、廠房及設備	23,825,239	23,758,495	22,804,814	22,600,211	20,241,266	23,739,672	
無形資產	302,403	362,375	417,620	483,938	497,354	295,906	
其他資產	14,764,014	9,788,553	4,892,866	4,494,947	5,195,118	15,615,979	
資產總額	68,991,038	64,393,851	61,995,475	57,498,146	58,415,011	71,324,708	
流動負債	分配前	14,651,784	12,863,294	14,291,961	14,369,867	16,357,436	15,198,194
	分配後(註1)	—(註2)	13,212,930	14,863,262	14,941,168	16,814,477	—(註2)
非流動負債	17,884,545	16,722,138	15,684,028	12,078,986	10,959,710	18,618,917	
負債總額	分配前	32,536,329	29,585,432	29,975,989	26,448,853	27,317,146	33,817,111
	分配後(註1)	—(註2)	29,935,068	30,547,290	27,020,154	27,774,187	—(註2)
歸屬於母公司業主之 權益	18,187,153	18,124,407	17,726,796	17,025,008	17,320,978	18,718,816	
股本	11,887,635	11,654,544	11,426,024	11,426,024	11,426,024	11,887,635	
資本公積	253,738	238,194	216,135	197,714	183,205	253,825	
保留盈餘	分配前	6,814,829	6,738,561	6,474,504	5,930,728	5,571,237	7,060,797
	分配後(註1)	—(註2)	6,388,925	5,903,203	5,359,427	5,114,196	—(註2)
其他權益	(293,443)	(31,286)	85,739	(53,852)	616,118	(7,835)	
庫藏股票	(475,606)	(475,606)	(475,606)	(475,606)	(475,606)	(475,606)	
非控制權益	18,267,556	16,684,012	14,292,690	14,024,285	13,776,887	18,788,781	
權益總額	分配前	36,454,709	34,808,419	32,019,486	31,049,293	31,097,865	37,507,597
	分配後(註1)	—(註2)	34,458,783	31,448,185	30,477,992	30,640,824	—(註2)

註1：分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。

註2：未經股東常會決議通過，故不予以列示。



## 2. 合併簡明綜合損益表-國際報導財務準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)					當年度截至 108.03.31日 財務資料 (核閱)
	107年	106年	105年	104年	103年	
營業收入	60,892,513	58,133,943	53,101,997	52,373,585	59,704,563	13,493,376
營業毛利	5,794,740	7,126,932	6,881,135	5,437,516	3,905,491	1,560,360
營業淨利	1,932,799	3,377,667	3,161,484	1,772,121	347,551	608,539
營業外收入及支出	589,628	110,603	(90,260)	215,517	529,801	145,872
稅前淨利	2,522,427	3,488,270	3,071,224	1,987,638	877,352	754,411
繼續營業單位 本年度淨利	1,868,349	2,712,050	2,357,701	1,569,029	655,242	581,396
停業單位(損失)利益	7,467	(2,197)	21,777	(31,923)	(26,566)	1,109
本年度淨利	1,875,816	2,709,853	2,379,478	1,537,106	628,676	582,505
本年度其他綜合損益 — 稅後淨額	(60,577)	(370,554)	(242,451)	(947,207)	442,852	484,167
本年度綜合損益總額	1,815,239	2,339,299	2,137,027	589,899	1,071,528	1,066,672
淨利歸屬於 母公司業主	539,935	1,111,290	1,189,570	879,631	640,838	253,361
淨利歸屬於非控制 權益	1,335,881	1,598,563	1,189,908	657,475	(12,162)	329,144
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	366,533	970,032	1,255,498	151,781	923,137	541,085
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	1,448,706	1,369,267	881,529	438,118	148,391	525,587
每股						
調整前	0.50	1.06	1.15	0.85	0.62	0.24
盈餘						
調整後(註1)	—(註2)	1.04	1.13	0.84	0.61	—(註2)

註1：無償配股之影響業已追溯調整。

註2：未經股東常會決議通過，故不予以列示。



## (二) 個體簡明資產負債表及綜合損益表資料

## 1. 個體簡明資產負債表-國際報導財務準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)					
	107年	106年	105年	104年	103年	
流動資產	6,585,770	7,133,917	9,215,956	7,814,724	7,759,389	
不動產、廠房及設備	6,682,004	6,536,559	5,187,836	4,741,978	3,410,360	
無形資產	470	33,638	54,209	75,100	90,500	
其他資產	16,199,526	13,017,931	9,978,016	9,738,321	10,273,180	
資產總額	29,467,770	26,722,045	24,436,017	22,370,123	21,533,429	
流動負債	分配前	3,293,739	2,076,844	2,086,624	2,372,845	2,270,048
	分配後(註1)	—(註2)	2,426,480	2,657,925	2,944,146	2,727,089
非流動負債	7,986,878	6,520,794	4,622,597	2,972,270	1,942,403	
負債總額	分配前	11,280,617	8,597,638	6,709,221	5,345,115	4,212,451
	分配後(註1)	—(註2)	8,947,274	7,280,522	5,916,416	4,669,492
股本	11,887,635	11,654,544	11,426,024	11,426,024	11,426,024	
資本公積	253,738	238,194	216,135	197,714	183,205	
保留盈餘	分配前	6,814,829	6,738,561	6,474,504	5,930,728	5,571,237
	分配後(註1)	—(註2)	6,388,925	5,903,203	5,359,427	5,114,196
其他權益	(293,443)	(31,286)	85,739	(53,852)	616,118	
庫藏股票	(475,606)	(475,606)	(475,606)	(475,606)	(475,606)	
權益總額	分配前	18,187,153	18,124,407	17,726,796	17,025,008	17,320,978
	分配後(註1)	—(註2)	17,774,771	17,155,495	16,453,707	16,863,937

註1：分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。

註2：未經股東常會決議通過，故不予以列示。

## 2. 個體綜合損益表資料-國際報導財務準則

單位：新台幣仟元

年 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)				
	107年	106年	105年	104年	103年
營業收入	11,763,140	11,551,511	11,458,198	10,798,122	12,210,260
營業毛利	807,962	1,200,915	1,578,859	1,395,128	1,139,149
營業淨利	112,137	503,786	823,522	723,502	487,344
營業外收入及支出	508,205	703,152	459,038	288,063	261,408
稅前淨利	620,342	1,206,938	1,282,560	1,011,565	748,752
本年度淨利	539,935	1,111,290	1,189,570	879,631	640,838
本年度其他綜合損益 - 稅後淨額	(173,402)	(141,258)	65,928	(727,850)	282,299
本年度綜合損益總額	366,533	970,032	1,255,498	151,781	923,137
淨利歸屬於 母公司業主	539,935	1,111,290	1,189,570	879,631	640,838
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	366,533	970,032	1,255,498	151,781	923,137
每股盈餘					
調整前	0.50	1.06	1.15	0.85	0.62
調整後(註1)	-(註2)	1.04	1.13	0.84	0.61

註1：無償配股之影響業已追溯調整。

註2：未經股東常會決議通過，故不予以列示。

### (五) 最近五年度簽證會計師及其查核意見

年度	會計師事務所	會計師姓名	查核意見
103年	勤業眾信聯合會計師事務所	韋亮發、吳世宗會計師	修正式無保留意見
104年	勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容、吳世宗會計師	無保留意見
105年	勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容、吳世宗會計師	無保留意見
106年	勤業眾信聯合會計師事務所	郭慈容、吳世宗會計師	無保留意見
107年	勤業眾信聯合會計師事務所	莊碧玉、郭政弘會計師	無保留意見



## 二、最近五年度財務分析

### (一) 財務分析-國際報導財務準則

#### 台聚公司及子公司

年 度		最近五年度財務分析(查核簽證)					當年度截至 108.03.31 (核閱)
		107年	106年	105年	104年	103年	
財務 結構 (%)	負債占資產比率	47.16	45.94	48.35	46.00	46.76	47.41
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	228.07	216.89	209.18	190.83	207.78	236.42
償債 能力 (%)	流動比率	205.43	236.99	237.06	208.21	198.57	208.40
	速動比率	154.61	177.67	185.45	156.02	141.88	157.23
	利息保障倍數	1,020	1,475	1,356	826	415	1,043
經營 能力	應收款項週轉率(次)	7.23	7.58	7.48	6.86	7.39	6.50
	平均收現日數	50	48	49	53	49	56
	存貨週轉率(次)	8.13	7.54	6.78	6.00	6.59	6.89
	應付款項週轉率(次)	14.98	13.52	13.77	14.57	13.71	14.25
	平均銷貨日數	45	48	54	61	55	53
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.56	2.50	2.34	2.44	3.16	2.27
	總資產週轉率(次)	0.91	0.92	0.89	0.90	1.02	0.77
獲利 能力	資產報酬率(%)	3.12	4.60	4.28	2.97	1.43	3.65
	權益報酬率(%)	5.26	8.11	7.55	4.95	2.02	6.30
	稅前純益占實收資本額比率(%)	21.22	29.93	26.88	17.40	7.68	25.38
	純益率(%)	3.08	4.66	4.48	2.93	1.05	4.32
	每股盈餘(元)	調整前	0.50	1.06	1.15	0.85	0.62
調整後		0.50※	1.04	1.13	0.84	0.61	0.24※
現金 流量	現金流量比率(%)	15.15	33.68	31.49	19.95	16.68	(7.13)
	現金流量允當比率(%)	56.13	62.63	88.48	76.08	89.02	229.64
	現金再投資比率(%)	2.26	4.78	5.33	3.48	3.05	(1.28)
槓桿 度	營運槓桿度	2.06	1.58	1.57	1.92	5.80	1.88
	財務槓桿度	1.14	1.08	1.07	1.13	3.47	1.13

請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)

- 1.本年度因售價漲幅不及原料成本上漲，獲利減少，致利息保障倍數、資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率、每股盈餘、現金流量比率及現金再投資比率減少；營運槓桿度增加。
- 2.現金流量允當比率減少 29%：主係近五年度資本支出增加所致。

※係經董事會決議之盈餘分配案，尚未經股東會承認。

## 台聚公司

年 度		最近五年度財務分析(查核簽證)					
		107 年	106 年	105 年	104 年	103 年	
分析項目							
財務	負債占資產比率	38.28	32.17	27.46	23.89	19.56	
結構	長期資金占不動產、廠房及設備比率	391.71	377.04	430.80	421.71	564.85	
償債	流動比率	199.95	343.50	441.67	329.34	341.82	
能力	速動比率	153.14	271.48	376.28	276.73	270.26	
(%)	利息保障倍數	787	2,007	2,591	1,974	2,354	
經營	應收款項週轉率(次)	8.16	9.77	11.07	10.34	13.19	
	平均收現日數	45	37	33	35	28	
	存貨週轉率(次)	8.08	8.20	8.57	7.16	8.08	
	應付款項週轉率(次)	9.69	9.29	11.19	11.28	11.84	
	平均銷貨日數	45	45	43	50	45	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.78	1.97	2.31	2.65	4.59	
	總資產週轉率(次)	0.42	0.45	0.49	0.49	0.57	
獲利	資產報酬率(%)	2.10	4.49	5.16	4.03	3.02	
	權益報酬率(%)	2.97	6.20	6.85	5.12	3.72	
	稅前純益占實收資本額比率(%)	5.22	10.36	11.22	8.85	6.55	
	純益率(%)	4.59	9.62	10.38	8.15	5.25	
	每股盈餘(元)	調整前	0.50	1.06	1.15	0.85	0.62
		調整後	0.50※	1.04	1.13	0.84	0.61
現金	現金流量比率(%)	10.13	48.66	48.05	(23.90)	65.12	
	現金流量允當比率(%)	21.87	28.06	41.18	53.75	95.13	
	現金再投資比率(%)	(0.05)	1.54	1.67	(4.34)	3.49	
槓桿	營運槓桿度	4.84	1.79	1.31	1.21	1.30	
	財務槓桿度	2.16	1.10	1.03	1.01	1.02	
請說明最近二年度各項財務比率變動原因。(若增減變動未達 20% 者可免分析)							
1.流動比率及速動比率分別減少 42%及 44%：主係本年度對 CBC 及古雷投資案之投資增加所致。							
2.係本年度因售價漲幅不及原料成本上漲，獲利減少，致利息保障倍數、資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率、每股盈餘、現金流量比率及現金再投資比率減少；營運槓桿度及財務槓桿度增加。							
3.現金流量允當比率減少 22%：主係近五年度資本支出增加所致。							

※係經董事會決議之盈餘分配案，尚未經股東會承認。

註：年報本表末端，應列示如下之計算公式：

### 1.財務結構

(1)負債占資產比率=負債總額/資產總額。



(2)長期資金占不動產、廠房及設備比率 = (權益總額 + 非流動負債) / 不動產、廠房及設備淨額。

## 2.償債能力

(1)流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2)速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3)利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

## 3.經營能力

(1)應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。

(2)平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

(4)應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。

(5)平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6)不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。

(7)總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

## 4.獲利能力

(1)資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。

(2)權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3)純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4)每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註 4)

## 5.現金流量

(1)現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

(2)淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。

(3)現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。(註 5)

## 6.槓桿度：

(1)營運槓桿度 = (營業收入淨額 - 變動營業成本及費用) / 營業利益(註 6)。

(2)財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

註 4：上開每股盈餘之計算公式，在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.以加權平均普通股股數為準，而非以年底已發行股數為基礎。
- 2.凡有現金增資或庫藏股交易者，應考慮其流通期間，計算加權平均股數。
- 3.凡有盈餘轉增資或資本公積轉增資者，在計算以往年度及半年度之每股盈餘時，應按增資比例追溯調整，無庸考慮該增資之發行期間。
- 4.若特別股為不可轉換之累積特別股，其當年度股利(不論是否發放)應自稅後淨利減除、或增加稅後淨損。特別股若為非累積性質，在有稅後淨利之情況，特別股股利應自稅後淨利減除；如為虧損，則不必調整。

註 5：現金流量分析在衡量時應特別注意下列事項：

- 1.營業活動淨現金流量係指現金流量表中營業活動淨現金流入數。
- 2.資本支出係指每年資本投資之現金流出數。
- 3.存貨增加數僅在期末餘額大於期初餘額時方予計入，若年底存貨減少，則以零計算。
- 4.現金股利包括普通股及特別股之現金股利。
- 5.不動產、廠房及設備毛額係指扣除累計折舊前之不動產、廠房及設備總額。

註 6：發行人應將各項營業成本及營業費用依性質區分為固定及變動，如有涉及估計或主觀判斷，應注意其合理性並維持一致。

註 7：公司股票為無面額或每股面額非屬新臺幣十元者，前開有關占實收資本比率計算，則改以資產負債表歸屬於母公司業主之權益比率計算之。

### 三、最近年度財務報告之審計委員會審查報告

#### 台灣聚合化學品股份有限公司審計委員會查核報告書

董事會造具本公司一〇七年度營業報告書、經勤業眾信聯合會計師事務所莊碧玉會計師暨郭政弘會計師查核簽證之財務報告（包括合併財務報告及個體財務報告）及盈餘分派議案，經本審計委員會依法查核完竣，認為尚無不合，爰依證券交易法第十四條之四及公司法第二一九條之規定備具報告書，敬請鑒核。

此致

台灣聚合化學品股份有限公司一〇八年股東常會

台灣聚合化學品股份有限公司審計委員會

獨立董事：陳

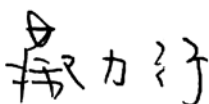
冲



獨立董事：蔡

力

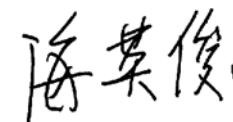
行



獨立董事：海

英

俊



中 華 民 國 一 〇 八 年 三 月 八 日



## 四、最近年度財務報告

### 會計師查核報告

台灣聚合化學品股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

台灣聚合化學品股份有限公司及其子公司（以下簡稱台聚公司及其子公司）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表以及合併財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達台聚公司及其子公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效及合併現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與台聚公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對台聚公司及其子公司民國 107 年度合併財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併



財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對台聚公司及其子公司民國 107 年度合併財務報告之關鍵查核事項敘明如下：

#### 存貨跌價損失之評估

台聚公司及其子公司截至民國 107 年 12 月 31 日存貨淨額為 6,703,104 仟元（存貨成本總額 7,481,309 仟元扣除備抵存貨跌價損失 778,205 仟元後之淨額），占合併資產總額 10%。台聚公司及其子公司存貨係採成本與淨變現價值孰低衡量，因存貨評價係受主要原料乙烯價格波動影響，而國際油價波動劇烈，且相關存貨淨變現價值之評估涉及管理階層之重大判斷與估計。因是，將存貨跌價損失之評估考量為本年度之關鍵查核事項。

與存貨跌價損失評估相關之會計政策、重大會計判斷、估計及假設不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱合併財務報告附註四(七)、五(三)及十三。

本會計師對於上述所述存貨跌價損失之評估已執行之主要查核程序包括：

1. 依照對台聚公司及其子公司所屬產業之了解，評估存貨跌價損失計提政策及方法之適當性。
2. 取得管理當局編製之存貨成本與淨變現價值孰低評估資料，抽樣核對至最近期原料報價或銷貨發票，並予以重新驗算存貨淨變現價值，以評估管理階層估計淨變現價值之依據及其合理性。
3. 實際觀察年底存貨盤點並執行抽盤以了解存貨狀況，並評估呆滯存貨提列備抵跌價損失之合理性。

#### 應收帳款備抵損失評估之正確性

台聚公司及其子公司截至民國 107 年 12 月 31 日之應收帳款金額為 8,548,733 仟元（應收票據及帳款總額 8,660,512 仟元扣除備抵損失 111,779 仟元後之淨額），占合併資產總額 13%。台聚公司及其子公司係依據預期信用損失提列政策，依客戶信用評等、應收帳款帳齡及逾期未收款等進行預期信用損失之評估。因應收帳款預期信用損失之評估涉及重大判斷與估計



之不確定性，因是，將應收帳款備抵損失評估之正確性考量為本年度之關鍵查核事項。

與應收帳款備抵損失評估相關之會計政策、重大會計判斷、估計及假設不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱合併財務報告附註四(十四)、五(一)及十二。

本會計師對於上述所述應收帳款備抵損失評估之正確性已執行之主要查核程序如下：

1. 了解及測試台聚公司及其子公司評估應收帳款減損攸關之內部控制作業程序。
2. 評估管理階層依客戶信用評等、應收帳款帳齡及逾期未收款計提信用損失之分類及提列比率之合理性，暨抽樣測試應收帳款帳齡報表之正確性及覆核其計算過程之合理性，並比較本年度和以前年度應收帳款帳齡分布情形。
3. 檢視當年度與以前年度呆帳沖銷情形，並透過檢查期後收款確認流通在外款項之可回收性。

#### 其他事項

台灣聚合化學品股份有限公司業已編製民國 107 及 106 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

#### 管理階層與治理單位對合併財務報告之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報告，且維持與合併財務報告編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報告時，管理階層之責任亦包括評估台聚公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算台聚公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

台聚公司及其子公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導

流程之責任。

### 會計師查核合併財務報告之責任

本會計師查核合併財務報告之目的，係對合併財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對台聚公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使台聚公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報告使用者注意合併財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致台聚公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。



5. 評估合併財務報告（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報告是否允當表達相關交易及事件。
6. 對於台聚公司及其子公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報告表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成台聚公司及其子公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對台聚公司及其子公司民國 107 年度合併財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 莊 碧 玉

會計師 郭 政 弘

莊 碧 玉



郭 政 弘



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1070323246 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 3 月 8 日

台灣聚化化學品股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國107年及106年12月31日

代 碼	資	107年12月31日			106年12月31日		
		產	金	額 %	金	額 %	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註三、四及六）	\$	8,123,304	12	\$	8,473,862	13
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註三、四及七）		5,084,305	7		5,315,894	8
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註三、四及八）		158,602	-		-	-
1125	備供出售金融資產－流動（附註三、四及十）		-	-		214,502	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動（附註三、四、九及四十）		439,135	1		-	-
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註三、四、十一及四十）		-	-		426,369	1
1150	應收票據－淨額（附註三、四、五及十二）		1,015,882	2		1,118,070	2
1170	應收帳款－淨額（附註三、四、五及十二）		7,532,851	11		6,950,029	11
1200	其他應收款（附註三、四、十二及三九）		279,612	-		344,305	-
1220	本期所得稅資產（附註四及三二）		8,116	-		784	-
130X	存貨（附註四、五及十三）		6,703,104	10		6,857,754	11
1410	預付款項（附註二一）		742,562	1		772,093	1
1470	其他流動資產		11,909	-		10,766	-
11XX	流動資產總計		<u>30,099,382</u>	<u>44</u>		<u>30,484,428</u>	<u>47</u>
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動（附註三、四及八）		2,521,855	4		-	-
1523	備供出售金融資產－非流動（附註三、四、十及四十）		-	-		1,863,067	3
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動（附註三、四、九、四十及四一）		311,758	-		-	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註三、四及十五）		-	-		676,120	1
1546	無活絡市場之債務工具投資－非流動（附註三、四、十一、四十及四一）		-	-		311,573	1
1550	採用權益法之投資（附註四及十七）		10,338,945	15		5,241,747	8
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十八及四十）		23,825,239	35		23,758,495	37
1760	投資性不動產淨額（附註四、十九及四十）		182,424	-		182,216	-
1805	商譽（附註四及二十）		269,026	-		269,026	-
1821	其他無形資產淨額（附註四及二十）		33,377	-		93,349	-
1830	生物資產－非流動（附註四）		-	-		22,798	-
1840	遞延所得稅資產（附註四及三二）		633,334	1		632,062	1
1985	長期預付租賃款（附註二一及四十）		459,542	1		525,845	1
1990	其他非流動資產（附註三六及四十）		316,156	-		333,125	1
15XX	非流動資產總計		<u>38,891,656</u>	<u>56</u>		<u>33,909,423</u>	<u>53</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 68,991,038</u>	<u>100</u>		<u>\$ 64,393,851</u>	<u>100</u>



單位：新台幣仟元

代 碼	負 債 及 權 益	107年12月31日		106年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債				
2100	短期借款（附註二二及四十）	\$ 6,726,854	10	\$ 3,752,268	6
2110	應付短期票券（附註二二）	1,514,784	2	1,684,506	3
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流 動（附註四及七）	11,135	-	7,883	-
2170	應付票據及帳款（附註二四）	3,392,687	5	3,965,444	6
2219	其他應付款（附註二五）	1,897,550	3	1,972,096	3
2230	本期所得稅負債（附註四及三二）	270,351	-	370,062	1
2250	負債準備－流動（附註四及二六）	-	-	32,205	-
2320	一年內到期之長期負債（附註二二及四十）	525,000	1	799,600	1
2365	退款負債－流動（附註二五）	30,034	-	-	-
2399	其他流動負債	283,389	-	279,230	-
21XX	流動負債總計	<u>14,651,784</u>	<u>21</u>	<u>12,863,294</u>	<u>20</u>
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註二三）	5,992,604	9	5,990,167	9
2540	長期借款（附註二二及四十）	8,617,624	13	6,903,148	11
2550	負債準備－非流動（附註四、五、二六及四 一）	136,375	-	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四及三二）	1,408,232	2	1,329,710	2
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四、五及二 七）	1,658,228	2	2,419,897	4
2670	其他非流動負債（附註二八及三六）	71,482	-	79,216	-
25XX	非流動負債總計	<u>17,884,545</u>	<u>26</u>	<u>16,722,138</u>	<u>26</u>
2XXX	負債總計	<u>32,536,329</u>	<u>47</u>	<u>29,585,432</u>	<u>46</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註三、四、八、十、 十六、十七、二七、二九、三二、三五及三八）				
3100	股 本	<u>11,887,635</u>	<u>17</u>	<u>11,654,544</u>	<u>18</u>
3200	資本公積	<u>253,738</u>	<u>-</u>	<u>238,194</u>	<u>-</u>
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	2,925,759	4	2,814,630	4
3320	特別盈餘公積	375,127	1	375,127	1
3350	未分配盈餘	<u>3,513,943</u>	<u>5</u>	<u>3,548,804</u>	<u>6</u>
3300	保留盈餘總計	<u>6,814,829</u>	<u>10</u>	<u>6,738,561</u>	<u>11</u>
3490	其他權益	( <u>293,443</u> )	<u>-</u>	( <u>31,286</u> )	<u>-</u>
3500	庫藏股票	( <u>475,606</u> )	( <u>1</u> )	( <u>475,606</u> )	( <u>1</u> )
31XX	本公司業主之權益總計	<u>18,187,153</u>	<u>26</u>	<u>18,124,407</u>	<u>28</u>
36XX	非控制權益	<u>18,267,556</u>	<u>27</u>	<u>16,684,012</u>	<u>26</u>
3XXX	權益總計	<u>36,454,709</u>	<u>53</u>	<u>34,808,419</u>	<u>54</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 68,991,038</u>	<u>100</u>	<u>\$ 64,393,851</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭

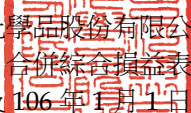


經理人：王克舜



會計主管：郭娟華



  
 台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 合併綜合損益表  
 民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣千元，惟  
每股盈餘為元

代 碼	107年度		106年度	
	金 額	%	金 額	%
4100	\$ 60,892,513	100	\$ 58,133,943	100
5110	55,097,773	91	51,007,011	88
5900	5,794,740	9	7,126,932	12
	營業費用（附註四、十二、十八、二十、二七、三一及三九）			
6100	2,048,027	3	2,038,049	3
6200	1,392,314	2	1,322,296	2
6300	421,600	1	388,920	1
6000	3,861,941	6	3,749,265	6
6900	1,932,799	3	3,377,667	6
	營業外收入及支出			
7010	616,677	1	578,255	1
7020	185,075	-	( 223,854)	-
7050	( 244,395)	-	( 237,257)	( 1)
7060	32,271	-	( 6,541)	-
7000	589,628	1	110,603	-
7900	\$ 2,522,427	4	\$ 3,488,270	6
7950	654,078	1	776,220	1
8000	1,868,349	3	2,712,050	5
8100	7,467	-	( 2,197)	-
8200	1,875,816	3	2,709,853	5

(接次頁)



(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數（附註四、二七及二九）	4,895	-	( 59,016)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損失（附註三、四及二九）	( 24,377)	-	-	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅（附註四、二九及三二）	17,566	-	9,003	-
8310		( 1,916)	-	( 50,013)	-
	後續可能重分類至損益之項目：				
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額（附註四及二九）	( 74,387)	-	( 416,317)	( 1)
8362	備供出售金融資產未實現利益（附註四及二九）	-	-	30,985	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅（附註四、二九及三二）	15,726	-	64,791	-
8360		( 58,661)	-	( 320,541)	( 1)
8300	本年度其他綜合損益（稅後淨額）	( 60,577)	-	( 370,554)	( 1)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,815,239</u>	<u>3</u>	<u>\$ 2,339,299</u>	<u>4</u>
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	\$ 539,935	1	\$ 1,111,290	2
8620	非控制權益	1,335,881	2	1,598,563	3
8600		<u>\$ 1,875,816</u>	<u>3</u>	<u>\$ 2,709,853</u>	<u>5</u>
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	\$ 366,533	1	\$ 970,032	2
8720	非控制權益	1,448,706	2	1,369,267	2
8700		<u>\$ 1,815,239</u>	<u>3</u>	<u>\$ 2,339,299</u>	<u>4</u>
	每股盈餘（附註三三）				
	來自繼續營業單位及停業單位				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 0.50</u>		<u>\$ 1.04</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.50</u>		<u>\$ 1.04</u>	
	來自繼續營業單位				
9710	基本每股盈餘	<u>\$ 0.50</u>		<u>\$ 1.04</u>	
9810	稀釋每股盈餘	<u>\$ 0.50</u>		<u>\$ 1.04</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭



經理人：王克舜



會計主管：郭娟華





  
 台灣聚化學品股份有限公司及子公司  
 合併權益變動表  
 民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

歸 屬 於 本 公 司

代 碼	資 本 公 積	股 本	庫 藏 股 票 交 易	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 企 業 資 本 公 積 之 變 動 數		其 他 法 定 盈 餘 公 積	留 存 盈 餘 公 積	特 別 盈 餘 公 積
				( 附 註 四 及 二 九 )	( 附 註 二 九 )			
A1	106 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 11,426,024	\$ 204,289	\$ 129	\$ 11,717	\$ 2,695,673	\$ 411,010	
	105 年 度 盈 餘 分 配							
B1	提 列 法 定 盈 餘 公 積	-	-	-	-	118,957	-	-
B17	特 別 盈 餘 公 積 迴 轉	-	-	-	-	-	( 35,883)	-
B5	本 公 司 股 東 現 金 股 利	-	-	-	-	-	-	-
B9	本 公 司 股 東 股 票 股 利	228,520	-	-	-	-	-	-
O1	子 公 司 股 東 現 金 股 利	-	-	-	-	-	-	-
D1	106 年 度 淨 利	-	-	-	-	-	-	-
D3	106 年 度 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-
D5	106 年 度 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-
C7	採 用 權 益 法 認 列 子 公 司 之 變 動 數	-	-	867	-	-	-	-
C17	其 他 資 本 公 積 變 動 數	-	-	-	2,771	-	-	-
M1	發 放 予 子 公 司 股 利 調 整 資 本 公 積	-	18,421	-	-	-	-	-
O1	非 控 制 權 益 變 動	-	-	-	-	-	-	-
Z1	106 年 12 月 31 日 餘 額	11,654,544	222,710	996	14,488	2,814,630	375,127	
A3	追 溯 適 用 及 追 溯 重 編 之 影 響 數	-	-	-	-	-	-	-
A5	107 年 1 月 1 日 重 編 後 餘 額	11,654,544	222,710	996	14,488	2,814,630	375,127	
	106 年 度 盈 餘 分 配							
B1	提 列 法 定 盈 餘 公 積	-	-	-	-	111,129	-	-
B5	本 公 司 股 東 現 金 股 利	-	-	-	-	-	-	-
B9	本 公 司 股 東 股 票 股 利	233,091	-	-	-	-	-	-
O1	子 公 司 股 東 現 金 股 利	-	-	-	-	-	-	-
D1	107 年 度 淨 利	-	-	-	-	-	-	-
D3	107 年 度 稅 後 其 他 綜 合 損 益	-	-	-	-	-	-	-
D5	107 年 度 綜 合 損 益 總 額	-	-	-	-	-	-	-
C7	採 用 權 益 法 認 列 子 公 司 之 變 動 數	-	-	1,596	-	-	-	-
C17	其 他 資 本 公 積 變 動 數	-	-	-	2,675	-	-	-
M3	處 分 子 公 司	-	-	-	-	-	-	-
M1	發 放 予 子 公 司 股 利 調 整 資 本 公 積	-	11,273	-	-	-	-	-
Q1	處 分 透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 權 益 工 具	-	-	-	-	-	-	-
O1	非 控 制 權 益 變 動	-	-	-	-	-	-	-
Z1	107 年 12 月 31 日 餘 額	\$ 11,887,635	\$ 233,983	\$ 2,592	\$ 17,163	\$ 2,925,759	\$ 375,127	



單位：新台幣仟元

業		主 之			權		益	
其 他		權 益 項 目			總 計		權 益 總 額	
餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額 ( 附 註 三 、 四 、 八 及 二 九 )	備 供 出 售 金 融 商 品 未 實 現 損 益 ( 附 註 三 、 四 、 二 九 及 三 二 )	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 ( 損 ) 益 ( 附 註 三 、 四 、 八 二 九 、 三 二 及 三 八 )	庫 藏 股 票 ( 附 註 二 九 )	總 計	非 控 制 權 益 ( 附 註 三 、 八 、 十 六 、 二 九 及 三 五 )	權 益 總 額	
\$	\$	\$	\$	( \$ )	\$	\$	\$	
3,367,821	8,204	77,535	-	( 475,606 )	17,726,796	14,292,690	32,019,486	
( 118,957 )	-	-	-	-	-	-	-	
35,883	-	-	-	-	-	-	-	
( 571,301 )	-	-	-	-	( 571,301 )	-	( 571,301 )	
( 228,520 )	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	( 807,986 )	( 807,986 )	
1,111,290	-	-	-	-	1,111,290	1,598,563	2,709,853	
( 24,233 )	( 199,084 )	82,059	-	-	( 141,258 )	( 229,296 )	( 370,554 )	
1,087,057	( 199,084 )	82,059	-	-	970,032	1,369,267	2,339,299	
( 23,179 )	-	-	-	-	( 22,312 )	22,312	-	
-	-	-	-	-	2,771	-	2,771	
-	-	-	-	-	18,421	-	18,421	
-	-	-	-	-	-	1,807,729	1,807,729	
3,548,804	( 190,880 )	159,594	-	( 475,606 )	18,124,407	16,684,012	34,808,419	
30,762	-	( 159,594 )	181,005	-	52,173	44,007	96,180	
3,579,566	( 190,880 )	-	181,005	( 475,606 )	18,176,580	16,728,019	34,904,599	
( 111,129 )	-	-	-	-	-	-	-	
( 349,636 )	-	-	-	-	( 349,636 )	-	( 349,636 )	
( 233,091 )	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	( 615,849 )	( 615,849 )	
539,935	-	-	-	-	539,935	1,335,881	1,875,816	
12,396	1,510	-	( 187,308 )	-	( 173,402 )	112,825	( 60,577 )	
552,331	1,510	-	( 187,308 )	-	366,533	1,448,706	1,815,239	
( 2,931 )	-	-	-	-	( 1,335 )	6,456	5,121	
-	-	-	-	-	2,675	-	2,675	
-	( 18,937 )	-	-	-	( 18,937 )	( 20,086 )	( 39,023 )	
-	-	-	-	-	11,273	-	11,273	
78,833	-	-	( 78,833 )	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	720,310	720,310	
\$ 3,513,943	( \$ 208,307 )	\$ -	( \$ 85,136 )	( \$ 475,606 )	\$ 18,187,153	\$ 18,267,556	\$ 36,454,709	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭



經理人：王克舜



會計主管：郭娟華



  
 台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 合併現金流量表  
 民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A00010	繼續營業單位稅前淨利	\$ 2,522,427	\$ 3,488,270
A00020	停業單位稅前淨利（損失）	7,467	( 2,197)
A10000	本年度稅前淨利	2,529,894	3,486,073
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	1,976,338	1,847,241
A20200	攤銷費用	75,961	97,310
A20300	預期信用減損損失	2,236	-
A20300	呆帳費用提列數	-	18,830
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失	11,169	105,887
A20900	財務成本	271,182	252,541
A21200	利息收入	( 171,664)	( 106,217)
A21300	股利收入	( 186,003)	( 185,187)
A22300	採用權益法之合資（利益）損 失之份額	( 32,271)	6,541
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備損失（利益）	8,520	( 9,306)
A22700	處分投資性不動產損失	-	497
A22900	處分土地使用權利益	( 262,617)	-
A23100	處分投資利益	-	( 108,983)
A23500	金融資產減損損失	-	32,208
A23700	非金融資產減損損失（迴轉利 益）	66,283	( 304)
A23800	存貨跌價及呆滯損失	176,999	25,016
A29900	長期預付租金攤銷	15,706	10,008
A29900	提列退款負債	10,493	-
A29900	提列負債準備	136,375	18,579
A29900	出售生物資產利益	( 13,735)	-
A29900	處分權益法子公司利益	( 116,576)	-
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產減少	223,672	1,178,341
A31130	應收票據減少（增加）	102,194	( 209,045)
A31150	應收帳款增加	( 584,389)	( 827,814)

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
A31180	其他應收款減少(增加)	\$ 65,807	(\$ 45,897)
A31200	存貨增加	( 22,349)	( 180,386)
A31230	預付款項減少(增加)	41,209	( 68,250)
A31240	其他流動資產(增加)減少	( 1,150)	4,070
A32130	應付票據增加(減少)	123	( 144)
A32150	應付帳款(減少)增加	( 572,867)	384,552
A32180	其他應付款減少	( 16,890)	( 663)
A32200	退款負債減少	( 12,664)	-
A32200	負債準備減少	-	( 9,415)
A32240	淨確定福利負債減少	( 757,957)	( 626,240)
A32230	其他流動負債增加	4,504	5,546
A33000	營運產生之現金	2,967,533	5,095,389
A33100	收取之利息	171,205	67,422
A33300	支付之利息	( 268,333)	( 246,369)
A33500	支付之所得稅	( 650,579)	( 585,059)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>2,219,826</u>	<u>4,331,383</u>

## 投資活動之現金流量

B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	( 9,826)	-
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	114,110	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產減資退回股款	44,648	-
B00050	處分按攤銷後成本衡量之金融資產	( 12,951)	-
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	129,156
B00600	無活絡市場之債務工具投資減少	-	8,894
B01400	以成本衡量之金融資產減資退回股 款	-	47,993
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	( 5,117,787)	( 5,150,364)
B01900	處分子公司之淨現金流入	128,659	-
B02200	取得子公司之淨現金流入	-	999,132
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 2,077,699)	( 3,345,584)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	8,330	38,887
B03800	存出保證金(增加)減少	( 11,052)	10
B04500	取得其他無形資產	( 7,170)	( 6,945)
B06700	其他非流動資產增加	( 8,263)	( 120,611)
B06800	生物資產減少	-	336
B07300	長期預付租金增加	( 5,562)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
B07400	處分土地使用權價款	\$ 291,368	\$ -
B07600	收取之股利	186,003	185,187
B09900	出售生物資產價款	36,866	-
BBBB	投資活動之淨現金流出	( 6,440,326)	( 7,213,909)
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加(減少)	2,974,586	( 1,196,900)
C00600	應付短期票券減少	( 169,722)	( 787,562)
C01200	發行公司債	-	1,995,421
C01600	中長期借款增加	20,970,400	16,750,000
C01700	償還中長期借款	( 19,530,524)	( 16,980,452)
C03000	存入保證金增加(減少)	2,319	( 1,896)
C04300	其他非流動負債減少	( 10,053)	( 3,426)
C04500	支付現金股利	( 349,636)	( 571,301)
C05800	非控制權益變動	720,310	754,517
C05800	支付非控制權益現金股利	( 615,849)	( 807,986)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	3,991,831	( 849,585)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	( 121,889)	281,670
EEEE	本年度現金及約當現金減少數	( 350,558)	( 3,450,441)
E00100	年初現金及約當現金餘額	8,473,862	11,924,303
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 8,123,304	\$ 8,473,862

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭



經理人：王克舜



會計主管：郭娟華



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

## 一、公司沿革

台灣聚合化學品股份有限公司（以下稱台聚公司、本公司或母公司）設立於 54 年 5 月，主要從事於聚乙烯塑膠粒之生產及銷售。

本公司股票自 61 年 5 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

## 二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告於 108 年 3 月 8 日經董事會通過後發布。

## 三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）認可並發布生效之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）（以下稱「IFRSs」）

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

### 1. IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量及減損，相關會計政策請參閱附註四。

合併公司於 107 年 1 月 1 日追溯適用金融資產之分類、衡量及減損之處理。106 年 12 月 31 日（含）以前已除列之項目不予適用 IFRS 9。

## 金融資產之分類、衡量與減損

合併公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 8,473,862	\$ 8,473,862	1.
衍生工具	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	4,189	4,189	
股票投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	2,753,689	2,849,869	2.
	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	257,962	257,962	
基金受益憑證	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	3,064,633	3,064,633	
受益證券	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值衡量	1,989,110	1,989,110	
質抵押定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	737,942	737,942	3.
應收票據、應收帳款及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	8,412,404	8,412,404	1.
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	140,530	140,530	1.

	107年1月1日 帳面金額 (IAS 39)			107年1月1日 帳面金額 (IFRS 9)			107年1月1日 保留盈餘 影響數	107年1月1日 其他權益 影響數	107年1月1日 非控制權益 影響數	說 明
	重 分 類	再 衡 量		重 分 類	再 衡 量					
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 5,315,894	\$ -	\$ -	\$ 5,315,894	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	2,753,689	96,180	2,849,869	30,762	21,411	-	-	44,007	2.
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	2,753,689	96,180	2,849,869	30,762	21,411	-	-	44,007	
加：自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	17,764,738	-	17,764,738	-	-	-	-	-	1.及 3.
	\$ 5,315,894	\$ 20,518,427	\$ 96,180	\$ 25,930,501	\$ 30,762	\$ 21,411	\$ -	\$ -	\$ 44,007	

- (1) 現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。
- (2) 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，合併公司選擇依 IFRS 9 分別分類為透過損益按公允價值衡量及指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現損益



159,594 仟元重分類為其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益。

其中原依 IAS 39 以成本衡量之未上市(櫃)股票投資，依 IFRS 9 分別分類為透過損益按公允價值衡量及指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而 107 年 1 月 1 日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益分別調整增加 96,180 仟元。

另合併公司原依 IAS 39 已認列以成本衡量之股票投資減損損失並累積於保留盈餘。因該等股票依 IFRS 9 指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量而不再評估減損，因而 107 年 1 月 1 日之其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益之帳面金額調整減少 30,762 仟元，保留盈餘調整增加 30,762 仟元。

(3) 原依 IAS 39 分類為放款及應收款並按攤銷後成本衡量之質押定期存款（原帳列無活絡市場之債務工具投資），其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況評估經營模式係收取合約現金流量，依 IFRS 9 分類為按攤銷後成本衡量，並評估預期信用損失。

## 2. IFRS 15「客戶合約之收入」及相關修正

IFRS 15 係規範來自客戶合約之收入認列原則，該準則將取代 IAS 18「收入」、IAS 11「建造合約」及相關解釋。相關會計政策請參閱附註四。

於辨認履約義務時，IFRS 15 及相關修正規定，若商品或勞務能被區分，且移轉商品或勞務之承諾依合約之內涵係可區分，則該商品或勞務係可區分。合併公司評估後，適用 IFRS 15 對於合併公司現行收入認列未產生重大影響。另合併公司選擇僅對 107 年 1 月 1 日尚未完成之合約追溯適用 IFRS 15，並將原



分類為負債準備－流動之銷貨退回及折讓 32,205 仟元重分類至退款負債。

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日(註 2)
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日(註 3)
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許合併公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，合併公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

合併公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於合併資產負債表認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將

列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。為取得中國大陸及馬來西亞之土地使用權預付之租賃給付係認列於預付租賃款。營業租賃現金流量於合併現金流量表係表達於營業活動。

合併公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

合併公司預計將適用下列權宜作法：

1. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
2. 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
3. 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
4. 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

#### 合併公司為出租人

除轉租外，於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

合併公司於 103 年將所承租之工研大樓轉租他人，該轉租依 IAS 17 判斷係分類為營業租賃。合併公司將於 108 年 1 月 1 日根據主租及轉租之剩餘合約條款及條件評估該轉租係分類為營業租賃。

108年1月1日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
預付款項－流動	\$ 8,777	(\$ 8,777)	\$ -
預付款項－非流動	459,541	( 459,541)	-
使用權資產	-	929,634	929,634
投資性不動產	182,424	110,452	292,876
資產影響	<u>\$ 650,742</u>	<u>\$ 571,768</u>	<u>\$ 1,222,510</u>
租賃負債－流動	\$ -	\$ 100,927	\$ 100,927
租賃負債－非流動	-	485,078	485,078
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 586,005</u>	<u>\$ 586,005</u>
保留盈餘	\$ 3,513,943	(\$ 12,765)	\$ 3,501,178
非控制權益	18,267,556	( 1,472)	18,266,084
權益影響	<u>\$ 21,781,499</u>	<u>(\$ 14,237)</u>	<u>\$ 21,767,262</u>

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司評估其他準則及解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。

(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020年1月1日(註2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17 「保險合約」	2021年1月1日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020年1月1日(註3)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估準則及解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IFRSs 編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具、按公允價值減出售成本衡量之生物資產及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

##### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債；及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

#### (四) 合併基礎

本合併財務報告係包含本公司及由本公司所控制個體（子公司）之財務報告。合併綜合損益表已納入被收購或被處分子公司於當期自收購日起或至處分日止之營運損益。子公司之財務報告已予適當調整，以使其會計政策與合併公司之會計政策一致。於編製合併財務報告時，各個體間之交易、帳戶餘額、收益及費損已全數予以銷除。子公司之綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。

當合併公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。合併公司及非控制權益之帳面金額已予調整，以反映其於子公司相對權益之變動。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益且歸屬於本公司業主。

當合併公司喪失對子公司之控制時，處分損益係為下列兩者之差額：(1)所收取對價之公允價值與對前子公司之剩餘投資按喪失控制日之公允價值合計數，以及(2)前子公司之資產（含商譽）與負債及非控制權益按喪失控制日之帳面金額合計數。合併公司對於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與合併公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

子公司明細、持股比例及營業項目，請參閱附註十六、附表七及附表八。

#### (五) 企業合併

企業合併係採收購法處理。收購相關成本於成本發生及勞務收取當期列為費用。

對被收購者具有現時所有權權益且清算時有權按比例享有被收購者淨資產之非控制權益，係以其所享有被收購者可辨認淨資產已認列金額之比例分額衡量。

#### (六) 外 幣

各個體編製財務報告時，以個體功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。



外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目係以決定公允價值當日之匯率換算，所產生之兌換差額列為當期損益，惟屬公允價值變動認列於其他綜合損益者，其產生之兌換差額列於其他綜合損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製合併財務報告時，合併公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司、關聯企業及合資）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

於處分所有或部分國外營運機構之子公司並構成對該國外營運機構喪失控制時，所有可歸屬於本公司業主且與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重分類至損益。

於部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制時，係按比例將累計兌換差額重新歸屬於該子公司之非控制權益，而不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重分類至損益。

#### (七) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採移動平均法。

#### (八) 投資關聯企業及合資

關聯企業係指合併公司具有重大影響，但非屬子公司或合資之企業。合資係指合併公司與他公司具有聯合控制且對淨資產具有權利之聯合協議。

合併公司對投資關聯企業及合資係採用權益法。權益法下，投資關聯企業及合資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨合併公司所享有之關聯企業及合資損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對合併公司可享有關聯企業及合資權益之變動係按持股比例認列。

當合併公司對關聯企業及合資之損失份額等於或超過其在該關聯企業及合資之權益（包括權益法下投資關聯企業及合資之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業及合資淨投資組成部分之其他長期權益）時，即停止認列進一步之損失。合併公司僅於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業及合資支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。

合併公司於評估減損時，係將投資之整體帳面金額（含商譽）視為單一資產比較可回收金額與帳面金額，進行減損測試，所認列之減損損失亦屬於投資帳面金額之一部分。減損損失之任何迴轉，於該投資之可回收金額後續增加之範圍內予以認列。

合併公司自其投資不再為關聯企業及合資之日停止採用權益法，其對原關聯企業及原合資之保留權益以公允價值衡量，該公允價值及處分價款與停止採用權益法當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業及該合資有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業及合資若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

合併公司與關聯企業及合資間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與合併公司對關聯企業及合資權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

#### (九) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊及累計減損損失後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。



該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊，合併公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (十) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。合併公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (十一) 商 譽

企業合併所取得之商譽係依收購日所認列之商譽金額作為成本，後續以成本減除累計減損損失後之金額衡量。

為減損測試之目的，商譽分攤至合併公司預期因該合併綜效而受益之各現金產生單位或現金產生單位群組（簡稱「現金產生單位」）。

受攤商譽之現金產生單位每年（及有跡象顯示該單位可能已減損時）藉由包含商譽之該單位帳面金額與其可回收金額之比較，進行該單位之減損測試。若分攤至現金產生單位之商譽係當年度企業合併所取得，則該單位應於當年度結束前進行減損測試。若受攤商譽之現金產生單位之可回收金額低於其帳面金額，減損損失係先減少該現金產生單位受攤商譽之帳面金額，次就該單位內其他各資產帳面金額之比例減少各該資產帳面金額。任何減損損失直接認列為當期損失。商譽減損損失不得於後續期間迴轉。



處分受攤商譽現金產生單位內之某一營運時，與該被處分營運有關之商譽金額係包含於營運之帳面金額以決定處分損益。

#### (十二) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失衡量。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

#### (十三) 有形及無形資產（商譽除外）之減損

合併公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產（商譽除外）可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，合併公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。

#### (十四) 金融工具

金融資產與金融負債於合併公司成為該工具合約條款之一方時認列於合併資產負債表。



原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

## 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

### (1) 衡量種類

#### 107 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括合併公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之衍生工具及基金受益憑證。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三八。

#### B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

合併公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款、質抵押定期存款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附賣回債券，係用於滿足短期現金承諾。

#### C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

合併公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，不重分類為損益。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

#### 106 年

合併公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款。



#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係持有供交易之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三八。

#### B. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於合併公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

#### C. 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、無活絡市場之債務工具投資及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額

衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附賣回債券，係用於滿足短期現金承諾。

## (2) 金融資產之減損

### 107 年

合併公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。

### 106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，合併公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。



按攤銷後成本列報之金融資產，如應收票據、應收帳款及其他應收款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含合併公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含：

- A. 發行人或債務人之重大財務困難；
- B. 違約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；
- C. 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；或
- D. 由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收票據、應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收票據、應收帳款及其他應收款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

### (3) 金融資產之除列

合併公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

合併公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

合併公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

## 3. 金融負債

### (1) 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。



透過損益按公允價值衡量之金融負債係持有供交易之金融負債，係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三八。

#### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

#### 4. 衍生工具

合併公司簽訂之衍生工具為遠期外匯合約，用以管理合併公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

#### (十五) 負債準備

認列為負債準備之金額係考量義務之風險及不確定性，而為資產負債表日清償義務所需支出之最佳估計。負債準備係以清償義務之估計現金流量折現值衡量。

退貨及折讓之負債準備係按實際發生之可能性評估折讓金額及依據以往經驗暨其他攸關因素合理評估未來退貨金額提列。

#### (十六) 收入認列

##### 107 年

合併公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

##### 1. 商品銷貨收入

合併公司商品銷貨收入主要來自聚乙烯塑膠粒及相關塑料產品之銷售。於產品起運時或運抵客戶指定地點時，客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，合併公司係於該時點認列收入及應收帳款。



去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

## 2. 勞務收入

勞務收入係來自受託代操作各項石化原料之倉儲及運輸服務，相關勞務收入係於勞務提供時認列。

## 106年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。銷貨退回係依據以往經驗及其他攸關因素合理估計未來之退貨金額提列。

### 1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 合併本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 合併公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

### 2. 勞務收入

操作服務費收入係依石化原料之實際操作數量及輸送量計價，並逐月認列為收入。

### 3. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入合併公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流合併公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

### (十七) 停業單位

停業單位係指已處分或分類為待出售之企業組成單位，企業組成單位係指就經營及財務報表目的，其現金流量可與企業其他部分明確區分者。

### (十八) 租賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

#### 1. 合併公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

#### 2. 合併公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

### (十九) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

### (二十) 政府補助

政府補助僅於可合理確信合併公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於合併公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。以合併公司應購買、建造或以其他方式取得非流動資產為條件之政府補助係認列為遞延收入，並以合理且有系統之基礎於相關資產耐用年限期間轉列損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與合併公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

## (二一) 員工福利

### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

### 2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本及淨確定福利負債（資產）淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

## (二二) 股份基礎給付協議

合併公司給與員工之權益交割股份基礎給付協議，係以給與日權益工具之公允價值衡量。

員工認股權係按給與日權益工具之公允價值及預期既得之最佳估計數量，於既得期間內以直線基礎認列費用，並同時調整非控制權益。若其於給與日立即既得，係於給與日全數認列費用。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整非控制權益。

## (二三) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。



## 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能具有課稅所得以供可減除暫時性差異及虧損扣抵使用時認列。

與投資子公司及關聯企業相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟合併公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能具有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映合併公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

## 3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。

### (二四) 生物資產

生物資產以成本加計交易成本認列，後續係以公允價值減出售成本衡量。以公允價值減出售成本衡量之變動所產生之利益或損失，係於發生當時計入損益。

## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

合併公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

### (一) 應收帳款之估計減損（適用於 107 年）

應收帳款之估計減損係基於合併公司對於違約率及預期損失率之假設。合併公司考量歷史經驗、現時市場情況及前瞻性資訊，以作成假設並選擇減損評估之輸入值。所採用重要假設及輸入值請參閱附註十二。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

### (二) 應收帳款之估計減損（適用於 106 年）

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司考量未來現金流量之估計。減損損失之金額係以該資產之帳面金額及估計未來現金流量（排除尚未發生之未來信用損失）按該金融資產之原始有效利率折現之現值間的差額衡量。若未來實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。合併公司應收帳款帳面金額請參閱附註十二。

### (三) 存貨之減損

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故合併公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。合併公司評估財務報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依產品之歷史銷售經驗及未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。合併公司存貨帳面金額請參閱附註十三。

### (四) 有形資產及無形資產減損評估

資產減損評估過程中，合併公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量資產耐用年

數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

(五) 確定福利計畫之認列

確定福利退休計畫應認列之確定福利成本及淨確定福利負債係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、離職率及薪資預期增加率等估計，若該等估計因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能會重大影響合併公司應認列之費用與負債金額。合併公司之確定福利成本及淨確定福利負債帳面金額請參閱附註二七。

(六) 子公司氣爆事件損害賠償款之估計

子公司華運倉儲實業股份有限公司因高雄氣爆事件產生民事損害賠償之或有負債，當合併公司很有可能發生具經濟效益之資源流出且金額能可靠衡量時，合併公司需於當期財務報表認列負債準備；因實際賠償金額須待最終判決結果確定，是以最終判決結果若與原先估列之基礎不同時，可能會重大影響合併公司負債準備估列之金額，其相關說明請參閱附註四一。

六、現金及約當現金

	107年12月31日	106年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 74,325	\$ 111,586
銀行支票及活期存款	2,056,392	1,984,425
約當現金		
銀行定期存款	4,225,589	6,305,341
附賣回債券	<u>1,766,998</u>	<u>72,510</u>
	<u>\$ 8,123,304</u>	<u>\$ 8,473,862</u>

銀行存款及附賣回債券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	107年12月31日	106年12月31日
銀行存款	0.001%~6.95%	0.01%~3.96%
附賣回債券	0.53%~2.90%	0.61%~1.20%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具－流動

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>持有供交易之金融資產</u>		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	\$ -	\$ 4,189
非衍生金融資產		
－國內上市（櫃）股票	-	256,891
－基金受益憑證	-	3,064,633
－受益證券	-	1,989,110
－國外上市股票	-	1,071
小計	-	<u>5,311,705</u>
<u>強制透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	<u>2,181</u>	-
非衍生金融資產		
－國內上市（櫃）股票	151,081	-
－基金受益憑證	3,995,963	-
－受益證券	934,252	-
－國外上市股票	<u>828</u>	-
小計	<u>5,082,124</u>	-
	<u>\$ 5,084,305</u>	<u>\$ 5,315,894</u>
<u>持有供交易之金融負債</u>		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	\$ 11,135	\$ 7,883

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣別	到 期 期 間	合 約 金 額 ( 仟 元 )
<u>107年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	108.01.02-108.04.02	RMB 258,900 /NTD 1,143,806
賣出遠期外匯	美金兌馬幣	108.01.30-108.04.30	USD 894 /MYR 3,719
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	108.01.03-108.03.22	USD 27,360 /NTD 839,640
賣出遠期外匯	歐元兌馬幣	108.01.31-108.03.29	EUR 117 /MYR 559
賣出遠期外匯	日圓兌美金	108.01.18.-108.01.30	JPY 80,000 /USD 711
買入遠期外匯	新台幣兌美金	108.01.04-108.03.04	NTD 554,147 /USD 18,030
<u>106年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	107.01.04-107.03.29	RMB 193,200 /NTD 870,415
賣出遠期外匯	日圓兌美金	107.01.19-107.01.26	JPY 40,000 /USD 354
賣出遠期外匯	美金兌馬幣	107.03.30	USD 170 /MYR 725

（接次頁）



(承前頁)

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 ( 仟 元 )
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	107.01.03-107.04.03	USD 44,190 /NTD 1,319,154
買入遠期外匯	新台幣兌美金	107.01.02-107.01.26	NTD 249,743 /USD 8,340
賣出遠期外匯	歐元兌美金	107.01.26-107.02.26	EUR 340 /USD 405
賣出遠期外匯	歐元兌馬幣	107.04.30-107.05.31	EUR 101 /MYR 484
賣出遠期外匯	澳幣兌美金	107.01.26-107.03.23	AUD 660 /USD 461

合併公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。合併公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

#### 八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－107年

	107年12月31日
<u>流 動</u>	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	
國內投資	
上市（櫃）公司股票	<u>\$ 158,602</u>
<u>非 流 動</u>	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	
國內投資	
上市（櫃）公司股票	\$ 1,670,394
興櫃公司股票	15,937
非上市（櫃）公司股票	<u>655,575</u>
	<u>2,341,906</u>
國外投資	
上市（櫃）公司股票	6,282
非上市（櫃）公司股票	<u>173,667</u>
	<u>179,949</u>
	<u>\$ 2,521,855</u>

合併公司依中長期策略目的投資國內外上市（櫃）公司、興櫃公司及國內外非上市（櫃）公司股票，並預期透過長期投資獲利。合併公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。該等投資原依 IAS 39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三、附註十及附註十五。



合併公司於 107 年度出售世界先進積體電路股份有限公司股票 1,538 仟股，相關其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益 71,238 仟元則轉入保留盈餘。

合併公司於 107 年度出售合晶光電股份有限公司股票 249 仟股，相關其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益 10,331 仟元則分別轉入保留盈餘 7,595 元及非控制權益 2,736 元。

被投資公司聯訊創業投資股份有限公司於 107 年 4 月辦理現金減資退還股款，合併公司按持股比例收回股款 4,029 仟元。

被投資公司達勝壹乙創業投資股份有限公司及華昇創業投資股份有限公司於 107 年 8 月辦理現金減資退還股款，合併公司分別按持股比例收回股款 37,310 仟元及 3,309 仟元。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資質押之資訊，請參閱附註二二及四十。

#### 九、按攤銷後成本衡量之金融資產－107 年

	<u>107年12月31日</u>
<u>流 動</u>	
質抵押定期存款	<u>\$ 439,135</u>
<u>非 流 動</u>	
質抵押定期存款	<u>\$ 311,758</u>

合併公司承作質抵押定期存款之交易對象為信用良好之金融機構，經評估該定期存款之信用風險低，是以未認列備抵損失。

截至 107 年 12 月 31 日止，質抵押定期存款利率區間為年利率 0.09%~4.1%。質抵押定期存款原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十一。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註二二及四十。



十、備供出售金融資產－106年

	106年12月31日
國內上市（櫃）股票	\$ 2,052,768
國外上市（櫃）股票	17,212
國內興櫃股票	<u>7,589</u>
	<u>\$ 2,077,569</u>
流 動	\$ 214,502
非 流 動	<u>1,863,067</u>
	<u>\$ 2,077,569</u>

合併公司於 106 年度出售友達光電股份有限公司股票 1,000 仟股，處分投資損失為 30,052 仟元。

合併公司於 106 年度出售合晶光電股份有限公司股票 5,675 仟股，處分投資利益為 50,771 仟元。

合併公司於 106 年度出售世界先進積體電路股份有限公司股票 1,933 仟股，處分投資利益為 75,745 仟元。

合併公司於 106 年度出售康普材料科技股份有限公司股票 141 仟股，處分投資利益為 12,519 仟元。

合併公司部分備供出售金融資產－非流動股票業已質押作為長期借款之擔保品，請參閱附註二二及四十。

十一、無活絡市場之債務工具投資－106年

	106年12月31日
用途受限制之銀行存款	<u>\$ 737,942</u>
流 動	\$ 426,369
非 流 動	<u>311,573</u>
	<u>\$ 737,942</u>

受限制之銀行存款主要係質抵押作為購料款、出口押匯及長、短期融資案之擔保品，請參閱附註二二及四十。

## 十二、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>應收票據(一)</u>		
因營業而發生	\$ 1,015,883	\$ 1,118,077
減：備抵損失	( <u>1</u> )	( <u>7</u> )
	<u>\$ 1,015,882</u>	<u>\$ 1,118,070</u>
<u>應收帳款(一)</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 7,644,629	\$ 7,063,613
減：備抵損失	( <u>111,778</u> )	( <u>113,584</u> )
	<u>\$ 7,532,851</u>	<u>\$ 6,950,029</u>
<u>其他應收款(二)</u>		
應收退稅款	\$ 227,731	\$ 221,711
應收賠償款	-	54,654
應收證券交易價款	-	13,099
其他	<u>51,881</u>	<u>54,841</u>
	<u>\$ 279,612</u>	<u>\$ 344,305</u>

### (一) 應收票據及應收帳款

#### 107 年度

合併公司對商品銷售之授信期間為 10 至 150 天，應收帳款不予計息。

為減輕信用風險，合併公司管理階層指派專責管理團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。在接受新客戶之前，合併公司係根據該客戶之過往信用記錄調查及透過內部信用評等系統，於評估潛在客戶之信用品質後設定該客戶之信用額度，並定期重新檢視客戶之信用額度及評等。此外，合併公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為合併公司之信用風險已顯著減少。

合併公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢及產業展望。



若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且合併公司無法合理預期可回收金額，合併公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

合併公司依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款之備抵損失如下：

107年12月31日

以逾期天數為基準

	60天以下	逾期61~90天	逾期超過91天	合計
總帳面金額	\$ 3,092,403	\$ 186,074	\$ 158,901	\$ 3,437,378
備抵損失（存續期間預期信用損失）	( 5,550 )	-	( 13,413 )	( 18,963 )
攤銷後成本	<u>\$ 3,086,853</u>	<u>\$ 186,074</u>	<u>\$ 145,488</u>	<u>\$ 3,418,415</u>

以信用評等為基準

	信用評等 A	信用評等 B	信用評等 C	其他	合計
總帳面金額	\$ 562,011	\$ 1,039,804	\$ 979,171	\$ 2,642,148	\$ 5,223,134
備抵損失（存續期間預期信用損失）	( 4,820 )	( 4,813 )	( 19,154 )	( 64,029 )	( 92,816 )
攤銷後成本	<u>\$ 557,191</u>	<u>\$ 1,034,991</u>	<u>\$ 960,017</u>	<u>\$ 2,578,119</u>	<u>\$ 5,130,318</u>

以信用評等為基準衡量備抵損失之應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	107年12月31日
未逾期	\$ 5,011,858
60天以下	146,568
61天以上	64,708
	<u>\$ 5,223,134</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收票據及應收帳款備抵損失之變動資訊如下：

	107年度
年初餘額	\$ 113,591
加：本年度提列減損損失	2,236
減：本年度實際沖銷	( 3,373 )
外幣換算差額	( 675 )
年底餘額	<u>\$ 111,779</u>

## 106 年度

合併公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於決定應收款項可回收性時，合併公司考量應收款項自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。依歷史經驗顯示，合併公司之應收帳款主要係來自長期往來交易之客戶，該等應收帳款收款記錄良好並無重大拖欠記錄，其因逾授信期間而無法收回之比率不高。

在接受新客戶之前，合併公司係根據該客戶之過往信用記錄調查及透過內部信用評等系統，於評估潛在客戶之信用品質後設定該客戶之信用額度，並定期重新檢視客戶之信用額度及評等。

合併公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限。

合併公司於 106 年 12 月 31 日無已逾期且尚未認列備抵呆帳之應收票據；於資產負債表日已逾期但合併公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，合併公司管理階層認為仍可回收其金額。此外，合併公司亦不具有將應收帳款及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。

應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
未逾期	\$ 7,906,939
60天以下	143,806
61至90天	123,407
91天以上	<u>7,538</u>
合計	<u>\$ 8,181,690</u>

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	106年12月31日
60天以下	\$ 128,462
61至90天	78,448
91天以上	<u>14,333</u>
合計	<u>\$ 221,243</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收票據及應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	個別評估 減損損失	群組評估 減損損失	合 計
106年1月1日餘額	\$ 63,589	\$ 34,817	\$ 98,406
本年度提列呆帳費用	11,709	7,121	18,830
本年度實際沖銷	( 3,883)	-	( 3,883)
外幣換算差額	( 614)	852	238
106年12月31日餘額	<u>\$ 70,801</u>	<u>\$ 42,790</u>	<u>\$ 113,591</u>

合併公司已對個別評估發生減損之應收票據及帳款計提相關備抵呆帳，合併公司對該等應收票據及帳款餘額並未持有任何擔保品。

## (二) 其他應收款

其他應收款主要係應收營業稅退稅款、賠償款及證券交易價款等，帳齡主要均為 60 天以下（以入帳日期為基準），均已按預期信用損失評估減損損失。合併公司於 107 年及 106 年 12 月 31 日無已逾期且尚未認列減損之其他應收款。

## 十三、存 貨

	107年12月31日	106年12月31日
製成品	\$ 4,085,660	\$ 4,155,186
在製品	507,602	546,028
原 料	1,690,097	1,833,604
物 料	308,482	306,265
在途存貨	111,263	16,671
	<u>\$ 6,703,104</u>	<u>\$ 6,857,754</u>

合併公司 107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 55,097,773 仟元及 51,007,011 仟元。

107 及 106 年度銷貨成本所含之存貨跌價及呆滯損失分別為 176,999 仟元及 25,016 仟元。

## 十四、停業單位

華夏公司董事會於 100 年 10 月 24 日決議通過解散華夏中山及中山華聚。列示於合併綜合損益表中之停業單位淨損及現金流量之揭露如下：

停業單位列入合併綜合損益表之營運成果如下：

	107年度	106年度
管理費用	(\$ 33,267)	(\$ 29,543)
營業淨損	( 33,267)	( 29,543)
其他收入	40,734	27,346
本年度停業單位利益（損失）	<u>\$ 7,467</u>	<u>(\$ 2,197)</u>

合併公司 107 及 106 年度可歸屬至停業單位之現金流量如下：

	107年度	106年度
營業活動之淨現金流入	\$ 17,640	\$ 28,308
投資活動之淨現金流入	378	3,005
外幣換算差額	( 334)	( 301)
淨現金流入	<u>\$ 17,684</u>	<u>\$ 31,012</u>

#### 十五、以成本衡量之金融資產－非流動－106 年

	106年12月31日
國內非上市（櫃）股票	\$ 534,333
國外非上市（櫃）股票	<u>141,787</u>
	<u>\$ 676,120</u>
依衡量種類區分	
備供出售金融資產	<u>\$ 676,120</u>

合併公司所持有之上述未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致合併公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

合併公司經評估被投資公司 Teratech Corp.及 NeuroSky, Inc. 之經營及財務狀況後，其投資價值確已減損，故於 106 年度分別認列減損損失 14,643 仟元及 17,565 仟元。

被投資公司達勝壹乙創業投資股份有限公司於 106 年 9 月辦理現金減資退還股款，合併公司按持股比例收回股款 45,000 仟元。

被投資公司華昇創業投資股份有限公司於 106 年 8 月辦理現金減資退還股款，合併公司按持股比例收回股款 2,993 仟元。



## 十六、子 公 司

## (一) 列入合併財務報告之子公司

本合併財務報告編製主體如下：

投 資 公 司 名 稱	子 公 司 名 稱	業 務 性 質	所 持 股 權 百 分 比		說 明
			107年 12月31日	106年 12月31日	
本 公 司	台聚投資股份有限公司(台聚投資公司)	投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	Swanlake Traders Ltd. (Swanlake)	貿易及投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	台聚(香港)有限公司	貿易及投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	台聚管理顧問股份有限公司 (台聚管顧公司)	提供經營管理服務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	昌隆貿易股份有限公司(昌隆貿易公司)	從事進出口貿易業務	<u>99.9%</u>	<u>99.9%</u>	
	聯聚國際投資股份有限公司 (聯聚公司)	投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	Cypress Epoch Limited	投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
Cypress Epoch Limited	聚森股份有限公司(聚森公司)	從事光學產品及防火材料業務	<u>93.2%</u>	<u>93.2%</u>	1.
	台亞(上海)貿易有限公司	經營進口以及分銷各類化工原料及產品業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
本 公 司	鑫特材料科技股份有限公司	強化塑膠製品製造	30.4%	30.4%	
台達化學工業股份有限公司			10.0%	10.0%	
華夏海灣塑膠股份有限公司			10.0%	10.0%	
亞洲聚合股份有限公司			30.4%	30.4%	
聚利創業投資股份有限公司			<u>15.0%</u>	<u>15.0%</u>	
			<u>95.8%</u>	<u>95.8%</u>	
本 公 司	聚利創業投資股份有限公司 (聚創公司)	創業投資業務	70.0%	70.0%	
亞洲聚合股份有限公司(亞聚公司)			<u>8.3%</u>	<u>8.3%</u>	
			<u>78.3%</u>	<u>78.3%</u>	
本 公 司	順昶塑膠股份有限公司(順昶公司)	從事伸縮膜、壓花膜及工業用多層包裝膜之產銷	40.6%	40.6%	
亞洲聚合股份有限公司			8.0%	8.0%	
台聚投資股份有限公司			<u>0.1%</u>	<u>0.1%</u>	
			<u>48.7%</u>	<u>48.7%</u>	
本 公 司	越峯電子材料股份有限公司 (越峯公司)	產銷錳鋅軟性鐵氧磁鐵粉	27.0%	27.0%	
華夏海灣塑膠股份有限公司			1.8%	1.8%	
台聚投資股份有限公司			9.3%	9.3%	
亞洲聚合股份有限公司			3.3%	3.3%	
台達化學工業股份有限公司			2.4%	2.4%	
亞洲聚合投資股份有限公司			<u>1.0%</u>	<u>1.0%</u>	
			<u>44.8%</u>	<u>44.8%</u>	
本 公 司	台聚光電股份有限公司(台聚光電)	藍寶石晶體製造及銷售	50.9%	50.9%	6.
越峯電子材料股份有限公司			34.0%	34.0%	
亞洲聚合股份有限公司			9.2%	9.2%	
台聚投資股份有限公司			<u>0.2%</u>	<u>0.2%</u>	
			<u>94.3%</u>	<u>94.3%</u>	
越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	轉投資業務	51.3%	51.3%	5.
亞聚維京控股有限公司			16.6%	16.6%	
Swanlake Traders Ltd.			11.2%	11.2%	
TAITA (BVI) Holding Co,Ltd.			<u>5.4%</u>	<u>5.4%</u>	
			<u>84.5%</u>	<u>84.5%</u>	
越峯電子材料股份有限公司	Golden Amber Enterprises Limited	轉投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	ACME Electronics (BVI)Corp.	轉投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
ACME Electronics (Cayman) Corp.	越峰電子(昆山)有限公司 (越峰昆山)	錳鋅軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	ACME Components (Malaysia) Sdn.Bhd.	轉投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
Golden Amber Enterprises Limited	越峰電子(廣州)有限公司 (越峰廣州)	錳鋅軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	

( 接 次 頁 )



(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			107年 12月31日	106年 12月31日	
聯聚國際投資股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司(亞聚公司)	產銷低密度聚乙烯、中密度聚乙烯及乙烯醋酸乙烯酯共聚樹脂，暨進口及銷售線型低密度聚乙烯及高密度聚乙烯	36.1%	36.1%	
華運會儲實業股份有限公司			0.9%	0.9%	
台聚投資股份有限公司			0.3%	0.3%	
台灣氯乙炔工業股份有限公司			-	-	
			<u>37.3%</u>	<u>37.3%</u>	6.
亞洲聚合股份有限公司	亞聚維京控股有限公司 (BVI)	轉投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
亞洲聚合股份有限公司	亞聚國際有限公司	轉投資業務	70.0%	70.0%	
亞聚維京控股有限公司			<u>30.0%</u>	<u>30.0%</u>	
			<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
亞聚維京控股有限公司	USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	經營化工產品及其設備、塑膠製品、電子材料等產品之批發、佣金代理、進出口及相關配套業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
亞洲聚合股份有限公司	亞洲聚合投資股份有限公司	投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
聯聚國際投資股份有限公司	台達化學工業股份有限公司 (台達公司)	產銷聚苯乙烯、丙烯腈、丁二烯、苯乙烯共聚體樹脂、丙烯腈苯乙烯共聚樹脂、玻璃棉絕緣製品及塑膠原料	36.8%	36.8%	
華運會儲實業股份有限公司			0.6%	0.6%	
台聚投資股份有限公司			0.4%	0.4%	
			<u>37.8%</u>	<u>37.8%</u>	6.
台達化學工業股份有限公司	TAITA (BVI) Holding Co, Ltd. (TAITA (BVI))	轉投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
TAITA (BVI) Holding Co, Ltd.	台達化工(中山)有限公司 (台達中山)	產銷苯乙烯聚合衍生物	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	台達化工(天津)有限公司 (台達天津)	產銷苯乙烯聚合衍生物	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
聯聚國際投資股份有限公司	華夏海灣塑膠股份有限公司 (華夏公司)	產銷塑膠布、塑膠皮、塑膠管、塑膠粒、塑膠粉、氣品及其他有關產品為主要業務	25.0%	25.0%	
亞洲聚合股份有限公司			8.1%	8.1%	
台達化學工業股份有限公司			2.0%	2.0%	
華運會儲實業股份有限公司			0.5%	0.5%	
台聚投資股份有限公司			0.1%	0.1%	
			<u>35.7%</u>	<u>35.7%</u>	6.
華夏海灣塑膠股份有限公司	台灣氯乙炔工業股份有限公司 (台氯公司)	從事製造及銷售氯乙炔單體及相關之石化產品等	<u>87.2%</u>	<u>87.2%</u>	
	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	轉投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	CGPC America Corporation	銷售 PVC 二、三次加工品	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	Krystal Star International Corporation	銷售 PVC 二、三次加工品	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	華夏聚合股份有限公司 (華聚公司)	PVC 粉製造及銷售	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	華夏塑膠(中山)有限公司 (華夏中山)	從事 PVC 膠布及三次加工製造及銷售	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	2.
	中山華聚塑化製品有限公司 (中山華聚)	從事 PVC 膠布及三次加工製造及銷售	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	2.
華夏海灣塑膠股份有限公司	華運會儲實業股份有限公司	石化原料儲業業務	33.3%	33.3%	
台達化學工業股份有限公司			33.3%	33.3%	
亞洲聚合股份有限公司			<u>33.4%</u>	<u>33.4%</u>	
			<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
台聚投資股份有限公司	聚利管理顧問股份有限公司 (聚利管顧公司)	企業經營管理顧問業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
ACME Components (Malaysia) Sdn.Bhd.	ACME Ferrite Products Sdn.Bhd (ACME Ferrite)	軟性鐵氧磁鐵粉製造及銷售	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
昌隆貿易股份有限公司	Forum Pacific Trading Ltd.	從事進出口貿易業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
順昶塑膠股份有限公司	Curtana Company Ltd.	轉投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	Forever Young Company Ltd.	進出口及代理業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	生產及銷售塑膠製品	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	Swanson International Ltd.	從事進出口貿易業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	

(接次頁)



(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			107年 12月31日	106年 12月31日	
順昶塑膠股份有限公司	順昶塑膠(南通)有限公司 (順昶南通公司)	生產及銷售背心袋、垃圾袋及尿片膜	-	95.5%	
Curtana Company Ltd.			-	4.5%	
			-	100.0%	
順昶塑膠股份有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia Ltd.	塑膠產品之製造及銷售	1.0%	1.0%	3.
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司			99.0%	99.0%	
			100.0%	100.0%	
順昶塑膠股份有限公司	順昶先進能源股份有限公司	生產、銷售及開發 EVA 封裝膜及其他附加價值之塑膠製品	70.0%	70.0%	
亞洲聚合投資股份有限公司			15.0%	15.0%	
台聚投資股份有限公司			15.0%	15.0%	
			100.0%	100.0%	
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn.Bhd.	生產及銷售塑膠製品	100.0%	100.0%	
	Swanson Plastics (India) Private Limited	生產及銷售塑膠製品	100.0%	100.0%	
	順昶塑膠(天津)有限公司	生產銷售開發多功能膜與光解膜等	100.0%	100.0%	
Swanson International Ltd.	A.S.Holdings (UK) Limited	轉投資業務	100.0%	100.0%	
	順昶塑膠(昆山)有限公司	生產、銷售及開發多功能膜與光解膜等	100.0%	100.0%	
A.S. Holdings (UK) Limited	順安塗佈科技(昆山)有限公司	經營 PE 離型膜及其他離型產品之產銷業務	100.0%	100.0%	
本公司	Ever Conquest Global Limited	投資業務	63.1%	62.6%	
亞洲聚合股份有限公司	(連勝環球公司)		36.9%	37.4%	
			100.0%	100.0%	
Ever Conquest Global Limited	Ever Victory Global Limited (恆凱環球公司)	投資業務	77.5%	67.9%	4.及 6.
Ever Victory Global Limited	Dynamic Ever Investments Limited (旭騰投資公司)	投資業務	100.0%	100.0%	4.

