

股票代碼：1304



台灣聚合化學品股份有限公司

一〇五年度年報

台聚公司網址：<http://www.usife.com.tw>

查詢本年報網址：<http://mops.twse.com.tw>

刊印日期：一〇六年四月三十日

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、分公司及工廠：

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
高雄分公司	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：台北市敦化南路一段 3 號 10 樓

聯合股務網網址：<http://www.usig.com.tw/dirStock>

電話：(02)2650-3773

四、最近年度財務報告簽證會計師：

姓名：郭慈容會計師、吳世宗會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：台北市 105 民生東路三段 156 號 12 樓

網址：<http://www.deloitte.com.tw>

電話：(02)2545-9988

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：<http://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.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告	
一、組織系統.....	7
二、董事、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管 資料.....	10
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.....	15
四、公司治理運作情形.....	22
五、會計師公費資訊.....	53
六、更換會計師資訊.....	54
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.....	55
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.....	55
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.....	57
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.....	58
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	59
二、公司債辦理情形.....	65
三、特別股辦理情形.....	66

四、海外存託憑證辦理情形.....	66
五、員工認股權憑證辦理情形.....	66
六、限制員工權利新股辦理情形.....	66
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	66
八、資金運用計劃執行情形.....	66
伍、營運概況	
一、業務內容.....	67
二、市場及產銷概況.....	82
三、從業員工資訊.....	104
四、環保支出資訊.....	104
五、勞資關係.....	110
六、重要契約.....	120
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.....	128
二、最近五年度財務分析.....	136
三、最近年度財務報告審計委員會審查報告	142
四、最近年度財務報告.....	143
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告	293
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.....	416
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況.....	417
二、財務績效.....	418
三、現金流量.....	419
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	420
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.....	420
六、風險事項分析評估.....	421
七、其他重要事項.....	430



捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料.....	432
(一)關係企業合併營業報告書.....	432
(二)關係企業合併財務報表.....	451
二、最近年度及截至年報刊印日止私募有價證券辦理情形	452
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.....	452
四、其他必要補充說明事項.....	452
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。	452



壹、致股東報告書

各位股東先生、女士：

回顧一〇五年度，本公司年度合併營收為新台幣(以下同)五百三十一億元，較去年度增加七億三仟萬元。合併稅前利益為三十億七仟萬元，較去年度增加十億八仟萬元。合併稅後淨利二十三億八仟萬元，合併稅後淨利中歸屬於本公司業主為十一億九仟萬元。

一〇五年度營運結果：

銷售業務方面：

本年度營運狀況，上半年乙烯供應緊俏支撐 EVA/PE 行情，第三季受大陸太陽能補貼政策縮減影響，EVA 太陽能級封裝膜需求一度停滯，所幸第四季起需求隨即自谷底強勁反彈，整體 EVA/PE 行情也因大陸需求回溫而銷售暢旺。全年 PE 銷量 20 萬 4 仟噸，較去年增加 1 萬 7 仟噸。由於 EVA 產品新產能於年中投產並順利去化，全年 EVA 銷量達 16 萬噸，較去年增加 2 萬 8 仟噸，再創歷史新高。ABS/PS 產品方面，大陸中山廠的 EPS 產品產銷量續創新高，獲利頗佳，ABS 產品則於第四季在大陸市場對 ABS 產品需求爆發成長，整體營運相較去年大幅改善。合計 ABS/PS 產品銷量 39 萬 7 仟噸，較去年度增加 9 仟噸。在乙烯基(Vinyl)系列產品方面，上半年需求態勢強勁帶動價格穩步上漲，第三季初 PVC 市場受印度雨季及回教齋戒月影響致買家觀望，後因印度北部乾旱導致其國內 PVC 減產，另大陸召開 G20 計劃性縮減煤炭產量及淘汰落後電石法 PVC 產能等影響，PVC 產業結構性轉佳致行情上揚；第四季 PVC 市場因印度換鈔問題及大陸漲多回跌，致年底 PVC 行情稍挫，但幅度不大。VCM 則因東南亞及大陸新產能未如預期開出而供應維持緊俏。VCM 扣除供自製 PVC 粉之用量後，對外銷售 6 萬 6 仟噸，較去年度減少 31%。PVC 粉扣除供自製下游加工品之用量後，對外銷售 31 萬 5 仟噸，較去年度增加 20%。在化學產品方面，因電子業景氣復甦及鹼氯產業供需均衡，但鹽酸因受次級酸競價影響價格下跌，化學品年產 6 萬 2 仟噸(以 100%濃度計算)，銷售 5 萬 5 仟噸，較去年度減少 4%。PVC 粉自製加工品方面，雖歐美景氣疲弱，復甦力道不強，但在經營團隊努力開發附加價值高之新產品、改善產品組合及提升產能利用率有效降低成本下，加工產品獲利持續良好。鐵芯事業持續強化汽車電子產品銷售，並在

降低成本與製程改善專案有效推動下，鐵芯事業仍有小幅虧損，但已較一〇四年度大幅改善。本年度銷售量為 7 仟噸，較去年度增加 7%。藍寶石供需嚴重失衡的狀況自一〇三年 Apple iPhone6 面板未使用藍寶石材質以來持續延續。同業憑藉盧布大幅貶值及電費極低的優勢，削價競爭，進而取得市場近 8 成市佔率，在市場非理性競爭下。銷售金額較一〇四年度減少 44%。

生產管理方面：

PE/EVA 全年生產量 35 萬 8 仟噸。ABS/PS 產量為 39 萬 5 仟噸。VCM 年產 42 萬 3 仟噸，PVC 粉年產 42 萬 5 仟噸。鐵芯產量達 7 仟噸。持續更新及改良老舊設備，改善生產流程，提升能源利用效率，降低耗材成本，並因應未來對倉儲空間需求增加，興建自動倉儲設備以為因應。同時，本公司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。

研究開發方面：

積極配合客戶需求，發展差異化、高附加價值產品。除致力太陽能級 EVA 產品高值化外，並擴大對光學級材料之研發，另引進全新製程、技術，發展太陽能、光電產業用產品、開發食品級(SAN)產品、開發 Gray 防火(EPS)建材、開發 Low VOC 防火發泡(EPS)產品、開發雲端電源及通訊相關產品、開發錳鋅及鎳鋅新應用汽車電子(包括車用電源、車用無線充電器、車用感測器)、充電樁及 SiC 長晶設備開發與相關技術研究，以開拓高質化產品領域新市場。

綜合全年營運結果：

本年度營運狀況，石化產業產品受銷量增加及原料成本下跌影響，致利差增加。電子業產品則受市場供過於求，供應商相互削價競爭影響，呈現虧損。合併本業營業淨利三十一億六仟萬元，較去年度增加 78%。合併業外淨損失含外幣兌換損失等達九仟萬元。

一〇六年度營運計劃概要及未來公司發展策略：

展望一〇六年度，美國景氣復甦、OPEC 減產效應與美國頁岩油增產等多空因素拉鋸，估計原油價格短期內很難打破盤整格局，於第一季有多家石化輕裂廠歲修及臨時故障停工，造成乙烯供應吃緊；自第二季中起供應逐漸回復，下半年更可望轉趨寬鬆，在 PE/EVA 市場方面，雖然都有新增產



能將投產，但藉由近幾年來朝差異化產品發展有成、佈局得宜及受惠於太陽能需求熱絡，產能去化無虞；另外加速展開光學級材料環狀嵌段共聚物生產廠之工程設計及施工，皆為未來營運增添成長動能與挑戰。電子產業仍充滿機會，期望在鐵芯事業的穩健經營及新事業的積極開發下，能擺脫營運困境，創造更佳的獲利。PVC 和 VCM 之間的利潤空間仍然樂觀。同時新高效能流化床蒸汽鍋爐已開始運轉，發泡門板生產線將於第二季投產、高效能膠布機亦將於第四季完工，規劃於第三季更新 VCM 裂解爐，都可望進一步降低成本、強化生產效益與減少碳排放，以產業鏈整體規劃來爭取最大的獲利空間。期全年銷售目標 PE/EVA 40 萬 6 仟噸、Vinyl 系列及其下游加工品 51 萬噸，ABS/PS 為 45 萬噸。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 張繼中



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一百一十四億餘元，股東八萬餘位，員工約四百餘人。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，目前一廠年產能約為10萬公噸。
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。該HDPE廠因欠缺原料乙烯，目前已停工閒置。
5. 民國七十八年十二月，本公司LLDPE工廠興建完工，除了LLDPE外，亦可生產HDPE，二廠年產能約為13萬公噸。
6. 本公司產品之主要原料是乙烯，由中油公司第三、四、五輕油裂解場供應，供應量約達本公司總產能所需的三分之二。為充份運用有限之乙烯配量，本公司將儘量生產利潤較高之EVA及LDPE，並亦將積極開拓LLDPE市場。
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. 民國八十四年十二月七日本公司取得ISO 9002之驗證。
9. 本公司於新北市林口區設有研究發展處，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。
10. 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。
11. 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%。
12. 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。

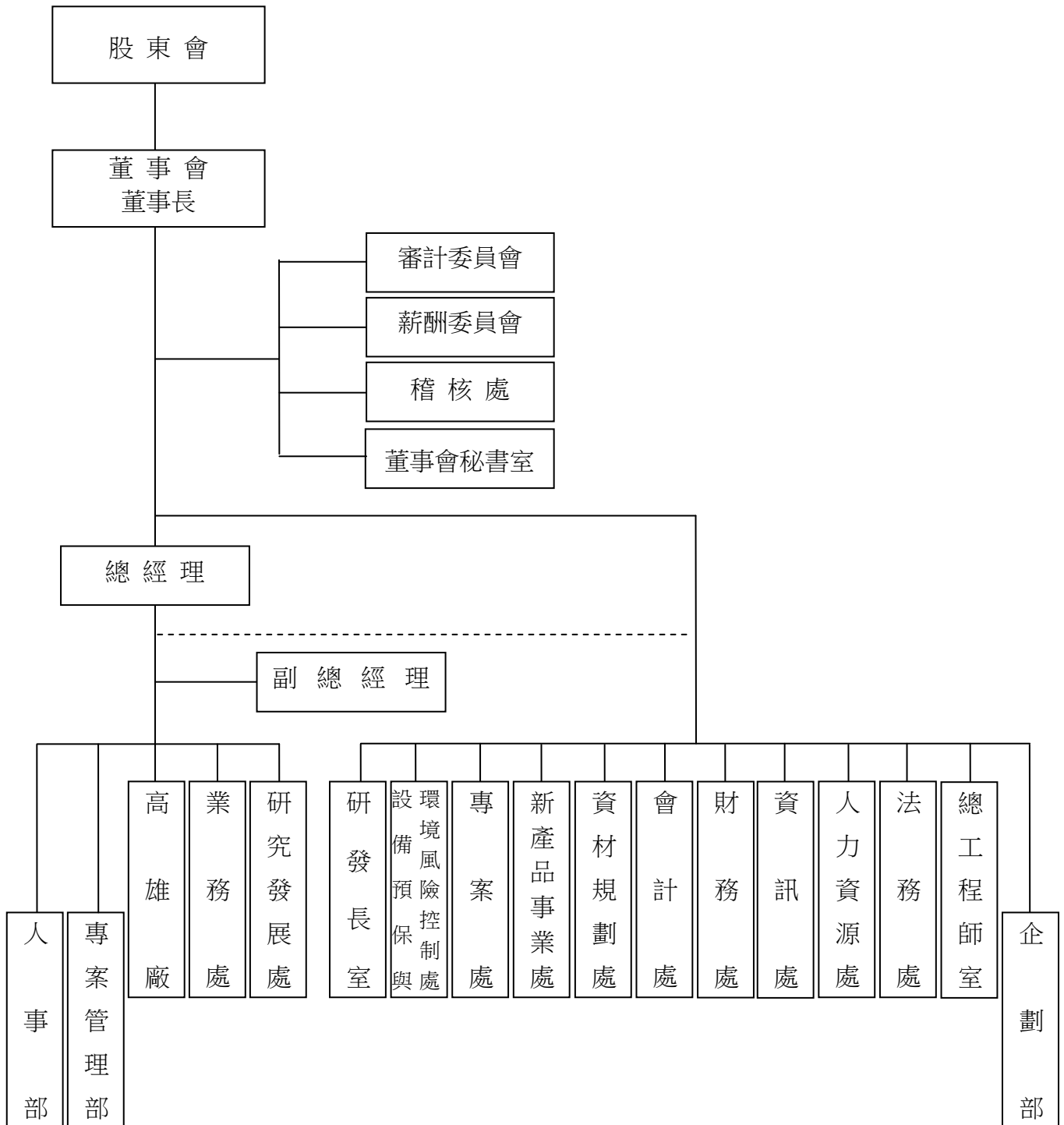
13. 民國八十九年五月台達化公司大陸中山廠完成第一條EPS生產線，並於10月份完成第二條生產線，且順利投產。
14. 民國八十九年六月越峯公司於開曼投資設立Acme Electronics (Cayman) Corp.，持股比率為21.05%，並透過Acme Electronics (Cayman) Corp.轉投資越峰電子(昆山)有限公司。
15. 民國八十九年七月越峰電子(昆山)有限公司成立取得營業執照，並開始建廠。並於民國九十年七月商業運轉。
16. 民國九十年三月本公司取得OHSAS 18001驗證。
17. 民國九十年五月台達化公司前鎮廠年產十萬噸GPS/IPS NOVA新製程生產試車完成，且順利投產。
18. 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。
19. 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。
20. 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。
21. 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。
22. 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。
23. 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。
24. 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。
25. 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。
26. 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。
27. 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。
28. 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。
29. 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 8,639,715千元。
30. 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。
 31. 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100%持有之子公司－台聚光電股份有限公司。
 32. 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。
 33. 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。
 34. 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。
 35. 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。
 36. 民國一〇一年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。
 37. 民國一〇一年台達化公司大陸天津廠完成EPS去瓶頸工程，產能提高至13萬4仟噸。
 38. 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。
 39. 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。
 40. 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。
 41. 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。
 42. 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。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構圖：106年4月30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。
專 案 管 理 部	1.協助總經理推動企業內部各項管理制度與提昇品質管理。 2.建立及執行各項績效評估方法。 3.文件管理及電子化環境的推動。
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。



部 門	主 要 職 掌
	4.授信控管作業。 5.執行延遲貸款催收。 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。
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。
新 事 業 品 處	1.協助訂定新事業行銷策略，並建立適當的營運模式。 2.負責新產品或新客戶的開發，以增加營收。 3.整合集團資源，產生綜效，以增進新事業的成功發展。
設 備 預 保 與 環 境 風 險 控 制 處	1.協助集團各工廠建立設備預防保養制度。 2.現有設備改善與提升。 3.設備故障管理及防止再發生。 4.定期/不定期稽查、輔導與訓練。 5.環境風險管理面規劃與技術督導。 6.規劃與推動節能減碳相關法令遵行與制度建立。

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

106年4月10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	-	103.06.06	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	288,834,000	25.28%	-	-	0	0%	台聚公司董 事長	(註5)	董事 董事	吳壽松 余經壽	父子 姻親
	中華民國	代表人：吳亦圭	男			71.12.02 (註4)	-	-	108,730	0.01%	-	-	0	0%					
董 事	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	103.06.06	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	288,834,000	25.28%	-	-	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 董事	吳亦圭 吳壽松	姻親 姻親
	香港	代表人：余經壽	男			71.12.02	-	-	0	0%	1,000	0%	0	0%					
董 事	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	103.06.06	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	288,834,000	25.28%	-	-	0	0%	蜜佛化學股 份有限公司 董事長	董事長：蜜佛 化學	董事長 董事	吳亦圭 余經壽	父子 姻親
	中華民國	代表人：吳壽松	男			61.05.22	-	-	12,757,117	1.12%	-	-	0	0%					
董事兼 總經理	香港	香港商誠利置 業有限公司	-	103.06.06	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	288,834,000	25.28%	-	-	0	0%	麻省理工學 院化工博士	(註6)	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	-	103.06.06	3年	71.12.02	288,834,000	25.28%	288,834,000	25.28%	-	-	0	0%	美國范德比 大學化工博 士，台聚公 司總經理、 台灣區石油 化學同業公 會理事長	獨立董事：聯 成化學科技、 崑鼎投資控股	無	無	無
	中華民國	代表人：周新懷	男			81.01.03	-	-	0	0%	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			職稱	姓名	關係
董 事	香港	香港商誠利置業有限公司	-			71.12.02	288,834,000	25.28%	288,834,000	25.28%	-	-	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	103.06.06	3年	97.06.13	-	-	151,082	0.01%	0	0%	0	0%					
獨 董	中華民國	陳 冲	男	103.06.06	3年	103.06.06	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	(註7)	董事：聯華實業、聯成化學 獨立董事：全球人壽	無	無	無
獨 董	中華民國	蔡力行	男	103.06.06	3年	103.06.06	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	(註8)	董事：NXP Semiconductors、Lam Research Corporation	無	無	無
獨 董	中華民國	海英俊	男	103.06.06	3年	103.06.06	0	0%	0	0%	0	0%	0	0%	(註9)	(註10)	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：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(南通)、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6：董事：聯聚、聚利創投、台聚投資、越峰(昆山)、越峯、順昶、順昶先進能源、鑫特、Swanlake、華夏、台聚(香港)、台聚管顧、台聚光電、Cypress Epoch、Ever Victory Global、台亞(上海)、聚森、Dynamic Ever Investments Ltd.、Ever Conquest Global Limited、昌隆、台聚教育基金會、福建古雷石化。

總經理：台聚。

總經理室特別助理：台聚管顧。

註7：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。

註8：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、台積固態照明董事長暨執行長、台積太陽能董事長暨執行長、中華電信(股)公司董事長暨執行長。

註9：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10：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

106年4月10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

106年4月10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.	JEFFERY 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

106年4月10日

姓名 (註1)	條件			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
	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格	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	
吳亦圭			✓			✓			✓			✓		0
余經壽			✓	✓		✓			✓	✓		✓		0
吳壽松			✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓		0
張繼中			✓			✓		✓	✓		✓	✓		0
周新懷			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2
黃光哲			✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓		0
陳冲	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
蔡力行			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	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。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管

106年4月10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	108,730	0.01%	—	—	0	0%	台聚公司董事長	(註3)	無	無	無
總經理	中華民國	張繼中	男	94.3.24	0	0%	0	0%	0	0%	麻省理工學院化 工博士	(註4)	無	無	無
副總經理	中華民國	應保羅	男	88.9.1	15,699	0%	0	0%	0	0%	美國芝加哥大學 企業管理碩士	董事長：台達(中山)、台達(天津) 董事：順昶、華夏、華運、Taita (BVI)、Forever Young、Swanson (Singapore)、Swanson (Malaysia)、A.S. Holdings (UK) 監察人：台聚光電、順安塗佈、順昶(昆山)、順昶(天津) 董事兼總經理：台達化	無	無	無
副總經理	中華民國	王秉彝	男	91.8.21	104,196	0.01%	0	0%	0	0%	中原大學化工系	台氣董事長 華夏聚合董事	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、台氣、亞聚、華夏、Ever Victory Global Ltd.、Dynamic Ever Investments Ltd. 監察人：華運、聚森	無	無	無
副總經理	中華民國	王克舜	男	102.4.1	10,000	0%	0	0%	0	0%	美國密西根安得 魯斯大學企業管 理碩士	董事長兼總經理：台亞(上海) 董事兼總經理：昌隆 董事：Cypress Epoch、聚森、Forum Pacific、聚利創投、聚 華(上海)	無	無	無
協理	中華民國	吳樹榮	男	97.3.1	8,536	0%	0	0%	0	0%	淡江大學化工系	無	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	黃詠蕙	女	89.11.1	5,823	0%	0	0%	0	0%	台灣大學商學系	董事：台達(天津)、中山華聚、華夏(中山) 監察人：聚華(上海)	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(南通)、
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。

常務監事：中華民國全國工業總會。

註4：董事：聯聚、聚利創投、台聚投資、越峰(昆山)、越峯、順昶、順昶先進能源、鑫特、Swanlake、華夏、台聚(香港)、台聚管顧、台聚光電、Cypress Epoch、Ever Victory Global、台亞(上海)、聚森、Dynamic Ever Investments
Ltd.、Ever Conquest Global Limited、昌隆、台聚教育基金會、福建古雷石化。

總經理室特別助理：台聚管顧。



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：新台幣仟元

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)	4,500	4,500	0	0	7,000	7,000	2,108	5,553	1.14%	1.43%	21,404	35,685	216	216	57	0	114	0	2.97%	4.46%	2,119	
董事	余經壽(香港商誠利置業有限公司代表人)																						
董事	吳壽松(香港商誠利置業有限公司代表人)																						
董事	張繼中(香港商誠利置業有限公司代表人)																						
董事	周新懷(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)																						
獨立董事	陳冲																						
獨立董事	蔡力行																						
獨立董事	海英俊																						

*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、吳壽松、張繼中、周新懷、黃光哲、陳冲、蔡力行、海英俊	余經壽、吳壽松、張繼中、周新懷、黃光哲、陳冲、蔡力行、海英俊	余經壽、吳壽松、周新懷、黃光哲、陳冲、蔡力行、海英俊	余經壽、吳壽松、周新懷、黃光哲、陳冲、蔡力行、海英俊
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	誠利置業
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	—	—	張繼中	張繼中
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	13,608 仟元	17,053 仟元	35,285 仟元	55,187 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 2,195 仟元，提供租賃房屋之年度租金 1,320 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。

* 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	15,705	33,388	432	648	20,847	33,079	171	0	227	0	3.12%	5.66%	2,119
總經理	張繼中													
副總經理	王秉彝													
副總經理	應保羅													
副總經理	劉漢台													
副總經理	王克舜													

* 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	王秉彝、應保羅	—
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、劉漢台、王克舜	王秉彝、應保羅、劉漢台、王克舜
10,000,000 元(含)~15,000,000 元(不含)	張繼中	張繼中
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	37,155 仟元	69,461 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 2,051 仟元，提供總經理及副總經理租賃房屋之年度租金合計 2,907 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

105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(註5)	0	256	256	0.022%
	總經理	張繼中(註5)				
	副總經理	王秉彝(註5)				
	副總經理	應保羅(註5)				
	副總經理	劉漢台(註5)				
	副總經理	王克舜(註5)				
	協理	吳樹榮(註5)				
	財務主管	黃詠蕙(註5)				
	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。



(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	105 年度		104 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		1.14%	1.43%	1.37%	1.83%
董事(含兼任員工領取相關酬金)		2.97%	4.46%	3.86%	5.85%
總經理及副總經理		3.12%	5.66%	4.02%	7.30%

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) 董事酬勞不超過當年度獲利百分之一，經薪資報酬委員會建議後提董事會通過，車馬費係經股東會通過。
- (2) 董事之報酬，依本公司公司章程規定，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

最近年度董事會開會 6 次(A)，董事出席情形如下：

職稱	姓名(註1)	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
董事長	吳亦圭 (香港商誠利置業有限公司代表人)	6	0	100.00	註 3
董事	余經壽 (香港商誠利置業有限公司代表人)	6	0	100.00	
董事	吳壽松 (香港商誠利置業有限公司代表人)	0	6	0.00	
董事	張繼中 (香港商誠利置業有限公司代表人)	6	0	100.00	
董事	周新懷 (香港商誠利置業有限公司代表人)	6	0	100.00	
董事	黃光哲 (香港商誠利置業有限公司代表人)	6	0	100.00	
獨立董事	陳 冲	6	0	100.00	
獨立董事	蔡力行	6	0	100.00	
獨立董事	海英俊	3	3	50.00	

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。

(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。

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 18 屆 第 10 次 105.01.14	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. 授權董事長依法令及相關主管機關規定，就古雷案視實際進度需要進行新增下游深加工裝置及配套碼頭、空分空壓、熱電等公用工程等投資事宜。	v	無
	3. 授權本公司指派擔任恆凱與旭騰公司之董事取得該二公司授權後，與大陸業者議定及簽署合資企業合同，並請授權本公司董事長於必要時與台方其他投資者議定及簽署合資契約書之補充協議。	v	無
	4. 授權董事長評估簽約及處理本公司 100%持有之子公司	v	無



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
	司 Swanlake Traders Ltd.處分其 100%持有之國外子公司聚華(上海)貿易有限公司 100% 股權。		
	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 18 屆 第 11 次 105.03.18	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司、昌隆貿易股份有限公司、FORUM PACIFIC TRADING LTD.及台亞(上海)貿易有限公司辦理背書保證。	v	無
	2.修正「取得或處分資產處理程序」部分條文。	v	無
	3.委任一〇五年度會計師。	v	無
	4.修正內部控制制度。	v	無
	5.本公司古雷投資案在總金額不超過新台幣 80 億元(或等值美金或其他幣別)範圍內，授權董事長依法令、相關主管機關規定及契約，進行投資相關事宜。	v	無
	6.解除獨立董事蔡力行先生競業之限制。	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： 除陳冲董事於其競業解除案說明其因涉及自身利害關係而自行迴避討論及表決，經其他出席之董事一致表決通過外，上列討論案均經全體出席董事無異議照案通過。			
第 18 屆 第 13 次 105.08.11	1.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
	2.CBC 案為調整廠區配置，追加新台幣 7 億元預算。	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 18 屆 第 15 次 105.11.10	解除獨立董事蔡力行先生競業之限制。	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： 除蔡力行董事於其競業解除案說明其因涉及自身利害關係而自行迴避討論及表決外，其他出席之董事一致表決通過。		
第 18 屆 第 16 次 106.03.15	1.追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司、昌隆貿易股份有限公司、FORUM PACIFIC TRADING LTD.及台亞(上海)貿易有限公司辦理背書保證。	v	無
	2.修正「取得或處分資產處理程序」部分條文。	v	無
	3.修正「資金貸與他人作業程序」部分條文。	v	無
	4.簽證會計師一〇五年度報酬。	v	無
	5.委任一〇六年度會計師。	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			

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：

日期：105年3月18日

期別：第十八屆第十一次董事會議

議程內容：

案由：建議解除獨立董事陳冲先生競業之限制，提請審議。

說明：1.依據公司法第209條之規定，董事為自己或他人為屬於公司營業範圍內之行為，應對股東常會說明其行為之重要內容並取得其許可。

2.本公司獨立董事陳冲先生自104年8月19日起，擔任全球人壽保險股份有限公司獨立董事。在無損及本公司利益之前提下，茲依公司法規定，敬請許可上開競業行為。

3.本案如蒙同意，擬依公司法第209條之規定，提請今年股東常會解除陳獨立董事競業之限制，得為自己或他人經營屬於本公司營業範圍內之行為。

4.本案業經105年3月18日審計委員會通過。

決議：除陳冲獨立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。

日期：105年11月10日

期別：第十八屆第十五次董事會議

議程內容：

案由：建議解除獨立董事蔡力行先生競業之限制，提請審議。

說明：1.依據公司法第209條之規定，董事為自己或他人為屬於公司營業範圍內之行為，應對股東常會說明其行為之重要內容並取得其許可。

2.本公司獨立董事蔡力行先生自105年9月13日起，擔任Lam Research Corporation董事。在無損及本公司利益之前提下，茲依公司法規定，敬請許可上開競業行為。

3.本案如蒙同意，擬依公司法第209條之規定，提請106年股東常會解除蔡獨立董事競業之限制，得為自己或他人經營屬於本公司營業範圍內之行為。

4.本案業經105年11月10日審計委員會通過。

決議：除蔡力行獨立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。

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，擬依法適時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。

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。

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	105/7/12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何做好舞弊偵防及營業秘密保護，強化公司治理	3
		105/11/17	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	防範內線交易	3
董事	張繼中	105/7/12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何做好舞弊偵防及營業秘密保護，強化公司治理	3
		105/11/17	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	防範內線交易	3
董事	周新懷	105/5/6	社團法人中華公司治理協會	公司治理趨勢-2016 董事會六大關注議題	3
		105/6/16	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	第二屆公司治理評鑑頒獎典禮暨專題講座	3
董事	黃光哲	105/4/21	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	105 年度公司治理論壇系列-內線交易與企業社會責任座談會	3
		105/8/5	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3
獨立董事	陳 冲	105/4/14	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業社會責任報告書與會計師確信原則	3
		105/7/12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何做好舞弊偵防及營業秘密保護，強化公司治理	3
		105/9/7	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	國際動盪下的台灣經濟前瞻與區塊鏈全球產業應用未來趨勢	3
		105/10/5	財團法人保險事業發展中心	區塊鏈技術與應用簡介研習班	3
獨立董事	海英俊	105/7/28	社團法人中華公司治理協會	如何做好營業秘密保護及舞弊防範，強化公司治理	3
		105/10/27	社團法人中華公司治理協會	新興網路威脅及發展趨勢	3

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
會計主管	郭娟華	105/11/17	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	防範內線交易	3
財務主管	黃詠蕙	105/7/12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	如何做好舞弊偵防及營業秘密保護，強化公司治理	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：本公司民國103年6月6日股東常會完成董事改選(含獨立董事三人)。

(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資訊：

最近年度審計委員會開會 6 次(A)，獨立董事出列席情形如下：

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	6	0	100	於民國103年6月6日股東常會改選當選獨立董事。
獨立董事	蔡力行	6	0	100	
獨立董事	海英俊	3	3	50	

其他應記載事項：

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。

(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。

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 1 屆 第 9 次 105.01.14	1.為辦理背書保證，請准追認。	v	無
	2.提請授權董事長依法令及相關主管機關規定，就古雷案視實際進度需要進行新增公用工程等投資事宜。	v	無
	3.提請授權本公司指派擔任恆凱與旭騰公司之董事取得該二公司授權後，與大陸業者議定及簽署合資企業合同；並請授權本公司董事長於必要時得與台方其他投	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
	資者議定及簽署合資契約書之補充協議。		
	4.擬請授權董事長評估簽約及處理本公司 100%持有之子公司 Swanlake Traders Ltd.處分其 100%持有之國外子公司聚華(上海)貿易有限公司 100%股權。	v	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 1 屆 第 10 次 105.03.18	1.編製一〇四年度財務報告案，提請審議。	v	無
	2.為辦理背書保證，請准追認。	v	無
	3.擬修正本公司「取得或處分資產處理程序」部分條文，提請審議。	v	無
	4.本公司擬發行無擔保普通公司債，提請審議。	v	無
	5.為出具一〇四年度「內部控制制度聲明書」，提請審議。	v	無
	6.擬修正本公司內部控制制度，提請審議。	v	無
	7.評估一〇五年度委任會計師獨立性，提請審議。	v	無
	8.委任一〇五年度會計師，提請審議。	v	無
	9.擬就本公司古雷投資案在總金額不超過新台幣 80 億元(或等值美金或其他幣別)範圍內，授權董事長依法令、相關主管機關規定及契約，進行投資相關事宜。	v	無
	10.建議解除獨立董事陳冲先生競業之限制，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：除第 10 案獨立董事陳冲先生因利害關係迴避外，經其指定之主席獨立董事蔡力行先生徵詢其餘出席委員無異議照案通過外，上列討論案均經審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 1 屆 第 11 次 105.03.18	1.董事會造具一〇四年度營業報告書，提請審議。	v	無
	2.董事會造具一〇四年度盈餘分派案，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 1 屆 第 13 次 105.08.11	1.編製一〇五年度第 2 季合併財務報告案，提請審議。	v	無
	2.為辦理背書保證，請准追認。	v	無
	3.CBC 案為調整廠區配置，擬追加新台幣 7 億元預算，提請審議	v	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 1 屆 第 14 次 105.11.10	1.一〇六年度稽核計畫案，提請審議。	v	無
	2.建議解除獨立董事蔡力行先生競業之限制，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：除第 2 案除獨立董事蔡力行先生因利害關係迴避外，經主席徵詢其餘出席委員無異議照案通過外，上列討論案均經審計委員會全體成員同意通過。 公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 1 屆 第 15 次 106.03.16	1.編製一〇五年度會計表冊案，提請審議。	v	無
	2.為辦理背書保證，請准追認。	v	無
	3.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

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
	4.建議修正「資金貸與他人作業程序」部分條文，提請審議。	v	無
	5.為出具一〇五年度「內部控制制度聲明書」，提請審議。	v	無
	6.建議一〇五年度盈餘分派案，提請審議。	v	無
	7.建議以盈餘轉增資，增加資本新台幣 228,520,470 元，發行新股 22,852,047 股，提請審議。	v	無
	8.本公司簽證會計師 105 年度報酬案，提請審議。	v	無
	9.評估一〇六年度委任會計師獨立性，提請審議。	v	無
	10.委任一〇六年度會計師，提請審議。	v	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。		
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		
第 1 屆 第 16 次 106.04.28	為辦理背書保證，請准追認。	v	無
	審計委員會決議結果：審計委員會全體成員同意通過。		
	公司對審計委員會意見之處理：全體出席董事同意通過。		

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：

第一屆第十次審計委員會議

日期：105/03/18

獨董姓名：陳冲先生

議案內容：建議解除獨立董事陳冲先生競業之限制

應利益迴避原因：依據公司法第209條之規定

參與表決情形：除獨立董事陳冲先生因利害關係迴避外，經其指定之主席獨立董事蔡力行先生徵詢其餘出席委員無異議照案通過並提董事會討論

第一屆第十四次審計委員會議

日期：105/11/10

獨董姓名：蔡力行先生

議案內容：建議解除獨立董事蔡力行先生競業之限制

應利益迴避原因：依據公司法第209條之規定

參與表決情形：除獨立董事蔡力行先生因利害關係迴避外，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

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
105/03/18	1.一〇四年第4季稽核業務執行報告。 2.審核民國一〇四年度「內部控制制度聲明書」。 3.審核修訂內部控制相關之政策與程序。
105/05/12	一〇五年第1季稽核業務執行報告。
105/08/11	一〇五年第2季稽核業務執行報告。
105/11/10	1.一〇五年第3季稽核業務執行報告。 2.審核民國一〇六年度內部稽核年度計劃。

(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
105/03/18	1.會計師就民國一〇四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.審閱簽證會計師資歷、績效及獨立性。 3.委任民國一〇五年度會計師。
105/05/12	會計師就一〇五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。
105/08/11	會計師就一〇五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。
105/11/10	會計師就一〇五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，及依審計準則公報第58號規定，針對查核報告中關鍵查核事項進行溝通。

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，禁止內線交易。	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？	✓		本公司「公司治理守則」第20條規定董事會成員組成應考量多元化等。	無重大差異
(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？	✓		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。	無重大差異
(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？	✓		本公司未訂定董事會績效評估辦法及其評估方式，惟仍遵循「上市上櫃公司治理實務守則」。	無重大差異
(四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		本公司會計處一年一次自行評估簽證會計師之獨立性，並將結果提報105.03.18第1屆第10次審計委員會及第18屆第11次董事會議並通過。經本公司會計處評估勤業眾信聯合會計師事務所郭慈容會計師及吳世宗會計師，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： 1.截至最近一次簽證作業，未有七年未更換簽證會計師。	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	
			2.與委託人無重大財務利害關係。 3.避免與委託人有任何不適當關係。 4.會計師應使其助理人員確守誠實、公正及獨立性。 5.執業前二年內服務機構之財務報表，不得查核簽證。 6.會計師名義不得為他人使用。 7.未握有本公司及關係企業之股份。 8.未與本公司及關係企業有金錢借貸之情事。 9.未與本公司或關係企業有共同投資或分享利益之關係。 10.未兼任本公司或關係企業之經常工作，支領固定薪給。 11.未涉及本公司或關係企業制定決策之管理職能。 12.未兼營可能喪失其獨立性之其他事業。 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。 14.未收取任何與業務有關之佣金。 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。
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)？	✓		公司公司治理事項分由各單位專(兼)職負責如下： 1.總財務長、財務長及股務部(兼)職：股東會之會議相關事務。 2.董事會秘書室專職：董事會之會議相關事務。 3.會計處(兼)職：審計委員會之會議相關事務。 4.人資處(兼)職：薪酬委員會之會議相關事務。 5.法務處(兼)職：公司登記及變更登記事務。 各單位並依職權負責範圍內，提供董事執行業務所需資料，訂定及修正股東會議事規則、公司章程、董事會議事規則、取得或處分資產處理程序及審計(薪酬)委員會組織規程等公司內規。

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
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？	✓		本公司網站於企業社會責任專區，設有利害關係人專區，內附聯絡資訊溝通管道，並揭露品質、環境、職業安全衛生政策、員工權益及社會與產品責任等議題。	無重大差異
六、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？		✓	公司為自辦股務，並依法令之規範辦理股東會事務。	本公司自辦股務，確保品質與效率。
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)？	✓		(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。 (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。 (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	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>區域聯防」制度並積極參與仁大安全衛生促進會活動。</p> <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>(1)為增進資訊透明度與揭露時效，公司已於股東常會開會30日前上傳股東會議事手冊及會議補充資料(編號1.1)。</p> <p>(2)本公司將加強公司年報有關揭露股東常會決議事項之執行情形，如股利發放或分配金額、股數及日期記載，以提高公司治理評鑑績效(編號1.14)。</p> <p>(3)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，將積極安排以達成委員會成員出席次數目標(編號3.12)。</p> <p>(4)本公司獨立董事為擁有大公司經營經驗或專業領域經驗的的專業人士組成，本公司將力求獨立董事上課時數可符合要求的6小時目標(編號3.23)。</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			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	不適用
獨立董事	陳冲	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	不適用
其他	魏永篤		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7	不適用

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)定期評估本公司董事及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：103年6月13日至106年6月5日，最近年度薪資報酬委員會開會2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	1	1	50%	無
委員	陳冲	2	0	100%	無
委員	魏永篤	1	1	50%	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、薪資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：無。

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		摘要說明(註2)
<p>一、落實公司治理</p> <p>(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？</p> <p>(二)公司是否定期舉辦社會責任教育訓練？</p> <p>(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？</p> <p>(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>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)本公司於民國一〇五年六月三十日發行「2015年企業社會責任報告書」，可自公司網站下載(網址為http://www.usife.com.tw/)，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，且透過營運、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2015年企業社會責任報告書二、企業社會責任管理。</p> <p>(二)公司定期推動社會責任教育訓練及宣導事項。</p> <p>(三)本公司設有企業社會責任委員會，由董事長擔任主任委員、總經理擔任副主任委員，旗下設置「公司治理組」、「環境保護組」及「社會關係組」三個工作推行小組，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2015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。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</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)
<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>(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p> <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>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</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袋和紙袋均由客戶回收使用，太空包則由高雄廠回收重覆使用。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)本公司已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> <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。公司一〇六年節能減碳執行方案與成效如下： 1.目標：溫室氣體排放量削減4,239公噸 措施：一〇六年度全廠節電方案 執行方法： (1)停電時二廠空壓機改由一廠冷卻水供應，二廠冷卻水塔泵浦停用節電。</p>	<p>與上市上櫃公司企業社會責任實務守則規定相符。</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)視廳教室冷氣系統空調管理。</p> <p>(3)辦公室大樓聚森導光板及西曬隔熱節電等執行方法。</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。一〇六年向能源局申報的節能方案有停電時製程用空壓機冷卻水來源切換、冷氣空調管理、導光板及隔熱紙安裝、更換高效率馬達及馬達葉片披覆ARC陶瓷等，預計節能率可達2.66%，節碳量可達4,239噸CO₂e。</p> <p>2.目標：減少水資源排放19,500公噸 措施：水資源回收 執行方法： (1)放流水回收設備建造完成、測試及線上使用。 (2)二廠自動倉庫滯洪池雨水回收設備配管完成、測試及線上使用。</p> <p>公司除定期針對放流水進行檢測及申報外，為增加水資源再利用，規劃水回收及再利用方案：經處理後之廢水，預計增設一套高級廢水處理設備，將廢水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。</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>

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	
			性別的差異，依據員工的工作能力高低和潛能，提供合理的報酬和升遷。建置員工申訴信箱、哺(集)乳室等以落實執行。
(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裡。
(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核作業，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，提昇作業人員安全和健康的保障，並且每年定期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。本公司向來注重員工的人身安全和健康，故提供員工團體保險計劃，除依法辦理勞工保險外，包括定期壽險、重大疾病、意外傷害、職業傷害、癌症醫療、眷屬疾病醫療給付等，全部保費由公司負擔。每年定期的健康檢查，廠區配有合格的護士，提供員工身體保健和醫療協助，辦公室設有健身設備，定期舉行戶外活動，讓員工在工作和生活上取得平衡。
(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？	✓		(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

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	
			權益。若公司營運發生可能影響員工權利之重大變化，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)本公司在林口設有研發處，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、承運商傳達環境政策，同時遵守歐盟危害性物質限制指令(RoHS)規範，加強環境保護的教育訓練，並重視廠

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？	✓		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 and 健康，共同做好風險管理。 (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，以確保供應商鏈暢通。為鼓勵供應商持續優化，致使本公司適時、適量、適價獲得原物料及服務等，每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。惟本公司尚未建立環境、勞工、人權、社會衝擊作為篩選新供應商與評鑑供應商之標準。
(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？	✓		(九)本公司將持續加強供應鏈永續性的自我評估，逐步將CSR績效納入遴選、評鑑與稽核之流程。透過公司的影響力使供應商共同落實社會責任，卓越的供應商CSR經驗分享及合作是本公司建立永續經營的重要基礎。
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 http://www.usife.com.tw/zh-tw/dirCSR/frmCSR.aspx ）。本公司於民國一〇五年六月三十日發行「2015年企業社會責任報告書」，內容參照全球報告倡議組織(Global Reporting Initiative)所發行的永續性報告指南G4版，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。



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	
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)環保及安全衛生之執行情形：			
1.環保政策：			
(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，提昇環境績效，降低社區環安風險。			
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。			
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。			
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。			
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。			
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。			
7.九十九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。			
(二)節能減碳之執行情形：			

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	
<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> <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)本公司一〇五年度及一〇四年度二氧化碳排放量分別為705,447噸及680,328噸，二氧化碳排放量分別減少14,000噸及19,502噸。</p> <p>(2)與中石化頭份廠進行「區域能源整合計劃-蒸汽共用供應系統」，由中石化汽電共生廠提供蒸汽給本公司，整體每年可減少CO2溫室氣體排放量約2萬公噸。</p> <p>(3)於一〇五年執行23項節能減碳方案，已提報工業局，尚待綠基會輔導審核。</p> <p>3.節能減碳計畫：</p> <p>105年持續推動節能減碳之重點工作：</p> <p>(1)照明用燈具改用LED燈。</p> <p>(2)空壓機更新。</p> <p>(3)箱型冷氣機汰舊換新。</p> <p>(4)採用高效率馬達。</p> <p>(5)製程設備汰舊換新。</p> <p>(6)製程動力設備檢討合併負載。</p> <p>(三)社會服務及公益之執行情形：</p> <p>1.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。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。</p> <p>(2)設置獎助學金。</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>(3)舉辦演講、專題研討或其他社會教育公益活動。</p> <p>(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。</p> <p>(5)產學合作。</p> <p>(6)其他符合本會設立宗旨之相關公益性教育事務。</p> <p>2.愛心社已成立44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。</p> <p>3.參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。</p> <p>4.至頭份鎮永貞宮、南田街及北田街之周邊環境清理及維護。</p> <p>5.認養維護頭份廠區周邊道路之路燈。</p> <p>6.認養苗栗中港溪東興橋濕地公園。</p> <p>7.高雄氣爆捐款。</p> <p>8.八仙塵爆捐款。</p>
			<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： 「2015年台聚公司企業社會責任報告書」參照全球報告倡議組織(Global Reporting Initiative)所發行的永續性報告指南G4版，並依循 GRI 永續性報告指南 G4 版核心選項指標及 AA1000 保證標準第一類型中度保證等級的精神，於2016年5月通過獨立第三方之英國標準協會 (British Standards Institution , BSI) 查證。企業社會責任報告書請詳本公司網站 (http://www.usife.com.tw)-企業社會責任專區。</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之情形。</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」，「員工兼職行為規範」等文件，並於公司網站架設「誠信經營」單元以宣導誠信行為及開展相關教育訓練課程。</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>(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>	<p>✓</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)本公司為健全誠信經營之管理，由集團人力資源處負責誠信經營政策與防範方案之制定，另由稽核室監督執行，並定期向董事會報告。</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</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		摘要說明
<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> <p>(五)公司是否定期舉辦誠信經營之內、外部之教育訓練？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>		<p>_http://www.usife.com.tw/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> <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> <p>(五)本公司持續舉辦宣導及教育訓練活動，並鼓勵相關員工參加外部講習課程。</p>	
<p>三、公司檢舉制度之運作情形</p> <p>(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？</p> <p>(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？</p> <p>(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>		<p>(一)公司透過「審計委員會信箱」、「員工申訴信箱」等以建立檢舉、申訴管道，並依員工工作規則相關規定作為獎懲依據。</p> <p>(二)1.「審計委員會信箱」係依據本公司 公司治理中所訂定的『審計委員會組織規程』設置，建立員工、股東及利害關係人與審計委員會之溝通管道，此專屬信箱僅本公司審計委員會成員或其指定代理人可開啟信箱，信件後續處理方式由審計委員會成員或其指定代理人專責處置。</p> <p>2.本信箱溝通內容以內部控制有效性、營運風險、法規遵行等議題為範圍，匿名及惡意信件不予受理，其他事項請依公司網站 聯絡我們或適當系統反應。</p> <p>(三)本公司有專責單位處理檢舉信件並對檢舉人有一定的</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	
遭受不當處置之措施？			保護措施，不致使其遭受不當處置。
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)本公司已於網站揭露誠信經營相關資訊。 本公司網站:(http://www.usife.com.tw)投資人服務項目 下公司治理單元。
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」及「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」，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，並持續舉辦宣導及教育訓練活動。			