1. 聚森公司為改善財務結構及因應公司營運所需資金，於 106 年 6 月 26 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 67,500 仟元，銷除已發行股份 6,750 仟股，減資比例為 53.81%，並辦理現金增資 4,000 仟股，本公司認購其現金增資股份 3,955 仟股，增資後該公司實收資本額為 97,950 仟元，本公司持股比例為 93.18%。截至 107 年 12 月 31 日止，該公司仍處持續研發及虧損階段，尚未產生重大營業收入。
2. 華夏公司董事會於 100 年 10 月決議通過解散清算華夏中山及中山華聚，截至 107 年 12 月 31 日止，華夏中山及中山華聚尚未完成解散清算程序。
3. 順昶南通公司因受經濟環境及行業景氣下滑影響持續虧損，為考量整體之營運，順昶公司董事會於 105 年 4 月決議通過解散順昶南通公司，復以 107 年 12 月 21 日為處分基準日出售其全

部股權，處分價款為 129,077 仟元，截至 107 年 12 月 31 日止，合併公司已完成處分程序，並認列處分投資利益 116,576 仟元。

4. 本公司及亞聚公司於 106 年 1 月分別增加投資連勝環球公司美金 37,572 仟元（計約新台幣 1,200,087 仟元）及美金 23,086 仟元（計約新台幣 739,424 仟元），並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司，增資後連勝環球公司對恆凱環球公司之持股比率為由 31.75%增加為 66.4%，具有控制力，故將其列為子公司。截至 107 年 12 月 31 日止，本公司及亞聚公司已分別投入連勝環球公司美金 176,268 仟元（計約新台幣 5,442,336 仟元）及美金 103,240 仟元（計約新台幣 3,190,905 仟元），並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司，合併公司累計持有恆凱環球公司股權比例為 77.5%，其詳細說明請參閱附註三五。
5. 台聚光電為改善財務結構，於 106 年 4 月 7 日股東會決議辦理減資彌補虧損 966,795 仟元，銷除已發行股份 96,680 仟股，減資基準日為 106 年 5 月 24 日，減資比例為 80.18%，並辦理現金增資 41,000 仟股，增資基準日為 106 年 6 月 8 日，本公司、亞聚公司及越峯公司分別認購其現金增資股份 33,000 仟股、5,972 仟股及 2,000 仟股，增資後該公司實收資本額為 649,017 仟元。
6. 為具重大非控制權益之子公司。

(二) 具重大非控制權益之子公司資訊

子 公 司 名 稱	非控制權益所持股權及表決權比例	
	107年12月31日	106年12月31日
華夏公司	64.3%	64.3%
台達公司	62.2%	62.2%
越峯公司	55.2%	55.2%
亞聚公司	62.7%	62.7%
恆凱環球公司	22.5%	32.1%

上述子公司之主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七及八。



子公司名稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	107年度	106年度	107年12月31日	106年12月31日
華夏公司	\$ 839,067	\$ 834,894	\$ 5,354,451	\$ 4,915,532
台達公司	\$ 131,703	\$ 317,952	\$ 2,949,266	\$ 2,421,807
越峯公司	\$ 31,168	(\$ 57,383)	\$ 772,085	\$ 751,522
亞聚公司	\$ 194,044	\$ 382,474	\$ 6,139,309	\$ 6,147,712
恆凱環球公司	\$ 6,315	\$ 1,128	\$ 2,488,860	\$ 1,787,820

以下各子公司之彙總性財務資訊係以公司間交易銷除前之金額編製：

華夏公司及其子公司

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 6,314,227	\$ 5,993,631
非流動資產	6,909,868	6,679,590
流動負債	( 2,107,698)	( 1,785,947)
非流動負債	( 2,305,293)	( 2,686,426)
權 益	\$ 8,811,104	\$ 8,200,848
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 3,020,189	\$ 2,890,809
華夏公司之非控制權益	5,354,451	4,915,532
華夏公司子公司之非控制權益	436,464	394,507
	\$ 8,811,104	\$ 8,200,848
營業收入	\$ 15,192,621	\$ 14,701,741
繼續營業單位本年度淨利	\$ 1,348,653	\$ 1,341,471
停業單位利益（損失）	7,467	( 2,197)
本年度淨利	1,356,120	1,339,274
其他綜合損益	12,260	( 27,454)
綜合損益總額	\$ 1,368,380	\$ 1,311,820
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 437,089	\$ 434,914
華夏公司之非控制權益	839,067	834,894
華夏公司子公司之非控制權益	79,964	69,466
	\$ 1,356,120	\$ 1,339,274

（接次頁）

(承前頁)

	107年12月31日	106年12月31日
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 381,331	\$ 476,405
華夏公司之非控制權益	907,712	766,473
華夏公司子公司之非控制權益	79,337	68,942
	<u>\$ 1,368,380</u>	<u>\$ 1,311,820</u>
現金流量		
營業活動	\$ 1,827,636	\$ 1,611,489
投資活動	( 736,867)	( 1,016,545)
籌資活動	( 822,101)	( 1,330,620)
匯率影響數	2,867	( 10,133)
淨現金流入(出)	<u>\$ 271,535</u>	<u>(\$ 745,809)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ 485,231</u>	<u>\$ 533,912</u>

台達公司及其子公司

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 5,391,600	\$ 5,313,224
非流動資產	3,335,946	3,498,211
流動負債	( 3,316,710)	( 3,132,553)
非流動負債	( 1,418,879)	( 1,773,332)
權益	<u>\$ 3,991,957</u>	<u>\$ 3,905,550</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,497,691	\$ 1,483,743
台達公司之非控制權益	2,494,266	2,421,807
	<u>\$ 3,991,957</u>	<u>\$ 3,905,550</u>
營業收入	<u>\$ 21,683,702</u>	<u>\$ 19,821,042</u>
本年度淨利	\$ 207,973	\$ 502,079
其他綜合損益	( 124,273)	24,353
綜合損益總額	<u>\$ 83,700</u>	<u>\$ 526,432</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 76,270	\$ 184,127
台達公司之非控制權益	131,703	317,952
	<u>\$ 207,973</u>	<u>\$ 502,079</u>

(接次頁)



(承前頁)

	107年12月31日	106年12月31日
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 18,844	\$ 203,763
台達公司之非控制權益	<u>64,856</u>	<u>322,669</u>
	<u>\$ 83,700</u>	<u>\$ 526,432</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 503,392)	\$ 420,367
投資活動	( 144,960)	( 121,779)
籌資活動	735,249	( 398,712)
匯率影響數	<u>10,928</u>	<u>( 1,653)</u>
淨現金流入(出)	<u>\$ 97,825</u>	<u>(\$ 101,777)</u>

越峯公司及其子公司

	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 1,898,959	\$ 1,741,583
非流動資產	1,776,939	1,965,852
流動負債	( 1,085,668)	( 1,172,072)
非流動負債	<u>( 569,870)</u>	<u>( 613,731)</u>
權益	<u>\$ 2,020,360</u>	<u>\$ 1,921,632</u>

## 權益歸屬於：

本公司業主	\$ 623,461	\$ 611,551
越峯公司之非控制權益	772,085	751,522
越峯公司子公司之非控制權益	<u>624,814</u>	<u>558,559</u>
	<u>\$ 2,020,360</u>	<u>\$ 1,921,632</u>

營業收入	<u>\$ 2,382,293</u>	<u>\$ 2,370,715</u>
本年度淨利(淨損)	\$ 134,777	(\$ 141,670)
其他綜合損益	<u>( 36,049)</u>	<u>( 6,655)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 98,728</u>	<u>(\$ 148,325)</u>

## 淨利(淨損)歸屬於：

本公司業主	\$ 25,019	(\$ 46,071)
越峯公司之非控制權益	31,168	( 57,383)
越峯公司子公司之非控制權益	<u>78,590</u>	<u>( 38,216)</u>
	<u>\$ 134,777</u>	<u>(\$ 141,670)</u>

(接次頁)

(承前頁)

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 14,460	(\$ 50,810)
越峯公司之非控制權益	18,013	( 63,285)
越峯公司子公司之非控制權益	<u>66,255</u>	<u>( 34,230)</u>
	<u>\$ 98,728</u>	<u>(\$ 148,325)</u>
現金流量		
營業活動	\$ 162,131	\$ 142,380
投資活動	120,224	( 223,472)
籌資活動	( 134,647)	( 48,795)
匯率影響數	<u>( 18,487)</u>	<u>15,923</u>
淨現金流入(出)	<u>\$ 129,221</u>	<u>(\$ 113,964)</u>
 <u>亞聚公司及其子公司</u>		
	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
流動資產	\$ 4,606,590	\$ 5,136,436
非流動資產	10,991,153	9,739,565
流動負債	( 2,603,655)	( 2,338,563)
非流動負債	<u>( 3,389,652)</u>	<u>( 2,720,968)</u>
權益	<u>\$ 9,604,436</u>	<u>\$ 9,816,470</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 3,465,127	\$ 3,668,758
亞聚公司之非控制權益	<u>6,139,309</u>	<u>6,147,712</u>
	<u>\$ 9,604,436</u>	<u>\$ 9,816,470</u>
營業收入	<u>\$ 6,375,134</u>	<u>\$ 6,404,467</u>
本年度淨利	\$ 286,826	\$ 565,354
其他綜合損益	<u>( 445,775)</u>	<u>53,337</u>
綜合損益總額	<u>(\$ 158,949)</u>	<u>\$ 618,691</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 92,782	\$ 182,880
亞聚公司之非控制權益	<u>194,044</u>	<u>382,474</u>
	<u>\$ 286,826</u>	<u>\$ 565,354</u>

(接次頁)



(承前頁)

	107年12月31日	106年12月31日
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 176,011)	\$ 219,564
亞聚公司之非控制權益	<u>17,062</u>	<u>399,127</u>
	<u>(\$ 158,949)</u>	<u>\$ 618,691</u>
現金流量		
營業活動	(\$ 108,441)	\$ 963,684
投資活動	( 1,723,664)	( 1,352,932)
籌資活動	852,068	( 300,627)
匯率影響數	<u>1,865</u>	<u>( 10,749)</u>
淨現金流出	<u>(\$ 978,172)</u>	<u>(\$ 700,624)</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ 70,103</u>	<u>\$ 204,184</u>
<u>恆凱環球公司及其子公司</u>		
	107年12月31日	106年12月31日
流動資產	\$ 722,214	\$ 338,317
非流動資產	10,338,945	5,241,747
流動負債	<u>( 12,378)</u>	<u>( 11,893)</u>
權益	<u>\$ 11,048,781</u>	<u>\$ 5,568,171</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 8,559,921	\$ 3,780,351
恆凱環球公司之非控制 權益	<u>2,488,860</u>	<u>1,787,820</u>
	<u>\$ 11,048,781</u>	<u>\$ 5,568,171</u>
本年度淨利	\$ 15,203	\$ 3,417
其他綜合損益	<u>( 16,663)</u>	<u>( 79,594)</u>
綜合損益總額	<u>(\$ 1,460)</u>	<u>(\$ 76,177)</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 8,888	\$ 2,289
恆凱環球公司之非控制 權益	<u>6,315</u>	<u>1,128</u>
	<u>\$ 15,203</u>	<u>\$ 3,417</u>

(接次頁)



(承前頁)

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,678	(\$ 50,046)
恆凱環球公司之非控制 權益	( <u>3,138</u> ) (\$ <u>1,460</u> )	( <u>26,131</u> ) (\$ <u>76,177</u> )
現金流量		
營業活動	(\$ 15,163)	(\$ 6,446)
投資活動	( 5,117,787 )	( 5,150,364 )
籌資活動	5,482,069	5,155,469
匯率影響數	<u>36,197</u>	<u>28,829</u>
淨現金流入	<u>\$ 385,316</u>	<u>\$ 27,488</u>

合併公司持有之部分子公司股票業已質押作為長期借款之擔保品，請參閱附註二二及四十。

### (三) 處分子公司

合併公司與非關係人簽訂處分順昶南通公司之股權交易協議，以 107 年 12 月 21 日為處分基準日出售其全部股權，截至 107 年 12 月 31 日止，合併公司已完成處分程序並對子公司喪失控制。

#### 1. 收取之對價

現金／總收取對價	<u>順昶南通公司</u> <u>\$ 129,077</u>
----------	------------------------------------

#### 2. 對喪失控制之資產及負債之分析

流動資產	<u>順昶南通公司</u>
現金	\$ 418
其他流動資產	7
非流動資產	
不動產、廠房及設備	38,003
長期預付租金	13,454
流動負債	
應付款項	( 13 )
其他流動負債	( <u>345</u> )
處分之淨資產	<u>\$ 51,524</u>



## 3. 處分子公司之利益

	順昶南通公司
收取之對價	\$ 129,077
處分之淨資產	( 51,524)
財務報表換算之兌換差額	<u>39,023</u>
處分利益	<u>\$ 116,576</u>

## 4. 處分子公司之淨現金流入

	順昶南通公司
以現金收取之對價	\$ 129,077
減：處分之現金餘額	( 418)
	<u>\$ 128,659</u>

## 十七、採用權益法之投資

	107年12月31日	106年12月31日
投資合資		
具重大性之合資		
福建古雷石化有限公司 (古雷公司)	<u>\$ 10,338,945</u>	<u>\$ 5,241,747</u>

合併公司對上述合資係採權益法衡量。

合併公司於 107 年及 106 年 12 月 31 日對古雷公司之所有權及表決權均為 50%，相關說明請參閱附註三五。

上述合資之業務性質、主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表八。

以下彙總性財務資訊係以合資 IFRSs 合併財務報告為基礎編製，並已反映採權益法時所作之調整。

	107年12月31日	106年12月31日
現金	<u>\$ 15,407,527</u>	<u>\$ 9,870,622</u>
流動資產	\$ 15,428,230	\$ 9,871,825
非流動資產	7,332,940	677,992
流動負債	( 2,066,576)	( 66,323)
非流動負債	( 16,704)	-
權益	20,677,890	10,483,494
合併公司持股比例	50%	50%
合併公司享有之權益	<u>\$ 10,338,945</u>	<u>\$ 5,241,747</u>
投資帳面金額	<u>\$ 10,338,945</u>	<u>\$ 5,241,747</u>

	107年度	106年度
合併公司享有之份額		
本年度淨利（損）	\$ <u>32,271</u>	(\$ <u>6,541</u> )

古雷公司 107 及 106 年度尚未產生重大營業收入。

#### 十八、不動產、廠房及設備

	107年12月31日	106年12月31日
自有土地	\$ 4,726,441	\$ 4,726,441
土地改良物	9,874	14,721
房屋及改良物	4,192,099	4,421,788
機器設備	10,897,308	11,383,335
交通及運輸設備	49,452	45,170
其他設備	320,209	269,540
未完工程及待驗設備	<u>3,629,856</u>	<u>2,897,500</u>
	<u>\$ 23,825,239</u>	<u>\$ 23,758,495</u>

成 本	自 有 土 地	土 地 改 良 物	房 屋 及 改 良 物	機 器 設 備	交 通 及 運 輸 設 備	其 他 設 備	未 完 工 程 及 待 驗 設 備	合 計
106年1月1日餘額	\$ 4,726,441	\$ 121,834	\$ 7,817,519	\$ 34,171,265	\$ 207,040	\$ 1,876,570	\$ 1,995,911	\$ 50,916,580
增 添	-	-	20,081	150,504	4,543	18,244	3,152,212	3,345,584
處 分	-	-	( 12,602)	( 565,583)	( 15,194)	( 54,832)	( 622)	( 648,833)
內部移轉	-	7,512	358,628	1,630,950	9,890	13,326	( 2,240,046)	( 219,740)
淨兌換差額	-	( 78)	( 93,132)	( 157,944)	( 1,933)	( 188,371)	( 8,084)	( 449,542)
106年12月31日餘額	<u>\$ 4,726,441</u>	<u>\$ 129,268</u>	<u>\$ 8,090,494</u>	<u>\$ 35,229,192</u>	<u>\$ 204,346</u>	<u>\$ 1,664,937</u>	<u>\$ 2,899,371</u>	<u>\$ 52,944,049</u>
累計折舊及減損								
106年1月1日餘額	\$ -	\$ 112,829	\$ 3,428,108	\$ 23,007,853	\$ 158,796	\$ 1,402,311	\$ 1,869	\$ 28,111,766
折舊費用	-	1,748	271,538	1,479,875	15,520	74,861	-	1,843,542
處 分	-	-	( 11,824)	( 541,202)	( 13,565)	( 52,879)	-	( 619,470)
迴轉減損損失	-	-	-	( 2,306)	-	( 265)	-	( 2,571)
內部移轉	-	-	6,376	( 6,037)	( 2)	( 122)	2	217
淨兌換差額	-	( 30)	( 25,492)	( 92,326)	( 1,573)	( 28,509)	-	( 147,930)
106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 114,547</u>	<u>\$ 3,668,706</u>	<u>\$ 23,845,857</u>	<u>\$ 159,176</u>	<u>\$ 1,395,397</u>	<u>\$ 1,871</u>	<u>\$ 29,185,554</u>
106年12月31日淨額	<u>\$ 4,726,441</u>	<u>\$ 14,721</u>	<u>\$ 4,421,788</u>	<u>\$ 11,383,335</u>	<u>\$ 45,170</u>	<u>\$ 269,540</u>	<u>\$ 2,897,500</u>	<u>\$ 23,758,495</u>
成 本								
107年1月1日餘額	\$ 4,726,441	\$ 129,268	\$ 8,090,494	\$ 35,229,192	\$ 204,346	\$ 1,664,937	\$ 2,899,371	\$ 52,944,049
增 添	-	-	2,544	163,125	5,988	100,082	1,805,960	2,077,699
處 分	-	( 3,875)	( 1,336)	( 877,730)	( 12,021)	( 50,595)	( 443)	( 946,000)
喪失控制力轉出(附註十六之三)	-	-	( 70,031)	( 3,994)	-	( 2,959)	-	( 76,984)
內部移轉	-	( 1,483)	117,572	1,028,512	12,775	40,519	( 1,077,036)	120,859
淨兌換差額	-	95	( 49,932)	( 78,660)	( 735)	( 5,915)	13,418	( 121,729)
107年12月31日餘額	<u>\$ 4,726,441</u>	<u>\$ 124,005</u>	<u>\$ 8,089,311</u>	<u>\$ 35,460,445</u>	<u>\$ 210,353</u>	<u>\$ 1,746,069</u>	<u>\$ 3,641,270</u>	<u>\$ 53,997,894</u>
累計折舊及減損								
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 114,547	\$ 3,668,706	\$ 23,845,857	\$ 159,176	\$ 1,395,397	\$ 1,871	\$ 29,185,554
折舊費用	-	1,821	293,386	1,586,349	15,002	76,851	-	1,973,409
處 分	-	( 2,289)	( 16,454)	( 850,712)	( 11,705)	( 48,917)	-	( 930,077)
喪失控制力轉出(附註十六之三)	-	-	( 32,533)	( 3,618)	-	( 2,830)	-	( 38,981)
認列(迴轉)減損損失	-	-	-	40,696	-	9,829	( 194)	50,331
淨兌換差額	-	52	( 15,893)	( 55,435)	( 1,572)	( 4,470)	9,737	( 67,581)
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 114,131</u>	<u>\$ 3,897,212</u>	<u>\$ 24,563,137</u>	<u>\$ 160,901</u>	<u>\$ 1,425,860</u>	<u>\$ 11,414</u>	<u>\$ 30,172,655</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 4,726,441</u>	<u>\$ 9,874</u>	<u>\$ 4,192,099</u>	<u>\$ 10,897,308</u>	<u>\$ 49,452</u>	<u>\$ 320,209</u>	<u>\$ 3,629,856</u>	<u>\$ 23,825,239</u>

越峰昆山公司於 107 年度經評估部份機器設備及其他設備帳面價值無法收回，並提列減損損失 50,163 仟元，該減損損失已列入合併綜合損益表之營業費用項下。



合併公司之不動產、廠房及設備於 106 年度由於無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物	7-25 年
房屋及改良物	
廠房、機房及其改良物	15-55 年
辦公大樓、試驗室及其改良物	3-60 年
倉儲建物	8-45 年
其    他	2-40 年
機器設備	2-25 年
交通及運輸設備	2-15 年
其他設備	2-25 年

本公司於 100 年 12 月 28 日之董事會決議通過高雄廠 EVA 產能擴建案，並授權董事長全權處理，本公司於 101 年 11 月 8 日與中鼎工程股份有限公司簽訂統包工程合約，並已支付工程款項共計 2,383,885 仟元，該工程已於 107 年度完工。

本公司於 102 年 3 月 21 日經董事會決議通過投資興建環狀嵌段共聚物（CBC）生產廠，投資價款計 1,000,000 仟元，並於 103 年 9 月 23 日經董事會決議通過增設前端原料製造工廠暨公用設施系統計 1,000,000 仟元，另為調整廠區配置，復於 105 年 8 月 11 日經董事會決議通過增加投資額 700,000 仟元，總投資價款計 2,700,000 仟元，截至 107 年 12 月 31 日止，已支付中鼎工程股份有限公司工程款項計 1,764,662 仟元。本公司另於 103 年 6 月取得經濟部工業局核准補助 160,000 仟元，截至 107 年 12 月 31 日止，本公司已收取之補助款金額計 158,841 仟元，依計畫執行進度及驗收情形累計已認列補助款收入金額計 128,841 仟元。

亞聚公司於 100 年 12 月 28 日之董事會決議通過林園廠 EVA 產能擴建案，並授權董事長全權處理。101 年 11 月 8 日與中鼎工程股份有限公司簽訂 EVA 廠設備器材供應合約，並於 103 年 3 月 5 日及 106 年 5 月 31 日分別簽訂 EVA 設備更新工程合約及 EVA 設備更新工程合約修正書，合約總價款（含加成費用）為 2,608,911 仟元，合約總價款係

依工程進度按月請領及支付，該工程已於 107 年度完工，相關工程款亦已全數支付。

台聚光電公司為充實公司營運資金及償還銀行借款，已於 106 年 4 月 7 日召開之股東常會決議，將頭份廠廠房及其部分附屬機電設備，於 106 年 6 月以總價 290,000 仟元出售予華夏公司，出售後仍將向華夏公司租回繼續使用。

合併公司設定質押作為借款擔保之不動產、廠房及設備金額，請參閱附註四十。

利息資本化相關資訊請參閱附註三一之(三)財務成本。

#### 十九、投資性不動產

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>	
<u>已完工投資性不動產</u>			
土 地	\$ 90,971	\$ 90,971	
建 築 物	<u>91,453</u>	<u>91,245</u>	
	<u>\$ 182,424</u>	<u>\$ 182,216</u>	
	<u>土</u>	<u>地</u>	<u>建 築 物 合 計</u>
<u>成 本</u>			
106年1月1日餘額	\$ 94,940	\$ 178,393	\$ 273,333
處 分	-	( 2,262)	( 2,262)
淨兌換差額	-	( 7,438)	( 7,438)
106年12月31日餘額	<u>\$ 94,940</u>	<u>\$ 168,693</u>	<u>\$ 263,633</u>
<u>累計折舊及減損</u>			
106年1月1日餘額	\$ 3,969	\$ 79,957	\$ 83,926
折舊費用	-	3,699	3,699
處 分	-	( 1,765)	( 1,765)
淨兌換差額	-	( 4,443)	( 4,443)
106年12月31日餘額	<u>\$ 3,969</u>	<u>\$ 77,448</u>	<u>\$ 81,417</u>
106年12月31日淨額	<u>\$ 90,971</u>	<u>\$ 91,245</u>	<u>\$ 182,216</u>
<u>成 本</u>			
107年1月1日餘額	\$ 94,940	\$ 168,693	\$ 263,633
淨兌換差額	-	4,799	4,799
107年12月31日餘額	<u>\$ 94,940</u>	<u>\$ 173,492</u>	<u>\$ 268,432</u>

(接次頁)

(承前頁)

	土	地 建 築 物	合 計
累計折舊及減損			
107年1月1日餘額	\$ 3,969	\$ 77,448	\$ 81,417
折舊費用	-	2,929	2,929
淨兌換差額	-	1,662	1,662
107年12月31日餘額	<u>\$ 3,969</u>	<u>\$ 82,039</u>	<u>\$ 86,008</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 90,971</u>	<u>\$ 91,453</u>	<u>\$ 182,424</u>

除認列折舊費用外，合併公司之投資性不動產於 107 及 106 年度並未發生重大增添、處分及減損之情形。

合併公司之投資性不動產係以直線基礎按 3 至 55 年之耐用年數計提折舊。

合併公司部分投資性不動產座落於林園工業區，該地段因係屬工業用地，致可比較市場交易資訊不頻繁且亦無法取得可靠代替之公允價值估計數，故無法可靠決定公允價值，餘投資性不動產於 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值分別約為 670,417 仟元及 722,446 仟元，該投資性不動產之公允價值未經獨立評價人員評價，僅由合併公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型以第 3 等級輸入值衡量。該評價係參考鄰近地段類似不動產之交易價格，當鄰近地段每坪交易價格上漲或下跌 10%，合併公司投資性不動產於 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值將分別增加或減少 67,042 仟元及 72,245 仟元。

合併公司之所有投資性不動產皆係自有權益。合併公司設定質押作為借款擔保之投資性不動產金額，請參閱附註四十。

## 二十、商譽及其他無形資產

	107年12月31日	106年12月31日
商譽(一)	<u>\$ 269,026</u>	<u>\$ 269,026</u>
其他無形資產(二)		
技術授權金及專利使用權	\$ 14,517	\$ 58,838
電腦軟體	9,999	15,983
其他	8,861	18,528
	<u>\$ 33,377</u>	<u>\$ 93,349</u>

(一) 商 譽

	107年度	106年度
年初及年底餘額	<u>\$ 269,026</u>	<u>\$ 269,026</u>

107 及 106 年度經評估並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

(二) 其他無形資產

	技術授權金及 專利使用權	電 腦 軟 體	其 他	合 計
<u>成 本</u>				
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 263,028	\$ 110,546	\$ 29,000	\$ 402,574
單獨取得	-	6,945	-	6,945
淨兌換差額	-	( 4,525)	-	( 4,525)
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 263,028</u>	<u>\$ 112,966</u>	<u>\$ 29,000</u>	<u>\$ 404,994</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
106 年 1 月 1 日餘額	\$ 173,581	\$ 79,916	\$ 483	\$ 253,980
攤銷費用	30,609	21,326	9,989	61,924
淨兌換差額	-	( 4,259)	-	( 4,259)
106 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 204,190</u>	<u>\$ 96,983</u>	<u>\$ 10,472</u>	<u>\$ 311,645</u>
106 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 58,838</u>	<u>\$ 15,983</u>	<u>\$ 18,528</u>	<u>\$ 93,349</u>
<u>成 本</u>				
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 263,028	\$ 112,966	\$ 29,000	\$ 404,994
單獨取得	-	7,170	-	7,170
處 分	-	( 668)	-	( 668)
淨兌換差額	-	( 1,198)	-	( 1,198)
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 263,028</u>	<u>\$ 118,270</u>	<u>\$ 29,000</u>	<u>\$ 410,298</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
107 年 1 月 1 日餘額	\$ 204,190	\$ 96,983	\$ 10,472	\$ 311,645
攤銷費用	16,691	13,116	9,667	39,474
處 分	-	( 668)	-	( 668)
減損損失	27,630	-	-	27,630
淨兌換差額	-	( 1,160)	-	( 1,160)
107 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 248,511</u>	<u>\$ 108,271</u>	<u>\$ 20,139</u>	<u>\$ 376,921</u>
107 年 12 月 31 日淨額	<u>\$ 14,517</u>	<u>\$ 9,999</u>	<u>\$ 8,861</u>	<u>\$ 33,377</u>

合併公司於 102 年度取得碳化矽相關之技術使用權，107 年度經評估其產品開發進度落後，致技術使用權已產生價值減損，是以於 107 年度認列減損損失計 27,630 仟元。

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

技術授權金及專利使用權	3至7年
電腦軟體	1至3年
其他	5至7年

## 二一、預付租賃款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
流動（帳列預付款項）	\$ 8,653	\$ 9,973
非流動	<u>459,542</u>	<u>525,845</u>
	<u>\$ 468,195</u>	<u>\$ 535,818</u>

合併公司帳列預付租賃款係位於中國大陸及馬來西亞之土地使用權。

越峰電子（昆山）於 107 年 1 月與非關係人 A 公司簽訂合約，以位於江蘇省昆山市之部分土地使用權作價投資入股，再轉讓全部股份方式活化資產。交易總價為人民幣 63,227 仟元（新台幣 291,368 仟元），已於 107 年 2 月收取全數價款，並於 107 年 5 月土地使用權作價入股獲登記完成時認列處分土地使用權利益人民幣 56,240 仟元（新台幣 262,617 仟元），另作價入股之股份亦已全數轉讓。

合併公司部分預付租賃款業已抵押作為借款額度之擔保品，請參閱附註二二及四十。

## 二二、借 款

### (一) 短期借款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>擔保借款</u>		
－銀行借款	\$ 153,239	\$ 412,768
<u>無擔保借款</u>		
－信用額度借款	<u>6,573,615</u>	<u>3,339,500</u>
	<u>\$ 6,726,854</u>	<u>\$ 3,752,268</u>
利率區間	0.83%～4.58%	0.83%～4.79%



(二) 應付短期票券

	107年12月31日	106年12月31日
應付商業本票	\$ 1,515,000	\$ 1,685,000
減：應付短期票券折價	( 216)	( 494)
	<u>\$ 1,514,784</u>	<u>\$ 1,684,506</u>
利率區間	0.49%~1.18%	0.40%~1.18%

(三) 長期借款

	107年12月31日	106年12月31日
擔保借款	\$ 2,393,200	\$ 4,502,800
信用借款	<u>6,550,000</u>	<u>3,000,000</u>
	<u>8,943,200</u>	<u>7,502,800</u>
應付商業本票	200,000	200,000
應付商業本票折價	( 576)	( 52)
	<u>199,424</u>	<u>199,948</u>
小 計	9,142,624	7,702,748
減：列為1年內到期部分	( 525,000)	( 799,600)
	<u>\$ 8,617,624</u>	<u>\$ 6,903,148</u>
利率區間		
擔保借款	1.04%~1.45%	1.04%~1.57%
信用借款	0.98%~1.34%	0.99%~1.31%
應付商業本票	1.618%	1.348%

台聚公司為充實中長期營運資金，與銀行簽訂中期授信合約，授信總額度為 2,800,000 仟元，授信合約期間為 106 年 6 月起至 112 年 8 月止，於合約有限期限內循環使用總額度。截至 107 年 12 月 31 日止已動用 1,500,000 仟元。

聯聚公司為充實中長期營運資金，與銀行簽訂中期授信合約，授信總額度為 2,400,000 仟元，授信合約期間為 104 年 3 月起至 109 年 6 月止，於合約有限期限內循環使用總額度。截至 107 年 12 月 31 日止已動用 1,350,000 仟元。



華聚公司為充實中長期營運資金，與銀行簽訂中期授信合約，授信總額度為 1,450,000 仟元，授信合約期間為 104 年 3 月起至 108 年 1 月止，於合約有限期限內循環使用總額度。截至 107 年 12 月 31 日止已動用 1,000,000 仟元。

台達公司為充實中長期營運資金，與銀行簽訂中期授信合約，授信總額度為 1,300,000 仟元，授信合約期間為 101 年 11 月起至 110 年 6 月止，於合約有限期限內循環使用總額度。截至 107 年 12 月 31 日止已動用 1,000,000 仟元。

亞聚公司為充實中長期營運資金，與銀行簽訂中期授信合約，授信總額度為 4,200,000 仟元，授信合約期間為 104 年 10 月起至 110 年 3 月止，於合約有限期限內循環使用總額度。截至 107 年 12 月 31 日止已動用 3,100,000 仟元。

越峯公司為充實中長期營運資金，與銀行簽訂中期授信合約，授信總額度為 640,000 仟元，授信合約期間為 102 年 9 月起至 111 年 9 月止，於合約有限期限內循環使用總額度。截至 107 年 12 月 31 日止已動用 540,000 仟元。

順昶公司為充實中長期營運資金，與銀行簽訂中期授信合約，授信總額度為 670,000 仟元，授信合約期間為 102 年 12 月起至 109 年 12 月止，於合約有限期限內循環使用總額度。截至 107 年 12 月 31 日止已動用 653,200 仟元。

聯聚公司於 107 年 12 月 31 日業已將持有亞聚公司、華夏公司及台達公司股票分別為 26,500 仟股、19,500 仟股及 19,500 仟股提供作為中長期借款抵押，並由本公司提供背書保證。

部分子公司借款會約定財務報告流動比率、銀行借款比率、負債比率及利息保障倍數不得低於特定比率，如有不符情形，須向銀行提報改善措施。截至 107 年 12 月 31 日止，各子公司尚無違反上述各項財務比率之情事。

### 二三、應付公司債

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
104 年第一次無擔保普通公司債 甲券－104.02.12 發行，期限 5 年，發行面額 1,000,000 仟元， 票面利率 1.55%，到期還本	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
104 年第一次無擔保普通公司債 乙券－104.02.12 發行，期限 7 年，發行面額 1,000,000 仟元， 票面利率 1.90%，到期還本	1,000,000	1,000,000
105 年第一次無擔保普通公司債 －105.10.28 發行，期限 5 年， 發行面額 2,000,000 仟元，票 面利率 0.80%，到期還本	2,000,000	2,000,000
106 年第一次無擔保普通公司債 －106.10.27 發行，期限 5 年， 發行面額 2,000,000 仟元，票 面利率 1.10%，到期還本	<u>2,000,000</u>	<u>2,000,000</u>
	6,000,000	6,000,000
應付公司債折價	( <u>7,396</u> )	( <u>9,833</u> )
	<u>\$ 5,992,604</u>	<u>\$ 5,990,167</u>

本公司為償還到期公司債及充實營運資金，於 103 年 12 月申請發行 104 年第一次無擔保普通公司債計 2,000,000 仟元，期限 5 至 7 年，到期還本，該債券於 104 年 2 月已全數發行。

本公司為償還銀行借款，於 105 年 10 月申請發行 105 年第一次無擔保普通公司債計 2,000,000 仟元，期限 5 年，到期還本，該債券於 105 年 10 月已全數發行。

本公司為償還銀行借款，於 106 年 10 月申請發行 106 年第一次無擔保普通公司債計 2,000,000 仟元，期限 5 年，到期還本，該債券於 106 年 10 月已全數發行。

### 二四、應付票據及帳款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>因營業而發生</u>		
應付票據	\$ 483	\$ 360
應付帳款	<u>3,392,204</u>	<u>3,965,084</u>
	<u>\$ 3,392,687</u>	<u>\$ 3,965,444</u>



合併公司應付帳款之平均賒帳期間為 1 至 3 個月。合併公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

## 二五、其他負債

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
其他應付款		
應付薪資及獎金	\$ 745,236	\$ 795,514
應付設備款	189,420	237,632
應付水電費	181,003	147,131
應付運費	166,463	104,684
應付利息	43,068	40,219
應付保險費	28,335	17,516
應付股利	20,176	21,537
應付燃料費	19,830	19,192
其 他	<u>504,019</u>	<u>588,671</u>
	1,897,550	1,972,096
其他負債		
退款負債（附註二六）	<u>30,034</u>	-
	<u>\$ 1,927,584</u>	<u>\$ 1,972,096</u>

## 二六、負債準備

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>流 動</u>		
退貨及折讓(一)	<u>\$ -</u>	<u>\$ 32,205</u>
<u>非 流 動</u>		
訴訟負債準備(二)	<u>\$ 136,375</u>	<u>\$ -</u>

退貨及折讓之變動資訊如下：

	<u>106年度</u>
年初餘額	\$ 23,041
本年度新增	18,579
本年度使用	( 9,415)
年底餘額	<u>\$ 32,205</u>

### (一) 退貨及折讓

退貨及折讓之負債準備係依歷史經驗、管理階層之判斷及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，並於相關產品出售當年度認列為營業收入之減項。

自 107 年度起，合併公司估計可能發生之產品退貨及折讓係依 IFRS 15 規定認列於退款負債。

(二) 訴訟負債準備

訴訟負債準備係合併公司管理階層針對 103 年 7 月 31 日高雄氣爆案一審判決及和解結果，評估未來或有現金流出認列相關之負債準備，其相關說明請參閱附註四一。

二七、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及國內子公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。另國外子公司依當地主管機關之規定訂定員工退休辦法，亦屬確定提撥退休辦法。

(二) 確定福利計畫

合併公司中之本公司及子公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度，係屬確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 9% (自 105 年 11 月 10 日起提撥率提高至 12%) 提撥退休金，子公司按員工每月薪資總額之特定比例 (台達公司及華運公司為 12%；亞聚公司、華夏公司及台氣公司為 10%；順昶公司為 3.5%；越峯公司、台聚投資公司、台聚管顧公司及聚利管顧公司均為 2%) 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，合併公司並無影響投資管理策略之權利。

列入合併資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	107年12月31日	106年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 3,845,821)	(\$ 3,986,665)
計畫資產公允價值	<u>2,187,593</u>	<u>1,566,768</u>
淨確定福利負債—非流動	<u>(\$ 1,658,228)</u>	<u>(\$ 2,419,897)</u>

淨確定福利負債－非流動變動如下：

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
106 年 1 月 1 日	<u>(\$ 4,104,599)</u>	<u>\$ 1,117,477</u>	<u>(\$ 2,987,122)</u>
當期服務成本	( 46,356)	-	( 46,356)
利息收益(費用)	( 42,555)	13,096	( 29,459)
認列於損益	( 88,911)	13,096	( 75,815)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	( 1,661)	( 1,661)
精算損失－人口統計假設 變動	( 10,538)	-	( 10,538)
精算損失－財務假設變動	( 61,442)	-	( 61,442)
精算損失－經驗調整	14,625	-	14,625
認列於其他綜合損益	( 57,355)	( 1,661)	( 59,016)
雇主提撥	5,368	696,688	702,056
福利支付	258,832	( 258,832)	-
106 年 12 月 31 日	<u>(\$ 3,986,665)</u>	<u>\$ 1,566,768</u>	<u>(\$ 2,419,897)</u>
107 年 1 月 1 日	<u>(\$ 3,986,665)</u>	<u>\$ 1,566,768</u>	<u>(\$ 2,419,897)</u>
當期服務成本	( 38,600)	-	( 38,600)
利息收益(費用)	( 42,794)	18,391	( 24,403)
認列於損益	( 81,394)	18,391	( 63,003)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於 淨利息之金額外)	-	42,197	42,197
精算損失－人口統計假設 變動	( 2,188)	-	( 2,188)
精算損失－財務假設變動	( 53,825)	-	( 53,825)
精算利益－經驗調整	18,711	-	18,711
認列於其他綜合損益	( 37,302)	42,197	4,895
雇主提撥	26,844	792,933	819,777
福利支付	232,696	( 232,696)	-
107 年 12 月 31 日	<u>(\$ 3,845,821)</u>	<u>\$ 2,187,593</u>	<u>(\$ 1,658,228)</u>

合併公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內(外)權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟合併公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行 2 年定期存款利率計算而得之收益。

2. 利率風險：政府公債利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。

3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

合併公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
折現率	0.88%~1.25%	1.00%~1.25%
薪資預期增加率	2.00%~2.75%	2.00%~2.50%

若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ 75,594)	(\$ 81,280)
減少 0.25%	<u>\$ 78,060</u>	<u>\$ 83,201</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 75,570</u>	<u>\$ 84,706</u>
減少 0.25%	(\$ 73,573)	(\$ 82,948)

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
預期一年內提撥金額	<u>\$ 200,592</u>	<u>\$ 191,349</u>
確定福利義務平均到期期間	8~13年	8~12年

## 二八、政府補助

越峰電子（昆山）於 95 年度與昆山市周市鎮政府協議，越峰電子（昆山）承諾將遷建新廠並增加投資金額計美金 15,000 仟元；周市鎮政府則承諾協助越峰電子（昆山）取得新廠所需之土地，並透過租稅返還形式補貼越峰電子（昆山）取得新廠土地成本超過每畝人民幣 50 仟元以上之差價。依此協議，越峰電子（昆山）已透過現金及盈餘轉

增資方式完成其增資要求並已遷建新廠完畢，並將周市鎮政府承諾補貼之土地成本人民幣 10,591 仟元認列為長期遞延收入項下，並於新廠落成後，隨土地使用權一併攤銷，相關之政府補助款已於 103 年 1 月全數收取。如附註二一所述之交易，越峰電子（昆山）土地使用權相關之遞延收入人民幣 1,983 仟元亦一併除列。

另越峰電子（昆山）於新廠搬遷過程中與周市鎮政府協議額外獲得高壓電力外部線路工程之補貼款項，金額計人民幣 8,145 仟元，越峰電子（昆山）將此補助款認列為長期遞延收入，並依該電力設備耐用年限逐年攤銷。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，越峰電子（昆山）尚未攤銷之遞延收入金額分別計人民幣 9,423 仟元（新台幣 42,170 仟元）及 11,958 仟元（新台幣 54,461 仟元）。

## 二九、權益

	107年12月31日	106年12月31日
股本	\$ 11,887,635	\$ 11,654,544
資本公積	253,738	238,194
保留盈餘	6,814,829	6,738,561
其他權益項目	( 293,443)	( 31,286)
庫藏股票	( 475,606)	( 475,606)
非控制權益	<u>18,267,556</u>	<u>16,684,012</u>
	<u>\$ 36,454,709</u>	<u>\$ 34,808,419</u>

### (一) 股本

	107年12月31日	106年12月31日
額定股數（仟股）	<u>1,342,602</u>	<u>1,342,602</u>
額定股本	<u>\$ 13,426,024</u>	<u>\$ 13,426,024</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>1,188,763</u>	<u>1,165,454</u>
已發行股本	<u>\$ 11,887,635</u>	<u>\$ 11,654,544</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。



本公司於 106 年 6 月 8 日股東常會決議以盈餘分配股東股息紅利轉增資發行新股 22,852 仟股，每股面額 10 元，增資後實收股本為 11,654,544 仟元。上述無償配發新股案業經金融監督管理委員會證券期貨局於 106 年 6 月 22 日核准申報生效，後經董事會決議以 106 年 8 月 4 日為增資基準日，並於 106 年 8 月 31 日完成變更登記。

本公司於 107 年 6 月 5 日股東常會決議以盈餘分配股東股息紅利轉增資發行新股 23,309 仟股，每股面額 10 元，增資後實收股本為 11,887,635 仟元。上述無償配發新股案業經金融監督管理委員會證券期貨局於 107 年 7 月 6 日核准申報生效，後經董事會決議以 107 年 8 月 3 日為增資基準日，並於 107 年 8 月 29 日完成變更登記。

## (二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因採用權益法之投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

## (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算後如有稅後盈餘，應先彌補以往年度虧損，如尚有餘額，於提撥 10%法定盈餘公積後，為當年度可分配盈餘，再連同以前年度累積未分配盈餘及依法令或主管機關規定提列或轉回特別盈餘公積後之餘額，作為累積可分配之盈餘，由董事會擬定盈餘分配案後，依法定程序提請股東會決議，股東會得視業務狀況保留全部或部分盈餘。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註三一之(六)員工酬勞及董事酬勞。

決議分派盈餘時，因本公司產業屬於成熟期，為考量研發需求及多角化經營，股東股利不低於當年度可分配盈餘之 10%，其中現金股利不低於全部股利之 10%。惟如當年度每股可分配盈餘低於 0.1 元時，得不分派。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 107 年 6 月 5 日及 106 年 6 月 8 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 111,129	\$ 118,957		
特別盈餘公積	-	( 35,883)		
現金股利	349,636	571,301	\$ 0.3	\$ 0.5
股票股利	233,091	228,520	0.2	0.2
	<u>\$ 693,856</u>	<u>\$ 882,895</u>		

本公司於 108 年 3 月 8 日董事會擬議 107 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 ( 元 )
法定盈餘公積	\$ 53,993	
特別盈餘公積	55,399	
現金股利	356,629	\$ 0.3
	<u>\$ 466,021</u>	

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 12 日召開之股東常會決議。

#### (四) 其他權益項目

##### 1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 190,880)	\$ 8,204
稅率變動	( 1,825)	-

(接次頁)

(承前頁)

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
當年度產生		
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	(\$ 1,155)	(\$ 239,270)
換算國外營運機構財務報表所產生損益之相關所得稅	4,490	40,186
處分子公司	( <u>18,937</u> )	<u>-</u>
年底餘額	<u>(\$ 208,307)</u>	<u>(\$ 190,880)</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益

106年1月1日餘額	\$ 77,535
當期產生	
未實現損失	( 8,212)
相關所得稅	( 371)
重分類調整	
處分備供出售金融資產	<u>90,642</u>
106年12月31日餘額	159,594
追溯適用IFRS 9之影響數	( <u>159,594</u> )
107年1月1日餘額 (IFRS 9)	<u>\$ -</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益

	<u>107年度</u>
年初餘額 (IAS 39)	\$ -
追溯適用IFRS 9之影響數	<u>181,005</u>
年初餘額 (IFRS 9)	181,005
稅率變動	( 22)
當年度產生	
未實現損益	
權益工具	( 186,605)
相關所得稅	( 681)
處分權益工具累計損益移轉至保留盈餘	( <u>78,833</u> )
年底餘額	<u>(\$ 85,136)</u>



## (五) 非控制權益

	107年度	106年度
年初餘額 (IAS 39)	\$ 16,684,012	\$ 14,292,690
追溯適用 IFRS 9 影響數	<u>44,007</u>	<u>-</u>
年初餘額 (IFRS 9)	16,728,019	14,292,690
子公司股東現金股利	( 615,849)	( 807,986)
本年度淨利	1,335,881	1,598,563
本年度其他綜合損益		
稅率變動	8,028	-
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	( 73,232)	( 177,047)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額相關 所得稅	16,610	25,752
備供出售金融資產未實 現損失	-	( 69,786)
處分備供出售金融資產 累計損益重分類至損 益	-	18,341
備供出售金融資產未實 現利益相關所得稅	-	( 776)
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產未實現損益	162,228	-
透過其他綜合損益按公 允價值衡量之金融資 產未實現損益相關所 得稅	( 1,450)	-
確定福利計畫之再衡量 數	1,722	( 30,864)
確定福利計畫之再衡量 數相關所得稅	( 1,081)	5,084
採用權益法認列之變動數	6,456	22,312
取得子公司之少數股權變動	-	1,053,211
處分子公司	( 20,086)	-
非控制權益變動	<u>720,310</u>	<u>754,518</u>
年底餘額	<u>\$ 18,267,556</u>	<u>\$ 16,684,012</u>

(六) 庫藏股票

收 回 原 因	年 初 股 數 ( 仟 股 )	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數 ( 仟 股 )
<u>107 年度</u>				
子公司持有本公司股票自 長期投資轉列庫藏股票	<u>114,182</u>	<u>2,284</u>	<u>-</u>	<u>116,466</u>
<u>106 年度</u>				
子公司持有本公司股票自 長期投資轉列庫藏股票	<u>111,943</u>	<u>2,239</u>	<u>-</u>	<u>114,182</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額 ( 仟 股 )	市 價 ( 仟 股 )
<u>107 年 12 月 31 日</u>			
亞聚公司	101,356	\$ 1,377,381	\$ 1,206,132
台達公司	15,110	<u>81,875</u>	<u>179,808</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,385,940</u>
<u>106 年 12 月 31 日</u>			
亞聚公司	99,368	\$ 1,377,381	\$ 1,629,640
台達公司	14,814	<u>81,875</u>	<u>242,944</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,872,584</u>

本公司將子公司持有本公司之股票視同庫藏股票，是以依持股比例自採權益法股權投資重分類為庫藏股票。

亞聚公司及台達公司持有本公司股票帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，並依 107 年 12 月 31 日最後交易日之收盤價評價，產生透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益，本公司已依持股比例分別調增帳上採用權益法之投資及調減透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失 19,487 仟元。

亞聚公司及台達公司持有本公司股票帳列備供出售金融資產，並依 106 年 12 月 31 日最後交易日之收盤價評價，產生備供出售金融資產未實現損益，本公司已依持股比例分別調減帳上採用權益法之投資及備供出售金融資產未實現利益 140,670 仟元。

三十、收入

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
商品銷貨收入		
塑膠原料	\$ 57,962,076	\$ 55,218,669
電子材料	2,373,962	2,349,246
其他	<u>556,475</u>	<u>566,028</u>
合計	<u>\$ 60,892,513</u>	<u>\$ 58,133,943</u>

合併公司商品銷貨收入主要來自乙烯塑膠粒及相關塑膠產品之銷售。

三一、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利歸屬於：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
本公司業主	\$ 537,268	\$ 1,112,074
非控制權益	<u>1,331,081</u>	<u>1,599,976</u>
	<u>\$ 1,868,349</u>	<u>\$ 2,712,050</u>

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

## (一) 其他收入

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
利息收入		
銀行存款	\$ 140,649	\$ 75,382
透過損益按公允價值衡量之金融資產	27,565	27,801
按攤銷後成本衡量之金融資產	1,596	-
無活絡市場之債務工具投資	-	1,269
其他	<u>1,854</u>	<u>1,765</u>
小計	171,664	106,217
股利收入	186,003	185,187
租金收入	50,454	38,166
補助款收入（附註十八及二八）	32,620	29,996
賠償收入	-	34,438
佣金收入	36,104	70,679
其他	<u>139,832</u>	<u>113,572</u>
	<u>\$ 616,677</u>	<u>\$ 578,255</u>

(二) 其他利益及損失

	107年度	106年度
處分生物資產利益	\$ 13,735	\$ -
處分土地使用權利益	262,617	-
處分子公司利益	116,576	-
處分不動產、廠房及設備利益	11,030	12,492
處分不動產、廠房及設備損失	( 19,550)	( 3,186)
處分投資性不動產損失	-	( 497)
處分投資利益－淨額	22,471	137,204
外幣兌換損失－淨額	( 8,899)	( 124,219)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益(損失)－淨 額	35,754	( 78,893)
透過損益按公允價值衡量之 金融負債損失－淨額	( 46,923)	( 26,994)
賠償損失	( 83,825)	-
金融資產減損損失	-	( 32,208)
非金融資產(減損損失)迴轉 利益	( 16,120)	304
其他利益及損失	( 101,791)	( 107,857)
	<u>\$ 185,075</u>	<u>(\$ 223,854)</u>

(三) 財務成本

	107年度	106年度
銀行借款利息	\$ 193,810	\$ 199,596
應付公司債利息	74,937	52,022
其他利息費用	2,435	923
減：利息資本化金額(列入 未完工程)	( 26,787)	( 15,284)
	<u>\$ 244,395</u>	<u>\$ 237,257</u>

利息資本化相關資訊如下：

	107年度	106年度
利息資本化金額	\$ 26,787	\$ 15,284
利息資本化利率	0.82%~1.25%	0.95%~1.20%



## (四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$ 1,961,453	\$ 1,831,809
投資性不動產	2,929	3,699
無形資產	39,474	61,924
其他	36,487	35,386
	<u>\$ 2,040,343</u>	<u>\$ 1,932,818</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,850,751	\$ 1,704,831
營業費用	98,387	117,275
其他利益及損失	15,244	13,402
	<u>\$ 1,964,382</u>	<u>\$ 1,835,508</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 39,044	\$ 36,878
推銷費用	10,386	-
管理費用	14,723	35,377
研究發展費用	11,808	25,055
	<u>\$ 75,961</u>	<u>\$ 97,310</u>

## (五) 員工福利費用

	107年度	106年度
退職後福利（附註二七）		
確定提撥計畫	\$ 139,570	\$ 131,924
確定福利計畫	63,003	75,815
	<u>202,573</u>	<u>207,739</u>
其他員工福利	4,146,549	4,081,543
員工福利費用合計	<u>\$ 4,349,122</u>	<u>\$ 4,289,282</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,192,089	\$ 2,956,126
營業費用	1,157,033	1,333,156
	<u>\$ 4,349,122</u>	<u>\$ 4,289,282</u>

## (六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 1% 及不超過 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞。107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 108 年 3 月 8 日及 107 年 3 月 13 日經董事會決議如下：



### 估列比例

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
員工酬勞	1.00%	1.00%
董事酬勞	0.82%	0.45%

### 金 額

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
員工酬勞	\$ 6,319	\$ 12,247
董事酬勞	5,200	5,500

年度合併財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

106 及 105 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 106 及 105 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

### (七) 外幣兌換損益

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 390,980	\$ 312,725
外幣兌換損失總額	( 399,879)	( 436,944)
淨 損 益	( \$ 8,899)	( \$ 124,219)

## 三二、繼續營業單位所得稅

### (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 453,462	\$ 553,611
未分配盈餘加徵	98,985	80,976
以前年度之調整	( 2,136)	4,814
國外稅額抵減	( 6,312)	( 5,122)
	<u>543,999</u>	<u>634,279</u>

(接次頁)



(承前頁)

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	\$ 113,607	\$ 130,855
稅率變動	( 12,044)	-
以前年度之調整	5,623	11,407
其他	<u>2,893</u>	<u>( 321)</u>
	<u>110,079</u>	<u>141,941</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 654,078</u>	<u>\$ 776,220</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 2,522,427</u>	<u>\$ 3,488,270</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用	\$ 920,598	\$ 1,064,868
稅上不可減除之費損(收入)	18,619	( 14,742)
免稅所得	( 356,100)	( 405,802)
未分配盈餘加徵	98,985	80,976
未認列之虧損扣抵及可減除 暫時性差異	( 12,633)	69,586
稅率變動	( 12,044)	1,943
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	3,487	16,221
其他	<u>( 6,834)</u>	<u>( 36,830)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 654,078</u>	<u>\$ 776,220</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體於 106 年所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

## (二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
<u>遞延所得稅</u>		
稅率變動	\$ 16,127	\$ -
本年度產生者		
— 國外營運機構財務 報表之換算	21,100	65,938
— 備供出售金融資產 未實現損益	-	( 1,147)
— 透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產未實現損益	( 2,131)	-
— 確定福利計畫再衡量 數	( 1,804)	9,003
認列於其他綜合損益之所得 稅費用	<u>\$ 33,292</u>	<u>\$ 73,794</u>

## (三) 本期所得稅資產與負債

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 8,116</u>	<u>\$ 784</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 270,351</u>	<u>\$ 370,062</u>

## (四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得資產及負債之變動如下：

107 年度

	<u>年 初 餘 額</u>	<u>認 列 於 損 益</u>	<u>認 列 於 其 他 綜 合 損 益</u>	<u>兌 換 差 額</u>	<u>年 底 餘 額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>					
暫時性差異					
確定福利退休計畫	\$ 362,202	(\$ 85,431)	\$ 19,767	\$ -	\$ 296,538
採用權益法之投資	77,122	17,873	( 3,565)	-	91,430
備抵存貨跌價及呆 滯損失	46,162	21,962	-	( 261)	67,863
備抵損失	14,028	3,960	-	( 202)	17,786
未實現銷貨利益	3,925	( 323)	-	-	3,602
應付休假給付	18,185	4,702	-	-	22,887
其 他	74,983	1,924	4,613	( 34)	81,486
	<u>596,607</u>	<u>( 35,333)</u>	<u>20,815</u>	<u>( 497)</u>	<u>581,592</u>
虧損扣抵	35,455	16,138	-	149	51,742
	<u>\$ 632,062</u>	<u>( \$ 19,195)</u>	<u>\$ 20,815</u>	<u>( \$ 348)</u>	<u>\$ 633,334</u>

(接次頁)



(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
<b>遞延所得稅負債</b>					
<b>暫時性差異</b>					
採用權益法之投資	\$ 452,067	\$ 92,306	\$ -	\$ -	\$ 544,373
國外營運機構兌換					
差額	19,605	-	( 14,896)	-	4,709
折舊提列年數財稅					
差異	51,383	284	-	63	51,730
土地重估增值	800,993	-	-	-	800,993
其 他	5,662	( 1,706)	2,419	52	6,427
	<u>\$ 1,329,710</u>	<u>\$ 90,884</u>	<u>(\$ 12,477)</u>	<u>\$ 115</u>	<u>\$ 1,408,232</u>

**106 年度**

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	兌 換 差 額	年 底 餘 額
<b>遞延所得稅資產</b>					
<b>暫時性差異</b>					
確定福利退休計畫	\$ 454,101	(\$ 100,902)	\$ 9,003	\$ -	\$ 362,202
採用權益法之投資	71,480	( 921)	6,563	-	77,122
備抵存貨跌價及呆					
滯損失	48,118	( 1,475)	-	( 481)	46,162
備抵呆帳	13,059	1,199	-	( 230)	14,028
未實現銷貨利益	10,042	( 5,937)	-	( 180)	3,925
應付休假給付	16,826	1,359	-	-	18,185
其 他	54,868	14,036	5,428	651	74,983
	668,494	( 92,641)	20,994	( 240)	596,607
虧損扣抵	74,478	( 38,549)	-	( 474)	35,455
	<u>\$ 742,972</u>	<u>(\$ 131,190)</u>	<u>\$ 20,994</u>	<u>(\$ 714)</u>	<u>\$ 632,062</u>

<b>遞延所得稅負債</b>					
<b>暫時性差異</b>					
採用權益法之投資	\$ 444,747	\$ 36,595	(\$ 29,275)	\$ -	\$ 452,067
國外營運機構兌換					
差額	43,612	-	( 24,007)	-	19,605
折舊提列年數財稅					
差異	67,519	( 16,433)	-	297	51,383
土地重估增值	800,993	-	-	-	800,993
其 他	14,633	( 9,411)	482	( 42)	5,662
	<u>\$ 1,371,504</u>	<u>\$ 10,751</u>	<u>(\$ 52,800)</u>	<u>\$ 255</u>	<u>\$ 1,329,710</u>

## (五) 未認列為遞延所得稅資產之項目

	107年12月31日	106年12月31日
虧損扣抵	<u>\$ 2,462,262</u>	<u>\$ 2,695,572</u>
可減除暫時性差異		
國外權益法投資損失	\$ 829,561	\$ 896,207
確定福利退休計畫	33,113	133,918

(接次頁)

(承前頁)

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
存貨跌價及呆滯損失	\$ 28,920	\$ 196,007
不動產、廠房及設備減損 損失	-	316,637
折舊提列年數財稅差異	22,455	27,724
其他	<u>436,704</u>	<u>17,434</u>
	<u>\$ 1,350,753</u>	<u>\$ 1,587,927</u>

(六) 未使用之虧損扣抵相關資訊

合併公司截至 107 年 12 月 31 日止，尚未使用之虧損扣抵 2,462,262 仟元將於 119 年前陸續到期。

(七) 所得稅核定情形

聚森公司、亞聚投資公司、台聚管顧公司、鑫特公司及順昶先進公司截至 106 年度之所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定；本公司、越峯公司、亞聚公司、華夏公司、華聚公司、台氯公司、聯聚公司、華運公司、台聚投資公司、聚利創投公司、聚利管顧公司、台聚光電公司、昌隆公司、台達公司及順昶公司截至 105 年度之所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

三三、每股盈餘

	單位：每股元	
	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
基本及稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位及停業 單位	\$ 0.50	\$ 1.04
來自停業單位	<u>-</u>	<u>-</u>
來自繼續營業單位	<u>\$ 0.50</u>	<u>\$ 1.04</u>

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 107 年 8 月 3 日。因追溯調整，106 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：



單位：每股元

	<u>追 溯 調 整 前</u>	<u>追 溯 調 整 後</u>
基本及稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位及停業		
單位每股盈餘	\$ 1.06	\$ 1.04
來自停業單位每股盈餘	<u>-</u>	<u>-</u>
來自繼續營業單位每股盈		
餘	<u>\$ 1.06</u>	<u>\$ 1.04</u>

用以計算繼續營業單位每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
歸屬於本公司業主之淨利（用以計算基本及稀釋每股盈餘之淨利）	\$ 539,935	\$ 1,111,290
加：用以計算停業單位基本每股盈餘之停業單位淨（利）損	( <u>2,667</u> )	<u>784</u>
用以計算繼續營業單位基本及稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 537,268</u>	<u>\$ 1,112,074</u>

股 數

單位：仟股

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	1,072,298	1,072,298
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>690</u>	<u>911</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>1,072,988</u>	<u>1,073,209</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

### 三四、股份基礎給付協議

越峯公司於 107 及 106 年度並未新增發行員工認股權，已發行之員工認股權相關資訊如下：

員工認股權證	107 年度		106 年度	
	單 位	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )	單 位	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )
年初流通在外	563	\$ 8.2	675	\$ 10.0
本年行使	-	-	( 8 )	8.2
本年失效	-	-	( 104 )	19.9
年底流通在外	<u>563</u>	8.2	<u>563</u>	8.2
年底可行使	<u>563</u>	8.2	<u>563</u>	8.2

106 年度各該已行使之員工認股權，其於執行日之加權平均股價為 21.8 元（107 年度：無）。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，越峯公司流通在外之員工認股權相關資訊如下：

107年12月31日		106年12月31日	
行 使 價 格 之 範 圍 ( 元 )	加 權 平 均 剩 餘 合 約 期 限 ( 年 )	行 使 價 格 之 範 圍 ( 元 )	加 權 平 均 剩 餘 合 約 期 限 ( 年 )
\$ 8.2	0.3	\$ 8.2	1.3

台聚光電於 107 及 106 年度並未新增發行員工認股權，已發行之員工認股權相關資訊如下：

員工認股權證	107 年度		106 年度	
	單 位	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )	單 位	加 權 平 均 行 使 價 格 ( 元 )
年初可行使	194	\$ 10.8	295	\$ 12.1
本年度失效	( 27 )	10.8	( 101 )	11.7
年底流通在外	<u>167</u>	10.8	<u>194</u>	10.8
年底可行使	<u>167</u>	10.8	<u>194</u>	10.8



截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，台聚光電流通在外之員工認股權相關資訊如下：

107年12月31日		106年12月31日	
行使價格 之範圍（元）	加權平均剩餘 合約期限（年）	行使價格 之範圍（元）	加權平均剩餘 合約期限（年）
\$ 10.8	3.4	\$ 10.8	4.4

### 三五、企業合併

#### (一) 收購子公司

	收 購 日	具表決權之 所有權權益 比例（%）	移 轉 對 價
恆凱環球公司	106年1月13日	66.4	<u>\$ 2,094,730</u>

本公司及亞聚公司於 103 年 4 月 17 日簽訂古雷投資案之合資契約書，契約或承諾相對人為和桐化學股份有限公司、李長榮化學工業股份有限公司、盛台石油股份有限公司、中華全球石油股份有限公司及聯華實業股份有限公司，其主要內容為(1)各股東依契約之約定投資設立恆凱環球公司，並同意透過於香港設立 100% 持股之旭騰投資公司赴中國大陸福建省漳州古雷園區投資煉油與生產乙烯等七項產品，及其他經中華民國主管機關核准並由合資公司董事會決議經營之業務。(2)旭騰投資公司與福建煉油化工有限公司，依據中華人民共和國法令於福建省漳州古雷園區合資設立得經營合資公司之目的業務之公司（以下稱古雷公司），並取得古雷公司已發行股份 50% 之股份，作為合作投資之依據。

本公司及亞聚公司原分別投入美金 3,131 仟元（計約新台幣 94,221 仟元）及 2,171 仟元（計約新台幣 65,202 仟元）合資成立連勝環球公司，以經由第三地區投資恆凱環球公司，合併公司對恆凱環球公司持股比率為 31.75%。茲因旭騰投資公司與福建煉油化工有限公司簽署之「福建古雷石化有限公司合資企業合同」規定之投資金額增加，致原合資契約書之部分契約或承諾相對人無法按原合資契約書規定之投資比例認股或參與後續增資程序，為原契約書之目



的業務得繼續及達成，於 105 年 9 月 30 日重新簽訂合資契約書，並新增契約或承諾相對人中鼎工程股份有限公司。

本公司及亞聚公司於 106 年 1 月 13 日分別增加投資連勝環球公司美金 37,572 仟元（計約新台幣 1,200,087 仟元）及美金 23,086 仟元（計約新台幣 739,424 仟元），並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司，增資後合併公司持有恆凱環球公司股權比例由 31.75% 增加為 66.4%，具有控制。旭騰投資公司並於 106 年 4 月 18 日投入古雷公司股款人民幣 576,200 仟元。

本公司及亞聚公司另於 106 年 7 月分別增加投資連勝環球公司美金 36,643 仟元（計約新台幣 1,113,427 仟元）及美金 21,013 仟元（計約新台幣 638,499 仟元），並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司。增資後合併公司計持有恆凱環球公司股權比例為 67.9%。旭騰投資公司並於 106 年 8 月 1 日投入古雷公司第二期股款人民幣 576,200 仟元。

本公司及亞聚公司另於 107 年 8 月分別增加投資連勝環球公司美金 98,922 仟元（計約新台幣 3,034,601 仟元）及美金 56,970 仟元（計約新台幣 1,747,780 仟元），並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司。增資後合併公司計持有恆凱環球公司股權比例為 77.5%。旭騰投資公司並於 107 年 11 月 29 日投入古雷公司第三期股款人民幣 1,152,400 仟元。

(二) 移轉對價

現金	\$ 1,939,511
企業合併前持有恆凱環球公司股權之公允價值	<u>155,219</u>
淨現金流出	<u>\$ 2,094,730</u>

(三) 收購日取得之資產及承擔之負債

流動資產	
現金	\$ 2,938,643
其他流動資產	269

(接次頁)



(承前頁)

非流動資產	
預付投資款	\$ 213,154
流動負債	
其他應付款	( 4,125)
可辨認淨資產總額	3,147,941
恆凱環球公司之非控制權益	( 1,053,211)
	<u>\$ 2,094,730</u>

#### (四) 非控制權益

恆凱環球公司之非控制權益（33.6%之所有權權益）係按收購日非控制權益對恆凱環球公司可辨認淨資產所享有之比例份額1,053,211 仟元衡量。

#### (五) 取得子公司之淨現金流入

現金支付之對價	\$ 1,939,511
減：取得之現金餘額	( 2,938,643)
淨現金流入	<u>(\$ 999,132)</u>

#### (六) 企業合併對經營成果之影響

自收購日起，來自被收購公司之經營成果如下：

	106年1月13日
	至12月31日
本期淨利	<u>\$ 3,417</u>

### 三六、營業租賃協議

#### (一) 合併公司為承租人

營業租賃係承租辦公室及員工宿舍，租賃期間約 1 至 6 年；截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 9,186 仟元及 8,646 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過 1 年	\$ 34,481	\$ 33,475
1~5 年	131,616	59,575
超過 5 年	84,974	-
	<u>\$ 251,071</u>	<u>\$ 93,050</u>

## (二) 合併公司為出租人

營業租賃係出租合併公司所擁有之投資性不動產，租賃期間約 1 至 5 年。營業租賃合約包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 8,662 仟元及 11,304 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
不超過 1 年	\$ 39,617	\$ 19,844
不超過 1 年	64,793	30,598
1~5 年	<u>1,527</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 105,937</u>	<u>\$ 50,442</u>

## 三七、資本風險管理

合併公司進行資本管理以確保集團內各企業能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。合併公司之整體策略於過往年度維持不變。

合併公司資本結構係由合併公司之淨債務及權益組成。

合併公司主要管理階層定期重新檢視集團資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。合併公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利及舉借新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

## 三八、金融工具

### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。



## (二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

## 1. 公允價值層級

107 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 2,181	\$ -	\$ 2,181
國內上市（櫃）股票	151,081	-	-	151,081
基金受益憑證	3,995,963	-	-	3,995,963
受益證券	934,252	-	-	934,252
國外上市股票	828	-	-	828
合 計	<u>\$ 5,082,124</u>	<u>\$ 2,181</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,084,305</u>
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
<u>權益工具投資</u>				
－國內上市（櫃）股 票	\$ 1,828,996	\$ -	\$ -	\$ 1,828,996
－國內興櫃股票	-	-	15,937	15,937
－國內未上市（櫃） 股票	-	-	655,575	655,575
－國外上市（櫃）股 票	6,282	-	-	6,282
－國外未上市（櫃） 股票	-	-	173,667	173,667
合 計	<u>\$ 1,835,278</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 845,179</u>	<u>\$ 2,680,457</u>
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 11,135	\$ -	\$ 11,135

106 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 4,189	\$ -	\$ 4,189
持有供交易之非衍生金融 資產	5,311,705	-	-	5,311,705
合 計	<u>\$ 5,311,705</u>	<u>\$ 4,189</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,315,894</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市（櫃）權益投資	\$ 2,052,768	\$ -	\$ -	\$ 2,052,768
國外上市（櫃）權益投資	17,212	-	-	17,212
國內興櫃權益投資	-	-	7,589	7,589
合 計	<u>\$ 2,069,980</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,589</u>	<u>\$ 2,077,569</u>
<u>透過損益按公允價值衡量之</u>				
<u>金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 7,883	\$ -	\$ 7,883

107 及 106 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

2. 金融資產以第 3 等級公允價值衡量之調節

	<u>107年度</u>
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產</u>	
年初餘額	\$ 779,889
認列於其他綜合損益(透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益)	109,938
減資退回股款	( <u>44,648</u> )
年底餘額	<u>\$ 845,179</u>
	<u>106年度</u>
<u>備供出售－無公開報價權益投資</u>	
年初餘額	\$ 6,219
認列於其他綜合損益(備供出售金融資產為實現損益)	<u>1,370</u>
年底餘額	<u>\$ 7,589</u>

3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

<u>金融工具類別</u>	<u>評價技術及輸入值</u>
衍生工具－遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

合併公司對於公允價值歸類於第 3 等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態，並定期覆核以確保評價結果係屬合理。合併公司對國內外未上市（櫃）權益投資係採資產法進行評價，其公允價值之決定係參考被投資公司最近期淨值及其可觀察公司之財務暨營業狀況決定；若流動性折價減少時，該等投資之公允價值將會增加。當流動性折減增加／減少 1%時，將使公允價值減少／增加 8,452 仟元。



## (三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	\$ -	\$ 5,315,894
強制透過損益按公允價值衡量	5,084,305	-
放款及應收款		
現金及約當現金	-	8,473,862
無活絡市場之債務工具投資	-	737,942
應收票據	-	1,118,070
應收帳款	-	6,950,029
其他應收款（含關係人）	-	344,305
存出保證金	-	140,530
備供出售金融資產（含以成本衡量之金融資產）	-	2,753,689
按攤銷後成本衡量之金融資產		
現金及約當現金	8,123,304	-
質抵押定期存款	750,893	-
應收票據	1,015,882	-
應收帳款	7,532,851	-
其他應收款（含關係人）	279,612	-
存出保證金	151,042	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具投資	2,680,457	-
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量－		
持有供交易	11,135	7,883
按攤銷後成本衡量		
短期借款	6,726,854	3,752,268
應付短期票券	1,514,784	1,684,506
應付票據及帳款	3,392,687	3,965,444
其他應付款（含關係人）	1,897,550	1,972,096
一年內到期之長期負債	525,000	799,600
應付公司債	5,992,604	5,990,167
長期借款	8,617,624	6,903,148
存入保證金	18,000	13,039

#### (四) 財務風險管理目的與政策

合併公司所從事之風險控制及避險策略，受營運環境之影響，惟合併公司已依業務性質及風險分散原則執行適當之風險管理與控制作業。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

##### 1. 市場風險

合併公司之營運活動使合併公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險、利率變動風險及其他價格變動風險。

合併公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

##### (1) 匯率風險

合併公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險，為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，合併公司透過遠期外匯合約規避暴險，以減輕該等風險之影響。遠期外匯合約之運用受合併公司董事會通過之政策所規範，內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核，合併公司並未以投機目的而進行衍生性金融商品之交易。

合併公司於資產負債表日之非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，請參閱附註四三。另具匯率風險暴險之衍生工具帳面金額，請參閱附註七。

##### 敏感度分析

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算（主係美金項目）。當合併個體之功能性貨幣對美金升值／貶值 3% 時，合併公司於 107 年度之稅前淨利將減少／增加 86,895 仟元；106 年度之稅前淨利將減少／增加 78,854 仟元。

因前述之敏感度分析係依據資產負債表日之外幣暴險金額計算，故管理階層認為敏感度無法反映年中暴險情形。

## (2) 利率風險

合併公司因持有固定利率之金融資產及金融負債，故有利率變動之公允價值暴險；因持有浮動利率之金融資產及金融負債，故有利率變動之現金流量暴險。合併公司管理階層定期監控市場利率之變動，並藉由浮動利率金融負債部位之調節，以使合併公司之利率趨近於市場利率，以因應市場利率變動所產生之風險。

合併公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
具公允價值利率風險		
— 金融資產	\$ 5,347,257	\$ 5,871,048
— 金融負債	12,766,926	11,364,719
具現金流量利率風險		
— 金融資產	3,422,707	1,801,948
— 金融負債	10,609,940	7,764,970

### 敏感度分析

有關利率風險之敏感性分析，合併公司係以資產負債表日具現金流量利率風險之金融資產及金融負債為基礎進行計算。合併公司以市場利率上升／下降 0.5% 作為向管理階層報導利率變動之合理風險評估。在所有其他變數維持不變之情況下，市場利率上升／下降 0.5%，對合併公司 107 年度之稅前淨利將分別減少／增加 35,936 仟元；106 年度之稅前淨利將分別減少／增加 29,815 仟元。

## (3) 其他價格風險

合併公司因持有國內外上市（櫃）股票及基金受益憑證等投資而產生權益價格暴險。合併公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險。此外，合併公司指派特定團隊監督價格風險。



## 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益證券之價格為基礎進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，107 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 254,106 千元。107 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 134,023 千元。

若權益價格上漲／下跌 5%，106 年度稅前損益將因持有供交易投資公允價值上升／下跌而分別增加／減少 265,585 千元；106 年度稅前其他綜合損益將因備供出售金融資產公允價值之變動而分別增加／減少 103,878 千元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成合併公司財務損失之風險。合併公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，以減輕所產生財務損失之風險，並持續監督信用暴險及交易對象之信用狀況。

合併公司應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，且分散於不同區域，並無集中於單一客戶或地區，另合併公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，故其信用風險尚屬有限。於資產負債表日，合併公司最大信用風險金額與帳列金融資產之帳面金額相當。

## 3. 流動性風險

合併公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應集團營運並減輕現金流量波動之影響。

### (1) 非衍生金融負債流動性及利率風險表

下表詳細說明合併公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據合併公司最早可能被要求還款之日期編製。

107 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	要求即付或 短於 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債		\$ 5,290,237	\$ -	\$ -
浮動利率工具	0.83-4.58	4,441,740	6,168,200	-
固定利率工具	0.49-3.65	<u>6,774,323</u>	<u>5,992,603</u>	-
		<u>\$16,506,300</u>	<u>\$12,160,803</u>	<u>\$ -</u>

106 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	要求即付或 短於 1 年	1 至 5 年	5 年 以 上
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債		\$ 5,937,540	\$ -	\$ -
浮動利率工具	0.50-4.35	3,474,970	4,290,000	-
固定利率工具	0.40-1.90	<u>3,461,353</u>	<u>2,912,408</u>	<u>4,990,958</u>
		<u>\$12,873,863</u>	<u>\$ 7,202,408</u>	<u>\$ 4,990,958</u>

(2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之總現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。

107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月至 1 年
<u>總額交割</u>			
<u>遠期外匯合約</u>			
一流 入	\$ 1,254,606	\$ 1,249,421	\$ 85,474
一流 出	( 1,262,179)	( 1,258,131)	( 86,700)
	<u>(\$ 7,573)</u>	<u>(\$ 8,710)</u>	<u>(\$ 1,226)</u>

106 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月至 1 年
<u>總額交割</u>			
<u>遠期外匯合約</u>			
一流 入	\$ 774,990	\$ 1,611,954	\$ 91,897
一流 出	( 776,782)	( 1,616,673)	( 92,873)
	<u>(\$ 1,792)</u>	<u>(\$ 4,719)</u>	<u>(\$ 976)</u>

### (3) 融資額度

銀行借款對合併公司而言係為一項重要流動性來源。  
合併公司於資產負債表日之銀行未動用之融資額度如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
銀行借款額度		
－未動用金額	<u>\$ 20,493,587</u>	<u>\$ 23,835,609</u>

### 三九、關係人交易

本公司及子公司（係本公司之關係人）間之交易、帳戶餘額、收益及費損於合併時全數予以銷除，故未揭露於本附註。除已於其他附註揭露外，合併公司與關係人間之交易如下。

#### (一) 關係人名稱及其關係

<u>關 係 人 名 稱</u>	<u>與 合 併 公 司 之 關 係</u>
旭騰投資公司	關聯企業(自 106 年 1 月 13 日起為子公司， 納入合併財務報告)
福建古雷石化有限公司	合 資
財團法人台聚教育基金會 （台聚教育基金會）	其他關係人

#### (二) 捐贈費用（帳列管理費用）

<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
其他關係人		
台聚教育基金會	<u>\$ 7,500</u>	<u>\$ 5,000</u>

#### (三) 管理服務收入（帳列其他收入）

<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
合 資	<u>\$ 26,984</u>	<u>\$ 17,431</u>

#### (四) 其他應收款

<u>關 係 人 類 別 / 名 稱</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
合 資	<u>\$ 12,768</u>	<u>\$ 14,642</u>

## (五) 對主要管理階層之獎酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
短期員工福利	\$ 55,681	\$ 81,208
退職後福利	<u>324</u>	<u>594</u>
	<u>\$ 56,005</u>	<u>\$ 81,802</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

 四十、質抵押之資產

合併公司下列資產業已質押作為購料款、出口押匯、長短期融資案額度及氣爆案賠償金之擔保品：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
質抵押定期存款（帳列按攤銷後成本衡量之金融資產）	\$ 750,893	\$ -
質抵押定期存款（帳列無活絡市場之債務工具投資）	-	737,942
股票	970,370	1,998,723
不動產、廠房及設備	4,082,108	4,537,237
投資性不動產－淨額	108,178	108,179
土地使用權（帳列長期預付租賃款）	78,189	37,809
存出保證金（帳列其他非流動資產）	<u>53,535</u>	<u>56,667</u>
	<u>\$ 6,043,273</u>	<u>\$ 7,476,557</u>

 四一、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，合併公司已開立未使用之信用狀金額分別為 3,857,537 仟元及 4,002,441 仟元。

(二) 關於本公司之子公司華運倉儲實業股份有限公司（華運倉儲公司）受託代操作李長榮化學工業股份有限公司（李長榮化學公司）丙烯管線於 103 年 7 月 31 日晚上發生氣爆乙事，該氣爆案刑事部分第一審判決業已於 107 年 5 月 11 日宣判，華運倉儲公司之 3 名受僱人各判處 4 年 6 個月之有期徒刑，華運倉儲公司已協助受僱人提起上訴。

華運倉儲公司於 104 年 2 月 12 日與高雄市政府達成協議，提供 227,167 仟元（含利息）之銀行定存單設定質權予高雄市政府，作為氣爆事件所受損失之擔保。高雄市政府亦陸續對李長榮化學公司、華運倉儲公司及台灣中油股份有限公司（台灣中油公司）等提起民事訴訟請求。另台灣電力公司分別於 104 年 8 月 27 日及 11 月 26 日向法院聲請對華運倉儲公司財產執行假扣押；台灣自來水股份有限公司亦分別於 106 年 2 月 3 日及 3 月 2 日向法院聲請對華運倉儲公司財產執行假扣押。截至 108 年 2 月 28 日止華運倉儲公司被扣押之財產價值約 141,255 仟元。

針對氣爆案件中已罹難之受害人，華運倉儲公司及李長榮化學公司與高雄市政府於 104 年 7 月 17 日簽署三方協議書，同意對於 32 位罹難者之全體繼承人及有請求權之人（以下稱「罹難家屬」）先行協商賠償事宜，每位罹難者給付其罹難家屬 12,000 仟元，和解金總計 384,000 仟元。和解金由李長榮化學公司先墊付，並另由李長榮化學公司代表三方與氣爆事件罹難者之罹難家屬洽商、簽署和解契約書。

針對重傷者，華運倉儲公司及李長榮化學公司與高雄市政府於 106 年 10 月 25 日簽署重傷事件三方協議書，同意對於 65 位重傷者先行協商賠償事宜。和解金由華運倉儲公司及高雄市政府先墊付；並另由華運倉儲公司代表三方與氣爆事件重傷者洽商和解事宜，並與其中 64 位簽署和解契約書。

截至 108 年 2 月 28 日止，已有高雄氣爆事件之受損者、受害人或其親屬等提起民事（含刑事附帶民事）訴訟向李長榮化學公司、華運倉儲公司及台灣中油公司等請求賠償，華運倉儲公司基於減輕訴訟費用等考量，已就原求償金額 23,919 仟元之求償案達成和解，和解賠償金額為 3,899 仟元。餘尚在訴訟中之求償金額及前段所述對罹難者及重傷者協議之和解金，累計金額約 3,881,291 仟元。上述部分民事案件（請求賠償金額約為 1,177,192 仟元）第一審判決自 107 年 6 月 22 日起已陸續宣判，多數案件並認定高雄市政府、李長榮化學公司及華運倉儲公司之過失責任比例為 4：3：3，華運倉儲公司、

李長榮化學公司及其他被告應賠償金額約 383,831 仟元（其中 6,194 仟元依法院判決華運倉儲公司免負賠償責任），依第一審判決認定之過失責任比例，暫估華運倉儲公司負擔金額為 188,818 仟元；已宣判而未和解之民事案件，華運倉儲公司已提起上訴並陸續進行第二審程序。另針對上述罹難及重傷者之和解金，華運倉儲公司依第一審判決之過失責任比例估列應自行負擔金額為 136,375 仟元，並已估計入帳。其餘尚未宣判之民事案件，因華運倉儲公司實際需賠償金額尚待日後依民事訴訟確定判決分攤應承擔責任之比例後才能確認。

#### 四二、重大契約

(一) 台氣公司與台灣塑膠工業股份有限公司及 MITSUI Corp. 簽訂二氯乙烷進貨合約，進貨價格係由買賣雙方依計價公式議訂。

(二) 重要操作合約

華運公司受託代操作各項石化原料之倉儲、運輸；操作服務費係按操作數量以每噸議定之費率計算。石化原料之保險費則由各委託公司負擔。

<u>委 託 公 司</u>	<u>操 作 合 約 期 間</u>
台達化學工業股份有限公司	106.01.01-108.12.31
台灣氯乙烯工業股份有限公司	106.01.01-108.12.31
台灣聚合化學品股份有限公司	107.01.01-107.12.31
亞洲聚合股份有限公司	107.01.01-107.12.31
台灣塑膠工業股份有限公司	107.01.01-108.12.31
東聯化學股份有限公司	106.01.01-107.12.31
李長榮化學工業股份有限公司	106.01.01-108.12.31
台灣苯乙烯工業股份有限公司	106.01.01-108.12.31
台橡股份有限公司	106.01.01-108.12.31
南帝化學工業股份有限公司	106.01.01-108.12.31
英全化學工業股份有限公司	106.01.01-108.12.31
新龍光塑料股份有限公司	106.01.01-108.12.31

上述操作合約可於期間屆滿後續約。

#### 四三、具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

以下資訊係按合併公司各個體功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／帳面金額為仟元

107年12月31日

外幣資產	外幣	匯率	(元)	功能性貨幣	新台幣
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$ 147,405	30.72	(美金：新台幣)	\$4,527,541	\$4,527,541
美金	4,965	6.86	(美金：人民幣)	42,927	153,915
美金	2,995	4.32	(美金：馬幣)	12,934	91,984
人民幣	347,421	4.48	(人民幣：新台幣)	1,554,811	1,554,811
澳幣	687	21.67	(澳幣：新台幣)	14,885	14,885
歐元	344	35.20	(歐元：新台幣)	12,114	12,114
<u>非貨幣性項目</u>					
採權益法之合資					
人民幣	2,310,215	0.15	(人民幣：美金)	336,609	10,338,945
衍生工具					
美金買入	1,065	30.72	(美金：新台幣)	9	9
美金賣出	29,840	30.72	(美金：新台幣)	1,412	1,412
美金賣出	1,294	4.32	(美金：馬幣)	65	464
人民幣賣出	27,700	4.48	(人民幣：新台幣)	219	219
歐元賣出	163	5.00	(歐元：馬幣)	11	77
<u>外幣負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	41,876	30.72	(美金：新台幣)	1,285,325	1,285,325
美金	19,262	6.86	(美金：人民幣)	132,198	591,631
人民幣	47,120	4.48	(人民幣：新台幣)	210,876	210,876
<u>非貨幣性項目</u>					
衍生工具					
美金買入	16,965	30.72	(美金：新台幣)	1,338	1,338
美金賣出	4,585	30.72	(美金：新台幣)	417	417
人民幣賣出	231,200	4.48	(人民幣：新台幣)	9,023	8,890
日圓賣出	80,000	0.01	(日圓：美金)	16	490

106年12月31日

外幣資產	外幣	匯率	(元)	功能性貨幣	新台幣
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$ 153,882	29.76	(美金：新台幣)	\$4,579,528	\$4,579,528
美金	5,649	6.53	(美金：人民幣)	36,910	168,109
美金	3,809	4.21	(美金：馬幣)	16,029	113,356
人民幣	209,407	4.55	(人民幣：新台幣)	953,743	953,743
人民幣	2,223	0.15	(人民幣：美金)	340	10,134

(接次頁)

(承前頁)

		106年12月31日				
		外幣	匯率	(元)	功能性貨幣	新台幣
<u>外幣資產</u>						
日圓	\$	86,200	0.26	(日圓：新台幣)	\$ 22,756	\$ 22,756
澳幣		754	23.19	(澳幣：新台幣)	17,481	17,481
歐元		695	35.57	(歐元：新台幣)	24,733	24,733
<u>非貨幣性項目</u>						
<u>採權益法之</u>						
<u>合資</u>						
人民幣		1,150,895	0.15	(人民幣：美金)	176,134	5,241,747
<u>衍生工具</u>						
美金買入		7,810	29.76	(美金：新台幣)	1,107	1,107
美金賣出		29,297	29.76	(美金：新台幣)	3,018	3,018
美金賣出		47	6.53	(美金：馬幣)	3	24
人民幣賣出		10,000	4.55	(人民幣：新台幣)	20	20
歐元賣出		101	35.57	(歐元：馬幣)	3	20
<u>外幣負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金		53,582	29.76	(美金：新台幣)	1,594,598	1,594,598
美金		21,436	6.53	(美金：人民幣)	140,068	637,938
人民幣		34,743	4.55	(人民幣：新台幣)	158,237	158,237
<u>非貨幣性項目</u>						
<u>衍生工具</u>						
美金買入		530	29.76	(美金：新台幣)	86	86
美金賣出		12,593	29.76	(美金：新台幣)	648	648
人民幣賣出		149,600	4.55	(人民幣：新台幣)	6,269	6,269
歐元賣出		340	4.79	(歐元：新台幣)	70	70
日圓賣出		40,000	0.26	(日圓：新台幣)	616	616
澳幣賣出		600	23.19	(澳幣：新台幣)	194	194

合併公司於 107 及 106 年度之已實現及未實現外幣兌換損益金額分別為淨兌換損失 8,899 仟元及 124,219 仟元，由於外幣交易及集團個體之功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

#### 四四、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)



3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業）。（附表三）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。（附表四）
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。（無）
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20%以上。（無）
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上。（附表五）
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上。（附表六）
9. 從事衍生工具交易。（附註七及三八）
10. 其他：因母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額。（附表九）
11. 被投資公司資訊。（附表七）

### (三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。（附表八）
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：附表五。
  - (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
  - (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：附表二。
  - (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。



(6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

#### 四五、部門資訊

合併公司提供給主要營運決策者用以分配資源及評量部門績效之資訊，著重於每一個別公司之財務資訊。合併公司之應報導部門相關資訊如下：

##### (一) 應報導部門損益資訊

	107年度							
	台 聚 公 司	華夏及其子公司	台達及其子公司	越峯及其子公司	亞聚及其子公司	其 他	合 計	計
部門別收入	\$ 11,763,140	\$ 15,192,621	\$ 21,683,702	\$ 2,382,293	\$ 6,375,134	\$ 5,213,465	\$ 62,610,355	
利息收入	18,186	16,400	12,922	14,275	18,489	91,392	171,664	
財務成本	( 86,490)	( 10,149)	( 55,349)	( 23,252)	( 40,142)	( 55,800)	( 271,182)	
折舊及攤銷	( 430,952)	( 526,598)	( 197,771)	( 216,354)	( 292,406)	( 389,107)	( 2,053,188)	
減損損失(迴轉利益)	( 27,630)	( 168)	-	( 50,163)	11,678	-	( 66,283)	
應報導部門稅前利益	620,342	1,654,352	331,252	150,703	316,863	397,277	3,470,789	
應報導部門所得稅費用	( 80,407)	( 305,699)	( 123,279)	( 15,926)	( 30,037)	( 98,730)	( 654,078)	
應報導部門淨利	539,935	1,348,653	207,973	134,777	286,826	298,547	2,816,711	

	106年度							
	台 聚 公 司	華夏及其子公司	台達及其子公司	越峯及其子公司	亞聚及其子公司	其 他	合 計	計
部門別收入	\$ 11,551,511	\$ 14,701,741	\$ 19,821,042	\$ 2,370,715	\$ 6,404,467	\$ 4,973,441	\$ 59,822,917	
利息收入	22,755	13,710	12,461	5,959	16,426	34,906	106,217	
財務成本	( 62,324)	( 13,028)	( 48,934)	( 26,688)	( 41,762)	( 59,805)	( 252,541)	
折舊及攤銷	( 400,266)	( 455,361)	( 185,935)	( 235,749)	( 290,762)	( 377,367)	( 1,945,440)	
減損損失	( 3,047)	( 2,083)	( 3,035)	-	( 10,173)	( 13,566)	( 31,904)	
應報導部門稅前利益	1,206,938	1,616,143	677,851	( 98,455)	655,753	885,384	4,943,614	
(損失)								
應報導部門所得稅費用	( 95,648)	( 274,672)	( 175,772)	( 43,215)	( 90,399)	( 96,514)	( 776,220)	
應報導部門淨利(損)	1,111,290	1,341,471	502,079	( 141,670)	565,354	788,870	4,167,394	

##### (二) 應報導部門損益及其他重大項目調節

###### 1. 部門收入與營運結果

	107年度	106年度
應報導部門稅前純益	\$ 3,073,512	\$ 4,058,230
應報導部門所得稅費用	( 555,348)	( 679,706)
應報導部門稅後淨利合計數	2,518,164	3,378,524
其他非應報導部門利益	298,547	788,870
減除部門間利益	( 948,362)	( 1,455,344)
繼續營業單位利益	1,868,349	2,712,050
停業單位淨利(損失)	7,467	( 2,197)
合併稅後淨利	\$ 1,875,816	\$ 2,709,853

###### 2. 其他重大項目調節

	107年度							
	台 聚 公 司	華夏及其子公司	台達及其子公司	越峯及其子公司	亞聚及其子公司	其 他	調 節	合 計
利息收入	\$ 18,186	\$ 16,400	\$ 12,922	\$ 14,275	\$ 18,489	\$ 91,392	\$ -	\$ 171,664
財務成本	( 86,490)	( 10,149)	( 55,349)	( 23,252)	( 40,142)	( 55,800)	-	( 271,182)
折舊及攤銷	( 430,952)	( 526,598)	( 197,771)	( 216,354)	( 292,406)	( 389,107)	889	( 2,052,299)
減損損失	( 27,630)	( 168)	-	( 50,163)	11,678	-	-	( 66,283)

	106年度							節	合	計
	台 聚 公 司	華夏及其子公司	台達及其子公司	越峯及其子公司	亞聚及其子公司	其 他	調			
利息收入	\$ 22,755	\$ 13,710	\$ 12,461	\$ 5,959	\$ 16,426	\$ 34,906	\$ -	\$ 106,217		
財務成本	( 62,324)	( 13,028)	( 48,934)	( 26,688)	( 41,762)	( 59,805)	-	( 252,541)		
折舊及攤銷	( 400,266)	( 455,361)	( 185,935)	( 235,749)	( 290,762)	( 377,367)	889	( 1,944,551)		
減損損失	( 3,047)	( 2,083)	( 3,035)	-	( 10,173)	( 13,566)	-	( 31,904)		

合併公司因提供予營運決策者之部門別資訊未包含個別營運部門之資產，故部門資訊亦未包含營運部門資產之衡量金額。

### (三) 主要產品收入

產 品 別	107年度	106年度
塑膠原料	\$ 57,962,078	\$ 55,218,669
電子材料	2,373,960	2,349,246
其 他	556,475	566,028
	<u>\$ 60,892,513</u>	<u>\$ 58,133,943</u>

### (四) 地區別資訊

合併公司主要營運地區為亞洲，是以未揭露非流動資產所在地區相關資訊。

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入係依客戶所在國家為基礎劃分如下：

	107年度	106年度
亞 洲	\$ 55,101,296	\$ 51,865,408
美 洲	3,020,120	3,284,164
歐 洲	721,948	643,616
非 洲	803,046	510,113
大 洋 洲	287,405	344,685
其 他	958,698	1,485,957
	<u>\$ 60,892,513</u>	<u>\$ 58,133,943</u>

### (五) 主要客戶資訊

合併公司 107 及 106 年度無來自單一客戶之收入達本集團收入總額之 10%以上者。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
越峯電子材料股份有限公司  
資金貸與他人  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額 (註三及四)	實際動支金額 (註三及四)	利率區間	資金貸與性質 (註二)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註一)	資金貸與總限額 (註一)	備註
													名稱	價值			
0	越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	其他應收款—關係人	是	\$ 246,640 (美金 8,000 仟元)	\$ 245,720 (美金 8,000 仟元)	\$ 184,290 (美金 6,000 仟元)	2.15678%- 3.70663%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 558,218	\$ 558,218	
0	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	其他應收款—關係人	是	224,122 (人民幣48,000 仟元)	89,506 (人民幣20,000 仟元)	-	2.34861%- 4.785%	2	-	營業週轉	-	-	-	558,218	558,218	
0	越峯電子材料股份有限公司	Golden Amber Enterprises Ltd.	其他應收款—關係人	是	21,669 (美金 700 仟元)	21,501 (美金 700 仟元)	21,501 (美金 700 仟元)	3.24814%	2	-	營業週轉	-	-	-	558,218	558,218	

註一：資金貸與他人之總額以不超過越峯公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限，此資金貸與最高限額係以 107 年 12 月 31 日之淨值計算。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有業務往來者填 1。

(2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註四：期末餘額於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

順昶塑膠股份有限公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註三)	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註一)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註二)	資金貸與總限額(註二)
													名稱	價值		
1	Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	長期應收款	是	\$ 85,425	\$ -	\$ -	-	1	\$ 1,316	-	\$ -	-	-	\$ 92,751	\$ 185,503
1	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(南通)有限公司	長期應收款	是	126,869	-	-	-	1	-	-	-	-	-	92,751	185,503
1	Forever Young Company Limited	A.S. Holdings (UK) Limited	長期應收款	是	9,252	9,180	9,180	-	1	-	-	-	-	-	92,751	185,503
1	Forever Young Company Limited	Swanson International Ltd.	其他應收款	是	96,115	95,370	95,370	-	2	-	營業週轉	-	-	-	92,751	185,503
2	順安塗佈科技(昆山)有限公司	順昶塑膠(南通)有限公司	其他應收款	是	46,701	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	522,897	522,897
2	順安塗佈科技(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	其他應收款	是	183,487	183,487	183,487	4.35%-4.43%	2	-	營業週轉	-	-	-	522,897	522,897
3	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	其他應收款	是	112,699	109,266	109,266	-	1	-	-	-	-	-	376,182	376,182
3	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	PT Swanson Plastics Indonesia	其他應收款	是	77,217	-	-	-	1	-	-	-	-	-	376,182	376,182
4	順昶塑膠(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	其他應收款	是	84,062	-	-	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	966,721	966,721

註一：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者填 1。

(2)有短期融通資金之必要者填 2。

註二：資金貸與他人之總額係以不超過順昶公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之 40% 為限。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註四：於編製合併財務報表時業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 華夏海灣塑膠股份有限公司  
 資金貸與他人  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註四)	期末餘額 (註四)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註三)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註二及四)	資金貸與總限額 (註二及四)
													名稱	價值		
1	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	華夏塑膠(中山)有限公司	其他應收款—關係人	是	\$ 122,860 (美金 4,000 仟元)	\$ -	\$ -	-	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 353,757	\$ 353,757

註一：華夏公司資金貸與他人之總額以不超過華夏公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限。惟於 107 年 12 月 31 日，華夏公司無資金貸與他人之情事。

註二：CGPC (BVI) 資金貸與他人之總額及對單一企業資金貸與限額均以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限，惟對華夏公司直接及間接持有 100% 之非屬中華民國之公司間之資金貸與限額為該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 100%，此資金貸與總限額係採用 107 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有往來業務者填 1。

(2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註四：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註五：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
台達化學工業股份有限公司  
資金貸與他人  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額 (註四)	期末餘額 (註四)	實際動支金額 (註四)	利率區間	資金貸與性質 (註三)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註一、二及四)	資金貸與總限額 (註一、二及四)
													名稱	價值		
1	台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 895,060 (RMB 200,000 仟元)	\$ 447,530 (RMB 100,000 仟元)	\$ 268,518 (RMB 60,000 仟元)	5.22%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 2,095,315	\$ 2,095,315

註一：台達公司資金貸與他人之總額及對單一企業資金貸與限額均以不超過台達公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限。惟於 107 年 12 月 31 日，台達公司無資金貸與他人之情事。

註二：台達化工(中山)有限公司資金貸與他人之總額及對單一企業資金貸與限額均以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限，惟對台達公司直接及間接持有 100% 之國外轉投資公司間之資金貸與限額為該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 100%。台達化工(中山)有限公司 107 年 12 月 31 日經會計師查核之財務報表淨值為人民幣 468,194 仟元。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有往來業務者填 1。

(2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註四：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註五：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業背書保證 限額 (註)	本期最高背書 保證餘額	期末背書 保證餘額	實際動支金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證最高限額 (註)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
0	台灣聚合化學品股份 有限公司	聯聚國際投資股份 有限公司	直接持有普通股股權超過 百分之五十之子公司	\$ 10,912,292	\$ 3,900,000	\$ 3,700,000	\$ 1,510,000	無	20.34%	\$ 10,912,292	是	否	否
		昌隆貿易股份有限 公司	直接持有普通股股權超過 百分之五十之子公司	10,912,292	327,150 (USD 10,000 仟元) (NTD 20,000 仟元)	327,150 (USD 10,000 仟元) (NTD 20,000 仟元)	88,347	無	1.80%	10,912,292	是	否	否
		Forum Pacific Trading Ltd.	昌隆公司直接持有普通股 權超過百分之五十之子 公司	10,912,292	153,575 (USD 5,000 仟元)	-	-	無	-	10,912,292	是	否	否
		台亞(上海)貿易 有限公司	母公司與子公司持有普通 股股權合併計算超過百 分之五十之被投資公司	10,912,292	482,911 (RMB 53,000 仟元) (USD 8,000 仟元)	-	-	無	-	10,912,292	是	否	是

註：本公司背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過本公司淨值 60% 為限。此背書保證最高限額係按 107 年 12 月 31 日之淨值計算。





台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

越峯電子材料股份有限公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之一

單位：除另予註明者外，其餘金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背 書保證之限額 (註二)	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額 (註三)	實際動支金額 (註三)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(註一)	背書保證最高限額 (註二)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證	備註
		公司名稱	關係											
0	越峯電子材料股 份有限公司	越峰電子(昆山) 有限公司	ACME (Cayman) 之子公司	\$ 2,791,092	\$ 371,460 (美金 12,000 仟元)	\$ 368,580 (美金 12,000 仟元)	\$ 122,860 (美金 4,000 仟元)	無	26.41%	\$ 2,791,092	否	否	是	
		越峰電子(廣州) 有限公司	GAEL 之子公司	2,791,092	306,050 (美金 10,000 仟元)	153,575 (美金 5,000 仟元)	-	無	11.00%	2,791,092	否	否	是	
		ACME Ferrite Products Sdn. Bhd.	ACME (Cayman) 之子公司	2,791,092	123,820 (美金 4,000 仟元)	-	-	無	-	2,791,092	否	否	否	

註一：採用 107 年 12 月 31 日越峯公司權益計算。

註二：越峯公司對外背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過越峯公司淨值 200% 為限。此背書保證最高限額係採用 107 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

順昶塑膠股份有限公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證之限額 (註一)	本年度最高背書 保證餘額	年底背書保證餘額 (註二)	實際動支金額 (註二)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額 (註一)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證
0	順昶塑膠股份有限 公司	Forever Young Co., Ltd.	子公司	\$ 6,180,745	\$ 2,377,694	\$ 2,377,694	\$ 399,295	\$ -	95.88%	\$ 6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(馬來西亞) 有限公司	孫公司	6,180,745	37,146	36,858	-	-	1.49%	6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	PT. Swanson Plastics Indonesia Ltd.	子公司	6,180,745	61,910	61,430	-	-	2.48%	6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(新加坡)私 人有限公司	子公司	6,180,745	87,585	85,603	-	-	3.45%	6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(天津)有限 公司	孫公司	6,180,745	61,910	61,430	-	-	2.48%	6,180,745	否	否	是
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(昆山)有限 公司	孫公司	6,180,745	123,820	122,860	-	-	4.95%	6,180,745	否	否	是
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶先進能源股份有限 公司	子公司	6,180,745	109,528	109,144	95,900	-	4.40%	6,180,745	否	否	否

註一：順昶公司對單一企業背書保證之金額以不超過順昶公司淨值之 250% 為限。

註二：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之三

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保 證之限額(註二)	本期最高背書 保證餘額	期末背書保證餘額 (註三)	實際動支 金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(註一)	背書保證最高限額 (註二)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證
		公司名稱	關係										
0	華夏海灣塑膠股份 有限公司	華夏聚合股份有限 公司	子公司	\$ 8,374,640	\$ 3,307,150	\$ 2,907,150	\$ 515,358	無	34.71%	\$ 8,374,640	否	否	否

註一：採用 107 年 12 月 31 日華夏公司權益計算。

註二：華夏公司於 107 年 6 月舉行股東常會決議修訂背書保證作業程序，修正後華夏公司對外背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過華夏公司淨值 100% 為限。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 台達化學工業股份有限公司  
 為他人背書保證  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之四

單位：除另註明外，  
 為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證 對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證之限額 (註二)	本期最高背書 保證餘額 (註一)	期末背書保證餘額 (註一)	實際動支金額 (註一)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證最高限額 (註二)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬大陸地 區背書保證
0	台達化學工業股份有限 公司	TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	台達公司直接持有普通股股 權百分之百之子公司	\$ 5,987,936	\$ 1,613,595 (USD 33,000 仟元) (NTD 600,000 仟元)	\$ 1,613,595 (USD 33,000 仟元) (NTD 600,000 仟元)	\$ 771,561 (USD 25,120 仟元)	\$ -	40.42%	\$ 5,987,936	否	否	否
0	台達化學工業股份有限 公司	台達化工(中山)有限公司	台達公司之子公司直接持有 普通股股權百分之百之 子公司	5,987,936	243,081 (USD 5,000 仟元) (RMB 50,000 仟元)	223,765 (RMB 50,000 仟元)	-	-	5.61%	5,987,936	否	否	是
0	台達化學工業股份有限 公司	台達化工(天津)有限公司	台達公司之子公司直接持有 普通股股權百分之百之 子公司	5,987,936	460,725 (USD 15,000 仟元)	460,725 (USD 15,000 仟元)	153,575 (USD 5,000 仟元)	-	11.54%	5,987,936	否	否	是

註一：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註二：台達公司背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過台達公司淨值 150% 為限。

台達公司及子公司整體對外背書保證之總額及對單一企業背書保證最高限額均以不超過台達公司最近期財務報表權益淨值 200% 為限。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 期末持有有價證券情形  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，  
 金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率	公允價值	備註
				股數 / 單位	帳面金額			
台灣聚合化學品股份有限公司	股票							
	中鼎工程股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	15,180,656	\$ 674,021	1.99	\$ 674,021	
	達勝壹乙創業投資股份有限公司	—	"	16,707,600	240,042	11.90	240,042	
	友達光電股份有限公司	—	"	8,514,006	104,722	0.09	104,722	
	創祐生技股份有限公司	—	"	310,000	2,716	0.45	2,716	
	長榮海運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,664,722	19,810	-	19,810	
	廣達電腦股份有限公司	—	"	500,000	26,350	-	26,350	
	聯合再生能源股份有限公司	—	"	229,127	1,794	-	1,794	
	TERATECH CORP.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	110,000	-	-	-	註二
	受益憑證							
	台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	15,428,541	208,401	-	208,401	
	元大得利貨幣市場基金	—	"	7,685,512	125,126	-	125,126	
	中國信託華盈貨幣市場基金	—	"	7,043,449	77,507	-	77,507	
	第一金台灣貨幣市場基金	—	"	4,759,574	72,710	-	72,710	
	日盛貨幣市場基金	—	"	4,422,810	65,429	-	65,429	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	"	3,104,115	50,388	-	50,388	
	富蘭克林華美貨幣市場基金	—	"	4,857,576	50,135	-	50,135	
	台新大眾貨幣市場基金	—	"	3,531,672	50,095	-	50,095	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	"	3,993,546	50,007	-	50,007	
	第一金全家福貨幣市場基金	—	"	280,738	50,007	-	50,007	
	合庫貨幣市場基金	—	"	4,928,876	50,006	-	50,006	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	—	"	2,518,774	34,215	-	34,215	
	元大得寶貨幣市場基金	—	"	2,667,334	32,011	-	32,011	
	凱基凱旋貨幣市場基金	—	"	953,107	11,020	-	11,020	
	德銀遠東 DWS 台灣貨幣市場基金	—	"	429,056	5,011	-	5,011	
	受益證券							
	富邦二號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	8,000,000	100,800	-	100,800	
	新光一號不動產投資信託基金	—	"	3,000,000	45,210	-	45,210	
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	2,500,000	37,575	-	37,575	
	國泰一號不動產投資信託基金	—	"	4,900,000	72,814	-	72,814	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比率	公允價	末備註	
				股數	單位				
聯聚國際投資股份有限公司	股票								
	亞洲聚合股份有限公司	採權益法之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	20,711,939	\$	271,326	3.74	\$ 271,326	
	華夏海灣塑膠股份有限公司	"	"	3,897,878		85,753	0.77	85,753	
	台達化學工業股份有限公司	"	"	376,000		3,745	0.11	3,745	
Swanlake Traders Ltd.	股票								
	SOHOware Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,150,000		-	1.05	-	註二
	TGF Linux Communications Inc. Neurosky Inc.特別股 D	— —	" 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	300,000 2,397,364		- 3,247	2.14 0.70	- 3,247	註二
					(USD 138 仟元)				
台聚投資股份有限公司	股票								
	友達光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,266,061		15,573	0.01	15,573	
	友達光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,266,061		15,573	0.01	15,573	
	合晶科技股份有限公司	—	"	3,001,655		100,555	0.59	100,555	
	陽光能源控股有限公司	—	"	11,876,111		4,726	0.37	4,726	
	大中票券金融股份有限公司	—	"	470,914		6,536	0.10	6,536	
	順昶塑膠股份有限公司	董事長相同	"	213,686		3,432	0.14	3,432	
	台聚光電股份有限公司	"	"	165,279		788	0.25	788	
	太極影音科技股份有限公司	—	"	23,234		111	0.05	111	
	創祐生技股份有限公司	—	"	712,000		6,237	1.03	6,237	
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	—	"	1,215,798		57,519	2.36	57,519	
	Boldworks Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	300,000		-	-	-	註二
	TGF Linux Communication, Inc.	—	"	200,000		-	-	-	註二
	!Hey Inc.	—	"	557,661		-	-	-	註二
	SOHOware 普通股	—	"	9,000,000		-	8.19	-	註二
	SOHOware Preferred A	—	"	4,950,000		-	4.51	-	註二
SOHOware Preferred D	—	"	7,725,000		-	7.03	-	註二	
SOHOware 可轉債	—	"	-		-	-	-	註二	
華夏海灣塑膠股份有限公司	董事長相同	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	439,086		9,660	0.09	9,660		
亞洲聚合股份有限公司	"	"	1,577,809		20,669	0.28	20,669		
台達化學工業股份有限公司	"	"	1,132,098		11,276	0.35	11,276		
廣達電腦股份有限公司	—	"	100,000		5,270	-	5,270		
長榮海運股份有限公司	—	"	554,907		6,603	0.01	6,603		
聯合再生能源股份有限公司	—	"	2,465,005		19,301	0.10	19,301		

(接次頁)



(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		公允價值	備註	
				股數 / 單位	帳面金額			
聚利創業投資股份有限公司	越峯電子材料股份有限公司	董事長相同	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500,000	\$ 6,650	0.27	\$ 6,650	
	先機企業集團(有)公司	-	"	678,000	828	-	828	
	受益憑證					-		
	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,760,710	56,883	-	56,883	
	元大得利貨幣市場基金	-	"	1,870,081	30,446	-	30,446	
	復華貨幣市場基金	-	"	2,149,137	30,987	-	30,987	
	國泰台灣貨幣市場基金	-	"	5,151,207	64,020	-	64,020	
	受益證券							
	國泰二號不動產投資信託基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	750,000	11,273	-	11,273	
	受益憑證							
	復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,544,556	51,107	-	51,107	
	股票							
	智盛全球股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	720,804	-	0.73	-	註二
	Teratech Corp.	-	"	90,000	-	0.58	-	註二
	INTERGRAFX, INC.	-	"	167,000	-	1.20	-	註二
	SOHOware Inc.	-	"	750,000	-	0.68	-	註二
	TGF Linux Communications Inc.	-	"	600,000	-	4.26	-	註二
	B4 Composites, Inc.	-	"	4,000	-	4.00	-	註二
	IWICS, INC	-	"	500,000	-	0.40	-	註二
	聯合再生能源股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,593,286	35,965	0.18	35,965	
	神達投資控股股份有限公司	-	"	1,600,933	39,463	0.17	39,463	
	奇鈦科技股份有限公司	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	381,906	15,937	1.37	15,937	
	台灣麗偉電腦機械股份有限公司	-	"	419,753	8,777	0.68	8,777	
	太極(影音)科技股份有限公司	-	"	518,898	2,486	1.18	2,486	
	有化科技股份有限公司	-	"	594,594	9,359	1.09	9,359	
	漢威光電股份有限公司	-	"	770,000	3,735	1.08	3,735	
	創祐生技股份有限公司	-	"	712,000	6,237	1.03	6,237	
天弘化學(股)公司	-	"	10,294	260	0.03	260		
Neuro Sky, Inc.特別股 A	-	"	10,000,000	7,000	1.42	7,000		
Neuro Sky, Inc.特別股 B	-	"	12,595,523	17,004	1.78	17,004		
Neuro Sky, Inc.特別股 C	-	"	4,532,823	6,119	0.64	6,119		
聚利管理顧問股份有限公司	受益憑證							
復華貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	91,730	1,323	-	1,323		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位	帳面金額	持股比例	公允價值	
	股票 Sohoware Inc.特別股 B2	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,277,560	\$ -	4.80	\$ -	註二
	Sohoware Inc.特別股 C	—	"	1,250,458	-	1.14	-	註二
鑫特材料科技股份有限公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	930,329	12,566	-	12,566	
聚森股份有限公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,392,348	18,807	-	18,807	
台聚光電股份有限公司	受益憑證 日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,496,884	22,144	-	22,144	
	台新大眾貨幣市場基金	—	"	496,715	7,046	-	7,046	
	台新 1699 貨幣市場基金	—	"	1,190,740	16,084	-	16,084	
台聚管理顧問有限公司	受益憑證 瀚亞威寶貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,283,118	31,014	-	31,014	

註一：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註二：截至 107 年 12 月 31 日止，各公司評估對該公司股權投資之公允價值為 0。

註三：投資子公司、關聯企業合資權益相關資訊，請參閱附表七及八。





台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				單位 / 股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
華夏海灣塑膠股份有限公司	封閉型基金受益憑證							
	國泰一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,268,000	\$ 63,422	-	\$ 63,422	(註一)
	富邦二號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,000,000	63,000	-	63,000	(註一)
	新光一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,000,000	45,210	-	45,210	(註一)
	國泰二號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,500,000	37,575	-	37,575	(註一)
	開放型基金受益憑證							
	台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,702,173	50,007	-	50,007	(註一)
	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,143,272	46,500	-	46,500	(註一)
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,466,700	40,041	-	40,041	(註一)
	第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,226,387	34,011	-	34,011	(註一)
	元大萬泰貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,653,002	25,003	-	25,003	(註一)
	股票							
達勝壹乙創業投資股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	8,353,800	121,047	5.95	121,047	(註一)	
台灣氯乙烯工業股份有限公司	開放型基金受益憑證							
	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	12,193,440	180,384	-	180,384	(註一)
	第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	8,534,572	130,378	-	130,378	(註一)
	元大得利貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,081,056	50,162	-	50,162	(註一)
	保德信貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,174,885	50,144	-	50,144	(註一)

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				單位 / 股數	帳面金額	持股比率	公允價值	
台灣氯乙烯工業股份有限公司	台新 1699 貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,705,515	\$ 50,052	-	\$ 50,052	(註一)
	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,306,310	50,010	-	50,010	(註一)
	開放型基金受益憑證 華南永昌麒麟貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,182,735	50,009	-	50,009	(註一)
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,529,381	41,058	-	41,058	(註一)
	統一強棒貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,397,737	40,008	-	40,008	(註一)
	股票 亞洲聚合股份有限公司	主要股東與本公司相同	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	121,611	1,593	0.02	1,593	(註一)
華夏聚合股份有限公司	開放型基金受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	5,670,905	76,600	-	76,600	(註一)
	第一金台灣貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,755,891	72,653	-	72,653	(註一)
	元大萬泰貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,561,990	69,003	-	69,003	(註一)
	日盛貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,355,891	49,645	-	49,645	(註一)
	群益安穩貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,793,539	45,006	-	45,006	(註一)
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	2,523,727	40,967	-	40,967	(註一)
	野村貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,903,908	31,020	-	31,020	(註一)
	股票 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	112,000	-	0.67	-	(註一及三)
股票 SOHOware, Inc 優先股	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	100,000	-	-	-	(註一、二及三)	

註一：無因提供擔保、質押借款或其他依約而受限制使用之情事。

註二：係優先股，因此不予計算持股比率及股權淨值。

註三：截至 107 年 12 月 31 日止，華夏公司評估對該公司股權投資之公允價值為 0。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

台達化學工業股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
台達化學工業股份有限公司	股票							
	台灣聚合化學品股份有限公司－普通股	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	15,109,901	\$ 179,808	1.27	\$ 179,808	註一
	聯訊創業投資股份有限公司－普通股	—	"	51,500	473	0.50	473	註三及五
	受益證券							
	國泰一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,900,000	72,814	-	72,814	註一
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	2,500,000	37,575	-	37,575	註一
	新光一號不動產投資信託基金	—	"	4,000,000	60,280	-	60,280	註一
	富邦二號不動產投資信託基金	—	"	6,600,000	83,160	-	83,160	註一
	受益憑證							
	元大萬泰貨幣市場基金	—	"	3,305,676	50,000	-	50,000	註二
日盛貨幣市場基金	—	"	3,379,863	50,000	-	50,000	註二	
野村貨幣市場基金	—	"	3,068,821	50,000	-	50,000	註二	
TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	股票							
	Teratech Corporation 普通股	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	112,000	-	0.72	-	註四
	Sohoware Inc. 優先股	—	"	100,000	-	-	-	註四
	Budworth Investment Ltd. 普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	127,980	2,555	2.22	2,555	註三
					(USD 83 仟元)		(USD 83 仟元)	

註一：公允價值係依台灣證券交易所 107 年 12 月份最後交易日收盤價格計算。

註二：公允價值係依 107 年 12 月份最後交易日之淨資產價值計算。

註三：公允價值係採資產法評價，其公允價值之決定係參考被投資公司最近期淨值及其可觀察之財務暨營運狀況評估。

註四：截至 107 年 12 月 31 日止，台達公司評估該公司股權投資之公允價值為 0。

註五：被投資公司聯訊創業投資股份有限公司於 107 年 4 月辦理現金減資退還股款，台達公司按持有比例收回股款 1,185 仟元。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 亞洲聚合股份有限公司  
 期末持有有價證券情形  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表三之三

單位：除另予註明者外，  
 為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率	公允價值	
亞洲聚合股份有限公司	股票							
	聯訊創業投資股份有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	123,600	\$ 1,136	1.20	\$ 1,136	
	華昇創業投資股份有限公司普通股	—	"	438,624	4,330	1.67	4,330	
	達勝壹乙創業投資股份有限公司普通股	—	"	16,707,600	242,093	11.90	242,093	
	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	最終母公司	"	101,355,673	1,206,132	8.53	1,206,132	
	中鼎工程股份有限公司普通股	—	"	14,496,107	643,627	1.90	643,627	
	友達光電股份有限公司普通股	—	"	9,618,516	118,308	0.10	118,308	
	合晶科技股份有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,017,946	67,601	0.39	67,601	
	聯合再生能源股份有限公司普通股	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	229,127	1,794	0.01	1,794	
	長榮海運股份有限公司普通股	—	"	1,664,722	19,810	0.04	19,810	
	廣達電腦股份有限公司普通股	—	"	500,000	26,350	0.01	26,350	
	受益證券	—						
	國泰一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,901,000	72,829	-	72,829	
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	2,500,000	37,575	-	37,575	
	新光一號不動產投資信託基金	—	"	2,000,000	30,140	-	30,140	
	富邦二號不動產投資信託基金	—	"	5,000,000	63,000	-	63,000	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	"	3,993,164	50,002	-	50,002	
	日盛貨幣市場基金	—	"	7,165,538	106,003	-	106,003	
	野村貨幣市場基金	—	"	3,070,291	50,024	-	50,024	
	保德信貨幣市場基金	—	"	3,183,308	50,277	-	50,277	
	統一強棒貨幣市場基金	—	"	5,993,389	100,003	-	100,003	
	台新 1699 貨幣市場基金	—	"	12,536,352	169,335	-	169,335	
	中國信託華盈貨幣市場基金	—	"	9,403,369	103,476	-	103,476	
台新大眾貨幣市場基金	—	"	2,358,474	33,454	-	33,454		

(接次頁)



(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數／單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
亞聚維京控股有限公司	第一金全家福貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	280,711	\$ 50,002	-	\$ 50,002	
	第一金台灣貨幣市場基金	—	"	5,892,948	90,024	-	90,024	
	元大得寶貨幣市場基金	—	"	8,332,917	100,003	-	100,003	
	富邦吉祥貨幣市場基金	—	"	3,192,114	50,002	-	50,002	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	—	"	8,364,176	100,003	-	100,003	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	"	2,530,557	41,077	-	41,077	
	元大萬泰貨幣市場基金	—	"	1,655,234	25,036	-	25,036	
	新光吉星貨幣市場基金	—	"	3,232,961	50,002	-	50,002	
	合庫貨幣市場基金	—	"	12,639,471	128,235	-	128,235	
	股票	—						
	Budworth Investment Ltd.普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	256,140	5,079	4.45	5,079	
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.特別股	—	"	1,519,701	71,896	2.95	71,896	
	NeuroSky, Inc.特別股 D	—	"	2,397,364	3,247	0.37	3,247	
	Solargiga Energy Holdings Ltd. Teratech Corp.普通股	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	15,863,333	6,282	0.49	6,282	(註)
TGF Linux Communication, Inc.優先股	—	"	112,000	-	0.67	-	(註)	
Sohoware, Inc.優先股	—	"	300,000	-	-	-	(註)	
Boldworks, Inc.優先股	—	"	450,000	-	-	-	(註)	
股票	—		689,266	-	-	-	(註)	
亞洲聚合投資股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	最終母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	44,808	533	-	533	
	長榮海運股份有限公司普通股	—	"	554,907	6,603	0.01	6,603	
	廣達電腦股份有限公司	—	"	100,000	5,270	-	5,270	
	受益憑證	—						
	元大萬泰貨幣市場基金	—	"	1,784,986	26,999	-	26,999	
	國泰台灣貨幣市場基金	—	"	1,999,525	24,850	-	24,850	
股票	—							
聯合再生能源股份有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,131,920	8,863	0.04	8,863		

註：截至 107 年 12 月 31 日止，亞聚公司評估對該公司股權投資之公允價值為 0。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

華運倉儲實業股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比率	公允價值	
華運倉儲實業股份有限公司	股票 亞洲聚合股份有限公司	對華運倉儲公司採權益法之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,939,760	\$ 64,711	0.89	\$ 64,711	(註二)
	華夏海灣塑膠股份有限公司	對華運倉儲公司採權益法之投資公司	"	2,564,791	56,425	0.51	56,425	(註一)
	台達化學工業股份有限公司	對華運倉儲公司採權益法之投資公司	"	1,877,484	18,700	0.57	18,700	(註一)
	中國鋼鐵股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	499,552	12,114	-	12,114	(註三)

註一：無因提供擔保、質押借款或其他依約而受限制使用之情事。

註二：其中 2,907,349 股係提供予台灣電力股份有限公司作為假扣押。

註三：其中 257,000 股係提供予台灣自來水股份有限公司作為假扣押。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 (註一)		買入					賣出		期末 (註一及二)	
					股數/單位數	金額	股數/單位數	金額	股數/單位數	售價	帳面成本	處分利益	股數/單位數	金額	
台灣聚合化學品股份有限公司	股票 Ever Conquest Global Limited	採用權益法之投資	-	子公司	77,346,000	\$ 2,375,283	98,922,000	\$ 3,034,601	-	\$ -	\$ -	\$ -	176,268,000	\$ 5,408,533	
	受益憑證 第一金全家福貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	312,467	55,400	1,928,874	343,000	1,960,603	348,640	348,400	240	280,738	50,000	
	第一金台灣貨幣市場基金	"	-	-	6,641,554	100,900	26,504,939	404,300	28,386,919	433,020	432,500	520	4,759,574	72,700	
	元大萬泰貨幣市場基金	"	-	-	-	-	42,365,551	639,300	42,365,551	639,597	639,300	297	-	-	
	元大得利貨幣市場基金	"	-	-	4,672,231	75,700	19,501,624	317,000	16,488,343	268,041	267,700	341	7,685,512	125,000	
	日盛貨幣市場基金	"	-	-	4,582,049	67,385	35,408,052	522,400	35,567,291	524,860	524,385	475	4,422,810	65,400	
	台新 1699 貨幣市場基金	"	-	-	12,608,393	169,500	38,883,476	524,000	36,063,328	485,916	485,400	516	15,428,541	208,100	
	合庫貨幣市場基金 富邦吉祥貨幣市場基金	" "	- -	- -	14,417,605 9,861,923	145,600 153,700	28,378,729 40,543,970	287,300 633,400	37,867,458 50,405,893	383,285 787,475	382,900 787,100	385 375	4,928,876 -	50,000 -	
Ever Conquest Global Limited	股票 Ever Victory Global Limited	採用權益法之投資	-	子公司	123,616,000	3,796,226	155,892,000	4,782,381	-	-	-	-	279,508,000	8,576,305	
Ever Victory Global Limited	股票 Dynamic Ever Investments Limited	"	-	子公司	181,877,000	5,565,831	178,700,000	5,482,069	-	-	-	-	360,577,000	11,046,947	
Dynamic Ever Investments Limited	股票 福建古雷石化有限公司	"	-	合資公司	(註三)	5,241,747	(註三)	5,117,787	-	-	-	-	(註三)	10,338,945	

註一：帳面成本係包含原始取得成本、採權益法認列之投資損益、匯率換算及淨值變動調整數。

註二：受益憑證期末金額係原始購入成本。

註三：有限公司型態，無股數。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 (註)		買入		賣出		期末 (註)			
					股數	金額	股數	金額	股數	金額	股數	金額		
華夏海灣塑膠股份有限公司	受益憑證													
	台新 1699 貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	6,249,509	\$ 84,000	31,986,466	\$ 431,300	34,533,802	\$ 465,565	\$ 465,300	\$ 265	3,702,173	\$ 50,000
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	-	-	27,217,007	401,500	24,073,735	355,114	355,000	114	3,143,272	46,500
	第一金台灣貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	9,518,158	144,000	21,470,093	327,500	28,761,864	438,447	437,500	947	2,226,387	34,000
	群益安穩貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	2,431,581	39,000	16,355,138	263,000	18,786,719	302,200	302,000	200	-	-
	富邦吉祥貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	1,378,417	21,500	31,756,270	496,000	33,134,687	517,628	517,500	128	-	-
台灣氯乙烯工業股份有限公司	受益憑證													
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	-	-	23,728,131	350,000	11,534,691	170,049	170,000	49	12,193,440	180,000
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	4,200,022	50,000	45,256,139	540,000	45,273,426	540,105	540,000	105	4,182,735	50,000
	元大萬泰貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	-	-	29,154,730	440,000	25,848,420	390,104	390,000	104	3,306,310	50,000
	統一強棒貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	1,805,815	30,000	27,027,086	450,000	26,435,164	440,112	440,000	112	2,397,737	40,000
	元大得寶貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	-	-	25,052,723	300,000	25,052,723	300,131	300,000	131	-	-
華夏聚合股份有限公司	新光吉星貨幣市場證券投資信託基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	-	-	19,429,019	300,000	19,429,019	300,066	300,000	66	-	-
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	-	-	-	-	28,460,472	419,500	25,104,581	370,263	370,000	263	3,355,891	49,500