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) 獨立董事之職權範疇規則
- (6) 股東會議事規則
- (7) 取得或處分資產處理程序
- (8) 背書保證作業程序
- (9) 資金貸與他人作業程序
- (10) 董事及經理人道德行為準則
- (11) 誠信經營守則
- (12) 誠信經營作業程序及行為指南
- (13) 薪資報酬委員會組織規程
- (14) 審計委員會組織規程
- (15) 內部重大資訊處理作業程序
- (16) 企業社會責任實務守則
- (17) 員工申訴及意見反應處理辦法
- (18) 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(<http://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。

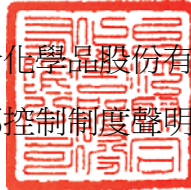


(九) 內部控制制度執行狀況應揭露下列事項：

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：106年3月16日

本公司民國一〇五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之達成，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，認為本公司於民國一〇五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一〇六年三月十六日審計委員會同意，並經同日董事會通過，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：張繼中



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
105 年	105/6/8	<p>股東會議事錄已於 105/6/27 公告於公開資訊觀測站，決議事項及執行情形如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.討論公司章程修正案。 執行情形：於 105 年 8 月 30 日獲經濟部准予登記並公告於公司網站。 2.承認一〇四年度會計表冊。 執行情形：決議通過。 3.承認一〇四年度盈餘分派。 執行情形：決議通過，分派股東現金股利新台幣 571,301,183 元，訂定 105 年 8 月 5 日為分派基準日，已於 105 年 8 月 26 日分派完畢(每股現金股利 0.5 元)。 4.討論「取得或處分資產處理程序」修正。 執行情形：已於 105 年 6 月 8 日公告於本公司網站，並依修訂後程序辦理。 5.討論解除獨立董事陳冲先生競業之限制。 執行情形：決議通過。 6.臨時動議：無。

2.董事會

會議屆(年)次	開會日期	重要決議事項
第 18 屆第 10 次 (105 年第 1 次)	105/1/14	<ol style="list-style-type: none"> 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.通過授權董事長依法令及相關主管機關規定，就古雷案視實際進度需要進行新增下游深加工裝置及配套碼頭、空分空壓、熱電等公用工程等投資事宜。 3.通過授權本公司指派擔任恆凱與旭騰公司之董事取得該二公司授權後，與大陸業者議定及簽署合資企業合同，並請授權本公司董事長於必要時與台方其他投資者議定及簽署合資契約書之補充協議。 4.通過授權董事長評估簽約及處理本公司 100%持有之子



會議屆(年)次	開會日期	重要決議事項
		公司 Swanlake Traders Ltd.處分其 100%持有之國外子公司聚華(上海)貿易有限公司 100%股權。
第 18 屆第 11 次 (105 年第 2 次)	105/3/18	<ol style="list-style-type: none"> 1. 追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司、昌隆貿易股份有限公司、FORUM PACIFIC TRADING LTD.及台亞(上海)貿易有限公司辦理背書保證。 2. 同意一〇四年度董事及員工酬勞分派。 3. 通過一〇四年度營業報告書。 4. 通過一〇四年度財務報告。 5. 通過一〇四年度盈餘分派。 6. 通過「取得或處分資產處理程序」部分條文修正。 7. 通過解除獨立董事陳冲先生競業之限制。 8. 通過召集一〇五年股東常會相關事項。 9. 訂定受理股東提案期間為 105 年 4 月 1 日至 105 年 4 月 11 日。 10. 通過一〇五年度委任會計師獨立性評估。 11. 通過委任一〇五年度會計師。 12. 通過發行無擔保普通公司債。 13. 通過「董事、監察人及經理人薪酬政策與辦法」部分條文修正。 14. 通過出具一〇四年度「內部控制制度聲明書」。 15. 通過修正內部控制制度。 16. 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。 17. 通過捐贈予「財團法人台聚教育基金會」。 18. 通過就本公司古雷投資案在總金額不超過新台幣 80 億元(或等值美金或其他幣別)範圍內，授權董事長依法令、相關主管機關規定及契約，進行投資相關事宜。 19. 通過委任本公司業務部協理。 20. 同意經理人之兼任及競業行為。
第 18 屆第 12 次 (105 年第 3 次)	105/5/12	(本次無討論案，故無重要決議事項。)
第 18 屆第 13 次 (105 年第 4 次)	105/8/11	<ol style="list-style-type: none"> 1. 追認為轉投資公司昌隆貿易股份有限公司辦理背書保證。 2. 通過 CBC 案為調整廠區配置，追加新台幣柒億元預算。 3. 通過總公司登記地址遷至高雄市。 4. 通過於台北市設立辦事處。
第 18 屆第 14 次 (105 年第 5 次)	105/9/29	(本次無討論案，故無重要決議事項。)
第 18 屆第 15 次 (105 年第 6 次)	105/11/10	<ol style="list-style-type: none"> 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. 通過一〇六年度預算。

會議屆(年)次	開會日期	重要決議事項
		3. 通過一〇六年度稽核計畫。 4. 通過解除獨立董事蔡力行先生競業之限制。
第 18 屆第 16 次 (106 年第 1 次)	106/3/16	1. 追認為轉投資公司聯聚國際投資股份有限公司、昌隆貿易股份有限公司、FORUM PACIFIC TRADING LTD. 及台亞(上海)貿易有限公司辦理背書保證。 2. 追認與凱基銀行簽訂三年期中期放款額度。 3. 同意一〇五年度董事及員工酬勞分派。 4. 通過一〇五年度會計表冊。 5. 通過一〇五年度盈餘分派。 6. 通過盈餘轉增資發行新股。 7. 通過「董事選舉辦法」部分條文修正。 8. 通過「取得或處分資產處理程序」部分條文修正。 9. 通過「資金貸與他人作業程序」部分條文修正。 10. 通過於本年股東常會改選董事。 11. 通過建議股東常會解除新任董事競業之限制。 12. 通過召集一〇六年股東常會相關事項。 13. 訂定受理股東提案期間為 106 年 4 月 1 日至 106 年 4 月 11 日。 14. 通過簽證會計師一〇五年度報酬。 15. 通過一〇六年度委任會計師獨立性評估。 16. 通過委任一〇六年度會計師。 17. 通過出具一〇五年度「內部控制制度聲明書」。 18. 通過與加拿大豐業銀行(The Bank of Nova Scotia)簽訂貴金屬租借契約。 19. 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。 20. 通過捐贈予「財團法人台聚教育基金會」。
第 18 屆第 17 次 (106 年第 2 次)	106/4/28	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. 審查本公司持股 1% 以上股東提名之董事(含獨立董事)候選人名單。

(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：

本公司最近年度及截至年報刊印日止無此情形。



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	郭慈容會計師	吳世宗會計師	一〇五年度	

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		—	540	540
2	2,000 千元 (含) ~4,000 千元		—	—	—
3	4,000 千元 (含) ~6,000 千元		5,550	—	5,550
4	6,000 千元 (含) ~8,000 千元		—	—	—
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：新臺幣千元

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	郭慈容會計師	5,550	0	0	0	540	540	一〇五年度	服務內容： 合併財務報告系統建置、發行公司債未違反公司法及證券交易法令意見及投審會申請書覆核意見等
	吳世宗會計師								

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：

本公司一〇五年度審計公費較一〇四年度審計公費增加。

六、更換會計師資訊：本年度無更換會計師。

(一)關於前任會計師：不適用

更換日期			
更換原因及說明			
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
	主動終止委任	不適用	
	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			
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：	
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)			

(二)關於繼任會計師：不適用

事務所名稱	
會計師姓名	
委任之日期	
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	
繼任會計師對前任會計師不同意見事項之書面意見	

(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	105 年度		當年度截至 106 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	0	0	0	0
	吳亦圭(香港商誠利置業有限公司代表人)	0	0	0	0
	余經壽(香港商誠利置業有限公司代表人)	0	0	0	0
	吳壽松(香港商誠利置業有限公司代表人)	0	0	0	0
	張繼中(香港商誠利置業有限公司代表人)	0	0	0	0
	周新懷(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)	0	0	0	0
獨立董事	陳 冲	0	0	0	0
	蔡力行	0	0	0	0
	海英俊	0	0	0	0
副總經理	應保羅	0	0	0	0
副總經理	王秉彝	0	0	87,678	0
副總經理	劉漢台	0	0	0	0
副總經理	王克舜	0	0	0	0
協理	吳樹榮	0	0	0	0
協理	吳銘宗(註 2)	0	0	0	0
財務主管	黃詠蕙	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：協理吳銘宗 105 年 1 月 21 日就任。

註 3：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：

106年4月10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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	
香港商誠利置業有限公司	288,834,000	25.28%	—	—	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4	
代表人：余經壽	0	0%	1,000	0%	0	0%	吳壽松、吳亦圭	註5	
亞洲聚合股份有限公司	97,419,909	8.53%	—	—	0	0%	香港商誠利置業有限公司	註4	
代表人：吳亦圭	108,730	0.01%	—	—	0	0%	吳壽松、余經壽	註5	
匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司受託保管凱基代理人(香港)有限公司投資專戶	41,926,375	3.67%	—	—	0	0%	無	無	
粵興華投資有限公司	19,820,668	1.73%	股東未提供資料				無	無	
代表人:薛惠良	股東未提供資料								
花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶	19,371,398	1.70%	—	—	0	0%	無	無	
林蘇珊珊	19,082,860	1.67%	0	0%	0	0%	無	無	
台達化學工業股份有限公司	14,523,166	1.27%	—	—	0	0%	香港商誠利置業有限公司	註4	
代表人：吳亦圭	108,730	0.01%	—	—	0	0%	吳壽松、余經壽	註5	
國泰人壽保險股份有限公司	13,887,584	1.22%	—	—	0	0%	無	無	
代表人：蔡宏圖	0	0%	0	0%	0	0%	無	無	
吳壽松	12,757,117	1.12%	—	—	0	0%	余經壽、吳亦圭	註5	
美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶	10,262,105	0.9%	—	—	0	0%	無	無	

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率。

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：香港商誠利置業有限公司為本公司之控制公司，其指派之代表人擔任本公司董事長。亞洲聚合股份有限公司及台達化學工業股份有限公司，係本公司100%持有之聯聚國際投資股份有限公司採權益法評價之被投資公司。

註5：香港商誠利置業有限公司之代表人余經壽先生、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。吳壽松先生、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父子關係。吳壽松先生、香港商誠利置業有限公司之代表人余經壽先生具姻親關係。

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

105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	0.0%	87,250,800	100.0%
Swanlake Traders Ltd.	30,000,000	100.0%	0	0.0%	30,000,000	100.0%
台聚(香港)有限公司	159,999	100.0%	0	0.0%	159,999	100.0%
台聚管理顧問股份有限公司	671,400	100.0%	0	0.0%	671,400	100.0%
聯聚國際投資股份有限公司	411,183,000	100.0%	0	0.0%	411,183,000	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	0.0%	3,758,195	99.9%
越峰電子材料股份有限公司	49,250,733	27.0%	33,473,784	18.3%	82,724,517	45.3%
順昶塑膠股份有限公司	59,600,514	40.6%	12,589,795	8.5%	72,190,309	49.1%
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	0.0%	5,000,000	100.0%
聚森股份有限公司	11,195,049	89.2%	0	0.0%	11,195,049	89.2%
Ever Conquest Global Limited	3,131,250	59.1%	2,171,000	40.9%	5,302,250	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

106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
89.8	10	771,403,164	7,714,031,640	771,403,164	7,714,031,640	盈餘轉增資 392,978,970元 資本公積轉增資 43,664,330元	無	註2(1)
99.9	10	863,971,543	8,639,715,430	863,971,543	8,639,715,430	盈餘轉增資 925,683,790元	無	註2(2)
100.9	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(3)
101.8	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(4)
102.6	10	1,342,602,365	13,426,023,650	1,142,602,365	11,426,023,650	—	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)證期會 89.07.05(89)台財證(一)第 58113 號核准。

(2)經授商字第 09901200860 號核准。

(3)經授商字第 10001195590 號核准。

(4)經授商字第 10101178710 號核准。

(5)經授商字第 10201118240 號核准(變更核定股本)。

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。

106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	1,142,602,365	200,000,000	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

106年4月10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
人數	1	3	148	80,926	185	81,263
持有股數	143	13,923,584	160,224,927	509,482,726	458,970,985	1,142,602,365
持股比例	0%	1.22%	14.02%	44.59%	40.17%	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

106年4月10日；單位：股

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1 至 999	36,822	7,668,981	0.67%
1,000 至 5,000	27,951	66,341,384	5.81%
5,001 至 10,000	7,437	56,321,645	4.93%
10,001 至 15,000	2,996	37,653,418	3.30%
15,001 至 20,000	1,638	29,684,600	2.60%
20,001 至 30,000	1,670	41,863,201	3.66%
30,001 至 50,000	1,282	50,422,150	4.41%
50,001 至 100,000	830	58,529,765	5.12%
100,001 至 200,000	363	50,804,082	4.45%
200,001 至 400,000	151	41,900,848	3.67%
400,001 至 600,000	42	20,527,883	1.80%
600,001 至 800,000	19	13,184,536	1.15%
800,001 至 1,000,000	12	11,024,357	0.96%
1,000,001 以上自行視 實際情況分級	50	656,675,515	57.47%
合 計	81,263	1,142,602,365	100.00%

2. 特別股：無

(四) 主要股東名單

106年4月10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		288,834,000	25.28%
亞洲聚合股份有限公司		97,419,909	8.53%
匯豐(台灣)商業銀行股份有限公司受託保管凱基代理人(香港)有限公司投資專戶		41,926,375	3.67%
粵興華投資有限公司		19,820,668	1.73%
花旗(台灣)商業銀行受託保管挪威中央銀行投資專戶		19,371,398	1.70%
林蘇珊珊		19,082,860	1.67%
台達化學工業股份有限公司		14,523,166	1.27%
國泰人壽保險股份有限公司		13,887,584	1.22%
吳壽松		12,757,117	1.12%
美商摩根大通銀行台北分行受託保管先進星光基金公司之系列基金先進總合國際股票指數基金投資專戶		10,262,105	0.90%



(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		105 年	104 年	當年度截至 106年4月30日 (註8)
	目				
每股 市價 (註1)	最	高	17.15	19.50	18.20
	最	低	11.75	10.50	15.10
	平	均	14.48	15.02	16.29
每股 淨值 (註2)	分 配 前		15.51	14.90	15.63
	分 配 後		—※	14.40	—※
每股 盈餘 (註3)	加權平均股數(千股)		1,030,659	1,030,659	1,030,659
	調整前每股盈餘		1.15	0.85	0.29
	調整後每股盈餘		—※	0.85	—※
每股 股利	現 金 股 利		0.5※	0.5	—
	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)		11.93	16.95	13.85
	本利比(註6)		27.44	28.82	—
	現金股利殖利率(註7)		3.64%	3.47%	—

※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

(1) 股票股利：自一〇五年度盈餘中提撥新台幣 228,520,470 元予以轉增資，每仟股配發 20 股，俟股東常會通過並呈報主管機關核准後，由董事會另定配股基準日。

(2) 現金股利：自一〇五年度盈餘中提撥新台幣 571,301,182 元為現金股利，每股配發 0.5 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	106 年度 (預估)
期初實收資本額		11,426,023,650
本年度配股配息情形 (註 1)	每股現金股利	0.5
	盈餘轉增資每股配股數	0.02 股
	資本公積轉增資每股配股數	0 股
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 1：105 年之配股配息情形，係依 106 年 3 月 16 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 13,025,860 元，以現金方式分派

董事酬勞：新台幣 7,000,000 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	一〇四年度董事及員工酬勞分派案		差異數	差異原因說明
	105年6月8日 股東會決議通過	105年3月18日 董事會決議通過		
董事酬勞	5,500,000	5,500,000	0	—
員工酬勞	10,273,384	10,273,384	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：

106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)	105-1 無擔保普通公司債 (註5)
發行(辦理)日期	104/02/12	104/02/12	105/10/28
面額	壹佰萬元	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	中華民國證券 櫃檯買賣中心
發行價格	壹佰萬元	壹佰萬元	壹佰萬元
總額	十億元	十億元	二十億元
利率	年息 1.55%	年息 1.90%	年息 0.80%
期限	五年期 到期日：109/02/12	七年期 到期日：111/02/12	五年期 到期日：110/10/28
保證機構	無	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	台北富邦商業銀行信託部
承銷機構	無	無	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	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	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	到期一次還本
未償還本金	十億元	十億元	二十億元
贖回或提前清償之條款	不適用	不適用	不適用
限制條款(註4)	無	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	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
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	不適用	不適用
發行及轉換(交換或 認股)辦法	無	無	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	不適用
交換標的委託保管機構 名稱	不適用	不適用	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)氯乙烯單體製造、儲運、銷售、進出口並轉售。
- (12)二氯乙烷之產製、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)聚苯乙烯及加工品之製銷(EPS/GPS/IPS)。
- (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)塑膠原料及加工品之製銷。
- (20)E303020 噪音及振動防制工程業。

- (21)E801010 室內裝潢業。
- (22)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。
- (23)藍寶石晶棒及其他有關晶體之製造及銷售業務。
- (24)對被投資事業從事創業投資業務。
- (25)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)丙烯腈、苯乙烯共聚合樹脂(SAN)
- (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) 藍寶石晶棒及其他有關晶體 (Sapphire)

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) 歐洲幾何圖型印刷 PVC 膠皮
- (5) 澳洲仿真皮車用 PVC 軟皮
- (6) PVC 第二代貓抓傢俱軟皮
- (7) PVC 車用水性耐抓軟皮
- (8) PVC 建材產品(發泡門板)
- (9) 非 PVC 耐水解胺酯/醚系膠皮
- (10) 非 PVC,TPE 傢俱用膠皮
- (11) 非 PVC,TPE 汽車內飾用膠皮
- (12) 非 PVC,TPE 運動系列用膠皮
- (13) 熱熔膠級、醫療級及其他特用級之乙烯醋酸乙酯樹脂產品
- (14) 食品級 SAN 樹脂的開發。
- (15) 防火建材 Gray EPS 的開發
- (16) 車用 Low VOC 發泡性聚苯乙烯(EPS)開發
- (17) 土建用 Non-HBCD FR-EPS 的開發
- (18) 客製化產品(ABS、GPS、SAN、EPS)的開發
- (19) 雲端應用高功率鐵芯開發
- (20) RFID 天線棒鐵芯開發
- (21) 車用低損耗功率鐵芯開發

(22)up to 5MHz 高頻錳鋅新材料開發

(23)開發藍寶石 6 英吋基板及研發 SiC 晶體設備

(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，因此一〇五年國內總生產量達 126 萬 9 千公噸，較前一年度成長 6.1%，其中 HDPE 為 59 萬 6 千公噸，LLDPE 為 22 萬 7 千公噸，LDPE(含 EVA)為 44 萬 6 千公噸，在國內市場需求方面，一〇五年國內 HDPE 總需求量為 35 萬 6 千公噸，LLDPE 總需求量為 23 萬 8 千公噸，LDPE(含 EVA)總需求量為 22 萬 4 千公噸，雖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。

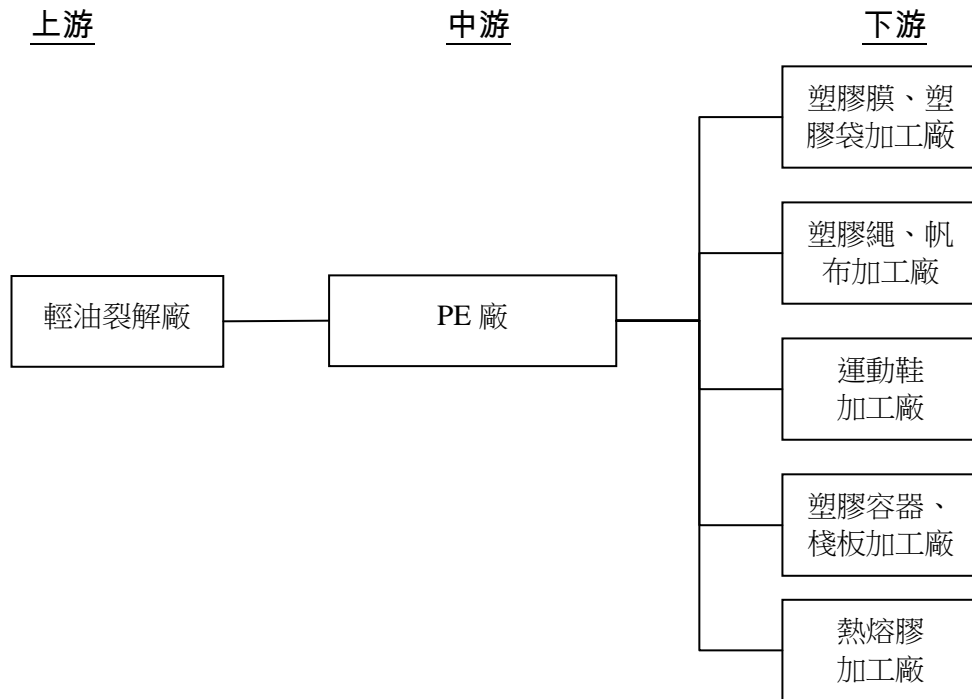
一〇五年上半年石化原料及產品的需求態勢強勁。因印度、孟加拉上半年傳統旺季需求殷切，PVC 與 VCM 價格穩步上漲。原料方面，美國及中東 EDC 貨源充沛，東南亞偶有現貨拋售，抑制價格上揚；現貨乙烯行情因供需變化上下震盪，中油合約價格相對優惠，整體而言，乙烯成本控制尚稱合宜。一〇五年度第三季初期市場預期印度雨季及回教齋戒月，PVC 買家觀望，後因印度北部乾旱導致其國內 PVC 減產，另大陸召開 G20 強制區域內相關工廠停工等因素影響，PVC 行情上揚；一〇五年度第四季印度換鈔問題影響採購支付且大陸漲多回跌，年底 PVC 行情稍挫，但幅度不大；VCM 則因東南亞及大陸新產能未如預期開出，VCM 供應維持緊俏。原料 EDC 供應仍較寬鬆，一〇五年度第四季稍有漲勢，但因全球燒鹼行情回溫，EDC 供應增加而使價格維持低檔；乙烯價格續呈震盪走勢，中油合約相對持穩合宜。本公司秉持 Vinyl Chain 上下整合的精神，積極規劃更新生產設備強化生產效能，配合 VCM/ PVC/加工品等系列之產銷極大化目標，上下游產銷順暢，成本控制等合宜運作，本公司產品 VCM 售價與 EDC 等原料成本利差保持相當獲利空間。



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。大陸市場是塑化原料主要目標市場，原因 1. 大陸幾乎是世界生產工廠，除加工產品外銷外，其內需亦逐年成長；2. 國內下游加工廠也因成本競爭力之考量大量轉往大陸設廠。在大陸生產 EPS 同業者眾，總產能遠大於內需。以一〇五年末統計之數據，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、建築板材；至目前建築板材占總需求的 45% 左右，電器包裝 35% 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。中東、非洲、俄羅斯及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，唯對品質要求之標準偏高。

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、桌上型電腦、筆記型電腦、液晶顯示器、LCD/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。在 Sapphire 部分，藍寶石晶棒，加工成藍寶石基板（Sapphire Substrate），是藍白光 LED 的主要基板材料之一，為上游磊晶的主要原料，再經下游封裝後，可進一步應用在手攜式（Handset）產品，LED TV 背光源、NB 背光源、標誌、LED 戶外看板、車用照明及一般 LED 室內及商用照明等。

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，唯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。

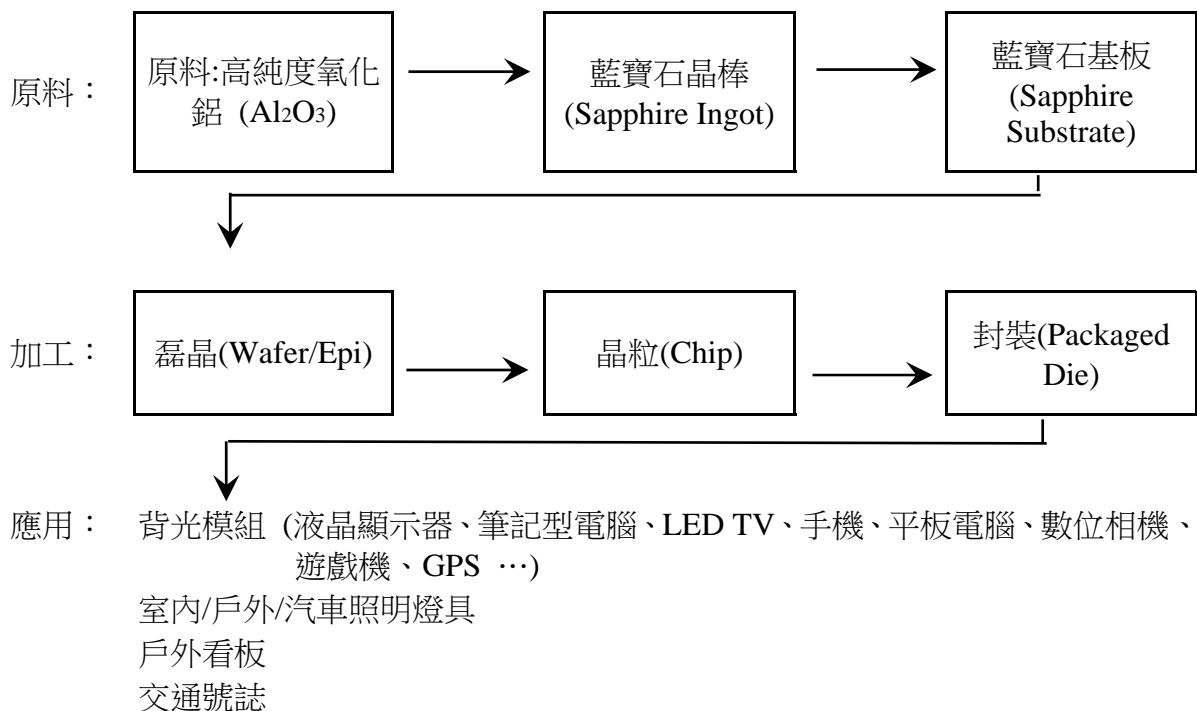
ABS/PS 主要供應下游加工資訊產品、家電、家庭日用品、玩具等行業之射出成型。EPS 主要供應對象是下游成型或板材廠商。EPS 生產的主要原料苯乙烯 SM，由於不利於長途陸路運輸，長江水運亦屬於禁運貨物，因此各生產廠家生產基地的設立基本上圍繞苯乙烯生產裝置展開。



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：MP3 播 放 機、平 板 電 腦、數 位 相 機、遊 戲 機、CD/DVD 播 放 機、LCD/LED TV、音 響 等 其 他：車 用 電 子、太 陽 能 源、無 線 充 電 器 等

在 Sapphire 部分：



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，此外今年下半年起，北美將有數百萬噸 PE 新增產能預計會在 3 到 5 年內陸續投產，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 158 萬噸。PVC 粉年產能為本公司 40 萬噸、台塑 135 萬噸、及大洋 12 萬噸。下游加工產品主要為 PVC 膠布、PVC 膠皮及 PVC 管，綜合廠有本公司、南亞及大洋等 3 家，依產品歸類分別有 PVC 膠布 15 家、PVC 膠皮(含貼膠業)9 家及 PVC 管 17 家。

一〇五年台灣 PVC 粉全年進口量 2 萬噸，三家 PVC 粉生產廠之全年內銷量 23 萬噸、外銷量 110 萬噸及自用量 26 萬噸。

一〇五年國內房市銷售及營建業推案量較一〇四年仍續萎減和國內未有重大公共工程計畫提出，加上塑化原料價格走堅，下游廠商成本提升採購意願相對保守謹慎，致相關塑膠建築材料需求萎縮。外銷市場方面，一〇五年下半年因為大陸 G20 舉辦及環保法規轉嚴因素，推升電石粉漲幅超過 40%，不僅支撐亞洲 PVC 粉價走強，亦帶動美國 PVC 粉外銷價格攀高。除了印度、孟加拉、及大陸等主要市場銷量提升，亦加入東南亞及中東等地新訂單來源。

一〇六年第 1 季國際原油價格回落，乙烯價格同步下修，EDC 價格維持在有利的低價區間。因主要原料 EDC 及乙烯成本下跌，有助於 VCM 及 PVC 獲利改善，為使營運利益最大化，一〇六年仍將以全產全銷計劃因應之。



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。大陸為全球最大之 ABS 市場，在九十七年全球經濟風暴後推出之家電下鄉政策，成功的拉抬九十八年及九十九年大陸 ABS 需求，成就 ABS 市場九十八年及九十九年兩年的榮景。而後即因市場需求成長動能停滯而同業產能仍增加而面臨一〇〇年至一〇五年之嚴峻競爭，同業普遍虧損累累。一〇五第四季起，因大陸白色家電需求增加，ABS 已再度回到合理利潤。預期短期內 ABS 供需平衡性不至於激烈變化，同業競爭回歸良性合理。GPPS 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，在 SM 價高時，其 GPS 生產成本相對其他廠家偏低，可輕易主導市場。台灣其他 GPS 生產廠(包含本公司)，皆購買 SM 以生產 GPS，相對下，競爭性受 SM 價格影響較大。本公司 GPS 為亞洲唯一採 NOVA 製程，具低游離單體之特色，品質較能在高端國際市場競爭。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。而作為保溫隔音建材之防火級 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)，而需在防火劑採用上做轉型。台灣因大型加工廠陸續外移，島內對 EPS 作為 appliances 之包裝需求量已少，故台灣 EPS90% 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，有別於台灣其他同業以競價較大之大陸為主要出口地區，本公司 EPS 銷售地區廣大，加上 9 級危險品運輸及防火劑轉型等特質，EPS 極易受到世界各不同區域政治，經濟，法規…等之變化而影響，須隨時調整銷售方向以配合外在環境變化。

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，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。Sapphire 部分，藍綠光 LED 基板材料目前以藍寶石為主，少數公司如美國 Cree 的發光二極體生產線則採用碳化矽(SiC)基板。在藍寶石基板方面，目前全球市場以 4 英吋之基板為市場主流，預估在一〇六年 6 英吋基板將會有部份取代 4 英吋基板。在藍寶石基板的供應方面目前有俄羅斯的 Monocrystal、日本的京都陶瓷 (Kyocera)、並木精密 (Namiki)、韓國 ILJIN Display、Hansol Tech、大陸的重慶四聯光電、臺灣的兆遠科技、台晶光電等公司。藍寶石晶棒目前有俄羅斯的 Monocrystal、大陸的哈爾濱奧瑞德光電、本公司子公司台聚光電提供晶棒，其為藍寶石基板之上游原料。

(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

	一〇五年度	截至一〇六年四月底
研發費用	471,152	121,038

2. 開發成功之技術或產品

- (1) 乙烯醋酸乙烯酯共聚合塑膠原料新規格開發
- (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) 熱熔膠材料應用及性能提升
- (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) 節能與光學產業用之聚烯烴原料及其應用材料開發
- (9) 非 PVC 耐水解胺酯系膠皮延壓生產技術
- (10) 非 PVC TPE 膠皮延壓生產技術
- (11) 開發成功之產品
- (12) 高吸油性 H73PVC 粉
- (13) PVC 背膠止滑墊皮
- (14) PVC 新款車用內飾布皮
- (15) PVC 新款船舶內飾膠皮



- (16)PVC 第二代防污效果膠皮
- (17)PVC 農具機用 60” 膠皮
- (18)PVC 車用雙色軋孔膠皮
- (19)PVC 貓抓傢俱軟皮
- (20)PVC 農機座椅軟皮
- (21)PVC 硬質發泡管材
- (22)非 PVC 耐水解胺酯系傢俱類膠皮
- (23)非 PVC 耐水解胺酯系運動器材類膠皮
- (24)非 PVC 運動器材類膠皮
- (25)非 PVC 防水、蓄水、養殖用材類膠布
- (26)非 PVC 導電材類膠皮
- (27)開發鞋材發泡/注塑發泡 EVA 產品 V26031
- (28)高流動性高亮黑 3C 產品之 ABS 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發
結果：透過 ABS 本質改善與添加劑的調整開發出高流動性與高亮黑客製化的 ABS 成品，並成功打入液晶顯示器供應鏈，一〇五年銷售量大增，持續開發其他潛力市場。
- (29)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性，符合市場品質需求目標。成功打入車用電鍍與衛浴設施市場，持續開發其他潛力市場。
- (30)外加滑劑與藍口底色丙烯腈-烯聚合物(SAN)開發
結果：開發出符合客戶需求的兩種顏色，同時進一步改善 SAN 的加工性，已持續獲得大批量訂單，並列為正常銷售產品。
- (31)客製化產品
結果：指定顏色外觀與提高附加性能之客製化 ABS 產品的持續開發；同時也開發出 SAN 的應用新領域及符合特定客戶品質需求之客製化 SAN 產品。
- (32)食品級高流動級聚苯乙烯聚合物(GPS)開發
結果：調整分子量與添加劑等因子，同時配合生產操作條件的調整，改善產品的加工性與透明度，符合食品包裝

盒及一次性餐具，已通過美國 FDA、歐盟及大陸相關食品認證，將持續開拓市場

(33)客製化高抗靜電級發泡性聚苯乙烯(EPS)產品開發

結果：調整添加劑量與抗靜電種類等因子，同時配合生產操作條件的調整，對於高階電子產品與零組件包裝材，可有效降低靜電的產生，提升產品附加價值，品質已獲客戶認可，持續銷售中。

(34)土木建築用之 Non-HBCD 發泡性聚苯乙烯(EPS)的開發

結果：透過配方的調整，開發出符合土建強度規範之產品，並取得相關檢測報告，目前配合下游客戶夥伴，推廣中。

(35)成本降低專案研究

結果：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，並持續進行中。

(36)ABS / GPS / EPS 製程改善

結果：完成 ABS / GPS / EPS 重大設備改善、能源減碳、回收利用，共 6 件。

(37)Mn-Zn High Tc and high u Material A104/A071

(38) Mn-Zn High Bs Power Material P491

(39)Ni-Zn Wide Temp. and Stability Material F52

(40)Mn-Zn Wide Temp. and Low Loss Material P451

(41)Mn-Zn high frequency and Low Loss Material P452

(42)High purity 5N SiC Powder

(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，PE/EVA 持續鞏固既有市場，並且積極擴展市占率，配合客戶需求，協同研發創新高附加價值產品，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，並發展差異化、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，已於去年中順利投產，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。

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，一〇六年國內銷售量及市佔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，以消除訂單過度集中於貿易商所造成的去化瓶頸。一〇六年化學品全球經濟景氣預期仍是低成長，本公司在強化與銷售通路關係及擴大銷售面之工作將持續進行，並全面提升服務品質，確保供貨穩定，提高銷售量。其中 45% 液鹼面對進口產品競爭，銷售業務持續強化與核心客戶關係，確保市佔率。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。鞏持續提升產品品質、準確交期及服務。固尼泊爾及印度既有 PVC 膠粒單源。協助孟加拉及中南美洲新客戶開發商機，以爭取合作機會。透過商貿服務網路，並利用主要市場參展的場合將膠粒推廣及銷售至新興市場。PVC 塑膠製品部分調整管材產品組合，提昇一般建築管及防水材之市場佔有率並積極參與公共工程供應以改善獲利。推廣複合材及環保材等功能性產品，以提升產品之附加價值、差異化及品牌形象。並透過媒體廣告、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。結合 SRT 防污處理劑效果，持續經營北美洲車輛、傢俱及船舶等用途，進而拓展大陸及東南亞及澳洲等市場。FORBID SRT 正式取得美國 10 年商標專利。預期一〇六年在產品品質提升及增加產品組合雙重有利條件助益，業績估計將較一〇五年增加。北美洲農機用內裝及座椅皮穩定經營，市場面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穩定單源實質效果。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。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，展望一〇六年業績預計成長走勢。開發俄羅斯硬質膠布及文具布市場以增加歐洲市場銷售數量。持續擴大俄羅斯文具布市場市占率，在增加新壓紋及新色水產品之有利助益，預計一〇六年銷售業績將成長走勢。規畫參加一〇六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。

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 的獲利有助益。ABS 在新的 Toyo SAN 製程加入後現有 ABS 的底色及物性已見改善。爭取大陸內陸市場之商機，擴展新市場及高附加價值的利基市場，強化客戶端產品規格之利潤分析，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，並與異類相同用途的歐美產家策略聯盟。強化智能管理，配合 sharepoint 電腦系統，由文件共享，提升產銷專業能力。在華南市場，向特輕板材市場進軍；持續開發廣西、雲南、貴州市場；在華北及東北市場，積極發展電器成型客戶；積極開展外銷業務，與台北業務之整合市場開發及轉廠市場開發，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。產品組合調整，以提高獲利能力。在 Sapphire 部分，降低生產成本，以維持市場的競爭力。提高 6 英吋基板之良率，以提升競爭力。積極改善 4 英吋基板品質，並提升良率及產能。積極擴展 SiC 4H-N 長晶爐銷售，以促公司轉型，並提升獲利。



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。持續投資研發 CBC 光學性材料及食品級奶瓶材料，持續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。

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 粉產品加工性之差異化，提升非一般規格之用途。充分發揮化學品現有產能，並改善設備以提高產品之品質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 PVC 膠粒產品的利潤。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。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。推廣之產品組合，包括 SRT 防污皮、車用皮及文具/通用/水池膠布等。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。積極推廣環保材質 TPO 及 TPU 膠布/膠皮，初期以車墊類、鞋類及家具類等產品用途市場為主要目標。

收集電子通訊資訊產業材料選用之趨勢，以配合電子大廠共同開發合適之產品材料。配合產品之物性改良，提升在『高品質、高價位』市場區塊之佔有率。持續對不同生產基地之生產/運輸成本優劣勢進行評估，以掌握競爭優勢，提高市場佔有率。提高海外新興市場之佔有率。減少料商依賴度，開發直接使用客戶。在不影響客戶訂單交貨的前提下降低庫存水平，減少存貨金額。收集產業材料選用之趨勢，以順應產業調整，開發合適之產品材料。從銷售規格平衡及克服市場淡旺季目的出發，積極開拓市場。

整合集團相關資源，以持續開發鐵氧磁鐵粉及鐵芯、Sapphire 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 46.1%，外銷則占 53.9%。外銷地區遍及澳洲、孟加拉、大陸(含香港)、哥倫比亞、德國、埃及、英國、印尼、印度、日本、柬埔寨、斯里蘭卡、馬其頓、緬甸、模里西斯、馬來西亞、紐西蘭、秘魯、菲律賓、巴基斯坦、波蘭、俄羅斯、新加坡、泰國、土耳其、美國、越南、南非等地，其中外銷 78.6%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，其餘為線性低密度聚乙烯(LLDPE)及低密度聚乙烯(LDPE)。台聚公司低密度聚乙烯(LDPE)內銷市場約佔 4%，亞聚公司及台灣塑膠公司供應 31%，其餘 65%則為進口貨。乙烯醋酸乙烯酯(EVA)內銷市場台聚公司約佔 44%，亞聚公司、台灣塑膠公司供應 37%，其他進口貨約佔 19%。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 9%，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 10：6：84。PVC 粉之內銷、外銷及自用比例約 14：72：14。內銷市佔率 22-23%。外銷地區為印度、孟加拉、東南亞、中東、大陸、澳洲及南美洲等地區。化學品主要銷售地區為竹科、中科及北部地區，約佔銷售量



70-80%比重；主要客戶為電子產業及石化化學產業，本公司在國內市場市佔率液鹼約 3-4%，鹽酸及漂水約 16-18%。PVC 膠粒目前銷售內銷約佔 70%，外銷市場主要仍集中於印度及尼泊爾兩地，少數單源則分布於大陸及中南美洲。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%；國內市場占有率為：PVC 管約佔 15%；PVC 門板約佔 38%。(2)膠布：內外銷比例為 60%：40%，國內市場占有率約為 23%。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 38%：62%，國內市場佔有率約 25%，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/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 51%。另大陸子公司 EPS 在大陸市場佔有率約為 7%，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佔被動元件市場 10%，市場佔有率概算約略為 9%。Sapphire 部分，全球佔有率約 1.8%。

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，然下半年起到一〇九年，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。

預計一〇六年上半年原油價格持穩於 WTI \$45~55/BL，石化原物料行情亦隨之波動，基本上印度等新興市場 PVC 需求仍殷切，大陸積極實施去產能規劃，美國則內需強勁，看好中長期

PVC 行情，雖然 VCM 去年完工之新產能陸續開出，但預期 VCM 仍維持供不應求態勢，行情將受 PVC 支撐而能穩定獲利。PVC 粉一〇六年上半年因歐洲、美國及亞洲主要生產廠商均有歲修計劃，PVC 粉有供給壓力。而主要市場印度及孟加拉 PVC 粉進口需求呈現穩定成長，加上澳洲即將於一〇六年初將台灣 PVC 粉輸往澳洲 5% 進口關稅取消，故在需求方面仍有利多題材，值得產銷團隊共同爭取。一〇六年外銷營收表現，依然值得期待。PVC 粉國內市場一〇六年需求預估與一〇五年比較可望小幅成長 1~2%，主要是期初價格在相對低檔刺激需求逐漸復甦，下游地磚及交通錐等加工外銷產業產能擴建對 PVC 粉需求可望維持溫和成長。國內大型化學品用戶預估一〇六年需求維持穩定，主要客戶台積電一〇六年需求年成長率約 2~3%。PVC 膠粒內需市場，預估一〇六年較一〇五年小幅成長，膠粒海外銷售則受東南亞低價競爭的影響，成長空間遭到壓縮，故仍須持續開發孟加拉、中東及中南美等外圍市場新商機。PVC 塑膠建材產品一〇五年受房市銷售萎靡影響，公共工程及民間營建案量遽減，整體市場量能較前年萎縮。一〇六年上半年，政府房市政策逐漸明朗。新公共建設計畫隱然成型發表。雖第一季民間房市推案量較前年同期偏弱，但已成築底之勢，預估建材銷售溫和成長。PVC 塑膠膠布展望一〇六年，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。外銷市場在台幣升值壓力下，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/新市場開發，皆不遺餘力進行且績效明顯，同時外銷團隊加強拓展新客源/新市場之開發亦有所貢獻，因此對於銷售量能及獲取利潤有顯著助益。PVC 塑膠膠皮展望一〇六年，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、新市場開發等措施，預計一〇六年銷售量及獲利均可較一〇五年再提升。

部份亞洲 GPS 及 EPS 供應廠退出此行業亦使我們有機會擴充銷量，提高市佔率。GPS 近幾年來表現較穩定。一〇五年上游原料 SM 之價格全年內漲跌相對幅度不大，接單較穩定之下，全



年獲利。一〇六年第一季時，因市場預期第二季有眾多 SM 廠歲修而預先購料，加上美國兩大 SM 廠傳出故障，以致遠東區 SM 價格在農曆年後飛漲，下游客戶無法吸收漲幅，影響我方銷量。預期 5 月份後，上游 SM 供給恢復穩定，PS 價格可順利轉嫁客戶，銷售可恢復穩定。EPS 方面：在 BASF 停止馬來西亞廠之生產後，產生新的市場機會。我方掌握此機會提高外銷市場佔有，可提高銷量及獲利。同時因全球性環保意識之增強，以致對非鹵素之防火 EPS 需求增加，亦有利我們未來業務擴展。ABS 方面：四萬噸之擴建一〇三年完成後，產品底色已改善，且可依不同市場之需求提高產品物性，增加產品在市場之品質競爭力。ABS 銷售量逐年提升。然一〇四年下半年，因韓國 LG 之 ABS 新擴產能(由 75 萬 MT/年 增至 85 萬 MT/年) 推出而致同業之市場爭奪戰，ABS 呈虧損。至年 ABS 市場漸恢復秩序，且第四季起大陸 ABS 需求受家電銷售暢旺影響而增加，我方 ABS 銷售量價齊揚。一〇六年估此趨勢尚可延續。由於華南苯乙烯資源相對短缺，且一〇二年底惠州大亞灣新建成一套年產 20 萬噸 GPS 裝置，更加加深了華南地區苯乙烯資源的稀缺性。因此近期華南地區尚不至於有新的 EPS 產能產生，整個市場供應與需求相對平衡，競爭暫不會大幅加劇。惠州興達一〇三年在原有 EPS 產能基礎上進行生產線去瓶頸工程，每年提升約 2 萬噸產能，同時積極改善快速料品質，增加華南電器成型市場的競爭，但由於台達 EPS 快速料已經在市場取得良好的品質口碑及建立了順暢的銷售通路，因此不會造成很大衝擊。台達中山公司仍然以提升稼動率為主要目標，降低原料及成品庫存，積極銷售快速料及特輕料，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，近年新增 EPS 產能較多，加劇了區域市場的競爭。一〇五年三北(華北/東北/西北)地區產能維持在 225 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大於銷的局面，天津公司加大外銷銷售量及鞏固內銷銷售量，來應變市場競爭。玻璃棉內需市場一〇五年衰退 9%，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 16%與 77%。隨景氣復甦，預估一〇六年內需市場將較一〇五年成長 2%-4%。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、澳等市

場及開發新的較高單價市場，已成功穩固澳洲市場，同時持續開發南非市場，積極提高外銷市場之邊際貢獻。預估一〇六年內外銷比為 50%與 50%。

鐵氧磁鐵粉及鐵芯部分，一〇五年由於全球國際政經情勢動盪，再加上全球智慧型手機銷售成長率將步入緩慢溫和的成長期，使得終端廠商對於各項零組件的需求明顯降低，但整體被動元件產業應用市場仍較一〇四年成長。目前我國電子零組件以外銷大陸市場為主，美、歐區域則是終端產品消費大宗，但外銷大陸電子產品訂單受到紅色供應鏈競爭影響；歐美消費市場則持續面對總需求疲軟的壓力，故未來我國零組件產業發展之重點，應放眼在各種新一代終端產品技術、節能與新能源汽車等利基型產品所需關鍵零組件領域。**Sapphire** 部分，儘管 LED 使用數量在照明需求帶動下持續成長，但一〇五年 LED 價格壓力仍然沉重，行業勢必持續進行垂直或水平整合，且併購將進一步加快，以利用規模改善成本結構，並於增加產能後取得高市佔，提高定價能力及佔有更高的全球供應份額。研究單位認為大陸目標於一〇九年 LED 照明滲透率將提高至 70%，加上利基應用市場包含汽車、醫療、農業可能成為新催化劑，預期全球 LED 需求將在一〇五年至一〇七年增長 9~14%。

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，同時更在林口成立研究發展處，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。長期與竹科廠商配合，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。掌握穩定 PVC 膠粒原料供應的優勢，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)TS16949 及 ISO9000 品管體系完整，提供優秀之品質認證系統；(8)環保法規日趨嚴謹，諸如 Prop#65、REACH、RoHZ 本司皆有能力符合要求，為外銷市場競爭有利武器之一。

ABS/PS 及玻璃棉產品競爭利基為(1)不斷提昇海外利基市場之銷售比重；(2)有效提高台達化公司大陸中山廠及天津廠之產能利用率及市場佔有率並發揮兩岸三地分工之競爭優勢；(3)新開發之光學級及低殘留單體食品級 GPS 已成功地商品化行銷，且已打入日本市場；(4)有效的進行開拓新市場及擴充外銷管道，強化市場環境變化之應變能力；(5)同業策略聯盟，共創雙贏；(6)靈活強化原料採購策略；(7)依據市場需求，建立品質優勢；(8)快速及時的客戶服務能力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) 環保意識抬頭，全球太陽電池需求持續成長，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 產線已於一〇五年中投產，將擴大市場佔有層面及增加公司營收。
- (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) 頭份廠及林園兩廠 PVC 粉產製互補，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優良品質形象。
- (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 TS16949 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穩固銷售通路，有利市場拓展。
- (23)PVC 塑膠製品內/外銷膠皮/膠布產品印上公司識別標誌，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，將有助於提升產品區隔及市場推廣；一〇六年針對傢俱、小客車、卡車內裝等市場陸續規劃新品推廣上市，預計在美州市場之增加獲利及業績提昇皆將有所表現。
- (25)PVC 塑膠製品應用表面樹脂處理技術擴大使用範圍涵蓋膠皮/膠布等加工產品，預計在農機具內裝市場將提升銷售量。
- (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 process technology 具耐熱及低殘留單體等特色，市場競爭力大幅提高。
- (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)在大陸建築業持續擴充下，大陸內需市場仍具成長空間，EPS 需求仍將呈成長。有利於台達中山及台達天津兩 EPS 廠之營運。
- (30)Sekisui 及 BASF 等兩 EPS 競爭廠家，相聚關閉其位於東南亞之 EPS 廠。有利我們對該地之銷售。
- (31)日本，紐西蘭相繼宣布禁用 HBCD，歐洲之 REACH 亦要求一〇四年八月二十一日為 HBCD 的 sunset date，此皆有利我們新開發的“非 HBCD 之防火 EPS” 更多發展空間。
- (32)上游原料 SM 之市場供給較充足，原料暴漲暴跌之風險較少。
- (33)ABS 擴建採 Toyo SAN 製程，可改善底色及提高物性。
- (34)國際對伊朗禁運陸續解除後，伊朗對外金融逐漸流通，有助於我們對伊朗之出口銷售。
- (35)玻璃棉產品係領導品牌，品質受認同。

- (36)玻璃棉產品服務水平高，有效排除外貨競爭。
- (37)玻璃棉產品行銷通路穩固，利於市場開發與競爭。
- (38)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。
- (39)石膏板隔間系統，銷售量逐年增加，玻璃棉用量增加可期。
- (40)耐燃試驗 CNS6532 變革為 CNS14705 有助於玻纖天花板通過耐燃測試。
- (41)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，有助於政府案件競標。
- (42)已與鋼板廠配合通過屋頂及外牆防火時效測試，有利開發此市場，增加銷售。
- (43)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。
- (44)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。
- (45)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。
- (46)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。
- (47)SiC 4H-N 晶體生長難度高且時間長，是屬於技術與經驗累積的產業，切入門檻高，且經過多年的技術精進，已造就本公司堅強的工作團隊，可並自行掌握關鍵技術，並具備機台設



備後勤維修能力。

不利因素與因應對策：

PE/ EVA：

- (1)今年下半年起，北美將有數百萬噸 PE 新增產能預計會在 3 到 5 年內陸續投產，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。
- (2)國內因高雄石化氣爆及環保意識高漲，石化廠擴產困難重重，影響石化相關中下游產業的國際競爭力。
- (3)近年來區域貿易整合正如火如荼進行，各國競相互簽免關稅協定，然我國進度遠遠落後周邊其他競爭國家，自 98 年起中國大陸對東協成員國輸入之 LLDPE 及 EVA 已調降為零關稅。又中韓自由貿易協定(FTA)，預計開放南韓對大陸輸入 PE 的關稅，五年內由 6.5% 降至 6%，種種經貿現況，顯然對台灣輸出的 PE 產品飽受不平等關稅之苦。
- (4)中油合約乙烯供應不足、現貨乙烯來源不穩定且成本偏高。
- (5)生產線小，單位成本高。

因應對策：

- (1)投資古雷石化案，使石化煉製、中間石化原料及塑膠產品垂直整合一體，提升競爭基利。
- (2)持續透過公會敦促政府積極展開對外貿易協商，消除差異關稅造成之不平等競爭態勢。
- (3)除不斷尋求穩定低價乙烯來源，與持續改善更新現有生產設備及加強設備維修保養，提高產品生產量以降低生產成本之外，更致力於產品售價之合理化及客戶服務，並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，以獲致穩定長期客源。
- (4)本公司除積極開發高單價值及差異化產品，以獲取較大利潤，也積極開拓新市場與產品的新應用，並提高生產技術效能，以降低生產成本。

VCM：

- (1)大陸 PVC 產能過剩雖有改善但仍舊嚴重，限縮 PVC 至 VCM

至 EDC 之利潤空間。

(2)大陸沿海部分地區新增或由電石法轉至乙烯法 PVC，爭購原料 EDC 及乙烯導致波動，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。

因應對策：

(1)持續掌握具競爭力原料的來源。

(2)提升廠房設備運轉效率，維持高生產率。

(3)彈性產銷策略以因應無常的市場變化。

PVC 粉：

(1)美國頁岩油價格低廉，競爭對手挾成本優勢，搶食各主要市場單源。

(2)乙烯波動劇烈，大陸電石粉過剩的閒置產能，伺機低價取單，干擾市場秩序。

(3)上游石化原料來源受限，能源、運費及管銷成本提高。

(4)台灣與主要 PVC 消費國未簽 FTA，出口商機逐漸流向日、韓及東南亞國家。

因應對策：

(1)積極爭取大陸、澳洲及巴西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)液鹼面臨以大陸為主之進口貨競爭，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)持續提昇生產品質及效率，及產銷最適化規劃。

PVC 塑膠製品：

- (1)營建市場走弱，管材需求下滑。
- (2)高附加價值及差異化產品開發未齊備。
- (3)綠色環保材種類成本偏高。
- (4)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。
- (5)歐美地區環保法規愈趨嚴格。
- (6)海外同業低價產品競爭及關稅障礙，致外銷市場擴展計畫遭遇瓶頸。
- (7)各國貨幣競貶，削弱外銷競爭力。

因應對策：

- (1)提高建築用一般管級之接單量及開發各項功能用管市場。
- (2)爭取內需公共工程及民間營造業相關建材產品供應權。
- (3)持續研發環保材及高附加價值產品。
- (4)進行產品及市場區隔，爭取高附加價值產品市場。
- (5)持續降低生產成本及改進生產技術。
- (6)開發新興市場商機及推出新產品搶攻市佔率。
- (7)運用北美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。
- (8)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。
- (9)與國內外各行業品牌進行策略聯盟及新材料開發推廣。
- (10)透過產品資訊交流，將個別地區特色產品，橫向交叉推廣至各大洲市場。

ABS/PS 產品：

- (1)亞洲地區 ABS/ EPS 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)轉型、提升產品品質、提高產品附加價值、區隔市場、避開市場價格的競爭。
- (2)發揮極限產能、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，擴大現有產能與同業競逐市場外，更可貼近市場。
- (4)與客戶協商，以雙方彼此可接受情況，定下計價公式進行交易，減少因原料成本上、下落差造成的利潤風險及消弭客戶購料之不穩定性。

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/Sapphire 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

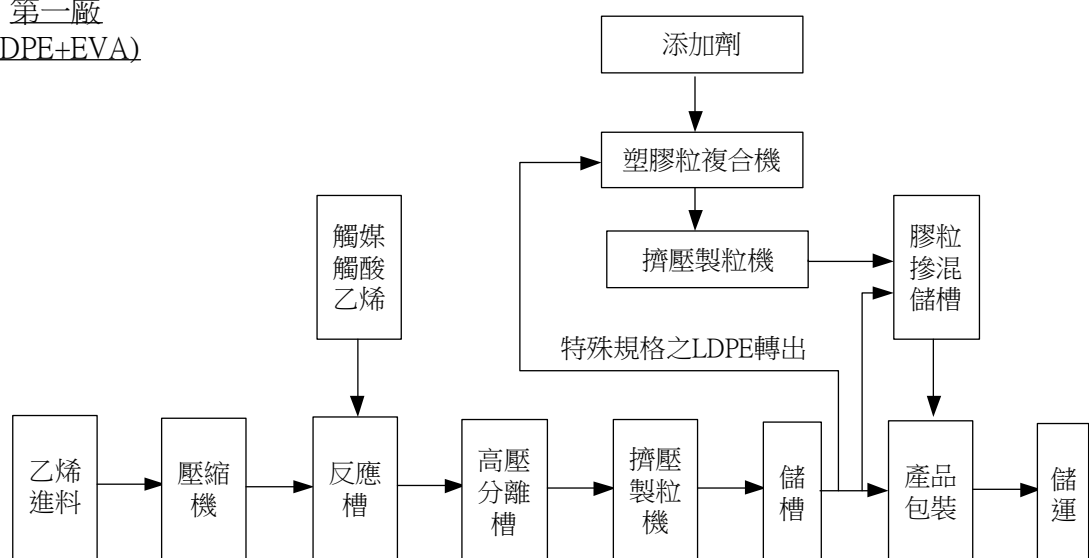


服務能力，形成與其他競爭對手之差異競爭優勢，並與客戶共同開發未來產品之發展趨勢，以快速掌握市場脈動，提高競爭能力。

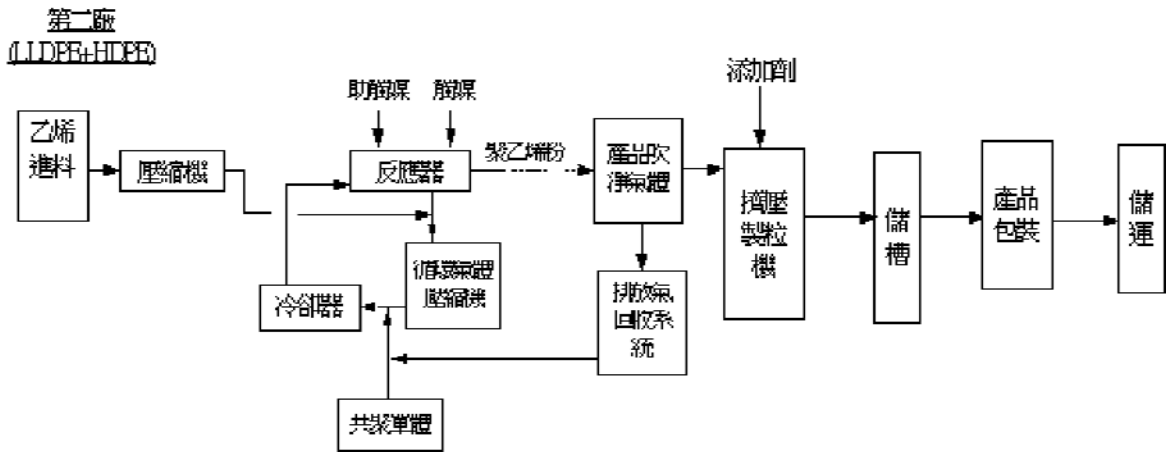
(二) 主要產品之重要用途及產製過程

本公司的聚乙烯塑膠粒供應國內外加工廠，經加工後製成常生活必需之各種塑膠用品，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酯共聚合樹脂(EVA)因其高韌性及撓曲性，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)及乙烯醋酸乙酯(EVA)的過程是將原料乙烯(成品 LDPE)或乙烯、乙酸乙酯(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。



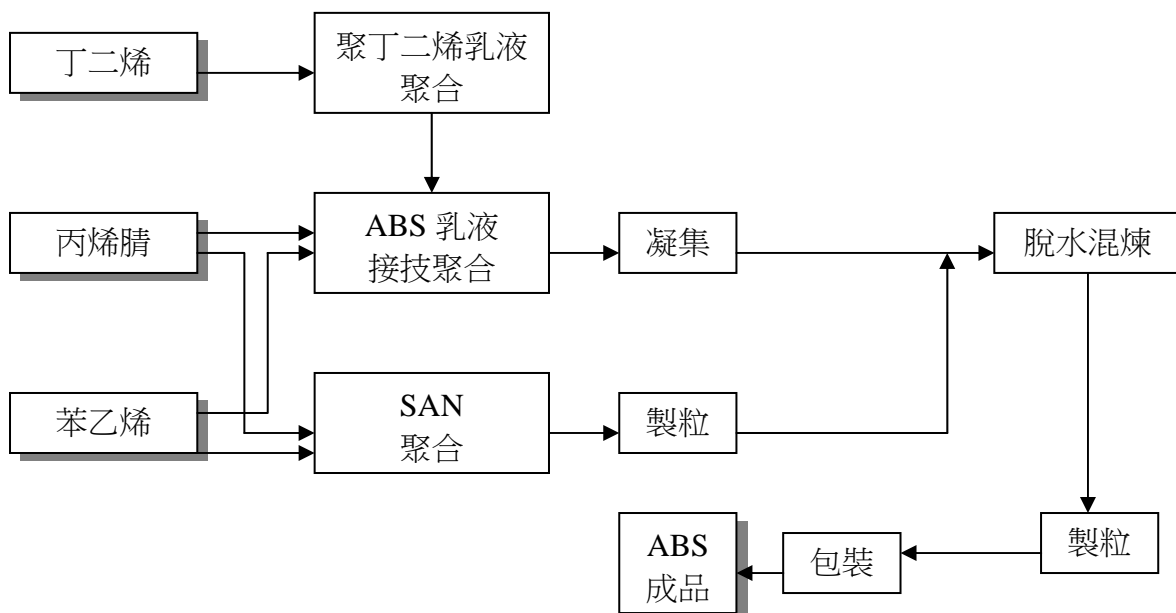
VCM 主要用於生產 PVC 粉，係以 EDC 為原料，經裂解後產生 VCM 及鹽酸氣。後以乙烯、氧氣及鹽酸氣經氧氯化反應產生 EDC (回裂解製程)。PVC 粉主要用途為產製軟質膠布、膠皮、硬質膠布、硬質管及異型押出建材等產品。係以 VCM、起始劑及分散劑為原料，經聚合及乾燥等過程製成。化學品主要使用於水處理以及製造食品味精、合成纖維、清潔劑、染料、紙漿、鋼鐵…等。係以工業鹽、其他副料及水為原料，精化成純鹽水，以離子交換膜析法電解成液鹼、氫氣及氯氣。氯氣分別與氫氣及液鹼再反應合成為鹽酸及漂水。PVC 建材產品供房屋建築、公共工程等用途。係以塑膠粉及安定劑為原料，經混合、膠化、押出、冷卻及裁切等過程製成。軟質膠布可供加工吹氣產品、玩具、雨衣、膠帶、桌巾、浴簾、窗簾布、噴畫廣告布、泳槽布及天花板裝潢等。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。硬質膠布可供真空成型、地磚貼合、藥品包裝、文具等。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。膠皮供加工各種各種汽機車用坐墊皮、鞋用皮、棒球手套、運動器



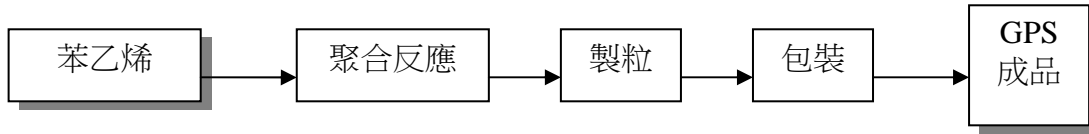
材用皮、自行車坐墊皮和傢俱用皮為主。係以塑膠粉、可塑劑及其它副料等，經混合、膠化、過濾、延壓、貼合底布、壓花及發泡等過程製成。膠粒用於電線、汽車腳踏墊、收縮膜等之製造。係以塑膠粉、可塑劑及其它副料等，經混合、膠化、押出、冷卻等過程製成。

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、錄影帶、運動器材、電池及安全帽。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。通用級聚苯乙烯之重要用途為燈飾、文具、珍珠紙、家電零件、日用品、錄音(影)帶、擴散板、建材絕緣板、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、音(影)帶、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。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：

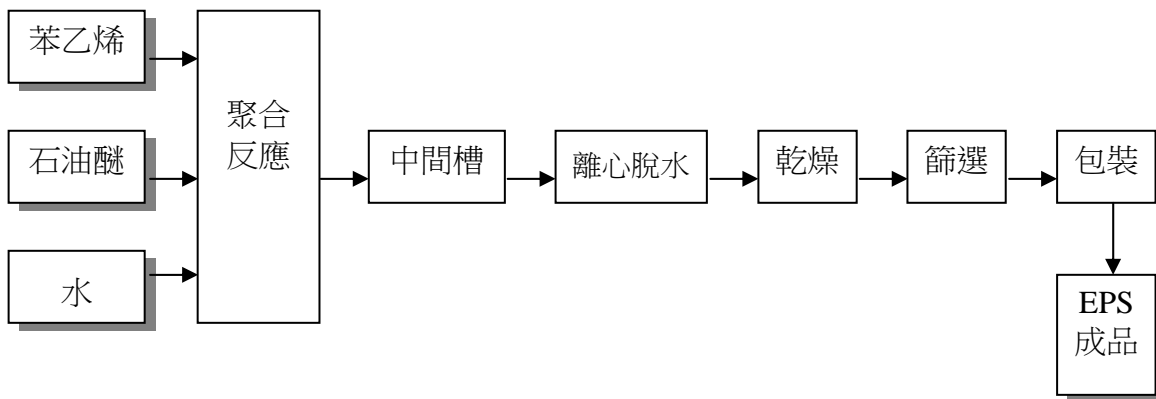
(1) 丙烯腈、丁二烯、苯乙烯共聚體(ABS)樹脂製程



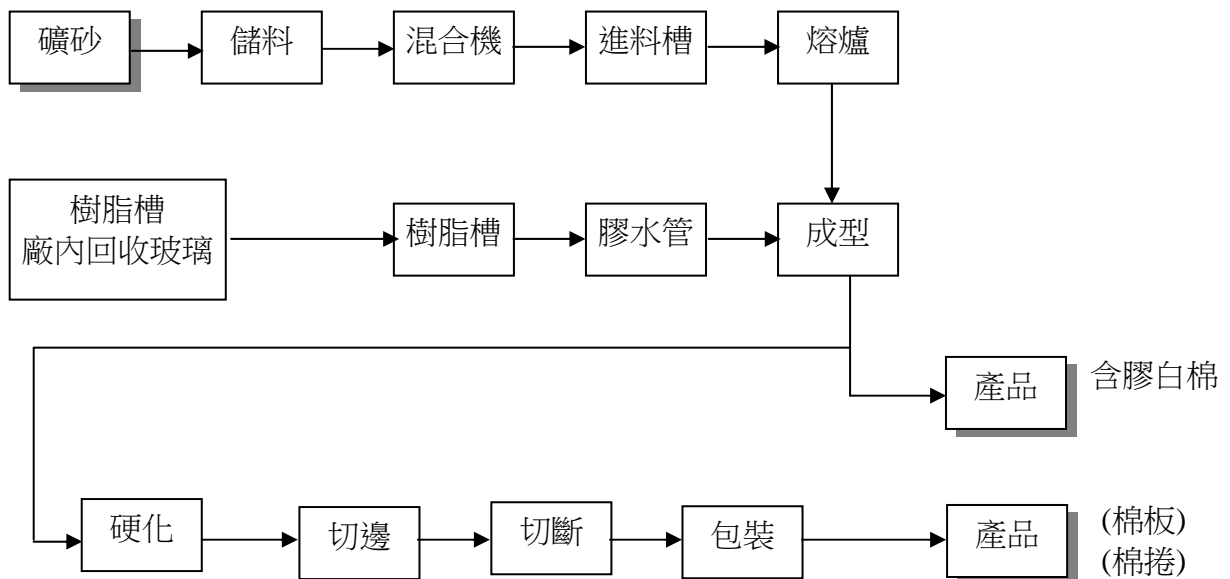
(2)通用級聚苯乙烯(GPS)製程



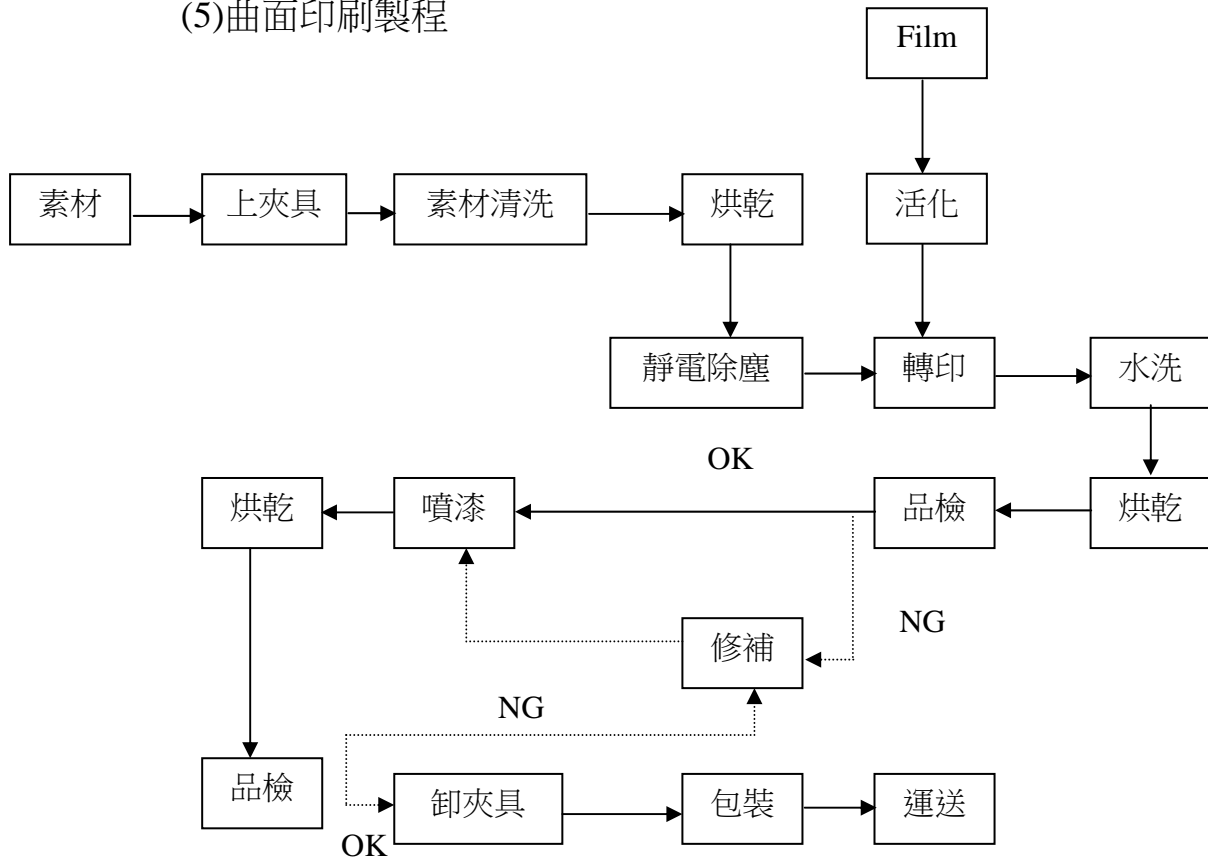
(3)發泡聚苯乙烯(EPS)製程



(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。Sapphire 產製過程主要分為二階段：長晶、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、液晶顯示器、LCD/LED TV、筆記型電腦、智慧型手機、平板電腦、遊戲機、路由器、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	
LED 應用藍寶石晶棒	Display、SMD、Lamp、Module、Dot Matrix	LED-TV、NB、可攜式產品、電子產品、看板/顯示、汽車、通訊、照明、交通號誌等
穿戴式裝置應用藍寶石晶棒或方磚	攝像、指紋辨識、顯示屏等保護蓋	智慧型手機

(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)，現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：大多數由本公司自產自用，僅少量外購。(2)可塑劑：主要由國內聯成化學科技股份有限公司及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殼牌公司等直接進口，平衡價格風險，供應不虞缺乏。丙烯腈(AN)長期由中石化供應，由於購買量不大，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)現貨為主，部分向台灣中油購買，部分直接進口，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/IEQSA/Zinsa
氧化鎳	瑞順貿易/Prior Company, Ltd.

Sapphire 主要原料為高純度氧化鋁，由國外供應商提供，供應狀況穩定。

(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	一〇五年度(查核簽證)				一〇四年度(查核簽證)				一〇六年度截至前一季止(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	8,842,402	23	無	台灣中油(股)公司	10,911,784	29	無	台灣中油(股)公司	1,860,750	17	無
2	其他	28,888,266	77	註3	其他	26,715,582	71	註3	其他	8,825,627	83	註3
	進貨淨額	37,730,668	100		進貨淨額	37,627,366	100		進貨淨額	10,686,377	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：一〇五年度因乙烯價格下跌，致向台灣中油(股)公司進貨金額減少。

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	一〇五年度			一〇四年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
LDPE/EVA (公噸)	300,000	234,264	9,444,285	205,000	195,939	8,110,668
HDPE/LLDPE (公噸)	130,000	123,447	4,324,165	130,000	127,055	4,517,925
塑膠粉粒(公噸)	481,375	425,313	9,288,793	481,375	392,018	8,777,803
塑膠製品(公噸)	95,100	59,893	2,499,020	93,840	64,520	2,731,500
塑膠皮(仟碼)	8,600	8,501	625,133	8,600	8,050	606,766
VCM 氯乙烯單 體(公噸)	450,000	422,788	7,547,113	420,000	408,888	8,041,739
ABS 樹脂(公噸)	100,000	82,852	3,404,152	100,000	77,734	3,380,972
聚苯乙烯(公噸)	412,500	312,219	10,674,447	480,000	304,201	10,816,678
曲面印刷 (格 JIG)	200,000	107,405	94,975	200,000	120,752	110,705
玻璃棉產品 (公噸)	8,600	7,603	257,336	8,600	7,848	275,645
鐵氧磁鐵粉及 鐵芯(公噸)	11,500	7,016	1,755,921	11,500	6,758	1,887,581
藍寶石(公噸)	40	9	301,252	40	20	415,485
包裝膜(公噸)	49,159	49,159	3,118,176	50,634	50,634	3,454,964
其他		25,599	654,581		24,232	657,211
合 計			53,989,349			53,785,642

(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	一〇五年度				一〇四年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
LDPE/EVA (公噸)		71,927	3,517,046	167,539	7,600,503	71,754	3,577,693	126,864	5,980,798
HDPE/LLDPE (公噸)		93,895	3,666,155	30,303	1,306,340	91,457	3,734,396	28,687	1,227,688
塑膠粉粒 (公噸)		110,748	2,036,869	266,658	6,915,022	112,501	2,105,411	214,315	5,593,052
塑膠製品 (公噸)		38,020	1,720,905	20,118	1,113,434	42,566	1,918,956	19,940	1,140,456
塑膠皮(仟碼)		2,995	287,616	5,382	737,001	2,612	256,831	5,703	764,928
VCM 氯乙烯 單體(公噸)		52,516	1,107,245	13,208	239,297	46,000	1,017,578	49,799	1,044,943
ABS 樹脂 (公噸)		8,131	374,255	76,697	3,327,504	9,123	434,096	67,852	3,148,031
聚苯乙烯 (公噸)		192,275	7,507,053	119,420	4,645,097	182,027	7,649,576	129,300	5,158,737
曲面印刷 (格 JIG)		107,425	111,664	-	-	121,700	132,047	0	0
玻璃棉產品 (公噸)		8,609	309,518	3,724	143,964	9,586	357,833	3,928	147,795
鐵氧磁鐵粉及 鐵芯(公噸)		33	15,587	7,313	2,236,155	46	23,007	6,820	2,125,637
藍寶石(公噸)		9	136,149	-	1,160	22	242,677	0	3,244
包裝膜(公噸)		9,204	613,537	39,802	2,867,812	9,413	670,562	41,878	3,314,683
其他(平方米)		-	74,145	-	490,964	-	-	-	602,930
合 計			21,477,744		31,624,253		22,120,663		30,252,922

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		105 年度	104 年度	當 年 度 截 至 106 年 4 月 30 日
員 工 人 數	職 員	2,894	2,971	3,064
	工 員	2,165	2,168	2,189
	合 計	5,059	5,139	5,253
平 均 年 歲		39.4	39.09	39.06
平 均 服 務 年 資		10.84	10.83	10.38
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.47%	0.95%	0.51%
	碩 士	6.98%	9.01%	6.72%
	大 專	34.43%	29.42%	34.30%
	高 中	34.97%	36.19%	34.67%
	高 中 以 下	23.15%	24.43%	23.80%

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：

	一 〇 五 年 度	當 年 度 截 至 一〇六年四月三十日
苗栗頭份廠		
污染狀況(種類、程度)	操作許可證逾期	無
賠償對象或處分單位	苗栗縣環保局	無
賠償金額或處分情形	100 仟元	無
高雄仁武廠		
污染狀況(種類、程度)	放流水水質超出排放標準	製程廢氣導至未經審查通過之廢氣燃燒塔處理
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 105 仟元	罰鍰 100 仟元



	一 ○ 五 年 度	當 年 度 截 至 一○六年四月三十日
高雄仁武廠		
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	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 200 仟元	無
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	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 200 仟元	無
污染狀況（種類、程度）	設備安全閥跳脫，未於一小時內通知環保局	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
高雄林園廠		
污染狀況（種類、程度）	生產線反應器破裂板破裂排放碳粉	當 年 度 截 至 一○六年四月三十日 安全閥故障導致廢氣燃燒塔排放黑煙、設備元件抽測洩漏
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	600 仟元	200 仟元
污染狀況（種類、程度）	輕微空氣污染	輕微空氣污染
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	100 仟元	100 仟元
高雄前鎮廠		
污染狀況（種類、程度）	輕微空氣污染	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	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：

頭份廠：

已於一〇五年四月八日申請試車計劃，一〇五年八月三十一日核發操作許可證。未來將提早作業並依相關法令辦理操作許可證展延相關事宜。

仁武廠：

(A)1.清查廠內廢水來源，加強製程管理，規劃新增廢水處理設施，提升廢水處理能力。

2.加強製程操作管制，將相關連通管線進行盲封，待廢氣燃燒塔申請核准後，再恢復正常操作。

(B)M01 製程：未來元件發現洩漏且無法於 20 天內完成修復者，依規定採網路申報方式提報環保署，並加強巡檢及員工教育訓練。

(C)針對緊急空氣污染事件，訂定相關通報程序，加強員工通報流程教育訓練。

林園廠：

(A)更換安全閥維護保養、設備元件除委外檢測外並以紅外線氣體顯像測漏儀及由現場轄區人員以氣體偵測器加強巡查、設定反應器攪拌器停車時機。

(B)經提高操作溫度後於一〇五年七月四日委合格檢測公司進行異味複測，結果(907)已符合排放標準(2000)，為進一步改善，規劃增設緩衝槽降低 PEAK 值而提高處理效率，並已將改善報告送予環保局備查(操作溫度提高及增設緩衝槽降低 PEAK 值而提高處理效率) /增設緩衝槽預計一〇六年六月三十日完成)。

前鎮廠：

(1)洩漏元件已於一〇五年六月三日進行檢修及複測，測值已符合標準，並將複測紀錄回傳給環保局備查。增加每月自行檢測設備元件數量。



(2)洩漏元件已於一〇五年十二月二十日進行檢修及複測，測值已符合標準，並將複測紀錄回傳給環保局備查。設備元件除每季委外檢測外，每月自行重點檢測部分自一〇六年一月份開始改為全面檢測。

本公司預計一〇六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.	一廠 C-line 與 E+F-line 反應器下層觸媒泵浦更新工程	15,000
2.	廢水連續監控及回收系統工程	15,000
3.	V-309 消防水槽汰舊換新工程	12,000
4.	鍋爐燃料更換為天然氣工程	9,800
5.	K-32 4.16KV 中高壓盤汰舊換新	8,500
6.	申購 Spare for C-201B Compressor	3,200
7.	二廠 Y-7007 Die Plate 備品請購	3,100
8.	一廠 C/D/F+F 製程控制閥及定位器汰舊換新	3,000
9.	C/D/E&F_line C-201&C-202 高壓同步馬達激磁盤元件備品&更新	3,000
10.	申購(LD 廠)氣缸等備品 for J-216B-1/2/3 Catalyst Pump	3,000
11.	C-201F & C-202F 馬達定子製作	3,000
12.	申購 C-202B Check valve/packing cup/stuffing box 等備品	2,800
13.	二廠 K-4003 潤滑油槽及震動篩 VOCs 改善工程	2,600
14.	申購 Spare for C-201D Ethylene Compressor	2,400
15.	反應器馬達備品及零件更新改善	2,000
16.	一廠重要設備地下電纜汰舊換新	2,000
17.	一廠擠壓機 Packing Gland VOCs 改善工程	1,900
18.	二廠太空袋包裝改善工程	1,600
19.	請購具量測及記錄功能之可繞式高階內視鏡	1,500
20.	二廠製程區 VOC 及內漏 Valve 更新	1,500
21.	二廠排水改善	1,500
22.	B-line L-229BM 擠壓機高壓變頻器元件備品	1,500
23.	申購(LD 廠)Lubricator for C-202D/J-204/ C-202B, Model : Manzel HP-50	1,300
24.	E-201D 設備更新	1,300
25.	一廠 C/D/F+F Fisher LDV 驅動器框架及 Plug, Seat 備品	1,200
26.	申購一廠 D-201 Stirrer shaft/Center bearing housing/Blade 等備品	1,200
27.	申購 Stud-drive rod for C-202D	1,000
28.	一廠 K-17 觸媒儲藏室冷凍機之系統更新及 K-18 壓縮機及 Cooler 申購	1,000
29.	一廠 K-20 低壓 main ACB 汰舊換新	1,000
30.	二廠回收區 G-5212/G-5213/G-5215 pump 出口緩衝器	1,000
31.	一廠 BET 控制閥及液位計汰舊換新	900

	擬設置之防治污染設備或支出內容	金額
32.	二廠製程蒸氣控制閥備品	900
33.	二廠 G-1918 pump 設備更新	800
34.	二廠 S-5011 控制盤備品及油壓 pump 連伺服閥	700
35.	二廠注入器 GM-1002 馬達備品	300
36.	一廠乙烯增壓機馬達更新工程	3,500
37.	一廠冷卻水塔風扇馬達變頻節電工程	2,500
38.	一廠 Conveying Blower 馬達更新工程	1,300
39.	製程廢水管堵塞及雨污水分流改善工程	1,200
40.	一廠 C/D/E&F-line 壓縮機房上方燈具照明改善	700
41.	二廠出貨倉庫滯洪池雨水回收工程	600
42.	林園廠製程區照明改 LED 燈具第 1 期	7,000
43.	林園廠廢水回收再生系統工程	51,000
44.	林園廠 105 年廠內設備及管線 CUI 檢修	1,500
45.	林園廠 CT-7101A~D 冷卻水塔風扇馬達改變頻控制	2,300
46.	林園廠前棟辦公大樓箱型冷氣更新	400
47.	林園廠後棟辦公大樓冰水機更新	2,000
48.	林園廠 106 年度全廠節電節能減碳方案	22,502
49.	林園廠 106 年度全廠節水方案	630
50.	林園廠 BD 精煉儲存區 (13 區) 精煉用 NOH 管線汰舊換新	255
51.	林園廠 BD 回收燃燒系統壓縮機 B8150 購買備台	210
52.	林園廠 82 區 SS 線上分析儀更新	170
53.	林園廠單體儲存區 (11 區) 丙烯腈儲槽及卸料區管架螺絲油漆	550
54.	林園廠 82 區污水處理場抽水井泵浦出口管線增設流量計	160
55.	林園廠汙水處理場 82/A 排氣送往 RTO 管線修改	250
56.	林園廠 11 區丙烯腈儲槽出口管線增設緊急遮斷閥	470
57.	林園廠 11/B 區丁二烯槽車卸料泵浦(P1325)更新	1,160
58.	林園廠實驗室抽氣風管工程	320
59.	林園廠焚化爐檢修工程	1,030
60.	林園廠 RTO 廢氣焚化爐增設緩衝槽	1,150
61.	前鎮廠 GPS 節能減碳更換高效率馬達	670
62.	前鎮廠公用熱媒鍋爐循環泵浦馬達更新案	500
63.	前鎮廠汰換及增加防護器材	140
64.	前鎮廠公務車汰舊換新	900
65.	前鎮廠行政大樓辦公室冷氣機汰舊換新	600
66.	前鎮廠 EPS 22 區冷卻水塔系統整修案	1,500
67.	前鎮廠公用 B7330 蒸氣鍋爐燃燒機修改案	6,000
68.	前鎮廠 GPS TOWER 之 SM 泵浦 P1505/P1506 修改案	870
69.	前鎮廠 GPS 500 區及搬膠區屋頂漏水改善案	600
70.	前鎮廠公用 B7320 蒸氣鍋爐燃燒機修改案	6,000
71.	頭份廠廢水處理設備操作及維護費	15,000
72.	頭份廠廢氣處理設備操作及維護費	30,000



	擬設置之防治污染設備或支出內容	金額
73.	頭份廠事業廢棄物清除及掩埋費	2,000
74.	頭份廠空氣污染防治費	1,200
75.	頭份廠固定污染源定期申請檢測	500
76.	頭份廠噪音改善	400
77.	頭份廠土壤及地下水整治費	500
78.	頭份廠壓力容器檢查費	100
79.	頭份廠曲面印刷廠 2 號烘爐設備更新	340
80.	頭份廠曲面印刷廠固定污染源操作許可證變更	15
81.	頭份廠玻璃棉廠固定污染源操作許可證變更	15
82.	頭份廠玻璃棉廠煙囪檢測	439
83.	頭份廠曲面印刷廠煙囪檢測	315
84.	頭份廠玻璃棉廠房修繕	1,023
85.	頭份廠曲面印刷廠房修繕	487
86.	頭份廠玻璃棉廠廢棉脫水機螺旋更新	390
87.	頭份廠頭份消防設備更新	13
88.	中山廠環保設施運行費用	3,909
89.	中山廠危險廢棄物處置費用	101
90.	中山廠年度廢水監測費用	18
91.	中山廠年度廢氣監測費用	13
92.	中山廠 ISO14001 體系認證	44
93.	天津廠環保設施運行 (RTO+廢水廠)	15,000
94.	天津廠危險廢棄物處置	4,200
95.	天津廠年度環境監測	350
96.	天津廠 ISO14001 體系認證	125
97.	觀音廠廠房修繕工程	1,200
98.	觀音廠區水溝整治工程	650
99.	廣州廠燒結廢氣排放口安裝淨化設施	1,004
100.	廣州廠危廢處理	207
101.	廣州廠油煙淨化設施更換	360
102.	廣州廠成型環保空調整改	743
103.	昆山廠清潔生產費用	158
104.	馬來西亞廠增設女性休息區	9
	合計	313,965

(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)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，辦理各項福利項目，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)本公司員工一律參加勞保、健保、團保，提供配偶及子女醫療給付，癌症醫療等，並為差旅員工投保差旅險，充分保障員工各項保險需求。
- (3)定期辦理員工健康檢查，重視員工健康。

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：一〇五年度訓練支出總額為 6,024 仟元。



代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
2016 中國（國際）烯烴大會	董事長室	2016 中國化工園區與產業發展論壇	總經理室
亞洲未來十年化工產業前瞻高峰會	副總經理室	CSR 報告書溝通技巧精進研習會	人事部
集團風險評估研討課程	稽核處	防範數位詐欺	資訊處
如何做好舞弊偵防及營業秘密保護，強化公司治理	法務處	防範內線交易	財務處
SMART 情緒管理與壓力紓解	會計處	亞太鞋材技術高峰論壇	業務處
掌握性格，出色溝通	人資處	2016 高品質專利產出研討會	研究發展處
Windows Containers 微服務架構實戰	專案管理部	振動分析認證課程(LEVEL 2B)	高雄廠
第二屆工業管線管理國際論壇	高雄廠	人事管理制度規章設計班	高雄廠
NACE 陰極保護檢測員訓練課程	高雄廠	紅外線熱影像初級 LevelII 檢測診斷訓練課程	高雄廠
安全釋壓裝置與緊急排放系統設計與實務研討會	高雄廠	消防編組暨緊急應變教育訓練	高雄廠
整體績效管理研討會(咨鼎專案)	高雄廠	環安衛管理安全衛生教育訓練	高雄廠
網路與郵件資訊安全宣導課程	高雄廠	創新材料簡介：環狀嵌段共聚物(CBC)	高雄廠
ISO 9001/14001:2015 新版導入暨人員培訓企劃	高雄廠	局限空間作業危害預防宣導會	林正行/邱永伊
105 年度各級主管職責宣導會	許廷祥/蔡永裕	防火管理人員複訓	許廷祥
105 年度勞基法修法宣導會	周文賢	物料管理師培訓	劉嘉顯/林豐盛
105 年高雄市職場安全健康論壇	許廷祥/葉雪美	非破壞檢測超音波 UT 初級	黃元宏
105 年度勞工教育訓練	林園廠員工	ISO 45001 : 2016 DIS 版標準說明會	許廷祥
CSR 報告書溝通技巧精進研習會初階班	陳榮雄/柯美玲	咨鼎專案--KPI 說明	林園廠員工
急救人員(回訓)	胡清木/李易達	安全釋壓裝置與緊急排放系統安全設計實務	汪俊利
ISO Category 2 Vibration Analyst 震動分析認證	林世詮	差旅費報支 e 化訓練	林園廠員工
NACE 陰極保護檢測員訓練	林世詮	特定化學作業主管回訓	李易達/陸忠億
VOC 之污染防治技術與管理	製法課	特高壓用戶用電技術研討會	蔡永裕
乙級廢水處理複訓	機修課	租稅法規基礎班	魏華齡
人力資源規劃與發展	林園廠員工	粉塵作業主管訓練	胡清木/李易達
三公噸以上固定式起重機操作	張宏澤顏朝城	缺氧作業主管訓練	李易達
工程監造人員實務研習班	張宏澤	能源管理系統之導入建置及認證說明會	實驗二課/製法課
工業及食品安全衛生管理法規宣導會	陳英全	起重機操作(回訓))	機修課
工業管線維護管理技術	林信宏	廢棄物清理人員調訓	陳正德
甲級空氣污染防治專責人員	郭天傑	機密研磨加工技術實務培訓班	陳育辰
甲級廢水處理人員訓練	賴易昌	輻射安全證書繼續教育	儀電課
危險物品保安監督人員複訓	許廷祥	輻射防護雲化服務系統暨輻防管制實務宣導	儀電課
地下管線洩漏預防及管線定位技術訓練	黃元宏	鍋爐作業安全及在職訓練	林世珍