註：帳面成本係原始取得成本。





台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
台達化學工業股份有限公司  
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 (註)		買入		賣出		帳面成本	處分利益	期末 (註)	
					單位	金額	單位	金額	單位	金額			單位	金額
台達化學工業股份有限公司	受益憑證 元大得寶貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產— 流動	-	-	-	\$ -	27,822,544	\$ 333,000	27,822,544	\$ 333,038	\$ 333,000	\$ 38	-	\$ -

註：帳面成本係原始取得成本。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 亞洲聚合股份有限公司  
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	初期		買入		賣出		期末			
					單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額		
亞洲聚合股份有限公司	股票 Ever Conquest Global Limited.	採用權益法之投資	-	採權益法之被投資公司	46,270,000	\$ 1,420,944	56,970,000	\$ 1,747,780	-	\$ -	\$ -	\$ -	103,240,000	\$ 3,167,773 (註一)
	基金 日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	3,534,072	52,028	20,867,472	308,000	17,236,006	254,543	254,028	515	7,165,538	106,003 (註二)

註一：帳面成本係包含原始取得成本、採權益法認列之投資損益、匯率換算及淨值變動調整數。

註二：帳載期末金額 106,003 仟元係投資成本 106,000 仟元加上評價調整 3 仟元後之餘額。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率		
台灣聚合化學品股份有限公司	台聚（香港）有限公司	子公司	銷 貨	(\$ 217,193)	( 1.85%)	賒銷 60 天內收款	無重大差異	無重大差異	\$ 12,488	0.80%	
	Forever Young	子公司	銷 貨	( 101,141)	( 0.86%)	賒銷 60 天內收款	"	"	10,796	0.69%	
	USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	子公司	銷 貨	( 134,774)	( 1.15%)	賒銷 60 天內收款	"	"	28,604	1.83%	
	亞洲聚合股份有限公司	聯聚採權益法計價之被投資公司	進 貨	670,909	6.90%	賒購 60 天內付款	"	"	( 158,522)	( 16.66%)	
台聚（香港）有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	進 貨	217,193	2.24%	賒購 60 天內付款	"	"	( 12,488)	( 1.31%)	
Forever Young	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	進 貨	101,104	1.04%	賒購 60 天內付款	"	"	( 10,796)	( 1.13%)	
USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	進 貨	134,774	1.39%	賒購 60 天內付款	"	"	( 28,604)	( 3.01%)	
亞洲聚合股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	銷 貨	( 670,909)	( 5.70%)	賒銷 60 天內收款	"	"	158,522	10.12%	

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
越峯電子材料股份有限公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因（註一）		應 收（ 付 ） 票 據、 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付） 票 據、 帳 款 之 比 率	
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（廣州）有限公司	GAEL 之子公司	進貨（含加工費）	\$ 467,034	51%	55 天	無重大差異	無重大差異	(\$ 210,028)	67%	註二
越峰電子（廣州）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	GAEL 之子公司	銷貨（含加工費）	( 467,034 )	46%	55 天	"	"	210,028	55%	註二
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（昆山）有限公司	ACME(Cayman) 之子公司	銷 貨	( 208,832 )	18%	55 天	"	"	18,211	7%	註二
越峰電子（昆山）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	ACME(Cayman) 之子公司	進 貨	208,832	72%	55 天	"	"	( 18,211 )	91%	註二
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（廣州）有限公司	GAEL 之子公司	銷 貨	( 129,124 )	11%	55 天	"	"	31,750	12%	註二
越峰電子（廣州）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	GAEL 之子公司	進 貨	129,124	27%	55 天	"	"	( 31,750 )	83%	註二
越峰電子（昆山）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	ACME(Cayman) 之子公司	銷 貨	( 100,550 )	13%	55 天	"	"	31,301	16%	註二
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（昆山）有限公司	ACME(Cayman) 之子公司	進 貨	100,550	35%	55 天	"	"	( 31,301 )	10%	註二

註一：越峯公司與越峰電子（廣州）有限公司及越峯電子（昆山）有限公司之交易收付款條件及價格與一般交易無重大差異。

註二：於編製合併報告時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

順昶塑膠股份有限公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形					交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額（註一）	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額（註一）	佔總應收（付）票據、帳款之比率		
順昶塑膠（新加坡）私人有限公司	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	子公司	進貨	\$ 319,709	92%	月結90天	無重大差異	無重大差異	應付帳款－關係人 (\$ 23,495)	90%		
Forever Young Company Limited	台灣聚合化學品股份有限公司	最終母公司	進貨	100,359	7%	月結75天	"	"	應付帳款－關係人 ( 8,723)	5%		
Forever Young Company Limited	順昶塑膠（昆山）有限公司	最終母公司相同	銷貨	( 410,331)	28%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 223,530	45%		
Forever Yong Company Limited	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	最終母公司相同	進貨	284,123	20%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 21,907)	14%		
Forever Yong Company Limited	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	最終母公司相同	銷貨	( 495,515)	33%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 26,058	5%		
Forever Yong Company Limited	PT.Swanson Plastics Indonesia	最終母公司相同	銷貨	( 183,460)	12%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 28,002	6%		
順昶塑膠（昆山）有限公司	Forever Young Company Limited	最終母公司相同	進貨	410,331	37%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 223,530)	73%		
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	Forever Yong Company Limited	最終母公司相同	銷貨	( 284,123)	22%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 21,907	18%		
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	Forever Yong Company Limited	最終母公司相同	進貨	495,515	45%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 26,058)	27%		
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	順昶塑膠（新加坡）私人有限公司	母公司	銷貨	( 319,709)	25%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 23,495	20%		
順昶塑膠（昆山）有限公司	順安塗佈科技（昆山）有限公司	最終母公司相同	銷貨	( 102,185)	8%	月結60天	"	"	應收帳款－關係人 18,348	6%		
順安塗佈科技（昆山）有限公司	順昶塑膠（昆山）有限公司	最終母公司相同	進貨	102,185	40%	月結60天	"	"	應付帳款－關係人 ( 26,058)	31%		
PT.Swanson Plastics Indonesia	Forever Young Company Limited	最終母公司相同	進貨	183,460	72%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 28,002)	59%		

註：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額新台幣達 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
華夏海灣塑膠股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	子公司	進貨	\$ 4,230,003	72%	45天	無重大差異	無重大差異	應付帳款－關係人 (\$ 774,140)	( 77%)	(註)
	CGPC America Corporation	子公司	銷貨	( 374,307)	( 5%)	90天	"	"	應收帳款－關係人 101,245	9%	(註)
台灣氯乙烯工業股份有限公司	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	銷貨	( 4,230,003)	( 43%)	45天	"	"	應收帳款－關係人 774,140	45%	(註)
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	銷貨	( 4,410,087)	( 45%)	45天	"	"	應收帳款－關係人 778,034	45%	(註)
華夏聚合股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	兄弟公司	進貨	4,410,087	96%	45天	"	"	應付帳款－關係人 ( 778,034)	( 97%)	(註)
CGPC America Corporation	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	進貨	374,307	83%	90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 101,245)	( 97%)	(註)

註：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

台達化學工業股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形					交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授期	信間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
台達化學工業股份有限公司	台達化工(中山)有限公司	孫公司	銷貨	(\$ 1,603,160) (USD 53,509 仟元)	(10.73%)	30天		無重大差異	無重大差異	應收帳款—關係人 \$ -	-	-
台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	孫公司	銷貨	( 201,301) (USD 6,662 仟元)	( 1.35%)	30天	"	"	應收帳款—關係人 122,547 ( USD 3,990 仟元)	7.22%	-	
台達化學工業股份有限公司	聚華(上海)貿易有限公司	兄弟公司之子公司	銷貨	( 104,456) (USD 2,433 仟元) (RMB 6,963 仟元)	( 0.70%)	90天	"	"	應收帳款—關係人 31,162 ( RMB 6,963 仟元)	1.83%	-	

註：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

亞洲聚合股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額新台幣達 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨 之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷） 貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 （付）票據、 帳款之比率	
亞洲聚合股份有限 公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	銷 貨	(\$ 670,909)	( 10.52%)	60 天	無重大差異	無重大差異	應收帳款－關係人 \$ 162,209	18.44%	註
聚華（上海）貿易 有限公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	銷 貨	( 619)	( 0.01%)	60 天	"	"	應收帳款－關係人 -	-	註
亞洲聚合股份有限 公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	進 貨	131,257	2.72%	30 天	"	"	應付帳款－關係人 ( 18,496)	( 5.42%)	註
聚華（上海）貿易 有限公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	進 貨	135,188	2.80%	30 天	"	"	應付帳款－關係人 ( 28,604)	( 8.38%)	註

註：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。





台灣聚合化學品股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
台灣聚合化學品股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	本公司之子公司	其他應收款－關係人 \$ 146,325	-	\$ -	-	\$ 146,325	\$ -
	台灣氯乙烯股份有限公司	本公司之子公司	其他應收款－關係人 171,372	-	-	-	171,372	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 3 月 8 日之期間。

註三：於編製合併報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
越峯電子材料股份有限公司  
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 12 月 31 日

附表六之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp	本公司之子公司	其他應收款－關係人 \$ 186,504	-	\$ -	-	\$ 58,641	\$ -
越峰電子(廣州)有限公司	越峯電子材料股份有限公司	GAEL 之子公司	應收帳款－關係人 210,028	2.54	-	-	84,067	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 3 月 5 日之期間。

註三：與編製合併財務報告時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 順昶塑膠股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註三)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	最終母公司相同	應收帳款－關係人 \$ 181,510 USD 5,909,480	-	\$ -	-	6,787 USD 220,959	\$ -
Forever Young Company Limited	順昶塑膠(昆山)有限公司	最終母公司相同	應收帳款－關係人 \$ 223,530 USD 7,277,552	-	-	-	29,308 USD 954,201	-
順昶塑膠(新加坡) 私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	子公司	應收帳款－關係人 \$ 109,266 USD 3,557,416	-	-	-	-	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 Forever Young Company Limited 替關係企業代採購原物料。

註三：係 108 年 1 月 1 日至 2 月 28 日之期間。

註四：於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 華夏海灣塑膠股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
華夏海灣塑膠股份有限公司	CGPC America Corporation	子公司	應收帳款－關係人 <u>\$ 101,245</u>	3.41	\$ -	-	\$ 63,311	\$ -
台灣氯乙烯工業股份有限公司	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	應收帳款－關係人 <u>\$ 774,140</u>	5.70	-	-	774,140	-
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	應收帳款－關係人 <u>\$ 778,034</u>	5.87	-	-	778,034	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 2 月 27 日之期間。

註三：與編製合併財務報告時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
台達化學工業股份有限公司  
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 12 月 31 日

附表六之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註三)	提列備抵 帳金額 (註四)
					金額	處理方式		
台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	孫公司	應收帳款 \$ 122,547 (USD 3,990 仟元) (註一)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	孫公司	其他應收款 173,988 (USD 5,665 仟元) (註一)	-	-	-	-	-
台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	兄弟公司	其他應收款 279,905 (RMB 62,544 仟元) (註二)	-	-	-	-	-

註一：台達化學工業股份有限公司之其他應收款係出售原料予台達化工(天津)有限公司之款項。

註二：台達化工(中山)有限公司對台達化工(天津)有限公司之其他應收款係包含資金貸與、應收利息及應收租金等款項。

註三：截至 108 年 3 月 6 日止無收回款項。

註四：經評估無須提列備抵損失。

註五：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 亞洲聚合股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六之五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
亞洲聚合股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	最終母公司	應收帳款－關係人 \$ 162,209	5.13	\$ -	—	\$ 160,209	\$ -
亞洲聚合股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	最終母公司	其他應收款－關係人 190	-	-	—	190	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 3 月 6 日之期間。

註三：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註	
				本期	期末	股數	比率				帳面金額
台灣聚合化學品股份有限公司	台聚投資股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	對各種生產事業、運輸業、倉儲業、營造業、銀行、證券投資公司及貿易公司之投資	\$ 550,000	\$ 550,000	87,250,800	100.00%	\$ 690,217	(\$ 31,847)	(\$ 31,847)	子公司
	Swanlake Traders Ltd.	Citco Building, Wickhamo Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事各種貿易及投資業務	728,439	728,439	30,000,000	100.00%	1,349,147	44,643	44,643	子公司
	台聚(香港)有限公司	6/F., Caltex House, 258 Hennessy Road, Hong Kong	從事各種貿易及投資業務	63,482	63,482	159,999	100.00%	132,245	( 1,182)	( 1,182)	子公司
	聯聚國際投資股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	對各種生產事業及服務業之投資	3,490,255	3,490,255	521,440,500	100.00%	5,464,646	468,242	456,812	子公司
	聚利創業投資股份有限公司	台北市基湖路 37 號 10 樓	從事以投資高科技事業為主之創業投資事業	471,800	471,800	32,900,000	70.00%	183,773	( 4,921)	( 3,445)	子公司
	昌隆貿易股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	從事進出口貿易業務	28,323	28,323	3,758,195	99.93%	44,013	11,454	10,567	子公司
	順昶塑膠股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	主要從事於伸縮膜、壓花膜及工業用多層包裝膜之產銷	171,210	171,210	62,616,299	40.58%	997,613	68,441	27,772	子公司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市基湖路 39 號 8 樓	產銷錳鋅軟性鐵氧磁粉	221,513	221,513	49,250,733	27.00%	361,415	56,187	15,169	子公司
	聚森股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	從事光學產品及防火材料業務	250,354	250,354	9,126,786	93.18%	44,282	( 29,122)	( 27,136)	子公司
	台聚管理顧問股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	提供經營管理服務	1,000	1,000	671,400	100.00%	( 1,310)	1,258	1,258	子公司 註一
	Cypress Epoch Limited	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事投資業務	150,540	150,540	5,000,000	100.00%	129,688	4,710	4,710	子公司
	鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	強化塑膠製品製造	36,250	36,250	1,825,000	30.42%	4,415	( 10,525)	( 3,201)	子公司
	Ever Conquest Global Limited	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事投資業務	5,442,335	2,407,735	176,268,000	63.06%	5,408,533	8,889	5,506	子公司
	Ever Conquest Global Limited	台聚光電股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	藍寶石單晶製造及銷售	330,000	330,000	33,000,000	50.85%	157,537	( 165,012)	( 83,902)
Ever Victory Global Limited		P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	投資業務	8,585,088	3,796,865	279,508,000	77.47%	8,576,305	15,203	( 533 仟元)	子公司
Ever Victory Global Limited	Dynamic Ever Investments Limited	Room 1902, 19/F, Lee Garden One, 33 Hysan Aveme, Causeway Bay, Hong Kong	投資業務	11,075,123	5,586,352	360,577,000	100.00%	11,046,947	15,774	( 552 仟元)	孫公司 孫公司

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 ( 損 ) 益	本 期 認 列 之 投 資 ( 損 ) 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				帳 面 金 額
聯聚國際投資股份有限公司	台達化學工業股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷聚苯乙烯、丙烯、丁二烯、苯乙烯共聚體樹脂、丙烯 苯乙烯共聚樹脂、玻璃棉絕緣製品及塑膠原料	\$ 1,749,212	\$ 1,749,212	120,159,750	36.67%	\$ 1,676,969	\$ 207,972	\$	孫公司
	亞洲聚合股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷低密度聚乙烯、中密度聚乙烯及乙烯醋酸乙烯酯共聚樹脂，暨進口及銷售線型低密度聚乙烯及高密度聚乙烯	1,965,437	1,965,437	179,330,846	32.35%	3,606,302	286,826		孫公司
	華夏海灣塑膠股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷塑膠布、塑膠皮、塑膠管、塑膠粒、塑膠粉、氣品及其他有關產品為主要業務	1,320,045	1,320,045	122,632,069	24.20%	2,156,276	1,276,156		孫公司
台聚投資股份有限公司	越峯電子材料股份有限公司	台北市基湖路 39 號 8 樓	產銷錳鋅軟性鐵氧磁粉	155,632	155,632	16,424,242	9.00%	135,113	56,187		子公司
	順昶先進能源股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	塑膠膜(袋)、工業用塑膠製品、強化塑膠製品製造業	30,000	30,000	3,000,000	15.00%	( 11,869)	( 16,486)		孫公司
	聚利管理顧問股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	企業經營管理顧問業	8,000	8,000	800,000	100.00%	15,206	2,441		孫公司
聚利創業投資股份有限公司	鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	強化塑膠製品製造	21,465	21,465	900,000	15.00%	2,177	( 10,525)		子公司
昌隆貿易股份有限公司	Forum Pacific Trading Ltd.	British Virgin Islands	國內外進出口貿易	6,757 (USD 220 仟元)	6,757 (USD 220 仟元)	220,000	100%	31,445	( 3,354)	( USD 110 仟元)	孫公司
Swanlake Traders Ltd.	ACME Electronics (Cayman) Corp.	Ugland House P.O. Box 309 George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	企業投資	108,656 (USD 3,538 仟元)	108,656 (USD 3,538 仟元)	5,609,231	11.23 %	144,211 (USD 4,695 仟元)	255,187 ( USD 8,561 仟元)		孫公司

註一：因該公司屬本公司已達控制能力之被投資公司，因是本公司持續認列相關投資損益，長期股權投資貸餘則轉列其他負債項下。

註二：本公司分別於 107 年 8 月增加投資 Ever Conquest Global Limited 美金 98,922 仟元（計約新台幣 3,034,601 仟元）及美金 36,643 仟元（計約新台幣 1,113,427 仟元）。

註三：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八。

註四：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。





台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

越峯電子材料股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額 ( 註 二 )		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 ( 損 ) 益	本 期 認 列 之 投 資 ( 損 ) 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				帳 面 金 額
越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	Ugland House P.O. Box 309 George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	企業投資	\$ 605,182 (USD 18,336 仟元)	\$ 605,182 (USD 18,336 仟元)	25,621,692	51.27%	\$ 656,125	\$ 164,621 (USD 5,626 仟元)	\$ 82,698 (USD 2,828 仟元)	註一
	Golden Amber Enterprises Limited	CITCO Building, Wickhams Cay Road Town, Tortola, British Virgin Islands	企業投資	638,676 (USD 19,800 仟元)	638,676 (USD 19,800 仟元)	19,800,000	100%	812,301	35,197	35,197	註一
	ACME Electronics (BVI) Corp.	CITCO Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	企業投資	23,923 (USD 730 仟元)	23,923 (USD 730 仟元)	730,000	100%	490	( 65 ) (USD( 2)仟元)	( 65 ) (USD( 2)仟元)	註一
	台聚光電股份有限公司	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	藍寶石單晶製造及銷售	646,200	646,200	22,064,224	34.00%	105,331	( 165,012 )	( 56,098 )	
ACME Electronics (Cayman) Corp.	ACME Components (Malaysia) Sdn. Bhd.	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II(ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	企業投資	USD 11,891 仟元	USD 11,891 仟元	42,600,000	100%	USD 19,626 仟元	USD 1,131 仟元 (MYR 4,755 仟元)	USD 1,131 仟元 (MYR 4,755 仟元)	註一
ACME Components (Malaysia) Sdn. Bhd.	ACME Ferrite Products Sdn. Bhd.	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II(ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售	MYR 37,964 仟元	MYR 5,500 仟元	9,120,000	100%	MYR 83,014 仟元	MYR 4,842 仟元	MYR 4,842 仟元	註一

註一：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註二：依原始投資成本計算。

註三：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之一。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 順昶塑膠股份有限公司  
 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末		持有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益 (註四)	備註
				本期 (註二)	期末 (註二)	本年 (註二)	年底 (註二)	股數 (仟股)	比 率			
順昶塑膠股份有限公司	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	2 Venture Drive Vision Exchange #12-10 Singapore 608526	生產及銷售塑膠製品	\$ 808,506	\$ 808,506	36,863	100%	\$ 1,865,174	(\$ 27,964)	(\$ 27,964)	註三	
順昶塑膠股份有限公司	Forever Young Company Limited	Skelton Building Main Street P.O. Box 3136 Road Town, Tortola British Virgin Islands	進出口及代理業務	1,297	1,297	50	100%	61,799	( 57,118)	( 57,100)		
順昶塑膠股份有限公司	Swanson International Ltd.	Ugland House, P.O.Box 309 George Town, Grand Cayman, Cayman Islands, British West Indies	投資	454,134	454,134	14,541	100%	1,385,103	67,737	67,737	註三	
順昶塑膠股份有限公司	Curtana Company Ltd.	Flatb 6/F Caltex House 258 Hennessy Road Wanchai, Hong Kong	投資	4,850	4,850	1,600	100%	6,658	8,204	8,204	註三	
順昶塑膠股份有限公司	順昶先進能源股份有限公司	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	生產、銷售及開發 EVA 封裝膜及其他高附加價值之塑膠製品	140,000	140,000	14,000	70%	( 55,391)	( 16,486)	( 11,540)		
順昶塑膠股份有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia	Ngoro Industrial Park Blok D2-3 Ds. Lolawang Kec. Ngoro Kab. Mojokerto	塑膠產品之製造、銷售	7,979	5,486	261	1%	6,612	( 14,224)	( 142)	註一	
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	順昶塑膠(馬來西亞)公司	Plot 505, Tingkat Perusahaan 4A, Kawasan Perusahaan Perai, Zon Perdagangan Bebas, 13600 Perai, Seberang Perai, Malaysia	塑膠產品之製造、銷售	202,516 USD 6,593,398	202,516 USD 6,593,398	20,000	100%	612,770 USD 19,950,179	124,897 RM 16,667,119	-		
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	PLOT No.2, GDDIDC. Honda, Bhuipal Sattari-403 506, Goa-India	塑膠產品之製造、銷售	229,160 USD 7,460,850	106,300 USD 3,460,850	42,970	100%	91,830 USD 2,989,759	( 88,672) (INR 201,524,992)	-		
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia	Ngoro Industrial Park Blok D2-3 Ds. Lolawang Kec. Ngoro Kab. Mojokerto	塑膠產品之製造、銷售	793,677 USD 25,840,033	547,341 USD 17,820,000	25,840	99%	654,607 USD 21,312,284	( 14,224) (IDR 6,694,851,719)	-	註一	
Swanson International Ltd.	A.S. Holdings (UK) Limited	英國	投資	217,895 USD 7,094,082	217,895 USD 7,094,082	-	100%	513,719 USD 16,725,332	5,144 USD 170,622	-	註一及三	

註一：有限公司型態，無股數。

註二：原始投資金額及帳面金額係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註三：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之二。

註四：於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 華夏海灣塑膠股份有限公司  
 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 帳 面 金 額	本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				
華夏海灣塑膠股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	高雄市林園區溪洲里工業一路 1 號	產銷氯乙烯單體	\$ 2,930,995	\$ 2,930,994	206,008,832	87.22%	\$ 2,919,181	\$ 625,587	\$ 535,972	子 公 司
	華夏聚合股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	PVC 粉之製造及銷售	800,000	800,000	78,859,281	100.00%	1,103,222	257,674	257,674	子 公 司
	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	轉投資控股公司	1,073,906	1,073,906	16,308,258	100.00%	353,757	8,843	8,843	子 公 司
	華運倉儲實業股份有限公司	高雄市前鎮區建基街 1 號	石化原料儲運操作	41,106	41,106	18,667,465	33.33%	228,250	( 75,720)	( 25,241)	採用權益法之關聯企業
	CGPC America Corporation	1181 California Ave., Suite 235 Corona, CA 92881	銷售 PVC 二、三次加工品	648,931	648,931	100	100.00%	203,543	( 11,119)	( 11,119)	子 公 司
	Krystal Star International Corporation	Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	銷售 PVC 二、三次加工品	283,502	283,502	5,780,000	100.00%	76,490	1,646	1,646	子 公 司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市基湖路 39 號 8 樓	產銷錳鋅、軟性鐵氧、磁粉、磁芯	33,995	33,995	3,176,019	1.74%	24,296	56,187	978	採用權益法之關聯企業
鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷強化塑膠產品	15,000	15,000	600,000	10.00%	1,452	( 10,525)	( 1,052)	採用權益法之關聯企業	

註一：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註二：大陸被投資相關資訊請參閱附表八之三。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 台達化學工業股份有限公司  
 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持		帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註 (註一)
				本期	期末	去年	年底				
台達化學工業股份有限公司	TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	英屬維京群島	轉投資控股公司	\$ 1,896,283 (USD 61,738 仟元)	\$ 1,896,283 (USD 61,738 仟元)	61,738,000	100.00%	\$ 1,440,314 (USD 46,852 仟元)	\$ 55,742 (利益 USD 1,959 仟元)	\$ 55,742 (利益 USD 1,959 仟元)	子公司
	華夏海灣塑膠股份有限公司	台北市	PVC 膠布等塑膠產品之製造及銷售	65,365	65,365	10,043,760	1.98%	165,982	1,276,156	25,293	採用權益法之被投資公司
	華運倉儲實業股份有限公司	台北市	石化原料倉儲	41,082	41,082	18,667,463	33.33%	228,250	( 75,720 )	( 25,240 )	採用權益法之被投資公司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市	產銷錳鋅軟性鐵氧磁粉	44,771	44,771	4,445,019	2.44%	34,003	56,187	1,369	採用權益法之被投資公司
	鑫特材料科技股份有限公司	台北市	強化塑膠品製造	15,000	15,000	600,000	10.00%	1,452	( 10,525 )	( 1,052 )	採用權益法之被投資公司
TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資控股公司	52,217 (USD 1,700 仟元)	52,217 (USD 1,700 仟元)	2,695,619	5.39%	69,303 (USD 2,256 仟元)	164,621 (利益 USD 5,626 仟元)		採用權益法之被投資公司

註一：係依據被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

註二：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註三：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之四。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
 亞洲聚合股份有限公司  
 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之五

單位：除另予註明者外，  
 金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		年底持有		被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註	
				本 年 年 底	去 年 年 底	股 數	比 率				
亞洲聚合股份有 限公司	亞聚維京控股有限公司	英屬維京群島	轉投資業務	\$ 423,093 (美金 13,774,806 元)	\$ 423,093 (美金 13,774,806 元)	11,342,594	100.00%	\$ 477,505	\$ 31,477	\$ 31,477	子公司(註一)
	亞洲聚合投資股份有限公司	台北市	投資業務	200,000	200,000	20,000,000	100.00%	97,433	( 4,199)	( 4,199)	子公司(註一)
	USI International Corp.	英屬維京群島	轉投資業務	86,002 (美金 2,800,000 元)	86,002 (美金 2,800,000 元)	2,800,000	70.00%	130,090	7,086	4,960	子公司(註一)
	華夏海灣塑膠股份有限公司	台北市	產銷塑膠布、塑膠皮、塑膠管、塑 膠粒、塑膠粉、異型押出建材、 碱氣品及其他相關產品	247,412	247,412	40,891,494	8.07%	675,767	1,276,156	102,976	採權益法之被投資公 司
	華運倉儲實業股份有限公司	台北市	石化原料儲運作業	41,082	41,082	18,667,464	33.33%	228,250	( 75,720)	( 25,240)	採權益法之被投資公 司
	順昶塑膠股份有限公司	台北市	產銷伸縮膜及工業用多層包裝膜	75,242	75,242	12,266,779	7.95%	196,411	76,311	5,441	採權益法之被投資公 司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市	產銷錳鋅、軟性鐵氧、磁粉、磁芯	61,348	61,348	6,056,623	3.32%	46,332	56,187	1,865	採權益法之被投資公 司
	聚利創業投資股份有限公司	台北市	投資高科技事業	52,791	52,791	3,913,533	8.33%	21,860	( 4,921)	( 410)	採權益法之被投資公 司
	鑫特材料科技股份有限公司	台北市	強化塑膠製品製造	36,250	36,250	1,825,000	30.42%	4,415	( 10,525)	( 3,201)	採權益法之被投資公 司
	台聚光電股份有限公司	台北市	藍寶石單晶製造及銷售	59,725	59,725	5,972,464	9.20%	28,512	( 165,012)	( 15,185)	採權益法之被投資公 司
亞聚維京控股有 限公司	Ever Conquest Global Ltd.	英屬維京群島	轉投資業務	3,171,017 (美金 103,240,000 元)	1,421,183 (美金 46,270,000 元)	103,240,000	36.94%	3,167,773	8,889	3,384	採權益法之被投資公 司
	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資業務	161,097 (美金 5,244,903 元)	161,097 (美金 5,244,903 元)	8,316,450	16.64%	213,812	164,621	-	亞聚維京控股有限公 司採權益法之被投 資公司
亞洲聚合投資股 份有限公司	USI International Corp.	英屬維京群島	轉投資業務	36,858 (美金 1,200,000 元)	36,858 (美金 1,200,000 元)	1,200,000	30.00%	55,753	7,086	-	亞聚維京控股有限公 司採權益法之被投 資公司(註)
	越峯電子材料股份有限公司	台北市	產銷錳鋅、軟性鐵氧、磁粉、磁芯	14,889	14,889	1,884,548	1.03%	14,416	56,187	-	亞洲聚合投資股份有 限公司採權益法之 被投資公司
	順昶先進能源股份有限公司	台北市	產銷 EVA 封裝膜	30,000	30,000	3,000,000	15.00%	( 11,869)	( 16,486)	-	亞洲聚合投資股份有 限公司採權益法之 被投資公司

註一：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註二：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之五。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註六)	期末投資帳面價值(註六)	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回						
越峰電子(昆山)有限公司	錳鋅軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售	\$ 943,718 (USD 30,725,000 元)	(註一)	\$ 86,540 (USD 2,817,528 元)	\$ -	\$ -	\$ 86,540 (USD 2,817,528 元)	\$ 150,563 (USD 5,163,095 元)	11.23%	\$ 16,901 (USD 579,562 元)	\$ 94,931 (USD 3,090,710 元)	\$ -
台亞(上海)貿易有限公司	經營進口以及分銷各類化工原料及產品業務	153,575 (USD 5,000,000 元)	(註二)	153,575 (USD 5,000,000 元)	-	-	153,575 (USD 5,000,000 元)	4,710 (USD 157,357 元)	100.00%	4,710 (USD 157,357 元)	129,688 (USD 4,222,313 元)	-
福建古雷石化有限公司	原油加工及石油製品製造等	20,629,343 (RMB 4,609,600,000 元)	(註三)	2,216,814 (USD 72,173,674 元)	2,816,313 (USD 91,691,773 元)	-	5,033,127 (USD 163,865,447 元)	64,542 (USD 2,181,422 元)	24.43%	13,592 (USD 459,531 元)	5,051,389 (USD 164,460,018 元)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 5,533,015 (USD 180,140,475 元)	\$ 8,169,253 (註五) (USD 265,969,510 元)	\$ - (註四)

註一：係透過 100%轉投資之 Swanlake Traders Ltd.再經由第三地區匯款投資大陸公司。

註二：係透過 100%轉投資之 Cypress Epoch Limited 匯款投資大陸地區。

註三：係透過第三地區 63.06%EVER CONQUEST GLOBAL LIMITED(連勝環球有限公司)，轉投資 77.47%EVER VICTORY GLOBAL LIMITED(恆凱環球有限公司)，再轉投資 100%DYNAMIC EVER INVESTMENTS LIMITED(旭騰投資有限公司)以間接投資 50%福建古雷石化有限公司。

註四：係依據經濟部投審會 103 年 3 月 25 日經審字第 10320406700 號函，本公司為取得經濟部工業局核發符合營運總部營業範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

註五：係包括 105 年 9 月 1 日經經濟部投審會經審二字第 10500116380 號函及 105 年 12 月 29 日經經濟部投審會經審二字第 10500234240 號函核准經第三地區匯款投資大陸地區古雷聯合石油化工有限公司合計美金 248,025 仟元。

註六：本期認列投資損益及帳面價值於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註七：除福建古雷石化有限公司係經畢馬威華振會計師事務所查核並按母公司採用之會計原則予以調整認列外，餘越峰電子(昆山)有限公司係及台亞(上海)貿易有限公司係按其台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計算。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

越峯電子材料股份有限公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期匯出或收回 投資金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資金額 (註五)	被投資公司 本期損益 (註六)	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益 (註四、六及八)	期末投資 帳面價值 (註七及八)	截至本期止已 匯回投資收益
				匯出	收回						
越峰電子(昆山)有限公司	軟性鐵氧磁鐵芯製造 及銷售	USD 30,725 仟元	(二)	\$ -	\$ -	\$ 374,188 (USD 11,144 仟元)	\$ 150,563 (RMB 31,235 仟元)	51.27%	\$ 77,194 (RMB 16,014 仟元)	\$ 433,622 (RMB 96,892 仟元)	\$ -
越峰電子(廣州)有限公司	軟性鐵氧磁鐵芯製造 及銷售	USD 19,200 仟元	(二)	-	-	619,676 (USD 19,200 仟元)	37,575 (RMB 8,148 仟元)	100%	37,575 (RMB 8,148 仟元)	839,736 (RMB 187,638 仟元)	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會 規定赴大陸地區投資 限額
\$932,016 (USD30,344 仟元) (註七)	\$1,125,183 (USD36,633 仟元) (註三及註七)	\$ - (註二)

註一：投資方式(二)係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：依據經濟部投審會 97.08.29 經審字第 09704604680 號函，越峯公司為取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

註三：係包含越峰電子(昆山)有限公司盈餘轉增資，越峯公司依持股比例因而增加之美金 6,289 仟元。

註四：本期認列投資損益係按經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告計算。

註五：係依原始投資之匯率計算。

註六：係依 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之平均匯率計算。

註七：係依 107 年 12 月底之匯率計算。

註八：帳面價值及本期認列投資損益於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

順昶塑膠股份有限公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式	本期期初 自台灣匯出累積 投資金額	本期匯出或收回 投資金額	本期期末 自台灣匯出累積 投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
順昶塑膠(南通)有限公司(註三)	生產及銷售重包裝袋、垃圾袋及尿片膜等。	\$ 122,860 USD 4,000,000	1.委託香港 Curtana Company Ltd.有限公司間接投資順昶塑膠(南通)有限公司(95.5%) 2.透過香港 Curtana Company Ltd.間接投資順昶塑膠(南通)有限公司(4.5%)	\$ 113,369	\$ -	\$ 113,369	\$ -	-	\$ 37,166 (註一)	\$ - (註一)	\$ 6,091 USD 198,309
順昶塑膠(昆山)有限公司	生產、銷售、開發多功能膜及光解膜等。	408,202 USD 13,290,000	透過英屬蓋曼群島 Swanson International Ltd.間接投資	223,930	-	223,930	61,316 USD 2,033,739	100%	61,316 USD 2,033,739	966,725 USD 31,474,027	-
順安塗佈科技(昆山)有限公司	經營 PE 離型膜及其他離型產品之產銷業務。	279,507 USD 9,100,000	透過英屬蓋曼群島 Swanson International Ltd 投資英國 A.S. Holdings (UK) Limited 間接投資	193,447	-	193,447	5,144 USD 170,622	100%	5,144 USD 170,622	522,899 USD 17,024,224	-
順昶塑膠(天津)有限公司	生產、銷售、開發多功能膜及光解膜等。	328,651 USD 10,700,000	經由第三地區順昶塑膠(新加坡)私人有限公司間接投資	170,754	-	170,754	(62,825) (USD 2,083,807)	100%	(62,825) (USD 2,083,807)	190,009 USD 6,186,183	-

本期期末累計 赴大陸地區 投資金額	自台灣匯出 投資金額	經濟部投審會 核准投資 金額	依經濟部投審會 規定 赴大陸地區 投資限額
\$588,131		\$1,007,014 USD 32,785,753	\$ - (註四)

註一：係 Curtana Company Ltd.及順昶公司合計數。

註二：實收資本額及經濟部投審會核准投資金額係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註三：順昶公司董事會於 105 年 4 月決議通過解散順昶塑膠(南通)有限公司，復以 107 年 12 月 21 日為處分基準日出售其全部股權，處分價款為 129,077 仟元，截至 107 年 12 月 31 日止，順昶公司已  
完成處分程序，並認列處分投資利益 116,576 仟元。

註四：依經濟部經審字第 10620415720 號函規定，因順昶公司已於 106 年向經濟部工業局申請企業營運總部，有效期間為 106 年至 109 年止，故本年度未有赴大陸地區投資限額上限之規定。

註五：於編製合併財務報表時，業已全數沖銷。





台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註一)	本期匯出或收回投資額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註一)	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本 期 認 列 投 資 損 益 (註五)	期 末 投 資 帳 面 價 值 (註一)	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯 出	收 回						
華夏塑膠(中山)有限公司(註四)	從事 PVC 膠布及三次加工製造及銷售	\$ 614,300 (美金 20,000 仟元)	透過 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd. 間接投資。	\$ 614,300 (美金 20,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 614,300 (美金 20,000 仟元)	\$ 7,455 (美金 247 仟元)	100.00%	\$ 7,455 (美金 247 仟元)	\$ 264,486 (美金 8,611 仟元)	\$ -
中山華聚塑化製品有限公司(註四)	從事 PVC 三次加工品製造及銷售	46,073 (美金 1,500 仟元)	透過 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd. 間接投資。	46,073 (美金 1,500 仟元)	-	-	46,073 (美金 1,500 仟元)	12 (美金 -仟元)	100.00%	12 (美金 -仟元)	13,932 (美金 454 仟元)	-

本 年 年 底 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額 (註一及三)	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額 (註一)	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註二)
\$ 831,824 (美金 27,082 仟元)	\$ 1,053,371 (美金 34,295 仟元)	\$ -

註一：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註二：依經濟部經審字第 09704604680 號函規定，本公司已取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

註三：泉州華夏塑膠有限公司(泉州華夏)及聯聚(中山)工業有限公司(聯聚中山)已完成清算解散程序，並已將清算剩餘款項匯回 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd. (CGPC (BVI))，另華夏塑膠(三河)有限公司(華夏三河)之股權已全數出售，其出售剩餘款項亦已匯回 CGPC (BVI)，惟上述股權投資之投資款均尚未匯回台灣，故該累計金額尚包含泉州華夏之投資金額 21,009 仟元(美金 684 仟元)、聯聚中山之投資金額 27,582 仟元(美金 898 仟元)以及華夏三河之投資金額 122,860 仟元(美金 4,000 仟元)。

註四：華夏公司董事會於 100 年 10 月 24 日決議通過解散孫公司華夏塑膠(中山)有限公司(華夏中山)及中山華聚塑化製品有限公司(中山華聚)，截至 107 年 12 月 31 日止，華夏中山及中山華聚尚未完成解散程序。

註五：本年度認列之投資損益係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

註六：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
台達化學工業股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本期(損)益 (註五)	本公司直接或 間接投資之 持股比例	本期認列投資(損)益 (註五)	期末投資帳面價值 (註五)	截至本期止 已匯回投資收益
					匯出	匯回						
台達化工(中山)有限公司(台達中山)	從事苯乙炔聚合衍生物之製造及銷售	\$ 1,420,569 (USD 46,250 仟元) (註一)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 1,320,745 (USD 43,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 1,320,745 (USD 43,000 仟元)	\$ 216,260 (利益 USD7,219 仟元)	100.00%	\$ 216,260 (利益 USD7,219 仟元)	\$ 2,095,315 (USD 68,218 仟元)	\$ -
台達化工(天津)有限公司(台達天津)	從事苯乙炔聚合衍生物之製造及銷售	840,055 (USD 27,350 仟元) (註二)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	798,590 (USD 26,000 仟元)	-	-	798,590 (USD 26,000 仟元)	( 144,178 ) (損失 USD4,729 仟元)	100.00%	( 144,178 ) (損失 USD4,729 仟元)	42,749 (USD 1,392 仟元)	-
越峰電子(昆山)有限公司(越峰昆山)	錳鋅、軟性鐵氧、磁鐵蕊之製造及銷售	943,718 (USD 30,725 仟元)	透過轉投資第三地區現有公司 ACME Electronics (Cayman) Corp.再投資大陸公司	41,589 (USD 1,354 仟元)	-	-	41,589 (USD 1,354 仟元)	150,562 (利益 USD5,163 仟元)	5.39%	8,115 (利益 USD 278 仟元)	45,621 (USD 1,485 仟元)	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會 核准投資金額	依經濟部投資審會 規定赴大陸地區投資 限額
\$ 2,160,924 (USD70,354 仟元)	\$ 2,328,729 (USD 75,817 仟元)(註三)	\$ 2,395,174 (註四)

- 註一：台達中山於 96 年度辦理盈餘轉增資 USD3,250 仟元。  
 註二：台達天津於 101 年度辦理盈餘轉增資 USD1,350 仟元。  
 註三：係含台達中山盈餘轉增資 USD3,250 仟元、台達天津盈餘轉增資 USD1,350 仟元及越峰昆山盈餘轉增資 USD802 仟元。  
 註四：係按台達公司 107 年 12 月 31 日淨值之百分之六十計算。  
 註五：係按台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表計算。  
 註六：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。



台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
亞洲聚合股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註三)	投資方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自 台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本期損益 (註二)	本公司直接或 間接投資之持 股比例	本期認列 投資(損)益 (註二)	期末投資 帳面金額 (註三)	截至本期末止 已匯回投資收益
					匯出	匯回						
越峰電子(昆山)有限公司	錳鋅鐵氧磁鐵芯之製造及銷售	\$ 943,718 (美元 30,725,000 元)	(2) ACME Electronics (Cayman) Corp.	\$ 128,308 (美元 4,177,369 元)	\$ -	\$ -	\$ 128,308 (美元 4,177,369 元)	B 150,562	16.64%	\$ 25,057	\$ 140,748	\$ -
聚華(上海)貿易有限公司	銷售化工產品及其設備等	76,788 (美元 2,500,000 元)	(2) 亞聚維京控股有限公司	93,238 (美元 3,035,601 元)	-	-	93,238 (美元 3,035,601 元)	B 1,982	100%	1,982	99,982	-
福建古雷石化有限公司	原油加工及石油製品製造等	20,629,343 (人民幣 4,609,600,000 元)	(2) Dynamic Ever Investments Ltd.	1,326,145 (美元 43,175,806 元)	1,622,390 (美元 52,820,780 元)	-	2,948,535 (美元 95,996,586 元)	A 64,542	14.31%	8,167	2,958,581	-

本期期末累計自 赴大陸地區投資金額	台灣匯出 金額	經濟部 投資 審會 金額	依 經 濟 部 投 資 限 額
\$3,318,132 (註4) (美元 108,029,692 元)	\$4,956,836 (美元 161,381,608 元)		- (註5)

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司再投資大陸（請註明該第三地區之投資公司）。
- (3) 其他方式。

註二：本年底認列投資損益欄中：

- (1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
  - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核之財務報表。
  - B. 經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。
  - C. 其他。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之匯率換算。

註四：係包含投資上海晶盟硅材料有限公司、上海合晶硅材料有限公司、上海晶技電子材料有限公司、錦州晶技太陽能科技有限公司、錦州佑華硅材料有限公司、錦州陽光能源有限公司、青海辰光新能源責任有限公司、聚華(上海)貿易有限公司及福建古雷石化有限公司等之金額。

本公司透過 Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.轉投資上海晶盟硅材料有限公司及上海合晶硅材料有限公司。

另本公司係透過 Solargiga Energy Holdings Limited 轉投資 Solar Technology Investment (Cayman) Corp.及日晟投資有限公司。其中 Solar Technology Investment (Cayman) Corp.間接轉投資太陽能硅材料有限公司，並經由太陽能硅材料有限公司再轉投資上海晶技電子材料有限公司。日晟投資有限公司間接轉投資錦州晶技太陽能科技有限公司、錦州佑華硅材料有限公司、錦州陽光能源有限公司及青海辰光新能源責任有限公司。

註五：係依據經濟部投審會 105 年 11 月 11 日經授工字第 10520427730 號函，本公司為取得經濟部工業局核發符合營運總部營業範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司  
母子公司間業務關係及重要交易往來情形  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表九

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形		
				科目	金額 (註三)	交易條件 佔合併總營收或總 資產之比率 (註四)
0	台灣聚合化學品股份有限公司	台聚(香港)有限公司	1	銷貨收入	\$ 215,322	無重大差異 0.35%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	USIG(Shanghai)Co.,Ltd	1	銷貨收入	134,774	無重大差異 0.22%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	Forever Young Company Limited	1	銷貨收入	100,296	無重大差異 0.16%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	順昶塑膠股份有限公司	1	銷貨收入	83,582	無重大差異 0.14%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	1	進貨	670,909	無重大差異 1.10%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	順昶塑膠股份有限公司	1	進貨	68,091	無重大差異 0.11%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	台達化學工業股份有限公司	1	進貨	17,276	無重大差異 0.03%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	昌隆貿易股份有限公司	1	進貨	15,485	無重大差異 0.03%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	USIG(Shanghai)Co.,Ltd	1	應收帳款	28,604	無重大差異 0.04%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	台聚(香港)有限公司	1	應收帳款	12,488	無重大差異 0.02%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	1	其他應收款	146,325	無重大差異 0.21%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	1	其他應收款	171,224	無重大差異 0.25%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	1	應付關係公司款	158,522	無重大差異 0.23%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	台聚管理顧問股份有限公司	1	管理服務費用	80,912	無重大差異 0.12%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	華運倉儲實業股份有限公司	1	進貨成本	31,542	無重大差異 0.05%
1	亞洲聚合股份有限公司	順昶塑膠股份有限公司	3	銷貨收入	46,339	無重大差異 0.08%
1	亞洲聚合股份有限公司	台聚(香港)有限公司	3	銷貨收入	27,133	無重大差異 0.04%
1	亞洲聚合股份有限公司	Forever Young Company Ltd.	3	銷貨收入	23,799	無重大差異 0.04%
1	亞洲聚合股份有限公司	台達化學工業股份有限公司	3	進貨	104,456	無重大差異 0.17%
1	亞洲聚合股份有限公司	順昶塑膠股份有限公司	3	進貨	36,708	無重大差異 0.05%
1	亞洲聚合股份有限公司	台達化學工業股份有限公司	3	應付帳款	31,162	無重大差異 0.05%
1	亞洲聚合股份有限公司	華運倉儲實業股份有限公司	3	儲槽操作費	23,585	無重大差異 0.04%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	CGPC America Corporation	3	銷貨收入	374,307	無重大差異 0.61%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	3	進貨	4,230,003	無重大差異 6.13%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	華夏聚合股份有限公司	3	進貨	19,239	無重大差異 0.03%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	華運倉儲實業股份有限公司	3	進貨成本	88,185	無重大差異 0.14%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	CGPC America Corporation	3	應收帳款	101,245	無重大差異 0.17%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	3	應付帳款	774,140	無重大差異 1.27%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	台聚管理顧問股份有限公司	3	管理服務費用	70,340	無重大差異 0.12%
3	台達化學工業股份有限公司	台達化工(中山)有限公司	3	銷貨收入	1,603,160	無重大差異 2.63%

(接次頁)



(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形		
				科目	金額 (註三)	交易條件 佔合併總營收或總資產之比率 (註四)
3	台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	3	銷貨收入	\$ 201,301	無重大差異 0.33%
3	台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	3	應收帳款	122,547	無重大差異 0.18%
3	台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	3	其他應收款	173,988	無重大差異 0.29%
3	台達化學工業股份有限公司	台聚管理顧問股份有限公司	3	管理服務費用	54,816	無重大差異 0.09%
3	台達化學工業股份有限公司	華運倉儲實業股份有限公司	3	倉運碼頭操作費	13,258	無重大差異 0.02%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	3	銷貨收入	208,832	無重大差異 0.30%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(廣州)有限公司	3	銷貨收入	129,124	無重大差異 0.19%
4	越峯電子材料股份有限公司	ACME Ferrite Product Sdn. Bhd.	3	銷貨收入	22,492	無重大差異 0.04%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	3	銷貨成本	100,550	無重大差異 0.17%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(廣州)有限公司	3	應收帳款	31,750	無重大差異 0.05%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	3	應收帳款	18,211	無重大差異 0.03%
4	越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	3	其他應收款	186,504	無重大差異 0.27%
4	越峯電子材料股份有限公司	Golden Amber Enterprises Limited	3	其他應收款	21,706	無重大差異 0.03%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	3	其他應收款	13,279	無重大差異 0.02%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(廣州)有限公司	3	應付票據及帳款	210,028	無重大差異 0.30%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	3	應付票據及帳款	31,301	無重大差異 0.05%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	3	權利金收入	14,941	無重大差異 0.02%
4	越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	3	管理服務費收入(帳列 營業外收入及利益— 其他)	12,362	無重大差異 0.02%
4	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(廣州)有限公司	3	加工費(帳列銷貨成本)	462,101	無重大差異 0.76%
4	越峯電子材料股份有限公司	台聚管理顧問股份有限公司	3	管理服務費用	10,061	無重大差異 0.02%
5	台聚管理顧問股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	3	管理服務收入	33,279	無重大差異 0.05%
5	台聚管理顧問股份有限公司	順昶塑膠股份有限公司	3	管理服務收入	20,010	無重大差異 0.03%
5	台聚管理顧問股份有限公司	華運倉儲實業股份有限公司	3	管理服務收入	17,375	無重大差異 0.03%
6	USI International Corp.	USIG(Shanghai)Co.,Ltd	3	其他應收款	11,312	無重大差異 0.02%
7	台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	3	其他應收款	279,905	無重大差異 0.46%
7	台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	3	利息收入	13,236	無重大差異 0.02%
8	越峰電子(昆山)有限公司	越峰電子(廣州)有限公司	3	銷貨收入	53,844	無重大差異 0.08%
8	越峰電子(昆山)有限公司	ACME Ferrite Product Sdn. Bhd.	3	銷貨收入	33,978	無重大差異 0.06%
8	越峰電子(昆山)有限公司	ACME Ferrite Product Sdn. Bhd.	3	銷貨成本	20,584	無重大差異 0.03%
9	華夏聚合股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	3	進貨	4,410,087	無重大差異 6.39%
9	華夏聚合股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	3	應付帳款	778,034	無重大差異 1.13%
9	華夏聚合股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	3	其他應付款	24,902	無重大差異 0.04%
10	順昶塑膠股份有限公司	Forever Young Company Limited	3	銷貨收入	74,555	無重大差異 0.12%

(接次頁)

(承前頁)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額 (註三)	交易條件 佔合併總營收或總 資產之比率 (註四)	
10	順昶塑膠股份有限公司	順昶塑膠(昆山)有限公司	3	銷貨成本	\$ 11,007	無重大差異	0.02%
10	順昶塑膠股份有限公司	Forever Young Company Limited	3	管理服務收入	21,707	無重大差異	0.04%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(馬來西亞)公司	3	銷貨收入	495,515	無重大差異	0.81%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(昆山)有限公司	3	銷貨收入	410,331	無重大差異	0.59%
11	Forever Young Company Limited	PT. Swanson Plastics Indonesia	3	銷貨收入	183,460	無重大差異	0.30%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(天津)有限公司	3	銷貨收入	36,680	無重大差異	0.06%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(馬來西亞)公司	3	銷貨成本	284,123	無重大差異	0.47%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(昆山)有限公司	3	應收帳款	223,530	無重大差異	0.32%
11	Forever Young Company Limited	PT. Swanson Plastics Indonesia	3	應收帳款	28,002	無重大差異	0.04%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(馬來西亞)公司	3	應收帳款	26,058	無重大差異	0.04%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(天津)有限公司	3	應收帳款	13,012	無重大差異	0.02%
11	Forever Young Company Limited	Swanson International Ltd.	3	其他應收款	95,370	無重大差異	0.16%
11	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(馬來西亞)公司	3	應付帳款	21,907	無重大差異	0.03%
12	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	順昶塑膠(馬來西亞)公司	3	銷貨成本	319,709	無重大差異	0.46%
12	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia	3	銷貨成本	16,579	無重大差異	0.02%
12	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Limited	3	應收帳款	109,266	無重大差異	0.16%
12	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	順昶塑膠(馬來西亞)公司	3	應付帳款	23,495	無重大差異	0.04%
13	順昶塑膠(昆山)有限公司	順安塗佈科技(昆山)有限公司	3	銷貨收入	102,185	無重大差異	0.17%
13	順昶塑膠(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	3	銷貨成本	44,635	無重大差異	0.07%
14	順安塗佈科技(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	3	其他應收款	184,420	無重大差異	0.27%

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0。
2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

註三：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註四：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。





## 五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告

### 會計師查核報告

台灣聚合化學品股份有限公司 公鑒：

#### 查核意見

台灣聚合化學品股份有限公司（以下簡稱台聚公司）民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表以及個體財務報告附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則編製，足以允當表達台聚公司民國 107 年及 106 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效及個體現金流量。

#### 查核意見之基礎

本會計師係依照會計師查核簽證財務報告規則及一般公認審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核個體財務報告之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與台聚公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

#### 關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對台聚公司民國 107 年度個體財務報告之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報告整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

茲對台聚公司民國 107 年度個體財務報告之關鍵查核事項敘明如下：  
存貨跌價損失之評估

台聚公司截至民國 107 年 12 月 31 日存貨淨額為 1,368,761 仟元（存貨成本總額 1,376,352 仟元扣除備抵存貨跌價損失 7,591 仟元後之淨額），占個體財務報告資產總額 5%。台聚公司存貨係採成本與淨變現價值孰低衡量，因存貨評價係受主要原料乙烯價格波動影響，而國際油價波動劇烈，且相關存貨淨變現價值之評估涉及管理階層之重大判斷與估計。因是，將存貨跌價損失之評估考量為本年度之關鍵查核事項。



與存貨跌價損失評估相關之會計政策、重大會計判斷、估計及假設不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱個體財務報告附註四(五)、五(三)及十三。

本會計師對於上述所述存貨跌價損失之評估已執行之主要查核程序包括：

1. 依照對台聚公司所屬產業之了解，評估存貨跌價損失計提政策及方法之適當性。
2. 取得管理當局編製之存貨成本與淨變現價值孰低評估資料，抽樣核對至最近期原料報價或銷貨發票，並予以重新驗算存貨淨變現價值，以評估管理階層估計淨變現價值之依據及其合理性。
3. 實際觀察年底存貨盤點並執行抽盤以了解存貨狀況，並評估呆滯存貨提列備抵跌價損失之合理性。

#### 特定銷貨收入之真實性

台聚公司之銷貨收入交易眾多且銷售客戶群較為分散，其民國 107 年度中特定銷售客戶之銷貨收入計 3,886,856 仟元（占個體財務報告銷貨收入 33%）。於本年度之銷貨成長幅度高於同產業過去三年之平均銷貨趨勢，其銷貨收入之真實性對台聚公司 107 年度整體銷貨收入之認列係屬重大。因是，將該特定客戶之銷貨收入真實性考量為本年度之關鍵查核事項。

與特定客戶銷貨收入相關之會計政策暨攸關揭露資訊，請參閱個體財務報告附註四(十二)及二五。

本會計師對於上述所述特定客戶銷貨收入真實性已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解及測試特定客戶銷貨收入真實性之主要內部控制制度設計與執行有效性。
2. 抽核特定客戶銷貨收入之交易文件，包括銷售訂單、出貨文件及收款文件等，以瞭解辨認商品之控制、重大風險及報酬移轉予買方暨台聚公司認列銷貨收入之真實性。
3. 抽核期後銷貨退回及折讓發生情形與期後收款，確認銷貨收入認列之合理性。

#### **管理階層與治理單位對個體財務報告之責任**

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報告，且維持與個體財務報告編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報告未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。



於編製個體財務報告時，管理階層之責任亦包括評估台聚公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算台聚公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

台聚公司之治理單位（含審計委員會）負有監督財務報導流程之責任。  
**會計師查核個體財務報告之責任**

本會計師查核個體財務報告之目的，係對個體財務報告整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出個體財務報告存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響個體財務報告使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估個體財務報告導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對台聚公司內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使台聚公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒個體財務報告使用者注意個體財務報告之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致台聚公司不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報告（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報告是否允當表達相關交易及事件。



6. 對於台聚公司內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對個體財務報告表示意見。本會計師負責查核案件之指導、監督及執行，並負責形成台聚公司查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項（包括相關防護措施）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對台聚公司民國 107 年度個體財務報告查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 莊 碧 玉

會計師 郭 政 弘

莊 碧 玉



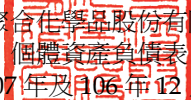
郭 政 弘



金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 1070323246 號

證券暨期貨管理委員會核准文號  
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 108 年 3 月 8 日

  
 台灣聚合化學品股份有限公司  
 個體資產負債表  
 民國 107 年及 106 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	107年12月31日			106年12月31日		
		金 額	%	金 額	金 額	%	
	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註三、四及六）	\$ 1,789,529	6	\$ 1,951,190	7		
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產 －流動（附註三、四及七）	1,236,761	4	1,680,720	6		
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動 （附註三、四、九及三三）	60,500	-	-	-		
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附 註三、四、十一及三三）	-	-	54,000	-		
1150	應收票據－淨額（附註三、四、五及十 二）	92,521	-	98,428	1		
1170	應收帳款－淨額（附註三、四、五及十 二）	1,411,861	5	1,128,049	4		
1180	應收帳款－關係人（附註三、四、十二 及三二）	61,326	-	84,119	1		
1200	其他應收款（附註三、四及十二）	61,616	-	72,405	-		
1210	其他應收款－關係人（附註三、四、十 二及三二）	329,845	1	566,138	2		
1220	本期所得稅資產（附註四及二七）	-	-	3,254	-		
130X	存貨（附註四、五及十三）	1,368,761	5	1,343,725	5		
1410	預付款項	173,019	1	151,889	1		
1470	其他流動資產	31	-	-	-		
11XX	流動資產總計	<u>6,585,770</u>	<u>22</u>	<u>7,133,917</u>	<u>27</u>		
	非流動資產						
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產－非流動（附註三、四及八）	1,021,501	4	-	-		
1523	備供出售金融資產－非流動（附註三、 四及十）	-	-	892,511	3		
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註 三、四及十四）	-	-	186,650	1		
1550	採用權益法之投資（附註三、四、十五 及三五）	14,967,524	51	11,721,808	44		
1600	不動產、廠房及設備（附註四、五、十 六及三三）	6,682,004	23	6,536,559	25		
1760	投資性不動產淨額（附註四、五、十七 及三二）	32,366	-	33,467	-		
1821	無形資產淨額（附註四、五及十八）	470	-	33,638	-		
1840	遞延所得稅資產（附註四及二七）	80,749	-	75,183	-		
1990	其他非流動資產（附註二九及三三）	97,386	-	108,312	-		
15XX	非流動資產總計	<u>22,882,000</u>	<u>78</u>	<u>19,588,128</u>	<u>73</u>		
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 29,467,770</u>	<u>100</u>	<u>\$ 26,722,045</u>	<u>100</u>		



代 碼	負 債 及 權 益	107年12月31日		106年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債				
2100	短期借款（附註十九）	\$ 1,753,000	6	\$ 200,000	1
2110	應付短期票券（附註十九）	199,981	1	-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債 －流動（附註四及七）	6,817	-	5,154	-
2170	應付帳款（附註二一）	788,239	3	1,208,350	5
2180	應付帳款－關係人（附註二一及三二）	163,346	-	100,228	-
2200	其他應付款（附註二二及二六）	273,325	1	403,848	2
2220	其他應付款項－關係人（附註二二及三二）	16,179	-	17,720	-
2230	本期所得稅負債（附註四及二七）	33,353	-	58,642	-
2399	其他流動負債（附註三二）	59,499	-	82,902	-
21XX	流動負債總計	<u>3,293,739</u>	<u>11</u>	<u>2,076,844</u>	<u>8</u>
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及二十）	5,992,604	20	5,990,167	22
2540	長期借款（附註十九及三三）	1,500,000	5	-	-
2570	遞延所得稅負債（附註四及二七）	171,743	1	137,354	1
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四及二三）	308,934	1	376,438	1
2650	採用權益法之投資貸餘（附註四及十五）	1,310	-	2,841	-
2670	其他非流動負債－其他（附註二九）	12,287	-	13,994	-
25XX	非流動負債總計	<u>7,986,878</u>	<u>27</u>	<u>6,520,794</u>	<u>24</u>
2XXX	負債總計	<u>11,280,617</u>	<u>38</u>	<u>8,597,638</u>	<u>32</u>
	權益（附註三、四、八、十、二三、二四及二七）				
3100	股 本	<u>11,887,635</u>	<u>40</u>	<u>11,654,544</u>	<u>44</u>
3200	資本公積	<u>253,738</u>	<u>1</u>	<u>238,194</u>	<u>1</u>
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	2,925,759	10	2,814,630	11
3320	特別盈餘公積	375,127	1	375,127	1
3350	未分配盈餘	3,513,943	12	3,548,804	13
3300	保留盈餘總計	<u>6,814,829</u>	<u>23</u>	<u>6,738,561</u>	<u>25</u>
3400	其他權益	( 293,443 )	( 1 )	( 31,286 )	-
3500	庫藏股票	( 475,606 )	( 1 )	( 475,606 )	( 2 )
3XXX	權益總計	<u>18,187,153</u>	<u>62</u>	<u>18,124,407</u>	<u>68</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 29,467,770</u>	<u>100</u>	<u>\$ 26,722,045</u>	<u>100</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭



經理人：王克舜



會計主管：郭娟華



台灣聚合作學品股份有限公司

個體綜合損益表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元，惟  
每股盈餘為元

代 碼	107年度		106年度		
	金 額	%	金 額	%	
4100	銷貨收入(附註四、二五及三二)	\$ 11,763,140	100	\$ 11,551,511	100
5110	銷貨成本(附註四、十三、十六、 十八、二三、二六及三二)	<u>10,956,048</u>	<u>93</u>	<u>10,350,818</u>	<u>90</u>
5900	銷貨毛利	807,092	7	1,200,693	10
5910	與子公司之未實現利益(附註四 及三二)	( 1,035)	-	( 1,905)	-
5920	與子公司之已實現利益(附註四 及三二)	<u>1,905</u>	<u>-</u>	<u>2,127</u>	<u>-</u>
5950	已實現銷貨毛利	<u>807,962</u>	<u>7</u>	<u>1,200,915</u>	<u>10</u>
	營業費用(附註四、十六、十八、 二三、二六、二九及三二)				
6100	推銷費用	249,633	2	254,971	2
6200	管理費用	267,581	2	290,739	3
6300	研究發展費用	<u>178,611</u>	<u>2</u>	<u>151,419</u>	<u>1</u>
6000	營業費用合計	<u>695,825</u>	<u>6</u>	<u>697,129</u>	<u>6</u>
6900	營業淨利	<u>112,137</u>	<u>1</u>	<u>503,786</u>	<u>4</u>
	營業外收入及支出				
7010	其他收入(附註四、十六、 二六、二九及三二)	185,355	2	176,984	2
7020	其他利益及損失(附註四、 七、十、十四、十七、十 八、二六及三二)	( 32,548)	-	( 60,654)	( 1)
7050	財務成本(附註四、十九、 二十及二六)	( 60,326)	( 1)	( 43,818)	-
7070	採用權益法認列之子公司損 益之份額(附註四及十五)	<u>415,724</u>	<u>3</u>	<u>630,640</u>	<u>5</u>
7000	營業外收入及支出合計	<u>508,205</u>	<u>4</u>	<u>703,152</u>	<u>6</u>
7900	稅前淨利	620,342	5	1,206,938	10
7950	所得稅費用(附註四及二七)	<u>80,407</u>	<u>-</u>	<u>95,648</u>	<u>1</u>

( 接次頁 )

(承前頁)

代 碼		107年度		106年度	
		金 額	%	金 額	%
8200	本年度淨利	\$ 539,935	5	\$ 1,111,290	9
	其他綜合損益				
	不重分類至損益之項目：				
8311	確定福利計畫之再衡量數(附註四及二三)	807	-	( 11,231)	-
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具未實現評價利益(附註四及二四)	24,687	-	-	-
8330	採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額(稅後淨額)(附註四及二四)	( 204,114)	( 2)	( 14,911)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅(附註四、二四及二七)	3,708	-	1,909	-
8310	後續可能重分類至損益之項目：	( 174,912)	( 2)	( 24,233)	-
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額(附註四及二四)	32,263	-	( 140,102)	( 1)
8362	備供出售金融資產未實現損失(附註四及二四)	-	-	( 76,626)	( 1)
8380	採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額(稅後淨額)(附註四及二四)	( 24,130)	-	75,886	-
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅費用(附註四、二四及二七)	( 6,623)	-	23,817	-
8360		1,510	-	( 117,025)	( 1)
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)	( 173,402)	( 2)	( 141,258)	( 1)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 366,533	3	\$ 970,032	8
	每股盈餘(附註二八)				
9750	基本每股盈餘	\$ 0.50		\$ 1.04	
9850	稀釋每股盈餘	\$ 0.50		\$ 1.04	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭



經理人：王克舜



會計主管：郭娟華





台灣聚合化學股份有限公司  
 個體權益變動表  
 民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

代碼		資 本 公 積				保
		股 本 (附註四及二四)	庫 藏 股 票 交 易 (附註二四)	採 用 權 益 法 認 列 關 聯 企 業 資 本 公 積 之 變 動 數 (附註四及二四)	其 他 (附註二四)	
A1	106 年 1 月 1 日餘額	\$ 11,426,024	\$ 204,289	\$ 129	\$ 11,717	\$ 2,695,673
	105 年度盈餘分配					
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	118,957
B17	特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-
B9	股東股票股利	228,520	-	-	-	-
D1	106 年度淨利	-	-	-	-	-
D3	106 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-
D5	106 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列子公司之變動數	-	-	867	-	-
C17	其他資本公積變動數	-	-	-	2,771	-
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	18,421	-	-	-
Z1	106 年 12 月 31 日餘額	11,654,544	222,710	996	14,488	2,814,630
A3	追溯適用之影響數	-	-	-	-	-
A5	107 年 1 月 1 日重編後餘額	11,654,544	222,710	996	14,488	2,814,630
	106 年度盈餘分配					
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	111,129
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-
B9	股東股票股利	233,091	-	-	-	-
D1	107 年度淨利	-	-	-	-	-
D3	107 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-
D5	107 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列子公司之變動數	-	-	1,596	-	-
C17	其他資本公積變動數	-	-	-	2,675	-
M3	處分子公司	-	-	-	-	-
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	11,273	-	-	-
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價 值衡量之權益工具投資	-	-	-	-	-
Z1	107 年 12 月 31 日餘額	\$ 11,887,635	\$ 233,983	\$ 2,592	\$ 17,163	\$ 2,925,759



單位：新台幣仟元

留	盈	餘	其 他 權 益 項 目			庫 藏 股 票 (附註四及二四)	權 益 總 額
			國外營運機構 財務報表換算 之 兌 換 差 額 ( 附 註 四 、 二 四 及 二 七 )	備 供 出 售 金 融 商 品 未 實 現 損 益 ( 附 註 三 、 四 、 十 及 二 四 )	透 過 其 他 綜 合 損 益 按 公 允 價 值 衡 量 之 金 融 資 產 未 實 現 ( 損 ) 益 ( 附 註 三 、 四 、 八 、 二 四 及 三 一 )		
\$ 411,010	\$ 3,367,821		\$ 8,204	\$ 77,535	\$ -	( \$ 475,606 )	\$ 17,726,796
-	( 118,957 )		-	-	-	-	-
( 35,883 )	35,883		-	-	-	-	-
-	( 571,301 )		-	-	-	-	( 571,301 )
-	( 228,520 )		-	-	-	-	-
-	1,111,290		-	-	-	-	1,111,290
-	( 24,233 )	( 199,084 )	82,059	-	-	-	( 141,258 )
-	1,087,057	( 199,084 )	82,059	-	-	-	970,032
-	( 23,179 )	-	-	-	-	-	( 22,312 )
-	-	-	-	-	-	-	2,771
-	-	-	-	-	-	-	18,421
375,127	3,548,804	( 190,880 )	159,594	-	( 475,606 )	-	18,124,407
-	30,762	-	( 159,594 )	181,005	-	-	52,173
375,127	3,579,566	( 190,880 )	-	181,005	( 475,606 )	-	18,176,580
-	( 111,129 )	-	-	-	-	-	-
-	( 349,636 )	-	-	-	-	-	( 349,636 )
-	( 233,091 )	-	-	-	-	-	-
-	539,935	-	-	-	-	-	539,935
-	12,396	1,510	-	( 187,308 )	-	-	( 173,402 )
-	552,331	1,510	-	( 187,308 )	-	-	366,533
-	4,664	-	-	( 7,595 )	-	-	( 1,335 )
-	-	-	-	-	-	-	2,675
-	-	( 18,937 )	-	-	-	-	( 18,937 )
-	-	-	-	-	-	-	11,273
-	71,238	-	-	( 71,238 )	-	-	-
\$ 375,127	\$ 3,513,943	( \$ 208,307 )	\$ -	( \$ 85,136 )	( \$ 475,606 )	-	\$ 18,187,153

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭



經理人：王克舜



會計主管：郭娟華





台灣聚合化學品股份有限公司

個體現金流量表

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		107年度	106年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 620,342	\$ 1,206,938
A20010	收益費損項目		
A20100	折舊費用	419,380	373,573
A20200	攤銷費用	11,572	26,693
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債之淨損失	1,171	55,533
A20900	財務成本	86,490	62,324
A21200	利息收入	( 18,186)	( 22,755)
A21300	股利收入	( 68,098)	( 57,681)
A22300	採用權益法認列之子公司損益之份額	( 415,724)	( 630,640)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	( 1,242)	( 766)
A23100	處分投資利益	-	( 45,693)
A23500	金融資產減損損失	-	3,047
A23700	提列存貨跌價及呆滯損失	5,426	728
A23700	非金融資產減損損失	27,630	-
A23900	與子公司之未實現利益	1,035	1,905
A24000	與子公司之已實現利益	( 1,905)	( 2,127)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產減少	-	557,393
A31115	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產減少	472,412	-
A31130	應收票據減少(增加)	5,907	( 3,060)
A31150	應收帳款增加	( 283,812)	( 250,380)
A31160	應收帳款－關係人減少(增加)	22,793	( 9,462)
A31180	其他應收款減少(增加)	9,849	( 14,594)
A31190	其他應收款－關係人減少(增加)	236,293	( 169,061)
A31200	存貨增加	( 30,462)	( 162,720)
A31230	預付款項(增加)減少	( 21,130)	30,737
A31240	其他流動資產(增加)減少	( 31)	171
A32110	持有供交易之金融負債減少	( 27,961)	( 24,084)
A32130	應付帳款(減少)增加	( 420,111)	455,714

(接次頁)



(承前頁)

代 碼		107年度	106年度
A32160	應付帳款－關係人增加(減少)	\$ 63,118	(\$ 66,670)
A32180	其他應付款(減少)增加	( 128,918)	1,126
A32190	其他應付款項－關係人減少	( 1,541)	( 164,628)
A32230	其他流動負債(減少)增加	( 23,403)	7,295
A32240	淨確定福利負債減少	( 66,697)	( 86,021)
A33000	營運產生之現金	474,197	1,072,835
A33100	收取之利息	19,126	23,639
A33300	支付之利息	( 82,983)	( 56,656)
A33500	支付之所得稅	( 76,534)	( 29,134)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>333,806</u>	<u>1,010,684</u>
投資活動之現金流量			
B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值 衡量之金融資產	99,455	-
B00030	透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產減資退回股款	14,924	-
B00040	取得按攤銷後成本衡量之金融資產	( 6,500)	-
B00400	處分備供出售金融資產價款	-	123,208
B01400	以成本衡量之金融資產減資退回股 款	-	18,000
B02200	取得子公司之淨現金流出	( 3,034,601)	( 330,000)
B02700	取得不動產、廠房及設備	( 536,102)	( 1,715,177)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	454	1,461
B03800	存出保證金增加	( 3,705)	( 4,160)
B04500	取得無形資產	( 689)	( 566)
B06700	其他非流動資產增加	( 18,438)	( 12,954)
B07600	收取之股利	<u>86,337</u>	<u>69,601</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>( 3,398,865)</u>	<u>( 1,850,587)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加(減少)	1,553,000	( 200,000)
C00500	應付短期票券增加(減少)	199,981	( 99,980)
C01200	發行公司債	-	1,995,421
C01600	中長期借款增加	5,600,000	-
C01700	償還中長期借款	( 4,100,000)	-
C03000	存入保證金增加	53	40
C05400	取得子公司股權	-	( 2,353,071)
C04500	支付現金股利	( 349,636)	( 571,301)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>2,903,398</u>	<u>( 1,228,891)</u>

(接次頁)

(承前頁)

<u>代 碼</u>		<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
EEEE	本年度現金及約當現金減少數	(\$ 161,661)	(\$ 2,068,794)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>1,951,190</u>	<u>4,019,984</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,789,529</u>	<u>\$ 1,951,190</u>

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭



經理人：王克舜



會計主管：郭娟華



## 台灣聚合化學品股份有限公司

## 個體財務報告附註

民國 107 年及 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

台灣聚合化學品股份有限公司(以下稱本公司)設立於 54 年 5 月，主要從事於聚乙烯塑膠粒之生產及銷售。

本公司股票自 61 年 5 月起在台灣證券交易所上市買賣。

本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 108 年 3 月 8 日經董事會通過後發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

除下列說明外，適用修正後之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動：

IFRS 9「金融工具」及相關修正

IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 9 之新規定涵蓋金融資產之分類、衡量及減損，相關會計政策請參閱附註四。

本公司於 107 年 1 月 1 日追溯適用金融資產之分類、衡量及減損之處理。106 年 12 月 31 日(含)以前已除列之項目不予適用 IFRS 9。

## 金融資產之分類、衡量與減損

本公司依據 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況，於該日評估已存在金融資產之分類予以追溯調整，並選擇不予重編比較期間。於 107 年 1 月 1 日，各類別金融資產依 IAS 39 及 IFRS 9 所決定之衡量種類及帳面金額及其變動情形彙總如下：

金融資產類別	衡 量 種 類		帳 面 金 額		說 明
	IAS 39	IFRS 9	IAS 39	IFRS 9	
現金及約當現金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	\$ 1,951,190	\$ 1,951,190	1.
衍生工具	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值 衡量	20	20	
股票投資	備供出售金融資產	透過其他綜合損益按公允 價值衡量之權益工具投 資	1,079,161	1,111,194	2.
	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值 衡量	84,895	84,895	
基金受益憑證	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值 衡量	1,363,115	1,363,115	
受益證券	持有供交易金融資產	強制透過損益按公允價值 衡量	232,690	232,690	
質抵押定期存款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	54,000	54,000	3.
應收票據、應收帳款 及其他應收款	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	1,949,139	1,949,139	1.
存出保證金	放款及應收款	按攤銷後成本衡量	39,187	39,187	1.

	107年1月1日 帳 面 金 額 (IAS 39)		107年1月1日 帳 面 金 額 (IFRS 9)		107年1月1日 保 留 盈 餘 影 響 數	107年1月1日 其 他 權 益 影 響 數	說 明
		重 分 類	再 衡 量				
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$ 1,680,720	\$ -	\$ -	\$ 1,680,720	\$ -	\$ -	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	-	-	-	-	-	-	
— 權益工具	-	-	-	-	-	-	
加：自備供出售金融資產 (IAS 39) 重分類	-	1,079,161	32,033	1,111,194	-	32,033	2.
	-	1,079,161	32,033	1,111,194	-	32,033	
按攤銷後成本衡量之金融資產	-	-	-	-	-	-	
加：自放款及應收款 (IAS 39) 重分類	-	3,993,516	-	3,993,516	-	-	1及3.
	-	3,993,516	-	3,993,516	-	-	
採用權益法之投資	11,721,808	-	20,140	11,741,948	30,762	(10,622)	4.
	\$13,402,528	\$ 5,072,677	\$ 52,173	\$18,527,378	\$ 30,762	\$ 21,411	

1. 現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款及存出保證金原依 IAS 39 分類為放款及應收款，依 IFRS 9 則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，並評估預期信用損失。
2. 原依 IAS 39 分類為備供出售金融資產之股票投資，因非持有供交易，本公司選擇依 IFRS 9 分別分類為透過損益按公允價值衡量及指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並將相關其他權益－備供出售金融資產未實現損益 159,594 仟元重分類為其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益。

其中原依 IAS 39 以成本衡量之未上市（櫃）股票投資，依 IFRS 9 分別分類為透過損益按公允價值衡量及指定透過其他綜合損益按公允價值衡量，並應按公允價值再衡量，因而 107 年 1 月 1 日之透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產及其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益分別調整增加 32,033 千元。

3. 原依 IAS 39 分類為放款及應收款並按攤銷後成本衡量之質押定期存款（原帳列無活絡市場之債務工具投資），其原始認列時之合約現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息，且依 107 年 1 月 1 日所存在之事實及情況評估經營模式係收取合約現金流量，依 IFRS 9 分類為按攤銷後成本衡量，並評估預期信用損失。
4. 因子公司追溯適用 IFRS 9，本公司 107 年 1 月 1 日之採用權益法之投資調整增加 20,140 千元，其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益調整減少 10,622 千元，保留盈餘調整增加 30,762 千元。

(二) 108 年適用之證券發行人財務報告編製準則及金管會認可之 IFRSs

<u>新發布／修正／修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註 1)</u>
「2015-2017 週期之年度改善」	2019 年 1 月 1 日
IFRS 9 之修正「具負補償之提前還款特性」	2019 年 1 月 1 日（註 2）
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「計畫修正、縮減或清償」	2019 年 1 月 1 日（註 3）
IAS 28 之修正「對關聯企業及合資之長期權益」	2019 年 1 月 1 日
IFRIC 23「所得稅務處理之不確定性」	2019 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布／修正／修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：金管會允許本公司得選擇提前於 107 年 1 月 1 日適用此項修正。

註 3：2019 年 1 月 1 日以後發生之計畫修正、縮減或清償適用此項修正。

## IFRS 16「租賃」

IFRS 16 規範租賃協議之辨認與出租人及承租人會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及 IFRIC 4「決定一項安排是否包含租賃」等相關解釋。

### 租賃定義

首次適用 IFRS 16 時，本公司將選擇僅就 108 年 1 月 1 日以後簽訂（或變動）之合約依 IFRS 16 評估是否係屬（或包含）租賃，目前已依 IAS 17 及 IFRIC 4 辨認為租賃之合約將不予重新評估並將依 IFRS 16 之過渡規定處理。

### 本公司為承租人

首次適用 IFRS 16 時，除低價值標的資產租賃及短期租賃選擇按直線基礎認列費用外，其他租賃將於個體資產負債表認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表將分別表達使用權資產之折舊費用及租賃負債按有效利息法所產生之利息費用。於個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額將表達為籌資活動，支付利息部分將列為營業活動。適用 IFRS 16 前，分類為營業租賃之合約係按直線基礎認列費用。營業租賃現金流量於個體現金流量表係表達於營業活動。

本公司預計選擇將追溯適用 IFRS 16 之累積影響數調整於 108 年 1 月 1 日保留盈餘，不重編比較資訊。

目前依 IAS 17 以營業租賃處理之協議，於 108 年 1 月 1 日租賃負債之衡量將以剩餘租賃給付按該日承租人之增額借款利率折現，全部使用權資產將以該日之租賃負債金額按前述利率折現並以如同於租賃開始日已適用 IFRS 16 之方式衡量。所認列之使用權資產均將適用 IAS 36 評估減損。

本公司預計將適用下列權宜作法：

- (1) 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率衡量租賃負債。
- (2) 租賃期間於 108 年 12 月 31 日以前結束之租賃將依短期租賃處理。
- (3) 不將原始直接成本計入 108 年 1 月 1 日之使用權資產衡量中。
- (4) 進行租賃負債之衡量時，對諸如租賃期間之決定將使用後見之明。

#### 本公司為出租人

除轉租外，於過渡時對出租人之租賃將不作任何調整，且自 108 年 1 月 1 日起始適用 IFRS 16。

本公司於 103 年將所承租之工研大樓轉租他人，該轉租依 IAS 17 判斷係分類為營業租賃。本公司將於 108 年 1 月 1 日根據主租及轉租之剩餘合約條款及條件評估該轉租分類為營業租賃。

#### 108 年 1 月 1 日資產、負債及權益之預計影響

	107年12月31日 帳面金額	首次適用 之調整	108年1月1日 調整後 帳面金額
預付款項－流動	\$ 114	(\$ 114)	\$ -
採用權益法之投資	14,967,524	( 6,829)	14,960,695
使用權資產	-	23,556	23,556
投資性不動產	32,366	208,655	241,021
資產影響	<u>\$15,000,004</u>	<u>\$ 225,268</u>	<u>\$15,225,272</u>
租賃負債－流動	\$ -	\$ 29,918	\$ 29,918
租賃負債－非流動	-	208,115	208,115
負債影響	<u>\$ -</u>	<u>\$ 238,033</u>	<u>\$ 238,033</u>
保留盈餘／權益影響	<u>\$ 3,513,943</u>	<u>(\$ 12,765)</u>	<u>\$ 3,501,178</u>

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司評估其他準則及解釋之修正將不致對財務狀況與財務績效造成重大影響。



(三) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>IASB 發布之生效日(註1)</u>
IFRS 3 之修正「業務之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 2)
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未定
IFRS 17「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 及 IAS 8 之修正「重大性之定義」	2020 年 1 月 1 日 (註 3)

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

註 2：收購日在年度報導期間開始於 2020 年 1 月 1 日以後之企業合併及於前述日期以後發生之資產取得適用此項修正。

註 3：2020 年 1 月 1 日以後開始之年度期間推延適用此項修正。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估準則及解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本個體財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則編製。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具及按確定福利義務現值減除計畫資產公允價值認列之淨確定福利負債外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司係採權益法處理。為使本個體財務報告之本年度損益、其他綜合損益及權益與本



公司合併財務報告中歸屬於本公司業主之本年度損益、其他綜合損益及權益相同，個體基礎與合併基礎下若干會計處理差異係調整「採用權益法之投資」、「採用權益法認列之子公司損益之份額」、「採用權益法認列之子公司其他綜合損益之份額」暨相關權益項目。

### (三) 資產與負債區分流動與非流動之標準

流動資產包括：

1. 主要為交易目的而持有之資產；
2. 預期於資產負債表日後 12 個月內實現之資產；及
3. 現金及約當現金（但不包括於資產負債表日後逾 12 個月用以交換或清償負債而受到限制者）。

流動負債包括：

1. 主要為交易目的而持有之負債；
2. 於資產負債表日後 12 個月內到期清償之負債；及
3. 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少 12 個月之負債。

非屬上述流動資產或流動負債者，係分類為非流動資產或非流動負債。

### (四) 外 幣

本公司編製個體財務報告時，以本公司功能性貨幣以外之貨幣（外幣）交易者，依交易日匯率換算為功能性貨幣記錄。

外幣貨幣性項目於每一資產負債表日以收盤匯率換算。因交割貨幣性項目或換算貨幣性項目產生之兌換差額，於發生當期認列於損益。

以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目係以交易日之匯率換算，不再重新換算。

於編製個體財務報告時，本公司國外營運機構（包含營運所在國家或使用之貨幣與本公司不同之子公司）之資產及負債以每一資產負債表日匯率換算為新台幣。收益及費損項目係以當期平均匯率換算，所產生之兌換差額列於其他綜合損益。

於處分所有或部分國外營運機構之子公司並構成對該國外營運機構喪失控制時，所有與該國外營運機構相關之累計兌換差額將重新分類至損益。

於部分處分國外營運機構之子公司未導致喪失控制時，係按比例將累計兌換差額併入權益交易計算，但不認列為損益。在其他任何部分處分國外營運機構之情況下，累計兌換差額則按處分比例重新分類至損益。

#### (五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品及在製品。存貨係以成本與淨變現價值孰低衡量，比較成本與淨變現價值時除同類別存貨外係以個別項目為基礎。淨變現價值係指在正常情況下之估計售價減除至完工尚需投入之估計成本及完成出售所需之估計成本後之餘額。存貨成本之計算係採移動平均法。

#### (六) 投資子公司

本公司採用權益法處理對子公司之投資。

子公司係指本公司具有控制之個體。

權益法下，投資原始依成本認列，取得日後帳面金額係隨本公司所享有之子公司損益及其他綜合損益份額與利潤分配而增減。此外，針對本公司可享有子公司其他權益之變動係按持股比例認列。

當本公司對子公司所有權權益之變動未導致喪失控制者，係作為權益交易處理。投資帳面金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額，係直接認列為權益。

當本公司對子公司之損失份額等於或超過其在該子公司之權益（包括權益法下子公司之帳面金額及實質上屬於本公司對該子公司淨投資組成部分之其他長期權益）時，係繼續按持股比例認列損失。

取得成本超過本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額之數額列為商譽，該商譽係包含於該投資之帳面金額且不得攤銷；本公司於取得日所享有子公司可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。



本公司評估減損時，係以財務報告整體考量現金產生單位並比較其可回收金額與帳面金額。嗣後若資產可回收金額增加時，將減損損失之迴轉認列為利益，惟資產於減損損失迴轉後之帳面金額，不得超過該項資產在未認列減損損失之情況下，減除應提列攤銷後之帳面金額。歸屬於商譽之減損損失不得於後續期間迴轉。

當喪失對子公司控制時，本公司係按喪失控制日之公允價值衡量其對前子公司之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失控制當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該子公司有關之所有金額，其會計處理係與本公司直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

本公司與子公司之順流交易未實現損益於個體財務報告予以銷除。本公司與子公司之逆流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對子公司權益無關之範圍內，認列於個體財務報告。

#### (七) 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以成本認列，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。

建造中之不動產、廠房及設備係以成本減除累計減損損失後之金額認列。成本包括專業服務費用及符合資本化條件之借款成本。該等資產於完工並達預期使用狀態時，分類至不動產、廠房及設備之適當類別並開始提列折舊。

自有土地不提列折舊。

不動產、廠房及設備於耐用年限內按直線基礎，對每一重大部分單獨提列折舊。本公司至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及折舊方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。

不動產、廠房及設備除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (八) 投資性不動產

投資性不動產係為賺取租金或資本增值或兩者兼具而持有之不動產。

投資性不動產原始以成本（包括交易成本）衡量，後續以成本減除累計折舊後之金額衡量。本公司採直線基礎提列折舊。

投資性不動產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於損益。

#### (九) 無形資產

單獨取得之有限耐用年限無形資產原始以成本衡量，後續係以成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額衡量。無形資產於耐用年限內按直線基礎進行攤銷，並且至少於每一年度結束日對估計耐用年限、殘值及攤銷方法進行檢視，並推延適用會計估計變動之影響。非確定耐用年限無形資產係以成本減除累計減損損失衡量。

無形資產除列時，淨處分價款與該資產帳面金額間之差額係認列於當期損益。

#### (十) 有形及無形資產之減損

本公司於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示有形及無形資產可能已減損。若有任一減損跡象存在，則估計該資產之可回收金額。倘無法估計個別資產之可回收金額，本公司估計該資產所屬現金產生單位之可回收金額。共用資產係依合理一致之基礎分攤至最小現金產生單位群組。

針對非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產，至少每年及有減損跡象時進行減損測試。

可回收金額為公允價值減出售成本與其使用價值之較高者。個別資產或現金產生單位之可回收金額若低於其帳面金額時，將該資產或現金產生單位之帳面金額調減至其可回收金額，減損損失係認列於損益。

當減損損失於後續迴轉時，該資產或現金產生單位之帳面金額調增至修訂後之可回收金額，惟增加後之帳面金額以不超過該資產或現金產生單位若未於以前年度認列減損損失時所決定之帳面金額（減除攤銷或折舊）。減損損失之迴轉係認列於損益。



## (十一) 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該工具合約條款之一方時認列於個體資產負債表。

原始認列金融資產與金融負債時，若金融資產或金融負債非屬透過損益按公允價值衡量者，係按公允價值加計直接可歸屬於取得或發行金融資產或金融負債之交易成本衡量。直接可歸屬於取得或發行透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債之交易成本，則立即認列為損益。

### 1. 金融資產

金融資產之慣例交易係採交易日會計認列及除列。

#### (1) 衡量種類

##### 107 年

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、按攤銷後成本衡量之金融資產與透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資。

#### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產。強制透過損益按公允價值衡量之金融資產包括本公司未指定透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，及不符合分類為按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量之衍生工具及基金受益憑證。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

## B. 按攤銷後成本衡量之金融資產

本公司投資金融資產若同時符合下列兩條件，則分類為按攤銷後成本衡量之金融資產：

- a. 係於某經營模式下持有，該模式之目的係持有金融資產以收取合約現金流量；及
- b. 合約條款產生特定日期之現金流量，該等現金流量完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

按攤銷後成本衡量之金融資產（包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之應收票據、應收帳款、其他應收款、質抵押定期存款及存出保證金）於原始認列後，係以有效利息法決定之總帳面金額減除任何減損損失之攤銷後成本衡量，任何外幣兌換損益則認列於損益。

除下列兩種情況外，利息收入係以有效利率乘以金融資產總帳面金額計算：

- a. 購入或創始之信用減損金融資產，利息收入係以信用調整後有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算。
- b. 非屬購入或創始之信用減損，但後續變成信用減損之金融資產，應自信用減損後之次一報導期間起以有效利率乘以金融資產攤銷後成本計算利息收入。

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附賣回債券，係用於滿足短期現金承諾。

## C. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資

本公司於原始認列時，可作一不可撤銷之選擇，將非持有供交易且非企業合併收購者所認列或有對價之權益工具投資，指定透過其他綜合損益按公允價值衡量。

透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資係按公允價值衡量，後續公允價值變動列報於其他綜合損益，並累計於其他權益中。於投資處分時，累積損益直接移轉至保留盈餘，不重分類為損益。



透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資之股利於本公司收款之權利確立時認列於損益中，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

#### 106 年

本公司所持有之金融資產種類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、備供出售金融資產與放款及應收款。

##### A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產係持有供交易之金融資產。

透過損益按公允價值衡量之金融資產係按公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失（不包含該金融資產所產生之任何股利或利息）係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

##### B. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產被指定為備供出售，或未被分類為放款及應收款、持有至到期日投資或透過損益按公允價值衡量之金融資產。

備供出售金融資產係按公允價值衡量，備供出售貨幣性金融資產帳面金額之變動中屬外幣兌換損益與以有效利息法計算之利息收入，以及備供出售權益投資之股利，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動係認列於其他綜合損益，於投資處分或確定減損時重分類為損益。

備供出售權益投資之股利於本公司收款之權利確立時認列。

備供出售金融資產若屬無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，後續係以成本減除減損損失後之金額衡量，並單獨列為「以成本衡量之金融資產」。該等金融資產於後續能可靠衡量公允價值時，



係按公允價值再衡量，其帳面金額與公允價值間之差額認列於其他綜合損益，若有減損時，則認列於損益。

### C.放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、無活絡市場之債務工具投資及其他應收款）係採用有效利息法按攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量，惟短期應收帳款之利息認列不具重大性之情況除外。

約當現金包括高度流動性、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款及附賣回債券，係用於滿足短期現金承諾。

## (2) 金融資產之減損

### 107 年

本公司於每一資產負債表日按預期信用損失評估按攤銷後成本衡量之金融資產（含應收帳款）之減損損失。

應收帳款均按存續期間預期信用損失認列備抵損失。其他金融資產係先評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，若未顯著增加，則按 12 個月預期信用損失認列備抵損失，若已顯著增加，則按存續期間預期信用損失認列備抵損失。

預期信用損失係以發生違約之風險作為權重之加權平均信用損失。12 個月預期信用損失係代表金融工具於報導日後 12 個月內可能違約事項所產生之預期信用損失，存續期間預期信用損失則代表金融工具於預期存續期間所有可能違約事項產生之預期信用損失。

所有金融資產之減損損失係藉由備抵帳戶調降其帳面金額，惟透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資之備抵損失係認列於其他綜合損益，並不減少其帳面金額。



## 106 年

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，本公司係於每一資產負債表日評估其他金融資產是否有減損客觀證據，當有客觀證據顯示，因金融資產原始認列後發生之單一或多項事項，致使金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。

按攤銷後成本列報之金融資產，如應收票據、應收帳款及其他應收款，該資產若經個別評估未有客觀減損證據，另再集體評估減損。應收款集體存在之客觀減損證據可能包含本公司過去收款經驗、集體超過平均授信期間之延遲付款增加情況，以及與應收款拖欠有關之可觀察全國性或區域性經濟情勢變化。

按攤銷後成本列報之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額。

按攤銷後成本列報之金融資產於後續期間減損損失金額減少，且經客觀判斷該減少與認列減損後發生之事項有關，則先前認列之減損損失直接或藉由調整備抵帳戶予以迴轉認列於損益，惟該迴轉不得使金融資產帳面金額超過若未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生大幅或持久性下跌時，係為客觀減損證據。

其他金融資產客觀減損證據包含：

- A. 發行人或債務人之重大財務困難；
- B. 違約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；
- C. 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；或
- D. 由於財務困難而使金融資產之活絡市場消失。

當備供出售金融資產發生減損時，原先已認列於其他綜合損益之累計損失金額將重分類至損益。

備供出售權益工具投資已認列於損益之減損損失不得透過損益迴轉。任何認列減損損失後之公允價值回升金額係認列於其他綜合損益。

以成本衡量之金融資產之減損損失金額係該資產帳面金額與估計未來現金流量按類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額。此種減損損失於後續期間不得迴轉。

所有金融資產之減損損失係直接自金融資產之帳面金額中扣除，惟應收票據、應收帳款及其他應收款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收票據、應收帳款及其他應收款無法收回時，係沖銷備抵帳戶。原先已沖銷而後續收回之款項則貸記備抵帳戶。除因無法收回而沖銷備抵帳戶外，備抵帳戶帳面金額之變動認列於損益。

### (3) 金融資產之除列

本公司僅於對來自金融資產現金流量之合約權利失效，或已移轉金融資產且該資產所有權之幾乎所有風險及報酬已移轉予其他企業時，始將金融資產除列。

於 106 年（含）以前，於一金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價加計已認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失之總和間之差額係認列於損益。自 107 年起，於一按攤銷後成本衡量之金融資產整體除列時，其帳面金額與所收取對價間之差額係認列於損益。於一透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資整體除列時，累積損益直接移轉至保留盈餘，並不重分類為損益。

## 2. 權益工具

本公司發行之債務及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。



再取回本公司本身之權益工具係於權益項下認列與減除。  
購買、出售、發行或註銷本公司本身之權益工具不認列於損益。

### 3. 金融負債

#### (1) 後續衡量

除透過損益按公允價值衡量之金融負債外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

透過損益按公允價值衡量之金融負債係持有供交易之金融負債，其係按公允價值衡量，其衡量產生之利益或損失係認列於損益。公允價值之決定方式請參閱附註三一。

#### (2) 金融負債之除列

除列金融負債時，其帳面金額與所支付對價（包含任何所移轉之非現金資產或承擔之負債）間之差額認列為損益。

### 4. 衍生工具

本公司簽訂之衍生工具為遠期外匯合約，用以管理本公司之匯率風險。

衍生工具於簽訂衍生工具合約時，原始以公允價值認列，後續於資產負債表日按公允價值再衡量，後續衡量產生之利益或損失直接列入損益。當衍生工具之公允價值為正值時，列為金融資產；公允價值為負值時，列為金融負債。

## (十二) 收入認列

### 107 年

本公司於客戶合約辨認履約義務後，將交易價格分攤至各履約義務，並於滿足各履約義務時認列收入。

本公司商品銷貨收入主要來自聚乙烯塑膠粒及相關塑料產品之銷售。於產品交付時客戶對商品已有訂定價格與使用之權利且負有再銷售之主要責任，並承擔商品陳舊過時風險，本公司係於該時點認列收入及應收帳款。

去料加工時，加工產品所有權之控制並未移轉，是以去料時不認列收入。

## 106 年

收入係按已收或應收對價之公允價值衡量，並扣除估計之客戶退貨、折扣及其他類似之折讓。

### 1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

- (1) 本公司已將商品所有權之重大風險及報酬移轉予買方；
- (2) 本公司對於已經出售之商品既不持續參與管理，亦未維持有效控制；
- (3) 收入金額能可靠衡量；
- (4) 與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司；及
- (5) 與交易有關之已發生或將發生之成本能可靠衡量。

去料加工時，加工產品所有權之重大風險及報酬並未移轉，是以去料時不作銷貨處理。

### 2. 股利收入及利息收入

投資所產生之股利收入係於股東收款之權利確立時認列，惟前提係與交易有關之經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量。

金融資產之利息收入係於經濟效益很有可能流入本公司，且收入金額能可靠衡量時認列。利息收入係依時間之經過按流通在外本金與所適用之有效利率採應計基礎認列。

## (十三) 租 賃

當租賃條款係移轉附屬於資產所有權之幾乎所有風險與報酬予承租人，則將其分類為融資租賃。所有其他租賃則分類為營業租賃。

### 1. 本公司為出租人

營業租賃之租賃收益係按直線基礎於相關租賃期間內認列為收益。

### 2. 本公司為承租人

營業租賃給付係按直線基礎於租賃期間內認列為費用。

#### (十四) 借款成本

直接可歸屬於取得、建造或生產符合要件之資產之借款成本，係作為該資產成本之一部分，直到該資產達到預定使用或出售狀態之幾乎所有必要活動已完成為止。

除上述外，所有其他借款成本係於發生當期認列為損益。

#### (十五) 政府補助

政府補助僅於可合理確信本公司將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，始予以認列。

政府補助係於其意圖補償之相關成本於本公司認列為費用之期間內，按有系統之基礎認列於損益。

若政府補助係用於補償已發生之費用或損失，或係以給與本公司立即財務支援為目的且無未來相關成本，則於其可收取之期間認列於損益。

#### (十六) 員工福利

##### 1. 短期員工福利

短期員工福利相關負債係以換取員工服務而預期支付之非折現金額衡量。

##### 2. 退職後福利

確定提撥退休計畫之退休金係於員工提供服務期間將應提撥之退休金數額認列為費用。

確定福利退休計畫之確定福利成本（含服務成本、淨利息及再衡量數）係採預計單位福利法精算。服務成本及淨確定福利負債淨利息於發生時認列為員工福利費用。再衡量數（含精算損益及扣除利息後之計畫資產報酬）於發生時認列於其他綜合損益並列入保留盈餘，後續期間不重分類至損益。

淨確定福利負債係確定福利退休計畫之提撥短絀。

#### (十七) 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。

### 1. 當期所得稅

依我國所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵所得稅，係於股東會決議年度認列。

以前年度應付所得稅之調整，列入當期所得稅。

### 2. 遞延所得稅

遞延所得稅係依帳載資產及負債帳面金額與計算課稅所得之課稅基礎二者所產生之暫時性差異計算。

遞延所得稅負債一般係就所有應課稅暫時性差異予以認列，而遞延所得稅資產則於很有可能有課稅所得以供可減除暫時性差異使用時認列。

與投資子公司相關之應課稅暫時性差異皆認列遞延所得稅負債，惟本公司若可控制暫時性差異迴轉之時點，且該暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者除外。與此類投資有關之可減除暫時性差異，僅於其很有可能有足夠課稅所得用以實現暫時性差異，且於可預見之未來預期將迴轉的範圍內，予以認列遞延所得稅資產。

遞延所得稅資產之帳面金額於每一資產負債表日予以重新檢視，並針對已不再很有可能有足夠之課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調減帳面金額。原未認列為遞延所得稅資產者，亦於每一資產負債表日予以重新檢視，並在未來很有可能產生課稅所得以供其回收所有或部分資產者，調增帳面金額。

遞延所得稅資產及負債係以預期負債清償或資產實現當期之稅率衡量，該稅率係以資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅負債及資產之衡量係反映本公司於資產負債表日預期回收或清償其資產及負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。

### 3. 當期及遞延所得稅

當期及遞延所得稅係認列於損益，惟與認列於其他綜合損益相關之當期及遞延所得稅係認列於其他綜合損益。



## 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司於採用會計政策時，對於不易自其他來源取得相關資訊者，管理階層必須基於歷史經驗及其他攸關之因素作出相關之判斷、估計及假設。實際結果可能與估計有所不同。

管理階層將對估計與基本假設持續檢視。若估計之修正僅影響當期，則於修正當期認列；若會計估計之修正同時影響當期及未來期間，則於修正當期及未來期間認列。

### (一) 存貨之減損

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定財務報導期間結束日存貨之淨變現價值。本公司評估財務報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依產品之歷史銷售經驗及未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。本公司存貨帳面金額請參閱附註十三。

### (二) 有形資產及無形資產減損評估

資產減損評估過程中，本公司需依賴主觀判斷並依據資產使用模式及產業特性，決定特定資產群組之獨立現金流量資產耐用年數及未來可能產生之收益與費損，任何由於經濟狀況之變遷或公司策略所帶來的估計改變均可能在未來造成重大減損。

### (三) 確定福利計畫之認列

確定福利退休計畫應認列之確定福利成本及淨確定福利負債係使用預計單位福利法進行精算評價，其採用之精算假設包括折現率、離職率及薪資預期增加率等估計，若該等估計因市場與經濟情況之改變而有所變動，可能重大影響本公司應認列之費用與負債金額。本公司之確定福利成本及淨確定福利負債帳面金額請參閱附註二三。



六、現金及約當現金

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 520	\$ 520
銀行支票及活期存款	52,561	97,549
約當現金		
銀行定期存款	790,796	1,853,121
附賣回債券	<u>945,652</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,789,529</u>	<u>\$ 1,951,190</u>

銀行存款及附賣回債券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
銀行存款	0.02%-2.00%	0.13%-1.35%
附賣回債券	0.55%-0.75%	-

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具－流動

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>持有供交易之金融資產</u>		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約(一)	\$ -	\$ 20
非衍生金融資產		
－國內上市（櫃）股票	-	84,895
－基金受益憑證	-	1,363,115
－受益證券	-	<u>232,690</u>
小計	-	<u>1,680,700</u>
<u>強制透過損益按公允價值衡量</u>		
<u>之金融資產</u>		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	<u>340</u>	<u>-</u>
非衍生金融資產		
－國內上市（櫃）股票	47,954	-
－基金受益憑證	932,068	-
－受益證券	<u>256,399</u>	<u>-</u>
小計	<u>1,236,421</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 1,236,761</u>	<u>\$ 1,680,720</u>
<u>持有供交易之金融負債</u>		
衍生工具（未指定避險）		
－遠期外匯合約	<u>\$ 6,817</u>	<u>\$ 5,154</u>

於資產負債表日未適用避險會計且尚未到期之遠期外匯合約如下：

	幣	別	到	期	期	間	合	約	金	額	(	仟	元	)
<u>107年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	人民幣	兌	新台幣	108.01.07-	108.04.02		RMB	188,700	/	NTD	833,656			
賣出遠期外匯	美金	兌	新台幣	108.01.14-	108.01.25		USD	2,340	/	NTD	71,942			
<u>106年12月31日</u>														
賣出遠期外匯	人民幣	兌	新台幣	107.01.18-	107.03.23		RMB	126,000	/	NTD	567,315			

本公司從事遠期外匯交易之目的，主要係為規避外幣資產及負債因匯率波動產生之風險。本公司持有之遠期外匯合約因不符合有效避險條件，故不適用避險會計。

八、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動－107年

	<u>107年12月31日</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資	
國內投資	
上市（櫃）公司股票	\$ 778,743
非上市（櫃）公司股票	<u>242,758</u>
	<u>\$ 1,021,501</u>

本公司依中長期策略目的投資國內上市（櫃）公司及非上市（櫃）公司股票，並預期透過長期投資獲利。本公司管理階層認為若將該等投資之短期公允價值波動列入損益，與前述長期投資規劃並不一致，因此選擇指定該等投資為透過其他綜合損益按公允價值衡量。該等投資原依 IAS 39 係分類為備供出售金融資產，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三、附註十及附註十四。

本公司於 107 年度出售世界先進積體電路股份有限公司股票 1,538 仟股，相關其他權益－透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益 71,238 仟元則轉入保留盈餘。

被投資公司達勝壹乙創業投資股份有限公司於 107 年 8 月辦理現金減資退還股款，本公司按持股比例收回股款 14,924 仟元。

九、按攤銷後成本衡量之金融資產－流動－107年

	<u>107年12月31日</u>
質抵押定期存款	<u>\$ 60,500</u>

本公司承作質抵押定期存款之交易對象為信用良好之金融機構，經評估該定期存款之信用風險低，是以未認列備抵損失。

截至 107 年 12 月 31 日止，質抵押定期存款利率區間為年利率 0.55%~1.035%。質抵押定期存款原依 IAS 39 分類為無活絡市場之債務工具投資，其重分類及 106 年資訊，請參閱附註三及附註十一。

按攤銷後成本衡量之金融資產質押之資訊，請參閱附註三三。

#### 十、備供出售金融資產－非流動－106 年

	<u>106年12月31日</u>
國內上市（櫃）股票	<u>\$ 892,511</u>

本公司於 106 年度出售世界先進積體電路股份有限公司股票 1,933 仟股，處分投資利益為 75,745 仟元。

本公司於 106 年度出售友達光電股份有限公司股票 1,000 仟股，處分投資損失為 30,052 仟元。

#### 十一、無活絡市場之債務工具投資－流動－106 年

	<u>106年12月31日</u>
用途受限制之銀行存款	<u>\$ 54,000</u>

用途受限制之銀行存款主要係質抵押作為購料款及出口押匯之擔保品，請參閱附註三三。

#### 十二、應收票據、應收帳款及其他應收款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
<u>應收票據(一)</u>		
因營業而發生	<u>\$ 92,521</u>	<u>\$ 98,428</u>
<u>應收帳款(一)</u>		
按攤銷後成本衡量		
總帳面金額	\$ 1,414,512	\$ 1,130,700
減：備抵損失	( <u>2,651</u> )	( <u>2,651</u> )
	<u>\$ 1,411,861</u>	<u>\$ 1,128,049</u>
<u>應收帳款－關係人(一)</u>		
因營業而發生（附註三二）	<u>\$ 61,326</u>	<u>\$ 84,119</u>

（接次頁）



(承前頁)

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
其他應收款(二)		
應收退稅款	\$ 51,651	\$ 57,128
應收購料價差	7,367	439
應收證券交易價款	-	13,099
其他	<u>2,598</u>	<u>1,739</u>
	<u>\$ 61,616</u>	<u>\$ 72,405</u>
其他應收款－關係人(附註三二)	<u>\$ 329,845</u>	<u>\$ 566,138</u>

## (一) 應收票據及應收帳款

107 年度

本公司對商品銷售之授信期間為 10~90 天，應收帳款不予計息。

為減輕信用風險，本公司管理階層指派專責管理團隊負責授信額度之決定、授信核准及其他監控程序以確保逾期應收款項之回收已採取適當行動。在接受新客戶之前，本公司係根據該客戶之過往信用記錄調查及透過內部信用評等系統，於評估潛在客戶之信用品質後設定該客戶之信用額度，並定期重新檢視客戶之信用額度及評等。此外，本公司於資產負債表日會逐一複核應收款項之可回收金額以確保無法回收之款項已提列適當減損損失。據此，本公司管理階層認為本公司之信用風險已顯著減少。

本公司採用 IFRS 9 之簡化作法按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢及產業展望。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收票據及應收帳款（含關係人）之備抵損失如下：

107 年 12 月 31 日

以逾期天數為基準

	<u>6 0 天 以 下</u>	<u>逾期 61~90 天</u>	<u>逾期超過 91 天</u>	<u>合 計</u>
總帳面金額	\$ 1,568,359	\$ -	\$ -	\$ 1,568,359
備抵損失（存續期間預 期信用損失）	( <u>2,651</u> )	<u>-</u>	<u>-</u>	( <u>2,651</u> )
攤銷後成本	<u>\$ 1,565,708</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,565,708</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

本公司 107 年度應收票據及應收帳款備抵損失未有變動：

年初及年底餘額	<u>107年度</u> <u>\$ 2,651</u>
---------	---------------------------------

#### 106 年度

本公司於 106 年之授信政策與前述 107 年授信政策相同。於決定應收款項可回收性時，本公司考量應收款項自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。依歷史經驗顯示，本公司之應收帳款主要係來自長期往來交易之客戶，該等應收帳款收款記錄良好並無重大拖欠記錄，其因逾授信期間而無法收回之比率不高。

在接受新客戶之前，本公司係根據該客戶之過往信用記錄調查及透過內部信用評等系統，於評估潛在客戶之信用品質後設定該客戶之信用額度，並定期重新檢視客戶之信用額度及評等。

本公司之客戶群廣大且相互無關聯，故信用風險之集中度有限。

本公司於 106 年 12 月 31 日無已逾期且尚未認列備抵呆帳之應收票據；於資產負債表日已逾期但本公司尚未認列備抵呆帳之應收帳款，因其信用品質並未重大改變，本公司管理階層認為仍可回收其金額。此外，本公司亦不具有將應收帳款及對相同交易對方之應付帳款互抵之法定抵銷權。



應收票據及帳款（含關係人）之帳齡分析如下：

	<u>106年12月31日</u>
未逾期	\$ 1,304,345
60 天以下	<u>8,902</u>
	<u>\$ 1,313,247</u>

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	<u>106年12月31日</u>
60 天以下	<u>\$ 8,902</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

應收票據及應收帳款之備抵呆帳變動資訊如下：

	<u>個別評估</u>	<u>群組評估</u>	<u>合計</u>
	<u>減損損失</u>	<u>減損損失</u>	<u>減損損失</u>
106年1月1日及12月31日 餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,651</u>	<u>\$ 2,651</u>

## (二) 其他應收款

其他應收款主要係應收營業稅退稅款，帳齡主要均為 60 天以下（以入帳日期為基準），均已按預期信用損失評估減損損失。本公司於 107 年及 106 年 12 月 31 日無已逾期且尚未認列備抵損失之其他應收款。

## 十三、存 貨

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
製成品	\$ 998,237	\$ 988,064
在製品	54,819	55,258
原料	244,294	231,174
物料	<u>71,411</u>	<u>69,229</u>
	<u>\$ 1,368,761</u>	<u>\$ 1,343,725</u>

107 及 106 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 10,956,048 千元及 10,350,818 千元。

107 及 106 年度銷貨成本所含之存貨淨變現價值跌價損失之金額分別為 5,426 千元及 728 千元。

十四、以成本衡量之金融資產－非流動－106年

	106年12月31日
國內非上市（櫃）普通股	\$186,650
國外非上市（櫃）普通股	-
	<u>\$186,650</u>
依衡量種類區分	
備供出售金融資產	<u>\$186,650</u>

本公司所持有之上述國內外未上市（櫃）股票投資，於資產負債表日係按成本減除減損損失衡量，因其公允價值合理估計數之區間重大且無法合理評估各種估計之機率，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

本公司經評估被投資公司 Teratech Corp.之經營及財務狀況後，其投資價值確已減損，故於 106 年度認列減損損失 3,047 仟元，累積計提減損損失為 30,477 仟元，截至 106 年底止，帳面價值為 0 元。

被投資公司達勝壹乙創業投資股份有限公司於 106 年 9 月辦理現金減資退還股款，本公司按持股比例收回股款 18,000 仟元。

十五、採用權益法之投資

	107年12月31日		106年12月31日	
	帳面金額	所有權益及表決權%	帳面金額	所有權益及表決權%
<u>投資子公司</u>				
<u>上櫃公司</u>				
越峯電子材料股份有限公司 （越峯公司）	\$ 361,415	27.0	\$ 352,649	27.0
<u>非上市（櫃）公司</u>				
台聚投資股份有限公司	690,217	100.0	744,391	100.0
Swanlake Traders Ltd.	1,349,147	100.0	1,270,833	100.0
台聚（香港）有限公司	132,245	100.0	129,596	100.0
台聚管理顧問股份有限公司 （台聚管顧公司）	( 1,310 )	100.0	( 2,841 )	100.0
昌隆貿易股份有限公司	44,013	99.9	32,484	99.9
聯聚國際投資股份有限公司	5,464,646	100.0	5,142,634	100.0
聚利創業投資股份有限公司	183,773	70.0	224,863	70.0
順昶塑膠股份有限公司（順昶公司）	997,613	40.6	1,001,333	40.6

（接次頁）



(承前頁)

	107年12月31日		106年12月31日	
	帳面金額	所有權益及表決權%	帳面金額	所有權益及表決權%
鑫特材料科技股份有限公司 (鑫特公司)	\$ 4,415	30.4	\$ 7,616	30.4
Cypress Epoch Limited	129,688	100.0	127,270	100.0
聚森股份有限公司(聚森公司)	44,282	93.2	71,417	93.2
Ever Conquest Global Limited(連勝環球公司)	5,408,533	63.1	2,375,283	62.6
台聚光電股份有限公司(台聚 光電公司)	<u>157,537</u>	50.9	<u>241,439</u>	50.9
	14,604,799		11,366,318	
加：採權益法之長期股權投資貸餘 轉列非流動負債	<u>1,310</u>		<u>2,841</u>	
	<u>14,606,109</u>		<u>11,369,159</u>	
	<u>\$14,967,524</u>		<u>\$11,721,808</u>	

本公司對越峯公司、順昶公司及鑫特公司之持股分別為 27.0%、40.6%及 30.4%，經考量相對於其他股東所持有表決權之絕對多寡、相對大小及分佈，判斷本公司具主導越峯公司、順昶公司及鑫特公司攸關活動之實質能力，故將其列為子公司。本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註三七。

採權益法之上櫃公司股權投資依 107 及 106 年底股票收盤價計算之公允價值分別為 655,035 仟元及 906,213 仟元。

107 及 106 年度採用權益法認列之子公司損益及其他綜合損益份額，係依據各子公司同期間經會計師查核之財務報告認列。

本公司因繼續按持股比例認列台聚管顧公司之虧損，致其長期股權投資帳面金額係呈貸餘，本公司業將相關貸餘金額轉列非流動負債項下。

本公司為發展綠建材事業，於 103 年 3 月 14 日經董事會決議通過投資設立聚森公司。該公司因該公司仍處持續研發及虧損階段，為改善財務結構及因應公司營運所需資金，於 106 年 6 月 26 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 67,500 仟元，銷除已發行股份 6,750 仟股，減資比例為 53.81%，並辦理現金增資 4,000 仟股，本公司認購其現金增資股份 3,955 仟股，增資後該公司實收資本額為 97,950 仟元，本公司持



股比例為 93.18%。截至 107 年 12 月 31 日止，該公司尚未產生重大營業收入。

本公司於 103 年 2 月 19 日經董事會決議通過與亞洲聚合股份有限公司共同成立連勝環球公司，並經由該公司間接投資大陸地區福建省漳州市古雷園區，以投資煉油與生產乙烯等石化產品；本公司原投入美金 3,131 仟元（計新台幣 94,221 仟元），對連勝環球公司之持股比例為 59.1%，並透過連勝環球公司轉增資 Ever Victory Global Limited.（恆凱環球有限公司）及 Dynamic Ever Investments Ltd.（旭騰投資有限公司）。本公司另於 106 年 1 月、7 月及 107 年 8 月分別增加投資連勝環球有限公司美金 37,572 仟元（計約新台幣 1,200,087 仟元）、美金 36,643 仟元（計約新台幣 1,113,427 仟元）及美金 98,922 仟元（計約新台幣 3,034,601 仟元），截至 107 年 12 月 31 日對連勝環球公司之持股比例增加為 63.1%。相關說明請參閱附註三五。

台聚光電公司為改善財務結構，於 106 年 4 月 7 日股東會決議辦理減資彌補虧損 966,795 仟元，銷除已發行股份 96,680 仟股，減資基準日為 106 年 5 月 24 日，減資比例為 80.18%，並辦理現金增資 41,000 仟股，增資基準日為 106 年 6 月 8 日，本公司認購其現金增資股份 33,000 仟股，計 330,000 仟元，增資後該公司實收資本額為 649,017 仟元，本公司持股比例為 50.9%。

順昶公司因考量整體之營運，故於 105 年 4 月經董事會決議通過解散子公司順昶南通公司，復以 107 年 12 月 21 日為處分基準日出售其全部股權，截至 107 年 12 月 31 日止，合併公司已完成處分程序。

## 十六、不動產、廠房及設備

	自有土地	土地改良物	房屋及改良物	機器設備	交通及運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本								
106年1月1日餘額	\$ 515,281	\$ 104,269	\$ 1,067,671	\$ 6,130,447	\$ 33,932	\$ 168,681	\$ 800,908	\$ 8,821,189
增添	-	-	-	-	1,204	-	1,713,973	1,715,177
處分	-	-	-	( 25,190)	( 5,197)	( 438)	-	( 30,825)
內部移轉	-	7,512	31,101	519,248	2,649	1,307	( 554,712)	7,105
106年12月31日餘額	<u>\$ 515,281</u>	<u>\$ 111,781</u>	<u>\$ 1,098,772</u>	<u>\$ 6,624,505</u>	<u>\$ 32,588</u>	<u>\$ 169,550</u>	<u>\$ 1,960,169</u>	<u>\$10,512,646</u>
累計折舊								
106年1月1日餘額	\$ -	\$ 101,171	\$ 320,166	\$ 3,024,811	\$ 23,314	\$ 163,891	\$ -	\$ 3,633,353
折舊費用	-	1,164	27,853	336,889	3,457	2,612	-	371,975
處分	-	-	-	( 24,727)	( 4,076)	( 438)	-	( 29,241)
106年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 102,335</u>	<u>\$ 348,019</u>	<u>\$ 3,336,973</u>	<u>\$ 22,695</u>	<u>\$ 166,065</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,976,087</u>
106年12月31日淨額	<u>\$ 515,281</u>	<u>\$ 9,446</u>	<u>\$ 750,753</u>	<u>\$ 3,287,532</u>	<u>\$ 9,893</u>	<u>\$ 3,485</u>	<u>\$ 1,960,169</u>	<u>\$ 6,536,559</u>

（接次頁）



(承前頁)

	自有土地	土地改良物	房屋及改良物	機器設備	交通及運輸設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本								
107年1月1日餘額	\$ 515,281	\$ 111,781	\$ 1,098,772	\$ 6,624,505	\$ 32,588	\$ 169,550	\$ 1,960,169	\$10,512,646
增添	-	-	-	7,410	2,396	376	525,920	536,102
處分	-	-	( 37)	( 3,105)	( 2,611)	( 372)	-	( 6,125)
內部移轉	-	600	7,623	125,024	-	861	(106,385)	27,723
107年12月31日餘額	<u>\$ 515,281</u>	<u>\$ 112,381</u>	<u>\$ 1,106,358</u>	<u>\$ 6,753,834</u>	<u>\$ 32,373</u>	<u>\$ 170,415</u>	<u>\$ 2,379,704</u>	<u>\$11,070,346</u>
累計折舊								
107年1月1日餘額	\$ -	\$ 102,335	\$ 348,019	\$ 3,336,973	\$ 22,695	\$ 166,065	\$ -	\$ 3,976,087
折舊費用	-	1,474	29,239	382,451	3,168	1,947	-	418,279
處分	-	-	( 13)	( 3,027)	( 2,611)	( 373)	-	( 6,024)
107年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 103,809</u>	<u>\$ 377,245</u>	<u>\$ 3,716,397</u>	<u>\$ 23,252</u>	<u>\$ 167,639</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,388,342</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ 515,281</u>	<u>\$ 8,572</u>	<u>\$ 729,113</u>	<u>\$ 3,037,437</u>	<u>\$ 9,121</u>	<u>\$ 2,776</u>	<u>\$ 2,379,704</u>	<u>\$ 6,682,004</u>

本公司於 107 及 106 年度由於並無任何減損跡象，故未進行減損評估。

本公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

土地改良物	7-25 年
房屋及改良物	3-55 年
機器設備	3-9 年
交通及運輸設備	5-7 年
其他設備	2-15 年

本公司於 100 年 12 月 28 日之董事會決議通過高雄廠 EVA 產能擴建案，並授權董事長全權處理，本公司於 101 年 11 月 8 日與中鼎工程股份有限公司簽訂統包工程合約，該工程已於 107 年度完工，並已支付工程款項共計 2,383,885 千元。

本公司於 102 年 3 月 21 日經董事會決議通過投資興建環狀嵌段共聚物 (CBC) 生產廠，投資價款計 1,000,000 千元，並於 103 年 9 月 23 日經董事會決議通過增設前端原料製造工廠暨公用設施系統計 1,000,000 千元，另為調整廠區配置，復於 105 年 8 月 11 日經董事會決議通過增加投資額 700,000 千元，總投資價款計 2,700,000 千元，截至 107 年 12 月 31 日止，已支付中鼎工程股份有限公司工程款項計 1,764,662 千元。本公司另於 103 年 6 月取得經濟部工業局核准補助 160,000 千元，截至 107 年 12 月 31 日止，本公司已收取之補助款金額計 158,841 千元，依計畫執行進度及驗收情形累計已認列補助款收入金額計 128,841 千元。

本公司部分不動產、廠房及設備業已抵押作為中長期借款額度之擔保品，請參閱附註三三。

利息資本化相關資訊請參閱附註二六(三)財務成本。

#### 十七、投資性不動產

	107年12月31日	106年12月31日
建築物	<u>\$ 32,366</u>	<u>\$ 33,467</u>
	107年度	106年度
<u>成本</u>		
年初及年底餘額	<u>\$ 69,805</u>	<u>\$ 69,805</u>
<u>累計折舊</u>		
年初餘額	\$ 36,338	\$ 34,740
折舊費用	<u>1,101</u>	<u>1,598</u>
年底餘額	<u>\$ 37,439</u>	<u>\$ 36,338</u>
年底淨額	<u>\$ 32,366</u>	<u>\$ 33,467</u>

本公司之投資性不動產係以直線基礎按 3 至 55 年之耐用年數計提折舊。

本公司之投資性不動產於 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值均為 190,912 仟元，該投資性不動產之公允價值未經獨立評價人員評價，僅由本公司管理階層採用市場參與者常用之評價模型以第 3 等級輸入值衡量。該評價係參考鄰近地段類似不動產之交易價格，當鄰近地段每坪交易價格上漲或下跌 10%，本公司投資性不動產於 107 年及 106 年 12 月 31 日之公允價值將增加或減少 19,091 仟元。

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

#### 十八、無形資產

	技術授權金及 專利使用權	電 腦 軟 體	合 計
<u>成本</u>			
106年1月1日餘額	\$ 174,850	\$ 28,767	\$ 203,617
單獨取得	<u>-</u>	<u>566</u>	<u>566</u>
106年12月31日餘額	<u>\$ 174,850</u>	<u>\$ 29,333</u>	<u>\$ 204,183</u>

(接次頁)



(承前頁)

	技術授權金及 專利使用權	電 腦 軟 體	合 計
<u>累計攤銷及減損</u>			
106年1月1日餘額	\$ 124,862	\$ 24,546	\$ 149,408
攤銷費用	<u>17,887</u>	<u>3,250</u>	<u>21,137</u>
106年12月31日餘額	<u>\$ 142,749</u>	<u>\$ 27,796</u>	<u>\$ 170,545</u>
106年12月31日淨額	<u>\$ 32,101</u>	<u>\$ 1,537</u>	<u>\$ 33,638</u>
<u>成 本</u>			
107年1月1日餘額	\$ 174,850	\$ 29,333	\$ 204,183
單獨取得	<u>-</u>	<u>689</u>	<u>689</u>
107年12月31日餘額	<u>\$ 174,850</u>	<u>\$ 30,022</u>	<u>\$ 204,872</u>
<u>累計攤銷及減損</u>			
107年1月1日餘額	\$ 142,749	\$ 27,796	\$ 170,545
攤銷費用	4,471	1,756	6,227
減損損失	<u>27,630</u>	<u>-</u>	<u>27,630</u>
107年12月31日餘額	<u>\$ 174,850</u>	<u>\$ 29,552</u>	<u>\$ 204,402</u>
107年12月31日淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 470</u>	<u>\$ 470</u>

本公司於102年度取得碳化矽相關之技術使用權，107年度經評估其產品開發進度落後，致技術使用權已產生價值減損，是以於107年度認列減損損失計27,630仟元。

上述有限耐用年限無形資產係以直線基礎按下列耐用年數計提攤銷費用：

技術授權金及專利使用權	3至7年
電腦軟體	1至3年

## 十九、借 款

### (一) 短期借款

	107年12月31日	106年12月31日
<u>無擔保借款</u>		
－信用額度借款	<u>\$1,753,000</u>	<u>\$ 200,000</u>
利率區間	0.89%-1.06%	0.80%

(二) 應付短期票券 (106 年 12 月 31 日：無)

	<u>107年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 200,000
減：應付短期票券折價	( <u>19</u> )
	<u>\$ 199,981</u>
利率區間	1.038%

(三) 長期借款 (106 年 12 月 31 日：無)

	<u>107年12月31日</u>
擔保借款	\$ 200,000
信用借款	<u>1,300,000</u>
	<u>\$ 1,500,000</u>
利率區間	
擔保借款	1.10%
信用借款	0.98%-1.05%

本公司為充實中長期營運資金，於 107 年 8 月與彰化銀行簽訂 5 年期之中長期授信合約，授信額度計 1,000,000 仟元，於合約有限期限內循環使用總額度，本公司並提供高雄仁武廠土地及廠房作為擔保品（請參閱附註三三）。截至 107 年 12 月 31 日止，已動用 200,000 仟元。

本公司為充實中長期營運資金，於 106 年 6 月與凱基商業銀行簽訂 3 年期之中長期授信合約，授信額度計 500,000 仟元，於合約有限期限內循環使用總額度，依合約約定半年度及年度合併財務報告流動比率不得低於 150% 及負債比率不得高於 150%。截至 107 年 12 月 31 日止已全數動用且尚無違反上述各項財務比率之情事。

本公司為充實中長期營運資金，於 107 年 9 月與元大商業銀行簽訂 3 年期之中長期授信合約，授信額度計 500,000 仟元，於合約有限期限內循環使用總額度，依合約約定半年度及年度合併財務報告流動比率不得低於 100% 及負債比率不得高於 150%。截至 107 年 12 月 31 日止已全數動用且尚無違反上述各項財務比率之情事。

本公司為充實中長期營運資金，於 106 年 6 月與永豐商業銀行簽訂 3 年期之中長期授信合約，授信額度計 300,000 仟元，於合約有限期限內循環使用總額度，依合約約定半年度及年度合併財務報告流動比率不得低於 150% 及負債比率不得高於 150%。截至 107 年 12 月 31 日止已全數動用且尚無違反上述各項財務比率之情事。

本公司為充實中長期營運資金，於 106 年 9 月與台北富邦銀行簽訂 3 年期之中長期授信合約，授信額度計 500,000 仟元，於合約有限期限內循環使用總額度，依合約約定年度合併財務報告流動比率不得低於 100% 及負債比率不得高於 150%。截至 107 年 12 月 31 日止尚未動用且尚無違反上述各項財務比率之情事。

## 二十、應付公司債

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
104 年第一次無擔保普通公司債 甲券－104.02.12 發行，期限 5 年，發行面額 1,000,000 仟元， 票面利率 1.55%，到期還本	\$ 1,000,000	\$ 1,000,000
104 年第一次無擔保普通公司債 乙券－104.02.12 發行，期限 7 年，發行面額 1,000,000 仟元， 票面利率 1.90%，到期還本	1,000,000	1,000,000
105 年第一次無擔保普通公司債 －105.10.28 發行，期限 5 年， 發行面額 2,000,000 仟元，票 面利率 0.80%，到期還本	2,000,000	2,000,000
106 年第一次無擔保普通公司債 －106.10.27 發行，期限 5 年， 發行面額 2,000,000 仟元，票 面利率 1.10%，到期還本	<u>2,000,000</u>	<u>2,000,000</u>
	6,000,000	6,000,000
應付公司債折價	( <u>7,396</u> )	( <u>9,833</u> )
	<u>\$ 5,992,604</u>	<u>\$ 5,990,167</u>

本公司為償還到期公司債及充實營運資金，於 103 年 12 月申請發行 104 年第一次無擔保普通公司債計 2,000,000 仟元，期限 5 至 7 年，到期還本，該債券於 104 年 2 月已全數發行。

本公司為償還銀行借款，於 105 年 10 月申請發行 105 年第一次無擔保普通公司債計 2,000,000 仟元，期限 5 年，到期還本，該債券於 105 年 10 月已全數發行。

本公司為償還銀行借款，於 106 年 10 月申請發行 106 年第一次無擔保普通公司債計 2,000,000 仟元，期限 5 年，到期還本，該債券於 106 年 10 月已全數發行。

## 二一、應付帳款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
應付帳款		
因營業而發生	\$ 788,239	\$ 1,208,350
應付帳款－關係人（附註三二）		
因營業而發生	\$ 163,346	\$ 100,228

本公司應付帳款之平均賒帳期間為 1 至 3 個月。本公司訂有財務風險管理政策，以確保所有應付款於預先約定之信用期限內償還。

## 二二、其他應付款

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
非關係人		
應付薪資及獎金	\$ 75,219	\$116,209
應付水電費	55,287	54,371
應付利息	38,437	37,367
應付運費	25,448	15,314
應付休假給付	24,126	22,738
應付設備款	11,835	113,178
其他	42,973	44,671
	<u>\$273,325</u>	<u>\$403,848</u>
關係人（附註三二）	<u>\$ 16,179</u>	<u>\$ 17,720</u>

## 二三、退職後福利計畫

### (一) 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資 6% 提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。



## (二) 確定福利計畫

本公司依我國「勞動基準法」辦理之退休金制度，係屬政府管理之確定福利退休計畫。員工退休金之支付，係根據服務年資及核准退休日前 6 個月平均工資計算。本公司按員工每月薪資總額 9% (自 105 年 11 月 10 日起提撥率提高至 12%) 提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會以該委員會名義存入台灣銀行之專戶，年度終了前，若估算專戶餘額不足給付次一年度內預估達到退休條件之勞工，次年度 3 月底前將一次提撥其差額。該專戶係委託勞動部勞動基金運用局管理，本公司並無影響投資管理策略之權利。

列入個體資產負債表之確定福利計畫金額列示如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
確定福利義務現值	(\$ 691,947)	(\$ 773,362)
計畫資產公允價值	<u>383,013</u>	<u>396,924</u>
淨確定福利負債－非流動	<u>(\$ 308,934)</u>	<u>(\$ 376,438)</u>

淨確定福利負債－非流動變動如下：

	確 定 福 利 計 畫 資 產	淨 確 定 福 利
	義 務 現 值	負 債
106 年 1 月 1 日	( <u>\$ 822,474</u> )	<u>\$ 371,246</u>
當期服務成本	( 8,065)	-
利息收益 (費用)	( <u>7,702</u> )	<u>5,175</u>
認列於損益	( <u>15,767</u> )	<u>5,175</u>
再衡量數		
計畫資產報酬 (除包 含於淨利息之金 額外)	-	( 2,395)
精算損失－人口統 計假設變動	( 4,800)	-
精算損失－財務假 設變動	( 12,908)	-
精算利益－經驗調 整	<u>8,872</u>	<u>8,872</u>
認列於其他綜合損益	( <u>8,836</u> )	( <u>2,395</u> )
雇主提撥	4,061	92,552
福利支付	<u>69,654</u>	( <u>69,654</u> )
106 年 12 月 31 日	<u>(\$ 773,362)</u>	<u>\$ 396,924</u>

(接次頁)



(承前頁)

	確 定 福 利 義 務 現 值	計 畫 資 產 公 允 價 值	淨 確 定 福 利 負 債
107年1月1日	<u>(\$ 773,362)</u>	<u>\$ 396,924</u>	<u>(\$ 376,438)</u>
當期服務成本	( 6,407)	-	( 6,407)
利息收益(費用)	( 7,402)	3,873	( 3,529)
認列於損益	( 13,809)	3,873	( 9,936)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包 含於淨利息之金 額外)	-	11,114	11,114
精算損失—人口統 計假設變動	( 1,285)	-	( 1,285)
精算損失—財務假 設變動	( 6,019)	-	( 6,019)
精算損失—經驗調 整	( 3,003)	-	( 3,003)
認列於其他綜合損益	( 10,307)	11,114	807
雇主提撥	16,723	59,910	76,633
福利支付	88,808	( 88,808)	-
107年12月31日	<u>(\$ 691,947)</u>	<u>\$ 383,013</u>	<u>(\$ 308,934)</u>

本公司因「勞動基準法」之退休金制度暴露於下列風險：

1. 投資風險：勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將勞工退休基金分別投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟本公司之計畫資產得分配金額係以不低於當地銀行2年定期存款利率計算而得之收益。
2. 利率風險：政府公債利率下降將使確定福利義務現值增加，惟計畫資產之債務投資報酬亦會隨之增加，兩者對淨確定福利負債之影響具有部分抵銷之效果。
3. 薪資風險：確定福利義務現值之計算係參考計畫成員之未來薪資。因此計畫成員薪資之增加將使確定福利義務現值增加。

本公司之確定福利義務現值係由合格精算師進行精算，衡量日之重大假設如下：

	107年12月31日	106年12月31日
折現率	0.875%	1.00%
薪資預期增加率	2.25%	2.25%



若重大精算假設分別發生合理可能之變動，在所有其他假設維持不變之情況下，將使確定福利義務現值增加（減少）之金額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
折現率		
增加 0.25%	(\$ <u>11,953</u> )	(\$ <u>13,290</u> )
減少 0.25%	<u>\$ 12,341</u>	<u>\$ 13,723</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	<u>\$ 11,957</u>	<u>\$ 13,312</u>
減少 0.25%	(\$ <u>11,643</u> )	(\$ <u>12,961</u> )

由於精算假設可能彼此相關，僅單一假設變動之可能性不大，故上述敏感度分析可能無法反映確定福利義務現值實際變動情形。

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
預期一年內提撥金額	<u>\$ 60,075</u>	<u>\$ 31,055</u>
確定福利義務平均到期期間	7.6 年	7.6 年

#### 二四、權益

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
股本	\$ 11,887,635	\$ 11,654,544
資本公積	253,738	238,194
保留盈餘	6,814,829	6,738,561
其他權益項目	( 293,443)	( 31,286)
庫藏股票	( <u>475,606</u> )	( <u>475,606</u> )
	<u>\$ 18,187,153</u>	<u>\$ 18,124,407</u>

#### (一) 股本

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
額定股數（仟股）	<u>1,342,602</u>	<u>1,342,602</u>
額定股本	<u>\$ 13,426,024</u>	<u>\$ 13,426,024</u>
已發行且已收足股款之股數 （仟股）	<u>1,188,763</u>	<u>1,165,454</u>
已發行股本	<u>\$ 11,887,635</u>	<u>\$ 11,654,544</u>