代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
安全衛生教育訓練	林園廠員工	簡報技巧訓練	林園廠員工
促進女性職場健康環境	郭淑珍	職業工作場所主管之職責宣導會	胡清木/張振東
有機溶劑作業主管(回訓)	製法課/實驗二課	第一種壓力容器操作	製成課/合成課
管線陰極防蝕與檢測暨法規導讀	檢驗課	掌握性格，出色溝通	台北全體員工
廢水回收處理技術說明會	製成課/製法課	當責(ARCI)/企業永續與社會責任	林園廠員工
高雄市事業水汙染防治法規說明會	許廷祥	節約能源節效率	陳榮雄/汪俊利
105年會計主管進修課程	詹美蘭	群眾運動緊急應變演練	林園廠員工
高壓氣體特定設備操作回訓	合成課	防範內線交易訓練	台北全體員工
健康維護護理人員回訓	葉雪美	網路詐騙(cyber fraud)	台北全體員工
健康講座(急救 CPR 及 AED)	林園廠員工	管線風險評估實作講習班	許廷祥/林世詮/顏尚興
堆高機操作回訓	合成課/製成課/機修課	製造業輪班人員工時例假排休研討	周文賢
創新與價值創造	劉嘉顯/胡清木/陸忠億	製程安全評估人員回訓	陳俊宏
閥門維修流程訓練	儀電課	新化學物質及既有化學物質資料登錄法規及系統說明	安環室
集團電子郵件社交工程預防教育	廠長室/工程課/事務課	掌握性格，出色溝通	台北全體員工
職業安全衛生管理人員回訓	廖文獅	105年會計主管進修課程	陳政順
企業內稽人員職前訓練課程	莊佳芳	內部稽核人員如何執行法令規章遵循稽核	唐大鈞
企業舞弊各類案型與法律議題探討	唐大鈞	董事與監察人(含獨立)實務研習	陳達雄
企業管理實務	台北全體員工	創新材料簡介:環狀嵌段共聚物 CBC	台北全體員工
防不勝防的隱形殺手-空氣汙染與PM2.5	台北全體員工	SMART 情緒管理與壓力紓解	台北全體員工
綠建築及相關技術介紹	台北全體員工	如何做好舞弊偵防及營業秘密保護	台北全體員工
企業永續與企業社會責任	台北全體員工	企業誠信與倫理	台北全體員工
認證試驗檢查比對與實作訓練	檢驗相關人員	非石棉墊片追緊介紹	原料廠保養課人員
生管課清車切送電作業演練	生管課人員	原/物料檢驗及開發測試類試驗及車用皮檢驗複訓	檢驗相關人員
製程安全管理概念訓練	製程相關人員	總務課緊急應變演練	總務課人員
急救人員安全衛生在職教育訓練	急救人員	軸封故障分析與安裝要點	原料廠保養課人員
膠粒 5S 安全衛生訓練	膠粒課人員	認證試驗檢查比對與實作訓練(三)	檢驗相關人員
承攬作業安全衛生觀摩及宣導教育訓練	承攬商與工安幹事	市場需求的發掘與新產品開發定位訓練	業務人員
布二課緊急應變演練	布二課人員	膠布品質檢驗作業訓練	技術品管課人員
膠布品管訓練	膠布廠人員	化學品分級管理教育訓練	化學品管理人員
建材、膠布、膠粒類材料檢驗與水質檢驗複訓	檢驗相關人員	第一種壓力容器操作人員安全衛生在職教育訓練	第一種壓力容器操作人員



代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
布一課清車切送電作業演練	布一課人員	客戶異議之檢討與防制訓練	布一課人員
製程安全管理實務訓練	製程相關人員	膠皮廠緊急應變演練	膠皮廠人員
新進人員教育訓練	新進人員	以乙炔熔接裝置或氣體集合裝置從事金屬之熔接、切斷或加熱作業人員安全衛生在職教育訓練	以乙炔熔接裝置或氣體集合裝置從事金屬之熔接、切斷或加熱作業人員
情緒管理與壓力調適	職員	布三課緊急應變演練	布三課人員
形象塑造、宋百百的演藝人生(DVD)	職員	儀電工程訓練	工程人員
#23 機切斷機切刀拆裝組立	建材廠人員	建材廠緊急應變演練	建材廠人員
堆高機啟動及承載 PVC 管注意事項	建材廠人員	工作安全宣導	膠布廠保養課人員
認證試驗檢查比對與實作訓練(四)	檢驗相關人員	膠布保養課緊急應變演練	膠布廠保養課人員
蒸汽系統運用	工程人員	EXCEL2010 資料分析	職員
生管課緊急應變演練	生管課人員	保護層分析教育訓練	製程相關人員
自衛消防編組訓練(105 年上)	自衛消防編組人員	LOPA 實務教育訓練	製程相關人員
企業常見之法律風險與實務案例	主管	材料課緊急應變演練	材料課人員
ISO 與職安衛管理系統	產品開發課人員	膠粒品質管制	膠粒課人員
鹽水區材質選用及品質量測	鹼氣課人員	膠粒 RoHS 及 Non-P	膠粒課人員
品管與品檢訓練(一)	品檢課人員	布三課清車切送電作業演練	布三課人員
品管與品檢訓練(二)	品檢課人員	加工儲運課緊急應變演練	加工儲運課人員
認證試驗檢查比對與實作訓練(二)	檢驗相關人員	自衛消防編組訓練(105 年下)	自衛消防編組訓練
膠粒課緊急應變演練	膠粒課人員	消防演練	鹼氣課人員
製程安全管理稽核實務及重大事故案例訓練	製程相關人員	膠皮 NON-P 產品 DINP 污染製程管制作業	皮一課人員
PVC 粉特點與客戶需求重點說明	業務人員	檢驗課緊急應變演練	檢驗課人員
TAF 認證試驗標準(全項)複訓	檢驗相關人員	TOSHMS/OHSAS-18001 訓練	皮二課人員
處置或使用危險物、有害作業之人員安全衛生在職教育訓練	處置或使用危險物、有害作業之人員	高壓氣體作業主管安全衛生在職教育訓練	高壓氣體作業主管
工安消防宣導	重合課人員	布二課清車切送電作業演練	布二課人員
生管課防颱緊急應變演練	生管課人員	燃煤鍋爐操作訓練	燃煤鍋爐操作人員
布一課緊急應變演練	布一課人員	重合課緊急應變演練	重合課人員
布二課防颱緊急應變演練	布二課人員	加工成品製程探討	產品開發課人員
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	固定式起重機操作人員安全衛生在職教育訓練	固定式起重機操作人員

代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
設施可靠系統介紹	製程相關人員	量測與校正原理訓練與判定	技術品管課人員
健康講座	職員	團保說明會(2017)	職員
食品級產品衛生教育訓練	鹼氣課人員	燃煤鍋爐烘爐前現場訓練	燃煤鍋爐操作人員
二級管理人員健康指導	二級管理人員	工程部緊急應變演練	工程部人員
新購噴字機維護及墨線調整	建材廠人員	品質管制項目	品質技術課人員
鍋爐操作人員安全衛生在職教育訓練	鍋爐操作人員	甲種職業安全衛生業務主管訓練	甲種職業安全衛生業務主管
供料系統說明及數量換算	建材廠人員	保安監督人講習訓練	保安監督人員
材料發展新知	產品開發課人員	游離輻射防護(繼續再教育)訓練	輻射防護人員
膠皮產品製程介紹	產品開發課人員	IIA105 年度研討會	稽核人員
職業安全衛生委員會成員安全衛生在職教育訓練	職業安全衛生委員會人員	堆高機操作人員訓練	堆高機操作人員
甲種職業安全衛生業務主管	甲種職業安全衛生業務主管	電腦稽核實務研討銷售及收款循環	稽核人員
全民國防	職員	問題分析與解決	職員
製成品質介紹與討論	重合課人員	會計主管持續進修班	會計人員
布三課防颱緊急應變演練	布三課人員	員工衛生教育訓練實務	衛生管理人員
布一課防颱緊急應變演練	布一課人員	新興水資源回收再利用研討會	工程人員
#3 機鋸機切刀拆裝組立	建材廠人員	內部稽核人員職前訓練研習班	稽核人員
內稽人員對企業匯率風險之評估、避險與監督機制作法探討	稽核人員	甲級廢水專處理專責人員到職訓練	廢水專處理專責人員
膠布操作技術與製程異常處理方法	技術品管課人員	機械維修訓練	膠布廠保養課人員
儀電維修訓練	膠布廠保養課人員	乙級鍋爐操作人員訓練	鍋爐操作人員
經營團隊靈活運用數據測試風險及利潤掌握	主管	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
工作效率提升	職員	職業衛生管理師訓練	職業衛生管理師
認證試驗檢查比對與實作訓練	檢驗相關人員	非石棉墊片追緊介紹	原料廠保養課人員
市場需求的發掘與新產品開發定位訓練	業務人員	原/物料檢驗及開發測試類試驗及車用皮檢驗複訓	檢驗相關人員
製程安全管理概念訓練	製程相關人員	總務課緊急應變演練	總務課人員
急救人員安全衛生在職教育訓練	急救人員	軸封故障分析與安裝要點	原料廠保養課人員
膠粒 5S 安全衛生訓練	膠粒課人員	生管課清車切送電作業演練	生管課人員
承攬作業安全衛生觀摩及宣導教育訓練	承攬商與工安幹事	膠布品管訓練	膠布廠人員
布二課緊急應變演練	布二課人員	膠布品質檢驗作業訓練	技術品管課人員



代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
認證試驗檢查比對與實作訓練(三)	檢驗相關人員	化學品分級管理教育訓練	化學品管理人員
布一課清車切送電作業演練	布一課人員	客戶異議之檢討與防制訓練	布一課人員
做個時間管理的生活大師	全廠同仁	有害作業主管在職訓練	現場操作人員
職場身心健康促進	全廠同仁	保安監督人員回訓	安環人員
ISO9001 內部稽核輔導及 ISO14001 環境考量面說明	內稽人員	職業安全與工作廠所負責人、各級主管之職責	安環人員
化學品評估及分級管理辦法及運作管理辦法宣導會	安環人員	安全衛生管理業務暨第一種壓力容器操作人員	現場操作人員
新版 ISO-14001&ISO-9001 內部稽核人員訓練 1050120	內稽人員	安全衛生管理業務暨高壓氣體特定設備操作人員	現場操作人員
風險基礎檢查實務分享及製程設備常見之劣化機制	安環人員	安全衛生管理業務暨一公噸以上堆高機操作人員	現場操作人員
有機溶劑作業危害預防宣導會	現場操作人員		
105 年度 2 次緊急應變訓練	工務部 /VCM 廠/品管人員	工作改善/工作教導、培育規劃與實施	主管
105 年度勞工教育訓練	企業工會會員	台灣 PSM 法規及實務研討會	安環人員
DVD 課程-做個時間管理的生活大師	職工員	台灣人物誌-幾米	職工員
105 年特高壓用戶研討會	儀電人員	生物技術於環境整治應用經驗分享	環保技術開發人員
105 年高雄市職場安全健康論壇	安環人員	甲級鍋爐訓練	公用課人員
105 年勞基法宣導會	人事人員	天然與有機保養品調配實做班	環保技術開發人員
4"管超音波管線檢測展示	工程人員	目標管理與績效考核/知識管理	主管
API570 管線檢查專業考照訓練班	工程人員	企業誠信與倫理	職工員
GC 日常操作與基礎問題處理	品管人員	企業文化與成長	管理人員
ISO9001&14001 風險與機會之行動規劃表填寫教學	維修工程/人事人員	地下工業管線管束區域聯防組織應變教育訓練	安環/製程/工務人員
ISO9001 內部稽核輔導及 ISO14001 環境考量面說明	維修工程/人事人員	石油石化與天然氣地下管線陰極防蝕國家標準草案說明會	工程人員
Webex 網路會議使用訓練	職員	企業管理實務	職員
一公噸以上堆高機操作人員在職教育訓練	儀電人員	創新材料簡介：環狀嵌段共聚物(CBC)	主管
人事管理常見的五十疑難及處理實務	人事人員	企業永續與企業社會責任	職員
土壤及地下水重金屬汙染調查及整治技術介紹與廢棄食用油回收再利用	環保技術開發人員	如何做好舞弊偵防及營業秘密保護，強化公司治理	主管
工程監造人員實務研習班	工程人員	安全衛生聯合宣導會	職工員
內部節能服務團訓練課程	工務技術人員	工業管線管理國際論壇	工務安環人員
化學品灼傷新式急救清洗技術教育訓練與健康講座	職工員	問題分析與解決/組織內的溝通與有效領導/從三國演義談領導統御	主管
安全觀察與安全行為實務班	安環人員	堆高機作業安全與災害預防	維修儀電人員
有害作業主管在職訓練	安環人員	強化業務/授信訓練課程	業務行銷人員
有機溶劑作業主管訓練班	品管人員	採購管理常見的 15 個疑難處理實務	採購人員

代表性訓練名稱	訓練對象	代表性訓練名稱	訓練對象
防範數位詐欺	職員	第一種壓力容器操作人員訓練	製造課/環保技術開發人員
事業單位因應職安衛管理系統 ISO45001 技術實務研討會	安環人員	安全釋壓裝置與緊急排放系統設計與實務研討會	製造課人員
股東會演練	財會人員	創新與價值創造	職員
保安監督人回訓	儲運課人員	創新與領導/掌握性格，出色溝通	主管
你所不知道的新視界-複數時空	職員	全方位轉動設備維護與管理研討會	工程人員
急救人員訓練	領班	測試實驗室主管訓練	環保技術開發人員
食安危機之疾病預防宣導	職員	勞工各類請假規定之實務解析運用	人事
員工在職教育訓練消防訓練暨緊急應變演練	職工員	特定化學物質作業主管安全衛生在職教育訓練	製造課人員
員工協助方案教育訓練	人事	電子郵件社交工程預防教育訓練	職員
訴怨與衝突管理/管理循環的落實	主管	量測不確定度研討會	環保技術開發人員
缺氧作業主管安全衛生在職教育訓練	製造課人員	高壓氣體作業安全研討會	安環人員
能源管理系統之導入建置及認證說明會	技術課人員	溫室氣體查核內部查證教育訓練	職員
高雄市地下管線完整性查驗內容研討會	工程人員	董監事進修課程：防範內線交易	主管
新版 ISO-14001&9001 內部稽核人員訓練	職員	樂在工作、享受生活	職員
環境用藥製造業專業技術人員訓練班	環保技術開發人員	網路詐騙(cyber fraud)	資安人員
高壓氣體特定設備操作人員訓練	製造課人員	資訊安全認知教育訓練	職員
溫室氣體減量及管理法企業因應研習	技術課人員	實驗室認證規範 ISO/IEC	環保技術開發人員
認識 ISO9001/談判技巧	主管	管線陰極防蝕與檢測暨法規導讀	工程人員
廢棄物清理專業技術人員在職訓練	安環人員	管線風險評估實做講習班	工程人員
矯正措施實施研討會	環保技術開發人員	綠建築及相關技術的介紹	職員
職場身心健康促進	職員	綠色生活及消費宣傳講座	職員
職涯發展與公司共同成長	職員	蒸氣系統節能優化管理技術研討會	職員
職業安全與工作場所負責人、各級主管之職責	安環人員	綠色新藍海_企業永續與企業社會責任	職員

3.員工退休制度

- (1)「勞工退休金條例」自九十四年七月一日起施行，在職員工繼續適用勞動基準法之退休金規定者，成立勞工退休準備金監督委員會，每月提撥薪資總額 9% 至 15% 退休準備金，退休員工均能依法領取退休金。



(2)勞工退休金條例施行後，凡新進員工及在職員工選擇適用勞工退休金條例之退休金制度者；或在職員工選擇適用勞動基準法之退休金規定，於五年內再選擇勞工退休金條例之退休金制度者，公司每月提繳每位員工薪資 6%，儲存於勞保局設立之勞工退休金個人專戶。

(3)勞工另得在其每月工資 6%範圍內，自願另行提繳退休金。勞工自願提繳部分，得自當年度個人綜合所得總額中全數扣除。

(4)勞工適用勞工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之退休金規定。

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初任進修班
會計處	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	李秉勳
財務舞弊的防範與財務辨識技巧實務班 證訓字第 10501010016 號		
許量璋		105 年新增內控法規 COSO 五大組成要素自評問卷範例解說電協證字 1050780 查核技巧實務研習班 稽協 北證發字第 1041703 號

部門	姓名	相關研習證照
	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：(105)證基企業內稽職前訓練字第 00318 號
	張莉萍	國際內部稽核師(CIA) ISO27001 資安管理系統主導稽核員
	唐大鈞	The Institute of Internal Auditors 風險管理師合格證書 證書文號：10916 (2013/5)
		中華民國內部稽核協會結業證明書 證書文號：稽協北證發字第 1053120 號
		中華民國電腦稽核協會結業證明書 證書文號：電協證字第 1050819 號
		BSI Training Academy 職業安全衛生管理系統 內部稽核員資格，證書文號：ENR-00231483
		企業內部控制基本能力測驗合格證明 證書文號：(94)證基企測證字第 3610101066 號
		中華民國內部稽核協會內控自評師合格證書 證書文號：(證)字第 CC9620008 號
		中華民國內部稽核協會內部稽核師合格證書 證書文號：86(證)字第 20004 號
		國際內部稽核協會內部稽核師合格證書 證書文號：(證)字第 25706 號
	章台鳳	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
		國際電腦稽核師(CISA) 國際專案管理師(PMP)
	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(105)會教(稽)字第 1023010 號 證書文號：財團法人中華民國會計研究發展基金會(105)會教(稽)字第1067062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：<http://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，勞資問題均能在彼此誠信基礎下溝通解決，因此，近年來未曾發生勞資糾紛，在良好勞資關係的基礎下，預計未來亦不會發生。

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	105.01.01-105.12.31 106.01.01-106.12.31	供應台聚公司仁武廠乙烯及丙烯年合約量及計價方式。	無
醋酸乙烯	大連化學工業(股)公司	105.01.01-105.12.31 106.01.01-106.12.31	供應台聚公司仁武廠醋酸乙烯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壹拾億元，每張面額為壹佰萬元，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壹拾億元，每張面額為壹佰萬元，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貳拾億元，每張面額為壹佰萬元，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
中期放款額度契約	凱基商業銀行	106.02.14-109.02.14	聯聚公司與凱基商業銀行簽訂五億元三年期中期放款額度契約，年利率採浮動或固定計息，浮動之年利率依同天期TAIBOR加碼0.7%，並得逐筆議價，可循環動用。固定之年利率依同天期IRS加碼0.7%。	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	彰化商業銀行	106/1/12-109/1/12	聯聚公司與彰化商業銀行簽訂五億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	華南商業銀行	103/8/6-106/8/6	聯聚公司與華南商業銀行簽定五億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	兆豐國際商業銀行	102/11/4-107/11/3	聯聚公司與兆豐國際商業銀行簽訂五億元五年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	
中期放款額度契約	凱基商業銀行	106/2/14-109/2/14	聯聚公司與凱基商業銀行簽訂三億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%。

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、商業本票保證綜合額度契約	台北富邦商業銀行	105/11/2-108/9/12	聯聚公司與台北富邦商業銀行簽訂五億元三年期中期放款、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 NT\$28 億。
中期放款、商業本票保證綜合額度契約	王道銀行	104/10/20-107/10/19	聯聚公司與王道銀行(原台灣工業銀行)簽定三億元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	
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	106.01.01-106.12.31	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	SABIC ASIA PACIFIC PTE. LTD.	106.01.01-106.12.31	台氯公司與 SABIC ASIA PACIFIC PTE. 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	MITSUI & CO., LTD.	106.01.01-106.12.31	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	MITSUBISHI CORPORATION	106.01.01-106.12.31	台氯公司與 MITSUBISHI CORPORATION 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	MARUBENI CORPORATION	106.01.01-106.12.31	台氯公司與 MARUBENI CORPORATION 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	106.01.01-106.12.31	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
購料契約	Dampier Salt Co.	106.01.01-108.12.31	華夏公司與 Dampier 簽訂購買工業鹽進貨合約，價格由買賣雙方議定。	無



契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
中期擔保放款額度契約	彰化商業銀行	101.03.06-106.07.30	華夏公司與彰化商業銀行簽訂壹拾億元五年期中期擔保放款額度契約，可循環動用。	提供頭份北廠之土地及廠房作為擔保品，並需維持擔保品鑑估值不低於貸放值之1.2倍。
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壹拾億元之五年期中期擔保放款額度契約，可循環動用。	提供土地及廠房機器作為擔保品。
中期放款、外匯授信綜合額度契約	凱基商業銀行	105.11.18-108.11.18	華夏聚合公司與凱基商業銀行簽訂五億元三年期中期放款、外匯授信綜合額度契約，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	105.01.01-105.12.31	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
工程合約	台朔重工股份有限公司	103.05.12	亞聚公司林園廠新增自動倉儲系統設計建造工程及定期保養工作。	無
	中鼎工程股份有限公司	103.03.05	亞聚公司林園廠新增 APC 50 kta EVA Line 工程設備器材供應，專案管理、設計、採購服務、建造管理、預試車管理。	無
租賃合約	華運倉儲實業股份有限公司	104.01.01-104.12.31	亞聚公司出租輸送乙烯之地下管線一條予華運公司，每月按輸送量計收租金。	無
	台灣氯乙烯工業股份有限公司	104.01.01-104.12.31	亞聚公司出租林園工業區土地一筆予台氯公司作為倉庫用地，面積約52,962 平方公尺，依公告地價之9.75%按月計收租金。	無

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
	華夏聚合股份有限公司	100.06.01-115.05.31	亞聚公司出租林園工業區土地一筆予華聚公司作為工廠用地，面積約11,456 平方公尺，依公告地價之9.75%按月計收租金。	無
	台達化學工業股份有限公司	104.01.01-104.12.31	亞聚公司出租林園工業區土地一筆予台達公司作為工程預製場使用，面積約2,415 平方公尺，依公告地價之9.75%按月計收租金。	無
		104.01.01-104.12.31	亞聚公司出租林園工業區土地一筆予台達公司作為工廠用地，面積約18,690 平方公尺，依公告地價之9.75%按月計收租金。	無
	百邑裝潢	106.04.10-109.04.09	USI International Corp 出租上海延安西路迎龍大廈 6 樓作為辦公室使用	無
	保善龍時裝(上海)有限公司	103.11.01-106.10.31	USI International Corp 出租上海延安西路迎龍大廈 6 樓作為辦公室使用。	無
中期放款額度契約	永豐商業銀行	104.07.27-107.06.30	亞聚公司與永豐商業銀行簽訂五億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	104.11.11-107.06.30	亞聚公司與彰化商業銀行簽訂四億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	104.10.20-107.10.19	亞聚公司與元大商業銀行簽訂五億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	104.10.22-107.10.22	亞聚公司本公司與新光商業銀行簽定四億五千萬元三年期中期放款、商業本票保證綜合額度契約，可循環動用。	無
中期放款、外匯授信綜合額度契約	凱基商業銀行	104.10.22-107.10.22	亞聚公司與凱基商業銀行簽訂六億元三年期中期放款、外匯授信綜合額度契約，可循環動用。	本公司合併年報/半年報流動比率不低於150%，負債比率(負債/淨值)不高於125%。



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	105.09.12-108.09.12	本公司與台北富邦商業銀行簽定伍億元三年期中期放款額度契約，可循環動用。	合併年報流動比率不低於100%，負債比率(負債/淨值)不高於150%，淨值不得低於新台幣柒拾億元。
購料	殼牌化學公司	104.04.01-106.03.31	每年向殼牌化學公司進口苯乙烯供應台達化公司前鎮廠使用，價格依雙方協議訂價原則計價，應於裝船前開立銀行信用狀。	無
購料	台灣苯乙烯工業股份有限公司	104.04.01-106.03/31	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	105.01.01-105.12.31 (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，應開立國內信用狀。	無
購料	台灣中油股份有限公司	105.01.01-105.12.31 (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	105.01.01-105.12.31 (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	103.01.01-105.12.31	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	105.01.01-105.12.31 (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	中石化化工銷售(天津)有限公司	105.01.25-105.12.31	中石化化工銷售(天津)有限公司同意每年出售苯乙烯供應臺亞(上海)貿易有限公司使用，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	105.01.25-105.12.31	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	105.01.01-105.12.31 (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	105.01.01-105.12.31 (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	105.01.01-105.12.31 (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)	85.11.25-106.02.28 契約到期後，若雙方無異議，自動延長二年	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、中期擔保放款及商業本票	彰化商業銀行	104.07.03-107.07.03	台達公司與彰化商業銀行簽訂壹拾億元五年期中期放款、中期擔保放款及商業本票保證綜合額度契約，可循	無



契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
保證綜合額度契約			環動用。	
中期放款綜合額度契約	王道銀行	104.10.20-107.10.19	台達公司與王道銀行(原台灣工業銀行)簽定參億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	105.10.04-107.10.04	台達公司與凱基商業銀行簽訂參億元兩年期中期放款、外匯授信綜合額度契約，可循環動用。	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250%。
中期擔保放款額度契約	兆豐國際商業銀行	102.09.02-107.09.02	越峯公司觀音廠土地、廠房抵押借款，額度為300,000千元	無
中期無擔保綜合額度契約	兆豐國際商業銀行	105.06.19-107.06.18	越峯公司額度為100,000千元	無
中期無擔保綜合額度契約	王道商業銀行	104.10.20-107.10.19	越峯公司額度為200,000千元	有淨值及流動比率之限制
中期擔保放款額度契約	彰化商業銀行	105.12.27-108.12.27	台聚光電公司頭份廠廠房、機器設備抵押借款，額度為300,000千元	無
中期無擔保綜合額度契約	兆豐國際商業銀行	105.07.05-107.07.04	台聚光電公司額度為100,000千元	無
中期無擔保綜合額度契約	遠東國際商業銀行	104.06.25-106.06.25	台聚光電公司額度為200,000千元	有流動資產及流動負債比率之限制

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 106.03.31日 財務資料 (核閱)	
	105年	104年	103年	102年	101年		
流動資產	33,880,175	29,919,050	32,481,273	35,933,828	33,539,446	34,735,174	
不動產、廠房及設備	22,804,814	22,600,211	20,241,266	17,556,166	16,579,260	22,660,324	
無形資產	417,620	483,938	497,354	486,735	384,637	403,409	
其他資產	4,892,866	4,494,947	5,195,118	4,620,410	5,001,829	5,065,283	
資產總額	61,995,475	57,498,146	58,415,011	58,597,139	55,505,172	62,864,190	
流動負債	分配前	14,291,961	14,369,867	16,357,436	17,000,771	13,826,697	14,728,665
	分配後	—	14,941,168	16,814,477	17,686,332	14,969,299	—
非流動負債	15,684,028	12,078,986	10,959,710	10,302,840	10,804,256	14,766,596	
負債總額	分配前	29,975,989	26,448,853	27,317,146	27,303,611	24,630,953	29,495,261
	分配後	—	27,020,154	27,774,187	27,989,172	25,773,555	—
歸屬於母公司業主之 權益	17,726,796	17,025,008	17,320,978	17,098,803	17,141,723	17,853,953	
股本	11,426,024	11,426,024	11,426,024	11,426,024	11,426,024	11,426,024	
資本公積	216,135	197,714	183,205	162,708	129,906	216,269	
保留盈餘	分配前	6,474,504	5,930,728	5,571,237	5,632,827	5,979,436	6,770,055
	分配後	—	5,359,427	5,114,196	4,947,266	4,836,834	—
其他權益	85,739	(53,852)	616,118	316,949	46,062	(82,789)	
庫藏股票	(457,606)	(457,606)	(457,606)	(439,705)	(439,705)	(475,606)	
非控制權益	14,292,690	14,024,285	13,776,887	14,194,725	13,732,496	15,514,976	
權益總額	分配前	32,019,486	31,049,293	31,097,865	31,293,528	30,874,219	33,368,929
	分配後	—	30,477,992	30,640,824	30,607,967	29,731,617	—

註：分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。

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 106.03.31日 財務資料 (核閱)
	105年	104年	103年	102年	101年	
營業收入	53,101,997	52,373,585	59,704,563	58,678,881	55,275,829	13,902,569
營業毛利	6,881,135	5,437,516	3,905,491	4,715,748	6,164,179	2,000,529
營業淨利	3,161,484	1,772,121	347,551	1,359,569	2,327,061	1,183,513
營業外收入及支出	(90,260)	215,517	529,801	745,437	1,046,799	(263,398)
稅前淨利	3,071,224	1,987,638	877,352	2,105,006	3,373,860	920,115
繼續營業單位 本年度淨利	2,357,701	1,569,029	655,242	1,708,269	2,845,480	717,079
停業單位(損失)利益	21,777	(31,923)	(26,566)	(17,515)	(28,713)	1,677
本年度淨利	2,379,478	1,537,106	628,676	1,690,754	2,816,767	718,756
本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	(242,451)	(947,207)	442,852	319,496	285,799	(422,336)
本年度綜合損益總額	2,137,027	589,899	1,071,528	2,010,250	3,102,566	296,420
淨利歸屬於 母公司業主	1,189,570	879,631	640,838	817,164	1,690,434	295,966
淨利歸屬於非控制 權益	1,189,908	657,475	(12,162)	873,590	1,126,333	422,790
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	1,255,498	151,781	923,137	1,066,935	2,033,828	127,438
綜合損益總額歸屬於 非控制權益	881,529	438,118	148,391	943,315	1,068,738	168,982
每股盈餘	1.15	0.85	0.62	0.79	1.63	0.29

(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 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)					
	105年	104年	103年	102年	101年	
流動資產	9,215,956	7,814,724	7,759,389	9,705,943	10,837,120	
不動產、廠房及設備	5,187,836	4,741,978	3,410,360	1,905,715	1,368,159	
無形資產	54,209	75,100	90,500	112,135	9,973	
其他資產	9,978,016	9,738,321	10,273,180	9,757,236	9,422,303	
資產總額	24,436,017	22,370,123	21,533,429	21,481,029	21,637,555	
流動負債	分配前	2,086,624	2,372,845	2,270,048	1,442,506	1,559,508
	分配後	—	2,944,146	2,727,089	2,128,067	2,702,110
非流動負債	4,622,597	2,972,270	1,942,403	2,939,720	2,936,324	
負債總額	分配前	6,709,221	5,345,115	4,212,451	4,382,226	4,495,832
	分配後	—	5,916,416	4,669,492	5,067,787	5,638,434
股本	11,426,024	11,426,024	11,426,024	11,426,024	11,426,024	
資本公積	216,135	197,714	183,205	162,708	129,906	
保留盈餘	分配前	6,474,504	5,930,728	5,571,237	5,632,827	5,979,436
	分配後	—	5,359,427	5,114,196	4,947,266	4,836,834
其他權益	85,739	(53,852)	616,118	316,949	46,062	
庫藏股票	(457,606)	(457,606)	(475,606)	(439,705)	(439,705)	
權益總額	分配前	17,726,796	17,025,008	17,320,978	17,098,803	17,141,723
	分配後	—	16,453,707	16,863,937	16,413,242	15,999,121

註：分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。



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 度 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)				
	105年	104年	103年	102年	101年
營業收入	11,458,198	10,798,122	12,210,260	11,122,779	10,783,826
營業毛利	1,578,859	1,395,128	1,139,149	787,201	1,308,719
營業淨利	823,522	723,502	487,344	253,920	796,204
營業外收入及支出	459,038	288,063	261,408	661,191	1,150,501
稅前淨利	1,282,560	1,011,565	748,752	915,111	1,946,705
本年度淨利	1,189,570	879,631	640,838	817,164	1,690,434
本年度其他綜合損益 (稅後淨額)	65,928	(727,850)	282,299	249,771	343,394
本年度綜合損益總額	1,255,498	151,781	923,137	1,066,935	2,033,828
淨利歸屬於 母公司業主	1,189,570	879,631	640,838	817,164	1,690,434
綜合損益總額歸屬於 母公司業主	1,255,498	151,781	923,137	1,066,935	2,033,828
每股盈餘	1.15	0.85	0.62	0.79	1.63

(三) 合併簡明資產負債表及損益表資料

1. 合併簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)				
	年	年	年	年	101年
流動資產					33,587,052
基金及投資					3,145,094
固定資產					15,478,293
無形資產					601,424
其他資產					2,091,399
資產總額					54,903,262
流動負債	分配前				13,707,900
	分配後(註)				14,850,502
長期負債					6,110,850
其他負債					3,094,503
負債總額	分配前				23,714,245
	分配後(註)				24,856,847
股本					11,426,024
資本公積					264,412
保留盈餘	分配前				5,606,241
	分配後(註)				4,463,639
金融商品未實現損益					167,287
累積換算調整數					77,839
未認列為退休金 成本之淨損失					(98,436)
股東權益	分配前				17,302,159
總額	分配後(註)				16,159,557

註：分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。



2. 合併簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)				
	年	年	年	年	101年
營業收入					55,268,506
營業毛利					6,104,408
營業淨利					2,287,581
營業外收入及利益					1,630,055
營業外費用及損失					643,638
繼續營業單位 稅前淨利					3,273,998
繼續營業單位 淨利					2,762,707
停業單位損失					(28,713)
非常損益					—
會計原則變動 之累積影響數					—
本年度淨利					2,733,994
每股盈餘	調整前				1.60
	調整後				1.60

(四) 個別簡明資產負債表及損益表資料

1. 個別簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)				
	年	年	年	年	101年
流動資產					10,839,496
基金及投資					9,331,221
固定資產					1,330,227
無形資產					—
其他資產					137,388
資產總額					21,638,332
流動負債	分配前				1,541,642
	分配後(註)				2,684,244
長期負債					2,039,365
其他負債					755,166
負債總額	分配前				4,336,173
	分配後(註)				5,478,775
股本					11,426,024
資本公積					264,412
保留盈餘	分配前				5,606,241
	分配後(註)				4,463,639
金融商品未實現損益					167,287
累積換算調整數					77,839
未認列為退休金 成本之淨損失					(98,436)
股東權益	分配前				17,302,159
總額	分配後(註)				16,159,557

註：分配後數字，係依據次年度股東會決議之情形填列。



2. 個別簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年度 項 目	最近五年度財務資料(查核簽證)				
	年	年	年	年	101年
營業收入					10,783,826
營業毛利					1,297,265
營業淨利					788,434
營業外收入及利益					1,261,669
營業外費用及損失					134,692
繼續營業單位 稅前淨利					1,915,411
繼續營業單位 淨利					1,659,794
停業單位損益					—
非常損益					—
會計原則變動 之累積影響數					—
本年度淨利					1,659,794
每股盈餘	調整前				1.60
	調整後				1.60

(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
101年	勤業眾信聯合會計師事務所	韋亮發、黃秀椿會計師	無保留意見
102年	勤業眾信聯合會計師事務所	韋亮發、黃秀椿會計師	無保留意見
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

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)(註 1)					當年度截至 106.03.31 (核閱)
		105年	104年	103年	102年	101年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	48.35	46.00	46.76	46.60	44.38	46.92
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	209.18	190.83	207.78	236.93	251.39	212.42
償債能力 (%)	流動比率	237.06	208.21	198.57	211.37	242.57	235.83
	速動比率	185.45	156.02	141.88	159.36	189.41	181.43
	利息保障倍數	1,356	826	415	1,048	1,465	2,017
經營能力	應收款項週轉率(次)	7.48	6.86	7.39	7.93	7.84	7.90
	平均收現日數	49	53	49	46	46	46
	存貨週轉率(次)	6.78	6.00	6.59	6.98	6.56	6.81
	應付款項週轉率(次)	13.77	14.57	13.71	12.92	14.54	14.10
	平均銷貨日數	54	61	55	52	55	54
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.34	2.44	3.16	3.44	3.4	2.45
	總資產週轉率(次)	0.89	0.90	1.02	1.03	0.99	0.89
獲利能力	資產報酬率(%)	4.28	2.97	1.43	3.26	5.39	4.91
	權益報酬率(%)	7.55	4.95	2.02	5.44	9.40	8.79
	稅前純益占實收資本額比率(%)	26.88	17.40	7.68	18.42	29.53	32.21
	純益率(%)	4.48	2.93	1.05	2.88	5.10	5.17
	每股盈餘(元)	調整前 1.15 調整後 1.15※	0.85 0.85	0.62 0.62	0.79 0.79	1.63 1.63	0.29 0.29※
現金流量	現金流量比率(%)	31.49	19.95	16.68	12.67	41.35	3.05
	現金流量允當比率(%)	88.48	76.08	89.02	122.25	137.51	100.15
	現金再投資比率(%)	5.33	3.48	3.05	1.55	7.39	0.61
槓桿度	營運槓桿度	1.57	1.92	5.80	2.14	1.69	1.40
	財務槓桿度	1.07	1.13	3.47	1.18	1.12	1.05

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.利息保障倍數、資產報酬率、股東權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率、每股盈餘及現金再投資比率分別增加 64%、44%、53%、54%、53%、35%及 53%：主要係本年度獲利增加所致。
- 2.現金流量比率增加 58%：主係本年度獲利增加，營業活動淨現金流入增加所致。

註 1：本公司於 101 年度起採用國際財務報導準則，各年度合併財務報告均經會計師查核簽證。

※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)(註 1)				
		105 年	104 年	103 年	102 年	101 年
財務結構	負債占資產比率	27.46	23.89	19.56	20.40	20.78
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	430.80	421.71	564.85	1,051.50	1,467.52
償債能力	流動比率	441.67	329.34	341.82	672.85	694.91
	速動比率	376.28	276.73	270.26	578.61	612.69
	利息保障倍數	2,591	1,974	2,354	2,908	5,811
經營能力	應收款項週轉率(次)	11.07	10.34	13.19	16.32	15.61
	平均收現日數	33	35	28	22	23
	存貨週轉率(次)	8.57	7.16	8.08	8.55	7.11
	應付款項週轉率(次)	11.19	11.28	11.84	9.82	10.23
	平均銷貨日數	43	50	45	42	51
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	2.31	2.65	4.59	6.79	8.64
	總資產週轉率(次)	0.49	0.49	0.57	0.52	0.51
獲利能力	資產報酬率(%)	5.16	4.03	3.02	3.88	8.13
	權益報酬率(%)	6.85	5.12	3.72	4.77	10.18
	稅前純益占實收資本額比率(%)	11.22	8.85	6.55	8.01	17.04
	純益率(%)	10.38	8.15	5.25	7.35	15.68
	每股盈餘(元)					
	調整前	1.15	0.85	0.62	0.79	1.63
	調整後	1.15	0.85	0.62	0.79	1.63
現金流量	現金流量比率(%)	48.05	(23.90)	65.12	46.10	72.54
	現金流量允當比率(%)	41.45	53.75	95.13	140.70	159.84
	現金再投資比率(%)	1.67	(4.34)	3.49	(2.04)	0.59
槓桿度	營運槓桿度	1.31	1.21	1.30	1.52	1.16
	財務槓桿度	1.03	1.01	1.02	1.11	1.04
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增加 34% 及 36%：主係保留資金，作為投資案建廠使用所致。						
2.利息保障倍數、資產報酬率、股東權益報酬率、稅前純益占實收資本比率、純益率及每股盈餘分別增加 31%、28%、34%、27%、27% 及 35%：主要係本年度獲利增加所致。						
3.現金流量比率及現金再投資比率分別增加 301% 及 138%：主係本年度獲利增加，營業活動淨現金流入增加所致。						
4.現金流量允當比減少 23%：主係最近五年度資本支出增加。						

註 1：本公司於 101 年度起採用國際財務報導準則，各年度個體財務報告均經會計師查核簽證。

註 2：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。



(二) 財務分析-我國財務會計準則

台聚公司及子公司

年 度		最近五年度財務分析(註1)					
		年	年	年	年	101年	
分析項目							
財務結構 (%)	負債占資產比率					43.19	
	長期資金占固定資產比率					246.16	
償債能力 (%)	流動比率					245.02	
	速動比率					190.99	
	利息保障倍數					1,460	
經營能力	應收款項週轉率(次)					7.84	
	平均收現日數					47	
	存貨週轉率(次)					6.56	
	應付款項週轉率(次)					14.56	
	平均銷貨日數					56	
	固定資產週轉率(次)					3.57	
	總資產週轉率(次)					1.01	
獲利能力	資產報酬率(%)					5.30	
	股東權益報酬率(%)					9.02	
	占實收 資本比率(%)	營業利益					20.02
		稅前純益					28.65
	純益率(%)					4.95	
	每股盈餘(元)	調整前					1.60
調整後						1.60	
現金 流量	現金流量比率(%)					38.97	
	現金流量允當比率(%)					135.36	
	現金再投資比率(%)					6.86	
槓桿 度	營運槓桿度					1.73	
	財務槓桿度					1.12	

台聚公司

年 度		最近五年度財務分析(註1)					
		年	年	年	年	101年	
分析項目							
財務結構 (%)	負債占資產比率					20.04	
	長期資金占固定資產比率					1,454.00	
償債能力 (%)	流動比率					703.11	
	速動比率					619.94	
	利息保障倍數					5,833	
經營能力	應收款項週轉率(次)					15.61	
	平均收現日數					23	
	存貨週轉率(次)					7.11	
	應付款項週轉率(次)					10.35	
	平均銷貨日數					51	
	固定資產週轉率(次)					8.11	
	總資產週轉率(次)					0.50	
獲利能力	資產報酬率(%)					7.97	
	股東權益報酬率(%)					9.89	
	占實收 資本比率 (%)	營業利益					6.90
		稅前純益					16.76
	純益率(%)					15.39	
	每股盈餘(元)	調整前					1.60
調整後						1.60	
現金 流量	現金流量比率(%)					48.62	
	現金流量允當比率(%)					152.89	
	現金再投資比率(%)					(1.04)	
槓桿 度	營運槓桿度					1.16	
	財務槓桿度					1.04	

註1：財務資料均經會計師簽證。

註2：若干科目經重分類，俾配合財務報表表達。

註3：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)長期資金占固定資產比率=(股東權益淨額+長期負債)/固定資產淨額。

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) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 固定資產淨額。
- (7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 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) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。
- (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 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) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 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. 固定資產毛額係指扣除累計折舊前之固定資產總額。

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。

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

董事會造具本公司一〇五年度營業報告書、經勤業眾信聯合會計師事務所郭慈容會計師暨吳世宗會計師查核簽證之財務報告（包括個體財務報告及合併財務報告）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一〇六年股東常會

台灣聚合化學品股份有限公司
審計委員會

獨立董事：陳

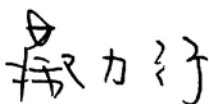
冲



獨立董事：蔡

力

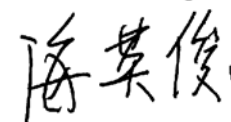
行



獨立董事：海

英

俊



中 華 民 國 一 〇 六 年 三 月 十 六 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 105 年及 104 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表與合併現金流量表，以及合併財務報表附註（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，上開合併財務報表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 105 年及 104 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 105 年及 104 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表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 105 年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表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 105 年度合併財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

不動產、廠房及設備與商譽減損之評估

關鍵查核事項說明

台聚公司及其子公司截至民國 105 年 12 月 31 日之不動產、廠房及設備與商譽分別為 22,804,814 仟元及 269,026 仟元，分別占合併財務報表資產總額 37%及 0.4%。台聚公司及其子公司依照國際會計準則公報第 36 號「資產減損」之規定，應於每一資產負債表日評估是否有任何跡象顯示資產可能已減損，若有任一該等跡象存在，則需估計該資產之可回收金額是否低於帳面價值，商譽則應於每年定期進行減損測試。台聚公司及其子公司依使用價值模式評估不動產、廠房及設備與商譽之可回收金額，決定該資產之使用價值係以每一現金產生單位之現金流量預測為基礎，其計算涉及諸多假設及估計，具有估計之高度不確定性，因是，將不動產、廠房及設備與商譽減損之評估考量為本年度之關鍵查核事項。

與不動產、廠房及設備與商譽相關之會計政策、重大會計判斷、估計及假設不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四(八)、四(十)、四(十二)、五(四)、五(五)、十六及十八。

因應之查核程序

本會計師對於上述所述不動產、廠房及設備與商譽減損之評估已執行之主要查核程序如下：

1. 瞭解管理階層估計各現金產生單位之未來營運展望所預測之銷售成長率及利潤率之過程及依據。
2. 檢視其估計之未來營運現金流量是否考量近期營運結果、歷史趨勢及所屬產業概況等，並做適時更新。
3. 評估管理階層依使用價值模式計算之可回收金額，所使用之加權平均資金成本率，包括無風險報酬利率、波動性及風險溢酬該等假設，是否與現金產出單位所屬產業情況相符，並重新執行驗算。