已發行之普通股每股面額為 10 元，每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司於 106 年 6 月 8 日股東常會決議以盈餘分配股東股息紅利轉增資發行新股 22,852 仟股，每股面額 10 元，增資後實收股本為

11,654,544 仟元。上述無償配發新股案業經金融監督管理委員會證券期貨局於 106 年 6 月 22 日核准申報生效，後經董事會決議以 106 年 8 月 4 日為增資基準日，並於 106 年 8 月 31 日完成變更登記。

本公司於 107 年 6 月 5 日股東常會決議以盈餘分配股東股息紅利轉增資發行新股 23,309 仟股，每股面額 10 元，增資後實收股本為 11,887,635 仟元。上述無償配發新股案業經金融監督管理委員會證券期貨局於 107 年 7 月 6 日核准申報生效，後經董事會決議以 107 年 8 月 3 日為增資基準日，並於 107 年 8 月 29 日完成變更登記。

## (二) 資本公積

資本公積中屬超過票面金額發行股票之溢額（包括以超過面額發行普通股、因合併而發行股票之股本溢價及庫藏股票交易等）及受領贈與之部分得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金股利或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。因採用權益法之投資、員工認股權及認股權產生之資本公積，不得作為任何用途。

## (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分派政策規定，年度決算後如有稅後盈餘，應先彌補以往年度虧損，如尚有餘額，於提撥 10%法定盈餘公積後，為當年度可分配盈餘，再連同以前年度累積未分配盈餘及依法令或主管機關規定提列或轉回特別盈餘公積後之餘額，作為累積可分配之盈餘，由董事會擬定盈餘分配案後，依法定程序提請股東會決議，股東會得視業務狀況保留全部或部分盈餘。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註二六(六)員工酬勞及董事酬勞。

決議分派盈餘時，因本公司產業屬於成熟期，為考量研發需求及多角化經營，股東股利不低於當年度可分配盈餘之 10%，其中現金股利不低於全部股利之 10%。惟如當年度每股可分配盈餘低於 0.1 元時，得不分派。



法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函、金管證發字第 1010047490 號函及「採用國際財務報導準則 (IFRSs) 後，提列特別盈餘公積之適用疑義問答」等規定提列及迴轉特別盈餘公積。

本公司於 107 年 6 月 5 日及 106 年 6 月 8 日舉行股東常會，分別決議通過 106 及 105 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 ( 元 )	
	106年度	105年度	106年度	105年度
法定盈餘公積	\$ 111,129	\$ 118,957		
特別盈餘公積	-	( 35,883)		
現金股利	349,636	571,301	\$ 0.3	\$ 0.5
股票股利	233,091	228,520	0.2	0.2
	<u>\$ 693,856</u>	<u>\$ 882,895</u>		

本公司 108 年 3 月 8 日董事會擬議 107 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	盈 餘 分 配 案	每 股 股 利 ( 元 )
法定盈餘公積	\$ 53,993	
特別盈餘公積	55,399	
現金股利	356,629	\$ 0.3
	<u>\$ 466,021</u>	

有關 107 年度之盈餘分配案尚待預計於 108 年 6 月 12 日召開之股東常會決議。

#### (四) 其他權益項目

##### 1. 國外營運機構財務報表換算之兌換差額

	107年度	106年度
年初餘額	(\$ 190,880)	\$ 8,204
稅率變動	( 170)	-
當年度產生		
換算國外營運機構財 務報表所產生之兌 換差額	32,263	( 140,102)

(接次頁)

(承前頁)

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
換算國外營運機構財務報表所產生損益之相關所得稅	(\$ 6,453)	\$ 23,817
採用權益法之子公司之份額	( 24,130)	( 82,799)
處分子公司權益	( <u>18,937</u> )	<u>-</u>
年底餘額	( <u>\$208,307</u> )	( <u>\$190,880</u> )
2. 備供出售金融資產未實現損益		
106年1月1日餘額		\$ 77,535
當期產生		
未實現損失		( 122,319)
採用權益法之子公司之份額		158,685
重分類調整		
處分備供出售金融資產		<u>45,693</u>
106年12月31日餘額		159,594
追溯適用IFRS 9之影響數		( <u>159,594</u> )
107年1月1日餘額 (IFRS 9)		<u>\$ -</u>
3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現利益		
		<u>107年度</u>
年初餘額 (IAS 39)		\$ -
追溯適用IFRS 9之影響數		<u>181,005</u>
年初餘額 (IFRS 9)		181,005
當年度產生		
未實現損益		
權益工具		24,687
採用權益法之子公司之份額		( 211,995)
處分權益工具累計損益移轉至保留盈餘		
權益工具－當年度產生		( 71,238)
採用權益法之子公司之份額		( <u>7,595</u> )
年底餘額		( <u>\$ 85,136</u> )



## (五) 庫藏股票

收 回 原 因	年 初 股 數 ( 仟 股 )	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數 ( 仟 股 )
<u>107 年度</u>				
子公司持有本公司股票自 長期投資轉列庫藏股票	<u>114,182</u>	<u>2,284</u>	<u>-</u>	<u>116,466</u>
<u>106 年度</u>				
子公司持有本公司股票自 長期投資轉列庫藏股票	<u>111,943</u>	<u>2,239</u>	<u>-</u>	<u>114,182</u>

子公司於資產負債表日持有本公司股票之相關資訊如下：

子 公 司 名 稱	持 有 股 數 ( 仟 股 )	帳 面 金 額 ( 仟 元 )	市 價 ( 仟 元 )
<u>107 年 12 月 31 日</u>			
亞聚公司	101,356	\$ 1,377,381	\$ 1,206,132
台達公司	15,110	<u>81,875</u>	<u>179,808</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,385,940</u>
<u>106 年 12 月 31 日</u>			
亞聚公司	99,368	\$ 1,377,381	\$ 1,629,640
台達公司	14,814	<u>81,875</u>	<u>242,944</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,872,584</u>

本公司將子公司持有本公司之股票視同庫藏股票，是以依持股比例自採權益法股權投資重分類為庫藏股票。

亞聚公司及台達公司持有本公司股票帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，並依 107 年 12 月 31 日最後交易日之收盤價評價，產生透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益，本公司已依持股比例分別調增帳上採用權益法之投資及調減透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損失 19,487 仟元。

亞聚公司及台達公司持有本公司股票帳列備供出售金融資產，並依 106 年 12 月 31 日最後交易日之收盤價評價，產生備供出售金融資產未實現損益，本公司已依持股比例分別調減帳上採用權益法之投資及備供出售金融資產未實現利益 140,670 仟元。

## 二五、收 入

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
商品銷貨收入		
塑膠原料	<u>\$ 11,763,140</u>	<u>\$ 11,551,511</u>

本公司商品銷貨收入主要來自乙烯塑膠粒及相關塑膠產品之銷售。

## 二六、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

### (一) 其他收入

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
利息收入		
銀行存款	\$ 10,100	\$ 15,156
不動產受益證券	7,352	7,368
其 他	<u>734</u>	<u>231</u>
小 計	18,186	22,755
股利收入	68,098	57,681
租金收入	20,651	20,256
補助款收入(附註十六)	22,293	27,491
管理服務收入	32,073	37,490
其 他	<u>24,054</u>	<u>11,311</u>
	<u>\$185,355</u>	<u>\$176,984</u>

### (二) 其他利益及損失

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 1,343	\$ 1,350
處分不動產、廠房及設備損失	( 101)	( 584)
處分投資利益－淨額	7,345	60,964
外幣兌換利益(損失)－淨額	15,495	( 29,240)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益(損失)－淨 額	28,453	( 27,759)
透過損益按公允價值衡量之 金融負債損失－淨額	( 29,624)	( 27,774)
非金融資產減損損失(附註十 八)	( 27,630)	-
以成本衡量金融資產減損損 失	-	( 3,047)
其他支出	<u>( 27,829)</u>	<u>( 34,564)</u>
	<u>(\$ 32,548)</u>	<u>(\$ 60,654)</u>



## (三) 財務成本

	107年度	106年度
應付公司債利息	\$ 74,937	\$ 56,145
銀行借款利息	9,118	5,627
其他利息費用	2,435	552
減：利息資本化金額 (列入未完工程)	( 26,164)	( 18,506)
	<u>\$ 60,326</u>	<u>\$ 43,818</u>

利息資本化相關資訊如下：

	107年度	106年度
利息資本化金額	\$ 26,164	\$ 18,506
利息資本化利率	1.25%	1.25%-1.30%

## (四) 折舊及攤銷

	107年度	106年度
不動產、廠房及設備	\$418,279	\$371,975
投資性不動產	1,101	1,598
無形資產	6,227	21,137
其他	5,345	5,556
	<u>\$430,952</u>	<u>\$400,266</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$407,766	\$360,779
營業費用	10,481	11,196
其他利益及損失	1,133	1,598
	<u>\$419,380</u>	<u>\$373,573</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 5,345	\$ 5,556
管理費用	1,755	3,250
研究發展費用	4,472	17,887
	<u>\$ 11,572</u>	<u>\$ 26,693</u>



(五) 員工福利費用

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
退職後福利（附註二三）		
確定提撥計畫	\$ 19,494	\$ 18,884
確定福利計畫	<u>9,936</u>	<u>10,592</u>
	29,430	29,476
其他員工福利	<u>537,137</u>	<u>591,812</u>
員工福利費用合計	<u>\$566,567</u>	<u>\$621,288</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$344,582	\$385,493
營業費用	221,540	235,795
營業外收入及支出	<u>445</u>	<u>-</u>
	<u>\$566,567</u>	<u>\$621,288</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係以當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以不低於 1% 及不超過 1% 提撥員工酬勞及董事酬勞。107 及 106 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 108 年 3 月 8 日及 107 年 3 月 13 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
員工酬勞	1.00%	1.00%
董事酬勞	0.82%	0.45%

金 額

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
員工酬勞	\$ 6,319	\$ 12,247
董事酬勞	5,200	5,500

年度個體財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

106 及 105 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 106 及 105 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 108 及 107 年董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。



## (七) 外幣兌換損益

	107年度	106年度
外幣兌換利益總額	\$ 97,064	\$ 74,268
外幣兌換損失總額	( 81,569)	( 103,508)
淨 損 益	<u>\$ 15,495</u>	<u>(\$ 29,240)</u>

## 二七、繼續營業單位所得稅

## (一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用之主要組成項目如下：

	107年度	106年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 16,910	\$ 61,576
未分配盈餘加徵	39,320	23,301
以前年度之調整	( 1,731)	1,566
	<u>54,499</u>	<u>86,443</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	19,191	15,607
以前年度之調整	( 264)	( 6,402)
稅率變動	6,981	-
	<u>25,908</u>	<u>9,205</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 80,407</u>	<u>\$ 95,648</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	107年度	106年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 620,342</u>	<u>\$ 1,206,938</u>
稅前淨利按法定稅率計算之 所得稅費用（107及106年 度分別採20%及17%）	\$ 124,068	\$ 205,179
稅法上不可減除之費損	376	248
免稅所得	( 15,089)	( 20,170)
金融資產評價（利益）損失	( 1,383)	5,397
採用權益法認列國內子公司 損益之份額	( 72,409)	( 103,534)
被投資公司減資清算損失	-	( 10,241)
未分配盈餘加徵	39,320	23,301
稅率變動	6,981	-
以前年度之當期所得稅費用 於本年度之調整	( 1,995)	( 4,836)
其 他	538	304
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 80,407</u>	<u>\$ 95,648</u>

本公司於 106 年所適用之稅率為 17%。107 年 2 月修正後中華民國所得稅法將營利事業所得稅稅率由 17%調整為 20%，並自 107 年度施行。此外，107 年度未分配盈餘所適用之稅率將由 10%調降為 5%。

由於 108 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 107 年度未分配盈餘加徵 5%所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
遞延所得稅		
稅率變動	\$ 3,699	\$ -
本年度產生		
— 國外營運機構換算	( 6,453)	23,817
— 確定福利計畫再衡量數	( <u>161</u> )	<u>1,909</u>
認列於其他綜合損益之所得稅（費用）利益	( <u>\$ 2,915</u> )	<u>\$ 25,726</u>

(三) 本期所得稅資產與負債

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,254</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 33,353</u>	<u>\$ 58,642</u>

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

107 年度

	<u>年初餘額</u>	<u>認列於損益</u>	<u>認列於其他 綜合損益</u>	<u>稅率變動</u>	<u>年底餘額</u>
<u>遞延所得稅資產</u>					
暫時性差異					
備抵存貨跌價及呆滯損失	\$ 368	\$ 1,085	\$ -	\$ 65	\$ 1,518
確定福利退休計畫退休金支出財稅差異數	21,929	-	( 161)	3,869	25,637
應付休假給付	28,586	( 13,339)	-	5,045	20,292
	3,866	278	-	682	4,826

(接次頁)



(承前頁)

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	稅率變動	年底餘額
未實現銷售利益	\$ 1,759	(\$ 347)	\$ -	\$ 310	\$ 1,722
透過損益按公允價值 衡量之金融資產 減損損失	5,181	-	-	914	6,095
無形資產攤提年數財 稅差異攤銷	8,164	2,973	-	1,441	12,578
折舊提列年數財稅差 異攤銷	667	-	-	118	785
遞延收入	3,790	1,540	-	6670	6,000
透過損益按公允價值 衡量之金融資產 未實現評價損益	873	269	-	154	1,296
	<u>\$ 75,183</u>	<u>(\$ 7,541)</u>	<u>(\$ 161)</u>	<u>\$ 13,268</u>	<u>\$ 80,749</u>
<u>遞延所得稅負債</u>					
暫時性差異					
採用權益法認列國外 子公司利益之份 額	\$ 92,159	\$ 10,735	\$ -	\$ 16,263	\$ 119,157
國外營運機構財務報 表換算之兌換差 額	966	-	6,453	170	7,589
未實現兌換利益	649	653	-	115	1,417
土地重估增值	43,580	-	-	-	43,580
	<u>\$ 137,354</u>	<u>\$ 11,388</u>	<u>\$ 6,453</u>	<u>\$ 16,548</u>	<u>\$ 171,743</u>

106 年度

	年初餘額	認列於損益	認列於其他 綜合損益	年底餘額
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
備抵存貨跌價及呆滯 損失	\$ 244	\$ 124	\$ -	\$ 368
確定福利退休計畫	20,020	-	1,909	21,929
退休金支出財稅差異 數	43,210	( 14,624)	-	28,586
應付休假給付	3,841	25	-	3,866
未實現銷售利益	2,108	( 349)	-	1,759
以成本衡量之金融資 產減損損失	4,663	518	-	5,181
無形資產攤提年數財 稅差異攤銷	6,638	1,526	-	8,164
折舊提列年數財稅差 異攤銷	667	-	-	667

(接次頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
遞延收入	\$ -	\$ 3,790	\$ -	\$ 3,790
透過損益按公允價值 衡量之金融資產未 實現評價損益	<u>187</u>	<u>686</u>	<u>-</u>	<u>873</u>
	<u>\$ 81,578</u>	<u>(\$ 8,304)</u>	<u>\$ 1,909</u>	<u>\$ 75,183</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
採用權益法認列國外 子公司利益之份額	\$ 88,484	\$ 3,675	\$ -	\$ 92,159
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	24,783	-	( 23,817)	966
未實現兌換利益	3,423	( 2,774)	-	649
土地重估增值	<u>43,580</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>43,580</u>
	<u>\$ 160,270</u>	<u>\$ 901</u>	<u>(\$ 23,817)</u>	<u>\$ 137,354</u>

#### (五) 所得稅核定情形

本公司截至 105 年度以前之營利事業所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

#### 二八、每股盈餘

計算每股盈餘時，無償配股之影響業已追溯調整，該無償配股基準日訂於 107 年 8 月 3 日。因追溯調整，106 年度基本及稀釋每股盈餘變動如下：

	單位：每股元	
	追 溯 調 整 前	追 溯 調 整 後
基本每股盈餘	<u>\$ 1.06</u>	<u>\$ 1.04</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.06</u>	<u>\$ 1.04</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

#### 本年度淨利

	107年度	106年度
用以計算基本及稀釋每股盈餘 之本年度淨利	<u>\$ 539,935</u>	<u>\$ 1,111,290</u>



股 數	單位：仟股	
	107年度	106年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	1,072,298	1,072,298
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>690</u>	<u>911</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>1,072,988</u>	<u>1,073,209</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

## 二九、營業租賃協議

### (一) 本公司為承租人

營業租賃係承租辦公室及員工宿舍，租賃期間約 1 至 12 年；截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所支付之存出保證金分別為 7,781 仟元及 7,241 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過 1 年	\$ 35,949	\$ 31,724
1~5 年	131,616	56,800
超過 5 年	<u>84,975</u>	<u>-</u>
	<u>\$252,540</u>	<u>\$ 88,524</u>

### (二) 本公司為出租人

營業租賃係出租本公司所擁有之投資性不動產，租賃期間約 1 至 5 年。營業租賃合約包含承租人於行使續租權時，依市場租金行情調整租金之條款。承租人於租賃期間結束時，對該不動產不具有優惠承購權。

截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金分別為 5,316 仟元及 5,276 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	107年12月31日	106年12月31日
不超過1年	\$ 23,878	\$ 18,854
1~5年	36,037	23,157
超過5年	1,527	-
	<u>\$ 61,442</u>	<u>\$ 42,011</u>

### 三十、資本風險管理

本公司進行資本管理以確保能夠於繼續經營之前提下，藉由將債務及權益餘額最適化，以使股東報酬極大化。本公司之整體策略於過往年度維持不變。

本公司資本結構係由本公司之淨債務及權益組成。

本公司主要管理階層定期重新檢視資本結構，其檢視內容包括考量各類資本之成本及相關風險。本公司依據主要管理階層之建議，將藉由支付股利及舉借新債或償付舊債等方式平衡其整體資本結構。

### 三一、金融工具

#### (一) 公允價值之資訊－非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值或其公允價值無法可靠衡量。

#### (二) 公允價值之資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

##### 1. 公允價值層級

##### 107年12月31日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 340	\$ -	\$ 340
國內上市(櫃)股票	47,954	-	-	47,954
基金受益憑證	932,068	-	-	932,068
受益證券	256,399	-	-	256,399
	<u>\$ 1,236,421</u>	<u>\$ 340</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,236,761</u>
<u>透過其他綜合損益按公允</u>				
<u>價值衡量之金融資產</u>				
權益工具投資				
－國內上市(櫃)股票	\$ 778,743	\$ -	\$ -	\$ 778,743
－國內未上市(櫃)股票	-	-	242,758	242,758
	<u>\$ 778,743</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 242,758</u>	<u>\$ 1,021,501</u>
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 6,817	\$ -	\$ 6,817



106 年 12 月 31 日

	第 1 等 級	第 2 等 級	第 3 等 級	合 計
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融資產</u>				
衍生工具	\$ -	\$ 20	\$ -	\$ 20
持有供交易之非衍生 金融資產	<u>1,680,700</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,680,700</u>
	<u>\$ 1,680,700</u>	<u>\$ 20</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,680,720</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市（櫃）權益 投資	<u>\$ 892,511</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>\$ 892,511</u>
<u>透過損益按公允價值衡量</u>				
<u>之金融負債</u>				
衍生工具	<u>\$ -</u>	<u>\$ 5,154</u>	<u>-</u>	<u>\$ 5,154</u>

107 及 106 年度無第 1 等級與第 2 等級公允價值衡量間移轉之情形。

## 2. 金融資產以第 3 等級公允價值衡量之調節

	107年度
<u>透過其他綜合損益按公允價</u>	
<u>值衡量之金融資產</u>	
年初餘額	\$ 218,683
認列於其他綜合損益（透過其 他綜合損益按公允價值衡 量之金融資產未實現損益）	38,999
減資退回股款	( <u>14,924</u> )
年底餘額	<u>\$ 242,758</u>

## 3. 第 2 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

金 融 工 具 類 別	評 價 技 術 及 輸 入 值
衍生工具－遠期外匯合約	現金流量折現法：按期末之可觀察遠期匯率及合約所訂匯率估計未來現金流量，並以可反映各交易對方信用風險之折現率分別折現。

## 4. 第 3 等級公允價值衡量之評價技術及輸入值

本公司對於公允價值歸類於第 3 等級之評價流程係由財務部門負責進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態，並定期覆核以確保評價結果係屬合理。本公司對國內外未上市（櫃）權益投資係採資產法進行評



價，其公允價值之決定係參考被投資公司最近期淨值及其可觀察公司之財務暨營業狀況決定；若流動性折價減少時，該等投資之公允價值將會增加。當流動性折減增加／減少 1%時，將使公允價值減少／增加 2,428 仟元。

(三) 金融工具之種類

	107年12月31日	106年12月31日
<u>金融資產</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	\$ -	\$ 1,680,720
強制透過損益按公允價值衡量	1,236,761	-
放款及應收款（註 1）	-	3,897,201
按攤銷後成本衡量之金融資產（註 2）	3,755,547	-
備供出售金融資產（註 3）	-	1,079,161
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－權益工具投資	1,021,501	-
存出保證金	42,352	39,187
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量		
持有供交易	6,817	5,154
按攤銷後成本衡量（註 4）	10,686,674	7,920,313

註 1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債務工具投資，應收票據及帳款（含關係人）及其他應收款（含關係人，應收退稅款除外）等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含現金及約當現金、應收票據及應收帳款（含關係人）、其他應收款（含關係人，不含營業稅應收退稅款）等按攤銷後成本衡量之金融資產。

註 3：餘額包含分類為備供出售金融資產及以成本衡量之金融資產。

註 4：餘額係包含長短期借款、應付短期票券、應付帳款（含關係人）、其他應付款（含關係人）及應付公司債等按攤銷後成本衡量之金融負債。



#### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司所從事之風險控制及避險策略，受營運環境之影響，惟本公司已依業務性質及風險分散原則執行適當之風險管理與控制作業。該等風險包括市場風險（包含匯率風險、利率風險及其他價格風險）、信用風險及流動性風險。

##### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險、利率變動風險及其他價格變動風險。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

##### (1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險，為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，本公司透過遠期外匯合約規避暴險，以減輕該等風險之影響。遠期外匯合約之運用受本公司董事會通過之政策所規範，內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核，本公司並未以投機目的而進行衍生性金融商品之交易。

本公司於資產負債表日非功能性貨幣計價之貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，請參閱附註三六；另具匯率暴險之衍生工具帳面金額，請參閱附註七。

##### 敏感度分析

有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算（主係美金項目）。當新台幣對美元升值／貶值 3%時，本公司於 107 年度之稅前淨利將減少／增加 6,512 千元；106 年度之稅前淨利將減少／增加 4,716 千元。

因前述之敏感度分析係依據資產負債表日之外幣暴險金額計算，故管理階層認為敏感度無法反映年中暴險情形。

## (2) 利率風險

本公司因持有固定利率之金融資產及金融負債，故有利率變動之公允價值暴險；因持有浮動利率之金融資產及金融負債，故有利率變動之現金流量暴險。本公司管理階層定期監控市場利率之變動，並藉由浮動利率金融負債部位之調節，以使本公司之利率趨近於市場利率，以因應市場利率變動所產生之風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 1,818,167	\$ 1,928,138
－金融負債	6,192,585	5,990,167
具現金流量利率風險		
－金融資產	48,590	94,558
－金融負債	3,253,000	200,000

### 敏感度分析

有關利率風險之敏感性分析，本公司係以資產負債表日具現金流量利率風險之金融資產及金融負債為基礎進行計算。本公司以市場利率上升／下降 0.5% 作為向管理階層報導利率變動之合理風險評估。在所有其他變數維持不變之情況下，市場利率上升／下降 0.5%，對本公司 107 年度之稅前淨利將分別減少／增加 16,022 仟元；106 年度之稅前淨利將分別減少／增加 527 仟元。

## (3) 其他價格風險

本公司因持有國內上市（櫃）股票及基金受益憑證等投資而產生權益價格暴險。本公司管理階層藉由持有不同風險投資組合以管理風險。此外，本公司指派特定團隊監督價格風險。



### 敏感度分析

下列敏感度分析係依資產負債表日之權益證券之價格為基礎進行。

若權益價格上漲／下跌 5%，本公司 107 年度稅前淨利將因透過損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 61,821 仟元。107 年度稅前其他綜合損益將因透過其他綜合損益按公允價值衡量金融資產之公允價值上升／下跌而增加／減少 51,075 仟元。

若權益價格上漲／下跌 5%，本公司 106 年度稅前損益將因持有供交易投資公允價值上升／下跌而分別增加／減少及 84,035 仟元；106 年度稅前其他綜合損益將因備供出售金融資產公允價值之變動而分別增加／減少 44,626 仟元。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於：

- (1) 個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。
- (2) 本公司提供財務保證而可能支付之最大金額。

本公司採行之政策係僅與信用良好之對象進行交易，以減輕所產生財務損失之風險，並持續監督信用暴險及交易對象之信用狀況。另本公司提供之財務保證係為子公司之關稅及借款提供背書保證，截至 107 年及 106 年 12 月 31 日，本公司提供背書保證之金額分別為 4,027,150 仟元及 4,845,869 仟元。惟依資產負債表日之預期，子公司之營運狀況良好，本公司因子公司違約而支付背書保證款項之可能性不大。

本公司應收帳款之對象涵蓋眾多客戶，且分散於不同區域，並無集中於單一客戶或地區，另本公司持續地針對應收帳款客戶之財務狀況進行評估，故其信用風險尚屬有限。於資產

負債表日，本公司最大信用風險金額與帳列金融資產之帳面金額相當。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。

#### (1) 非衍生金融負債之流動性及利率風險表

下表詳細說明本公司已約定還款期間之非衍生金融負債剩餘合約到期分析，其係依據本公司最早可能被要求還款之日期編製。

##### 107 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	要求即付或 短於1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債		\$ 1,241,089	\$ -	\$ -
固定利率工具	0.80~1.90	1,952,981	7,492,604	-
浮動利率工具		-	-	-
		<u>\$ 3,194,070</u>	<u>\$ 7,492,604</u>	<u>\$ -</u>

##### 106 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	要求即付或 短於1年	1至5年	5年以上
<u>非衍生金融負債</u>				
無附息負債		\$ 1,730,146	\$ -	\$ -
固定利率工具	0.80~1.90	-	5,990,167	-
浮動利率工具	0.80	200,000	-	-
		<u>\$ 1,930,146</u>	<u>\$ 5,990,167</u>	<u>\$ -</u>

#### (2) 衍生金融負債之流動性及利率風險表

針對衍生金融工具之流動性分析，就採總額交割之衍生工具而言，係以未折現之淨現金流入及流出為基礎編製。當應付或應收金額不固定時，揭露之金額係依資產負債表日殖利率曲線所推估之預計利率決定。



107 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月至 1 年
<u>總額交割</u>			
遠期外匯合約			
一流  入	\$ 454,345	\$ 407,043	\$ 44,210
一流  出	( 459,887 )	( 411,732 )	( 44,754 )
	<u>( \$ 5,542 )</u>	<u>( \$ 4,689 )</u>	<u>( \$ 544 )</u>

106 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月至 1 年
<u>總額交割</u>			
遠期外匯合約			
一流  入	\$ 168,320	\$ 398,995	\$ -
一流  出	( 169,883 )	( 403,984 )	-
	<u>( \$ 1,563 )</u>	<u>( \$ 4,989 )</u>	<u>\$ -</u>

(3) 融資額度

銀行借款對本公司而言係為一項重要流動性來源。本公司於資產負債表日之銀行未動用之融資額度如下：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
銀行借款額度		
— 未動用金額	<u>\$ 4,310,891</u>	<u>\$ 4,772,671</u>

三二、關係人交易

除已於其他附註中揭露外，本公司與關係人間之交易彙總如下。

(一) 關係人名稱及其關係

<u>關    係    人    名    稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
台聚投資股份有限公司	子 公 司
順昶塑膠股份有限公司（順昶公司）	子 公 司
越峯電子材料股份有限公司（越峯公司）	子 公 司
昌隆貿易股份有限公司（昌隆公司）	子 公 司
Swanlake Traders Ltd.	子 公 司
聯聚國際投資股份有限公司（聯聚公司）	子 公 司
台聚（香港）有限公司（台聚香港公司）	子 公 司
台聚管理顧問股份有限公司（台聚管顧公司）	子 公 司

（接次頁）

(承前頁)

關係人名稱	與本公司之關係
鑫特材料科技股份有限公司	子公司
Forever Young Company Limited (Forever Young)	子公司
順昶先進能源股份有限公司	子公司
聚利管理顧問股份有限公司 (聚利管顧公司)	子公司
華夏海灣塑膠股份有限公司 (華夏公司)	子公司
台達化學工業股份有限公司 (台達公司)	子公司
亞洲聚合股份有限公司 (亞聚公司)	子公司
台灣氯乙烯工業股份有限公司 (台氯公司)	子公司
華夏聚合股份有限公司	子公司
華運倉儲實業股份有限公司 (華運倉儲公司)	子公司
聚森股份有限公司	子公司
台亞 (上海) 貿易有限公司 (台亞公司)	子公司
Forum Pacific Trading Ltd.	子公司
USI International Corp. (USI International)	子公司
USI Trading (Shanghai) Co., Ltd. (USI Trading (Shanghai))	子公司
亞洲聚合投資股份有限公司	子公司
台聚光電股份有限公司	子公司
旭騰投資公司	關聯企業 (自 106 年 1 月 13 日起為子公司)
財團法人台聚教育基金會 (台聚教育基金會)	其他關係人

(二) 銷 貨

關係人類別 / 名稱	107年度	106年度
子公司	<u>\$ 537,558</u>	<u>\$ 525,339</u>

本公司 107 及 106 年銷貨予子公司，其中對順昶公司截至 107 及 106 年底止未實現銷貨毛利分別為 510 仟元及 1,453 仟元；對 USI Trading (Shanghai) 截至 107 及 106 年底未實現銷貨毛利分別為 524 仟元及 452 仟元已予以遞延，107 及 106 年底遞延之子公司未實現利益分別為 1,034 仟元及 1,905 仟元。

(三) 進 貨

關係人類別 / 名稱	107年度	106年度
子公司	<u>\$ 771,761</u>	<u>\$ 667,508</u>



## (四) 調出乙烯

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
亞聚公司	\$ 427,616	\$ 733,680
台氯公司	<u>135,306</u>	<u>337,238</u>
	<u>\$ 562,922</u>	<u>\$ 1,070,918</u>

## (五) 調入乙烯

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
亞聚公司	\$ 56,490	\$ 75,044
台氯公司	<u>86,351</u>	<u>18,004</u>
	<u>\$ 142,841</u>	<u>\$ 93,048</u>

## (六) 租金收入（帳列其他收入）

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
順昶公司	\$ 6,672	\$ 6,442
華夏公司	5,644	5,283
台達公司	5,478	5,325
越峯公司	2,981	2,883
其他	<u>8,704</u>	<u>8,641</u>
	<u>\$ 29,479</u>	<u>\$ 28,574</u>

本公司出租內湖辦公大樓部分樓層予子公司，租期自 95 年 4 月至 103 年 4 月止，租約到期後續約至 108 年 4 月底止，租金依合約規定按月計收。

本公司於 105 年 5 月與旭騰投資有限公司續訂房屋租賃契約，租賃期間自 105 年 5 月起至 107 年 4 月止，租約到期後續約至 108 年 4 月底止，租金收入係依合約規定按月收取。

## (七) 管理服務收入（帳列其他收入）

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
旭騰投資公司	\$ 9,445	\$ 5,579
亞聚公司	5,879	6,474
越峯公司	4,592	3,137

（接次頁）



(承前頁)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
順昶公司	\$ 3,957	\$ 3,149
華夏公司	3,785	3,981
台達公司	1,117	9,912
其他	3,298	5,258
	<u>\$ 32,073</u>	<u>\$ 37,490</u>

本公司為因應管理需求，整合企業資源，於 91 年 7 月與子公司台聚管顧公司簽訂資源支應合約，由該公司統籌集團共同服務部門資源服務，費用依合約規定計算收取。

本公司為因應管理需求，於 104 年 5 月與旭騰投資有限公司簽訂管理服務契約，由本公司提供管理諮詢服務，費用依合約規定計算收取。

(八) 管理服務費－投資（帳列其他利益及損失）

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
聚利管顧公司	<u>\$ 542</u>	<u>\$ 542</u>

(九) 管理服務費－管理（帳列管理費用及研究發展費用）

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
台聚管顧公司	\$ 80,912	\$ 95,350
其他	4,685	10,104
	<u>\$ 85,597</u>	<u>\$ 105,454</u>

(十) 租金支出（帳列營業費用）

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
亞聚公司	\$ 2,132	\$ 2,689
台達公司	910	910
USI International	-	164
其他	7	135
	<u>\$ 3,049</u>	<u>\$ 3,898</u>



## (十一) 佣金支出 (帳列推銷費用)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
USI Trading (Shanghai)	\$ <u>656</u>	\$ <u>1,065</u>

## (十二) 環保支出 (帳列銷貨成本, 107年度: 無)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>106年度</u>
子公司	
	\$ <u>537</u>

## (十三) 儲槽代操作費 (帳列銷貨成本)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
華運倉儲公司	\$ <u>32,297</u>	\$ <u>56,685</u>

## (十四) 捐贈 (帳列管理費用)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
其他關係人		
台聚教育基金會	\$ <u>3,000</u>	\$ <u>3,000</u>

## (十五) 國外差旅費 (帳列營業費用)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
	\$ <u>69</u>	\$ <u>21</u>

## (十六) 其他費用 (帳列營業費用)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
	\$ <u>2,213</u>	\$ <u>-</u>

## (十七) 出售原料收入 (帳列其他收入)

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子公司		
亞聚公司	\$ 131,257	\$ 135,944
台氣公司	<u>2,120</u>	<u>37,435</u>
	<u>\$ 133,377</u>	<u>\$ 173,379</u>

(十八) 進口乙烯檢驗費收入等（帳列其他收入）

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子 公 司		
華運倉儲公司	\$ 456	\$ 888
順昶公司	20	-
	<u>\$ 476</u>	<u>\$ 888</u>

(十九) 處分不動產、廠房及設備利益（帳列其他利益及損失）

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年度</u>	<u>106年度</u>
子 公 司		
台聚香港公司	\$ 889	\$ 889

本公司香港分公司於 94 年 8 月出售不動產、廠房及設備予台聚香港公司，售價計 18,049 仟元（HKD 4,180 仟元），截至 107 及 106 年底未實現利益分別為 5,924 仟元及 6,813 仟元已遞延，並按該設備估計使用年限分年迴轉認列。

(二十) 應收帳款

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
子 公 司		
USI Trading (Shanghai)	\$ 28,604	\$ 37,810
台聚香港公司	12,488	11,759
Forever Young	10,796	21,517
順昶公司	9,438	13,033
	<u>\$ 61,326</u>	<u>\$ 84,119</u>

流通在外之應收關係人款項未收取擔保品。107 及 106 年度應收款係人款項並未提列備抵損失。

(二一) 其他應收帳款

<u>關係人類別 / 名稱</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
子 公 司		
台氣公司	\$ 171,372	\$ 231,747
亞聚公司	146,325	322,683
其 他	12,148	11,708
	<u>\$ 329,845</u>	<u>\$ 566,138</u>



## (二二) 應付帳款

關係人類別 / 名稱	107年12月31日	106年12月31日
子公司		
亞聚公司	\$ 158,522	\$ 96,995
其他	<u>4,824</u>	<u>3,233</u>
	<u>\$ 163,346</u>	<u>\$ 100,228</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

## (二三) 其他應付款項

關係人類別 / 名稱	107年12月31日	106年12月31日
子公司		
台聚管顧公司	\$ 7,671	\$ 7,407
台氣公司	6,113	518
華運倉儲公司	1,272	7,710
其他	<u>1,123</u>	<u>2,085</u>
	<u>\$ 16,179</u>	<u>\$ 17,720</u>

## (二四) 其他預收款（帳列其他流動負債）

關係人類別 / 名稱	107年12月31日	106年12月31日
子公司	<u>\$ 284</u>	<u>\$ 284</u>

## (二五) 背書保證（關稅及銀行借款）

關係人類別 / 名稱	107年12月31日	106年12月31日
子公司		
聯聚公司	\$ 3,700,000	\$ 3,900,000
昌隆公司	327,150	317,600
台亞公司	-	479,469
其他	<u>-</u>	<u>148,800</u>
	<u>\$ 4,027,150</u>	<u>\$ 4,845,869</u>

## (二六) 主要管理階層薪酬

對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	107年度	106年度
短期員工福利	\$ 37,943	\$ 49,019
退職後福利	<u>324</u>	<u>432</u>
	<u>\$ 38,267</u>	<u>\$ 49,451</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

### 三三、質抵押之資產

本公司下列資產業已質押作為購料款、出口押匯及中長期融資案額度之擔保品：

	<u>107年12月31日</u>	<u>106年12月31日</u>
銀行定期存款		
－帳列按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	\$ 60,500	\$ -
－帳列無活絡市場之債務工具投資－流動	-	54,000
－帳列其他非流動資產	21,219	21,017
不動產、廠房及設備	<u>157,449</u>	<u>564,104</u>
	<u>\$239,168</u>	<u>\$639,121</u>

### 三四、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至 107 年及 106 年 12 月 31 日止，本公司已開立未使用之信用狀金額分別為 1,662,598 仟元及 1,884,286 仟元；為關係人背書保證金額分別為 4,027,150 仟元及 4,845,869 仟元，請參閱附註三一及三二。

(二) 關於本公司之子公司華運倉儲實業股份有限公司（華運倉儲公司）受託代操作李長榮化學工業股份有限公司（李長榮化學公司）丙烯管線於 103 年 7 月 31 日晚上發生氣爆乙事，該氣爆案刑事部分第一審判決業已於 107 年 5 月 11 日宣判，華運倉儲公司之 3 名受僱人各判處 4 年 6 個月之有期徒刑，華運倉儲公司已協助受僱人提起上訴。

華運倉儲公司於 104 年 2 月 12 日與高雄市政府達成協議，提供 227,167 仟元（含利息）之銀行定存單設定質權予高雄市政府，作為氣爆事件所受損失之擔保。高雄市政府亦陸續對李長榮化學公司、華運倉儲公司及台灣中油股份有限公司（台灣中油公司）等提起民事訴訟請求。另台灣電力公司分別於 104 年 8 月 27 日及 11 月 26 日向法院聲請對華運倉儲公司財產執行假扣押；台灣自來水股份有限公司亦分別於 106 年 2 月 3 日及 3 月 2 日向法院聲請對華運倉儲公司財產執行假扣押。截至 108 年 2 月 28 日止華運倉儲公司被扣押之財產價值約 141,255 仟元。

針對氣爆案件中已罹難之受害人，華運倉儲公司及李長榮化學公司與高雄市政府於 104 年 7 月 17 日簽署三方協議書，同意對於 32



位罹難者之全體繼承人及有請求權之人（以下稱「罹難家屬」）先行協商賠償事宜，每位罹難者給付其罹難家屬 12,000 仟元，和解金總計 384,000 仟元。和解金由李長榮化學公司先墊付，並另由李長榮化學公司代表三方與氣爆事件罹難者之罹難家屬洽商、簽署和解契約書。

針對重傷者，華運倉儲公司及李長榮化學公司與高雄市政府於 106 年 10 月 25 日簽署重傷事件三方協議書，同意對於 65 位重傷者先行協商賠償事宜。和解金由華運倉儲公司及高雄市政府先墊付；並另由華運倉儲公司代表三方與氣爆事件重傷者洽商和解事宜，並與其中 64 位簽署和解契約書。

截至 108 年 2 月 28 日止，已有高雄氣爆事件之受損者、受害人或其親屬等提起民事（含刑事附帶民事）訴訟向李長榮化學公司、華運倉儲公司及台灣中油公司等請求賠償；華運倉儲公司基於減輕訴訟費用等考量，已就原求償金額 23,919 仟元之求償案達成和解，和解賠償金額為 3,899 仟元。餘尚在訴訟中之求償金額及前段所述對罹難者及重傷者協議之和解金，累計金額約 3,881,291 仟元。上述部分民事案件（請求賠償金額約為 1,177,192 仟元）第一審判決自 107 年 6 月 22 日起已陸續宣判，多數案件並認定高雄市政府、李長榮化學公司及華運倉儲公司之過失責任比例為 4：3：3，華運倉儲公司、李長榮化學公司及其他被告應賠償金額約 383,831 仟元（其中 6,194 仟元依法院判決華運倉儲公司免負賠償責任），依第一審判決認定之過失責任比例，暫估華運倉儲公司負擔金額為 188,818 仟元；已宣判而未和解之民事案件，華運倉儲公司已提起上訴並陸續進行第二審程序。另針對上述罹難及重傷者之和解金，華運倉儲公司依第一審判決之過失責任比例估列應自行負擔金額為 136,375 仟元，並已估計入帳。其餘尚未宣判之民事案件，因華運倉儲公司實際需賠償金額尚待日後依民事訴訟確定判決分攤應承擔責任之比例後才能確認。

### 三五、重大契約

本公司及子公司亞洲聚合股份有限公司（亞聚公司）於 103 年 4 月 17 日簽訂古雷投資案之合資契約書，契約或承諾相對人為和桐化學股份有限公司、李長榮化學工業股份有限公司、盛台石油股份有限公司、中華全球石油股份有限公司及聯華實業股份有限公司，其主要內容為(1)各股東依契約之約定投資設立 Ever Victory Global Limited（恆凱環球有限公司，下稱「合資公司」），並同意透過於香港設立 100% 持股之 Dynamic Ever Investments Limited（旭騰投資有限公司，下稱「旭騰投資公司」）赴中國大陸福建省漳州古雷園區投資煉油與生產乙烯等七項產品，及其他經中華民國主管機關核准並由合資公司董事會決議經營之業務。(2)旭騰投資公司與福建煉油化工有限公司，依據中華人民共和國法令於福建省漳州古雷園區合資設立得經營合資公司之目的業務之公司（以下稱古雷公司），並取得古雷公司已發行股份 50% 之股份，作為合作投資之依據。

本公司及亞聚公司原分別投入美金 3,131 仟元(計約新台幣 94,221 仟元)及 2,171 仟元(計約新台幣 65,202 仟元)合資成立 Ever Conquest Global Limited(連勝環球公司)，以經由第三地區投資恆凱環球公司，本公司及亞聚公司對恆凱環球公司合計持股比率為 31.75%。茲因旭騰投資公司與福建煉油化工有限公司簽署之「福建古雷石化有限公司合資企業合同」規定之投資金額增加，致原合資契約書之部分契約或承諾相對人無法按原合資契約書規定之投資比例認股或參與後續增資程序，為原契約書之目的業務得繼續及達成，於 105 年 9 月 30 日重新簽訂合資契約書，並新增契約或承諾相對人中鼎工程股份有限公司。

本公司及亞聚公司於 106 年 1 月 13 日分別增加投資連勝環球公司美金 37,572 仟元(計約新台幣 1,200,087 仟元)及美金 23,086 仟元(計約新台幣 739,424 仟元)，並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司，增資後本公司及亞聚公司持有恆凱環球公司股權比例由 31.75% 增加為 66.4%，具有控制。旭騰投資公司並於 106 年 4 月 18 日投入古雷公司股款人民幣 576,200 仟元。

本公司及亞聚公司另於 106 年 7 月分別增加投資連勝環球公司美金 36,643 仟元（計約新台幣 1,113,427 仟元）及美金 21,013 仟元（計約新台幣 638,499 仟元），並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司。增資後本公司及亞聚公司合計持有恆凱環球公司股權比例為 67.9%。旭騰投資公司並於 106 年 8 月 1 日投入古雷公司第二期股款人民幣 576,200 仟元。

本公司及亞聚公司另於 107 年 8 月分別增加投資連勝環球公司美金 98,922 仟元（計約新台幣 3,034,601 仟元）及美金 56,970 仟元（計約新台幣 1,747,780 仟元），並透過連勝環球公司轉增資恆凱環球公司再轉投資旭騰投資公司。增資後本公司及亞聚公司合計持有恆凱環球公司股權比例為 77.5%。旭騰投資公司並於 107 年 11 月 29 日投入古雷公司第三期股款人民幣 1,152,400 仟元。

### 三六、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

單位：各外幣／帳面金額為仟元

外 幣 資 產	107年12月31日		
	外 幣	匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 16,600	30.72	\$ 509,883
人 民 幣	226,009	4.48	1,011,458
<u>非貨幣性項目</u>			
採權益法之子公司			
美 金	224,679	30.72	6,901,014
港 幣	33,727	3.92	132,245
衍生工具			
美金賣出	2,340	30.72	122
人民幣賣出	27,700	4.48	218

（接次頁）



(承前頁)

		107年12月31日		
<u>外幣負債</u>		<u>外幣</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額</u>
<u>貨幣性項目</u>				
美金		\$ 9,534	30.72	\$ 292,829
日幣		1,814	0.28	505
<u>非貨幣性項目</u>				
衍生工具				
人民幣賣出		161,000	4.48	6,817

		106年12月31日		
<u>外幣資產</u>		<u>外幣</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額</u>
<u>貨幣性項目</u>				
美金		\$ 25,885	29.76	\$ 770,347
人民幣		145,369	4.55	662,084
<u>非貨幣性項目</u>				
採權益法之子公司				
美金		127,252	29.76	3,787,032
港幣		34,042	3.81	129,596
衍生工具				
人民幣賣出		10,000	4.55	20

<u>外幣負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金		20,603	29.76	613,136
<u>非貨幣性項目</u>				
衍生工具				
人民幣賣出		116,000	4.55	5,154

本公司於 107 及 106 年度之已實現及未實現外幣兌換損益金額分別為淨兌換利益 15,495 仟元及淨兌換損失 29,240 仟元，由於外幣交易種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露兌換損益。

### 三七、附註揭露事項

#### (一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊

1. 資金貸與他人。(附表一)
2. 為他人背書保證。(附表二)

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司及關聯企業部分）。  
（附表三）
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（附表四）
5. 取得不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
6. 處分不動產之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上。（無）
7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。（附表五）
8. 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上。（附表六）
9. 從事衍生工具交易：

截至 107 年底，本公司及子公司從事遠期外匯交易之相關資訊如下：

	幣 別	到 期 期 間	合 約 金 額 ( 仟 元 )
<u>107年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	108.01.02-108.04.02	RMB 258,900 /NTD 1,143,806
賣出遠期外匯	美金兌馬幣	108.01.30-108.04.30	USD 894 /MYR 3,719
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	108.01.03-108.03.22	USD 27,360 /NTD 839,640
賣出遠期外匯	歐元兌馬幣	108.01.31-108.03.29	EUR 117 /MYR 559
賣出遠期外匯	日圓兌美金	108.01.18.-108.01.30	JPY 80,000 /USD 711
買入遠期外匯	新台幣兌美金	108.01.04-108.03.04	NTD 554,147 /USD 18,030

10. 被投資公司資訊。（附表七）

(三) 大陸投資資訊

1. 大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益及認列投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額。（附表八）
2. 與大陸被投資公司直接或間接由第三地區所發生下列之重大交易事項，及其價格、付款條件、未實現損益：
  - (1) 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無。
  - (2) 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：附表五。

- (3) 財產交易金額及其所產生之損益數額：無。
- (4) 票據背書保證或提供擔保品之期末餘額及其目的：附表二。
- (5) 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無。
- (6) 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項，如勞務之提供或收受等：無。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

越峯電子材料股份有限公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額	期末餘額 (註三)	實際動支金額 (註三)	利率區間	資金貸與性質 (註二)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註一)	資金貸與總限額 (註一)	備註
													名稱	價值			
0	越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	其他應收款－關係人	是	\$ 246,640 (美金 8,000 仟元)	\$ 245,720 (美金 8,000 仟元)	\$ 184,290 (美金 6,000 仟元)	2.15678%- 3.70663%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 558,218	\$ 558,218	
0	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	其他應收款－關係人	是	224,122 (人民幣48,000 仟元)	89,506 (人民幣20,000 仟元)	-	2.34861%- 4.785%	2	-	營業週轉	-	-	-	558,218	558,218	
0	越峯電子材料股份有限公司	Golden Amber Enterprises Ltd.	其他應收款－關係人	是	21,669 (美金 700 仟元)	21,501 (美金 700 仟元)	21,501 (美金 700 仟元)	3.24814%	2	-	營業週轉	-	-	-	558,218	558,218	

註一：資金貸與他人之總額以不超過越峯公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限，此資金貸與最高限額係以 107 年 12 月 31 日之淨值計算。

註二：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有業務往來者填 1。

(2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

順昶塑膠股份有限公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註三)	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質(註一)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列帳	備抵額	擔保品		對個別對象 資金貸與限額 (註二)	資金貸與 總限額(註二)
														名稱	價值		
1	Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	長期應收款	是	\$ 85,425	\$ -	\$ -	-	1	\$ 1,316	-	\$ -	-	-	-	\$ 92,751	\$ 185,503
1	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(南通)有限公司	長期應收款	是	126,869	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	92,751	185,503
1	Forever Young Company Limited	A.S. Holdings (UK) Limited	長期應收款	是	9,252	9,180	9,180	-	1	-	-	-	-	-	-	92,751	185,503
1	Forever Young Company Limited	Swanson International Ltd.	其他應收款	是	96,115	95,370	95,370	-	2	-	營業週轉	-	-	-	-	92,751	185,503
2	順安塗佈科技(昆山)有限公司	順昶塑膠(南通)有限公司	其他應收款	是	46,701	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	-	522,897	522,897
2	順安塗佈科技(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	其他應收款	是	183,487	183,487	183,487	4.35%-4.43%	2	-	營業週轉	-	-	-	-	522,897	522,897
3	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	其他應收款	是	112,699	109,266	109,266	-	1	-	-	-	-	-	-	376,182	376,182
3	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	PT Swanson Plastics Indonesia	其他應收款	是	77,217	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	376,182	376,182
4	順昶塑膠(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	其他應收款	是	84,062	-	-	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	-	966,721	966,721

註一：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者填 1。

(2)有短期融通資金之必要者填 2。

註二：資金貸與他人之總額以不超過順昶公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值之 40% 為限。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

資金貸與他人

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註四)	期末餘額 (註四)	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質 (註三)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註二及四)	資金貸與總限額 (註二及四)
													名稱	價值		
1	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	華夏塑膠(中山)有限公司	其他應收款—關係人	是	\$ 122,860 (美金 4,000 仟元)	\$ -	\$ -	-	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 353,757	\$ 353,757

註一：華夏公司資金貸與他人之總額以不超過華夏公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限。惟 107 年 12 月 31 日，華夏公司無資金貸與他人之情事。

註二：CGPC (BVI) 資金貸與他人之總額及對單一企業資金貸與限額均以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限，惟對華夏公司直接及間接持有 100% 之非屬中華民國之公司間之資金貸與限額為該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 100%，此資金貸與總限額係採用 107 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有往來業務者填 1。

(2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註四：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
台達化學工業股份有限公司  
資金貸與他人  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來項目	是否為關係人	本期最高餘額 (註四)	期末餘額 (註四)	實際動支金額 (註四)	利率區	資金貸與性質 (註三)	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額 (註一、二及四)	資金貸與總限額 (註一、二及四)
													名稱	價值		
1	台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 895,060 (RMB 200,000 仟元)	\$ 447,530 (RMB 100,000 仟元)	\$ 268,518 (RMB 60,000 仟元)	5.22%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 2,095,315	\$ 2,095,315

註一：台達公司資金貸與他人之總額及對單一企業資金貸與限額均以不超過台達公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限。惟於 107 年 12 月 31 日，台達公司無資金貸與他人之情事。

註二：台達化工(中山)有限公司資金貸與他人之總額及對單一企業資金貸與限額均以不超過該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 40% 為限，惟對台達公司直接及間接持有 100% 之國外轉投資公司間之資金貸與限額為該公司最近期經會計師查核簽證或核閱財務報表淨值 100%。台達化工(中山)有限公司 107 年 12 月 31 日經會計師查核之財務報表淨值為人民幣 468,194 仟元。

註三：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有往來業務者填 1。

(2) 有短期融通資金之必要者填 2。

註四：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

台灣聚合化學品股份有限公司  
為他人背書保證  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業背書保證 限額 (註)	本期最高背書保證 餘額	期末背書保證 餘額	實際動支金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證最高限額 (註)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
0	台灣聚合化學品股份有限公司	聯聚國際投資股份有限公司	直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司	\$ 10,912,292	\$ 3,900,000	\$ 3,700,000	\$ 1,510,000	無	20.34%	\$ 10,912,292	是	否	否
		昌隆貿易股份有限公司	直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司	10,912,292	327,150 (USD 10,000 仟元) (NTD 20,000 仟元)	327,150 (USD 10,000 仟元) (NTD 20,000 仟元)	88,347	無	1.80%	10,912,292	是	否	否
		Forum Pacific Trading Ltd.	昌隆公司直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司	10,912,292	153,575 (USD 5,000 仟元)	-	-	無	-	10,912,292	是	否	否
		台亞(上海)貿易有限公司	母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司	10,912,292	482,911 (RMB 53,000 仟元) (USD 8,000 仟元)	-	-	無	-	10,912,292	是	否	是

註：本公司背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過本公司淨值 60% 為限。此背書保證最高限額係按 107 年 12 月 31 日之淨值計算。





台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

越峯電子材料股份有限公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之一

單位：除另予註明者外，其餘金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證之限額 (註二)	本期最高背書保證餘額	期末背書保證餘額 (註三)	實際動支金額 (註三)	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額佔最近期財務報表淨值之比率(註一)	背書保證最高限額 (註二)	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
		公司名稱	關係											
0	越峯電子材料股份有限公司	越峰電子(昆山)有限公司	ACME (Cayman) 之子公司	\$ 2,791,092	\$ 371,460 (美金 12,000 仟元)	\$ 368,580 (美金 12,000 仟元)	\$ 122,860 (美金 4,000 仟元)	無	26.41%	\$ 2,791,092	否	否	是	
		越峰電子(廣州)有限公司	GAEL 之子公司	2,791,092	306,050 (美金 10,000 仟元)	153,575 (美金 5,000 仟元)	-	無	11.00%	2,791,092	否	否	是	
		ACME Ferrite Products Sdn. Bhd.	ACME (Cayman) 之子公司	2,791,092	123,820 (美金 4,000 仟元)	-	-	無	-	2,791,092	否	否	否	

註一：採用 107 年 12 月 31 日越峯公司權益計算。

註二：越峯公司背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過越峯公司淨值 200% 為限。此背書保證最高限額係採用 107 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

順昶塑膠股份有限公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證之金額 (註一)	本年度最高背書 保證餘額	年底背書保證餘額 (註二)	實際動支金額 (註二)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表 淨值之比率	背書保證最高限額 (註一)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	關係										
0	順昶塑膠股份有限 公司	Forever Young Co., Ltd.	子公司	\$ 6,180,745	\$ 2,377,694	\$ 2,377,694	\$ 399,295	\$ -	95.88%	\$ 6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(馬來西亞) 有限公司	孫公司	6,180,745	37,146	36,858	-	-	1.49%	6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	PT. Swanson Plastics Indonesia Ltd.	子公司	6,180,745	61,910	61,430	-	-	2.48%	6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(新加坡)私 人有限公司	子公司	6,180,745	87,585	85,603	-	-	3.45%	6,180,745	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(天津)有限 公司	孫公司	6,180,745	61,910	61,430	-	-	2.48%	6,180,745	否	否	是
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(昆山)有限 公司	孫公司	6,180,745	123,820	122,860	-	-	4.95%	6,180,745	否	否	是
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶先進能源股份有限 公司	子公司	6,180,745	109,528	109,144	95,900	-	4.40%	6,180,745	否	否	否

註一：順昶公司對單一企業背書保證之金額以不超過順昶公司淨值 250%為限。

註二：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

為他人背書保證

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保 證之限額(註二)	本期最高背書保 證餘額	期末背書保證餘額 (註三)	實際動支金額	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率(註一)	背書保證最高限額 (註二)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸地 區背書保證
		公司名稱	關係										
0	華夏海灣塑膠股份 有限公司	華夏聚合股份有限 公司	子公司	\$ 8,374,640	\$ 3,307,150	\$ 2,907,150	\$ 515,358	無	34.71%	\$ 8,374,640	否	否	否

註一：採用 107 年 12 月 31 日華夏公司權益計算。

註二：華夏公司於 107 年 6 月舉行股東常會決議修訂背書保證作業程序，修正後華夏公司背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過華夏公司淨值 100% 為限。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
台達化學工業股份有限公司  
為他人背書保證  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 公司名稱	關係	對單一企業 背書保證之限額 (註二)	本期最高背書 保證餘額 (註一)	期末背書保證餘額 (註一)	實際動支金額 (註一)	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 佔最近期財務報表 淨值之比率	背書保證最高限額 (註二)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬大陸地 區背書保證
0	台達化學工業股份有限 公司	TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	直接持有普通股股權百 分之百之子公司	\$ 5,987,936	\$ 1,613,595 (USD 33,000 仟元) (NTD 600,000 仟元)	\$ 1,613,595 (USD 33,000 仟元) (NTD 600,000 仟元)	\$ 771,561 (USD 25,120 仟元)	\$ -	40.42%	\$ 5,987,936	否	否	否
0	台達化學工業股份有限 公司	台達化工(中山)有限公 司	本公司之子公司直接持 有普通股股權百分之 百之子公司	5,987,936	243,081 (USD 5,000 仟元) (RMB 50,000 仟元)	223,765 (RMB 50,000 仟元)	-	-	5.61%	5,987,936	否	否	是
0	台達化學工業股份有限 公司	台達化工(天津)有限公 司	本公司之子公司直接持 有普通股股權百分之 百之子公司	5,987,936	460,725 (USD 15,000 仟元)	460,725 (USD 15,000 仟元)	153,575 (USD 5,000 仟元)	-	11.54%	5,987,936	否	否	是

註一：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註二：台達公司背書保證之總額及對單一企業背書保證之金額均以不超過台達公司淨值 150% 為限。

台達公司及子公司整體對外背書保證之總額及對單一企業背書保證最高限額均以不超過台達公司淨值 200% 為限。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 期末持有有價證券情形  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位	帳面金額	持股比率	公允價值	
台灣聚合化學品股份有限公司	股票							
	中鼎工程股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	15,180,656	\$ 674,021	1.99	\$ 674,021	
	達勝壹乙創業投資股份有限公司	—	"	16,707,600	240,042	11.90	240,042	
	友達光電股份有限公司	—	"	8,514,006	104,722	0.09	104,722	
	創祐生技股份有限公司	—	"	310,000	2,716	0.45	2,716	
	長榮海運股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,664,722	19,810	-	19,810	
	廣達電腦股份有限公司	—	"	500,000	26,350	-	26,350	
	聯合再生能源股份有限公司	—	"	229,127	1,794	-	1,794	
	TERATECH CORP.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	110,000	-	-	-	註二
	受益憑證							
	台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	15,428,541	208,401	-	208,401	
	元大得利貨幣市場基金	—	"	7,685,512	125,126	-	125,126	
	中國信託華盈貨幣市場基金	—	"	7,043,449	77,507	-	77,507	
	第一金台灣貨幣市場基金	—	"	4,759,574	72,710	-	72,710	
	日盛貨幣市場基金	—	"	4,422,810	65,429	-	65,429	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	"	3,104,115	50,388	-	50,388	
	富蘭克林華美貨幣市場基金	—	"	4,857,576	50,135	-	50,135	
	台新大眾貨幣市場基金	—	"	3,531,672	50,095	-	50,095	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	"	3,993,546	50,007	-	50,007	
	第一金全家福貨幣市場基金	—	"	280,738	50,007	-	50,007	
	合庫貨幣市場基金	—	"	4,928,876	50,006	-	50,006	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	—	"	2,518,774	34,215	-	34,215	
	元大得寶貨幣市場基金	—	"	2,667,334	32,011	-	32,011	
	凱基凱旋貨幣市場基金	—	"	953,107	11,020	-	11,020	
	德銀遠東 DWS 台灣貨幣市場基金	—	"	429,056	5,011	-	5,011	
	受益證券							
	富邦二號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	8,000,000	100,800	-	100,800	
	新光一號不動產投資信託基金	—	"	3,000,000	45,210	-	45,210	
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	2,500,000	37,575	-	37,575	
	國泰一號不動產投資信託基金	—	"	4,900,000	72,814	-	72,814	

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期股數 / 單位	帳面金額	持股比率	公允價值	備註
聯聚國際投資股份有限公司	股票							
	亞洲聚合股份有限公司	採權益法之被投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	20,711,939	\$ 271,326	3.74	\$ 271,326	
	華夏海灣塑膠股份有限公司	"	"	3,897,878	85,753	0.77	85,753	
	台達化學工業股份有限公司	"	"	376,000	3,745	0.11	3,745	
Swanlake Traders Ltd.	股票							
	SOHOware Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,150,000	-	1.05	-	註二
	TGF Linux Communications Inc. Neurosky Inc.特別股 D	— —	" 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	300,000 2,397,364	- 3,247	2.14 0.70	- 3,247	註二
				(USD 138 仟元)				
台聚投資股份有限公司	股票							
	友達光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,266,061	15,573	0.01	15,573	
	友達光電股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	1,266,061	15,573	0.01	15,573	
	合晶科技股份有限公司	—	"	3,001,655	100,555	0.59	100,555	
	陽光能源控股有限公司	—	"	11,876,111	4,726	0.37	4,726	
	大中票券金融股份有限公司	—	"	470,914	6,536	0.10	6,536	
	順昶塑膠股份有限公司	董事長相同	"	213,686	3,432	0.14	3,432	
	台聚光電股份有限公司	"	"	165,279	788	0.25	788	
	太極影音科技股份有限公司	—	"	23,234	111	0.05	111	
	創祐生技股份有限公司	—	"	712,000	6,237	1.03	6,237	
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	—	"	1,215,798	57,519	2.36	57,519	
	Boldworks Inc.	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	300,000	-	-	-	註二
	TGF Linux Communication, Inc.	—	"	200,000	-	-	-	註二
	!Hey Inc.	—	"	557,661	-	-	-	註二
	SOHOware 普通股	—	"	9,000,000	-	8.19	-	註二
	SOHOware Preferred A	—	"	4,950,000	-	4.51	-	註二
SOHOware Preferred D	—	"	7,725,000	-	7.03	-	註二	
SOHOware 可轉債	—	"	-	-	-	-	註二	
華夏海灣塑膠股份有限公司	董事長相同	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	439,086	9,660	0.09	9,660		
亞洲聚合股份有限公司	"	"	1,577,809	20,669	0.28	20,669		
台達化學工業股份有限公司	"	"	1,132,098	11,276	0.35	11,276		
廣達電腦股份有限公司	—	"	100,000	5,270	-	5,270		
長榮海運股份有限公司	—	"	554,907	6,603	0.01	6,603		
聯合再生能源股份有限公司	—	"	2,465,005	19,301	0.10	19,301		

(接次頁)



(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期股數 / 單位	帳面金額	持股比率	公允價值	備註
聚利創業投資股份有限公司	越峯電子材料股份有限公司	董事長相同	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	500,000	\$ 6,650	0.27	\$ 6,650	
	先機企業集團(有)公司	—	"	678,000	828	-	828	
	受益憑證							
	元大萬泰貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,760,710	56,883	-	56,883	
	元大得利貨幣市場基金	—	"	1,870,081	30,446	-	30,446	
	復華貨幣市場基金	—	"	2,149,137	30,987	-	30,987	
	國泰台灣貨幣市場基金	—	"	5,151,207	64,020	-	64,020	
	受益證券							
	國泰二號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	750,000	11,273	-	11,273	
	受益憑證							
	復華貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,544,556	51,107	-	51,107	
	股票							
	智盛全球股份有限公司	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	720,804	-	0.73	-	註二
	Teratech Corp.	—	"	90,000	-	0.58	-	註二
	INTERGRAFX, INC.	—	"	167,000	-	1.20	-	註二
	SOHOware Inc.	—	"	750,000	-	0.68	-	註二
	TGF Linux Communications Inc.	—	"	600,000	-	4.26	-	註二
	B4 Composites, Inc.	—	"	4,000	-	4.00	-	註二
	IWICS, INC	—	"	500,000	-	0.40	-	註二
	聯合再生能源股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,593,286	35,965	0.18	35,965	
	神達投資控股股份有限公司	—	"	1,600,933	39,463	0.17	39,463	
	奇鈦科技股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	381,906	15,937	1.37	15,937	
	台灣麗偉電腦機械股份有限公司	—	"	419,753	8,777	0.68	8,777	
	太極(影音)科技股份有限公司	—	"	518,898	2,486	1.18	2,486	
	有化科技股份有限公司	—	"	594,594	9,359	1.09	9,359	
	漢威光電股份有限公司	—	"	770,000	3,735	1.08	3,735	
	創祐生技股份有限公司	—	"	712,000	6,237	1.03	6,237	
天弘化學(股)公司	—	"	10,294	260	0.03	260		
Neuro Sky, Inc.特別股 A	—	"	10,000,000	7,000	1.42	7,000		
Neuro Sky, Inc.特別股 B	—	"	12,595,523	17,004	1.78	17,004		
Neuro Sky, Inc.特別股 C	—	"	4,532,823	6,119	0.64	6,119		
聚利管理顧問股份有限公司	受益憑證							
復華貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	91,730	1,323	-	1,323		

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位	帳面金額	持股比例	公允價值	
	股票 Sohoware Inc.特別股 B2	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	5,277,560	\$ -	4.80	\$ -	註二
	Sohoware Inc.特別股 C	—	"	1,250,458	-	1.14	-	註二
鑫特材料科技股份有限公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	930,329	12,566	-	12,566	
聚森股份有限公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,392,348	18,807	-	18,807	
台聚光電股份有限公司	受益憑證 日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,496,884	22,144	-	22,144	
	台新大眾貨幣市場基金	—	"	496,715	7,046	-	7,046	
	台新 1699 貨幣市場基金	—	"	1,190,740	16,084	-	16,084	
台聚管理顧問有限公司	受益憑證 瀚亞威寶貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,283,118	31,014	-	31,014	

註一：本表所稱有價證券，係指屬國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍內之股票、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註二：截至 107 年 12 月 31 日止，各公司評估對該公司股權投資之公允價值為 0。

註三：投資子公司、關聯企業合資權益相關資訊，請參閱附表七及八。





台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

持 有 之 公 司	有 價 證 券 種 類 及 名 稱	與有價證券發行人之關係	帳 列 科 目	期 末				備 註
				單 位 / 股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值	
華夏海灣塑膠股份有限公司	封閉型基金受益憑證							
	國泰一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,268,000	\$ 63,422	-	\$ 63,422	(註一)
	富邦二號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,000,000	63,000	-	63,000	(註一)
	新光一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,000,000	45,210	-	45,210	(註一)
	國泰二號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,500,000	37,575	-	37,575	(註一)
	開放型基金受益憑證							
	台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,702,173	50,007	-	50,007	(註一)
	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,143,272	46,500	-	46,500	(註一)
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,466,700	40,041	-	40,041	(註一)
	第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,226,387	34,011	-	34,011	(註一)
	元大萬泰貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,653,002	25,003	-	25,003	(註一)
	股 票							
達勝壹乙創業投資股份有限公司	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	8,353,800	121,047	5.95	121,047	(註一)	
台灣氯乙烯工業股份有限公司	開放型基金受益憑證							
	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	12,193,440	180,384	-	180,384	(註一)
	第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	8,534,572	130,378	-	130,378	(註一)
	元大得利貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,081,056	50,162	-	50,162	(註一)
	保德信貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,174,885	50,144	-	50,144	(註一)