淨確定福利負債之認列

關鍵查核事項說明

台聚公司及其子公司截至民國 105 年 12 月 31 日之淨確定福利負債為 2,987,122 仟元，占合併財務報表負債總額 10%。台聚公司及其子公司係依據專家出具之精算報告認列淨確定福利負債。由於精算評估之主要假設涉及管理階層之主觀估計與判斷及具有估計之高度不確定性。因是，將淨確定福利負債之認列考量為本年度之關鍵查核事項。

與淨確定福利負債相關之會計政策、重大會計判斷、估計及假設不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱合併財務報表附註四(二十)、五(七)及二五。因應之查核程序

本會計師對於上述所述淨確定福利負債之認列已執行之主要查核程序如下：

1. 評估管理階層所委聘之獨立評價人員之專業能力、適任能力與客觀性，並驗證評價人員之資格。
2. 瞭解及測試管理階層於精算評估使用之資料之合理性。
3. 就管理階層使用之評估方法及重要假設，包括折現率及薪資預期增加率，與市場數據及企業特定之歷史資料予以比較，以評估管理階層判斷之適當性。

其他事項

台灣聚合化學品股份有限公司業已編製民國 105 及 104 年度之個體財務報表，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表之責任

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表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，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表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表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表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表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表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表



使用者注意合併財務報表之相關揭露，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. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表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，以對合併財務報表表示意見。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 105 年度合併財務報表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 郭 慈 容

會計師 吳 世 宗

郭慈容



吳世宗



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

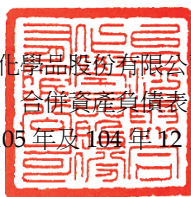
金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 106 年 3 月 16 日

台灣聚合化學品股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 105 年及 104 年 12 月 31 日



代 碼	資 產	105年12月31日		104年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產（附註四）				
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 11,924,303	19	\$ 7,267,382	13
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動（附註四及七）	6,601,266	11	6,379,750	11
1125	備供出售金融資產－流動（附註四及八）	201,785	-	223,901	-
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動（附註四、九及三六）	432,207	1	1,288,109	2
1150	應收票據－淨額（附註四、五及十）	909,025	2	1,174,796	2
1170	應收帳款－淨額（附註四、五及十）	6,141,045	10	5,776,056	10
1200	其他應收款（附註四、十及三五）	259,613	-	238,882	1
1220	本期所得稅資產（附註四、五及二九）	20,847	-	44,173	-
130X	存貨（附註四、五及十一）	6,669,407	11	6,967,181	12
1410	預付款項（附註十九）	706,110	1	531,485	1
1470	其他流動資產	14,567	-	27,335	-
11XX	流動資產總計	<u>33,880,175</u>	<u>55</u>	<u>29,919,050</u>	<u>52</u>
	非流動資產				
1523	備供出售金融資產－非流動（附註四、八及三六）	1,981,822	3	1,700,346	3
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及十三）	803,057	1	815,122	2
1546	無活絡市場之債務工具投資－非流動（附註四、九及三六）	310,660	1	7,600	-
1550	採用權益法之投資（附註四及十五）	155,219	-	166,470	-
1600	不動產、廠房及設備（附註四、五、十六及三六）	22,804,814	37	22,600,211	39
1760	投資性不動產淨額（附註四、十七及三六）	189,407	-	194,843	-
1805	商譽（附註四、五及十八）	269,026	-	310,891	1
1821	其他無形資產淨額（附註四及十八）	148,594	-	173,047	-
1830	生物資產－非流動（附註四）	23,134	-	23,546	-
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二九）	742,972	1	806,801	1
1985	長期預付租賃款（附註十九及三六）	387,556	1	433,402	1
1990	其他非流動資產（附註三二及三六）	299,039	1	346,817	1
15XX	非流動資產總計	<u>28,115,300</u>	<u>45</u>	<u>27,579,096</u>	<u>48</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 61,995,475</u>	<u>100</u>	<u>\$57,498,146</u>	<u>100</u>



單位：新台幣仟元

代 碼	負 債 及 權 益	105年12月31日		104年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債（附註四）				
2100	短期借款（附註二十及三六）	\$ 4,949,168	8	\$ 5,530,252	10
2110	應付短期票券（附註二十）	2,472,068	4	2,279,775	4
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流 動（附註四及七）	9,027	-	-	-
2170	應付票據及帳款（附註二二）	3,581,036	6	3,130,848	5
2219	其他應付款（附註二三、二八及三五）	1,956,662	3	1,668,079	3
2230	本期所得稅負債（附註四及二九）	341,875	1	278,882	1
2250	負債準備－流動（附註四及二四）	23,041	-	21,384	-
2320	一年內到期之長期負債（附註二十、二一及 三六）	685,400	1	1,278,209	2
2399	其他流動負債	273,684	-	182,438	-
21XX	流動負債總計	<u>14,291,961</u>	<u>23</u>	<u>14,369,867</u>	<u>25</u>
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註二一）	3,993,064	6	1,996,874	3
2540	長期借款（附註二十及三六）	7,247,800	12	5,205,813	9
2570	遞延所得稅負債（附註四及二九）	1,371,504	2	1,439,008	3
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四、五及二 五）	2,987,122	5	3,332,102	6
2670	其他非流動負債（附註二六及三二）	84,538	-	105,189	-
25XX	非流動負債總計	<u>15,684,028</u>	<u>25</u>	<u>12,078,986</u>	<u>21</u>
2XXX	負債總計	<u>29,975,989</u>	<u>48</u>	<u>26,448,853</u>	<u>46</u>
	歸屬於本公司業主之權益（附註四、八、十四、 二七、二九及三一）				
3100	股 本	<u>11,426,024</u>	<u>19</u>	<u>11,426,024</u>	<u>20</u>
3200	資本公積	<u>216,135</u>	<u>-</u>	<u>197,714</u>	<u>1</u>
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	2,695,673	4	2,607,710	4
3320	特別盈餘公積	411,010	1	375,127	1
3350	未分配盈餘	<u>3,367,821</u>	<u>6</u>	<u>2,947,891</u>	<u>5</u>
3300	保留盈餘總計	<u>6,474,504</u>	<u>11</u>	<u>5,930,728</u>	<u>10</u>
3490	其他權益	85,739	-	(53,852)	-
3500	庫藏股票	(475,606)	(1)	(475,606)	(1)
31XX	本公司業主之權益總計	<u>17,726,796</u>	<u>29</u>	<u>17,025,008</u>	<u>30</u>
36XX	非控制權益	<u>14,292,690</u>	<u>23</u>	<u>14,024,285</u>	<u>24</u>
3XXX	權益總計	<u>32,019,486</u>	<u>52</u>	<u>31,049,293</u>	<u>54</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 61,995,475</u>	<u>100</u>	<u>\$57,498,146</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：張繼中



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 105 年及 104 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	105年度		104年度	
	金 額	%	金 額	%
4100	\$ 53,101,997	100	\$ 52,373,585	100
5110	46,220,862	87	46,936,069	90
5900	6,881,135	13	5,437,516	10
	營業費用(附註四、十、十六、十八、二五、二八、三一及三五)			
6100	1,925,541	4	1,921,804	4
6200	1,322,958	2	1,267,910	2
6300	471,152	1	475,681	1
6000	3,719,651	7	3,665,395	7
6900	3,161,484	6	1,772,121	3
	營業外收入及支出			
7010	467,103	1	560,437	1
7020	(337,287)	(1)	(117,903)	-
7050	(211,766)	-	(219,957)	-
7060	(8,310)	-	(7,060)	-
7000	(90,260)	-	215,517	1
7900	3,071,224	6	1,987,638	4
7950	713,523	2	418,609	1
8000	2,357,701	4	1,569,029	3
8100	\$ 21,777	-	(\$ 31,923)	-
8200	2,379,478	4	1,537,106	3

(接次頁)



(承前頁)

代 碼		105年度		104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、二五及二七)	(206,714)	-	(84,671)	-
8349	與不重分類之項目相關之 所得稅(附註四、二七 及二九)	<u>42,643</u>	-	<u>5,637</u>	-
8310		<u>(164,071)</u>	-	<u>(79,034)</u>	-
	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 及二七)	(560,356)	(1)	(149,927)	-
8362	備供出售金融資產未實現 利益(損失)(附註四及 二七)	388,884	1	(741,784)	(2)
8399	與可能重分類至損益之項 目相關之所得稅(附註 四、二七及二九)	<u>93,092</u>	-	<u>23,538</u>	-
8360		<u>(78,380)</u>	-	<u>(868,173)</u>	(2)
8300	本年度其他綜合損益(稅後 淨額)	<u>(242,451)</u>	-	<u>(947,207)</u>	(2)
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 2,137,027</u>	<u>4</u>	<u>\$ 589,899</u>	<u>1</u>
	淨利歸屬於				
8610	本公司業主	\$ 1,189,570	2	\$ 879,631	2
8620	非控制權益	<u>1,189,908</u>	<u>2</u>	<u>657,475</u>	<u>1</u>
8600		<u>\$ 2,379,478</u>	<u>4</u>	<u>\$ 1,537,106</u>	<u>3</u>
	綜合損益總額歸屬於				
8710	本公司業主	\$ 1,255,498	2	\$ 151,781	-
8720	非控制權益	<u>881,529</u>	<u>2</u>	<u>438,118</u>	<u>1</u>
8700		<u>\$ 2,137,027</u>	<u>4</u>	<u>\$ 589,899</u>	<u>1</u>
	每股盈餘(附註三十)				
	來自繼續營業單位及停業單位				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 1.15</u>		<u>\$ 0.85</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.15</u>		<u>\$ 0.85</u>	
	來自繼續營業單位				
9710	基本每股盈餘	<u>\$ 1.15</u>		<u>\$ 0.86</u>	
9810	稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.15</u>		<u>\$ 0.86</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：張繼中



會計主管：郭娟華



台灣聚化化學品股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

代碼	歸屬於本公司	資本公積				保 法定盈餘公積 (附註二七)
		股本 (附註四及二七)	庫藏股票 (附註二七)	交易 公積之變動數 (附註四及二七)	其他 (附註二七)	
A1	104 年 1 月 1 日餘額	\$ 11,426,024	\$ 171,132	\$ 356	\$ 11,717	\$ 2,543,626
	103 年度盈餘分配					
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	64,084
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-
D1	104 年度淨利	-	-	-	-	-
D3	104 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-
D5	104 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列子公司之變動數	-	-	(227)	-	-
M1	發放予子公司股利調整資本公積	-	14,736	-	-	-
O1	非控制權益變動	-	-	-	-	-
Z1	104 年 12 月 31 日餘額	11,426,024	185,868	129	11,717	2,607,710
	104 年度盈餘分配					
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	87,963
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-
B5	本公司股東現金股利	-	-	-	-	-
O1	子公司股東現金股利	-	-	-	-	-
D1	105 年度淨利	-	-	-	-	-
D3	105 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-
D5	105 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列子公司之變動數	-	-	-	-	-
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	105 年 12 月 31 日餘額	\$ 11,426,024	\$ 204,289	\$ 129	\$ 11,717	\$ 2,695,673



單位：新台幣仟元

業 主 之 權 益		其 他 權 益 項 目			非 控 制 權 益		權 益 總 額
留 盈 餘	未 分 配 盈 餘	國 外 營 運 機 構 財 務 報 表 換 算 之 兌 換 差 額	備 供 出 售 金 融 商 品 未 實 現 損 益	庫 藏 股 票	總 計	(附 註 四 及 二 七)	
特 別 盈 餘 公 積 (附 註 二 七)	(附 註 二 七)	(附 註 四 、 二 七 及 二 九)	(附 註 四 、 八 、 二 七 及 二 九)	(附 註 四 及 二 七)			
\$ 375,127	\$ 2,652,484	\$ 228,624	\$ 387,494	(\$ 475,606)	\$17,320,978	\$ 13,776,887	\$ 31,097,865
-	(64,084)	-	-	-	-	-	-
-	(457,041)	-	-	-	(457,041)	-	(457,041)
-	-	-	-	-	-	(187,147)	(187,147)
-	879,631	-	-	-	879,631	657,475	1,537,106
-	(57,880)	(24,290)	(645,680)	-	(727,850)	(219,357)	(947,207)
-	821,751	(24,290)	(645,680)	-	151,781	438,118	589,899
-	(5,219)	-	-	-	(5,446)	4,049	(1,397)
-	-	-	-	-	14,736	-	14,736
-	-	-	-	-	-	(7,622)	(7,622)
375,127	2,947,891	204,334	(258,186)	(475,606)	17,025,008	14,024,285	31,049,293
-	(87,963)	-	-	-	-	-	-
35,883	(35,883)	-	-	-	-	-	-
-	(571,301)	-	-	-	(571,301)	-	(571,301)
-	-	-	-	-	-	(550,056)	(550,056)
-	1,189,570	-	-	-	1,189,570	1,189,908	2,379,478
-	(73,663)	(196,130)	335,721	-	65,928	(308,379)	(242,451)
-	1,115,907	(196,130)	335,721	-	1,255,498	881,529	2,137,027
-	(830)	-	-	-	(830)	830	-
-	-	-	-	-	18,421	-	18,421
-	-	-	-	-	-	(63,898)	(63,898)
\$ 411,010	\$ 3,367,821	\$ 8,204	\$ 77,535	(\$ 475,606)	\$17,726,796	\$ 14,292,690	\$ 32,019,486

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭

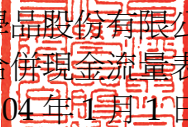


經理人：張繼中



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 105 年及 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		105年度	104年度
	營業活動之現金流量		
A00010	繼續營業單位稅前淨利	\$ 3,071,224	\$ 1,987,638
A00020	停業單位稅前淨利（損）	<u>21,777</u>	(<u>31,923</u>)
A10000	本年度稅前淨利	3,093,001	1,955,715
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	1,703,112	1,643,053
A20200	攤銷費用	106,670	59,491
A20300	呆帳費用提列（迴轉）數	(996)	8,537
A20400	透過損益按公允價值衡量金融 資產及負債之淨損失	31,219	35,727
A20900	財務成本	242,193	267,259
A21200	利息收入	(95,154)	(145,894)
A21300	股利收入	(152,347)	(150,387)
A22300	採用權益法認列之關聯企業損 失之份額	8,310	7,060
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設 備利益	(19,526)	(1,209)
A23100	處分投資利益	(89,910)	(33,976)
A23700	存貨跌價回升利益	(17,130)	(95,805)
A23700	非金融資產減損損失	310,407	80,231
A29900	長期預付租金攤銷	13,217	30,040
A29900	提列負債準備	10,102	14,100
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31110	持有供交易之金融資產增加	(243,708)	(3,243,049)
A31130	應收票據減少	265,771	730,116
A31150	應收帳款（增加）減少	(363,993)	413,023
A31180	其他應收款（增加）減少	(18,063)	116,435
A31200	存貨減少	322,670	1,768,781
A31210	生物資產減少（增加）	412	(6,395)
A31230	預付款項（增加）減少	(174,869)	100,079
A31240	其他流動資產減少	12,768	41,033
A32130	應付票據增加（減少）	243	(47,408)
A32150	應付帳款增加（減少）	449,945	(122,327)
A32180	其他應付款增加（減少）	242,299	(51,209)

（接次頁）



(承前頁)		105年度	104年度
代 碼			
A32200	負債準備減少	(\$ 8,445)	(\$ 18,238)
A32240	淨確定福利負債減少	(551,694)	(66,998)
A32230	其他流動負債增加(減少)	<u>91,246</u>	<u>(6,004)</u>
A33000	營運產生之現金流入	5,167,750	3,281,781
A33100	收取之利息	104,444	155,095
A33300	支付之利息	(253,254)	(245,614)
A33500	支付之所得稅	<u>(518,471)</u>	<u>(324,739)</u>
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>4,500,469</u>	<u>2,866,523</u>
投資活動之現金流量			
B00300	取得備供出售金融資產	(16,011)	-
B00400	處分備供出售金融資產價款	235,290	71,129
B00600	無活絡市場之債務工具投資減少	540,899	2,491,011
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(398)	(7,207)
B01300	處分以成本衡量之金融資產價款	-	57,331
B01400	以成本衡量之金融資產減資退回股 款	25,800	1,349
B02700	取得不動產、廠房及設備	(2,465,276)	(4,133,955)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	78,656	46,641
B03800	存出保證金減少(增加)	4,139	(104,915)
B04500	取得其他無形資產	(38,678)	(42,572)
B06700	其他非流動資產增加	(81,936)	(81,787)
B07600	收取之股利	<u>152,347</u>	<u>150,387</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(1,565,168)</u>	<u>(1,552,588)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款減少	(581,084)	(1,304,744)
C00600	應付短期票券增加(減少)	192,293	(460,068)
C01200	發行公司債	1,995,421	1,996,343
C01300	償還公司債	(1,000,000)	(1,000,000)
C01600	中長期借款增加	5,758,000	6,553,000
C01700	償還中長期借款	(3,309,207)	(6,460,917)
C03000	存入保證金(減少)增加	(7,126)	9,157
C04300	其他非流動負債(減少)增加	(13,525)	667
C04500	支付現金股利	(571,301)	(457,041)
C05800	非控制權益變動	<u>(613,954)</u>	<u>(194,769)</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>1,849,517</u>	<u>(1,318,372)</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>(127,897)</u>	<u>(213,760)</u>

(接次頁)

(承前頁)

<u>代 碼</u>		<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)數	\$ 4,656,921	(\$ 218,197)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>7,267,382</u>	<u>7,485,579</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 11,924,303</u>	<u>\$ 7,267,382</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：張繼中



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 105 年及 104 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 106 年 3 月 16 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) 尚未生效之證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可將於 106 年適用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)

依據金管會發布之金管證審字第 1050050021 號及金管證審字第 1050026834 號函，合併公司將自 106 年度開始適用業經國際會計準則理事會(IASB)發布且經金管會認可 106 年適用之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

<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>
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日(註 2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日(註 3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露倡議」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

<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>
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 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：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述修正後之證券發行人財務報告編製準則及 106 年適用之 IFRSs 規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IAS 36 之修正係釐清合併公司僅須於認列或迴轉資產或現金產生單位減損損失當期揭露其可回收金額。此外，已認列或迴轉減損之不動產、廠房及設備之可回收金額若以公允價值減處分成本衡量，合併公司將揭露公允價值層級，對屬第 2 或 3 等級公允價值衡量，並將額外揭露衡量公允價值之評價技術及每一關鍵假設。若以現值法衡量公允價值減處分成本，須增加揭露所採用之折現率。前述修正將於 106 年追溯適用。

2. 證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合 106 年適用之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與合併公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與合併公司進行重大交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達合併公司各該項交易總額或餘額 10% 以上者，應按關係人名稱單獨列示。

106 年追溯適用前述修正時，將增加關係人交易及商譽減損之揭露。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估修正後之證券發行人財務報告編製準則及 106 年適用之 IFRSs 修正規定對各期間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。

(二) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

合併公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本合併財務報告通過發布日止，除 IFRS 9 及 IFRS 15 應自 107 年度開始適用外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日 (註1)
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
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 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日
IAS 7 之修正「揭露倡議」	2017 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

<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>
IAS 12 之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017 年 1 月 1 日
IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」	2018 年 1 月 1 日
IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」	2018 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：IFRS 12 之修正係追溯適用於 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間；IAS 28 之修正係追溯適用於 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

合併公司投資之債務工具，若其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，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
- (2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

合併公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟合併公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，合併公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

過渡規定

IFRS9 生效時，首次適用日前已除列之項目不得適用。金融資產之分類、衡量與減損應追溯適用，惟合併公司無須重編比較期間，並將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

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」、IAS11「建造合約」及相關解釋。

合併公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；

- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 及相關修正生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

3. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若合併公司為承租人，除小額租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於合併資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。合併綜合損益表應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。在合併現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於合併公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，合併公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

4. IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」

該修正釐清，合併公司僅當不動產符合（或不再符合）投資性不動產定義，且有用途改變證據時，始應將不動產轉入或轉出投資性不動產。僅因管理階層對不動產使用意圖之改變不能作為用途改變之證據。此外，該修正釐清用途改變之證據不限於 IAS 40 所列之情形。

合併公司得選擇自首次適用之年度期間開始日推延適用上述修正，並依首次適用日存在之情況於必要時將不動產重分類，合併公司亦須額外揭露重分類金額，並將首次適用日之重分類納入投資性不動產帳面金額之調節。合併公司亦得選擇在不使用後見之明之前提下追溯適用該修正。

除上述影響外，截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估其他準則、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及生物資產外，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、持股比率及營業項目，請參閱附註十四、附表七及附表八。

(五) 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及關聯企業）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予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。

(六) 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加權平均法。

(七) 投資關聯企業

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。

合併公司對投資關聯企業係採用權益法。權益法下，投資關聯企業原始依成本認列，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權益之變動係按持股比例認列。

當合併公司對關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括權益法下投資關聯企業之帳面金額及實質上屬於合併公司對該關聯企業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之日停止採用權益法，其對原關聯企業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有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業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權益無關之範圍內，認列於合併財務報告。

(八) 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。

(九) 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。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

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) 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。

(十一) 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。

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損益。

(十二) 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。

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。

(十三) 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

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三四。

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、短期票券及附賣回債券，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

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，如應收帳款等，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可能包含發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償付）、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或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，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，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。除因應收帳款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。

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

合併公司除持有之衍生工具係按公允價值衡量外，所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(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係遠期外匯合約，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。

(十四) 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。

(十五) 收入認列

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入合併公司，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。

(十六) 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。

(十七) 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。

(十八) 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。

(十九) 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。

(二十) 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。

(二一) 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，並同時調整資本公積－員工認股權。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，並相對調整資本公積－員工認股權。

(二二) 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

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10% 所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

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

遞延所得稅係依合併財務報告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。

(二三) 生物資產

生物資產原始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，係於發生當期計入損益。

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

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) 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十一。

(三) 不動產、廠房及設備之耐用年限

參閱上述附註四(八)所述，合併公司於每一資產負債表日檢視不動產、廠房及設備之估計耐用年限。任何估計耐用年限之變動，均可能重大影響合併公司之不動產、廠房及設備帳面價值及折舊費用。截至 105 年底止，合併公司並無重大之估計耐用年限變動。

(四) 商譽減損估計

決定商譽是否減損時，須估計分攤到商譽之現金產生單位之使用價值。為計算使用價值，管理階層應估計預期自現金產生單位所產生之未來現金流量，並決定計算現值所使用之適當折現率。若實際現金流量少於預期，可能會產生重大減損損失。

(五) 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。

(六) 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。合併公司遞延所得稅資產帳面金額請參閱附註二九。

(七) 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二五。

六、現金及約當現金

	105年12月31日	104年12月31日
庫存現金及週轉金	\$ 175,530	\$ 137,716
銀行支票及活期存款	2,070,810	1,853,021
約當現金		
短期票券	-	159,898
銀行定期存款	8,448,580	5,007,913
附賣回債券	1,229,383	108,834
	<u>\$ 11,924,303</u>	<u>\$ 7,267,382</u>

銀行存款、短期票券及附賣回債券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	105年12月31日	104年12月31日
銀行存款	0.07%-7.98%	0.01%-8.20%
短期票券	-	0.44%-0.46%
附賣回債券	0.30%-0.45%	0.40%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具－流動

	105年12月31日	104年12月31日
<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	\$ 3,685	\$ 1,029
非衍生金融資產		
－國內上市（櫃）股票	171,513	214,886
－基金受益憑證	5,461,056	5,161,221
－受益證券	963,644	1,001,091
－國外上市股票	1,368	1,523
小計	<u>6,597,581</u>	<u>6,378,721</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產	<u>\$ 6,601,266</u>	<u>\$ 6,379,750</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	\$ 9,027	\$ -

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>105年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	人民幣兌美金	106.01.13-106.01.23	RMB 13,500/USD 1,925
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	106.02.02	RMB 6,420 /NTD 29,340
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	106.01.09-106.03.06	USD 15,236/ NTD 483,807
賣出遠期外匯	歐元兌美金	106.01.13-106.01.20	EUR 650 /USD 684
買入遠期外匯	新台幣兌日圓	106.02.15	NTD 35,128 /JPY 126,816
買入遠期外匯	新台幣兌美金	106.01.13-106.02.10	NTD 325,780 /USD 10,205
<u>104年12月31日</u>			
買入遠期外匯	新台幣兌美金	105.01.08-105.02.15	NTD 206,094 /USD 6,300

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、備供出售金融資產

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
國內上市（櫃）股票	\$ 2,157,435	\$ 1,894,403
國外上市（櫃）股票	19,953	22,087
國內興櫃股票	6,219	7,757
	<u>\$ 2,183,607</u>	<u>\$ 1,924,247</u>
流 動	\$ 201,785	\$ 223,901
非 流 動	<u>1,981,822</u>	<u>1,700,346</u>
	<u>\$ 2,183,607</u>	<u>\$ 1,924,247</u>

合併公司於 105 年度出售友達光電股份有限公司 1,000 仟股，處分投資損失計 30,110 仟元。

合併公司於 105 年度分別出售合晶光電股份有限公司股票 547 仟股及新日光能源科技股份有限公司股票 545 仟股，處分投資損失分別為 1,792 仟元及 10,350 仟元。

合併公司分別於 105 年及 104 年度出售世界先進積體電路股份有限公司股票 4,000 仟股及 641 仟股，處分投資利益分別為 132,162 仟元及 20,682 仟元。

合併公司於 104 年度出售康普材料科技股份有限公司股票 750 仟股，處分投資利益計 15,252 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，請參閱附註二十及三六。

九、無活絡市場之債務工具投資

	105年12月31日	104年12月31日
結構式存款(一)	\$ -	\$ 540,732
用途受限制之銀行存款(二)	<u>742,867</u>	<u>754,977</u>
	<u>\$ 742,867</u>	<u>\$ 1,295,709</u>
流動	\$ 432,207	\$ 1,288,109
非流動	<u>310,660</u>	<u>7,600</u>
	<u>\$ 742,867</u>	<u>\$ 1,295,709</u>

(一) 結構式存款

結構式存款係越峯公司及台達公司之海外子公司為提升資金運用效率，與銀行承作 100% 保本之利率連結式定期存款及票據型理財商品，截至資產負債表日，尚未到期之明細如下（105 年 12 月 31 日：無）：

	104年12月31日
合約金額（仟元）	人民幣 106,970
預期收益率	2.30%-4.80%

(二) 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，請參閱附註二十及三六。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	105年12月31日	104年12月31日
<u>應收票據及帳款(一)</u>		
應收票據	\$ 909,030	\$ 1,174,944
應收帳款	<u>6,239,446</u>	<u>5,882,875</u>
	7,148,476	7,057,819
減：備抵呆帳	(98,406)	(106,967)
	<u>\$ 7,050,070</u>	<u>\$ 6,950,852</u>
<u>其他應收款(二)</u>		
應收退稅款	\$ 183,090	\$ 158,789
應收賠償款	29,712	39,429
應收購料價差	6,080	6,114
其他	<u>40,731</u>	<u>34,550</u>
	<u>\$ 259,613</u>	<u>\$ 238,882</u>

(一) 應收票據及應收帳款

合併公司對商品銷售之授信期間為 10~150 天，應收帳款不予計息。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 105 年及 104 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，合併公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。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：

	105年12月31日	104年12月31日
未逾期	\$ 6,973,049	\$ 6,766,253
60天以下	82,947	107,210
61至90天	89,422	167,775
91天以上	<u>3,058</u>	<u>16,581</u>
合計	<u>\$ 7,148,476</u>	<u>\$ 7,057,819</u>

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	105年12月31日	104年12月31日
60天以下	\$ 80,828	\$ 106,800
61至90天	22,537	62,958
91天以上	<u>1,771</u>	<u>12,878</u>
合計	<u>\$ 105,136</u>	<u>\$ 182,636</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
104年1月1日餘額	\$ 79,093	\$ 31,358	\$ 110,451
本年度提列呆帳費用	5,168	3,369	8,537
本年度實際沖銷	(11,372)	-	(11,372)
外幣換算差額	(290)	(359)	(649)
104年12月31日餘額	<u>\$ 72,599</u>	<u>\$ 34,368</u>	<u>\$ 106,967</u>
105年1月1日餘額	\$ 72,599	\$ 34,368	\$ 106,967
本年度提列(迴轉)呆帳費用	(2,481)	1,485	(996)
本年度實際沖銷	(6,126)	-	(6,126)
外幣換算差額	(403)	(1,036)	(1,439)
105年12月31日餘額	<u>\$ 63,589</u>	<u>\$ 34,817</u>	<u>\$ 98,406</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

其他應收款主係為應收退稅款、賠償款及購料價差款等，帳齡主要均為 60 天以下（以入帳日期為基準）。合併公司於 105 年及 104 年 12 月 31 日無已逾期且尚未認列備抵呆帳之其他應收款。

十一、存 貨

	105年12月31日	104年12月31日
製成品	\$ 3,809,970	\$ 4,042,487
在製品	584,179	555,802
原料	1,964,731	1,882,706
物料	191,414	333,612
在途存貨	119,113	152,574
	<u>\$ 6,669,407</u>	<u>\$ 6,967,181</u>

合併公司 105 及 104 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 46,220,862 仟元及 46,936,069 仟元。合併公司之台達天津子公司於 104 年 8 月 5 日發生火災，台達天津子公司經評估相關資產受損狀況並考量各項財產保險額度及理賠可能性，於 104 年度認列火災相關損失 25,787 仟元（帳列銷貨成本項下）。

105 及 104 年度銷貨成本所含之存貨淨變現價值回升利益分別為 17,130 仟元及 95,805 仟元，存貨淨變現價值回升主係因存貨於市場之銷售價格上揚所致。

十二、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：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
管理成本	(\$ 316)	\$ -
管理毛損	(316)	-
管理費用	(3,721)	(38,054)
營業淨損	(4,037)	(38,054)
營業外收入	<u>25,814</u>	<u>6,131</u>
本年度停業單位利益（損失）	<u>\$ 21,777</u>	<u>(\$ 31,923)</u>

合併公司 105 及 104 年度可歸屬至停業單位之現金流量如下：

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
營業活動之淨現金流入（出）	\$ 19,825	(\$ 5,346)
投資活動之淨現金流入	42,903	76,984
籌資活動之淨現金流出	(69,749)	(57,289)
外幣換算差額	(3,047)	(756)
淨現金流（出）入	<u>(\$ 10,068)</u>	<u>\$ 13,593</u>

十三、以成本衡量之金融資產－非流動

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
國內非上市（櫃）股票	\$ 617,816	\$ 622,844
國外非上市（櫃）股票	<u>185,241</u>	<u>192,278</u>
	<u>\$ 803,057</u>	<u>\$ 815,122</u>
依衡量種類區分		
備供出售金融資產	<u>\$ 803,057</u>	<u>\$ 815,122</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。

合併公司於 104 年度取得永旺能源股份有限公司股票 480 仟股，投資價款為 7,207 仟元。

合併公司於 104 年度分別出售信東生技股份有限公司及友嘉實業股份有限公司股票 2,643 仟股及 1,011 仟股，處分損益分別為損失 11,282 仟元及利益 12,375 仟元。

被投資公司聯訊創業投資股份有限公司於 105 年 7 月辦理現金減資退還股款，合併公司按持股比例收回股款 3,570 仟元。

被投資公司 Budworth Investment Ltd. 於 105 年 7 月辦理現金減資退還股款，合併公司按持股比例收回股款共計 20,773 仟元。

被投資公司華昇創業投資股份有限公司分別於 105 年 8 月及 104 年 8 月辦理現金減資退還股款，合併公司按持股比例分別收回股款 1,457 仟元及 1,349 仟元。

十四、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
			105年 12月31日	104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>	
	USIM Corporation Sdn.Bhd.(USIM)	已清算	-	<u>80.0%</u>	1.
	Cypress Epoch Limited	投資業務	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	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>89.2%</u>	<u>80.5%</u>	2.
Cypress Epoch Limited	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			<u>8.3%</u>	<u>8.3%</u>	
			<u>78.3%</u>	<u>78.3%</u>	3.

(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
			105年 12月31日	104年 12月31日	
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			0.1%	0.1%	
			<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			1.0%	1.0%	
			<u>44.8%</u>	<u>44.8%</u>	12.
本公司	中華電訊科技股份有限公司(中華電訊公司)	已清算	-	11.3%	
亞洲聚合股份有限公司			-	10.2%	
台聚投資股份有限公司			-	16.9%	
聚利創業投資股份有限公司			-	15.8%	
華夏海灣塑膠股份有限公司			-	1.0%	
台達化學工業股份有限公司			-	2.9%	
			<u>-</u>	<u>58.1%</u>	4.
中華電訊科技股份有限公司	BRITE STAR 公司	轉投資業務	-	100.0%	4.
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%	
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.			5.4%	5.4%	
			<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>	
越峯電子材料股份有限公司	台聚光電股份有限公司(台聚光電)	藍寶石晶體製造及銷售	84.0%	84.0%	
台聚投資股份有限公司			0.7%	0.6%	
			<u>84.7%</u>	<u>84.6%</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>	
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%	
華運倉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%	
			<u>37.3%</u>	<u>37.3%</u>	12.
亞洲聚合股份有限公司	亞聚維京控股有限公司(APC (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			30.0%	30.0%	
			<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%	
華運倉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>	12.
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>	

(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
			105年 12月31日	104年 12月31日	
	台達化工(天津)有限公司(台達天津)	產銷苯乙炔聚合衍生物	<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%	24.7%	
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%	
華運倉儲實業股份有限公司			0.5%	0.5%	
台聚投資股份有限公司			<u>0.1%</u>	-	
			<u>35.7%</u>	<u>35.3%</u>	
			<u>87.2%</u>	<u>87.2%</u>	12.
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			
	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>	
	China General Plastics (HongKong) Co., Ltd.	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>	5.
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>	6.
	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>	6.
華夏海灣塑膠股份有限公司	華運倉儲實業股份有限公司	石化原料倉儲業務	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>	
Swanlake Traders Ltd.	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>	7.
亞聚維京控股有限公司			<u>100.0%</u>	-	7.
Swanlake Traders Ltd.	Universal Semiconductor Corporation (USC)	已清算	-	-	8.
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>	
	ACME Magnetic Products Sdn.Bhd. (ACME Magnetic)	已清算	-	<u>100.0%</u>	9.
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>	
	ForeverYoung 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>	
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%	95.5%	
Curtana Company Ltd.			<u>4.5%</u>	<u>4.5%</u>	
			<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
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%	10.
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司			<u>99.0%</u>	<u>99.0%</u>	
			<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
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			<u>15.0%</u>	<u>15.0%</u>	
			<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
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	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	Swanson Plastics (India) Private Limited	生產及銷售塑膠製品	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
	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	<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
			105年 12月31日	104年 12月31日	
Swanson International Ltd.	A.S.Holdings (UK) Limited 順昶塑膠(昆山)有限公司	轉投資業務 生產、銷售及開發多功能膜與光解膜等	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
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	<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	
聚利創業投資股份有限公司	上華電訊股份有限公司(上華電訊公司)	已清算	-	28.6%	
亞洲聚合股份有限公司			-	35.7%	
台聚投資股份有限公司			-	35.7%	
			-	<u>100.0%</u>	11.
本公司	Ever Conquest Global Limited	投資業務	59.1%	59.1%	
亞洲聚合股份有限公司			<u>40.9%</u>	<u>40.9%</u>	
			<u>100.0%</u>	<u>100.0%</u>	

1. 本公司於 101 年 3 月 15 日之董事會決議通過投資 USIM，以從事金屬矽之製造及銷售，原始投資成本為美金 1,829 仟元(計新台幣 53,938 仟元)；惟因當地政府任意調高能源價格，且無法提供合理之設廠用地，使本案不具投資價值，本公司業於 102 年 8 月 8 日之董事會通過終止該項投資，並收回部分投資款項 1,721 仟元(計新台幣 50,915 仟元)，復於 104 年 10 月再收回清算剩餘財產美金 13 仟元(計新台幣 422 仟元)，並認列相關投資損失 2,601 仟元，本公司已收回之投資款項共計美金 1,734 仟元，該公司已於 105 年 3 月完成法定清算程序。
2. 聚森公司為改善財務結構及因應公司營運所需資金，於 104 年 8 月 6 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 40,050 仟元，銷除已發行股份 4,005 仟股，減資比例為 30%，並辦理現金增資 6,000 仟股，本公司認購其現金增資股份 5,800 仟股，增資後該公司實收資本額為 153,450 仟元，本公司持股比例為 80.5%；嗣後因該公司仍處持續研發及虧損階段，復於 105 年 6 月 7 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 88,000 仟元，銷除已發行股份 8,800 仟股，減資比例為 57.35%，並辦理現金增資 6,000 仟股，本公司認購其現金增資股份 5,930 仟股，增資後該公司實收資本額為 125,450 仟元，本公司持股比例為 89.2%；截至 105 年 12 月 31 日止，該公司尚未產生重大營業收入。

3. 聚創公司為改善財務結構及活化公司資金運用，於 105 年 9 月 6 日經股東臨時會決議通過以資本公積彌補虧損 30,000 仟元；另辦理減資彌補虧損及現金減資退還股款分別為 94,000 仟元及 80,000 仟元，銷除已發行股份分別為 9,400 仟股及 8,000 仟股，減資比例為 27.02%，減資基準日為 105 年 9 月 29 日，減資後聚創公司實收股本為 470,000 仟元；截至 105 年 12 月 31 日，合併公司已收回減資退回股款 62,661 仟元。
4. 中華電訊公司因近年已無實際研發、生產及銷售事業，於 103 年 12 月 26 日經股東會決議自 103 年 12 月 30 日（解散日）起辦理解散清算，合併公司業於 104 年 9 月收回清算剩餘財產分配款 25,324 仟元，並於 105 年 1 月 9 日完成相關清算程序。
5. 華聚公司為改善財務結構，於 104 年 11 月 16 日經董事會代行使股東會權責決議通過辦理減資彌補虧損 224,000 仟元，銷除已發行股份 22,400 仟股，減資比例為 44.8%，減資基準日為 104 年 11 月 20 日，並於 104 年 12 月 7 日完成變更登記。
6. 華夏公司董事會於 100 年 10 月決議通過解散華夏中山及中山華聚，截至 105 年 12 月 31 日止，華夏中山及中山華聚尚未完成解散程序。
7. Swanlake 與 APC (BVI) 於 105 年 6 月 28 日簽訂股權轉讓協議書，將持有之 USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.100%股權以人民幣 20,300 仟元等額之美金轉讓予 APC (BVI)，該轉讓案已於 105 年 8 月 3 日經經濟部投審會核准。截至 105 年 12 月 31 日，Swanlake 已收取轉讓價款人民幣 20,300 仟元等額之美金 3,036 仟元，並於 105 年 10 月 19 日完成股權移轉。
8. 經考量太陽能產業全球市場急速冷凍，產品價格暴跌，且無法取得具有競爭性之生產技術，本公司於 102 年 8 月 8 日之董事會決議通過解散 USC，該公司業於 104 年 8 月完成清算程序，Swanlake 並已收回清算剩餘財產美金 646 仟元。
9. ACME Magnetic 於 74 年 2 月 23 日設立，原主要業務係供應 ACME Ferrite 鐵芯生產所需之黑粉原料，惟 ACME Ferrite 已自

產所需之黑粉原料，ACMEMagnetic 因是於 105 年 1 月清算完結。

10. 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。截至 105 年 12 月 31 日止，順昶南通公司尚未完成解散程序。
11. 上華電訊公司因長期虧損，於 103 年 12 月 19 日經股東會決議自 103 年 12 月 24 日（解散日）起辦理解散清算，合併公司業於 104 年 12 月收回清算剩餘財產 2,509 仟元，並於 105 年 2 月 2 日完成相關清算程序。
12. 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	
	105年12月31日	104年12月31日
華夏公司	64.3%	64.7%
台達公司	62.2%	62.2%
越峯公司	55.2%	55.2%
亞聚公司	62.7%	62.7%

主要營業場所及公司註冊之國家資訊，請參閱附表七及附表八。

子 公 司 名 稱	分配予非控制權益之損益		非 控 制 權 益	
	105年度	104年度	105年12月31日	104年12月31日
華夏公司	\$ 948,849	\$ 504,672	\$ 4,693,541	\$ 4,187,503
台達公司	\$ 76,548	\$ 42,761	\$ 2,104,515	\$ 2,111,710
越峯公司	(\$ 316,752)	(\$ 233,065)	\$ 817,844	\$ 1,196,098
亞聚公司	\$ 450,445	\$ 360,359	\$ 5,952,294	\$ 5,463,129

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

	105年12月31日	104年12月31日
流動資產	\$ 7,200,056	\$ 6,409,452
非流動資產	6,108,931	5,964,235
流動負債	(2,480,133)	(2,616,130)
非流動負債	(3,073,034)	(2,972,381)
權 益	\$ 7,755,820	\$ 6,785,176

	105年12月31日	104年12月31日
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 2,681,944	\$ 2,288,507
華夏公司之非控制權益	4,693,541	4,187,503
華夏公司子公司之非控制權益	<u>380,335</u>	<u>309,166</u>
	<u>\$ 7,755,820</u>	<u>\$ 6,785,176</u>
	105年度	104年度
營業收入	<u>\$ 14,157,389</u>	<u>\$ 13,842,155</u>
繼續營業單位本年度淨利	\$ 1,521,307	\$ 844,341
停業單位利益（損失）	<u>21,777</u>	<u>(31,923)</u>
本年度淨利	1,543,084	812,418
其他綜合損益	<u>(77,288)</u>	<u>(11,892)</u>
綜合損益總額	<u>\$ 1,465,796</u>	<u>\$ 800,526</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 494,276	\$ 262,895
華夏公司之非控制權益	948,849	504,672
華夏公司子公司之非控制權益	<u>99,959</u>	<u>44,851</u>
	<u>\$ 1,543,084</u>	<u>\$ 812,418</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 519,515	\$ 264,436
華夏公司之非控制權益	848,264	491,967
華夏公司子公司之非控制權益	<u>98,017</u>	<u>44,123</u>
	<u>\$ 1,465,796</u>	<u>\$ 800,526</u>
現金流量		
營業活動	\$ 2,185,013	\$ 390,455
投資活動	(480,713)	(302,698)
籌資活動	(1,072,174)	(71,426)
匯率影響數	<u>(5,736)</u>	<u>5,804</u>
淨現金流入	<u>\$ 626,390</u>	<u>\$ 22,135</u>
支付予非控制權益之股利	<u>\$ 307,907</u>	<u>\$ 61,581</u>

台達公司及其子公司

	105年12月31日	104年12月31日
流動資產	\$ 4,926,613	\$ 5,658,976
非流動資產	3,550,207	3,562,711
流動負債	(3,260,740)	(4,025,885)
非流動負債	(1,836,962)	(1,820,719)
權益	<u>\$ 3,379,118</u>	<u>\$ 3,375,083</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 1,274,603	\$ 1,263,373
台達公司之非控制權益	<u>2,104,515</u>	<u>2,111,710</u>
	<u>\$ 3,379,118</u>	<u>\$ 3,375,083</u>
	105年度	104年度
營業收入	<u>\$ 16,419,055</u>	<u>\$ 17,028,115</u>
本年度淨利	\$ 120,877	\$ 67,525
其他綜合損益	(116,842)	(163,002)
綜合損益總額	<u>\$ 4,035</u>	<u>(\$ 95,477)</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 44,329	\$ 24,764
台達公司之非控制權益	<u>76,548</u>	<u>42,761</u>
	<u>\$ 120,877</u>	<u>\$ 67,525</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 7,969	(\$ 40,332)
台達公司之非控制權益	(3,934)	(55,145)
	<u>\$ 4,035</u>	<u>(\$ 95,477)</u>
現金流量		
營業活動	\$ 983,239	\$ 1,418,336
投資活動	37,259	40,319
籌資活動	(972,819)	(1,779,554)
匯率影響數	(27,096)	(3,781)
淨現金流入(出)	<u>\$ 20,583</u>	<u>(\$ 324,680)</u>

越峯公司及其子公司

	105年12月31日	104年12月31日
流動資產	\$ 2,310,766	\$ 2,545,411
非流動資產	2,166,265	3,194,654
流動負債	(1,736,375)	(1,622,891)
非流動負債	(646,233)	(1,200,098)
權益	<u>\$ 2,094,423</u>	<u>\$ 2,917,076</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 659,158	\$ 951,944
越峯公司之非控制權益	817,944	1,196,098
越峯公司子公司之非控制權益	<u>617,321</u>	<u>769,034</u>
	<u>\$ 2,094,423</u>	<u>\$ 2,917,076</u>
	105年度	104年度
營業收入	<u>\$ 2,389,051</u>	<u>\$ 2,394,565</u>
本年度淨損	(\$ 672,708)	(\$ 499,197)
其他綜合損益	(149,945)	(117,148)
綜合損益總額	<u>(\$ 822,653)</u>	<u>(\$ 616,345)</u>
淨利歸屬於：		
本公司業主	(\$ 254,305)	(\$ 187,221)
越峯公司之非控制權益	(316,752)	(233,065)
越峯公司子公司之非控制權益	<u>(101,651)</u>	<u>(78,911)</u>
	<u>(\$ 672,708)</u>	<u>(\$ 499,197)</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	(\$ 298,785)	(\$ 215,629)
越峯公司之非控制權益	(372,155)	(268,423)
越峯公司子公司之非控制權益	<u>(151,713)</u>	<u>(132,293)</u>
	<u>(\$ 822,653)</u>	<u>(\$ 616,345)</u>
現金流量		
營業活動	\$ 303,203	\$ 193,620
投資活動	190,459	168,482
籌資活動	(483,924)	(197,827)
匯率影響數	<u>(52,988)</u>	<u>(46,356)</u>
淨現金流(出)入	<u>(\$ 43,250)</u>	<u>\$ 117,919</u>

亞聚公司及其子公司

	105年12月31日	104年12月31日
流動資產	\$ 6,220,412	\$ 2,268,409
非流動資產	8,449,617	7,822,800
流動負債	(2,425,963)	(1,041,768)
非流動負債	(2,746,861)	(354,735)
權益	<u>\$ 9,497,205</u>	<u>\$ 8,695,706</u>
權益歸屬於：		
本公司業主	\$ 3,544,911	\$ 3,232,577
亞聚公司之非控制權益	<u>5,952,294</u>	<u>5,463,129</u>
	<u>\$ 9,497,205</u>	<u>\$ 8,695,706</u>
	105年度	104年度
營業收入	<u>\$ 5,780,935</u>	<u>\$ 5,045,856</u>
本年度淨利	\$ 665,825	\$ 531,557
其他綜合損益	<u>460,376</u>	(748,875)
綜合損益總額	<u>\$ 1,126,201</u>	(\$ 217,318)
淨利歸屬於：		
本公司業主	\$ 215,380	\$ 171,198
亞聚公司之非控制權益	<u>450,445</u>	<u>360,359</u>
	<u>\$ 665,825</u>	<u>\$ 531,557</u>
綜合損益總額歸屬於：		
本公司業主	\$ 496,794	(\$ 202,878)
亞聚公司之非控制權益	<u>629,407</u>	(14,440)
	<u>\$ 1,126,201</u>	(\$ 217,318)
現金流量		
營業活動	(\$ 662,370)	\$ 782,690
投資活動	(181,372)	(1,695,796)
籌資活動	3,342,915	322,350
匯率影響數	(16,530)	<u>7,022</u>
淨現金流入(出)	<u>\$ 2,482,643</u>	(\$ 583,734)
支付予非控制權益之股利	<u>\$ 200,180</u>	<u>\$ 95,324</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，請參閱附註二十及三六。

十五、採用權益法之投資

	105年12月31日	104年12月31日
投資關聯企業		
個別不重大之關聯企業		
Ever Victory Global Limited	\$ 155,219	\$ 166,470
	105年度	104年度
合併公司享有之份額		
本年度淨損	(\$ 8,310)	(\$ 7,060)

合併公司於 105 年及 104 年 12 月 31 日對關聯企業 Ever Victory Global Limited 之所有權及表決權均為 31.75%，相關說明請參閱附註三八。

十六、不動產、廠房及設備

	105年12月31日	104年12月31日
自有土地	\$ 4,726,441	\$ 4,726,441
土地改良物	9,005	10,909
房屋及改良物	4,389,411	3,488,202
機器設備	11,163,412	6,339,619
交通及運輸設備	48,244	47,413
其他設備	474,259	566,119
未完工程及待驗設備	1,994,042	7,421,508
	<u>\$ 22,804,814</u>	<u>\$ 22,600,211</u>

	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								
104年1月1日餘額	\$ 4,726,441	\$ 122,269	\$ 6,691,387	\$ 29,583,813	\$ 212,922	\$ 1,850,966	\$ 4,007,622	\$ 47,195,420
增添	-	-	116,122	93,294	5,548	33,314	3,885,677	4,133,955
處分	-	-	(8,852)	(488,764)	(12,812)	(22,938)	-	(533,366)
內部移轉	-	-	24,123	487,154	10,278	47,178	(462,615)	106,118
淨兌換差額	-	(97)	(59,184)	(141,717)	(1,308)	(27,305)	(5,819)	(235,430)
104年12月31日餘額	<u>\$ 4,726,441</u>	<u>\$ 122,172</u>	<u>\$ 6,763,596</u>	<u>\$ 29,533,780</u>	<u>\$ 214,628</u>	<u>\$ 1,881,215</u>	<u>\$ 7,424,865</u>	<u>\$ 50,666,697</u>
累計折舊及減損								
104年1月1日餘額	\$ -	\$ 109,514	\$ 3,047,888	\$ 22,377,019	\$ 162,451	\$ 1,253,924	\$ 3,358	\$ 26,954,154
折舊費用	-	1,772	254,103	1,270,659	17,530	93,209	-	1,637,273
處分	-	-	(8,533)	(444,356)	(11,880)	(21,803)	-	(486,572)
認列減損損失	-	-	-	78,055	-	-	-	78,055
淨兌換差額	-	(23)	(18,064)	(87,216)	(886)	(10,234)	(1)	(116,424)
104年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 111,263</u>	<u>\$ 3,275,394</u>	<u>\$ 23,194,161</u>	<u>\$ 167,215</u>	<u>\$ 1,315,096</u>	<u>\$ 3,357</u>	<u>\$ 28,066,486</u>
104年12月31日淨額	<u>\$ 4,726,441</u>	<u>\$ 10,909</u>	<u>\$ 3,488,202</u>	<u>\$ 6,339,619</u>	<u>\$ 47,413</u>	<u>\$ 566,119</u>	<u>\$ 7,421,508</u>	<u>\$ 22,600,211</u>
成本								
105年1月1日餘額	\$ 4,726,441	\$ 122,172	\$ 6,763,596	\$ 29,533,780	\$ 214,628	\$ 1,881,215	\$ 7,424,865	\$ 50,666,697
增添	-	-	90,721	364,802	5,096	21,032	1,983,625	2,465,276
處分	-	-	(31,983)	(1,426,188)	(21,863)	(27,891)	(815)	(1,508,740)
內部移轉	-	-	1,192,484	6,264,081	11,176	37,527	(7,429,661)	75,607
淨兌換差額	-	(338)	(197,299)	(565,210)	(1,997)	(35,313)	17,897	(782,260)
105年12月31日餘額	<u>\$ 4,726,441</u>	<u>\$ 121,834</u>	<u>\$ 7,817,519</u>	<u>\$ 34,171,265</u>	<u>\$ 207,040</u>	<u>\$ 1,876,570</u>	<u>\$ 1,995,911</u>	<u>\$ 50,916,580</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
累計折舊及減損								
105年1月1日餘額	\$ -	\$ 111,263	\$ 3,275,394	\$ 23,194,161	\$ 167,215	\$ 1,315,096	\$ 3,357	\$ 28,066,486
折舊費用	-	1,695	257,753	1,327,840	15,871	96,004	-	1,699,163
處分	-	-	(24,937)	(1,365,232)	(21,023)	(26,306)	(741)	(1,438,239)
認列減損損失	-	-	-	220,188	-	48,109	-	268,297
內部移轉	-	-	(16,367)	-	(4,956)	(1,080)	(741)	(23,144)
淨兌換差額	-	(129)	(63,735)	(369,104)	1,689	(29,512)	(6)	(460,792)
105年12月31日餘額	\$ -	\$ 112,829	\$ 3,428,108	\$ 23,007,853	\$ 158,796	\$ 1,402,311	\$ 1,869	\$ 28,111,766
105年12月31日淨額	\$ 4,726,441	\$ 9,005	\$ 4,389,411	\$ 11,163,412	\$ 48,244	\$ 474,259	\$ 1,994,042	\$ 22,804,814

台聚光電公司於 105 年及 104 年度經評估認列機器設備及其他設備減損損失分別為 256,935 仟元及 78,055 仟元，係主要產品藍寶石單晶產品於市場上銷售情況欠佳，預期未來現金流入減少，使其可回收金額小於帳面價值所致。台聚光電公司係採用使用價值作為現金產出單位之可回收金額，所採用之折現率分別為 13.49% 及 6.58%。105 年度之減損損失分別帳列銷貨成本 254,603 仟元及營業費用 2,332 仟元；104 年度之減損損失分別帳列銷貨成本 76,721 仟元及營業費用 1,334 仟元。

聚森公司因營運未見改善且計畫於未來一年內遷廠，原有工廠之裝潢及部分機台擬予以報廢，經評估後計提減損損失 13,227 仟元（包括不動產、廠房及設備之減損損失 11,362 仟元及商譽之減損損失 1,865 仟元），該減損損失已列入合併綜合損益表之營業費用項下。

台聚光電公司為充實公司營運資金及償還銀行借款，擬將頭份廠廠房及其部分附屬機電設備，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。此處分案尚待台聚光電公司預計於 106 年 4 月 7 日召開之股東會決議。

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	10-60 年

(接次頁)

(承前頁)

倉儲建物	8-45年
其他	2-25年
機器設備	3-25年
交通及運輸設備	5-15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，合約價款暫定為 3,000,000 仟元，截至 105 年 12 月 31 日止，已支付之工程款項計 2,373,409 仟元。

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 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 105 年 12 月 31 日止，已支付之工程款項計 366,968 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 105 年 12 月 31 日止，本公司已收取之補助款金額計 107,707 仟元，依計畫執行進度及驗收情形累計已認列補助款收入 79,057 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 日簽訂 EVA 設備更新工程合約，合約暫定總價款 (含加成費用) 為 2,891,428 仟元，合約總價款係依工程進度按月請領及支付，截至 105 年 12 月 31 日止，已支付工程款 2,565,930 仟元。

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，請參閱附註三六。

利息資本化相關資訊請參閱附註二八(三)。

十七、投資性不動產

	<u>105年12月31日</u>		<u>104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>98,436</u>		<u>103,872</u>
	\$	<u>189,407</u>	\$	<u>194,843</u>
	<u>土</u>	<u>地</u>	<u>建</u>	<u>築</u>
	<u>物</u>	<u>合</u>	<u>計</u>	
<u>成 本</u>				
104年1月1日餘額	\$	94,940	\$	177,248
淨兌換差額		<u>-</u>		<u>3,556</u>
104年12月31日餘額	\$	<u>94,940</u>	\$	<u>180,804</u>
<u>累計折舊及減損</u>				
104年1月1日餘額	\$	3,969	\$	70,107
折舊費用		-		5,780
淨兌換差額		<u>-</u>		<u>1,045</u>
104年12月31日餘額	\$	<u>3,969</u>	\$	<u>76,932</u>
104年12月31日淨額	\$	<u>90,971</u>	\$	<u>103,872</u>
<u>成 本</u>				
105年1月1日餘額	\$	94,940	\$	180,804
淨兌換差額		<u>-</u>		<u>(2,411)</u>
105年12月31日餘額	\$	<u>94,940</u>	\$	<u>178,393</u>
<u>累計折舊及減損</u>				
105年1月1日餘額	\$	3,969	\$	76,932
折舊費用		-		3,949
淨兌換差額		<u>-</u>		<u>(924)</u>
105年12月31日餘額	\$	<u>3,969</u>	\$	<u>79,957</u>
105年12月31日淨額	\$	<u>90,971</u>	\$	<u>98,436</u>

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。

合併公司之投資性不動產於105年及104年12月31日之公允價值分別約為736,303仟元及673,404仟元，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。

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，請參閱附註三六。

十八、商譽及其他無形資產

	105年12月31日	104年12月31日
商譽(一)	\$ 269,026	\$ 310,891
其他無形資產(二)		
技術授權金	\$ 42,388	\$ 65,617
電腦軟體	30,760	54,572
技術使用權	75,446	52,858
	<u>\$ 148,594</u>	<u>\$ 173,047</u>

(一) 商 譽

	105 年度	104 年度
年初餘額	\$310,891	\$310,891
提列減損損失	(41,865)	-
年底餘額	<u>\$269,026</u>	<u>\$310,891</u>

聯聚公司於每年定期進行商譽減損測試，依使用價值模式評估商譽之可回收金額。105 年度經評估後認列台達公司有關之商譽減損損失 40,000 仟元，評估使用價值時所採用之折現率為 12.65%。該減損損失已列入合併綜合損益表之其他利益及損失項下。

聚森公司於 105 年度認列商譽之減損損失 1,865 仟元，相關說明請參閱附註十六。

(二) 其他無形資產

	技 術 授 權 金	電 腦 軟 體	技 術 使 用 權	合 計
成 本				
104 年 1 月 1 日餘額	\$ 179,270	\$ 81,208	\$ 82,329	\$ 342,807
單獨取得	-	42,572	-	42,572
本年度處分	-	(10,150)	-	(10,150)
淨兌換差額	-	72	-	72
104 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 179,270</u>	<u>\$ 113,702</u>	<u>\$ 82,329</u>	<u>\$ 375,301</u>

(接次頁)

(承前頁)

	技術授權金	電腦軟體	技術使用權	合計
<u>累計攤銷及減損</u>				
104年1月1日餘額	\$ 90,424	\$ 43,519	\$ 22,401	\$ 156,344
攤銷費用	23,229	25,934	7,070	56,233
本年度處分	-	(10,150)	-	(10,150)
淨兌換差額	-	(173)	-	(173)
104年12月31日餘額	<u>\$ 113,653</u>	<u>\$ 59,130</u>	<u>\$ 29,471</u>	<u>\$ 202,254</u>
104年12月31日淨額	<u>\$ 65,617</u>	<u>\$ 54,572</u>	<u>\$ 52,858</u>	<u>\$ 173,047</u>
<u>成 本</u>				
105年1月1日餘額	\$ 179,270	\$ 113,702	\$ 82,329	\$ 375,301
單獨取得	-	8,249	30,429	38,678
本年度處分	-	(3,781)	-	(3,781)
本年度重分類	-	(3,112)	-	(3,112)
淨兌換差額	-	(4,512)	-	(4,512)
105年12月31日餘額	<u>\$ 179,270</u>	<u>\$ 110,546</u>	<u>\$ 112,758</u>	<u>\$ 402,574</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
105年1月1日餘額	\$ 113,653	\$ 59,130	\$ 29,471	\$ 202,254
攤銷費用	23,229	29,721	7,841	60,791
本年度處分	-	(3,781)	-	(3,781)
本年度重分類	-	(1,108)	-	(1,108)
淨兌換差額	-	(4,176)	-	(4,176)
105年12月31日餘額	<u>\$ 136,882</u>	<u>\$ 79,786</u>	<u>\$ 37,312</u>	<u>\$ 253,980</u>
105年12月31日淨額	<u>\$ 42,388</u>	<u>\$ 30,760</u>	<u>\$ 75,446</u>	<u>\$ 148,594</u>

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	5-6年
電腦軟體	1-5年
技術使用權	2-7年

十九、預付租賃款

	105年12月31日	104年12月31日
流動（帳列預付款項）	\$ 8,661	\$ 9,404
非流動	<u>387,556</u>	<u>433,402</u>
	<u>\$ 396,217</u>	<u>\$ 442,806</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。

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，請參閱附註二十及三六。

二十、借 款

(一) 短期借款

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
擔保借款		
－銀行借款	\$ 648,401	\$ 1,846,770
無擔保借款		
－信用額度借款	<u>4,300,767</u>	<u>3,683,482</u>
	<u>\$ 4,949,168</u>	<u>\$ 5,530,252</u>
利率區間	0.90%-4.79%	0.73%-4.80%

(二) 應付短期票券

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 2,473,000	\$ 2,281,000
減：應付短期票券折價	(<u>932</u>)	(<u>1,225</u>)
	<u>\$ 2,472,068</u>	<u>\$ 2,279,775</u>
利率區間	0.49%-1.21%	0.50%-1.25%

(三) 長期借款

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
遠東國際商業銀行		
台聚光電－期間為		
103.04-106.06，		
年利率：		
105.12.31：1.23%		
104.12.31：1.55%	\$ 200,000	\$ 200,000
台達公司－期間為		
102.10-107.10，得分次循環動用，本金到期償還，		
年利率：		
105.12.31：1.20%	300,000	-

(接次頁)

(承前頁)

	105年12月31日	104年12月31日
台北富邦商業銀行		
聯聚公司－期間為		
101.03-107.09，		
年利率：		
105.12.31：1.31%		
104.12.31：1.388%	\$ 500,000	\$ 498,000
亞聚公司－授信額度		
500,000 仟元，期間為		
105.08-108.09，得分次循		
環動用，本金到期償還，		
年利率：		
105.12.31：1.306%	450,000	-
台灣工業銀行		
越峯公司－期間為		
102.06-107.10，		
年利率：		
105.12.31：1.46%		
104.12.31：1.6018%	200,000	100,000
聯聚公司－期間為		
100.04-107.10，		
年利率：		
104.12.31：1.25%	-	300,000
台達公司－期間為		
102.10-107.10，得分次循		
環動用，本金到期償還，		
年利率：		
105.12.31：1.20%	300,000	-
順昶公司－期間為		
103.07-108.11，自 105 年		
11 月 15 日起，每 3 個月		
為 1 期，分 5 期攤還，每		
期還本 40,000 仟元，利率		
按 Reuters 90 天期商業本		
票次級市場利率加碼約定		
利率計算	200,000	200,000
順昶公司－期間為		
102.12-107.12，自 106 年		
1 月 15 日起，每個月為 1		
期，分 24 期攤還，每期還		
本 4,200 仟元，最後 1 期		
還本 3,400 仟元，利率按		
郵政儲金 2 年期定存機動		
利率加碼約定利率計算	100,000	100,000

(接次頁)

(承前頁)

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
彰化商業銀行		
台達公司－期間為		
101.11-107.10，得分次循環動用，本金到期償還，		
年利率：		
105.12.31：1.20%		
104.12.31：1.24%	\$ 700,000	\$ 1,000,000
聯聚公司－期間為		
100.05-106.03，		
年利率：		
105.12.31：1.20%		
104.12.31：1.25%	200,000	200,000
順昶公司－期間為		
104.12-109.12，自 104 年		
12 月起，屆滿 54 個月之		
次日償還第 1 期，餘到期		
清償，每期還本 51,600 仟		
元，利率按 TAIBOR 3 個		
月期加年率 0.57%機動計		
收，貸放利率低於 1.45%		
時，以 1.45%計收	103,200	103,200
台聚光電－期間為		
102.12-108.12，		
年利率：		
105.12.31：1.65%		
104.12.31：1.70%	300,000	300,000
亞聚公司－期間為		
105.05-107.06，		
年利率：		
105.12.31：1.15%	400,000	-
凱基商業銀行		
順昶公司－期間為		
105.9-107.6，自 106 年 6		
月 23 日起，每 4 個月為 1		
期，分 4 期攤還，每期還		
本 37,500 仟元，利率按台		
北金融業拆款定盤利率頁		
顯示之 1、2、3 或 6 個月		
期定盤利率加年率		
0.80%計息，每 1、2、3		
或 6 個月為一利息期間，		
屆期更新一次	150,000	-

(接次頁)

(承前頁)

	105年12月31日	104年12月31日
華聚公司一期間為 104.03-107.03， 年利率： 105.12.31：0.99% 104.12.31：1.23%	\$ 500,000	\$ 442,000
華聚公司一期間為 105.11-110.11， 年利率： 105.12.31：1.06%	550,000	-
越峯公司一期間為 104.09-106.09， 年利率： 104.12.31： 1.31189%-1.39622%	-	120,000
聯聚公司一期間為 100.05-107.03， 年利率： 105.12.31：0.99% 104.12.31：1.1286%	300,000	300,000
亞聚公司一期間為 104.10-107.10， 年利率： 105.12.31：0.9785%	400,000	-
亞聚公司一期間為 105.07-108.04， 年利率： 105.12.31：1.175%	200,000	-
兆豐國際商業銀行 台聚光電一期間為 103.07-107.09，年利率為 次級市場利率加碼計息， 年利率： 105.12.31 及 104.12.31 皆 為 1.49%-1.585%	100,000	50,000
越峯公司一期間為 99.06-107.09，年利率為次 級市場利率加碼計息， 年利率： 105.12.31：1.45%-1.60% 104.12.31：1.485%-1.50%	149,800	123,600

(接次頁)

(承前頁)

	105年12月31日	104年12月31日
越峯公司－期間為 102.09-107.09，自 105 年 9 月起每半年為一期，分 五期平均償還，利率按 Reuters 90 天期台灣票券 次級市場平均利率加碼， 年利率： 105.12.31：1.495%-1.50% 104.12.31：1.50%-1.675%	\$ 130,200	\$ 156,400
華南商業銀行 聯聚公司－期間為 100.10-106.12， 年利率： 105.12.31：1.18% 104.12.31：1.23%	500,000	500,000
台灣土地銀行 華聚公司－期間為 99.04-108.10， 年利率： 104.12.31：1.80%	-	791,024
新光商業銀行 亞聚公司－期間為 105.06-107.10，得分次循 環動用，本金到期償還， 年利率： 105.12.31：1.25%	450,000	-
元大商業銀行 亞聚公司－期間為 104.10-107.10，得分次循 環動用，本金到期償還， 年利率： 105.12.31：1.20%	50,000	-
永豐商業銀行 亞聚公司－期間為 104.07-107.06，得分次循 環動用，本金到期償還， 年利率： 105.12.31：1.05%	500,000	-
	<u>7,933,200</u>	<u>5,484,224</u>
一年內到期之長期負債	(<u>685,400</u>)	(<u>278,411</u>)
	<u>\$ 7,247,800</u>	<u>\$ 5,205,813</u>

聯聚公司於 105 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 44,000 仟股、41,000 仟股及 41,000 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例、銀行借款比率及利息保障倍數不得低於特定比例，如有不符情形，須向銀行提報改善措施。截至 105 年 12 月 31 日止，各子公司尚無違反上述各項比例之情事。

二一、應付公司債

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
100 年第一次無擔保普通公司債 －100.01.19 發行，期限 5 年， 發行面額 1,000,000 仟元，票 面利率 1.52%，自發行日屆滿 第 4、5 年起分別還本 50%	\$ -	\$ 500,000
100 年第二次無擔保普通公司債 －100.06.24 發行，期限 5 年， 發行面額 1,000,000 仟元，票 面利率 1.55%，自發行日屆滿 第 4、5 年起分別還本 50%	-	500,000
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	<u>2,000,000</u>	<u>-</u>
	4,000,000	3,000,000
應付公司債折價	(<u>6,936</u>)	(<u>3,328</u>)
	3,993,064	2,996,672
一年內到期之公司債	<u>-</u>	(<u>999,798</u>)
	<u>\$ 3,993,064</u>	<u>\$ 1,996,874</u>

本公司為規避利率上升之風險，分別於 100 年 1 月及 6 月申請發行 100 年第一次及第二次無擔保普通公司債 1,000,000 仟元用以償還長期借款，該公司債已分別於 105 年 1 月及 105 年 6 月到期償還。

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，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，該債券於 105 年 10 月已全數發行。

二二、應付票據及帳款

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
<u>因營業而發生</u>		
應付票據	\$ 504	\$ 261
應付帳款	<u>3,580,532</u>	<u>3,130,587</u>
	<u>\$ 3,581,036</u>	<u>\$ 3,130,848</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。

二三、其他應付款－其他

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
應付薪資及獎金	\$ 747,062	\$ 626,807
應付水電費	178,515	178,834
應付設備款	221,151	149,139
應付運費	134,153	132,408
應付股利	21,149	25,740
應付保險費	26,837	22,555
應付燃料費	19,479	576
其 他	<u>608,316</u>	<u>532,020</u>
	<u>\$ 1,956,662</u>	<u>\$ 1,668,079</u>

二四、負債準備－流動

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
退貨及折讓	<u>\$ 23,041</u>	<u>\$ 21,384</u>

退貨及折讓之變動資訊如下：

	105年度	104年度
年初餘額	\$ 21,384	\$ 25,596
本年度新增	10,102	14,100
本年度使用	(8,445)	(18,238)
淨兌換差額	-	(74)
年底餘額	<u>\$ 23,041</u>	<u>\$ 21,384</u>

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。

二五、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 日起提撥率自 9% 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（亞聚公司為 10%；華夏公司、台達公司、台氟公司、華運公司為 9%；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，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，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：

	105年12月31日	104年12月31日
確定福利義務現值	(\$ 4,104,599)	(\$ 4,078,172)
計畫資產公允價值	<u>1,117,477</u>	<u>746,070</u>
淨確定福利負債－非流動	(\$ <u>2,987,122</u>)	(\$ <u>3,332,102</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
104年1月1日	(\$ 4,176,946)	\$ 862,517	(\$ 3,314,429)
當期服務成本	(33,035)	-	(33,035)
利息收益(費用)	(32,367)	6,785	(25,582)
認列於損益	(65,402)	6,785	(58,617)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	15,959	15,959
精算損失－人口統計假設變動	(68,407)	-	(68,407)
精算利益－財務假設變動	142,662	-	142,662
精算損失－經驗調整	(174,885)	-	(174,885)
認列於其他綜合損益	(100,630)	15,959	(84,671)
雇主提撥	-	112,387	112,387
福利支付	251,578	(251,578)	-
公司帳上支付	13,228	-	13,228
104年12月31日	(\$ 4,078,172)	\$ 746,070	(\$ 3,332,102)
105年1月1日	(\$ 4,078,172)	\$ 746,070	(\$ 3,332,102)
當期服務成本	(52,043)	-	(52,043)
利息收益(費用)	(53,298)	9,669	(43,629)
認列於損益	(105,341)	9,669	(95,672)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	(3,634)	(3,634)
精算損失－人口統計假設變動	(22,952)	-	(22,952)

(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
精算損失－財務假設			
變動	(\$ 84,140)	\$ -	(\$ 84,140)
精算損失－經驗調整	(95,988)	-	(95,988)
認列於其他綜合損益	(203,080)	(3,634)	(206,714)
雇主提撥	-	647,175	647,175
福利支付	281,803	(281,803)	-
公司帳上支付	191	-	191
105年12月31日	<u>(\$ 4,104,599)</u>	<u>\$ 1,117,477</u>	<u>(\$ 2,987,122)</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：

	105年12月31日	104年12月31日
折現率	1.00%-1.375%	1.25%-1.625%
薪資預期增加率	2.00%-2.50%	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：

	105年12月31日	104年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 87,584)	(\$ 88,317)
減少 0.25%	\$ 90,584	\$ 91,403

(接次頁)

(承前頁)

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 88,005	\$ 89,040
減少 0.25%	(\$ 85,534)	(\$ 86,479)

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>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
預期一年內提撥金額	\$498,057	\$129,493
確定福利義務平均到期期間	8~13 年	8~13 年

二六、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 月全數收回。

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。

105 年及 104 年 12 月 31 日止，尚未攤銷之遞延收入金額分別計人民幣 12,540 仟元（新台幣 58,296 仟元）及 13,122 仟元（新台幣 66,330 仟元）。

二七、權益

	105年12月31日	104年12月31日
股本	\$ 11,426,024	\$ 11,426,024
資本公積	216,135	197,714
保留盈餘	6,474,504	5,930,728
其他權益項目	85,739	(53,852)
庫藏股票	(475,606)	(475,606)
非控制權益	<u>14,292,690</u>	<u>14,024,285</u>
	<u>\$ 32,019,486</u>	<u>\$ 31,049,293</u>

(一) 股本

	105年12月31日	104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>1,142,602</u>	<u>1,142,602</u>
已發行股本	<u>\$ 11,426,024</u>	<u>\$ 11,426,024</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。

(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 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。本公司已於 105 年 6 月 8 日股東常會決議通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工酬勞及董事酬勞之分派政策。

修正後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。修正前後章程之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註二八之(五)員工福利費用。

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。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。惟屬中華民國境內居住之個人股東，其可扣抵稅額比率予以減半。

本公司分別於 105 年 6 月 8 日及 104 年 6 月 2 日舉行股東常會，決議通過 104 及 103 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	104年度	103年度	104年度	103年度
法定盈餘公積	\$ 87,963	\$ 64,084		
特別盈餘公積	35,883	-		
現金股利	<u>571,301</u>	<u>457,041</u>	\$ 0.50	\$ 0.40
	<u>\$ 695,147</u>	<u>\$ 521,125</u>		

本公司 106 年 3 月 16 日董事會擬議 105 年度盈餘分配案及每股股利如下：

	<u>盈 餘 分 配 案</u>	<u>每股股利 (元)</u>
法定盈餘公積	\$118,957	
特別盈餘公積	(35,883)	
現金股利	571,301	\$ 0.50
股票股利	<u>228,520</u>	0.20
	<u>\$882,895</u>	

有關 105 年度之盈餘分配案尚待預計於 106 年 6 月 8 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

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
年初餘額	\$ 204,334	\$ 228,624
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	(236,670)	(29,579)
換算國外營運機構財務報表所產生損益之相關所得稅	<u>40,540</u>	<u>5,289</u>
年底餘額	<u>\$ 8,204</u>	<u>\$ 204,334</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
年初餘額	(\$ 258,186)	\$ 387,494
備供出售金融資產未實現利益 (損失)	433,230	(613,391)
處分備供出售金融資產累計損益重分類至損益	(97,568)	(32,625)
備供出售金融資產未實現利益 (損失) 之相關所得稅	<u>59</u>	<u>336</u>
年底餘額	<u>\$ 77,535</u>	<u>(\$ 258,186)</u>

(五) 非控制權益

	105年度	104年度
年初餘額	\$ 14,024,285	\$ 13,776,887
子公司股東現金股利	(550,056)	(187,147)
歸屬於非控制權益之份額		
本年度淨利	1,189,908	657,475
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(323,686)	(120,348)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額相關 所得稅	52,371	17,210
備供出售金融資產未實 現損失	45,565	(92,458)
處分備供出售金融資產 累計損益重分類至損 益	7,657	(3,310)
備供出售金融資產未實 現損失相關所得稅	122	703
確定福利計畫之再衡量 數	(106,893)	(24,298)
確定福利計畫之再衡量 數相關所得稅	16,485	3,144
採用權益法認列之變動數	830	4,049
非控制權益變動	(63,898)	(7,622)
年底餘額	<u>\$ 14,292,690</u>	<u>\$ 14,024,285</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>105 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>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>111,943</u>
<u>104 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>-</u>	<u>-</u>	<u>111,943</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>105年12月31日</u>			
亞聚公司	97,420	\$ 1,377,381	\$ 1,544,106
台達公司	14,523	<u>81,875</u>	<u>230,192</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,774,298</u>
<u>104年12月31日</u>			
亞聚公司	97,420	\$ 1,377,381	\$ 1,266,459
台達公司	14,523	<u>81,875</u>	<u>188,801</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,455,260</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備供出售金融資產，並依 105 年及 104 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，本公司已依持股比率於帳上調減採用權益法之投資及備供出售金融資產未實現利益之金額分別為 108,323 仟元及 3,326 仟元。

二八、繼續營業單位淨利

繼續營業單位淨利歸屬於：

	105年度	104年度
本公司業主	\$ 1,181,796	\$ 890,900
非控制權益	<u>1,175,905</u>	<u>678,129</u>
	<u>\$ 2,357,701</u>	<u>\$ 1,569,029</u>

繼續營業單位淨利係包含以下項目：

(一) 其他收入

	105年度	104年度
利息收入		
銀行存款	\$ 55,035	\$ 93,781
結構式存款	3,960	7,984
不動產受益證券	30,919	38,507
附賣回債券	3,152	3,692
其 他	<u>2,088</u>	<u>1,930</u>

(接次頁)

(承前頁)

	105年度	104年度
小計	\$ 95,154	\$ 145,894
股利收入	152,347	150,387
租金收入	45,799	44,962
補助款收入(附註十六及二 六)	20,047	4,265
賠償收入	10	28,866
佣金收入	9,263	41,827
其他	144,483	144,236
	<u>\$ 467,103</u>	<u>\$ 560,437</u>

(二) 其他利益及損失

	105年度	104年度
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 6,791	\$ 10,808
處分不動產、廠房及設備損失	(30,929)	(11,724)
處分投資利益－淨額	64,368	90,123
外幣兌換損失－淨額	(178,788)	(79,020)
透過損益按公允價值衡量之金融 資產損失－淨額	(7,922)	(27,893)
透過損益按公允價值衡量之金融 負債損失－淨額	(23,297)	(7,834)
非金融資產減損損失	(40,244)	(2,176)
其他利益及損失	(127,266)	(90,187)
	<u>(\$ 337,287)</u>	<u>(\$ 117,903)</u>

(三) 財務成本

	105年度	104年度
銀行借款利息	\$ 199,154	\$ 215,749
應付公司債利息	42,402	51,442
其他利息費用	637	68
減：利息資本化金額(列入未 完工程)	(30,427)	(47,302)
	<u>\$ 211,766</u>	<u>\$ 219,957</u>

利息資本化相關資訊如下：

	105年度	104年度
利息資本化金額	\$ 30,427	\$ 47,302
利息資本化利率	0.99%-1.76%	1.24%-1.80%

(四) 折舊及攤銷

	105年度	104年度
不動產、廠房及設備	\$ 1,686,584	\$ 1,624,096
投資性不動產	3,949	5,780
無形資產	60,791	56,233
其他	45,879	3,258
	<u>\$ 1,797,203</u>	<u>\$ 1,689,367</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 1,571,565	\$ 1,510,897
營業費用	107,547	107,408
其他利益及損失	11,421	11,571
	<u>\$ 1,690,533</u>	<u>\$ 1,629,876</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 36,634	\$ 8,335
推銷費用	934	5,168
管理費用	49,297	20,766
研究發展費用	19,805	25,222
	<u>\$ 106,670</u>	<u>\$ 59,491</u>

(五) 員工福利費用

	105年度	104年度
退職後福利（附註二五）		
確定提撥計畫	\$ 139,146	\$ 130,387
確定福利計畫	95,672	58,617
	<u>234,818</u>	<u>189,004</u>
其他員工福利	4,041,395	3,861,434
員工福利費用合計	<u>\$ 4,276,213</u>	<u>\$ 4,050,438</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 3,114,552	\$ 2,945,859
營業費用	1,161,661	1,102,361
營業外利益及損失	-	2,218
	<u>\$ 4,276,213</u>	<u>\$ 4,050,438</u>

1. 105 及 104 年度員工酬勞及董事酬勞

依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 6 月經股東會決議之修正章程，本公司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。105 及 104 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 106 年 3 月 16 日及 105 年 3 月 18 日經董事會決議如下：

估列比例

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
員工酬勞	1.00%	1.00%
董事酬勞	0.54%	0.54%

金 額

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
員工酬勞	\$ 13,026	\$ 10,273
董事酬勞	7,000	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。

104 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 104 年度合併財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 106 及 105 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。

2. 103 年度員工紅利及董監事酬勞

本公司於 104 年 6 月 2 日舉行股東常會，決議通過 103 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	<u>103年度</u>
員工現金紅利	<u>\$ 577</u>
董監事酬勞	<u>\$ 5,500</u>

104 年 6 月 2 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 103 年度合併財務報告認列之員工紅利及董監事酬勞金額並無差異。

有關本公司 104 年股東會決議之員工紅利及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(六) 外幣兌換損益

	105年度	104年度
外幣兌換利益總額	\$ 311,728	\$ 589,714
外幣兌換損失總額	(490,516)	(668,734)
淨 損 益	(\$ 178,788)	(\$ 79,020)

二九、繼續營業單位所得稅

(一) 認列於損益之所得稅

所得稅費用（利益）之主要組成項目如下：

	105年度	104年度
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 542,121	\$ 413,051
未分配盈餘加徵	42,524	18,772
以前年度之調整	(2,384)	(8,173)
	<u>582,261</u>	<u>423,650</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	147,535	(16,729)
以前年度之調整	(14,562)	(2,999)
其 他	(1,711)	14,687
	<u>131,262</u>	<u>(5,041)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 713,523</u>	<u>\$ 418,609</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	105年度	104年度
繼續營業單位稅前淨利	\$ 3,071,224	\$ 1,987,638
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 892,294	\$ 458,966
稅上不可減除之費損	1,156	54,836
免稅所得	(339,149)	(202,236)
未分配盈餘加徵	42,524	18,772
未認列之虧損扣抵、可減除暫		
時性差異及投資抵減	147,982	86,321
稅率變動	8,492	11,474
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	(16,946)	(11,172)
其 他	(22,830)	1,648
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 713,523</u>	<u>\$ 418,609</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

由於 106 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 105 年度未分配盈餘加徵 10% 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

	105年度	104年度
<u>遞延所得稅</u>		
本年度產生者		
認列於其他綜合損益		
— 國外營運機構財務報 表之換算	\$ 92,911	\$ 22,499
— 備供出售金融資產未 實現損益	181	1,039
— 確定福利計畫再衡量 數	<u>42,643</u>	<u>5,637</u>
認列於其他綜合損益之所得 稅費用	<u>\$ 135,735</u>	<u>\$ 29,175</u>

(三) 本期所得稅資產與負債

	105年12月31日	104年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 20,847</u>	<u>\$ 44,173</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 341,875</u>	<u>\$ 278,882</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：

105 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
<u>遞 延 所 得 稅 資 產</u>					
暫時性差異					
確定福利退休計畫	\$ 461,829	(\$ 50,371)	\$ 42,643	\$ -	\$ 454,101
採用權益法之投資	73,299	(6,883)	5,064	-	71,480
備抵存貨跌價及呆滯損 失	81,844	(31,577)	-	(2,149)	48,118
備抵呆帳	10,816	(138)	-	2,381	13,059
未實現銷貨利益	11,154	(599)	-	(513)	10,042
應付休假給付	15,211	1,615	-	-	16,826
其 他	69,078	(14,675)	308	157	54,868
	<u>723,231</u>	<u>(102,628)</u>	<u>48,015</u>	<u>(124)</u>	<u>668,494</u>
虧損扣抵	83,570	(7,071)	-	(2,021)	74,478
	<u>\$ 806,801</u>	<u>(\$ 109,699)</u>	<u>\$ 48,015</u>	<u>(\$ 2,145)</u>	<u>\$ 742,972</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>					
暫時性差異					
採用權益法之投資	\$ 451,048	\$ 21,792	(\$ 28,093)	\$ -	\$ 444,747
國外營運機構兌換差額	103,239	-	(59,627)	-	43,612
折舊提列年數財稅差異	73,591	(4,874)	-	(1,198)	67,519
土地重估增值	800,993	-	-	-	800,993
其 他	10,137	4,645	-	(149)	14,633
	<u>\$ 1,439,008</u>	<u>\$ 21,563</u>	<u>(\$ 87,720)</u>	<u>(\$ 1,347)</u>	<u>\$ 1,371,504</u>

104 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
遞 延 所 得 稅 資 產					
暫時性差異					
確定福利退休計畫	\$ 462,461	(\$ 6,269)	\$ 5,637	\$ -	\$ 461,829
採用權益法之投資	71,196	3,598	(1,495)	-	73,299
備抵存貨跌價及呆滯損失	84,859	(2,055)	-	(960)	81,844
備抵呆帳	13,362	(2,428)	-	(118)	10,816
未實現銷貨利益	9,294	1,915	-	(55)	11,154
應付休假給付	15,422	(211)	-	-	15,211
其 他	55,598	13,722	484	(726)	69,078
	712,192	8,272	4,626	(1,859)	723,231
虧損扣抵	92,479	(8,476)	-	(433)	83,570
投資抵減	4,032	(4,032)	-	-	-
	<u>\$ 808,703</u>	<u>(\$ 4,236)</u>	<u>\$ 4,626</u>	<u>(\$ 2,292)</u>	<u>\$ 806,801</u>
遞 延 所 得 稅 負 債					
暫時性差異					
採用權益法之投資	\$ 457,093	(\$ 2,514)	(\$ 3,531)	\$ -	\$ 451,048
國外營運機構兌換差額	123,702	-	(20,463)	-	103,239
折舊提列年數財稅差異	74,261	3,543	-	(4,213)	73,591
土地重估增值	800,993	-	-	-	800,993
其 他	21,044	(10,306)	(555)	(46)	10,137
	<u>\$ 1,477,093</u>	<u>(\$ 9,277)</u>	<u>(\$ 24,549)</u>	<u>(\$ 4,259)</u>	<u>\$ 1,439,008</u>

(五) 未認列為遞延所得稅資產之項目

	105年12月31日	104年12月31日
虧損扣抵	<u>\$ 3,068,611</u>	<u>\$ 2,844,970</u>
投資抵減		
機器設備	<u>\$ -</u>	<u>\$ 551,164</u>
可減除暫時性差異		
確定福利退休計畫	\$ 165,959	\$ 538,304
國外權益法投資損失	1,020,873	1,119,762
存貨跌價及呆滯損失	186,780	84,816
不動產、廠房及設備減損損失	316,637	78,055
折舊提列年數財稅差異	33,510	45,822
金融資產減損損失	-	4,000
其 他	18,124	22,468
	<u>\$ 1,741,883</u>	<u>\$ 1,893,227</u>

合併公司未認列之投資抵減於 105 年度到期。

(六) 未使用之虧損扣抵相關資訊

合併公司截至 105 年 12 月 31 日止，尚未使用之虧損扣抵 3,207,403 仟元將於 119 年前陸續到期。

(七) 兩稅合一相關資訊

	105年12月31日	104年12月31日
未分配盈餘		
86 年度以前未分配盈餘	\$ 97,591	\$ 98,421
87 年度以後未分配盈餘	3,270,230	2,849,470
	<u>\$ 3,367,821</u>	<u>\$ 2,947,891</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 531,040</u>	<u>\$ 465,467</u>
盈餘分配之稅額扣抵比率	105年度 (預計) 16.24%	104年度 (實際) 21.24%

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額，惟自 104 年 1 月 1 日起，本公司分配屬於 87 年度(含)以後之盈餘時，中華民國境內居住之個人股東係依股利分配日之稅額扣抵比率之 50%計算可獲配之股東可扣抵稅額。

(八) 所得稅核定情形

華夏公司、台達公司、越峯公司、亞聚公司、台聚光電公司、聯聚公司、華聚公司、亞聚投資公司、台聚投資公司、昌隆公司、鑫特公司、華運公司、聚利管顧公司、聚森公司及聚利創投公司截至 103 年度之所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定；本公司、台氯公司、台聚管顧公司及順昶公司截至 102 年度之所得稅申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

三十、每股盈餘

	單位：每股元	
	105年度	104年度
基本及稀釋每股盈餘		
來自繼續營業單位	\$ 1.15	\$ 0.86
來自停業單位	-	(0.01)
基本及稀釋每股盈餘合計	<u>\$ 1.15</u>	<u>\$ 0.85</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>105年度</u>	<u>104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）	\$ 1,189,570	\$ 879,631
加：用以計算停業單位基本每股盈餘之停業單位淨損	(7,774)	11,269
用以計算繼續營業單位基本及稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$ 1,181,796</u>	<u>\$ 890,900</u>

股 數

單位：仟股

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	1,030,659	1,030,659
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>984</u>	<u>807</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>1,031,643</u>	<u>1,031,466</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。於次年度股東會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。

三一、股份基礎給付協議

子公司越峯公司分別於 93 年 9 月 7 日、96 年 12 月 6 日及 98 年 5 月 5 日以越峯公司及其子公司全職員工為認股權人發行員工認股權憑證 3,180 單位、1,395 單位及 4,000 單位，每單位得認購普通股股數 1,000 股，以發行新股方式交付之。認股權證之存續期間均為 10 年，憑證持有人於發行屆滿 2 年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權證。依據發行人募集與發行有價證券處理準則之規定，在越峯公司普通股尚未上櫃掛牌買賣前，認股價格不得低於發行日最近期經會計師查核

簽證之財務報告每股淨值；上櫃掛牌後認股價格不得低於發行當日越峯公司普通股於公開市場之收盤價格。認股權證發行後遇有越峯公司普通股股份發生變動或有無償配股及發放現金股利時，認股權行使價格依規定之公式予以調整。

越峯公司 105 及 104 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	105年度		104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	685	\$ 10.1	805	\$ 9.9
本年行使	-	-	(120)	8.2
本年失效	(10)	19.9	-	-
年底流通在外	<u>675</u>	10.0	<u>685</u>	10.1
年底可行使	<u>675</u>	10.0	<u>685</u>	10.1

104 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分別為 26.78 元（105 年度：無）。

截至 105 年及 104 年 12 月 31 日止，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

105年12月31日		104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)
\$ 19.9	0.9	\$ 19.9	1.9
8.2	2.3	8.2	3.3

台聚光電董事會於 101 年 5 月 7 日決議通過發行員工認股權憑證 3,133 單位，每單位得認購台聚光電普通股股數 1,000 股。認股權證之存續期間均為 10 年，員工自被授予認股權憑證即日起，符合既得條件後，得依員工認股權憑證辦法行使認股權利。認股價格不得低於發行時台聚光電最近期經會計師查核簽證或核閱之財務報告每股淨值及每股票面金額。認股權證發行後遇有台聚光電普通股股份發生變動或有無償配股及發放現金股利時，認股權行使價格依規定之公式予以調整。