(接次頁)

(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				單位 / 股數	帳面金額	持股比率	公允價值	
台灣氯乙烯工業股份有限公司	台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,705,515	\$ 50,052	-	\$ 50,052	(註一)
	元大萬泰貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,306,310	50,010	-	50,010	(註一)
	開放型基金受益憑證 華南永昌麒麟貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,182,735	50,009	-	50,009	(註一)
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,529,381	41,058	-	41,058	(註一)
	統一強棒貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,397,737	40,008	-	40,008	(註一)
	股票 亞洲聚合股份有限公司	主要股東與本公司相同	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	121,611	1,593	0.02	1,593	(註一)
華夏聚合股份有限公司	開放型基金受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	5,670,905	76,600	-	76,600	(註一)
	第一金台灣貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,755,891	72,653	-	72,653	(註一)
	元大萬泰貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,561,990	69,003	-	69,003	(註一)
	日盛貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	3,355,891	49,645	-	49,645	(註一)
	群益安穩貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,793,539	45,006	-	45,006	(註一)
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,523,727	40,967	-	40,967	(註一)
	野村貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	1,903,908	31,020	-	31,020	(註一)
	股票 Teratech Corporation	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	112,000	-	0.67	-	(註一及三)
CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	股票 SOHOware, Inc 優先股	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	100,000	-	-	-	(註一、二及三)

註一：無因提供擔保、質押借款或其他依約而受限制使用之情事。

註二：係優先股，因此不予計算持股比率及股權淨值。

註三：截至 107 年 12 月 31 日止，華夏公司評估對該公司股權投資之公允價值為 0。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
台達化學工業股份有限公司  
期末持有有價證券情形  
民國 107 年 12 月 31 日

附表三之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
台達化學工業股份有限公司	股票							
	台灣聚合化學品股份有限公司－普通股	最終母公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	15,109,901	\$ 179,808	1.27	\$ 179,808	註一
	聯訊創業投資股份有限公司－普通股	—	"	51,500	473	0.50	473	註三及五
	受益證券							
	國泰一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,900,000	72,814	-	72,814	註一
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	2,500,000	37,575	-	37,575	註一
	新光一號不動產投資信託基金	—	"	4,000,000	60,280	-	60,280	註一
	富邦二號不動產投資信託基金	—	"	6,600,000	83,160	-	83,160	註一
	受益憑證							
	元大萬泰貨幣市場基金	—	"	3,305,676	50,000	-	50,000	註二
日盛貨幣市場基金	—	"	3,379,863	50,000	-	50,000	註二	
野村貨幣市場基金	—	"	3,068,821	50,000	-	50,000	註二	
TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	股票							
	Teratech Corporation 普通股	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	112,000	-	0.72	-	註四
	Sohoware Inc. 優先股	—	"	100,000	-	-	-	註四
	Budworth Investment Ltd. 普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	127,980	2,555	2.22	2,555	註三
					(USD 83 仟元)		(USD 83 仟元)	

註一：公允價值係依台灣證券交易所 107 年 12 月份最後交易日收盤價格計算。

註二：公允價值係依 107 年 12 月份最後交易日之淨資產價值計算。

註三：公允價值係採資產法評價，其公允價值之決定係參考被投資公司最近期淨值及其可觀察之財務暨營運狀況評估。

註四：截至 107 年 12 月 31 日止，台達公司評估該公司股權投資之公允價值為 0。

註五：被投資公司聯訊創業投資股份有限公司於 107 年 4 月辦理現金減資退還股款，台達公司按持有比例收回股款 1,185 仟元。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 亞洲聚合股份有限公司  
 期末持有有價證券情形  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表三之三

單位：除另予註明者外，  
 金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數 / 單位數	帳面金額	持股比率	公允價值	
亞洲聚合股份有限公司	股票							
	聯訊創業投資股份有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	123,600	\$ 1,136	1.20	\$ 1,136	
	華昇創業投資股份有限公司普通股	—	"	438,624	4,330	1.67	4,330	
	達勝壹乙創業投資股份有限公司普通股	—	"	16,707,600	242,093	11.90	242,093	
	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	最終母公司	"	101,355,673	1,206,132	8.53	1,206,132	
	中鼎工程股份有限公司普通股	—	"	14,496,107	643,627	1.90	643,627	
	友達光電股份有限公司普通股	—	"	9,618,516	118,308	0.10	118,308	
	合晶科技股份有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	2,017,946	67,601	0.39	67,601	
	聯合再生能源股份有限公司普通股	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	229,127	1,794	0.01	1,794	
	長榮海運股份有限公司普通股	—	"	1,664,722	19,810	0.04	19,810	
	廣達電腦股份有限公司普通股	—	"	500,000	26,350	0.01	26,350	
	受益證券							
	國泰一號不動產投資信託基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	4,901,000	72,829	-	72,829	
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	2,500,000	37,575	-	37,575	
	新光一號不動產投資信託基金	—	"	2,000,000	30,140	-	30,140	
	富邦二號不動產投資信託基金	—	"	5,000,000	63,000	-	63,000	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	"	3,993,164	50,002	-	50,002	
	日盛貨幣市場基金	—	"	7,165,538	106,003	-	106,003	
	野村貨幣市場基金	—	"	3,070,291	50,024	-	50,024	
	保德信貨幣市場基金	—	"	3,183,308	50,277	-	50,277	
	統一強棒貨幣市場基金	—	"	5,993,389	100,003	-	100,003	
	台新 1699 貨幣市場基金	—	"	12,536,352	169,335	-	169,335	
	中國信託華盈貨幣市場基金	—	"	9,403,369	103,476	-	103,476	
台新大眾貨幣市場基金	—	"	2,358,474	33,454	-	33,454		

(接次頁)



(承前頁)

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數／單位數	帳面金額	持股比例	公允價值	
亞聚維京控股有限公司	第一金全家福貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	280,711	\$ 50,002	-	\$ 50,002	
	第一金台灣貨幣市場基金	—	"	5,892,948	90,024	-	90,024	
	元大得寶貨幣市場基金	—	"	8,332,917	100,003	-	100,003	
	富邦吉祥貨幣市場基金	—	"	3,192,114	50,002	-	50,002	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	—	"	8,364,176	100,003	-	100,003	
	華南永昌鳳翔貨幣市場基金	—	"	2,530,557	41,077	-	41,077	
	元大萬泰貨幣市場基金	—	"	1,655,234	25,036	-	25,036	
	新光吉星貨幣市場基金	—	"	3,232,961	50,002	-	50,002	
	合庫貨幣市場基金	—	"	12,639,471	128,235	-	128,235	
	股票							
	Budworth Investment Ltd.普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	256,140	5,079	4.45	5,079	
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.特別股	—	"	1,519,701	71,896	2.95	71,896	
	NeuroSky, Inc.特別股 D	—	"	2,397,364	3,247	0.37	3,247	
	Solargiga Energy Holdings Ltd. Teratech Corp.普通股	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	15,863,333	6,282	0.49	6,282	(註)
TGF Linux Communication, Inc.優先股	—	"	112,000	-	0.67	-	(註)	
Sohoware, Inc.優先股	—	"	300,000	-	-	-	(註)	
Boldworks, Inc.優先股	—	"	450,000	-	-	-	(註)	
股票								
亞洲聚合投資股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	最終母公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	689,266	-	-	-	(註)
	長榮海運股份有限公司普通股	—	"	44,808	533	-	533	
	廣達電腦股份有限公司	—	"	554,907	6,603	0.01	6,603	
	受益憑證	—	"	100,000	5,270	-	5,270	
	元大萬泰貨幣市場基金	—	"	1,784,986	26,999	-	26,999	
	國泰台灣貨幣市場基金	—	"	1,999,525	24,850	-	24,850	
	股票							
聯合再生能源股份有限公司普通股	—	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,131,920	8,863	0.04	8,863		

註：截至 107 年 12 月 31 日止，亞聚公司評估對該公司股權投資之公允價值為 0。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華運倉儲實業股份有限公司

期末持有有價證券情形

民國 107 年 12 月 31 日

附表三之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

持有之公司	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比率	公允價值	
華運倉儲實業股份有限公司	股票							
	亞洲聚合股份有限公司	對華運倉儲公司採權益法之投資公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	4,939,760	\$ 64,711	0.89	\$ 64,711	(註二)
	華夏海灣塑膠股份有限公司	對華運倉儲公司採權益法之投資公司	"	2,564,791	56,425	0.51	56,425	(註一)
	台達化學工業股份有限公司	對華運倉儲公司採權益法之投資公司	"	1,877,484	18,700	0.57	18,700	(註一)
	中國鋼鐵股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	499,552	12,114	-	12,114	(註三)

註一：無因提供擔保、質押借款或其他依約而受限制使用之情事。

註二：其中 2,907,349 股係提供予台灣電力股份有限公司作為假扣押。

註三：其中 257,000 股係提供予台灣自來水股份有限公司作為假扣押。



台灣聚合化學品股份有限公司  
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 (註一)		買入賣出						期末 (註一及二)	
					股數/單位數	金額	股數/單位數	金額	股數/單位數	售價	帳面成本	處分利益	股數/單位數	金額
台灣聚合化學品股份有限公司	股票 Ever Conquest Global Limited	採用權益法之投資	-	子公司	77,346,000	\$ 2,375,283	98,922,000	\$ 3,034,601	-	\$ -	\$ -	\$ -	176,268,000	\$ 5,408,533
	受益憑證 第一金全家福貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	312,467	55,400	1,928,874	343,000	1,960,603	348,640	348,400	240	280,738	50,000
	第一金台灣貨幣市場基金	"	-	-	6,641,554	100,900	26,504,939	404,300	28,386,919	433,020	432,500	520	4,759,574	72,700
	元大萬泰貨幣市場基金	"	-	-	-	-	42,365,551	639,300	42,365,551	639,597	639,300	297	-	-
	元大得利貨幣市場基金	"	-	-	4,672,231	75,700	19,501,624	317,000	16,488,343	268,041	267,700	341	7,685,512	125,000
	日盛貨幣市場基金	"	-	-	4,582,049	67,385	35,408,052	522,400	35,567,291	524,860	524,385	475	4,422,810	65,400
	台新 1699 貨幣市場基金	"	-	-	12,608,393	169,500	38,883,476	524,000	36,063,328	485,916	485,400	516	15,428,541	208,100
	合庫貨幣市場基金 富邦吉祥貨幣市場基金	" "	- -	- -	14,417,605 9,861,923	145,600 153,700	28,378,729 40,543,970	287,300 633,400	37,867,458 50,405,893	383,285 787,475	382,900 787,100	385 375	4,928,876 -	50,000 -
Ever Conquest Global Limited	股票 Ever Victory Global Limited	採用權益法之投資	-	子公司	123,616,000	3,796,226	155,892,000	4,782,381	-	-	-	-	279,508,000	8,576,305
Ever Victory Global Limited	股票 Dynamic Ever Investments Limited	"	-	子公司	181,877,000	5,565,831	178,700,000	5,482,069	-	-	-	-	360,577,000	11,046,947
Dynamic Ever Investments Limited	股票 福建古雷石化有限公司	"	-	合資公司	(註三)	5,241,747	(註三)	5,117,787	-	-	-	-	(註三)	10,338,945

註一：帳面成本係包含原始取得成本、採權益法認列之投資收益、匯率換算及淨值變動調整數。

註二：受益憑證期末金額係原始購入成本。

註三：有限公司型態，無股數。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 (註)		買入		賣出		帳面成本	處分利益	期末 (註)	
					股數	金額	股數	金額	股數	金額			股數	金額
華夏海灣塑膠股份有限公司	受益憑證													
	台新 1699 貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	6,249,509	\$ 84,000	31,986,466	\$ 431,300	34,533,802	\$ 465,565	465,300	\$ 265	3,702,173	\$ 50,000
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	27,217,007	401,500	24,073,735	355,114	355,000	114	3,143,272	46,500
	第一金台灣貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	9,518,158	144,000	21,470,093	327,500	28,761,864	438,447	437,500	947	2,226,387	34,000
	群益安穩貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	2,431,581	39,000	16,355,138	263,000	18,786,719	302,200	302,000	200	-	-
台灣氯乙烯工業股份有限公司	受益憑證													
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	23,728,131	350,000	11,534,691	170,049	170,000	49	12,193,440	180,000
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	4,200,022	50,000	45,256,139	540,000	45,273,426	540,105	540,000	105	4,182,735	50,000
	元大萬泰貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	29,154,730	440,000	25,848,420	390,104	390,000	104	3,306,310	50,000
	統一強棒貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	1,805,815	30,000	27,027,086	450,000	26,435,164	440,112	440,000	112	2,397,737	40,000
	元大得寶貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	25,052,723	300,000	25,052,723	300,131	300,000	131	-	-
	新光吉星貨幣市場證券投資信託基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	19,429,019	300,000	19,429,019	300,066	300,000	66	-	-
華夏聚合股份有限公司	受益憑證													
	日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	-	-	-	-	28,460,472	419,500	25,104,581	370,263	370,000	263	3,355,891	49,500

註：帳面成本係原始取得成本。





台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 台達化學工業股份有限公司  
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初 (註)		買入		賣出		期末 (註)			
					單位	金額	單位	金額	單位	金額	單位	金額		
台達化學工業股份有限公司	受益憑證 元大得寶貨幣市場基金	透過損益按公允價值 衡量之金融資產— 流動	-	-	-	\$ -	27,822,544	\$ 333,000	27,822,544	\$ 333,038	\$ 333,000	\$ 38	-	\$ -

註：帳面成本係原始取得成本。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 亞洲聚合股份有限公司  
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣 3 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	初期		買入		賣出		期末			
					單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額		
亞洲聚合股份有限公司	股票 Ever Conquest Global Limited.	採用權益法之投資	-	採權益法之被投資公司	46,270,000	\$ 1,420,944	56,970,000	\$ 1,747,780	-	\$ -	\$ -	\$ -	103,240,000	\$ 3,167,773 (註一)
	基金 日盛貨幣市場基金	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	3,534,072	52,028	20,867,472	308,000	17,236,006	254,543	254,028	515	7,165,538	106,003 (註二)

註一：帳面成本係包含原始取得成本、採權益法認列之投資損益、匯率換算及淨值變動調整數。

註二：帳載期末金額 106,003 仟元係投資成本 106,000 仟元加上評價調整 3 仟元後之餘額。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 106 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
台灣聚合化學品股份有限公司	台聚（香港）有限公司	子公司	銷 貨	(\$ 217,193)	( 1.85%)	賒銷 60 天內收款	無重大差異	無重大差異	\$ 12,488	0.80%	
	Forever Young	子公司	銷 貨	( 101,141)	( 0.86%)	賒銷 60 天內收款	"	"	10,796	0.69%	
	USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	子公司	銷 貨	( 134,774)	( 1.15%)	賒銷 60 天內收款	"	"	28,604	1.83%	
	亞洲聚合股份有限公司	聯聚採權益法計價之被投資公司	進 貨	670,909	6.90%	賒購 60 天內付款	"	"	( 158,522)	( 16.66%)	
台聚（香港）有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	進 貨	217,193	2.24%	賒購 60 天內付款	"	"	( 12,488)	( 1.31%)	
Forever Young	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	進 貨	101,104	1.04%	賒購 60 天內付款	"	"	( 10,796)	( 1.13%)	
USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	進 貨	134,774	1.39%	賒購 60 天內付款	"	"	( 28,604)	( 3.01%)	
亞洲聚合股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	母公司	銷 貨	( 670,909)	( 5.70%)	賒購 60 天內付款	"	"	158,522	10.12%	

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
越峯電子材料股份有限公司  
與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交 易 對 象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同 之情形及原因（註一）		應 收（ 付 ） 票 據、 帳 款		備 註
			進（銷）貨	金 額	佔總進（銷） 貨之比率	授 信 期 間	單 價	授 信 期 間	餘 額	佔總應收（付） 票 據、 帳 款 之 比 率	
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（廣州）有限公司	GAEL 之子公司	進貨（含加工費）	\$ 467,034	51%	55 天	無重大差異	無重大差異	(\$ 210,028)	67%	
越峰電子（廣州）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	GAEL 之子公司	銷貨（含加工費）	( 467,034 )	46%	55 天	"	"	210,028	55%	
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（昆山）有限公司	ACME (Cayman) 之子公司	銷 貨	( 208,832 )	18%	55 天	"	"	18,211	7%	
越峰電子（昆山）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	ACME (Cayman) 之子公司	進 貨	208,832	72%	55 天	"	"	( 18,211 )	91%	
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（廣州）有限公司	GAEL 之子公司	銷 貨	( 129,124 )	11%	55 天	"	"	31,750	12%	
越峰電子（廣州）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	GAEL 之子公司	進 貨	129,124	27%	55 天	"	"	( 31,750 )	83%	
越峰電子（昆山）有限公司	越峯電子材料股份有限公司	ACME (Cayman) 之子公司	銷 貨	( 100,550 )	13%	55 天	"	"	31,301	16%	
越峯電子材料股份有限公司	越峰電子（昆山）有限公司	ACME (Cayman) 之子公司	進 貨	100,550	35%	55 天	"	"	( 31,301 )	10%	

註：越峯公司與越峰電子（廣州）有限公司及越峯電子（昆山）有限公司之交易收付款條件及價格與一般交易無重大差異。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 順昶塑膠股份有限公司  
 與關係人進、銷貨之金額達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額（註一）	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額（註一）	佔總應收（付）票據、帳款之比率	
順昶塑膠（新加坡）私人有限公司	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	子公司	進 貨	\$ 319,709	92%	月結90天	無重大差異	無重大差異	應付帳款－關係人 (\$ 23,495)	90%	
Forever Young Company Limited	台灣聚合化學品股份有限公司	最終母公司	進 貨	100,359	7%	月結75天	"	"	應付帳款－關係人 ( 8,723)	5%	
Forever Young Company Limited	順昶塑膠（昆山）有限公司	最終母公司相同	銷 貨	( 410,331)	28%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 223,530	45%	
Forever Yong Company Limited	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	最終母公司相同	進 貨	284,123	20%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 21,907)	14%	
Forever Yong Company Limited	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	最終母公司相同	銷 貨	( 495,515)	33%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 26,058	5%	
Forever Yong Company Limited	PT.Swanson Plastics Indonesia	最終母公司相同	銷 貨	( 183,460)	12%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 28,002	6%	
順昶塑膠（昆山）有限公司	Forever Young Company Limited	最終母公司相同	進 貨	410,331	37%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 223,530)	73%	
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	Forever Yong Company Limited	最終母公司相同	銷 貨	( 284,123)	22%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 21,907	18%	
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	Forever Yong Company Limited	最終母公司相同	進 貨	495,515	45%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 26,058)	27%	
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn., Bhd.	順昶塑膠（新加坡）私人有限公司	母公司	銷 貨	( 319,709)	25%	月結90天	"	"	應收帳款－關係人 23,495	20%	
順昶塑膠（昆山）有限公司	順安塗佈科技（昆山）有限公司	最終母公司相同	銷 貨	( 102,185)	8%	月結60天	"	"	應收帳款－關係人 18,348	6%	
順安塗佈科技（昆山）有限公司	順昶塑膠（昆山）有限公司	最終母公司相同	進 貨	102,185	40%	月結60天	"	"	應付帳款－關係人 ( 26,058)	31%	
PT.Swanson Plastics Indonesia	Forever Young Company Limited	最終母公司相同	進 貨	183,460	72%	月結90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 28,002)	59%	

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額新台幣達 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
華夏海灣塑膠股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	子公司	進貨	\$ 4,230,003	72%	45天	無重大差異	無重大差異	應付帳款－關係人 (\$ 774,140)	( 77%)	
	CGPC America Corporation	子公司	銷貨	( 374,307)	( 5%)	90天	"	"	應收帳款－關係人 101,245	9%	
台灣氯乙烯工業股份有限公司	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	銷貨	( 4,230,003)	( 43%)	45天	"	"	應收帳款－關係人 774,140	45%	
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	銷貨	( 4,410,087)	( 45%)	45天	"	"	應收帳款－關係人 778,034	45%	
華夏聚合股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	兄弟公司	進貨	4,410,087	96%	45天	"	"	應付帳款－關係人 ( 778,034)	( 97%)	
CGPC America Corporation	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	進貨	374,307	83%	90天	"	"	應付帳款－關係人 ( 101,245)	( 97%)	



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

台達化學工業股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額達 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
台達化學工業股份有限公司	台達化工(中山)有限公司	孫公司	銷貨	(\$ 1,603,160) (USD 53,509 仟元)	(10.73%)	30天	無重大差異	無重大差異	應收帳款—關係人 \$ -	-	—
台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	孫公司	銷貨	( 201,301) (USD 6,662 仟元)	(1.35%)	30天	"	"	應收帳款—關係人 122,547 ( USD 3,990 仟元)	7.22%	—
台達化學工業股份有限公司	聚華(上海)貿易有限公司	兄弟公司之子公司	銷貨	( 104,456) (USD 2,433 仟元) (RMB 6,963 仟元)	(0.70%)	90天	"	"	應收帳款—關係人 31,162 ( RMB 6,963 仟元)	1.83%	—

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

亞洲聚合股份有限公司

與關係人進、銷貨交易金額新台幣達 1 億元或實收資本額 20% 以上

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五之五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

進（銷）貨 之公司	交易對象名稱	關係	交易情形				交易條件與一般交易 不同之情形及原因		應收（付）票據、帳款		備註
			進（銷）貨	金額	佔總進（銷） 貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 （付）票據、 帳款之比率	
亞洲聚合股份有限 公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	銷 貨	(\$ 670,909)	( 10.52%)	60 天	無重大差異	無重大差異	應收帳款－關係人 \$ 162,209	18.44%	
聚華（上海）貿易 有限公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	銷 貨	( 619)	( 0.01%)	60 天	"	"	應收帳款－關係人 -	-	
亞洲聚合股份有限 公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	進 貨	131,257	2.72%	30 天	"	"	應付帳款－關係人 ( 18,496)	( 5.42%)	
聚華（上海）貿易 有限公司	台灣聚合化學品股 份有限公司	最終母公司	進 貨	135,188	2.80%	30 天	"	"	應付帳款－關係人 ( 28,604)	( 8.38%)	





台灣聚合化學品股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20%以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額(註一)
					金額	處理方式		
台灣聚合化學品股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	本公司之子公司	其他應收款－關係人 \$ 146,325	-	\$ -	-	\$ 146,325	\$ -
	台灣氯乙烯股份有限公司	本公司之子公司	其他應收款－關係人 171,372	-	-	-	171,372	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 3 月 8 日之期間。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
越峯電子材料股份有限公司  
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 12 月 31 日

附表六之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp	本公司之子公司	其他應收款－關係人 \$ 186,504	-	\$ -	-	\$ 58,641	\$ -
越峰電子(廣州)有限公司	越峯電子材料股份有限公司	GAEL 之子公司	應收帳款－關係人 210,028	2.54	-	-	84,067	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 3 月 5 日之期間。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 順昶塑膠股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註三)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	最終母公司相同	應收帳款－關係人 \$ 181,510 USD 5,909,480	-	\$ -	-	\$ 6,787 USD 220,959	\$ -
Forever Young Company Limited	順昶塑膠(昆山)有限公司	最終母公司相同	應收帳款－關係人 \$ 223,530 USD 7,277,552	-	-	-	29,308 USD 954,201	-
順昶塑膠(新加坡) 私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	子公司	應收帳款－關係人 \$ 109,266 USD 3,557,416	-	-	-	-	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 Forever Young Company Limited 替關係企業代採購原物料。

註三：係 108 年 1 月 1 日至 2 月 28 日之期間。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 華夏海灣塑膠股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
華夏海灣塑膠股份有限公司	CGPC America Corporation	子公司	應收帳款－關係人 <u>\$ 101,245</u>	3.41	\$ -	-	\$ 63,311	\$ -
台灣氯乙烯工業股份有限公司	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	應收帳款－關係人 <u>\$ 774,140</u>	5.70	-	-	774,140	-
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	應收帳款－關係人 <u>\$ 778,034</u>	5.87	-	-	778,034	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 2 月 27 日之期間。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
台達化學工業股份有限公司  
應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
民國 107 年 12 月 31 日

附表六之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註三)	提列 呆帳 (註四)	備抵 金額
					金額	處理方式			
台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	孫公司	應收帳款 \$ 122,547 (USD 3,990 仟元) (註一)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	-
台達化學工業股份有限公司	台達化工(天津)有限公司	孫公司	其他應收款 173,988 (USD 5,665 仟元) (註一)	-	-	-	-	-	-
台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	兄弟公司	其他應收款 279,905 (RMB 62,544 仟元) (註二)	-	-	-	-	-	-

註一：台達化學工業股份有限公司之其他應收款係出售原料予台達化工(天津)有限公司之款項。

註二：台達化工(中山)有限公司對台達化工(天津)有限公司之其他應收款係包含資金貸與、應收利息及應收租金等款項。

註三：截至 108 年 3 月 6 日止無收回款項。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 亞洲聚合股份有限公司  
 應收關係人款項達新台幣 1 億元或實收資本額 20% 以上  
 民國 107 年 12 月 31 日

附表六之五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額 (註二)	提列備抵 呆帳金額 (註一)
					金額	處理方式		
亞洲聚合股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	最終母公司	應收帳款－關係人 \$ 162,209	5.13	\$ -	—	\$ 160,209	\$ -
亞洲聚合股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	最終母公司	其他應收款－關係人 190	-	-	—	190	-

註一：經評估無須提列備抵損失。

註二：係 108 年 1 月 1 日至 3 月 6 日之期間。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 ( 損 ) 益	本 期 認 列 之 投 資 ( 損 ) 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				帳 面 金 額
台灣聚合化學品股份有限公司	台聚投資股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	對各種生產事業、運輸業、倉儲業、營造業、銀行、證券投資公司及貿易公司之投資	\$ 550,000	\$ 550,000	87,250,800	100.00%	\$ 690,217	(\$ 31,847)	(\$ 31,847)	子 公 司
	Swanlake Traders Ltd.	Citco Building, Wickhamo Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事各種貿易及投資業務	728,439	728,439	30,000,000	100.00%	1,349,147	44,643	44,643	子 公 司
	台聚(香港)有限公司	6/F., Caltex House, 258 Hennessy Road, Hong Kong	從事各種貿易及投資業務	63,482	63,482	159,999	100.00%	132,245	( 1,182)	( 1,182)	子 公 司
	聯聚國際投資股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	對各種生產事業及服務業之投資	3,490,255	3,490,255	521,440,500	100.00%	5,464,646	468,242	456,812	子 公 司
	聚利創業投資股份有限公司	台北市基湖路 37 號 10 樓	從事以投資高科技事業為主之創業投資事業	471,800	471,800	32,900,000	70.00%	183,773	( 4,921)	( 3,445)	子 公 司
	昌隆貿易股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	從事進出口貿易業務	28,323	28,323	3,758,195	99.93%	44,013	11,454	10,567	子 公 司
	順昶塑膠股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	主要從事於伸縮膜、壓花膜及工業用多層包裝膜之產銷	171,210	171,210	62,616,299	40.58%	997,613	68,441	27,772	子 公 司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市基湖路 39 號 8 樓	產銷錳鋅軟性鐵氧磁粉	221,513	221,513	49,250,733	27.00%	361,415	56,187	15,169	子 公 司
	聚森股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	從事光學產品及防火材料業務	250,354	250,354	9,126,786	93.18%	44,282	( 29,122)	( 27,136)	子 公 司
	台聚管理顧問股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	提供經營管理服務	1,000	1,000	671,400	100.00%	( 1,310)	1,258	1,258	子 公 司 註一
	Cypress Epoch Limited	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事投資業務	150,540	150,540	5,000,000	100.00%	129,688	4,710	4,710	子 公 司
	鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	強化塑膠製品製造	36,250	36,250	1,825,000	30.42%	4,415	( 10,525)	( 3,201)	子 公 司
	Ever Conquest Global Limited	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事投資業務	5,442,335	2,407,735	176,268,000	63.06%	5,408,533	8,889	5,506	子 公 司
	Ever Conquest Global Limited	台聚光電股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	藍寶石單晶製造及銷售	330,000	330,000	33,000,000	50.85%	157,537	( 165,012)	( 83,902)
Ever Victory Global Limited		P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	投資業務	8,585,088 (USD 279,508 仟元)	3,796,865 (USD 123,616 仟元)	279,508,000	77.47%	8,576,305 (USD 279,222 仟元)	15,203 (USD 533 仟元)		子 公 司
Ever Victory Global Limited	Dynamic Ever Investments Limited	Room 1902, 19/F, Lee Garden One, 33 Hysan Avene, Causeway Bay, Hong Kong	投資業務	11,075,123 (USD 360,577 仟元)	5,586,352 (USD 181,877 仟元)	360,577,000	100.00%	11,046,947 (USD 359,660 仟元)	15,774 (USD 552 仟元)		孫 公 司 孫 公 司

( 接 次 頁 )

(承前頁)

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主 要 營 業 項 目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被 投 資 公 司 本 期 ( 損 ) 益	本 期 認 列 之 投 資 ( 損 ) 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				帳 面 金 額
聯聚國際投資股份有限公司	台達化學工業股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷聚苯乙烯、丙烯、丁二烯、苯乙烯共聚體樹脂、丙烯 苯乙烯共聚樹脂、玻璃棉絕緣製品及塑膠原料	\$ 1,749,212	\$ 1,749,212	120,159,750	36.67%	\$ 1,676,969	\$ 207,972	\$	孫公司
	亞洲聚合股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷低密度聚乙烯、中密度聚乙烯及乙烯醋酸乙烯酯共聚樹脂，暨進口及銷售線型低密度聚乙烯及高密度聚乙烯	1,965,437	1,965,437	179,330,846	32.35%	3,606,302	286,826		孫公司
	華夏海灣塑膠股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷塑膠布、塑膠皮、塑膠管、塑膠粒、塑膠粉、氣品及其他有關產品為主要業務	1,320,045	1,320,045	122,632,069	24.20%	2,156,276	1,276,156		孫公司
台聚投資股份有限公司	越峯電子材料股份有限公司	台北市基湖路 39 號 8 樓	產銷錳鋅軟性鐵氧磁粉	155,632	155,632	16,424,242	9.00%	135,113	56,187		孫公司
	順昶先進能源股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	塑膠膜(袋)、工業用塑膠製品、強化塑膠製品製造業	30,000	30,000	3,000,000	15.00%	( 11,869 )	( 16,486 )		孫公司
	聚利管理顧問股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	企業經營管理顧問業	8,000	8,000	800,000	100.00%	15,206	2,441		孫公司
聚利創業投資股份有限公司	鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	強化塑膠製品製造	21,465	21,465	900,000	15.00%	2,177	( 10,525 )		孫公司
昌隆貿易股份有限公司	Forum Pacific Trading Ltd.	British Virgin Islands	國內外進出口貿易	6,757 (USD 220 仟元)	6,757 (USD 220 仟元)	220,000	100.00%	31,445	( 3,354 ) (USD 110 仟元)		孫公司
Swanlake Traders Ltd.	ACME Electronics (Cayman) Corp.	Ugland House P.O. Box 309 George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	企業投資	108,656 (USD 3,538 仟元)	108,656 (USD 3,538 仟元)	5,609,231	11.23 %	144,211 (USD 4,695 仟元)	255,187 (USD 8,561 仟元)		孫公司

註一：因該公司屬本公司已達控制能力之被投資公司，因是本公司持續認列相關投資損益，長期股權投資貸餘則轉列其他負債項下。

註二：本公司分別於 107 年 8 月增加投資 Ever Conquest Global Limited 美金 98,922 仟元（計約新台幣 3,034,601 仟元）及美金 36,643 仟元（計約新台幣 1,113,427 仟元）。

註三：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八。





台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

越峯電子材料股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主要營業項目	原始投資金額 (註一)		期 末 持 有		被投資公司 本期 (損) 益	本期認列之 投資 (損) 益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				帳 面 金 額
越峯電子材料股份有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	Ugland House P.O. Box 309 George Town, Grand Cayman, Cayman Islands	企業投資	\$ 605,182 (USD 18,336 仟元)	\$ 605,182 (USD 18,336 仟元)	25,621,692	51.27%	\$ 656,125	\$ 164,621 (USD 5,626 仟元)	\$ 82,698 (USD 2,828 仟元)	
	Golden Amber Enterprises Limited	CITCO Building, Wickhams Cay Road Town, Tortola, British Virgin Islands	企業投資	638,676 (USD 19,800 仟元)	638,676 (USD 19,800 仟元)	19,800,000	100%	812,301	35,197	35,197	
	ACME Electronics (BVI) Corp.	CITCO Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	企業投資	23,923 (USD 730 仟元)	23,923 (USD 730 仟元)	730,000	100%	490	( 65) (USD( 2)仟元)	( 65) (USD( 2)仟元)	
	台聚光電股份有限公司	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	藍寶石單晶製造 及銷售	646,200	646,200	22,064,224	34.00%	105,331	( 165,012)	( 56,098)	
ACME Electronics (Cayman) Corp.	ACME Components (Malaysia) Sdn. Bhd.	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II(ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	企業投資	USD 11,891 仟元	USD 11,891 仟元	42,600,000	100%	USD 19,626 仟元	USD 1,131 仟元 (MYR 4,755 仟元)	USD 1,131 仟元 (MYR 4,755 仟元)	
ACME Components (Malaysia) Sdn. Bhd.	ACME Ferrite Products Sdn. Bhd.	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II(ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	軟性鐵氧磁鐵芯 製造及銷售	MYR 37,964 仟元	MYR 5,500 仟元	9,120,000	100%	MYR 83,014 仟元	MYR 4,842 仟元	MYR 4,842 仟元	

註一：依原始投資成本計算。

註二：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之一。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

順昶塑膠股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		帳面金額 (註二及四)	被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益 (註四)	備註
				本期 (註二)	期末 (註二)	股數(仟股)	比率				
順昶塑膠股份有限公司	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	2 Venture Drive Vision Exchange #12-10 Singapore 608526	生產及銷售塑膠製品	\$ 808,506	\$ 808,506	36,863	100%	\$ 1,865,174	(\$ 27,964)	(\$ 27,964)	註三
順昶塑膠股份有限公司	Forever Young Company Limited	Skelton Building Main Street P.O. Box 3136 Road Town, Tortola British Virgin Islands	進出口及代理業務	1,297	1,297	50	100%	61,799	( 57,118)	( 57,100)	
順昶塑膠股份有限公司	Swanson International Ltd.	Ugland House, P.O.Box 309 George Town, Grand Cayman, Cayman Islands, British West Indies	投資	454,134	454,134	14,541	100%	1,385,103	67,737	67,737	註三
順昶塑膠股份有限公司	Curtana Company Ltd.	Flatb 6/F Caltex House 258 Hennessy Road Wanchai, Hong Kong	投資	4,850	4,850	1,600	100%	6,658	8,204	8,204	註三
順昶塑膠股份有限公司	順昶先進能源股份有限公司	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	生產、銷售及開發 EVA 封裝膜及其他高附加價值之塑膠製品	140,000	140,000	14,000	70%	( 55,391)	( 16,486)	( 11,540)	
順昶塑膠股份有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia	Ngoro Industrial Park Blok D2-3 Ds. Lolawang Kec. Ngoro Kab. Mojokerto	塑膠產品之製造、銷售	7,979	5,486	261	1%	6,612	( 14,224)	( 142)	註一
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	順昶塑膠(馬來西亞)公司	Plot 505, Tingkat Perusahaan 4A, Kawasan Perusahaan Perai, Zon Perdagangan Bebas, 13600 Perai, Seberang Perai, Malaysia	塑膠產品之製造、銷售	202,516 USD 6,593,398	202,516 USD 6,593,398	20,000	100%	612,770 USD 19,950,179	124,897 RM 16,667,119	-	
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	PLOT No.2, GDDIDC. Honda, Bhuipal Sattari-403 506, Goa-India	塑膠產品之製造、銷售	229,160 USD 7,460,850	106,300 USD 3,460,850	42,970	100%	91,830 USD 2,989,759	( 88,672) (INR 201,524,992)	-	
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia	Ngoro Industrial Park Blok D2-3 Ds. Lolawang Kec. Ngoro Kab. Mojokerto	塑膠產品之製造、銷售	793,677 USD 25,840,033	547,341 USD 17,820,000	25,840	99%	654,607 USD 21,312,284	( 14,224) (IDR 6,694,851,719)	-	註一
Swanson International Ltd.	A.S. Holdings (UK) Limited	英國	投資	217,895 USD 7,094,082	217,895 USD 7,094,082	-	100%	513,719 USD 16,725,332	5,144 USD 170,622	-	註一及三

註一：有限公司型態，無股數。

註二：原始投資金額及帳面金額係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註三：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之二。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所 在 地 區	主要營業項目	原 始 投 資 金 額		期 末 持 有		被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率				帳 面 金 額
華夏海灣塑膠股份有限公司	台灣氯乙烯工業股份有限公司	高雄市林園區溪洲里工業一路1號	產銷氯乙烯單體	\$ 2,930,995	\$ 2,930,994	206,008,832	87.22%	\$ 2,919,181	\$ 625,587	\$ 535,972	子 公 司
	華夏聚合股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	PVC 粉之製造及銷售	800,000	800,000	78,859,281	100.00%	1,103,222	257,674	257,674	子 公 司
	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	轉投資控股公司	1,073,906	1,073,906	16,308,258	100.00%	353,757	8,843	8,843	子 公 司
	華運倉儲實業股份有限公司	高雄市前鎮區建基街 1 號	石化原料儲運操作	41,106	41,106	18,667,465	33.33%	228,250	( 75,720 )	( 25,241 )	採用權益法之關聯企業
	CGPC America Corporation	1181 California Ave., Suite 235 Corona, CA 92881	銷售 PVC 二、三次加工品	648,931	648,931	100	100.00%	203,543	( 11,119 )	( 11,119 )	子 公 司
	Krystal Star International Corporation	Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	銷售 PVC 二、三次加工品	283,502	283,502	5,780,000	100.00%	76,490	1,646	1,646	子 公 司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市基湖路 39 號 8 樓	產銷錳鋅、軟性鐵氧、磁粉、磁芯	33,995	33,995	3,176,019	1.74%	24,296	56,187	978	採用權益法之關聯企業
鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷強化塑膠產品	15,000	15,000	600,000	10.00%	1,452	( 10,525 )	( 1,052 )	採用權益法之關聯企業	

註：大陸被投資相關資訊請參閱附表八之三。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
 台達化學工業股份有限公司  
 被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊  
 民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有		被投資公司		本期認列之		備註
				本期	期末	股數	比率	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益		
台達化學工業股份有限公司	TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	英屬維京群島	轉投資控股公司	\$ 1,896,283 (USD 61,738 仟元)	\$ 1,896,283 (USD 61,738 仟元)	61,738,000	100.00%	\$ 1,440,314 (USD 46,852 仟元)	\$ 55,742 (利益 USD 1,959 仟元)	\$ 55,742 (利益 USD 1,959 仟元)		子公司
	華夏海灣塑膠股份有限公司	台北市	PVC 膠布等塑膠產品之製造及銷售	65,365	65,365	10,043,760	1.98%	165,982	1,276,156	25,293		採用權益法之被投資公司
	華運倉儲實業股份有限公司	台北市	石化原料倉儲	41,082	41,082	18,667,463	33.33%	228,250	( 75,720 )	( 25,240 )		採用權益法之被投資公司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市	產銷錳鋅軟性鐵氧磁粉	44,771	44,771	4,445,019	2.44%	34,003	56,187	1,369		採用權益法之被投資公司
	鑫特材料科技股份有限公司	台北市	強化塑膠品製造	15,000	15,000	600,000	10.00%	1,452	( 10,525 )	( 1,052 )		採用權益法之被投資公司
TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資控股公司	52,217 (USD 1,700 仟元)	52,217 (USD 1,700 仟元)	2,695,619	5.39%	69,303 (USD 2,256 仟元)	164,621 (利益 USD 5,626 仟元)			採用權益法之被投資公司

註一：係依據被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表計算。

註二：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之四。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

亞洲聚合股份有限公司

被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七之五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		年底持有		被投資公司 本年度(損)益	本年度認列之 投資(損)益	備註	
				本年年底	去年年底	股數	比率				
亞洲聚合股份有限公司	亞聚維京控股有限公司	英屬維京群島	轉投資業務	\$ 423,093 (美金 13,774,806 元)	\$ 423,093 (美金 13,774,806 元)	11,342,594	100.00%	\$ 477,505	\$ 31,477	\$ 31,477	子公司
	亞洲聚合投資股份有限公司	台北市	投資業務	200,000	200,000	20,000,000	100.00%	97,433	( 4,199)	( 4,199)	子公司
	USI International Corp.	英屬維京群島	轉投資業務	86,002 (美金 2,800,000 元)	86,002 (美金 2,800,000 元)	2,800,000	70.00%	130,090	7,086	4,960	子公司
	華夏海灣塑膠股份有限公司	台北市	產銷塑膠布、塑膠皮、塑膠管、塑膠粒、塑膠粉、異型押出建材、碱氟品及其他相關產品	247,412	247,412	40,891,494	8.07%	675,767	1,276,156	102,976	採權益法之被投資公司
	華運倉儲實業股份有限公司	台北市	石化原料儲運作業	41,082	41,082	18,667,464	33.33%	228,250	( 75,720)	( 25,240)	採權益法之被投資公司
	順昶塑膠股份有限公司	台北市	產銷伸縮膜及工業用多層包裝膜	75,242	75,242	12,266,779	7.95%	196,411	76,311	5,441	採權益法之被投資公司
	越峯電子材料股份有限公司	台北市	產銷錳鋅、軟性鐵氧、磁粉、磁芯	61,348	61,348	6,056,623	3.32%	46,332	56,187	1,865	採權益法之被投資公司
	聚利創業投資股份有限公司	台北市	投資高科技事業	52,791	52,791	3,913,533	8.33%	21,860	( 4,921)	( 410)	採權益法之被投資公司
	鑫特材料科技股份有限公司	台北市	強化塑膠製品製造	36,250	36,250	1,825,000	30.42%	4,415	( 10,525)	( 3,201)	採權益法之被投資公司
	台聚光電股份有限公司	台北市	藍寶石單晶製造及銷售	59,725	59,725	5,972,464	9.20%	28,512	( 165,012)	( 15,185)	採權益法之被投資公司
亞聚維京控股有限公司	Ever Conquest Global Ltd.	英屬維京群島	轉投資業務	3,171,017 (美金 103,240,000 元)	1,421,183 (美金 46,270,000 元)	103,240,000	36.94%	3,167,773	8,889	3,384	採權益法之被投資公司
	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資業務	161,097 (美金 5,244,903 元)	161,097 (美金 5,244,903 元)	8,316,450	16.64%	213,812	164,621	-	亞聚維京控股有限公司採權益法之被投資公司
	USI International Corp.	英屬維京群島	轉投資業務	36,858 (美金 1,200,000 元)	36,858 (美金 1,200,000 元)	1,200,000	30.00%	55,753	7,086	-	亞聚維京控股有限公司採權益法之被投資公司
亞洲聚合投資股份有限公司	越電子材料股份有限公司	台北市	產銷錳鋅、軟性鐵氧、磁粉、磁芯	14,889	14,889	1,884,548	1.03%	14,416	56,187	-	亞洲聚合投資股份有限公司採權益法之被投資公司(註1)
	順昶先進能源股份有限公司	台北市	產銷 EVA 封裝膜	30,000	30,000	3,000,000	15.00%	( 11,869)	( 16,486)	-	亞洲聚合投資股份有限公司採權益法之被投資公司

註：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表八之五。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註六)	期末投資帳面價值(註六)	截至本期止已匯回投資收益
				匯出	匯回						
越峰電子(昆山)有限公司	錳鋅軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售	\$ 943,718 (USD 30,725,000 元)	(註一)	\$ 86,540 (USD 2,817,528 元)	\$ -	\$ 86,540 (USD 2,817,528 元)	\$ 150,563 (USD 5,163,095 元)	11.23%	\$ 16,901 (USD 579,562 元)	\$ 94,931 (USD 3,090,710 元)	\$ -
台亞(上海)貿易有限公司	經營進口以及分銷各類化工原料及產品業務	153,575 (USD 5,000,000 元)	(註二)	153,575 (USD 5,000,000 元)	-	153,575 (USD 5,000,000 元)	4,710 (USD 157,357 元)	100.00%	4,710 (USD 157,357 元)	129,688 (USD 4,222,313 元)	-
福建古雷石化有限公司	原油加工及石油製品製造等	20,629,343 (RMB 4,609,600,000 元)	(註三)	2,216,814 (USD 72,173,674 元)	2,816,313 (USD 91,691,773 元)	5,033,127 (USD 163,865,447 元)	64,542 (USD 2,181,422 元)	24.43%	13,592 (USD 459,531 元)	5,051,389 (USD 164,460,018 元)	-

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$ 5,533,015 (USD 180,140,475 元)	\$ 8,169,253 (註五) (USD 265,969,510 元)	\$ - (註四)

註一：係透過 100%轉投資之 Swanlake Traders Ltd.再經由第三地區匯款投資大陸公司。

註二：係透過 100%轉投資之 Cypress Epoch Limited 匯款投資大陸地區。

註三：係透過第三地區 63.06%EVER CONQUEST GLOBAL LIMITED (連勝環球有限公司)，轉投資 77.47%EVER VICTORY GLOBAL LIMITED (恆凱環球有限公司)，再轉投資 100%DYNAMIC EVER INVESTMENTS LIMITED (旭騰投資有限公司)以間接投資 50%福建古雷石化有限公司。

註四：係依據經濟部投審會 103 年 3 月 25 日經審字第 10320406700 號函，本公司為取得經濟部工業局核發符合營運總部營業範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

註五：係包括 105 年 9 月 1 日經經濟部投審會經審二字第 10500116380 號函及 105 年 12 月 29 日經經濟部投審會經審二字第 10500234240 號函核准經第三地區匯款投資大陸地區古雷聯合石油化工有限公司合計美金 248,025 仟元。

註六：除福建古雷石化有限公司係經畢馬威華振會計師事務所查核並按母公司採用之會計原則予以調整認列外，餘越峰電子(昆山)有限公司係及台亞(上海)貿易有限公司係按其台灣母公司簽證會計師查核之財務報表計算。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

越峯電子材料股份有限公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之一

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資 公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註一)	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額 (註五)	本期匯出或收回 投資金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資金額 (註五)	被投資公司 本期損益 (註六)	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資(損)益 (註四、六及八)	期末投 資價 值 (註七)	截至本期止已 匯回投資收益
					匯出	收回						
越峰電子(昆山)有限公司	軟性鐵氧磁鐵芯製造 及銷售	USD 30,725 仟元	(二)	\$ 374,188 (USD 11,144 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 374,188 (USD 11,144 仟元)	\$ 150,563 (RMB 31,235 仟元)	51.27%	\$ 77,194 (RMB 16,014 仟元)	\$ 433,622 (RMB 96,892 仟元)	\$ -
越峰電子(廣州)有限公司	軟性鐵氧磁鐵芯製造 及銷售	USD 19,200 仟元	(二)	619,676 (USD 19,200 仟元)	-	-	619,676 (USD 19,200 仟元)	37,575 (RMB 8,148 仟元)	100%	37,575 (RMB 8,148 仟元)	839,736 (RMB 187,638 仟元)	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$932,016 (USD30,344 仟元) (註七)	\$1,125,183 (USD36,633 仟元) (註三及註七)	\$ - (註二)

註一：投資方式(二)係透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司。

註二：依據經濟部投審會 97.08.29 經審字第 09704604680 號函，越峯公司為取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

註三：係包含越峰電子(昆山)有限公司盈餘轉增資，越峯公司依持股比例因而增加之美金 6,289 仟元。

註四：本期認列投資損益係按經台灣母公司簽證會計師查核之財務報告計算。

註五：係依原始投資之匯率計算。

註六：係依 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之平均匯率計算。

註七：係依 107 年 12 月底之匯率計算。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

順昶塑膠股份有限公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之二

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註二)	投資方式	本期期初	本期匯出或收回		本期期末	被投資公司 本期損益	本公司直接或 間接投資之 持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回投資收益
				自台灣匯出累 積投資金額	匯出	收回	自台灣匯出累 積投資金額					
順昶塑膠(南通)有限公司(註三)	生產及銷售重包裝袋、垃圾袋及尿片膜等。	\$ 122,860 USD 4,000,000	1.委託香港 Curtana Company Ltd.有限公司間接投資順昶塑膠(南通)有限公司(95.5%) 2.透過香港 Curtana Company Ltd.間接投資順昶塑膠(南通)有限公司(4.5%)	\$ 113,369	\$ -	\$ 113,369	\$ -	\$ 37,166 RMB 8,150,539	-	\$ 37,166 (註一)	\$ - (註一)	\$ 6,091 USD 198,309
順昶塑膠(昆山)有限公司	生產、銷售、開發多功能膜及光解膜等。	408,202 USD 13,290,000	透過英屬蓋曼群島 Swanson International Ltd.間接投資	223,930	-	-	223,930	61,316 USD 2,033,739	100%	61,316 USD 2,033,739	966,725 USD 31,474,027	-
順安塗佈科技(昆山)有限公司	經營 PE 離型膜及其他離型產品之產銷業務。	279,507 USD 9,100,000	透過英屬蓋曼群島 Swanson International Ltd 投資英國 A.S. Holdings (UK) Limited 間接投資	193,447	-	-	193,447	5,144 USD 170,622	100%	5,144 USD 170,622	522,899 USD 17,024,224	-
順昶塑膠(天津)有限公司	生產、銷售、開發多功能膜及光解膜等。	328,651 USD 10,700,000	經由第三地區順昶塑膠(新加坡)私人有限公司間接投資	170,754	-	-	170,754	(62,825) (USD 2,083,807)	100%	(62,825) (USD 2,083,807)	190,009 USD 6,186,183	-

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$588,131	\$1,007,014 USD 32,785,753	\$ - (註四)

註一：係 Curtana Company Ltd.及順昶公司合計數。

註二：實收資本額及經濟部投審會核准投資金額係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註三：順昶公司董事會於 105 年 4 月決議通過解散順昶塑膠(南通)有限公司，復以 107 年 12 月 21 日為處分基準日出售其全部股權，處分價款為 129,077 仟元，截至 107 年 12 月 31 日止，順昶公司已  
完成處分程序，並認列處分投資利益 116,576 仟元。

註四：依經濟部經審字第 10620415720 號函規定，因順昶公司已於 106 年向經濟部工業局申請企業營運總部，有效期間為 106 年至 109 年止，故本年度未有赴大陸地區投資限額上限之規定。





台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司

華夏海灣塑膠股份有限公司

大陸投資資訊

民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之三

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註一)	投資方式	本 期 期 初 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註一)	本期匯出或收回投資額		本 期 期 末 自 台 灣 匯 出 累 積 投 資 金 額 (註一)	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本公司直接或間接投資之持股比例	本 期 認 列 投 資 損 益 (註五)	期 末 投 資 帳 面 價 值 (註一)	截至本期止已匯回投資收益
					匯 出	收 回						
華夏塑膠(中山)有限公司(註四)	從事 PVC 膠布及三次加工製造及銷售	\$ 614,300 (美金 20,000 仟元)	透過 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.間接投資。	\$ 614,300 (美金 20,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 614,300 (美金 20,000 仟元)	\$ 7,455 (美金 247 仟元)	100.00%	\$ 7,455 (美金 247 仟元)	\$ 264,486 (美金8,611 仟元)	\$ -
中山華聚塑化製品有限公司(註四)	從事 PVC 三次加工品製造及銷售	46,073 (美金 1,500 仟元)	透過 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.間接投資。	46,073 (美金 1,500 仟元)	-	-	46,073 (美金 1,500 仟元)	12 (美金 -仟元)	100.00%	12 (美金 -仟元)	13,932 (美金 454 仟元)	-

本 年 年 底 累 計 自 台 灣 匯 出 赴 大 陸 地 區 投 資 金 額 (註一及三)	經 濟 部 投 審 會 核 准 投 資 金 額 (註一)	依 經 濟 部 投 審 會 規 定 赴 大 陸 地 區 投 資 限 額 (註二)
\$ 831,824 (美金 27,082 仟元)	\$ 1,053,371 (美金 34,295 仟元)	\$ -

註一：係依 107 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註二：依據經濟部工業局 106.9.22 經授工字第 10620424930 號函，華夏公司已取得經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

註三：泉州華夏塑膠有限公司(泉州華夏)及聯聚(中山)工業有限公司(聯聚中山)已完成清算解散程序，並已將清算剩餘款項匯回 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd. (CGPC (BVI))，另華夏塑膠(三河)有限公司(華夏三河)之股權已全數出售，其出售剩餘款項亦已匯回 CGPC (BVI)，惟上述股權投資之投資款均尚未匯回台灣，故該累計金額尚包含泉州華夏之投資金額 21,009 仟元(美金 684 仟元)、聯聚中山之投資金額 27,582 仟元(美金 898 仟元)以及華夏三河之投資金額 122,860 仟元(美金 4,000 仟元)。

註四：華夏公司董事會於 100 年 10 月 24 日決議通過解散孫公司華夏塑膠(中山)有限公司(華夏中山)及中山華聚塑化製品有限公司(中山華聚)，截至 107 年 12 月 31 日止，華夏中山及中山華聚尚未完成解散程序。

註五：本年度認列之投資損益係經華夏母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。

台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
台達化學工業股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之四

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	本期期初自台灣匯出 累積投資金額		本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本期(損)益 (註五)	本公司直接或 間接投資之 持股比例	本期認列投資(損)益 (註五)	期末投資帳面價值 (註五)	截至本期止 已匯回投資 收益
				匯出	匯入	匯出	匯入						
台達化工(中山)有限公司(台達中山)	從事苯乙烯聚合衍生物之製造及銷售	\$ 1,420,569 (USD 46,250 仟元) (註一)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	\$ 1,320,745 (USD 43,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 1,320,745 (USD 43,000 仟元)	\$ 216,260 (利益 USD7,219 仟元)	100.00%	\$ 216,260 (利益 USD7,219 仟元) (註六)	\$ 2,095,315 (USD 68,218 仟元) (註六)	\$ -	
台達化工(天津)有限公司(台達天津)	從事苯乙烯聚合衍生物之製造及銷售	840,055 (USD 27,350 仟元) (註二)	透過第三地區投資設立公司再投資大陸公司	798,590 (USD 26,000 仟元)	-	-	798,590 (USD 26,000 仟元)	(144,178) (損失 USD4,729 仟元)	100.00%	(144,178) (損失 USD4,729 仟元) (註六)	42,749 (USD 1,392 仟元) (註六)	-	
越峰電子(昆山)有限公司(越峰昆山)	錳鋅、軟性鐵氧、磁鐵蕊之製造及銷售	943,718 (USD 30,725 仟元)	透過轉投資第三地區現有公司 ACME Electronics (Cayman) Corp.再投資大陸公司	41,589 (USD 1,354 仟元)	-	-	41,589 (USD 1,354 仟元)	150,562 (利益 USD5,163 仟元)	5.39%	8,115 (利益 USD 278 仟元)	45,621 (USD 1,485 仟元)	-	

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會 核准投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
\$ 2,160,924 (USD70,354 仟元)	\$ 2,328,729 (USD 75,817 仟元)(註三)	\$2,395,174 (註四)

- 註一：台達中山於 96 年度辦理盈餘轉增資 USD3,250 仟元。  
 註二：台達天津於 101 年度辦理盈餘轉增資 USD1,350 仟元。  
 註三：係含台達中山盈餘轉增資 USD3,250 仟元、台達天津盈餘轉增資 USD1,350 仟元及越峰昆山盈餘轉增資 USD802 仟元。  
 註四：係按台達公司 107 年 12 月 31 日淨值之百分之六十計算。  
 註五：係按台達母公司簽證會計師查核簽證之財務報表計算。



台灣聚合化學品股份有限公司及轉投資公司  
亞洲聚合股份有限公司  
大陸投資資訊  
民國 107 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表八之五

單位：除另予註明者外，  
金額為新台幣仟元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註三)	投資方式 (註一)	本期期初自 台灣匯出 累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自 台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本期損益 (註二)	本公司直接或 間接投資之持 股比例	本期認列 投資(損)益 (註二)	期末投資 帳面金額 (註三)	截至本期期末止 已匯回投資收益
					匯出	收回						
越峰電子(昆山)有限公司	錳鋅鐵氧磁鐵芯之製造及銷售	\$ 943,718 (美元 30,725,000 元)	(2) ACME Electronics (Cayman) Corp.	\$ 128,308 (美元 4,177,369 元)	\$ -	\$ -	\$ 128,308 (美元 4,177,369 元)	B 150,562	16.64%	\$ 25,057	\$ 140,748	\$ -
聚華(上海)貿易有限公司	銷售化工產品及其設備等	76,788 (美元 2,500,000 元)	(2) 亞聚維京控股有限公司	93,238 (美元 3,035,601 元)	-	-	93,238 (美元 3,035,601 元)	B 1,982	100%	1,982	99,982	-
福建古雷石化有限公司	原油加工及石油製品製造等	20,629,343 (人民幣 4,609,600,000 元)	(2) Dynamic Ever Investments Ltd.	1,326,145 (美元 43,175,806 元)	1,622,390 (美元 52,820,780 元)	-	2,948,535 (美元 95,996,586 元)	A 64,542	14.31%	8,167	2,958,581	-

本期期末自 赴大陸地區 投資金額	自台灣匯出 投資金額	經濟部 核准 投資 審會 金額	依經濟部 核准 赴大陸 投資 審會 規定 金額
\$3,318,132 (註4) (美元 108,029,692 元)	\$4,956,836 (美元 161,381,608 元)		- (註5)

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

- (1) 直接赴大陸地區從事投資。
- (2) 透過第三地區公司再投資大陸（請註明該第三地區之投資公司）。
- (3) 其他方式。

註二：本年底認列投資損益欄中：

- (1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
  - A. 經與中華民國會計師事務所合作關係之國際性會計師事務所查核之財務報表。
  - B. 經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。
  - C. 其他。

註三：係依 107 年 12 月 31 日之匯率換算。

註四：係包含投資上海晶盟硅材料有限公司、上海合晶硅材料有限公司、上海晶技電子材料有限公司、錦州晶技太陽能科技有限公司、錦州佑華硅材料有限公司、錦州陽光能源有限公司、青海辰光新能源責任有限公司、聚華（上海）貿易有限公司及福建古雷石化有限公司等之金額。

本公司透過 Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.轉投資上海晶盟硅材料有限公司及上海合晶硅材料有限公司。

另本公司係透過 Solargiga Energy Holdings Limited 轉投資 Solar Technology Investment (Cayman) Corp.及日晟投資有限公司。其中 Solar Technology Investment (Cayman) Corp.間接轉投資太陽能硅材料有限公司，並經由太陽能硅材料有限公司再轉投資上海晶技電子材料有限公司。日晟投資有限公司間接轉投資錦州晶技太陽能科技有限公司、錦州佑華硅材料有限公司、錦州陽光能源有限公司及青海辰光新能源責任有限公司。

註五：係依據經濟部投審會 105 年 11 月 11 日經授工字第 10520427730 號函，本公司為取得經濟部工業局核發符合營運總部營業範圍證明文件之企業，故並無投資限額。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無。

## 柒、財務狀況及財務績效之檢討分析 與風險事項-合併資訊

### 一、財務狀況

最近二年度資產、負債及股東權益發生重大變動之主要原因及其影響，若影響重大者應說明未來因應計畫

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	一〇七年底	一〇六年底	差異	
				金額	%
流動資產		\$30,099,382	\$30,484,428	\$(385,046)	(1)
長期投資		13,172,558	8,092,507	5,080,051	63
不動產、產房及設備		23,825,239	23,758,495	66,744	0
無形資產		302,403	362,375	(59,972)	(17)
其他資產		1,591,456	1,696,046	(104,590)	(6)
資產總額		68,991,038	64,393,851	4,597,187	7
流動負債		14,651,784	12,863,294	1,788,490	14
非流動負債		17,884,545	16,722,138	1,162,407	7
負債總額		32,536,329	29,585,432	2,950,897	10
股 本		11,887,635	11,654,544	233,091	2
保留盈餘		6,814,829	6,738,561	76,268	1
母公司業主之權益		18,187,153	18,124,407	62,746	0
非控制權益		18,267,556	16,684,012	1,583,544	9
權益總額		36,454,709	34,808,419	1,646,290	5

#### (一) 重大變動之主要原因

長期投資增加：係一〇七年度本公司之子公司對投資合資公司(福建古雷石化有限公司)增資所致。

#### (二) 影響

對合資公司係採權益法衡量。

#### (三) 未來因應計畫

不適用。



## 二、財務績效

最近二年度營業收入、營業純益及稅前純益重大變動之主要原因及預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務可能影響及因應計畫

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		增 ( 減 ) 變 動	
	一〇七年度	一〇六年度	金 額	( % )
營業收入	\$60,892,513	\$58,133,943	\$2,758,570	5
營業成本	(55,097,773)	(51,007,011)	4,090,762	8
營業毛利	5,794,740	7,126,932	(1,332,192)	(19)
營業費用	(3,861,941)	(3,749,265)	112,676	3
營業利益	1,932,799	3,377,667	(1,444,868)	(43)
營業外收入及支出合計	589,628	110,603	479,025	433
稅前淨利	2,522,427	3,488,270	(965,843)	(28)
所得稅費用	(654,078)	(776,220)	(122,142)	(16)
繼續營業單位淨利	1,868,349	2,712,050	(843,701)	(31)
停業單位利益(損失)	7,467	(2,197)	9,664	(440)
本年度淨利	1,875,816	2,709,853	(834,037)	(31)
其他綜合損益稅後淨額	(60,577)	(370,554)	309,977	84
本年度綜合損益總額	1,815,239	2,339,299	(524,060)	(22)

### (一) 重大變動之主要原因

- 1.營業利益、稅前淨利、繼續營業單位淨利、本年度淨利及本年度綜合損益總額減少，主係售價漲幅不及原料成本上漲，獲利減少所致。
- 2.營業外收入及支出合計增加，主係處分土地使用權利益及處分子公司利益增加所致。
- 3.停業單位利益增加，主係停業單位其他收入增加。
- 3.其他綜合損益稅後淨額增加，主係國外營運機構財務報表換算之兌換差額損失減少所致。

### (二) 預期銷售數量與其依據

本公司預期一〇八年度PE/EVA銷售量目標約39萬噸；Vinyl系列及其下游加工品銷售量目標約54萬噸；ABS/PS銷售量目標約45萬噸；玻璃棉製品銷售量目標約為1萬噸；曲面印刷產品銷售量目標約12萬JIG；鐵氧磁鐵粉及鐵芯銷售量目標約1萬噸。原則上以產

銷平衡及以較具利基產品為優先銷售目標。

### (三) 對公司未來財務業務之可能影響

無重大影響。

### (四) 未來因應計劃

不適用。

## 三、現金流量

最近年度現金流量變動之分析說明、流動性不足之改善計畫及未來一年現金流動性分析

### (一) 最近年度現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元

期初現金 餘額	全年來自營業 活動淨現金流量	全年其他現金 流出量	現金剩餘 數	現金不足額之補救措施	
				投資 計劃	理財 計劃
8,473,862	2,219,826	2,570,384	8,123,304	-	-

#### 1. 營業活動：

淨現金流入 2,219,826 仟元較上年度減少，主要係售價漲幅不及原料成本上漲所致。

#### 2. 投資活動：

淨現金流出 6,440,326 仟元，主要係取得採權益法之長期股權投資增加所致。

#### 3. 融資活動：

淨現金流入 3,991,831 仟元，主要係短期借款增加所致。

### (二) 流動性不足之改善計畫

無現金不足額之情形。

### (三) 未來一年現金流動性分析

期初現金餘額：8,123,304 仟元。

全年現金流入：5,057,474 仟元。

全年現金流出：5,012,748 仟元。

現金剩餘(不足)數額：8,168,030 仟元。



#### 四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本公司興建 CBC 生產廠資本支出，已編製預估支出時程表，除自有資金先行支應外，並隨時評估資本市場籌資與金融機構借款之資金成本。

#### 五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫。

##### (一)一〇七年底投資金額超過實收資本額百分之五之轉投資：

項目	說明	金額 (仟元)	政策	獲利或虧損之 主要原因	改善計畫	未來其他 投資計畫
中鼎工程股份有限公司		1,317,648	多角化投資	整體業績穩健成長，故持續獲利	無	—
福建古雷石化有限公司		10,338,945	石化投資	建廠期間	無	—

##### (二)未來一年預計投資金額超過實收資本額百分之五之轉投資：

- 1.本公司與亞聚公司將透過第三地區間接投資大陸福建省漳州古雷園區，生產石化相關產品、下游深加工裝置及配套公用工程等，投資金額將各別不超過新台幣 80 億元及新台幣 60 億元，於相關主管機關核准後，依進度逐年投入資金。
- 2.本公司為確保足夠乙烯原料供應，預計將以新台幣 9.06 億元加計 10% 範圍內興建乙烯儲槽。
- 3.亞聚公司為確保足夠乙烯原料供應，預計將以新台幣 10.2 億元興建乙烯儲槽及乙烯地下管線。
- 4.台氯公司為確保主要原料乙烯、二氯乙烷之穩定供應及產品氯乙烯的產銷調度，預計將以新台幣 24.4 億元興建乙烯、氯乙烯、二氯乙烷等儲槽及乙烯地下管線。



## 六、風險事項分析評估

本公司加強風險管理作業，係對特定事項或風險由執行及負責單位進行評估，並建立監督機制，其組織結構如下：

重要風險評估事項	執行及負責單位	監督單位
1.利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施	財務處	稽核處
2.從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施		
3.未來研發計畫及預計投入之研發費用	研究發展處	
4.國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施	各有關單位	
5.科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施	業務處/資訊處	
6.企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施	人力資源處	
7.進行併購之預期效益、可能風險及因應措施	財務處	
8.擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施	各廠區	
9.進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施	資材規劃處 業務處	
10.董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施	財務處	
11.經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施	董事會	
12.訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形	法務處	
13.資訊安全風險管理、其他重要風險及因應措施。	財務處/授信部/ 業務處/資訊處	



(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1.執行與負責單位：財務處。

2.對公司損益之影響：

項目	107年度（新台幣仟元；%）
利息收(支)淨額	( 72,731)
兌換(損)益淨額	(8,899)
利息收(支)淨額占營收淨額比率	( 0.12% )
利息收(支)淨額占稅前淨利比率	( 2.88% )
兌換(損)益淨額占營收淨額比率	( 0.01% )
兌換(損)益淨額占稅前淨利比率	( 3.53% )

3.利率：本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	107年12月31日（新台幣仟元）
具公允價值利率風險	
－金融資產	5,347,257
－金融負債	12,766,926
具現金流量利率風險	
－金融資產	3,422,707
－金融負債	10,609,940

以市場利率上升/下降 0.5%作為向管理階層報導利率變動之合理風險評估。在所有其他變數維持不變之情況下，市場利率上升/下降 0.5%，對本公司 107 年度之稅前淨利將減少/增加 35,936 仟元。

本公司目前的策略是將多餘資金分散投資貨幣型基金受益憑證、REITs（國內不動產投資信託基金）及殖利率較佳之股票，不僅可降低利率波動產生的風險，又可對公司之獲利有所貢獻。