台聚光電 105 及 104 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	105年度		104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	401	\$ 12.1	532	\$ 12.1
本年度行使	-	-	(10)	12.1
本年度失效	(106)	12.1	(121)	12.1
年底流通在外	295	12.1	401	12.1
年底可行使	295	12.1	401	12.1

截至 105 年及 104 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：

105年12月31日		104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)
\$ 12.1	5.4	\$ 12.1	6.4

台聚光電員工認股計畫係採用二項式選擇權評價模式估計給予員工認股選擇權之公平價值，評價模式所採用之參數如下：

預期價格波動率	60.5%
無風險利率	1.3%
預期存續期間	10 年
預期股利率	12%
加權平均公平價值 (元/股)	4.805 元

預期價格波動率係依據可比較公司於存續期間相對應年限之歷史股價波動率計算。

三二、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 5 年；截至 105 年及 104 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 8,684 仟元及 8,640 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	105年12月31日	104年12月31日
不超過1年	\$ 27,520	\$ 28,291
1~5年	<u>39,401</u>	<u>71,243</u>
	<u>\$ 66,921</u>	<u>\$ 99,534</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 105 年及 104 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 10,128 仟元及 11,103 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	105年12月31日	104年12月31日
不超過1年	\$ 21,756	\$ 5,344
1~5年	<u>50,623</u>	<u>21,375</u>
	<u>\$ 72,379</u>	<u>\$ 26,719</u>

三三、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。

三四、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

105 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	\$ -	\$ 3,685	\$ -	\$ 3,685
持有供交易之非衍生 金融資產	<u>6,597,581</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,597,581</u>
合 計	<u>\$ 6,597,581</u>	<u>\$ 3,685</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,601,266</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市(櫃)權益 投資	\$ 2,157,435	\$ -	\$ -	\$ 2,157,435
國外上市(櫃)權益 投資	19,953	-	-	19,953
國內興櫃權益投資	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,219</u>	<u>6,219</u>
合 計	<u>\$ 2,177,388</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,219</u>	<u>\$ 2,183,607</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>\$ 9,027</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,027</u>

104 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	\$ -	\$ 1,029	\$ -	\$ 1,029
持有供交易之非衍生 金融資產	<u>6,378,721</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6,378,721</u>
合 計	<u>\$ 6,378,721</u>	<u>\$ 1,029</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,379,750</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市(櫃)權益 投資	\$ 1,894,403	\$ -	\$ -	\$ 1,894,403
國外上市(櫃)權益 投資	22,087	-	-	22,087
國內興櫃權益投資	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>7,757</u>	<u>7,757</u>
合 計	<u>\$ 1,916,490</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,757</u>	<u>\$ 1,924,247</u>

105 及 104 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

	105年度	104年度
<u>備供出售－無公開報價</u>		
<u>權益投資</u>		
年初餘額	\$ 7,757	\$ 10,364
總損失		
－認列於其他綜合 損益	<u>(1,538)</u>	<u>(2,607)</u>
年底餘額	<u>\$ 6,219</u>	<u>\$ 7,757</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，並可以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。合併公司對國內未上市（櫃）權益投資係採市場法進行評價，依與被投資公司相同或類似之交易價格調整其流動性折價後計算而得；若流動性折價減少時，該等投資之公允價值將會增加。

(三) 金融工具之種類

	105年12月31日	104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	\$ 6,601,266	\$ 6,379,750
放款及應收款（註 1）	19,976,853	15,752,825
備供出售金融資產（註 2）	2,986,664	2,739,369
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量－		
持有供交易	9,027	-
以攤銷後成本衡量（註 3）	24,885,198	21,089,850

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：餘額包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註 3：餘額係包含短期借款、應付短期票券、應付票據及帳款、其他應付款、一年內到期之長期負債、應付公司債及長期借款。

(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，請參閱附註三九。另具匯率風險曝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 105 年度之稅前淨利將減少／增加 125,371 仟元；104 年度之稅前淨利將減少／增加 48,328 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>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 10,344,477	\$ 5,444,392
－金融負債	11,253,368	10,017,352
具現金流量利率風險		
－金融資產	2,131,990	2,948,315
－金融負債	8,094,132	6,273,571

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 105 年度之稅前淨利將分別減少／增加 29,810 仟元；104 年度之稅前淨利將分別減少／增加 16,626 仟元。

(3) 其他價格風險

合併公司因持有國內上市（櫃）股票及基金受益憑證等權益證券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%，105 及 104 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 329,879 仟元及 318,936 仟元；105 及 104 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 109,180 仟元及 96,212 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。

105 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		\$ 5,537,698	\$ -	\$ -
浮動利率工具	0.73-3.92	3,074,132	5,020,000	-
固定利率工具	0.65-1.90	<u>5,032,503</u>	<u>3,226,440</u>	<u>2,994,425</u>
		<u>\$ 13,644,333</u>	<u>\$ 8,246,440</u>	<u>\$ 2,994,425</u>

104 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		\$ 4,798,927	\$ -	\$ -
浮動利率工具	0.63-4.80	3,228,958	3,044,613	-
固定利率工具	0.50-1.93	<u>5,859,278</u>	<u>3,159,685</u>	<u>998,389</u>
		<u>\$ 13,887,163</u>	<u>\$ 6,204,298</u>	<u>\$ 998,389</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。

105 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	\$	315,692	\$ 645,658	\$ -
一流出	(<u>319,899</u>)	<u>(647,013)</u>	<u>-</u>
	(\$	<u>4,207</u>)	<u>(1,355)</u>	<u>\$ -</u>

104 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	\$	206,798	\$ -	\$ -
一流出	(<u>206,094</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>
	(\$	<u>704</u>)	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</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>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
銀行借款額度		
— 未動用金額	<u>\$ 17,210,483</u>	<u>\$ 29,387,931</u>

 三五、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。

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
(一) 捐贈費用（帳列管理費用）		
其他關係人	<u>\$ 5,000</u>	<u>\$ 5,000</u>
(二) 測試材料費（帳列研發費用）		
其他關係人	<u>\$ -</u>	<u>\$ 130</u>
(三) 租金收入（帳列其他收入）		
關聯企業	<u>\$ 555</u>	<u>\$ 425</u>

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 106 年 4 月止，租金收入係依合約規定按月收取。

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
(四) 管理服務收入（帳列其他收入）		
關聯企業	<u>\$ 4,183</u>	<u>\$ 5,376</u>
(五) 其他應收款項－關係人	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
關聯企業	<u>\$ 1,397</u>	<u>\$ 2,408</u>
(六) 其他應付款項－關係人		
關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 72</u>

(七) 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：

	105年度	104年度
短期員工福利	\$ 83,520	\$ 78,808
退職後福利	648	1,328
	<u>\$ 84,168</u>	<u>\$ 80,136</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。

三六、質抵押之資產

合併公司下列資產業已質押作為購料款、出口押匯及長短期融資案額度之擔保品：

	105年12月31日	104年12月31日
銀行定期存款		
－流動（帳列無活絡市場之債務工具投資）	\$ 432,207	\$ 747,377
－非流動（帳列無活絡市場之債務工具投資）	310,660	7,600
股票	2,248,600	1,688,470
不動產、廠房及設備	5,827,443	5,597,161
投資性不動產－淨額	108,178	108,178
土地使用權（帳列長期預付租賃款）	277,744	311,532
存出保證金（帳列其他非流動資產）	52,079	51,277
	<u>\$ 9,256,911</u>	<u>\$ 8,511,595</u>

三七、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 截至 105 年及 104 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 3,433,974 仟元及 4,298,469 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，茲因本事件高雄地檢署已於 103 年 12 月 18 日對高雄市政府相關人員、李長榮化學公司相關人員及華運倉儲公司受僱人提起公訴，截至查核報告日止，該氣爆案之有關責任歸屬及後續影響仍待高雄地方法院審理中。

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 226,799 仟元（含利息）之銀行定存單設定質權給高雄市政府，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。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，被扣押之財產至 106 年 2 月底止價值約 147,371 仟元。

針對已罹難之受害人，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，最遲分為四年給付；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和解事宜、簽署和解契約書。

截至 106 年 2 月底止，已有高雄氣爆事件之受損者、受害人或其親屬等去函或提起民事（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，加上前段所述罹難者之和解金，累計求償金額約 4,035,284 仟元，惟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。

三八、重大契約

- (一) 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 EverVictory 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「香港公司」) 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)香港公司將與依據中華人民共和國法令所成立之中國石化集團公司或其關係企業，或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。截至 105 年 12 月 31 日止，本公司及亞聚公司已分別投入美金 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 EverConquest Global Limited（連勝環球有限公司），以經由第三地區投資合資公司。

本公司及亞聚公司另於 106 年 1 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）及美金 23,086 仟元（計約新台幣 739,424 仟元），並透過連勝環球有限公司轉增資合資公司及香港公司。

(二) 台氯公司與台灣塑膠工業股份有限公司、SABIC ASIA PACIFIC PTE. LTD.、MITSUBISHI Corp.、MITSUI Corp.、Tricon Energy Ltd. 及 Marubeni Corp.等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。

(三) 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。

委 託 公 司	操 作 合 約 期 間
台達化學工業股份有限公司	103.01.01-105.12.31
台灣氯乙烯工業股份有限公司	103.01.01-105.12.31
台灣聚合化學品股份有限公司	105.01.01-105.12.31
亞洲聚合股份有限公司	105.01.01-105.12.31
台灣塑膠工業股份有限公司	105.01.01-105.12.31
東聯化學股份有限公司	105.01.01-105.12.31
李長榮化學工業股份有限公司	103.01.01-105.12.31
台灣苯乙烯工業股份有限公司	103.01.01-105.12.31
台橡股份有限公司	105.01.01-105.12.31
南帝化學工業股份有限公司	105.01.01-105.12.31
英全化學工業股份有限公司	105.01.01-105.12.31
新龍光塑料股份有限公司	105.01.01-105.12.31

上述操作合約可於期間屆滿後續約。

三九、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

105年12月31日					
外幣	匯率	(元)	功能性貨幣	新台幣	
<u>外幣資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$ 184,477	32.25	(美金：新台幣)	\$ 5,949,396	\$ 5,949,396
美金	4,335	6.94	(美金：人民幣)	30,077	139,828
美金	3,011	4.67	(美金：馬幣)	14,063	97,107
人民幣	58,617	4.65	(人民幣：新台幣)	272,510	272,510
人民幣	95,500	0.14	(人民幣：美金)	13,768	431,777
日圓	44,450	0.28	(日圓：新台幣)	12,251	12,251
澳幣	923	23.29	(澳幣：新台幣)	21,492	21,492
歐元	783	33.90	(歐元：新台幣)	26,545	26,545
<u>非貨幣性項目</u>					
採權益法之關聯企業					
美金	4,813	32.25	(美金：新台幣)	155,219	155,219
<u>外幣負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	35,323	32.25	(美金：新台幣)	1,139,217	1,139,217
美金	26,596	6.94	(美金：人民幣)	184,495	857,717
美金	322	4.67	(美金：馬幣)	1,503	10,380
人民幣	26,736	4.65	(人民幣：新台幣)	124,298	124,298
人民幣	14,425	0.14	(人民幣：美金)	2,079	65,211

104年12月31日					
外幣	匯率	(元)	功能性貨幣	新台幣	
<u>外幣資產</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	\$ 139,783	32.83	(美金：新台幣)	\$ 4,588,365	\$ 4,588,365
美金	3,845	6.49	(美金：人民幣)	24,968	126,211
美金	6,352	4.24	(美金：馬幣)	26,902	208,515
人民幣	27,507	5.06	(人民幣：新台幣)	138,956	138,956
歐元	400	35.88	(歐元：新台幣)	14,342	14,342

(接次頁)

(承前頁)

		104年12月31日			
	外幣	匯率	(元)	功能性貨幣	新台幣
日幣	\$ 139,323	0.27	(日幣：新台幣)	\$ 37,993	\$ 37,993
澳幣	934	23.99	(澳幣：新台幣)	22,406	22,406
<u>非貨幣性項目</u>					
<u>採權益法之關聯企業</u>					
美金	5,071	32.83	(美金：新台幣)	166,470	166,470
<u>外幣負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金	39,063	32.83	(美金：新台幣)	1,282,232	1,282,232
美金	59,573	6.49	(美金：人民幣)	386,843	1,955,487
美金	2,268	4.24	(美金：馬幣)	9,604	74,436
人民幣	16,122	5.06	(人民幣：新台幣)	81,498	81,498

合併公司於 105 及 104 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 178,788 仟元及 79,020 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。

四十、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。(附註七及三四)
10. 其他：因母子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。(附表八)
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。

四一、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

部門別收入	105年度							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	合	
部門別收入	\$ 11,458,198	\$ 14,157,389	\$ 16,419,055	\$ 2,389,051	\$ 5,780,935	\$ 4,634,885	\$ 54,839,513	
利息收入	24,053	11,865	18,524	9,323	13,107	18,282	95,154	
利息費用	(22,719)	(22,139)	(47,000)	(37,434)	(23,431)	(59,043)	(211,766)	
折舊及攤銷	(257,110)	(413,703)	(193,590)	(411,451)	(182,754)	(352,063)	(1,810,671)	
減損損失	-	-	-	(256,936)	(244)	(53,227)	(310,407)	

(接次頁)

(承前頁)

	105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	
應報導部門稅前利益 (損失)	\$ 1,282,560	\$ 1,801,155	\$ 197,320	(\$ 606,863)	\$ 786,084	\$ 575,455	\$ 4,035,711	
應報導部門所得稅費用	(92,990)	(279,847)	(76,442)	(65,845)	(120,259)	(78,140)	(713,523)	
應報導部門淨利(損)	1,189,570	1,521,308	120,878	(672,708)	665,825	497,315	3,322,188	

	104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	
部門別收入	\$ 10,798,122	\$ 13,842,155	\$ 17,028,115	\$ 2,394,565	\$ 5,045,856	\$ 5,085,140	\$ 54,193,953	
利息收入	34,327	12,178	37,183	26,639	9,960	25,607	145,894	
利息費用	(5,332)	(30,943)	(70,206)	(43,378)	(2,029)	(68,069)	(219,957)	
折舊及攤銷	(151,709)	(393,711)	(221,972)	(477,506)	(94,998)	(363,536)	(1,703,432)	
減損損失	-	-	-	(78,055)	(2,176)	-	(80,231)	
應報導部門稅前利益 (損失)	1,011,565	955,213	94,465	(493,005)	627,018	268,913	2,464,169	
應報導部門所得稅費用	(131,934)	(110,872)	(26,940)	(6,192)	(95,461)	(47,210)	(418,609)	
應報導部門淨利(損)	879,631	844,341	67,525	(499,197)	531,557	221,703	2,045,560	

(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

	105年度	104年度
應報導部門稅前純益	\$ 3,460,256	\$ 2,195,256
應報導部門所得稅費用	(635,383)	(371,399)
應報導部門稅後淨利合 計數	2,824,873	1,823,857
其他非應報導部門利益	497,315	221,703
減除部門間利益	(964,487)	(476,531)
繼續營業單位利益	2,357,701	1,569,029
停業單位淨利(損失)	21,777	(31,923)
合併稅後淨利	\$ 2,379,478	\$ 1,537,106

2. 其他重大項目調節

	105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	\$ 24,053	\$ 11,865	\$ 18,524	\$ 9,323	\$ 13,107	\$ 18,282	\$ -	\$ 95,154
利息費用	(22,719)	(22,139)	(47,000)	(37,434)	(23,431)	(59,043)	-	(211,766)
折舊及攤銷	(257,110)	(413,703)	(193,590)	(411,451)	(182,754)	(352,063)	889	(1,809,782)
減損損失	-	-	-	(256,936)	(244)	(53,227)	-	(310,407)

	104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	\$ 34,327	\$ 12,178	\$ 37,183	\$ 26,639	\$ 9,960	\$ 25,607	\$ -	\$ 145,894
利息費用	(5,332)	(30,943)	(70,206)	(43,378)	(2,029)	(68,069)	-	(219,957)
折舊及攤銷	(151,709)	(393,711)	(221,972)	(477,506)	(94,998)	(363,536)	888	(1,702,544)
減損損失	-	-	-	(78,055)	(2,176)	-	-	(80,231)

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	105年度	104年度
塑膠原料	\$ 50,147,800	\$ 49,341,345
電子材料	2,251,742	2,148,644
其 他	702,455	883,596
	<u>\$ 53,101,997</u>	<u>\$ 52,373,585</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：

	105年度	104年度
亞 洲	\$ 48,535,953	\$ 46,675,603
美 洲	2,256,914	2,881,229
歐 洲	300,251	550,299
大 洋 洲	597,890	343,489
其 他	1,410,989	1,922,965
	<u>\$ 53,101,997</u>	<u>\$ 52,373,585</u>

(五) 主要客戶資訊

合併公司 105 及 104 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 105 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 (註一)	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)	資金貸與 總限額 (註一)
													名稱	價值	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	\$ 161,250 (美金 5,000 千元)	\$ 161,250 (美金 5,000 千元)	\$ 161,250 (美金 5,000 千元)	1.27305%- 1.93733%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 590,841	\$ 590,841	
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	\$ 132,765 (人民幣 28,000 千元)	130,172 (人民幣 28,000 千元)	37,192 (人民幣 8,000 千元)	4.785%	2	-	營業週轉	-	-	-	590,841	590,841	

註一：資金貸與他人之總額以不超過越峯公司淨值 40% 為限，此資金貸與最高限額係以 105 年 12 月 31 日之淨值計算。

註二：期末餘額於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註三：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。

註四：金額係按 105 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

資金貸與他人

民國 105 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 (註四)	實際動支金額	利率區	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	擔保品名稱	對個別對象資金貸與限額 (註二)	資金貸與總限額 (註二)
0	順昶塑膠股份有限公司	順昶塑膠(昆山)有限公司	長期應收款-關係人	是	\$ 12,767	\$ 12,767	\$ 12,767	-	1	\$ 36,193	-	\$ -	-	-	\$ 997,485	\$ 997,485
1	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(昆山)有限公司	長期應收款-關係人	是	24,659	24,659	24,659	-	1	7,842	-	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	Swanson International Ltd.	其他應收款-關係人	是	103,862	100,136	100,136	-	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(南通)有限公司	長期應收款-關係人	是	149,618	149,618	149,618	-	1	-	-	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	A.S. Holdings (UK) Limited	長期應收款-關係人	是	9,997	9,639	9,639	-	1	-	-	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	長期應收款-關係人	是	139,794	139,794	139,794	-	1	1,480	-	-	-	-	498,742	498,742
2	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-關係人	是	86,386	83,682	83,682	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
2	順昶塑膠(昆山)有限公司	順昶塑膠(南通)有限公司	其他應收款-關係人	是	46,962	46,490	46,490	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
3	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-關係人	是	51,056	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
3	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-關係人	是	240,651	130,172	111,576	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
4	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	其他應收款-關係人	是	181,600	142,428	142,428	-	1	-	-	-	-	-	498,742	498,742

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：資金貸與他人之限額係以不超過本公司淨值之 40% 為限。持股 100% 之國外轉投資公司間之資金貸與金額以不超過本公司淨值之 20% 為限。

註三：外幣金額係按 105 年 12 月 31 日即期匯率換算。

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 105 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、五及六)	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	\$ 129,000 (美金 4,000 仟元)	\$ 129,000	\$ -	-%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 364,005	\$ 364,005

註一：華夏公司資金貸與他人之總額以不超過華夏公司權益 40% 為限。惟 105 年 12 月 31 日止，本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其資金貸與之限額，以不得超過該公司最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值 100% 為限，此資金貸與總限額係採用 105 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：資金貸與性質 1. 有業務往來者。2. 有短期融通資金之必要者。

註四：金額係按 105 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註五：對華夏塑膠(中山)有限公司之資金貸予另已設算利息收入 243 仟元。

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
資金貸與他人
民國 105 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 (註四及註五)	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	提列備金	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	\$ 464,900 (RMB100,000 仟元)	\$ 464,900 (RMB100,000 仟元)	\$ 139,470 (RMB 30,000 仟元)	4.35%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 1,717,979	\$ 1,717,979

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 105 年 12 月 31 日，台達公司無資金貸與他人之情形。

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，惟對母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 105 年 12 月 31 日經會計師查核之財務報表淨值為人民幣 369,539 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 105 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

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

為他人背書保證

民國 105 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		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 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
		公司名稱	關係										
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	\$ 10,636,078	\$ 3,756,865	\$ 3,700,000	\$ 1,713,000	無	20.87%	\$ 10,636,078	Y	N	N
		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	10,636,078	1,027,500 (USD 33,000 仟元) (NTD 60,000 仟元)	533,750 (USD 15,000 仟元) (NTD 40,000 仟元)	58,624	無	3.01%	10,636,078	Y	N	N
		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	10,636,078	516,000 (USD 16,000 仟元)	161,250 (USD 5,000 仟元)	-	無	0.91%	10,636,078	Y	N	N
		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	10,636,078	504,397 (RMB 53,000 仟) (USD 8,000 仟元)	504,397 (RMB 53,000 仟) (USD 8,000 仟元)	175,404	無	2.85%	10,636,078	Y	N	Y

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 105 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 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之一

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 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	屬大陸 地區背書 保證
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	\$ 4,431,306	\$ 1,143,990 (美金 34,200 仟元)	\$ 780,450 (美金 24,200 仟元)	\$ 322,500 (美金 10,000 仟元)	無	52.84%	\$ 4,431,306	Y	N	Y
		越峰電子(廣州)有限 公司	GAEL 之子公司	4,431,306	719,175 (美金 21,500 仟元)	419,250 (美金 13,000 仟元)	-	無	28.38%	4,431,306	Y	N	Y
		ACME Ferrite Products Sdn. Bhd.	ACME (Cayman) 之子 公司	4,431,306	334,500 (美金 10,000 仟元)	258,000 (美金 8,000 仟元)	-	無	17.47%	4,431,306	Y	N	N
		ACME Electronics (Cayman) Corp	ACME 之子公司	4,431,306	66,900 (美金 2,000 仟元)	-	-	無	-	4,431,306	Y	N	N

註一：採用 105 年 12 月底之淨值計算。

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限額以不超過越峯公司淨值 300%為限。此背書保證最高限額係採用 105 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：金額係按 105 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 105 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	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 Company Limited	子公司	\$ 6,234,280	\$ 2,831,600	\$ 2,831,600	\$ 645,000	\$ -	114%	\$ 6,234,280	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	6,234,280	100,350	96,750	2,450	-	4%	6,234,280	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	6,234,280	33,450	32,250	287	-	1%	6,234,280	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限公司	順昶塑膠(昆山)有限公司	孫公司	6,234,280	735,900	129,000	114,583	-	5%	6,234,280	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	6,234,280	126,900	124,500	76,000	-	5%	6,234,280	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	6,234,280	100,350	-	-	-	-	6,234,280	否	否	是
						<u>\$ 3,214,100</u>							

註一：順昶公司對單一企業背書保證之限額以不超過順昶公司淨值之 250% 為限。

註二：外幣金額係按 105 年 12 月 31 日即期匯率換算。

台灣聚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 105 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 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	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
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	\$ 11,063,228	\$ 4,440,110	\$ 3,100,000	\$ 969,675	無	42.03%	\$ 11,063,228	是	否	否
0	華夏海灣塑膠股份有限公司	Krystal Star International Corporation	子公司	11,063,228	100,000	-	-	無	-	11,063,228	是	否	否
0	華夏海灣塑膠股份有限公司	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	子公司	11,063,228	100,000	-	-	無	-	11,063,228	是	否	否
						<u>\$ 3,100,000</u>							

註一：採用 105 年 12 月 31 日華夏公司權益計算。

註二：華夏公司對外背書保證之總額以不超過華夏公司業主之權益 150%為限。此背書保證最高限額係採用 105 年 12 月 31 日華夏公司權益計算。

註三：外幣金額係按 105 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 105 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		對單一企業 背書保證之限額	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	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	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	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	\$ 6,758,236 (註二)	\$ 1,641,625 (USD 38,500 仟元) (NTD 400,000 仟元)	\$ 1,544,875 (USD 35,500 仟元) (NTD 400,000 仟元)	\$ 757,875 (USD 23,500 仟元)	\$ -	45.72%	\$ 6,758,236 (註二)	是	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	6,758,236 (註二)	499,875 (USD 15,500 仟元)	-	-	-	-	\$ 6,758,236 (註二)	是	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	6,758,236 (註二)	483,750 (USD 15,000 仟元)	322,500 (USD 10,000 仟元)	322,500 (USD 10,000 仟元)	-	9.54%	\$ 6,758,236 (註二)	是	否	是
1	台達化工(天津)有 限公司	台達化工(中山)有限公司	台達公司之子公司直接 及間接持有普通股股 權百分之百之子公司	282,414 (註三)	232,450 (RMB 50,000 仟元)	-	-	-	-	282,414 (註一、三)	否	否	是

註一：係依 105 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註二：對單一企業與背書保證最高限額均以不超過台達公司最近期財務報表股東權益淨值 200%為限。

註三：對單一企業與背書保證最高限額均以不超過該公司最近期財務報表股東權益淨值 100%為限。台達化工(天津)有限公司 105 年 12 月 31 日經會計師查核簽證之財務報表股東權益淨值為人民幣 60,747 仟元。

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 105 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		持股比例 (%)	公允價值	年度中最高數 股數 / 單位數	備註
				股數 / 仟單位	帳面金額				
台灣聚合化學品股份有限公司	股票								
	世界先進積體電路股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	3,471,343	\$ 195,089	0.10	\$ 195,089	7,471,343	
	友達光電股份有限公司	-	"	9,514,006	112,265	0.21	112,265	10,514,006	
	中鼎工程股份有限公司	-	"	15,180,656	739,299	1.99	739,299	15,180,656	
	達勝壹乙創業投資股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	20,000,000	200,000	11.90	-	20,000,000	
	創祐生技股份有限公司	-	"	155,000	4,650	0.45	-	155,000	
	Teratech Corp.	-	"	110,000	3,047	0.73	-	110,000	
	中華電信股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	10,150	-	10,150	100,000	
	中國信託金融控股股份有限公司	-	"	2,510,615	44,313	0.02	44,313	2,510,615	
	新日光能源股份有限公司	-	"	229,127	3,460	-	3,460	229,127	
	受益憑證								
	德信萬保貨幣市場基金	-	"	1,688,063	20,022	-	20,022	1,688,063	
	國泰台灣貨幣市場基金	-	"	1,215,434	15,008	-	15,008	1,215,434	
	合庫貨幣市場基金	-	"	1,788,678	18,001	-	18,001	1,788,678	
	富邦吉祥貨幣市場基金	-	"	5,248,952	81,589	-	81,589	5,248,952	
	第一金台灣貨幣市場基金	-	"	125,568	1,902	-	1,902	125,568	
	野村貨幣市場基金	-	"	3,097,107	50,058	-	50,058	3,097,107	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	"	20,188,052	250,701	-	250,701	20,188,052	
	保德信貨幣市場基金	-	"	3,114,423	48,776	-	48,776	3,114,423	
	日盛貨幣市場基金	-	"	16,874,242	247,540	-	247,540	16,874,242	
	第一金全家福貨幣市場基金	-	"	1,150,662	203,334	-	203,334	1,150,662	
	統一強棒貨幣市場基金	-	"	3,023,340	50,062	-	50,062	3,023,340	
	台新大眾貨幣市場基金	-	"	5,157,290	72,568	-	72,568	5,157,290	
	台新 1699 貨幣市場基金	-	"	18,646,181	249,837	-	249,837	18,646,181	
	德銀遠東 DWS 台灣貨幣市場基金	-	"	1,037,210	12,014	-	12,014	1,037,210	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	-	"	3,715,621	50,057	-	50,057	3,715,621	
	元大得利貨幣市場基金	-	"	6,224,199	100,523	-	100,523	6,224,199	
	華頓平安貨幣市場基金	-	"	4,370,400	50,058	-	50,058	4,370,400	
	元大萬泰貨幣市場基金	-	"	14,183,429	212,903	-	212,903	14,183,429	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	-	"	5,280,669	62,656	-	62,656	5,280,669	
	元大得寶貨幣市場基金	-	"	9,026,770	107,494	-	107,494	9,026,770	
	富蘭克林華美貨幣市場基金	-	"	3,615,894	37,001	-	37,001	3,615,894	

(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				年度中最高數 股數/單位數	備註
				股數/仟單位	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值		
	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	\$ 107,200	-	\$ 107,200	8,000,000	
	新光一號不動產投資信託基金	-	"	3,000,000	42,300	-	42,300	3,000,000	
	國泰一號不動產投資信託基金	-	"	4,900,000	79,135	-	79,135	4,900,000	
	國泰二號不動產投資信託基金	-	"	2,500,000	36,850	-	36,850	2,500,000	
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	備供出售金融資產-非流動	18,793,158	358,010	3.74	358,010	18,793,158	
	華夏海灣塑膠股份有限公司	"	"	3,674,124	87,995	0.77	87,995	3,674,124	
	台達化學工業股份有限公司	"	"	376,000	3,929	0.11	3,929	376,000	
Swanlake Traders Ltd.	股票								
	SOHOware Inc.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,150,000	-	1.05	-	1,150,000	註
	TGF Linux Communications Inc.	-	"	300,000	-	2.14	-	300,000	註
	New World Technology Inc.	-	"	76	2	14.56	-	76	
	Neurosky Inc.特別股 D	-	"	2,397,364	9,675	0.7	-	2,397,364	
					USD -仟元				
					USD 300 仟元				
台聚投資股份有限公司	股票								
	友達光電股份有限公司	-	備供出售金融資產-流動	1,266,061	14,940	0.01	14,940	1,266,061	
	友達光電股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	1,266,061	14,940	0.01	14,940	1,266,061	
	合晶科技股份有限公司	-	"	3,750,891	54,013	0.91	54,013	3,750,951	
	陽光能源控股有限公司	-	"	11,876,111	8,542	0.37	8,542	11,876,111	
	大中票券金融股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	470,914	4,000	0.1	-	470,914	
	順昶塑膠股份有限公司	董事長相同	"	203,272	1,329	0.14	-	203,272	
	台聚光電股份有限公司	"	"	833,813	10,892	0.69	-	833,813	
	太極(影音)科技股份有限公司	-	"	23,234	170	0.05	-	23,234	
	永旺能源股份有限公司	-	"	2,380,459	35,611	1.19	-	2,380,459	
	創祐生技股份有限公司	-	"	712,000	10,680	1.03	-	712,000	
	Boldworks Inc.	-	"	300,000	-	-	-	300,000	註
	TGF Linux Communication, Inc.	-	"	200,000	-	-	-	200,000	註
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	-	"	1,215,798	42,419	2.36	-	1,215,798	
	!Hey Inc.	-	"	557,661	-	-	-	557,661	註
	SOHOware 普通股	-	"	9,000,000	-	8.19	-	9,000,000	註
	SOHOware Preferred A	-	"	4,950,000	-	4.51	-	4,950,000	註

(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				年度中最高股數 / 單位數	備註
				股數 / 仟單位	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值		
聚利創業投資股份有限公司	SOHware Preferred A (new)	—	以成本衡量之金融資產－非流動	700,000	\$ -	-	\$ -	700,000	註
	SOHware Preferred D	—	"	7,725,000	-	7.03	-	7,725,000	
	SOHware Preferred E	—	"	5,000,000	-	4.55	-	5,000,000	
	華夏海灣塑膠股份有限公司	董事長相同	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	413,882	9,912	0.09	9,912	413,882	
	亞洲聚合股份有限公司	"	"	1,431,639	27,273	0.28	27,273	1,431,639	
	台達化學工業股份有限公司	"	"	1,132,098	11,830	0.35	11,830	1,132,098	
	新日光能源科技股份有限公司	—	"	2,465,005	37,222	0.24	37,222	2,465,005	
	越峯電子材料股份有限公司	董事長相同	"	500,000	6,100	0.27	6,100	500,000	
	香港聯太工業股份有限公司	—	"	678,000	1,367	-	1,367	678,000	
	受益憑證								
	元大萬泰貨幣市場基金	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,639,968	54,638	-	54,638	3,639,968	
	復華貨幣市場基金	—	"	2,149,137	30,774	-	30,774	2,149,137	
	國泰台灣貨幣市場基金	—	"	5,239,516	64,695	-	64,695	5,239,516	
	受益證券								
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	750,000	11,055	-	11,055	750,000	
	受益憑證								
	復華貨幣市場基金	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	720,836	10,322	-	10,322	3,110,836	
	股票								
	新日光能源科技股份有限公司	—	備供出售金融資產－流動	4,593,286	69,359	0.45	69,359	4,593,286	
	神達投資控股股份有限公司	—	"	1,392,422	43,165	0.17	43,165	1,392,422	
	康普材料科技股份有限公司	—	"	140,751	5,841	0.19	5,841	140,751	
	合晶科技股份有限公司	—	"	1,724,975	24,840	0.42	24,840	1,724,975	
	奇鈦科技股份有限公司	—	備供出售金融資產－非流動	374,418	6,219	1.37	6,219	374,418	
	台灣麗偉電腦機械股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產－非流動	419,753	3,651	0.68	-	419,753	
	智盛全球股份有限公司	—	"	720,804	-	0.73	-	720,804	
	太極(影音)科技股份有限公司	—	"	518,898	3,804	1.18	-	518,898	
	有化科技股份有限公司	—	"	594,594	20,400	1.04	-	594,594	
漢威光電股份有限公司	—	"	770,000	7,703	1.08	-	770,000		
創祐生技股份有限公司	—	"	712,000	10,680	1.03	-	712,000		
Teratech Corp.	—	以成本衡量之金融資產－非流動	90,000	2,491	0.58	-	-		
B4 Composites, Inc.	—	"	4,000	-	4.00	-	4,000		

(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		持股比例 (%)	公允價值	年度中最高數 股數/單位數	備註
				股數/千單位	帳面金額				
聚利管理顧問股份有限公司	Preferred Stock SOHOware Inc.	-	以成本衡量之金融資產－非流動	750,000	\$ -	0.68	\$ -	750,000	註
	TGF Linux Communications Inc.	-	"	600,000	-	4.26	-	600,000	註
	INTERGRAFX, INC.	-	"	167,000	-	1.2	-	167,000	註
	Neuro Sky, Inc.特別股 A	-	"	10,000,000	9,862	2.14	-	10,000,000	
	Neuro Sky, Inc.特別股 B	-	"	12,595,523	28,894	2.62	-	12,595,523	
	Neuro Sky, Inc.特別股 C	-	"	4,532,823	13,184	0.97	-	4,532,823	
	IWICS,INC	-	"	500,000	-	0.4	-	500,000	註
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	161,730	2,316	-	2,316	201,730	
	股票								
	Sohoware Inc.特別股 B2	-	以成本衡量之金融資產－非流動	5,277,560	-	4.80	-	5,277,560	註
聚利管理顧問股份有限公司	Sohoware Inc.特別股 C	-	"	1,250,458	-	1.14	-	1,250,458	註
	受益憑證								
鑫特材料科技股份有限公司	台新真吉利貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,962,250	21,636	-	21,636	1,962,250	
	受益憑證								
台聚管理顧問股份有限公司	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	1,187,649	16,000	-	16,000	1,187,649	
	受益憑證								
聚森股份有限公司	台新 1699 貨幣市場基金專戶	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,458,839	32,945	-	32,945	3,736,837	
	受益憑證								

註：已全數提列減損損失。

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 105 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	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				年度中最高股數／單位數	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	\$ 68,928	-	\$ 68,928	4,268,000	(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	67,000	-	67,000	5,000,000	(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	42,300	-	42,300	3,000,000	(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	36,850	-	36,850	2,500,000	(註一)
	開放型基金受益憑證								
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	19,995,988	248,316	-	248,316	19,995,988	(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	9,725,859	147,323	-	147,323	9,725,859	(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	9,763,872	143,233	-	143,233	17,008,821	(註一)
	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	6,495,273	87,029	-	87,029	14,249,191	(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	3,194,133	50,025	-	50,025	3,194,133	(註一)
	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	203,859	36,024	-	36,024	1,077,839	(註一)
	中國信託華盈貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,933,864	32,024	-	32,024	8,168,326	(註一)
	華頓平安貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,135,589	13,007	-	13,007	4,375,793	(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	618,938	10,004	-	10,004	3,096,340	(註一)
	德銀遠東 DWS 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	778,244	9,015	-	9,015	778,244	(註一)
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	588,122	7,004	-	7,004	7,236,352	(註一)	

(接次頁)



(承前頁)

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				年度中最高股數／單位數	備註
				單位／股數	帳面金額	持股比例	公允價值		
台灣氯乙炔工業股份有限公司	股票								
	合晶科技股份有限公司	—	備供出售金融資產－流動	213,333	\$ 3,072	0.05%	\$ 3,072	213,333	(註一)
	達勝壹乙創業投資股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產－非流動	10,000,000	100,000	5.95%	-	10,000,000	(註一)
	開放型基金受益憑證								
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	20,275,936	251,793	-	251,793	21,411,388	(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	13,051,361	191,460	-	191,460	14,870,475	(註一)
	中國信託華盈貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	9,162,418	100,011	-	100,011	9,177,386	(註一)
	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	5,227,428	70,041	-	70,041	14,945,189	(註一)
	台新大眾貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	3,990,828	56,155	-	56,155	3,990,828	(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	3,095,865	50,038	-	50,038	3,102,449	(註一)
	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	3,713,579	50,029	-	50,029	3,717,610	(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	3,021,349	50,029	-	50,029	3,029,569	(註一)
	華頓平安貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,367,804	50,028	-	50,028	4,379,549	(註一)
	合庫貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,968,796	50,006	-	50,006	4,968,796	(註一)
	富蘭克林華美貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	4,886,773	50,006	-	50,006	4,886,773	(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	3,131,867	49,049	-	49,049	3,144,226	(註一)
	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	192,475	34,012	-	34,012	970,868	(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	1,735,037	28,022	-	28,022	5,156,699	(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	313,019	5,003	-	5,003	3,138,811	(註一)
	股票								
亞洲聚合股份有限公司	主要股東與本公司相同	備供出售金融資產－非流動	110,346	2,102	0.02%	2,102	110,346	(註一)	

(接次頁)

(承前頁)

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				末年度中最高 股數／單位數	備 註
				單 位 / 股 數	帳 面 金 額	持 股 比 率	公 允 價 值		
CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	股 票 Teratech Corporation	—	以成本衡量之金融資產－非流動	112,000	\$ 3,251	0.75%	\$ -	112,000	(註一)
	Sohoware, Inc 優先股	—	以成本衡量之金融資產－非流動	100,000	-	-	-	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：華夏公司已全數提列損失。



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 105 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	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期		持股比例	市價或股權淨值	末		備註
				股數／單位數	帳面金額			年度中最高股數	單位數	
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	備供出售金融資產－非流動	14,523,166	\$ 230,192	1.27%	\$ 230,192	14,523,166	註一	
			"	242,632	3,494	0.06%	3,494	242,632	註二	
			以成本衡量之金融資產－非流動	170,000	1,700	0.50%	1,700	275,000	註五	
	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	79,135	-	79,135	4,900,000	註一
				"	2,500,000	36,850	-	36,850	2,500,000	註一
				"	4,000,000	56,400	-	56,400	4,000,000	註一
				"	6,600,000	88,440	-	88,440	6,600,000	註一
				"	73,571	13,001	-	13,001	339,831	註三
				"	2,386,049	35,003	-	35,003	8,338,855	註三
				"	1,396,916	16,000	-	16,000	4,373,611	註三
TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	Budworth Investment Ltd. 普通股	—	以成本衡量之金融資產－非流動	127,980	1,065	2.22%	-	344,391	註五	
			"	112,000	3,251	0.74%	-	112,000	-	
			"	100,000	-	-	-	100,000	註四	
台達化工(天津)有限公司	受益憑證	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	17,296,807	80,412	-	80,412	25,028,258	註三	
			"		(RMB 17,297 仟元)		(RMB 17,297 仟元)			

註一：市價係依台灣證券交易所 105 年 12 月份最後交易日收盤價格計算。

註二：市價係依中華民國證券櫃檯買賣中心 105 年 12 月份最後交易日收盤價格計算。

註三：市價係依 105 年 12 月份最後交易日之淨資產價值計算。

註四：因歷年來認列資產減損損失，致對該公司投資之帳面價值餘額為零。

註五：被投資公司聯訊創業投資股份有限公司及 Budworth Investment Ltd. 於 105 年 7 月辦理現金減資退還股款，本公司及其子公司分別按持股比例收回股款 1,050 仟元及 6,864 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 105 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	無	以成本衡量之金融資產－非流動	408,000	\$ 4,080	1.20	\$ -		
	華昇創業投資股份有限公司普通股	"	"	1,068,772	10,689	1.67	-		
	達勝壹乙創業投資股份有限公司普通股	"	"	20,000,000	200,000	11.90	-		
	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	主要股東之母公司且董事長相同	備供出售金融資產－非流動	97,419,909	1,544,106	8.53	1,544,106		
	中鼎工程股份有限公司普通股	無	"	14,496,107	705,960	1.90	705,960		
	友達光電股份有限公司普通股	"	"	9,618,516	113,498	0.10	113,498		
	合晶科技股份有限公司普通股	"	備供出售金融資產－流動	2,817,271	40,569	0.68	40,569		
	新日光能源科技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	3,460	-	3,460		
	中國信託金融控股股份有限公司普通股	"	"	2,502,442	44,168	-	44,168		
	中華電信股份有限公司普通股	"	"	100,000	10,150	-	10,150		
	受益證券								
	國泰一號不動產投資信託基金	"	"	4,901,000	79,151	-	79,151		
	國泰二號不動產投資信託基金	"	"	2,500,000	36,850	-	36,850		
	新光一號不動產投資信託基金	"	"	2,000,000	28,200	-	28,200		
	富邦二號不動產投資信託基金	"	"	5,000,000	67,000	-	67,000		
	受益憑證								
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"	"	4,158,999	51,648	-	51,648		
	日盛貨幣市場基金	"	"	10,862,044	159,343	-	159,343		
	保德信貨幣市場基金	"	"	3,183,308	49,855	-	49,855		
	華頓平安貨幣市場基金	"	"	4,371,432	50,070	-	50,070		
	台新 1699 貨幣市場基金	"	"	18,538,306	248,391	-	248,391		
	統一強棒貨幣市場基金	"	"	3,024,639	50,084	-	50,084		

(接次頁)



(承前頁)

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	持股比例(%)	公允價值	
	第一金全家福貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	645,895	\$ 114,136	-	\$ 114,136	
	第一金台灣貨幣市場基金	"	"	3,305,398	50,069	-	50,069	
	元大得寶貨幣市場基金	"	"	7,228,777	86,083	-	86,083	
	中國信託華盈貨幣市場基金	"	"	5,412,463	59,079	-	59,079	
	德銀遠東 DWS 台灣貨幣市場基金	"	"	1,123,802	13,017	-	13,017	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	"	"	3,715,649	50,057	-	50,057	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	"	"	4,218,697	50,056	-	50,056	
	野村貨幣市場基金	"	"	433,093	7,000	-	7,000	
	元大萬泰貨幣市場基金	"	"	3,001,091	45,049	-	45,049	
	元大得利貨幣市場基金	"	"	4,027,215	65,041	-	65,041	
	國泰台灣貨幣市場基金	"	"	2,835,569	35,012	-	35,012	
	未來資產所羅門貨幣市場基金	"	"	1,842,476	23,024	-	23,024	
	台新大眾貨幣市場基金	"	"	996,314	14,019	-	14,019	
亞聚維京控股有限公司	股票							
	Budworth Investment Ltd.普通股	無	以成本衡量之金融資產－非流動	256,140	2,139	4.45	-	
	Teratech Corp.普通股	"	"	112,000	3,251	0.72	-	
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.特別股	"	"	1,519,701	53,032	2.95	-	
	NeuroSky, Inc.特別股 D	"	"	2,397,364	9,675	0.55	-	
	TGF Linux Communication, Inc.優先股	"	"	300,000	-	-	-	(註1)
	Sohoware, Inc.優先股	"	"	450,000	-	-	-	(註1)
	Boldworks, Inc.優先股	"	"	689,266	-	-	-	(註1)
	Solargiga Energy Holdings Ltd.股票	"	備供出售金融資產－非流動	15,863,333	11,411	0.49	11,411	
亞洲聚合投資股份有限公司	股票							
	合晶科技股份有限公司普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	435,969	6,278	-	6,278	
	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	主要股東之母公司且董事長相同	"	43,069	683	-	683	
	受益憑證							
	元大萬泰貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,448,132	21,737	-	21,737	
	國泰台灣貨幣市場基金	"	"	2,045,058	29,752	-	29,752	
	股票							
	新日光能源科技股份有限公司普通股	"	備供出售金融資產－非流動	1,131,920	17,092	0.11	17,092	