4.匯率：本公司從事外幣計價之銷貨與進貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險，為避免因匯率變動造成外幣資產價值減少及未來現金流量之波動，本公司透過遠期外匯合約規避暴險，以減輕該等風險之影響。遠期外匯合約之運用受本

公司董事會通過之政策所規範，內部稽核人員持續地針對政策之遵循與暴險額度進行複核，本公司並未以投機目的而進行衍生性金融商品之交易。有關外幣匯率風險之敏感性分析，主要係針對財務報導期間結束日之外幣貨幣性項目計算（主係美金項目）。當本公司之功能性貨幣對美金升值／貶值 3%時，本公司於一〇七年度之稅前淨利將減少／增加 86,895 仟元。

5.通貨膨脹：對本公司無重大影響。

5.1.部份國家(含台灣)尚未出現大幅度通貨膨脹狀況，通貨膨脹係屬溫和。

5.2.本公司主要成本為原料成本，產品售價與原料成本呈同方向波動。

**(二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：**

1.執行與負責單位：財務處。

2.從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人：

本公司所訂「取得與處分資產處理程序」規定不從事高風險、高槓桿投資，亦訂有「資金貸與他人作業程序」，本公司業依程序辦理資金貸與他人作業。

3.背書保證：依本公司所訂「背書保證作業程序」之規定辦理，實施以來未發生損失。

4.衍生性商品交易：本公司從事衍生性商品交易，係以規避風險為目的，交易商品以選擇使用規避本公司業務經營所產生的風險為主。另交易對象，亦依本公司營運需要，選擇條件較佳之金融機構從事避險交易，以避免產生信用風險。

4.1 避險交易：遠期外匯主要在規避已發生或未發生交易之匯率的變動，對投機性操作一律不介入。



(三) 未來研發計畫及預計投入之費用：

1. 執行與負責單位：研究發展處。
2. 計劃如下：

單位：新台幣仟元

研發計畫	目前進度	須再投入之費用	預計完成量產時間	未來影響研發成功之主要因素
光學級新應用材料開發	90%	50,000	108年	不同應用需求的配方開發、量產技術門檻高
開發低晶點塗覆級/高速淋膜EVA生產技術	-	22,020	108年第四季	研發人才之培育、技術之傳承、充裕之市場情報及必要設備之增添
30L PVC 重合實驗	5%	6,500	108年底前	設備、配方、製程條件
低皮膜膠化快 PVC 粉	10%	1,000	108年底前	設備、配方、製程條件
TPE 醫療級膠皮開發	10%	700	108年底前	設備、配方、製程條件
TPE 汽車內飾系列膠皮	50%	600	108年底前	設備、配方、製程條件
TPE 美洲傢俱用品系列膠皮	40%	600	108年底前	原料配方、製程條件
PVC 車用水性耐抓軟皮開發	60%	500	108年底前	原料配方、製程條件
TPE 運動用品系列發泡膠皮	30%	500	108年底前	設備、配方、製程條件
多版印刷轉印膜軟皮	50%	500	108年底前	設備、配方、製程條件
PVC 仿布感透氣傢俱軟皮	50%	300	108年底前	原料配方、製程條件
醫療級膠粒	50%	250	108年底前	設備、配方、製程條件
TPE 嬰兒車用品膠皮開發	70%	200	108年中前	原料配方、製程條件
PVC 第三代防污膠皮開發	90%	200	108年底前	原料配方、製程條件
PU casting PVC 防污膠皮持續開發	90%	200	108年底前	原料配方、製程條件
真空壓花防污軟皮	70%	200	108年底前	原料配方、製程條件
TPE 高壓高溫排氣管材料膠皮開發	70%	150	108年底前	原料配方、製程條件
耐燃二級建材用膠粒	70%	80	108年底前	原料配方、製程條件
高強度耐熱變形材料丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發	70%	309	108年	加工硬體設備、原料採購成本及市場需求佈局
高流動低成本 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合 (ABS)開發	90%	309	108年	ABS 加工硬體設備投資及設備產線調度
熱老化安定丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發	75%	369	108年	配方設計與原物料成本
不吸水抗靜電聚苯乙烯(EPS)開發	70%	420	108年	配方設計與客戶端需求配方整合，製程穩定度及原料採購成本

研發計畫	目前進度	須再投入之費用	預計完成量產時間	未來影響研發成功之主要因素
低成型週期發泡性聚苯乙烯(EPS)產品開發	90%	200	108年	配方設計與客戶端需求配方整合，製程穩定度，客製化規格不同級去化方式
EPS 聚合反應粒徑集中度改善	70%	500	108年	配方設計與客戶端需求配方整合，製程穩定度
EPS 保存性改善	80%	500	108年	配方設計與原物料成本
高強度發泡性聚苯乙烯(EPS)產品開發	50%	500	109年	配方設計與客戶端需求配方整合，製程穩定度及原料採購成本
導光板聚苯乙烯(GPPS)材料開發	60%	400	108年	合作夥伴配合力、配方開發與製程配合性
NOVA GPPS 產能提升設備整改專案	50%	1,000	110年	製程變更設計、配方設計、品質良率、投資成本
包覆式玻璃棉開發	20%	20	109年	市場推廣、行銷
波特板專利申請及開發	20%	20	109年	市場推廣、行銷
RTI 認證之丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)材料	70%	2,000	108年	參考樣取得與對比分析、目標 RTI >80°C 及針對高端家電市場需求
水材應用認證丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)材料	50%	500	108年	生產製程最適化限制內滿足美國水材 NSF 規範
新成型技術開發	產品測試及驗證階段	5,000	108年12月	汽車銷售成長幅度
SiC Powder	Pilot 驗證	20,000	108年12月	功率半導體元件需求
SiC Ceramic Powder	送樣及測試	90,000	110年12月	半導體設備需求

#### (四) 國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施：

1. 執行與負責單位：各有關單位。

2. 對財務業務之影響：

(1) 請參閱年報伍：營運概況中環保支出資訊之(三)。因應歐盟有害物質限用指令(RoHS)。

(2) 持續評估自一〇六年起採逐號公報認可制(不限定使用版本，而係就發布之增修公報逐號評估，經認可後始開始適用。)之



影響情形。如 IFRS 9「金融工具」取代 IAS 39「金融工具：認列與衡量」，並配套修正 IFRS 7「金融工具：揭露」等其他準則。IFRS 16「租賃」將取代現行適用之 IAS 17「租賃」及相關解釋指引。

(3)持續評估『統一發票使用辦法』、『租稅天堂經濟實質法案』及『境外資金匯回管理運用及課稅條例』之影響情形。

(4)持續評估電價變動對本公司之影響情形。

3.因應措施：本公司對於法律風險之評估及因應對策設有法務部門，事前審閱重要契約文件，並隨時針對需要，提供法律諮詢處理法律事務。另會計處隨時針對會計及稅務相關法令及規定之變動，評估該項變動對本公司財務業務之影響及相關因應措施，並與會計師討論以作好相關變動之事前規劃。

#### (五)科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施：

- 1.執行與負責單位：業務處及資訊處。
- 2.導入 BI 系統，提供全公司一致的指標數據及管理報表定義，整合公司營運及目標管理報表，讓高階管理者可隨時獲取相關資訊，提升公司的整體經營管理效率。
- 3.導入行動簽核，優化 UI 介面，配合各式行動裝置，自動調整頁面呈現，即時操作更順暢，提高審核效率，處理流程更快速。
- 4.導入安全交易平台，讓客戶與供應商均可登入此平台查詢及下載相關交易文件，以避免郵件被攔截因而交易文件被竄改的變臉詐騙事件發生，提升公司對外交易安全性、降低資安防護不高的客戶與供應商被詐騙的可能性。
- 5.除前述系統之導入外，未來將致力於 AI 大數據分析及工業化 4.0，提供公司進行生產、品管、銷售的決策參考，強化公司競爭力。
- 6.推動社交工程演練，提升員工資安意識，以保護資料安全，不受外來侵入竄改。

7.配合財政部推動統一發票電子化政策，其中因食品業的現用電子計算機發票落日條款為一〇七年十二月三十一日，子公司華夏海灣公司在資訊單位協助下，於一〇七年三月向財政部提出申請，一〇七年八月份開始進行導入 ERP 新制電子發票系統相關工作，並於一〇八年一月一日起上線啟用。

8.請參閱伍：營運概況中業務內容之(二)產業概況。

**(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：**

1.執行與負責單位：人力資源處。

2.本公司一向以正派踏實精神經營，財務操作穩健，產品品質優良，在業界有正面風評，若遇危機事項，除公司內部按組織系統呈報處理外，亦可取得外部組織協助解決。

**(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：**

1.執行與負責單位：財務處。

2.本公司最近年度及截至年報刊印日止並無併購計劃。

**(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：**

為確保本公司主要原料乙烯、二氯乙烷之穩定供應及產品氯乙烯的產銷調度，維持穩定生產與深耕既有客戶，擬投資興建乙烯、氯乙烯、二氯乙烷等儲槽及乙烯地下管線。

**(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：**

1.執行與負責單位：資材規劃處、業務處。

2.本公司向來注重石化塑膠市場資訊研判和強化產銷與採購等營運策略規劃，以尋求獲利最大化，故可將進貨或銷貨集中所面臨之風險降至最低程度。

**(十) 董事、監察人或持股超過百分之十之大股東，股權之大量移轉或更換對公司之影響、風險及因應措施：**

1.執行與負責單位：財務處。

2.香港商誠利置業有限公司與香港商好其利有限公司之股權轉讓案依法核准後，香港商好其利有限公司為本公司第二大股東，持續善盡企業社會責任，發揚核心價值，對本公司營運無影響。



**(十一) 經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施：**

1. 執行與負責單位：董事會。
2. 本公司最近年度及截至年報刊印日止並無經營權改變之情事。

**(十二) 訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：**

1. 執行與負責單位：法務處。
2. 最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件：
  - (1) 本公司：無。
  - (2) 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東：無。
  - (3) 子公司：

關於本公司之子公司華運倉儲實業股份有限公司（以下簡稱華運公司）受託代操作李長榮化學工業股份有限公司（以下簡稱李長榮化學公司）丙烯管線於一〇三年七月三十一日晚上發生氣爆乙事，該氣爆案刑事部分第一審判決業已於一〇七年五月十一日宣判，華運公司之 3 名受僱人各判處 4 年 6 個月之有期徒刑，華運公司已協助受僱人提起上訴。

華運公司於一〇四年二月十二日與高雄市政府達成協議，提供 227,167 仟元（含利息）之銀行定存單設定質權予高雄市政府，作為氣爆事件所受損失之擔保。高雄市政府亦陸續對李長榮化學公司、華運公司及台灣中油股份有限公司等提起民事訴訟請求。另台灣電力公司分別於一〇四年八月二十七日及十一月二十六日向法院聲請對華運公司財產執行假扣押；台灣自來水股份有限公司亦分別於一〇六年二月三日及三月二日向法院聲請對華運公司財產執行假扣押。截至一〇八年四月三十日止華運公司被扣押之財產價值約 139,997 仟元。



針對氣爆案件中已罹難之受害人，華運公司及李長榮化學公司與高雄市政府於一〇四年七月十七日簽署三方協議書，同意對於 32 位罹難者之全體繼承人及有請求權之人（以下稱「罹難家屬」）先行協商賠償事宜，每位罹難者給付其罹難家屬 12,000 仟元，和解金總計 384,000 仟元。和解金由李長榮化學公司先墊付，並另由李長榮化學公司代表三方與氣爆事件罹難者之罹難家屬洽商、簽署和解契約書。

針對重傷者，華運公司及李長榮化學公司與高雄市政府於一〇六年十月二十五日簽署重傷事件三方協議書，同意對於 65 位重傷者先行協商賠償事宜。和解金由華運公司及高雄市政府先墊付；並另由華運公司代表三方與氣爆事件重傷者洽商和解事宜，並與其中 64 位簽署和解契約書。

截至年報刊印日止，已有高雄氣爆事件之受損者、受害人或其親屬等提起民事（含刑事附帶民事）訴訟向李長榮化學公司、華運公司及台灣中油公司等請求賠償；華運公司基於減輕訴訟費用等考量，已就原求償金額 23,919 仟元之求償案達成和解，和解賠償金額為 3,899 仟元。餘尚在訴訟中之求償金額及前段所述對罹難者及重傷者協議之和解金，累計金額約 3,879,657 仟元。上述部分民事案件（請求賠償金額約為 1,177,192 仟元）第一審判決自一〇七年六月二十二日起已陸續宣判，多數案件並認定高雄市政府、李長榮化學公司及華運公司之過失責任比例為 4：3：3，華運公司及李長榮化學公司及其他被告應賠償金額約 383,831 仟元（其中 6,194 仟元依法院判決華運公司免負賠償責任），依第一審判決認定之過失責任比例，暫估華運公司負擔金額為 188,818 仟元；已宣判而未和解之民事案件，華運公司已提起上訴並陸續進行第二審程序。另針對上述罹難及重傷者之和解金，華運公司依第一審判決之過失責任比例估列應自行負擔金額為 136,375 仟元，並已估計入帳。其餘尚未宣判之民事案件，因華運公司實際需賠償金額尚待日後依民事訴訟確定判決分攤應承擔責任之比例後才能確認。



(十三) 其他重要風險及因應措施：

1. 應收帳款收回風險

(1) 執行與負責單位：授信部。

(2) 正常以預收款或 L/C 交易，且放帳客戶均進行信評評議於安全額度與風險內放帳，對於風險無法掌控之大陸客戶已承購應收帳款保險將風險降至可控程度。

2. 持續關注全球氣候變遷問題、「溫室氣體減量法」立法進度與未來碳排放/碳權對公司營運之衝擊。除持續推動節能減碳工作，並參加工業局之產業溫室氣體自願減量推動行列。氣候變遷風險鑑別、因應措施及當年度相關作為如下：

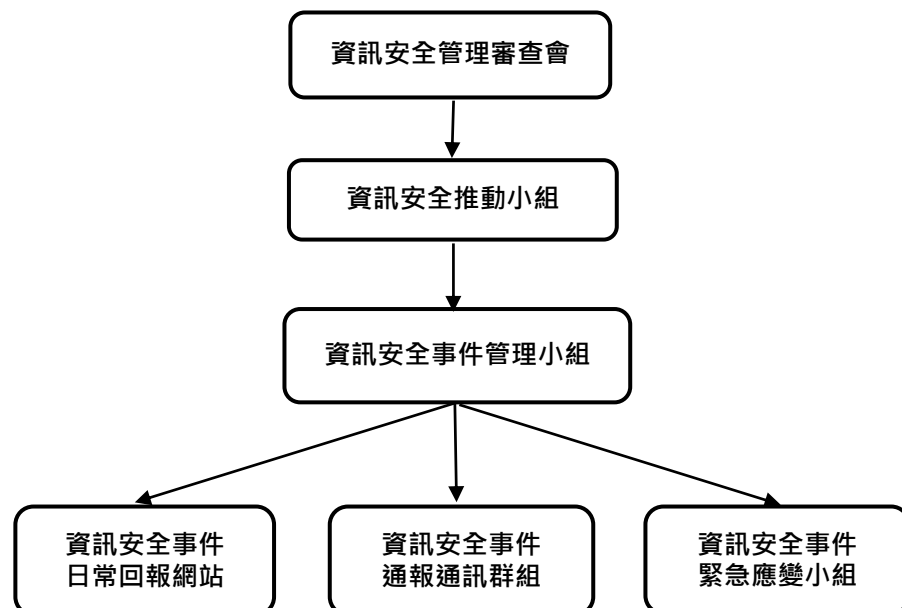
氣候變遷風險鑑別	因應措施	相關作為
氣候變遷衝擊多為大範圍與複合型，影響往往延伸至財務、供應鏈、政策等面向，除配合國家政策推動調適與減緩，本公司更主動於各風險管理採取行動因應。	<p>本公司各關係企業工廠成立節能減碳小組，藉由能資源整合與經驗交流，達成一致的作法，共同推動務實有效的節能減碳方案，並逐季檢視執行成效。</p> <p>本公司每年編列預算，因應氣候變遷造成之衝擊進行各項改善方案，如各項雨水回收工程、隔熱漆施工、廢水連續監控及回收系統工程、鍋爐燃料更換為天然氣工程等。</p>	<p>本公司高雄廠在 2011 年建立了暴雨攔截系統，以及 2014 年設置了滯洪池，降低產品或設備淹水損害以及生產線停俾發生之風險。雨水經過濾後，提供冷卻水塔使用，2018 年回收水量約 18,776 公噸。</p> <p>氣冷凝水回收並導至鍋爐再次使用，2018 年回收水量約 47,520 公噸。</p> <p>切粒溢流水於回收水處理設備處理後，提供冷卻水塔使用，2018 年回收水量約 27,720 公噸。</p> <p>放流水經回收系統處理後再供應至冷卻水塔補水，以減少自來水用水量，2018 年回收水量約 52,800 公噸。</p>

3.本公司建置資訊安全風險管理架構，訂定資訊安全政策及具體管理方案，說明如下：

(1)資訊安全風險管理架構

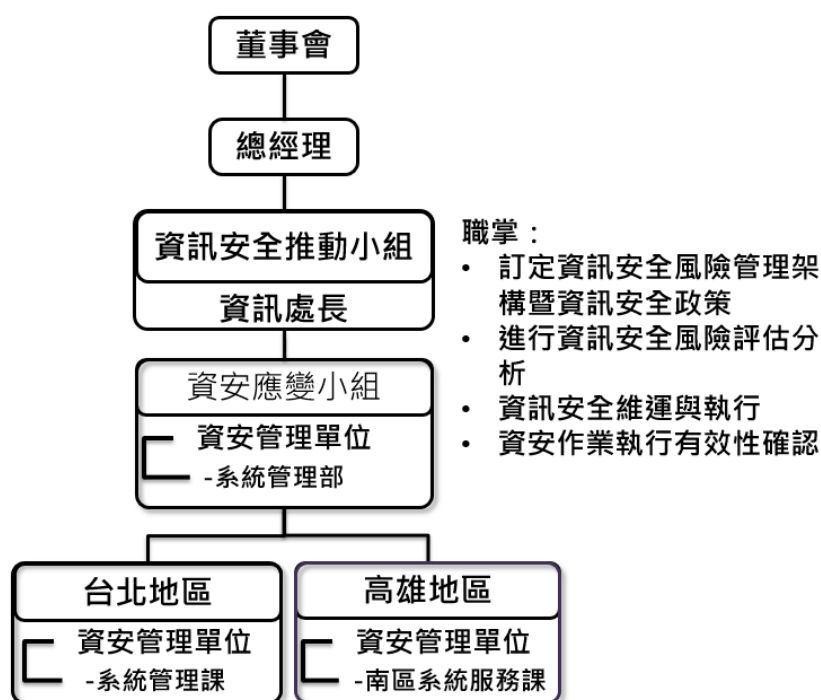
資訊安全治理制度：

為提升資訊安全管理，本公司於一〇三年起導入 ISO 27001 並取得認證，基於 ISO 27001 相關規範，為提升集團整體資訊安全考量，每年召開「資訊安全管理審查會」，裁決資安體系管理六大輸入項目（過往管理審查之議案處理狀況、與資訊安全管理體系有關之內部及外部議題的變更、資訊安全績效回饋、關注方之回饋、風險評鑑結果及風險處理計畫之狀態、持續改善的機會）及議定資安管理體系之管理審查 2 大輸出項目（包括與持續改善機會有關之決策、任何對資訊安全管理系統變更之需要），以確認是否達成鎖定之資訊安全管理制度目標。另根據公司內部標準作業程序書「資訊安全推動組織設置規範」中所定義規範，設立「資訊安全推動小組」，監督集團內資訊安全管理運作情形，明訂各推動組織的角色及職掌。每年定期召開會議一次，若集團有重大資訊安全事件時可立即召開。由資訊處處長擔任小組召集人，負責資訊安全推動小組會議之召開及會議意見議決、仲裁；資訊處下轄各部門主管為小組成員。針對重大資訊安全事故發生，將由資訊處處長向總經理或相關部門主管進行通報。





資訊安全推動小組運作方式：



資訊處依 ISO 27001 規範訂定資訊安全相關政策、規劃、治理、督導及執行，以確保集團資訊安全防護能力及強化同仁們的資訊安全意識。

(2)資訊安全管理具體管理方案：

- 內部定期由公司稽核部門進行稽查，外部則另敦請國際知名認證公司英國標準協會台灣分公司（British Standards Institution, BSI）每年進行 ISO 27001 認證查核。自一〇三年七月取得 BSI 所頒發的 ISO 27001 證書至今，已連續四年通過 BSI 的資安制度運行審查。除針對資訊安全風險管理架構進行審查外，並對內外部等議題予以輔導防制、進行資訊安全風險評估分析。
- 為加強資安管理、防止駭客入侵或資料外洩事件發生，資訊人員每年進行四小時的資訊安全教育，並委託外部專業資安顧問公司進行資安查核，配合資料保護的相關規範，對資料予以適當的保護。
- 每年至少兩次委託外部專業資安顧問公司進行社交工程

演練，以有效提升員工資安意識，保護資料安全，不受外來侵入竄改。

- 針對伺服器主機等設備之作業系統，每年委託外部專業資安顧問公司進行弱點掃描，找出潛在風險進行系統修正或提出補償性措施。
- 為落實對個人資料的保護，自一〇六年起，陸續對各項資訊應用系統之個資，進行相關資料欄位之遮罩與限閱，予以適當之保護。另因應歐盟一般資料保護規範（**General Data Protection Regulation, GDPR**）之要求，也已配合進行相關措施。
- 建立安全交易平台，導入加密安全憑證（**Secure Sockets Layer, SSL**），讓客戶與供應商均可登入此平台查詢及下載相關交易文件，以避免郵件被攔截而發生交易文件遭竄改的變臉詐騙事件發生，提升公司對外交易安全性、降低資安防護不高的客戶與供應商被詐騙的可能性。將公司官方網站連線方式由 **http** 轉換為 **https**，增加一般社會大眾瀏覽公司官網的安全性。

### (3)資訊安全政策的制定

同時考量資訊安全治理、相關法令遵循以及科技工具應用等三個範疇：

資訊安全政策		
資訊安全治理	1. 確保資訊安全管理體系能持續並穩健的運作。 2. 確保資訊使用及作業的機密性、完整性及可用性。 3. 風險的控管及防範。 4. 優化管理制度。 5. 建立符合最高資安標準的網路架構，確認網路傳輸的可靠性。	1. 召開 <b>ISMS</b> 資訊安全管理審查會議，以確認資安管理制度的目標是否達成。 2. 提升員工資安意識，強化資訊安全教育訓練，以確認資料獲得完善的保護，不受外來侵入竄改及外洩。 3. 對內外部等議題予以進行資訊安全風險評估分析。 4. 檢視資訊安全基礎架構設計。



資訊安全政策		
相關法令遵循	1.定期檢視法規之更新及修訂。 2.建立合地合時合宜的資訊作業機制。	定期檢視並修訂內部作業流程及規範，以符合國內外相關資訊安全法令。
科技工具運用	1.集團內部及外部資料的蒐集。 2.善用數據分析。 3.預測可能存在的資安威脅。	建立內部防火牆及網路流量監測，過濾有資安疑慮的封包，分析潛在威脅，防止非法入侵，避免內部網路資訊直接暴露。

針對資訊安全險，已從危機處理、營業收入損失、額外費用、第三人責任、罰金罰鍰等面向進行評估，考量投保額度的核定以及保險公司的挑選（如報價、提供的承保條件以及其核保、提供理賠的狀況等情形），目前正在審慎評估適合的資訊安全險。

4.截至年報刊印日止，本公司尚無其他重要風險事項。

## 七、其他重要事項：

### (一) 台聚公司關鍵績效指標

- 1.無災害工時：仁武廠生產環境，特別注重工安環保，曾獲得行政院勞工委員會『推行勞工安全衛生優良單位』優良獎。仁武廠生產環境，特別注重工安環保，截至一〇七年十二月三十一日無失時傷害累積總工時1,338,718小時。
- 2.設備運轉率：一〇七年度設備運轉率為83.48%。

### (二) 亞聚公司關鍵績效指標

- 1.無災害工時：林園廠屬高溫高壓之生產環境，特別注重工安環保，截至一〇七年十二月三十一日無災害工時累計為3,478,590小時。
- 2.設備運轉率：本公司除設備維修及配合台電停電而停車外，其餘時間皆正常生產，一〇七年度設備運轉率達96.80%。

### (三) 華夏公司關鍵績效指標

- 1.產量達成率：與年度目標比，原料產品103%；加工產品94.4%。
- 2.收率達成率：與年度目標比，原料產品100.5%；加工產品99.8%。
- 3.客戶異議：年度客戶異議損失(不含數量折扣)比率0.46%（客戶異議損失金額占營業額比率），在公司管控範圍。
- 4.員工提案：提案461件（立案件數），預估節省效益新台幣977萬元。
- 5.工安事故：傷害頻率（每百萬小時失能傷害人次數）：2.65  
傷害嚴重率（每百萬小時失能傷害總損失日數）：60  
工安發生率均在公司管控範圍。

### (四) 台達化公司關鍵績效指標

- 1.無災害工時：截至一〇七年十二月三十一日止各廠累計無災害工時，前鎮廠1,586,058小時，林園廠39,150小時，頭份廠250,720小時，中山廠761,000小時，天津廠159,578小時。
- 2.設備運轉率：一〇七年產品別設備運轉率，ABS 83%，SAN 89%，GPS 94.9%，EPS 79.2%，Glasswool 94.8%，CUBIC 19%，中山廠84.8%，天津廠24.6%。

### (五) 越峯公司關鍵績效指標

- 1.存貨週轉率（次）：一〇七年度為2.21。
- 2.不動產、廠房及設備週轉率（次）：一〇七年度為1.63。

### (六) 污染防制：

- 1.本公司之子公司台氯於民國五十九年一月一日至七十八年十二月三十一日間租用中國石油化學工業開發(股)公司前鎮廠區部分土地設廠生產VCM，於95年10月被公告為地下水污染控制場址列管。該公司以自行研發之”物理+化學+生物”之串聯工法進行整治後，該場址地下水污染濃度已低於地下水污染管制標準，經高雄市環保局於一〇五年一月十一日至十二日複驗結果，並於一〇五年四月十一日公告地下水污染控制場址解除列管暨解除地下水污染管制區劃定。



2. 本公司頭份廠小部分地區於 九十九年被環保單位列為地下水污染控制場址及地下水污染管制區，經引進子公司台氯公司研發的”物理+化學+生物”之串聯工法進行整治改善，並經環保單位進廠採樣驗證後，各項數據皆符合政府管制標準，環保署及苗栗縣環保局分別於一〇六年二月二十四日及一〇六年三月二十一日公告該場址之解除列管。

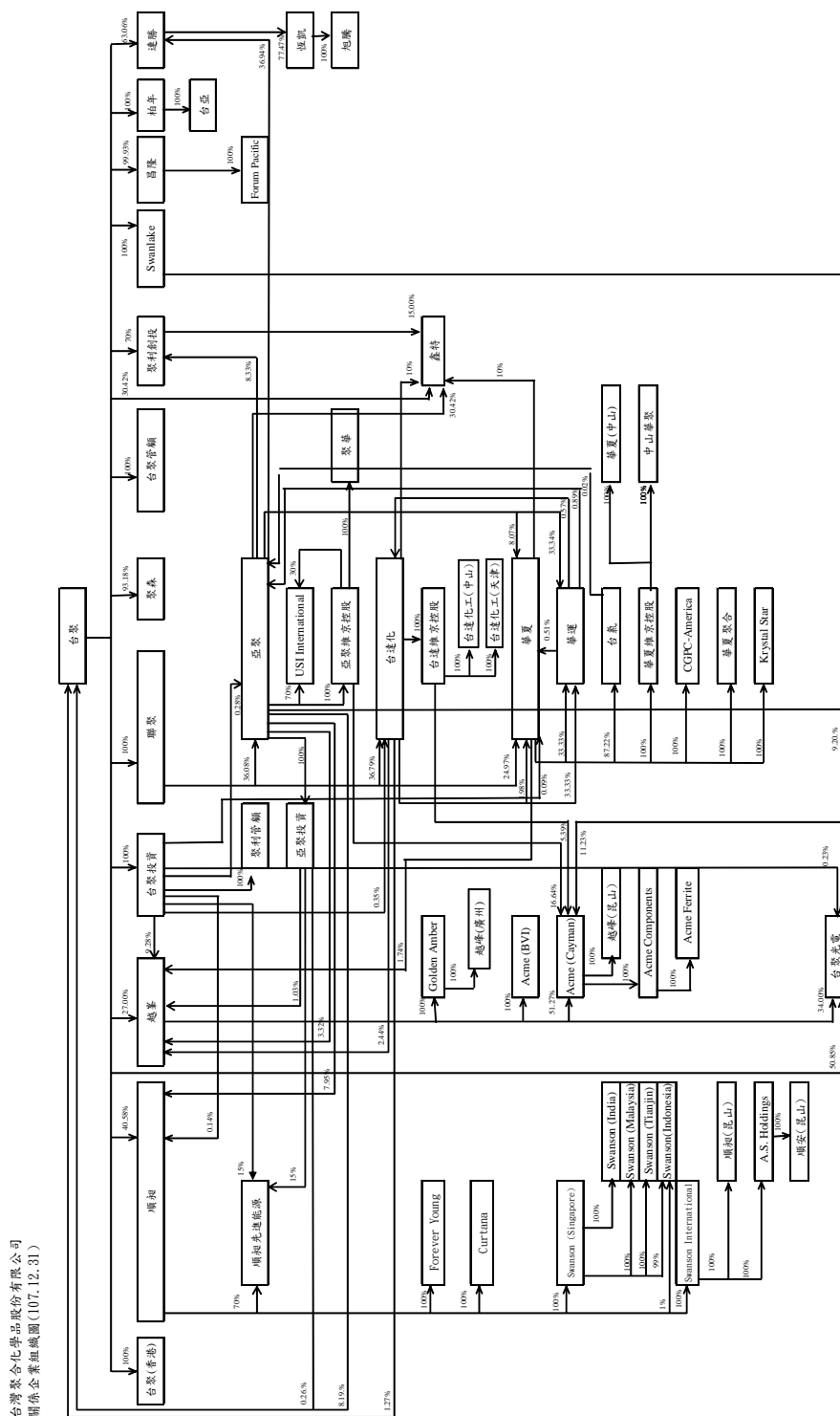


# 捌、特別記載事項

## 一、關係企業相關資料：

### (一)關係企業合併營業報告書

1.關係企業組織圖(一〇七年十二月三十一日)詳下表；另股權結構詳陸、四最近年度財務報表中合併財務報告附註合併基礎中，列入合併財務報告之子公司。



## 2.各關係企業基本資料

107年12月31日

單位：除特別註明者外，其餘金額皆為新台幣仟元

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
順昶塑膠股份有限公司	75.07.03	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	1,543,119	壓花膜、伸縮膜、重包裝及工業用多層包裝膜之產銷
Forever Young Company Limited	82.03.03	Skelton Building, Main Street, P.O. Box 3136, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	1,536 (USD50,000)	進出口及代理業務
Curtana Company Limited	68.10.19	Flatb 6/F Caltex House 258 Hennessy Road Wanchai, Hong Kong	6,274 (HKD1,599,999)	投資
Swanson Plastics (Singapore) Pte. Ltd.	86.07.23	16 Pandan Road Singapore 60926	808,067 (USD 26,308,543)	生產及銷售塑膠製品
越峯電子材料股份有限公司	80.09.05	台北市內湖區基湖路 39 號 8 樓	1,824,307	1.軟性鐵氧磁粉、磁鐵芯及其他有關電磁組件及其原物料製造及銷售。 2.前項產品生產設備之設計、製造、加工及銷售。 3.前各項有關產品進出口貿易業務及除許可業務外得經營法令許可業務。
越峯電子材料股份有限公司—觀音廠	82.10.07	桃園市觀音區國建二路 2 號		
Golden Amber Enterprises Ltd.	87.03.26	Citco Building, Wickhams Cay, PO Box 662, Road Town, Tortola, BVI	638,676 (USD19,800,000)	企業投資
台聚投資股份有限公司	78.05.22	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	872,508	對各種生產事業、運輸業、倉儲業、營造業、銀行、證券投資公司及貿易公司之投資
聚利管理顧問股份有限公司	87.01.07	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	8,000	企業經營管理顧問業
聯聚國際投資股份有限公司	85.10.09	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	5,214,405	對各種生產事業及服務業之投資
Swanlake Traders Ltd.	84.09.21	Citco Building Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	744,844 (USD24,250,184.6)	從事各種貿易及投資業務
Acme Components (Malaysia) Sdn. Bhd.	79.09.06	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II (ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	302,971 (RM42,600,000)	企業投資
Acme Ferrite Products Sdn. Bhd.	79.09.21	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II (ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	270,001 (RM37,964,129.2)	軟性鐵氧磁鐵粉製造及銷售



企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
昌隆貿易股份有限公司	49.06.22	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	37,608	進出口貿易業務（許可業務除外）、國內外廠商產品之代理銷售與經銷買賣業務。（期貨除外）、商品批售與零售買賣業務、上列有關業務之經營及轉投資
Forum Pacific Trading Ltd.	84.02.28	Citco Building., Wickhamo Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	6,757 (USD220,000)	進出口貿易、國內外廠商產品之代理與經銷買賣及商品批售與零售買賣業務
聚利創業投資股份有限公司	84.04.10	台北市內湖區基湖路 39 號 10 樓	470,000	對被投資事業從事創業投資業務。 對被投資事業提供企劃、諮詢、參與經營及管理。 對其他創業投資事業提供企業經營、管理與諮詢服務。 其他經政府核准辦理之有關業務。
台聚（香港）有限公司	88.12.08	6/F., Caltex House, 258 Hennessy Road, Hong Kong.	62,736 (HKD16,000,000)	從事各種貿易
台達化學工業股份有限公司	49.04.06	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	3,276,518	生產銷售 ABS、PS、玻璃棉絕緣體產品、曲面印刷
台達化學工業股份有限公司 － 林園廠	68.08	高雄市林園工業區工業一路 5 號		生產銷售 ABS
台達化學工業股份有限公司 － 前鎮廠	49.04.06	高雄市前鎮區建基街 3 號		生產銷售 PS
台達化學工業(股)公司－頭份廠	81.03	苗栗縣頭份鎮民族路 571 號		生產銷售玻璃棉製品
台達維京控股有限公司.	86.04.10	CITCO Building, Wickhams CAY, P.O Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Island	1,896,283 (USD61,738,000)	轉投資之控股公司
台達化工(中山)有限公司	88.03.24	中國廣東省中山市中山火炬高技術產業開發區沿江東 2 路	1,420,569 (US\$46,250,000)	生產及銷售發泡級苯乙烯(EPS)聚合衍生物
亞洲聚合股份有限公司	66.01.25	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	5,543,827	中、低密度聚乙烯及乙烯醋酸乙酯共聚合樹脂之製造及銷售
亞洲聚合(股)公司－林園廠	68.03	高雄市林園工業區工業一路三號		
APC (BVI) Holding Co., Ltd.	86.04.10	Citco Building, Wickham Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	348,388 (USD11,342,594)	轉投資業務
華夏海灣塑膠股份有限公司	53.04.29	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	5,067,596	生產與銷售 PVC 原料及加工品
華夏海灣塑膠股份有限公司 － 頭份廠	53.02	苗栗縣頭份鎮田寮里民族路571號		

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
台灣氯乙烯工業(股)公司	59.01.21	台北市內湖區基湖路37號12樓	2,362,005	產銷氯乙烯單體
台灣氯乙烯工業(股)公司 － 林園廠	81.11.30	高雄市林園工業區832工業一路 1 號		
華運倉儲實業(股)公司	78.02.25	台北市內湖區基湖路37號12樓	560,024	石化原料儲運操作
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn. Bhd.	78.04.10	Plot 505, Tingkat Perusahaan 4A, Kawasan Perusahaan, Zon Perdagangan Bebas, 13600 Prai, Penang Malaysia	142,240 (RM20,000,000)	塑膠產品製造銷售
CGPC America Corporation	77.06.21	11310 Harrel Street Mira Loma CA 91752	615,836 (USD20,050,000)	銷售PVC二、三次加工品
CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	76.04.10	Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	500,908 (USD16,308,258)	轉投資控股公司
Krystal Star International Corporation	87.03.23	Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	177,533 (USD5,780,000)	銷售PVC二、三次加工品
華夏塑膠(中山)有限公司	86.12.02	廣東省中山市中山火炬高技術產業開發區沿江東二路	614,300 (USD20,000,000)	製造及銷售PVC二、三次加工品
Acme Electronics (Cayman) Corp.	89.06.28	Ugland House, P.O. Box 309, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands, British West Indies	153,484 (USD4,997,052)	企業投資
越峰電子(昆山)有限公司	89.07.27	中國江蘇省昆山市黃埔江北路 533 號	943,718 (USD30,725,000)	軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售
台聚管理顧問股份有限公司	90.03.16	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	6,714	企業經營管理顧問業
Swanson International Limited	90.03.29	Ugland House, P.O. Box 309, George Town, Grand Cayman, Cayman Islands, British West Indies	446,633 (USD14,541,205)	進出口及代理業務
順昶塑膠(昆山)有限公司	90.10.08	中國江蘇省昆山市青陽北路 289 號	408,202 (USD13,290,000)	生產、銷售、開發多功能膜與光解膜等
Acme Electronics (BVI) Corp.	92.03.18	Citco Building, Wickhams Cay, PO Box 662, Road Town, Tortola, BVI	22,422 (USD730,000)	企業投資
USI International Corporation	91.09.20	TrustNet Chambers, P.O.Box3444, Road Town, Tortola, British Virgin Island.	122,860 (USD4,000,000)	投資業
台達化工(天津)有限公司	92.11.27	中國天津市開發區化工區衡山路 8 號	840,055 (USD27,350,000)	產銷發泡級聚苯乙烯(EPS)聚合衍生物
越峰電子(廣州)有限公司	93.11.24	中國廣東省增城市增江街東區工業區府前東路 2 號	589,728 (USD19,200,000)	軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售



企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
A.S. Holdings (UK) Limited	93.02.02	7/10 Chandos Street Cavendish Square London W1G 9DQ	122,744 (UK3,156,993)	投資
聚華(上海)貿易有限公司	95.03.13	上海市延安西路 1358 號 6A 室	76,788 (USD2,500,000)	經營化工產品及其設備、橡膠製品、電子材料等產品之批發、佣金代理、進出口及相關配套業務。
順安塗佈科技(昆山)有限公司	93.02.17	中國江蘇省昆山市開發區青陽北路 289 號	279,507 (USD9,100,000)	經營 PE 離型膜及其他離型產品之產銷業務
鑫特材料科技股份有限公司	95.12.21	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	60,000	強化塑膠製品製造
中山華聚塑化製品有限公司	96.02.13	廣東省中山市中山火炬高技術產業開發區沿江東二路	46,073 (USD1,500,000)	從事 PVC 三次加工品製造及銷售
亞洲聚合投資股份有限公司	96.12.20	台北市內湖區基湖路 39 號 10 樓	200,000	投資業
華夏聚合股份有限公司	98.05.19	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	788,593	PVC 粉之製造及銷售
順昶先進能源股份有限公司	98.10.12	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	200,000	生產、銷售及開發 EVA 封裝膜及其他高附加價值之塑膠製品
台聚光電股份有限公司	99.10.07	台北市內湖區基湖路 37 號 12 樓	649,017	藍寶石晶棒及其他有關晶體之製造及銷售業務
Swanson Plastics (India) Private Limited	100.03.08	PLOT No.2, GDDIDC. Honda, Bhuipal Sattari-403 506, Goa-India	188,765 (INR429,695,000)	塑膠產品之製造、銷售
順昶塑膠(天津)有限公司	101.05.02	中國天津市靜海縣雙塘高檔五金製品產業園	328,651 (USD10,700,000)	塑膠產品之製造、銷售
柏年有限公司	102.11.20	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	153,575 (USD5,000,000)	從事投資業務
PT. Swanson Plastics Indonesia	102.12.27	Ngoro Industrial Park Blok D2-3 Ds. Lolawang Kec. Ngoro Kab. Mojokerto	552,870 (USD18,000,000)	塑膠產品之製造、銷售
台亞(上海)貿易有限公司	103.03.13	上海市延安西路 1358 号迎龙大厦 6 层 A 座，邮编：200052.	153,575 (USD5,000,000)	經營進口以及分銷各類化工原料及產品業務
連勝環球有限公司	103.05.21	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	8,585,088 (USD279,508,000)	從事投資業務
聚森股份有限公司	103.04.17	台北市基湖路 37 號 12 樓	97,950	從事光學產品及防火材料業務
恆凱環球有限公司	102.05.21	P.O. Box 957, OffshoreIncorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	11,081,266 (USD360,777,000)	從事投資業務
旭騰投資有限公司	102.09.03	FLAT/RM 1902, 19/F ,LEE GARDEN ONE 33 HYSAN AVENUE CAUSEWAY BAY HK	11,075,123 (USD360,577,000)	從事投資業務



3.推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

4.關係企業所營業務及其相互之關聯：

行業別	企業名稱	與其他關係企業經營業務之關聯
石化業	亞洲聚合股份有限公司	進貨、調入乙烯、調出乙烯
	台灣氯乙烯工業股份有限公司	調出乙烯、調入乙烯
	台達化學工業股份有限公司	進貨
塑膠類製品產銷	華夏海灣塑膠股份有限公司	銷貨
	順昶塑膠股份有限公司	進貨、銷貨
	順昶先進能源股份有限公司	銷貨
貿易業	Forever Young Co., Ltd.	銷貨
	台聚(香港)有限公司	銷貨
	聚華(上海)貿易有限公司	銷貨
	昌隆貿易股份有限公司	進貨

5.各關係企業董事、監察人及總經理資料

107年12月31日

單位：股；%

企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例	
台灣聚合化學品股份有限公司	董事長	吳亦圭(香港商誠利置業有限公司代表人)	113,122/0.01	173,776,546/14.62	
	董事	余經壽(香港商誠利置業有限公司代表人)	0/0		
	董事	王克舜(香港商誠利置業有限公司代表人)	35,704/0		
	董事	高哲一(香港商誠利置業有限公司代表人)	0/0		
	董事	黃光哲(香港商誠利置業有限公司代表人)	157,185/0.01		
	董事	張繼中(香港商誠利置業有限公司代表人)	0/0		
	獨立董事	陳冲	0/0		—
	獨立董事	蔡力行	0/0		—
	獨立董事	海英俊	0/0		—
	總經理	王克舜	35,704/0	—	
順昶塑膠股份有限公司	董事長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	146,884/0.10	62,616,299/40.58	
	副董事長	吳東陽(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0		
	董事	李國弘(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0		

企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
	董事	劉鎮圖(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	劉漢台(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	吳培基(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	王照安(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	276,265/0.18	
	監察人	江惠中	0/0	
	監察人	黃雅意	44,262/0.03	
	總經理	王照安	276,265/0.18	
Forever Young Co., Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	吳東陽	0/0	—
	董事	王照安	0/0	—
	董事	譚海浩	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
Curtana Company Limited	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	王照安	0/0	—
	董事	譚海浩	0/0	—
Swanson Plastics (Singapore) Pte. Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	吳東陽	0/0	—
	董事兼 總經理	譚海浩	0/0	—
	董事	林賽琴	0/0	—
	董事	王照安	0/0	—
越峯電子材料股份 有限公司	董事長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	956,284/0.52	49,250,733/27.00
	董事	莊兩蒼(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	366,513/0.20	
	董事	徐善可(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	78,695/0.04	
	董事	鄭慧明(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	吳憲聰(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	83,462/0.05	
	董事	黃俊輝(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	獨立董事	張炎輝	0/0	
	獨立董事	陳標春	0/0	
	獨立董事	張立秋	0/0	
	總經理	吳憲聰	83,462/0.05	



企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 / 持股比例	所代表法人持股數 / 持股比例
Golden Amber Enterprises Ltd.	董事 兼總經理	莊雨蒼	0/0	19,800,000/100
	董事	吳亦圭	0/0	
	董事	吳憲聰	0/0	
台聚投資股份有限 公司	董事長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	87,250,800/100
	董事	張繼中(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董事	黃雅意(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	監察人	劉鎮圖(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	總經理	黃雅意	0/0	—
聚利管理顧問股份 有限公司	董事長	吳亦圭(台聚投資股份有限公 司代表人)	0/0	800,000/100
	董事	劉鎮圖 (台聚投資股份有限 公司代表人)	0/0	
	董事	黃雅意(台聚投資股份有限公 司代表人)	0/0	
	監察人	黃惠珍(台聚投資股份有限公 司代表人)	0/0	
	總經理	黃雅意	0/0	—
聯聚國際投資股份 有限公司	董事長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	521,440,500/100
	董事	余經壽(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董事	王克舜(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董事	劉鎮圖(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	監察人	黃惠珍(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	總經理	吳亦圭	0/0	—
Swanlake Traders Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	王克舜	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
Acme Components (Malaysia) Sdn. Bhd.	Chairman	Ho Sew Kong	0/0	42,600,000/100
	Director	吳亦圭	0/0	
	Director and President	吳憲聰	0/0	



企業名稱 負責單位	職 稱	姓名或代表人	個人持股數 / 持股比例	所代表法人持股數 / 持股比例
Acme Ferrite Products Sdn. Bhd.	Chairman	Ho Sew Kong	0/0	9,120,000/100
	Director	吳亦圭	0/0	
	Director and President	吳憲聰	0/0	
昌隆貿易股份有限 公司	董 事 長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	3,758,195/99.93
	董 事	王克舜(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董 事	劉鎮圖(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董 事	吳培基(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	監 察 人	黃惠珍	0/0	—
	總 經 理	王克舜	0/0	—
Forum Pacific Trading Ltd.	董 事	吳亦圭	0/0	—
	董 事	余經壽	0/0	—
	董 事	林漢福	0/0	—
	董 事	劉鎮圖	0/0	—
	董 事	王克舜	0/0	—
聚利創業投資股份 有限公司	董 事 長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	32,900,000/70
	董 事	張繼中(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董 事	王克舜(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董 事	劉鎮圖(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董 事	黃雅意(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	3,913,533/8.33
	監 察 人	黃惠珍(亞洲聚合股份有限公 司代表人)	0/0	
	總 經 理	黃雅意	0/0	
台聚(香港)有限公 司	董 事	吳亦圭	1/0	—
	董 事	王克舜	0/0	—
台達化學工業股份 有限公司	董 事 長	吳亦圭(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	120,535,750/36.79
	董 事	吳培基(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	
	董 事	應保羅(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	26,448/0.01	
	董 事	劉漢台(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	



企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
	董事	劉鎮圖(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	柯衣紹(臺聯國際投資股份有限公司代表人)	0/0	29,951,137/9.14
	獨立董事	馬以工	0/0	—
	獨立董事	陳田文	0/0	—
	獨立董事	阮啟股	0/0	—
	總經理	吳培基	0/0	—
Taita (BVI) Holding Co., Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	柯衣紹	0/0	—
	董事	吳培基	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
台達化工(中山)有 限公司	董事長	吳培基(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	出資額 USD46,250,000/100
	董事	張德偉(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	劉鎮圖(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	甘霖(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事兼 總經理	顏太明(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	監事	黃雅意(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
亞洲聚合股份有限 公司	董事長	吳亦圭(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0	200,042,785/36.08
	董事	柯衣紹(臺聯國際投資股份有限公司代表人)	0/0	20,932,787/3.78
	董事	黃光哲(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0	200,042,785/36.08
	董事	李國弘(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	劉漢台(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	劉鎮圖(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0	
	獨立董事	陳達雄	0/0	
	獨立董事	沈尚弘	0/0	—
	獨立董事	鄭敦謙	0/0	—
	總經理	李國弘	0/0	—

企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
APC (BVI) Holding Co., Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	李國弘	0/0	—
	董事	柯衣紹	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
華夏海灣塑膠股份 有限公司	董事長	吳亦圭(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	126,529,947/24.97
	董事	張繼中(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	林漢福(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	應保羅(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	劉漢台(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	劉鎮圖(聯聚國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	
	獨立董事	李祖德	0/0	—
	獨立董事	鄭瑛彬	0/0	—
	獨立董事	李良賢	0/0	—
	總經理	林漢福	0/0	—
台灣氯乙烯工業股 份有限公司	董事長	林漢福(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	206,008,832/87.22
	董事	吳亦圭(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	王秉彝(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	李國弘(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	劉漢台(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	陳欽元(大洋塑膠工業股份有 限公司代表人)	0/0	29,431,419/12.46
	董事	胡吉宏(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	206,008,832/87.22
	監察人	黃光哲	0/0	—
	監察人	黃雅意	0/0	—
	總經理	林漢福	0/0	—
華運倉儲實業股份 有限公司	董事長	張鴻江(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	18,667,465/33.33
	董事	陳耀生(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	林漢福(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	



企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 / 持股比例	所代表法人持股數 / 持股比例
	董事	李國弘(亞洲聚合股份有限公司代表人)	0/0	18,667,464/33.33
	董事	應保羅(亞洲聚合股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	柯衣紹(亞洲聚合股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	劉鎮圖(亞洲聚合股份有限公司代表人)	0/0	
	監察人	劉漢台(台達化學工業股份有限公司代表人)	0/0	18,667,463/33.33
	監察人	吳盛銓(台達化學工業股份有限公司代表人)	0/0	
Swanson Plastics (Malaysia) Sdn. Bhd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	Ho Sew Kong	0/0	—
	董事	王照安	0/0	—
	董事	吳東陽	0/0	—
	董事兼 總經理	譚海浩	0/0	—
CGPC America Corporation	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	林漢福	0/0	—
	董事兼 總經理	胡吉宏	0/0	—
CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	林漢福	0/0	—
	董事	胡吉宏	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
Krystal Star International Corporation	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	胡吉宏	0/0	—
	董事	林漢福	0/0	—
華夏塑膠(中山)有 限公司 (已停業)	董事長 兼總經理	林漢福(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	出資額 USD20,000,000/100
	董事	劉漢台(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	劉鎮圖(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	胡吉宏(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	黃詠蕙(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	監事	黃雅意(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	

企業名稱 負責單位	職 稱	姓名或代表人	個人持股數 / 持股比例	所代表法人持股數 / 持股比例
Acme Electronics (Cayman) Corp.	董 事 長	吳亦圭	0/0	25,621,692/51.27
	董 事	吳憲聰	0/0	
越峰電子(昆山)有 限公司	董 事 長 兼 總 經 理	吳憲聰(Acme Electronics (Cayman) Corporation 指派)	0/0	出資額 USD30,725,000/100
	董 事	吳亦圭(Acme Electronics (Cayman) Corporation 指派)	0/0	
	董 事	張繼中(Acme Electronics (Cayman) Corporation 指派)	0/0	
	董 事	劉鎮圖(Acme Electronics (Cayman) Corporation 指派)	0/0	
	董 事	莊雨蒼(Acme Electronics (Cayman) Corporation 指派)	0/0	
	監 事	黃惠珍(Acme Electronics (Cayman) Corporation 指派)	0/0	
台聚管理顧問股份 有限公司	董 事 長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	671,400/100
	董 事	王克舜(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董 事	劉鎮圖(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	監 察 人	黃雅意(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	總 經 理	吳亦圭	0/0	—
Swanson International Limited	董 事	吳亦圭	0/0	—
	董 事	王照安	0/0	
	董 事	譚海浩	0/0	
順昶塑膠(昆山)有 限公司	董 事 長	王照安(Swanson International Limited 指派)	0/0	出資額 USD13,290,000/100
	董 事 兼 總 經 理	譚海浩(Swanson International Limited 指派)	0/0	
	董 事	吳亦圭(Swanson International Limited 指派)	0/0	
	監 事	吳東陽(Swanson International Limited 指派)	0/0	
ACME Electronics (BVI) Corporation	董 事	吳亦圭	0/0	730,000/100
	董 事	莊雨蒼	0/0	
	董 事 兼 總 經 理	吳憲聰	0/0	
USI International Corporation	董 事	吳亦圭	0/0	—
	董 事	李國弘	0/0	—
	董 事	劉鎮圖	0/0	—
	董 事	黃雅意	0/0	—



企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
台達化工(天津)有限公司	董事長	吳培基(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	出資額 USD27,350,000/100
	董事	甘霖(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	黃詠蕙(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事兼 總經理	顏太明(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
越峰電子(廣州)有限公司	董事長 兼總經理	吳憲聰(Golden Amber Enterprises Ltd.指派)	0/0	出資額 USD19,200,000/100
	董事	莊雨蒼(Golden Amber Enterprises Ltd.指派)	0/0	
	董事	吳亦圭(Golden Amber Enterprises Ltd.指派)	0/0	
	監事	黃雅意(Golden Amber Enterprises Ltd.指派)	0/0	
A.S. Holdings (UK) Limited	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	吳東陽	0/0	—
	董事	王照安	0/0	—
聚華(上海)貿易有限公司	董事長 兼總經理	李國弘(APC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	出資額 USD2,500,000/100
	副董事長	吳僑峰(APC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	王克舜(APC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	吳銘宗(APC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	監事	黃詠蕙(APC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
順安塗佈科技(昆山)有限公司	董事長	王照安(A.S. Holdings (UK) Limited 指派)	0/0	出資額 USD9,100,000/100
	董事兼 總經理	譚海浩(A.S. Holdings (UK) Limited 指派)	0/0	
	董事	吳亦圭(A.S. Holdings (UK) Limited 指派)	0/0	
	監事	吳東陽(A.S. Holdings (UK) Limited 指派)	0/0	
中山華聚塑化製品 有限公司 (已停業)	董事長 兼總經理	林漢福(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	出資額 USD1,500,000/100
	董事	劉鎮圖(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	

企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
	董事	胡吉宏(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	陳萬達(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	黃詠蕙(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	監事	黃惠珍(CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
鑫特材料科技股份有限公司	董事長	吳亦圭(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	1,825,000/30.42
	董事	張繼中(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董事	劉漢台(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董事	江惠中(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	董事	吳培基(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	監察人	黃雅意(聚利創業投資股份有 限公司代表人)	0/0	900,000/15.00
亞洲聚合投資股份 有限公司	董事長	吳亦圭(亞洲聚合股份有限公 司代表人)	0/0	20,000,000/100
	董事	李國弘(亞洲聚合股份有限公 司代表人)	0/0	
	董事	黃雅意(亞洲聚合股份有限公 司代表人)	0/0	
	監察人	劉鎮圖(亞洲聚合股份有限公 司代表人)	0/0	
	總經理	黃雅意	0/0	—
華夏聚合股份有限 公司	董事長	吳亦圭(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	78,859,281/100.00
	董事	林漢福(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	胡吉宏(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	監察人	黃雅意(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	總經理	林漢福	0/0	
順昶先進能源股份 有限公司	董事長	吳亦圭(順昶塑膠股份有限公 司代表人)	0/0	14,000,000/70.00
	董事	王克舜(台聚投資股份有限公 司代表人)	0/0	3,000,000/15.00



企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
	董事	李國弘(亞洲聚合投資股份有限公司代表人)	0/0	3,000,000/15.00
	董事	吳東陽(順昶塑膠股份有限公司代表人)	0/0	14,000,000/70.00
	董事	王照安(順昶塑膠股份有限公司代表人)	0/0	
	監察人	黃雅意	0/0	—
	總經理	王照安	0/0	—
台聚光電股份有限公司	董事長	吳亦圭(越峯電子材料股份有限公司代表人)	61,745/0.10	22,064,224/34.00
	副董事長	吳東陽(越峯電子材料股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	莊雨蒼(越峯電子材料股份有限公司代表人)	48,061/0.07	
	董事	張繼中(越峯電子材料股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	李國弘(越峯電子材料股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	黃俊輝(越峯電子材料股份有限公司代表人)	480,415/0.74	
	董事	吳憲聰(越峯電子材料股份有限公司代表人)	8,042/0.01	
	董事	劉鎮圖(越峯電子材料股份有限公司代表人)	0/0	
	監察人	黃雅意(台聚投資股份有限公司代表人)	6,408/0.01	165,279/0.25
	監察人	江惠中(台聚投資股份有限公司代表人)	0/0	
	監察人	吳培基(台聚投資股份有限公司代表人)	0/0	
	總經理	黃俊輝	480,415/0.74	—
	Swanson Plastics (India) Private Limited	董事	吳亦圭	0/0
董事		王照安	0/0	—
董事兼 總經理		譚海浩	0/0	—
董事		王樹林	0/0	—
順昶塑膠(天津)有 限公司	董事長	王照安(Swanson Plastics (Singapore) Pte.Ltd 指派)	0/0	出資額 USD10,700,000/100
	董事兼 總經理	譚海浩(Swanson Plastics (Singapore) Pte.Ltd 指派)	0/0	
	董事	吳亦圭(Swanson Plastics (Singapore) Pte.Ltd 指派)	0/0	



企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
	監事	吳東陽(Swanson Plastics (Singapore) Pte.Ltd 指派)	0/0	
Cypress Epoch Limited 柏年有限公司	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	張繼中	0/0	—
	董事	王克舜	0/0	—
PT. Swanson Plastics Indonesia (順昶塑膠印尼有限公司)	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	王照安	0/0	—
	董事	譚海浩	0/0	—
	監察人	林賽琴	0/0	—
Ever Conquest Global Limited	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	張繼中	0/0	—
	董事	李國弘	0/0	—
台亞(上海)貿易有限公司	董事長 兼總經理	王克舜	0/0	—
	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	張繼中	0/0	—
	監事	劉鎮圖	0/0	—
	監事	黃雅意	0/0	—
聚森股份有限公司	董事長	周春雄(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	9,126,786/93.18
	董事	吳亦圭(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	高哲一(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	劉漢台(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	王克舜(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	吳培基(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	董事	陳布倫(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	116,583/1.19	
	監察人	江惠中	0/0	—
	總經理	陳布倫	116,583/1.19	—
Ever Victory Global Limited	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	謝榮輝	0/0	—
	董事	張繼中	0/0	—
	董事	李國弘	0/0	—
	董事	劉漢台	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—



企業名稱 負責單位	職稱	姓名或代表人	個人持股數 /持股比例	所代表法人持股數 /持股比例
	董事	王克舜	0/0	—
	董事	吳培基	0/0	—
	董事	楊猷傑	0/0	—
	董事	李倫家	0/0	—
	董事	苗豐盛	0/0	—
Dynamic Ever Investments Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	謝榮輝	0/0	—
	董事	張繼中	0/0	—
	董事	李國弘	0/0	—
	董事	劉漢台	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
	董事	王克舜	0/0	—
	董事	吳培基	0/0	—
	董事	楊猷傑	0/0	—
	董事	李倫家	0/0	—
董事	苗豐盛	0/0	—	

## 6.各關係企業營業概況

民國 107 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

關係企業代號	公司名稱	實收資本額 (台幣)	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業淨利	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
13040001	順昶塑膠股份有限公司	1,543,119	4,298,193	1,825,895	2,472,298	1,046,204	(9,944)	76,311	0.49
13040002	Forever Young Company Limited	1,536	623,622	561,788	61,834	34,737	(38,543)	(57,118)	(1,142.36)
13040003	Curtana Company Ltd.	6,274	5,476	29	5,447	0	(33)	(33)	(0.02)
13040006	Swanson Plastics (Singapore) Pte Ltd.	808,067	1,912,116	31,206	1,880,910	375,590	256,271	253,912	17.74
13040007	越峰電子材料股份有限公司	1,824,307	2,909,327	1,513,781	1,395,546	1,174,530	(26,924)	56,187	0.31
13040008	Golden Amber Enterprises Ltd.	638,676	839,876	22,172	817,704	0	(825)	35,197	1.78
13040009	台聚投資股份有限公司	872,508	715,562	23,802	691,760	0	(8,782)	(31,847)	(0.37)
13040010	聚利管理顧問股份有限公司	8,000	20,889	5,683	15,206	0	(6,723)	2,441	3.05
13040012	聯聚國際投資股份有限公司	5,214,405	7,803,523	1,886,132	5,917,391	0	0	468,242	0.90
13040017	Swanlake Traders Ltd.	744,844	1,362,966	172	1,362,794	0	(1,739)	44,621	1.84
13040018	Acme Components(Malaysia) Sdn. Bhd.	302,971	602,967	139	602,828	0	(138)	34,194	0.80
13040019	Acme Ferrite Products Sdn. Bhd.	270,001	656,072	65,675	590,397	465,313	31,554	34,817	3.82
13040023	昌隆貿易股份有限公司	37,608	158,002	113,079	44,923	467,621	10,480	11,454	3.05
13040024	Forum Pacific Trading Ltd.	6,757	34,127	1,011	33,116	0	(2,207)	(1,683)	(2.49)
13040026	聚利創業投資股份有限公司	470,000	262,713	180	262,533	0	(6,245)	(4,921)	(0.10)
13040027	台聚(香港)有限公司	62,736	147,697	15,452	132,245	250,849	(2,401)	(1,192)	(0.75)
13040028	台達化學工業股份有限公司	3,276,518	7,408,959	3,417,002	3,991,957	14,943,406	87,929	207,973	0.63
13040029	台達維京控股有限公司	1,896,283	2,216,473	776,159	1,440,314	0	(5,843)	55,742	0.90
13040031	台達化工(中山)有限公司	1,420,569	2,454,067	358,752	2,095,315	7,164,655	295,794	216,260	-
13040032	亞洲聚合股份有限公司	5,543,827	15,514,579	5,910,143	9,604,436	6,099,879	65,096	286,826	0.52
13040033	亞聚維京控股有限公司	348,388	477,505	0	477,505	0	(99)	31,477	2.78
13040034	華夏海灣塑膠股份有限公司	5,067,595	11,017,514	2,642,874	8,374,640	8,248,176	570,055	1,276,156	2.52
13040035	台灣氯乙烯工業股份有限公司	2,362,005	4,792,218	1,377,599	3,414,619	9,741,358	704,955	625,587	2.65
13040036	華運倉儲實業股份有限公司	560,024	909,762	225,011	684,751	228,638	30,758	(75,720)	(1.35)
13040037	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn. Bhd.	142,240	748,089	160,814	587,275	1,239,915	146,646	119,960	59.98
13040038	CGPC America Corporation	615,836	362,603	115,280	247,323	578,033	(10,408)	(11,119)	(111,189.07)

關係企業代號	公司名稱	實收資本額 (台幣)	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業淨利	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元)(稅後)
13040040	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd	500,908	353,757	0	353,757	0	(92)	8,842	0.54
13040041	Krystal Star International Corporation	177,533	76,612	122	76,490	0	(87)	1,645	0.28
13040045	華夏塑膠(中山)有限公司	614,300	284,092	19,606	264,486	0	(3,496)	7,455	-
13040052	Acme Electronics (Cayman) Corp.	153,484	1,471,708	186,990	1,284,718	0	(15,823)	164,621	3.29
13040053	越峰電子(昆山)有限公司	943,718	1,097,801	252,099	845,702	799,396	(133,699)	150,563	-
13040054	台聚管理顧問股份有限公司	6,714	51,084	52,394	(1,310)	0	1,390	1,258	1.87
13040055	Swanson International Ltd.	446,633	1,480,473	95,370	1,385,103	0	0	67,737	4.66
13040056	順昶塑膠(昆山)有限公司	408,202	1,319,305	352,584	966,721	1,291,043	91,238	61,135	-
13040057	Acme Electronics (BVI) Corp.	22,422	490	0	490	0	(65)	(65)	(0.09)
13040059	亞聚國際有限公司	122,860	192,033	6,190	185,843	0	(2,452)	7,086	0.58
13040062	台達化工(天津)有限公司	840,055	807,833	765,084	42,749	1,387,338	(100,481)	(144,178)	-
13040064	越峰電子(廣州)有限公司	589,728	979,215	139,479	839,736	1,015,483	29,272	37,575	-
13040065	A.S. Holding (UK) Ltd	122,744	167,473	10,228	157,245	0	0	(88,812)	(5.37)
13040066	聚華(上海)貿易有限公司	76,788	186,364	86,382	99,982	363,700	8,271	1,982	-
13040067	順安塗佈科技(昆山)有限公司	279,507	557,900	35,003	522,897	286,772	4,730	0	-
13040069	鑫特材料科技股份有限公司	60,000	14,588	72	14,516	0	(10,743)	(10,525)	(1.75)
13040070	中山華聚塑化製品有限公司	46,073	14,132	200	13,932	0	0	12	-
13040072	亞洲聚合投資股份有限公司	200,000	109,530	12,097	97,433	0	(392)	(4,199)	(0.21)
13040073	華夏聚合股份有限公司	788,593	3,045,651	1,942,429	1,103,222	5,658,689	316,364	257,674	3.27
13040074	順昶先進能源股份有限公司	200,000	17,535	96,665	(79,130)	0	(15,928)	5,144	0.00
13040075	台聚光電股份有限公司	649,017	317,387	7,555	309,832	6,843	(165,015)	(165,012)	(2.54)
13040076	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	188,765	399,959	308,294	91,665	209,128	(84,251)	(16,486)	(0.82)
13040078	順昶塑膠(天津)有限公司	328,651	382,312	192,304	190,008	51,782	(55,966)	(62,825)	-
13040079	柏年有限公司	153,575	129,688	0	129,688	0	0	4,805	0.31
13040081	PT Swanson Plastics Indonesia	552,870	707,274	52,619	654,655	296,842	(14,729)	(14,729)	0.00
13040082	台亞(上海)貿易有限公司	153,575	183,061	53,373	129,688	36,104	6,242	4,710	-
13040083	連勝環球有限公司	8,585,088	8,533,371	0	8,533,371	0	0	20,785	0.02
13040084	聚森股份有限公司	97,950	50,764	3,241	47,523	5,326	(33,220)	(29,123)	(2.97)
13040085	恆凱環球有限公司	11,081,266	11,049,211	430	11,048,781	0	(580)	15,203	0.01
13040086	旭騰投資有限公司	11,075,123	11,058,895	11,948	11,046,947	0	(42,483)	15,774	0.01

註：關係企業如為外國公司，相關數字應以報表日換算為新台幣列示。



## (二)關係企業合併報表

### 聲 明 書

本公司民國一〇七年度（自一〇七年一月一日至一〇七年十二月三十一日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：台灣聚合化學品股份有限公司

負責人：吳 亦 圭



中 華 民 國 一 〇 八 年 三 月 八 日

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：

108年4月30日 單位：新臺幣仟元；股；%

子公司名稱(註1)	實收資本額	資金來源	本公司持股比例	取得或處分日期	取得股數及金額	處分股數及金額	投資損益	截至年報刊印日止持有股數及金額	設定質權情形	本公司為子公司背書保證金額	本公司貸與子公司金額
亞洲聚合(股)	5,543,827 仟元	自有資金	綜合持股為 37.28%	不適用	—	—	—	101,355,673 股 1,221,336 仟元	無	無	無
台達化學(股)	3,276,518 仟元	自有資金	綜合持股為 37.71%	不適用	—	—	—	15,109,901 股 182,074 仟元	無	無	無

註1：請依子公司別分別列示。

四、其他必要補充說明事項：無

五、最近年度及截至年報刊印日止如發生證券交易法第三十六條第三項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之情事亦應逐項載明：無



台灣聚合化學品股份有限公司



董事長：吳亦圭