註一：因歷年來認列投資損失，致對該公司長期股權投資之帳面價值為零。

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 105 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				年度中最高股數/單位數	備註
				股數/單位數	帳面金額	持股比例(%)	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	對華運公司採權益法之投資公司	備供出售金融資產－非流動	4,482,135	\$ 85,385	0.89	\$ 85,385	4,482,135	(註二)
	華夏海灣塑膠股份有限公司	對華運公司採權益法之投資公司	備供出售金融資產－非流動	2,417,563	57,901	0.51	57,901	2,417,563	(註一)
	台達化學工業股份有限公司	對華運公司採權益法之投資公司	備供出售金融資產－非流動	1,877,484	19,620	0.57	19,620	1,877,484	(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	12,314	-	12,314	499,552	(註一)

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。



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 105 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)		買 入		賣 出		期 末 (註)			
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額		
台灣聚合化學品股份有限公司	受益憑證													
	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	—	—	8,020,859	\$ 120,700	14,483,899	\$ 218,900	22,379,190	\$ 338,306	\$ 337,700	\$ 606	125,568	\$ 1,900
	富邦吉祥貨幣市場基金	"	—	—	11,489,073	178,000	52,021,678	807,300	58,261,799	904,174	903,800	374	5,248,952	81,500
	中國信託華盈貨幣市場基金	"	—	—	8,197,278	89,100	22,713,196	247,400	30,910,474	336,819	336,500	319	-	-
	元大萬泰貨幣市場基金	"	—	—	17,247,493	257,300	46,705,418	700,000	49,769,482	745,737	744,600	1,137	14,183,429	212,700
	元大得利貨幣市場基金	"	—	—	4,986,224	80,000	27,593,143	444,800	26,355,168	424,831	424,400	431	6,224,199	100,400
	元大得寶貨幣市場基金	"	—	—	8,051,496	95,500	53,772,758	639,300	52,797,484	627,643	627,400	243	9,026,770	107,400
	永豐貨幣市場基金	"	—	—	6,397,315	88,000	28,222,332	388,700	34,619,647	476,847	476,700	147	-	-
	台新 1699 貨幣市場基金	"	—	—	18,679,021	249,100	35,893,194	480,300	35,926,034	480,608	479,800	808	18,646,181	249,600
國泰台灣貨幣市場基金	"	—	—	-	-	28,772,849	355,000	27,557,415	340,087	340,000	87	1,215,434	15,000	

註一：期初及期末金額係原始購入成本。

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 105 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)			
					數	金	股	數	金	股	數	金		
華夏海灣塑膠股份有限公司	受益憑證													
	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	-	-	-	\$ -	23,322,851	\$ 362,000	23,322,851	\$ 362,031	\$ 362,000	\$ 31	-	\$ -
	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	-	-	-	-	54,532,668	729,500	48,037,395	642,696	642,500	196	6,495,273	87,000
台灣氣乙稀工業股份有限公司	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	-	-	16,909,881	246,971	20,631,892	302,000	27,777,901	406,650	406,034	616	9,763,872	142,937
	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	-	-	-	-	34,757,509	465,000	29,530,081	395,247	395,000	247	5,227,428	70,000
	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	-	-	2,941,334	44,000	26,685,186	400,000	29,626,520	444,072	444,000	72	-	-
	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	-	-	8,425,452	100,000	29,440,091	350,000	37,865,543	450,082	450,000	82	-	-
	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	-	-	-	-	20,942,349	325,000	20,942,349	325,029	325,000	29	-	-
	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	-	-	5,156,699	83,000	16,120,282	260,000	19,541,944	315,104	315,000	104	1,735,037	28,000
華夏聚合股份有限公司	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	-	-	-	-	2,328,355	410,600	2,328,355	410,662	410,600	62	-	-
	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	-	-	-	-	37,452,536	501,000	37,452,536	501,046	501,000	46	-	-
	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	-	-	1,969,883	28,800	30,043,463	440,000	32,013,346	468,863	468,800	63	-	-

註：年底金額係原始購入成本。



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 105 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	初買入 (註)				賣出 (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 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	—	—	210,102	\$ 37,000	2,040,467	\$ 360,000	2,176,998	\$ 384,046	\$ 384,000	\$ 46	73,571	\$ 13,001
	日盛貨幣市場基金	"	—	—	341,962	5,000	32,997,012	483,000	30,952,925	453,091	453,000	91	2,386,049	35,003
台達化工(中山)有限公司	受益憑證 上投摩根貨幣市場基金	"	—	—	75,489,324	381,599	15,224,535	77,271	90,713,859	460,409	460,409	-	-	-
	受益憑證 上投摩根貨幣市場基金	"	—	—	14,271,908	72,144	35,320,040	173,227	32,295,141	158,824	158,824	-	17,296,807	80,412

註：受益憑證期末金額係原始購入成本。

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 105 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	初買		入賣		出			未		
					單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額	單位數	金額		
亞洲聚合股分限 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	-	-	-	\$ -	31,143,447	\$ 416,500	12,605,141	\$ 168,521	\$ 168,500	\$ 21	18,538,306	\$ 248,391
	元大得利貨幣市場基金	"	-	-	1,428,687	23,000	22,635,870	365,000	20,037,341	323,039	323,000	39	4,027,215	65,041
	富邦吉祥貨幣市場基金	"	-	-	-	-	29,570,681	459,000	29,570,681	459,199	459,000	199	-	-
	元大萬泰貨幣市場基金	"	-	-	-	-	25,613,402	384,000	22,612,311	339,150	339,000	150	3,001,091	45,048

註 1：帳載期末金額 248,391 仟元係投資成本 248,000 仟元加上評價調整 391 仟元後之餘額。

註 2：帳載期末金額 65,041 仟元係投資成本 65,000 仟元加上評價調整 41 仟元後之餘額。

註 3：帳載期末金額 45,048 仟元係投資成本 45,000 仟元加上評價調整 49 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 105 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	(\$ 146,941)	(1.28%)	除銷 60 天內收款	無重大差異	無重大差異	\$ 3,019	0.29%	註
	順昶塑膠股份有限公司	子公司	銷 貨	(124,321)	(1.08%)	除銷 60 天內收款	"	"	21,223	2.05%	註
	USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	子公司	銷 貨	(117,642)	(1.03%)	除銷 60 天內收款	"	"	37,378	3.57%	註
	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	942,403	9.54%	除購 60 天內付款	"	"	(160,975)	(17.5%)	註
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	146,941	1.49%	除購 60 天內付款	"	"	(3,019)	(0.33%)	註
USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	台灣聚合化學品股份有 限公司	母公司	進 貨	117,641	1.19%	除購 60 天內付款	"	"	(37,378)	(4.06%)	註

註：於編制合併財務報告時，業已全數沖銷。

台灣聚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 105 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）		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）	\$ 468,348	60%	55 天	\$ -	-	(\$ 125,579)	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）	(468,348)	49%	55 天	-	-	125,579	48%	
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	(145,509)	14%	55 天	-	-	37,581	13%	
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	145,509	67%	55 天	-	-	(37,581)	81%	
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	(110,663)	10%	55 天	-	-	8,024	3%	
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	110,663	67%	55 天	-	-	(8,024)	50%	

註一：越峯公司與越峰電子（廣州）有限公司及越峰電子（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 105 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）票據及帳款		備註
			進（銷）貨	金額（註）	佔總進（銷）貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額（註）	佔總應收（付）款項之比率	
順昶塑膠股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	對順昶公司採用權益法之投資公司	進貨	\$ 124,207	11%	月結 60 天	\$ -	-	應付帳款－關係人 (\$ 21,222)	(28%)	
順昶塑膠股份有限公司	Forever Young Company Limited	最終母公司相同	銷貨	(135,017)	11%	月結 120 天	-	-	應收帳款－關係人 22,555	10%	
Forever Young Company Limited	本公司	最終母公司相同	進貨	135,017	11%	月結 120 天	-	-	應付帳款－關係人 (22,555)	12%	

註：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

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 105 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 (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	
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	\$ 3,403,528	70%	次月15日前	無重大差異	無重大差異	應付帳款—關係人 (\$ 346,956)	(60%)	
	CGPC America Corporation	子公司	銷貨	(482,336)	(6%)	90天	同上	同上	應收帳款—關係人 120,941	13%	
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	(3,403,528)	(39%)	次月15日前	同上	同上	應收帳款—關係人 346,956	45%	
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	銷貨	(3,882,441)	(45%)	次月15日前	同上	同上	應收帳款—關係人 310,757	41%	
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	3,882,441	96%	次月15日前	同上	同上	應付帳款—關係人 (310,757)	(93%)	
CGPC America Corporation	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	進貨	482,336	89%	90天	同上	同上	應付帳款—關係人 (120,941)	(98%)	

註一：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 105 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	(\$ 306,746) (USD 9,659 仟元)	(3.16%)	30天	無重大差異	無重大差異	應收帳款－關係人	\$ -	%	(註一)

註一：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 105 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 "	主要股東之母公司且董事長相同 "	銷貨	(\$ 942,397)	(16.40%)	60 天	無重大差異	無重大差異	應收帳款—關係人 \$ 163,014	17.62%	
			進貨	140,803	2.83%	30 天	無重大差異	無重大差異			



台灣聚化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 105 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 帳金額
					金額	處理方式		
台灣聚化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 \$ 145,945	-	\$ -	-	\$ 145,945	註一
	台灣氯乙烯股份有限公司	本公司之子公司	其他應收帳款－關係人 239,852	-	-	-	239,852	註一

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

註二：期後係指 106 年 1 月 1 日至 3 月 16 日之期間。

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 105 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	提列備抵 呆帳金額
					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 \$ 162,931	-	\$ -	-	\$ -	註一
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 125,579	4.50	-	-	125,579	

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

註二：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
 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 105 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 (註 三)	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		
Forever Young Company Limited	順昶塑膠(南通)有限公司	母公司相同	長期應收款－關係人 <u>\$ 149,618</u> (USD 4,639,310)	-	\$ -	-	\$ -	-
Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	最終母公司相同	應收帳款－關係人 \$ 72,644 長期應收款－關係人 <u>139,794</u> <u>\$ 212,438</u> (USD 6,587,223)	-	-	-	24,088 (USD 746,935)	-
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 \$ 346,521 長期應收款－關係人 <u>24,659</u> <u>\$ 371,180</u> (USD 11,509,439)	-	-	-	73,383 (USD 2,275,432)	-
Forever Young Company Limited	Swanson International Ltd.	最終母公司相同	其他應收款－關係人 <u>\$ 100,136</u> (USD 3,105,000)	-	-	-	-	-
順安塗佈科技(昆山) 有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	最終母公司相同	其他應收款－關係人 <u>\$ 111,715</u> (RMB 24,029,967)	-	-	-	-	-
順昶塑膠(昆山)有 限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	最終母公司相同	其他應收款－關係人 <u>\$ 146,416</u> (RMB 31,494,095)	-	-	-	-	-
順昶塑膠(新加坡) 私人有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia	最終母公司相同	其他應收款－關係人 <u>\$ 191,986</u> (USD 5,953,067)	-	-	-	-	-
順昶塑膠(新加坡) 私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	最終母公司相同	其他應收款－關係人 <u>\$ 142,428</u> (USD 4,416,375)	-	-	-	25,014 (USD 775,625)	-

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

註二：係 106 年 1 月 1 日至 106 年 2 月 28 日。

註三：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 105 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（註三）	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
					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>\$ 120,941</u>	3.90	\$ -	-	\$ 69,718	（註一）
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>\$ 346,956</u>	11.48	-	-	346,956	（註一）
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	應收帳款－關係人 <u>\$ 310,757</u>	12.23	-	-	310,757	（註一）

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

註二：期後係指 106 年 1 月 1 日至 2 月 28 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
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 105 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 (註四)	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
					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	其他應收款 \$ 174,393 (USD 5,408 仟元)(註一)	-	\$ -	-	\$ -	
台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	子公司	其他應收款 (RMB 143,899 30,953 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 106 年 3 月 14 日止無已收回款項金額。

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
 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 105 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 2)	提列備抵 呆帳金額
					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	主要股東之母公司 且董事長相同	應收帳款－關係人 \$ 163,014	7.04	\$ -	-	\$163,014	註 1

註 1：經評估無須提列備抵呆帳。

註 2：期後係指 106 年 1 月 1 日至 3 月 14 日之期間。



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 105 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 股 數 比 率 (%)		帳 面 金 額		被 投 資 公 司 本 期 認 列 之 備 註	
				本 期 期 末	去 年 年 底	股 數	比 率 (%)	帳 面 金 額	本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
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%	\$ 643,510	(\$ 75,698)	(\$ 75,698)	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%	1,354,919	751	751	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%	143,067	(4,451)	(4,451)	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	411,183,000	100.00%	4,438,883	543,591	525,170	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	415,800	471,800	32,900,000	70.00%	212,463	(9,147)	(6,403)	子公司 註四
	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%	33,952	(964)	(964)	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	59,600,514	40.58%	1,006,916	92,689	37,611	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%	383,450	(571,057)	(154,175)	子公司
	中華電訊科技股份有限公司	新竹科學工業園區工業東四路 24 之 2 號 4 樓	區域網路、介面系統	-	-	-	-	-	-	-	子公司 註二
	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	210,796	151,500	11,195,049	89.24%	67,755	(67,849)	(58,107)	子公司 註五
	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	536,400	100.00%	(2,970)	1,025	1,025	子公司 註一
	USIM Corporation Sdn.Bnd.	Suite 1005, 10th Floor, Wisma Hamzan-Kwong Hing No.1, Leboh Ampang, 50100 Kuala Lumpur	從事金屬矽產銷業務	-	-	-	-	-	-	-	子公司 註三
	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%	118,704	12,184	12,184	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%	7,880	(135)	(41)	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	94,221	94,221	3,131,250	59.06%	91,665	(8,310)	(4,908)	子公司
Ever Conquest Global Limited	Ever Victory Global Limited	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事投資業務	170,990 USD 5,302 仟元	170,990 USD 5,302 仟元	5,302,250	31.75%	166,470	(22,236)	-	

(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%	\$ 1,452,222	\$ 120,877	\$ -	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合樹脂，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	162,717,400	32.35%	3,571,614	665,825	-	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	115,592,487	24.20%	1,914,488	1,443,125	-	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%	142,461	(571,057)	-	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%	(6,171)	(33,081)	-	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%	17,207	3,115	-	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%	3,886	(134)	-	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	7,095	7,095	220,000	100.00%	39,026	(1,933)	-	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	USD 220 仟元 114,101 USD 3,538 仟元	USD 220 仟元 114,101 USD 3,538 仟元	5,609,231	11.23%	USD 4,136 仟元 133,371 (USD 39 仟元)	(USD 60 仟元) 1,180 (USD 39 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，長期股權投資貸餘時則轉列其他負債項下。

註二：中華電訊股份有限公司於 103 年 12 月 26 日經股東會決議辦理解散清算，解散日（清算開始日）為 103 年 12 月 30 日，並於 105 年 1 月 9 日完成相關清算程序。

註三：本公司於 102 年 8 月 8 日之董事會通過終止投資 USIM Corporation Sdn. Bnd.之決議，並通過決議解散透過 Swanlake 轉投資之 Universal Semiconductor Corp.，該公司並於 105 年 3 月完成相關清算程序

註四：聚利創業投資股份有限公司於 105 年 9 月 6 日經臨時股東會決議通過以資本公積彌補虧損 30,000 仟元，另辦理減資彌補虧損及現金減資退還股款分別為 94,000 仟元及 80,000 仟元，本公司依持股比例收回現金減資退還股款 56,000 仟元。

註五：聚森股份有限公司於 105 年 6 月 7 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 88,000 仟元，並辦理現金增資 6,000 仟股，本公司依持股比例增加帳列投資成本 59,296 仟元。

註六：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 105 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)		年 底 持 有		帳 面 金 額	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				
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%	\$ 607,468	\$ 10,509 (USD 345 仟元)	\$ 5,252 (USD 173 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%	743,555	35,342	34,956	
	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%	664	(66) (USD(2)仟元)	(66) (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	626,200	626,200	101,221,050	83.94%	201,929	(664,206)	(557,562)	
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	39,600,000	100%	USD 15,660 仟元	USD 2,397 仟元 (MYR 10,448 仟元)	USD 2,397 仟元 (MYR 10,448 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 5,500 仟元	MYR 5,500 仟元	5,500,000	100%	MYR 38,752 仟元	MYR 10,534 仟元	MYR 10,534 仟元	
	ACME Magnetic Products Sdn. Bhd.	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II(ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	已清算(註四)								

註一：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。

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。

註四：ACME Magnetic 已於 105 年 1 月清算完結。

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 105 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 期 末 (註二)	上 期 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	16 Pandan Road Singapore 60926	生產及銷售塑膠製品	\$ 808,506	\$ 808,506	21,526	100.00	\$ 1,939,338	\$ 133,588	\$ 133,588	註三
	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	100.00	120,088	(11,754)	(11,734)	
	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	100.00	1,284,077	10,851	10,851	註三
	Curtana Company Ltd.	Flatb 6/F Caltex House 258 Hennessy Road Wanchai, Hong Kong	投 資	4,850	4,850	1,600	100.00	1,084	(2,791)	(2,791)	註三
	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	70.00	(28,799)	(33,081)	(23,139)	
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	4,588	3,622	-	1.00	3,994	(32,271)	(323)	註一
	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	212,637	212,637	20,000	100.00	700,370	107,669	107,669	
	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	111,612	111,612	16,543	100.00	46,951	10,772	10,772	
	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	478,913	415,380	-	99.00	399,369	(32,271)	(31,948)	註一
Swanson International Ltd.	A.S. Holdings (UK) Limited	英 國	投 資	228,784	228,784	-	100.00	506,824	12,790	12,790	註一及三
				USD 7,094,082	USD 7,094,082			USD 15,715,471	USD 396,421	USD 396,421	

註一：係有限公司型態，無股數。

註二：原始投資金額及帳面金額係按 105 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 105 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 股 份		帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本 期 損 益	本 期 認 列 之 投 資 損 益	備 註
				本 期 期 末	上 期 期 末	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	\$ 2,930,994	\$ 2,930,993	186,856,028	87.22%	\$ 2,542,681	\$ 782,016	\$ 657,573	子公司(註一)
	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	32,131,755	100.00%	596,870	270,517	270,517	子公司(註一)
	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%	364,005	22,120	22,120	子公司(註一)
	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	16,533,502	33.33%	243,046	18,414	6,138	採用權益法之被投資公司
	CGPC America Corporation	1860 Compton Avenue, Suite 101 Corona, CA 92881	銷售 PVC 二、三次加工品	648,931	648,931	100	100.00%	202,967	16,006	16,006	子公司(註一)
	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%	77,762	(3,859)	(3,859)	子公司(註一)
	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%	25,717	(571,057)	(9,942)	採用權益法之被投資公司
鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷強化塑膠產品	15,000	15,000	600,000	10.00%	2,591	(135)	(13)	採用權益法之被投資公司	
China General Plastics (Hong Kong) Co., Ltd.	Rm, 1110B, Tower 2, China H.K. City, 33 Canton Rd., Tsim Sha Tsui, Kln, Hong Kong	銷售 PVC 二次加工品	-	3	1,000	100.00%	-	513	513	子公司(註一及二)	

註一：於編製合併財務報告時，業已全數沖銷。

註二：華夏公司董事會於 102 年 6 月決議通過解散 CGPC-Hong Kong，105 年 4 月已返回剩餘財產，截至 105 年 12 月 31 日止，尚未完解散程序。

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 105 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		帳 面 金 額	被 投 資 公 司 本 期 (損) 益	本 期 認 列 之 投 資 (損) 益	備 註
				本 期 末	上 期 末	股 數	比 率				
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	\$ 1,991,051 (USD 61,738 仟元)	\$ 1,991,051 (USD 61,738 仟元)	61,738,000	100.00%	\$ 1,307,489 (USD 40,542 仟元)	\$ 92,459 (利益 USD2,846 仟元)	\$ 92,459 (利益 USD2,846 仟元)	子公司(註一及二)
	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	9,467,208	1.98%	146,179	1,443,125	28,602	採用權益法之被投資公司(註一)
	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	16,533,502	33.33%	243,047	18,414	6,138	採用權益法之被投資公司(註一)
	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%	35,992	(571,057)	(13,915)	採用權益法之被投資公司(註一)
	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%	2,591	(135)	(13)	採用權益法之被投資公司(註一)
TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資控股公司	54,825 (USD 1,700 仟元)	54,825 (USD 1,700 仟元)	2,695,619	5.39%	64,093 (USD 1,987 仟元)	(10,974) (損失 USD 345 仟元)		採用權益法之被投資公司(註一)

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 105 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		帳面金額	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	亞聚維京控有限公司	英屬維京群島	轉投資業務	\$ 444,237 (美金 13,774,806 元)	\$ 444,237 (美金 13,774,806 元)	11,342,594	100.00%	\$ 449,929	\$ 13,794	\$ 13,794	子公司(註1)
	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%	106,901	(20,822)	(20,822)	子公司(註1)
	USI International Corp.	英屬維京群島	轉投資業務	90,300 (美金 2,800,000 元)	90,300 (美金 2,800,000 元)	2,800,000	70.00%	127,645	3,611	2,528	子公司(註1)
	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、碱氫品及其他相關產品	247,412	247,412	38,544,516	8.07%	595,143	1,443,125	116,449	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	41,802	41,802	16,533,502	33.33%	243,047	18,414	6,138	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	11,675,976	7.95%	198,234	92,689	7,368	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%	49,041	(571,057)	(18,960)	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	59,452	3,913,533	8.33%	25,273	(19,147)	(762)	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%	7,880	(135)	(41)	採權益法之被投資公司
	Ever Conquest Global Ltd.	英屬維京群島	轉投資業務	70,015 (美金 2,171,000 元)	70,015 (美金 2,171,000 元)	2,171,000	40.94%	63,554	(8,310)	(3,402)	採權益法之被投資公司
亞聚維京控有限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資業務	169,148 (美金 5,244,903 元)	169,148 (美金 5,244,903 元)	8,316,450	16.64%	197,740	10,509	-	亞聚維京控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	38,700 (美金 1,200,000 元)	38,700 (美金 1,200,000 元)	1,200,000	30.00%	54,705	3,611	-	亞聚維京控有限公司採權益法之被投資公司(註1)
亞洲聚合投資股份有限公司	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	14,889	14,889	1,884,548	1.03%	15,259	(571,057)	-	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%	(6,171)	(33,081)	-	亞洲聚合投資股份有限公司採權益法之被投資公司

註 1：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

大陸投資資訊

民國 105 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 回 收 投 資 金 額 匯 出 收 回	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 五)	期 末 帳 面 價 值 (註 五)	投 資 價 值 收 益	截 至 本 期 止 已 匯 回 投 資 收 益
越峰電子(昆山)有限公司	錳鋅軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售	\$ 990,881 (USD30,725,000 元)	(註一)	\$ 90,865 (USD 2,817,528 元)	\$ - \$ -	\$ 90,865 (USD 2,817,528 元)	(\$ 48,456) (US\$ 1,490,713)	11.23%	(\$ 5,439) (USD 167,334 元)	\$ 91,221 USD 2,828,547 元		\$ -
USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	化工產品及其設備、橡膠製品、電子材料、包裝材料、建築裝潢材料等	80,625 (USD 2,500,000 元)	(註一)	80,625 (USD 2,500,000 元)	- 80,625 (USD 2,500,000 元)	-	5,114 (US\$ 158,091)	-	5,114 (US\$158,091)	-		-
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	161,250 (USD 5,000,000 元)	(註二)	161,250 (USD 5,000,000 元)	-	161,250 (USD 5,000,000 元)	8,350 (USD 261,171 元)	100.00%	8,350 (USD 261,171 元)	118,704 USD 3,680,744 元		-

本 期 期 末 赴 大 陸 地 區 累 計 自 台 灣 匯 出 投 資 金 額	經 濟 部 投 資 審 查 會 依 經 濟 部 投 資 審 查 會 規 定 限 額	本 期 期 末 赴 大 陸 地 區 累 計 自 台 灣 匯 出 投 資 金 額	經 濟 部 投 資 審 查 會 依 經 濟 部 投 資 審 查 會 規 定 限 額
\$524,870 (USD 16,275,028 元)	\$8,577,517 (註四) (USD 265,969,510 元)	\$524,870 (USD 16,275,028 元)	\$ - (註三)

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。

註四：係包括 105 年 9 月 1 日經經濟部投審會經審二字第 10500116380 號函核准及 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共計美金 198,595 仟元。

註五：係按經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告計算。

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。



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 105 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)	本年年初		本年匯出或收回		本年年底		被投資公司 本年損益	本公司直接或 間接投資 之持股比例	本年度認列 投資(損)益 (註六)	年底投資 帳面價值 (註六)	截至本年底 止已匯回投 資收益
				自台灣匯出 累積投資金額	自台灣匯出 投資金額	匯出	匯回	自台灣匯出 累積投資金額	自台灣匯出 投資金額					
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)	(\$ 48,456) (RMB(9,869)仟元)	51.27%	(\$ 24,843) (RMB(5,060)仟元)	\$ 416,647 (RMB 89,621 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)	36,200 (RMB 7,586 仟元)	100%	36,200 (RMB 7,586 仟元)	762,625 (RMB164,041 仟元)	-		

本年年底累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會 核准投資金額	經濟部投審會 規定 赴大陸地區投資限額
\$978,594 (USD 30,344 仟元) (註三)	\$1,181,414 (USD 36,633 仟元) (註三及註四)	\$ - (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，本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：係依 105 年 12 月底之匯率計算。

註四：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。

註五：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。

註六：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。

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 105 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(註五)	期末投資 帳面價值(註五)	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。	\$ 129,000 (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	(\$ 61,184) (RMB 12,592,476)	100%	(\$ 61,184) (註一)	\$ 23,664 (註一)	\$ -
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。	428,603 (USD 13,290,000)	透過英屬蓋曼群島 Swanson International Ltd.間接投資。	223,930	-	223,930	(1,921) (USD 59,532)	100%	(1,921) (USD 59,532)	876,110 (USD 27,166,198)	-
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。	293,475 (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	(12,790) (USD 396,421)	100%	(12,790) (USD 396,421)	519,079 (USD 16,095,467)	-
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。	183,825 (USD 5,700,000)	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	(19,078) (USD 591,322)	100%	(19,078) (USD 591,322)	134,751 (USD 4,178,338)	-

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
\$701,500	\$1,031,485 (註二) (USD 31,984,062)	\$ - (註四)

註一：係 Curtana Company Ltd.及本公司合計數。

註二：實收資本額及經濟部投審會核准投資金額係以 105 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，截至 105 年 12 月 31 日止，尚未完成解散程序。

註四：依經濟部經審字第 09704604680 號函規定，因順昶公司已於 103 年向經濟部工業局申請企業營運總部，有效期間為 103 年至 106 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 105 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金額		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 (註五及六)	期末投資帳面價值 (註一及六)	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	\$ 645,000 (美金 20,000 仟元)	透過 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.間接投資。	\$ 645,000 (美金 20,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 645,000 (美金 20,000 仟元)	\$ 29,698 (美金 939 仟元)	100.00%	\$ 29,698 (美金 939 仟元)	\$ 271,869 (美金 8,430 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	48,375 (美金 1,500 仟元)	透過 CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.間接投資。	48,375 (美金 1,500 仟元)	-	-	48,375 (美金 1,500 仟元)	2,732 (美金 85 仟元)	100.00%	2,732 (美金 85 仟元)	12,105 (美金 375 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)
\$ 873,395 (美金 27,082 仟元)	\$ 1,106,014 (美金 34,295 仟元)	\$ 4,425,291

註一：係按 105 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，係按 105 年 12 月 31 日本公司業主之權益 60%計算。

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 22,059 仟元(美金 684 仟元)、聯聚中山之投資金額 28,961 仟元(美金 898 仟元)以及華夏三河之投資金額 129,000 仟元(美金 4,000 仟元)。

註四：華夏董事會於 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 105 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：本期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 105 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	收回	匯出	收回						
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	\$ 1,491,563 (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	\$ 1,386,750 (USD 43,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,386,750 (USD 43,000 仟元)	\$ 217,789 (利益 USD6,741 仟元)	100.00%	\$ 217,789 (利益 USD6,741 仟元) (註六)	\$ 1,717,979 (USD 53,271 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	882,038 (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	838,500 (USD 26,000 仟元)	-	-	-	838,500 (USD 26,000 仟元)	(113,142) (損失 USD3,521 仟元)	100.00%	(113,142) (損失 USD3,521 仟元) (註六)	282,414 (USD 8,757 仟元) (註六)	-
越峰電子(昆山)有限公司(越峰昆山)	鋅、軟性鐵氧、磁鐵蕊之製造及銷售	990,881 (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	43,667 (USD 1,354 仟元)	-	-	-	43,667 (USD 1,354 仟元)	(48,456) (損失 USD1,491 仟元)	5.39%	(2,614) (損失 USD 80 仟元)	43,838 (USD 1,359 仟元)	-

本期期末 大陸地區 匯出投資 金額	累計自台灣 匯出投資 金額	經濟部 核准投資 金額	審會 依赴 經濟 大陸 地區 投資 審會 規 定 限 額
\$ 2,268,917 (USD 70,354 仟元)	\$ 2,268,917 (USD 70,354 仟元)	\$ 2,445,098 (USD 75,817 仟元) (註三)	\$ 2,027,471 (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、越峰昆山盈餘轉增資 USD802 仟元及台達天津盈餘轉增資 USD1,350 仟元。
 註四：係按 105 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 105 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 (註二)	本年初自 台灣匯出 累積投資金額	本年度匯出或收回投資金額		本年底自 台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本年度損益 (註二)	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本年度認列 投資(損)益 (註二)	年底投資 帳面金額 (註三)	截至本年底 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	\$ 990,881 (美金 30,725,000 元)	(2) ACME Electronics (Cayman) Corp.	\$ 134,720 (美金 4,177,369 元)	\$ -	\$ -	\$ 134,720 (美金 4,177,369 元)	B 48,456	16.64%	(\$ 8,064)	\$ 135,248	\$ -
聚華(上海)貿易有限公司	銷售化工產品及其設備等	80,625 (美金 2,500,000 元)	(2) 亞聚維京控股有限公司	-	97,898 (美金 3,035,601 元)	-	97,898 (美金 3,035,601 元)	B 5,462	100.00%	348	95,221	-

本期年底累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部 核准 投資 金額	審 會 規 定 限 額
\$ 388,068 (註四) (美金 12,033,106 元)	\$5,204,557 (美金 161,381,608 元)	\$ - (註五)

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：係按 105 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及聚華（上海）貿易有限公司等之金額。

亞聚公司透過 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。

另亞聚公司係透過 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，亞聚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 105 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	\$ 146,941	無重大差異 0.28%
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	124,321	無重大差異 0.23%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	Forever Young Company Ltd.	1	銷貨收入	58,826	無重大差異 0.11%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	USI Trading (Shanghai) Co.,Ltd.	1	銷貨收入	117,641	無重大差異 0.22%
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	942,403	無重大差異 1.78%
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	63,018	無重大差異 0.12%
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	應收帳款	21,449	無重大差異 0.03%
0	台灣聚合化學品股份有限公司	Forever Young Company Ltd.	1	應收帳款	13,037	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	應收帳款	145,945	無重大差異 0.23%
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	應收帳款	232,976	無重大差異 0.37%
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	54,843	無重大差異 0.09%
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	其他應收款	36,888	無重大差異 0.07%
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	管理服務費用	10,630	無重大差異 0.02%
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	應付關係公司款	79,456	無重大差異 0.15%
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	160,975	無重大差異 0.26%
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	80,058	無重大差異 0.15%
1	亞洲聚合股份有限公司	Forever Young Company Ltd.	3	銷貨收入	88,284	無重大差異 0.17%
1	亞洲聚合股份有限公司	台聚(香港)有限公司	3	進貨	20,789	無重大差異 0.04%
1	亞洲聚合股份有限公司	順昶塑膠股份有限公司	3	其他應收款	37,653	無重大差異 0.07%
1	亞洲聚合股份有限公司	華運倉儲實業股份有限公司	3	管理服務費用	25,826	無重大差異 0.05%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	3	儲槽操作費	16,861	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	租金費用	81,609	無重大差異 0.15%
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	進貨成本	49,248	無重大差異 0.08%
2	華夏海灣塑膠股份有限公司	台達化學工業股份有限公司	3	應收帳款	19,618	無重大差異 0.03%
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	39,706	無重大差異 0.08%
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	其他應付款	19,100	無重大差異 0.04%
3	台達化學工業股份有限公司	USIG(Shanghai)Co.,Ltd	3	租金收入	12,597	無重大差異 0.02%
4	順昶塑膠股份有限公司	亞洲聚合股份有限公司	3	應付帳款	26,720	無重大差異 -
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	26,785	無重大差異 -
6	USIG(Shanghai)Co.,Ltd	台達化學工業股份有限公司	3	進貨	51,994	無重大差異 -
7	聚利管理顧問股份有限公司	聚利創業投資股份有限公司	3	顧問收入	11,436	無重大差異 -



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 105 年及 104 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 105 年及 104 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表附註（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，上開個體財務報表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 105 年及 104 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 105 年及 104 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個體財務報表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 105 年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體財務報表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 105 年度個體財務報表之關鍵查核事項敘明如下：

存貨跌價損失之評估

關鍵查核事項說明

台聚公司截至民國 105 年 12 月 31 日存貨淨額為 1,181,733 仟元（存貨成本總額 1,183,170 仟元扣除備抵存貨跌價損失 1,437 仟元後之淨額），占個體財務報表資產總額 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，請參閱個體財務報表附註四(五)、五(二)及十一。

因應之查核程序

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。

淨確定福利負債之認列

關鍵查核事項說明

台聚公司截至民國 105 年 12 月 31 日淨確定福利負債為 451,228 仟元，占個體財務報表負債總額 7%。台聚公司係依據專家出具之精算報告認列淨確定福利負債。由於精算評估之主要假設涉及管理階層之主觀估計與判斷及具有估計之高度不確定性。因是，將淨確定福利負債之認列考量為本年度之關鍵查核事項。



與淨確定福利負債相關之會計政策、重大會計判斷、估計及假設不確定性暨攸關揭露資訊，請參閱個體財務報表附註四(十六)、五(六)及二一。因應之查核程序

本會計師對於上述所述淨確定福利負債之認列已執行之主要查核程序如下：

1. 評估管理階層所委聘之獨立評價人員之專業能力、適任能力與客觀性，並驗證評價人員之資格。
2. 瞭解及測試管理階層於精算評估使用之資料之合理性。
3. 就管理階層使用之評估方法及重要假設，包括折現率及薪資預期增加率，與市場數據及企業特定之歷史資料予以比較，以評估管理階層判斷之適當性。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

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表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，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表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體財務報表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表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表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表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表使用者注意個體財務報表之相關揭露，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. 評估個體財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及個體財務報表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，以對個體財務報表表示意見。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 105 年度個體財務報表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 郭 慈 容

會計師 吳 世 宗

郭慈容



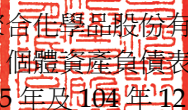
吳世宗



證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1010028123 號

中 華 民 國 106 年 3 月 16 日


 台灣聚合化學品股份有限公司
 個體資產負債表
 民國 105 年及 104 年 12 月 31 日

代 碼	資 產	105年12月31日		104年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產 (附註四)				
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 4,019,984	17	\$ 2,494,700	11
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產				
	— 流動 (附註四及七)	2,265,872	9	2,764,242	12
1147	無活絡市場之債務工具投資—流動 (附註四、九及三十)	54,000	-	54,000	-
1150	應收票據—淨額 (附註四、五及十)	95,368	-	92,681	1
1170	應收帳款—淨額 (附註四、五及十)	877,669	4	838,094	4
1180	應收帳款—關係人 (附註四、十及二九)	74,657	-	86,407	-
1200	其他應收款 (附註四及十)	58,695	-	52,264	-
1210	其他應收款—關係人 (附註十及二九)	397,077	2	183,879	1
1220	本期所得稅資產 (附註四及二四)	8,104	-	-	-
130X	存貨 (附註四、五及十一)	1,181,733	5	1,123,344	5
1410	預付款項	182,626	1	125,066	1
1470	其他流動資產	171	-	47	-
11XX	流動資產總計	<u>9,215,956</u>	<u>38</u>	<u>7,814,724</u>	<u>35</u>
	非流動資產				
1523	備供出售金融資產—非流動 (附註四及八)	1,046,653	4	966,301	4
1543	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註四及十二)	207,697	1	207,697	1
1550	採用權益法之投資 (附註四及十三)	8,503,164	35	8,329,919	37
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、五、十四及三十)	5,187,836	21	4,741,978	21
1760	投資性不動產淨額 (附註四、十五及二九)	35,065	-	36,910	-
1821	無形資產淨額 (附註四、五及十六)	54,209	-	75,100	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四、五及二四)	81,578	-	86,950	1
1990	其他非流動資產 (附註二六及三十)	103,859	1	110,544	1
15XX	非流動資產總計	<u>15,220,061</u>	<u>62</u>	<u>14,555,399</u>	<u>65</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 24,436,017</u>	<u>100</u>	<u>\$ 22,370,123</u>	<u>100</u>



代 碼	負 債 及 權 益	105年12月31日		單位：新台幣仟元 104年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動負債（附註四）				
2100	短期借款（附註十七）	\$ 400,000	1	\$ -	-
2110	應付短期票券（附註十七）	99,980	-	-	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流 動（附註四及七）	1,464	-	-	-
2170	應付帳款（附註十九）	752,636	3	654,787	3
2180	應付帳款－關係人（附註十九及二九）	166,898	1	191,891	1
2200	其他應付款（附註二十及二三）	401,507	2	351,507	2
2220	其他應付款項－關係人（附註二十及二九）	182,348	1	42,912	-
2230	本期所得稅負債（附註四及二四）	6,184	-	92,115	-
2320	一年內到期之應付公司債（附註四及十八）	-	-	999,798	5
2399	其他流動負債（附註二九）	75,607	-	39,835	-
21XX	流動負債總計	<u>2,086,624</u>	<u>8</u>	<u>2,372,845</u>	<u>11</u>
	非流動負債				
2530	應付公司債（附註四及十八）	3,993,064	16	1,996,874	9
2570	遞延所得稅負債（附註四及二四）	160,270	1	164,482	1
2640	淨確定福利負債－非流動（附註四、五及 二一）	451,228	2	787,319	3
2650	採用權益法之投資貸餘（附註四及十三）	2,970	-	1,605	-
2670	其他非流動負債－其他（附註二六）	15,065	-	21,990	-
25XX	非流動負債總計	<u>4,622,597</u>	<u>19</u>	<u>2,972,270</u>	<u>13</u>
2XXX	負債總計	<u>6,709,221</u>	<u>27</u>	<u>5,345,115</u>	<u>24</u>
	權益（附註四、八、二一、二二及二四）				
3100	股 本	11,426,024	47	11,426,024	51
3200	資本公積 保留盈餘	216,135	1	197,714	1
3310	法定盈餘公積	2,695,673	11	2,607,710	11
3320	特別盈餘公積	411,010	2	375,127	2
3350	未分配盈餘	3,367,821	14	2,947,891	13
3300	保留盈餘總計	6,474,504	27	5,930,728	26
3400	其他權益	85,739	-	(53,852)	-
3500	庫藏股票	(475,606)	(2)	(475,606)	(2)
3XXX	權益總計	<u>17,726,796</u>	<u>73</u>	<u>17,025,008</u>	<u>76</u>
	負 債 及 權 益 總 計	<u>\$ 24,436,017</u>	<u>100</u>	<u>\$ 22,370,123</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：張繼中



會計主管：郭娟華



台灣聚合化學品股份有限公司

個體綜合損益表

民國 105 年及 104 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	105年度		104年度	
	金 額	%	金 額	%
4100	\$ 11,458,198	100	\$ 10,798,122	100
5110	9,879,153	86	9,402,341	87
5900	1,579,045	14	1,395,781	13
5910	(186)	-	(653)	-
5950	1,578,859	14	1,395,128	13
營業費用(附註四、十四、十六、二一、二三、二六及二九)				
6100	240,300	2	244,922	2
6200	293,766	3	250,101	2
6300	221,271	2	176,603	2
6000	755,337	7	671,626	6
6900	823,522	7	723,502	7
營業外收入及支出				
7010	166,513	2	145,111	1
7020	43,249	-	38,639	-
7050	(22,719)	-	(5,332)	-
7070	271,995	2	109,645	1
7000	459,038	4	288,063	2
7900	1,282,560	11	1,011,565	9
7950	92,990	1	131,934	1
8200	1,189,570	10	879,631	8

(接 次 頁)



(承前頁)

代 碼		105年度		104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(附註四及二一)	(\$ 48,636)	-	(\$ 45,701)	(1)
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)	(45,047)	-	(12,179)	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅(附註四及二四)	<u>20,020</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
8310		<u>(73,663)</u>	<u>-</u>	<u>(57,880)</u>	<u>(1)</u>
	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(附註四及二二)	(43,476)	(1)	33,884	-
8362	備供出售金融資產未實現利益(損失)(附註四及二二)	195,780	2	(381,649)	(3)
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)(附註四及二二)	(20,559)	-	(316,445)	(3)
8399	與可能重分類之項目相關之所得稅費用(附註四、二二及二四)	<u>7,846</u>	<u>-</u>	<u>(5,760)</u>	<u>-</u>
8360		<u>139,591</u>	<u>1</u>	<u>(669,970)</u>	<u>(6)</u>
8300	本年度其他綜合損益(稅後淨額)	<u>65,928</u>	<u>1</u>	<u>(727,850)</u>	<u>(7)</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 1,255,498</u>	<u>11</u>	<u>\$ 151,781</u>	<u>1</u>
	每股盈餘(附註二五)				
9750	基本每股盈餘	<u>\$ 1.15</u>		<u>\$ 0.85</u>	
9850	稀釋每股盈餘	<u>\$ 1.15</u>		<u>\$ 0.85</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：張繼中



會計主管：郭娟華



台灣聚合化學品股份有限公司

個體權益變動表

民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日



代碼		資 本 公 積				保
		股 本 (附註四及二二)	庫藏股票交易 (附註二二)	採用權益法認列 關聯企業資本 公積之變動數 (附註四及二二)	其 他 (附註二二)	
A1	104 年 1 月 1 日餘額	\$ 11,426,024	\$ 171,132	\$ 356	\$ 11,717	\$ 2,543,626
	103 年度盈餘分配					
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	64,084
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-
D1	104 年度淨利	-	-	-	-	-
D3	104 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-
D5	104 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列子公司之 變動數	-	-	(227)	-	-
M1	發放予子公司股利調整資 本公積	-	14,736	-	-	-
Z1	104 年 12 月 31 日餘額	11,426,024	185,868	129	11,717	2,607,710
	104 年度盈餘分配					
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	87,963
B3	提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-
B5	股東現金股利	-	-	-	-	-
D1	105 年度淨利	-	-	-	-	-
D3	105 年度稅後其他綜合損益	-	-	-	-	-
D5	105 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-
C7	採用權益法認列子公司之 變動數	-	-	-	-	-
M1	發放予子公司股利調整資 本公積	-	18,421	-	-	-
Z1	105 年 12 月 31 日餘額	\$ 11,426,024	\$ 204,289	\$ 129	\$ 11,717	\$ 2,695,673



單位：新台幣仟元

留	盈	餘	其 他 權 益 項 目			庫 藏 股 票 (附註四及二二)	權 益 總 額
			國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額 (附註四、 二二及二四)	備供出售金融 商品未實現損益 (附註四、八 及二二)			
\$ 375,127	\$ 2,652,484		\$ 228,624	\$ 387,494	(\$ 475,606)	\$ 17,320,978	
-	(64,084)		-	-	-	-	
-	(457,041)		-	-	-	(457,041)	
-	879,631		-	-	-	879,631	
-	(57,880)	(24,290)	(645,680)	-	-	(727,850)	
-	821,751	(24,290)	(645,680)	-	-	151,781	
-	(5,219)	-	-	-	-	(5,446)	
-	-	-	-	-	-	14,736	
375,127	2,947,891	204,334	(258,186)	(475,606)		17,025,008	
-	(87,963)	-	-	-	-	-	
35,883	(35,883)	-	-	-	-	-	
-	(571,301)	-	-	-	-	(571,301)	
-	1,189,570	-	-	-	-	1,189,570	
-	(73,663)	(196,130)	335,721	-	-	65,928	
-	1,115,907	(196,130)	335,721	-	-	1,255,498	
-	(830)	-	-	-	-	(830)	
-	-	-	-	-	-	18,421	
\$ 411,010	\$ 3,367,821	\$ 8,204	\$ 77,535	(\$ 475,606)		\$ 17,726,796	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：吳亦圭

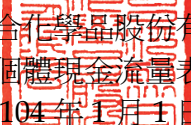


經理人：張繼中



會計主管：郭娟華




 台灣聚合作業品股份有限公司
 個體現金流量表
 民國 105 年及 104 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		105年度	104年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 1,282,560	\$ 1,011,565
A20010	不影響現金流量之收益費損項目		
A20100	折舊費用	221,249	125,396
A20200	攤銷費用	35,861	26,313
A20400	透過損益按公允價值衡量之金融 資產及負債之淨損失	4,797	3,279
A20900	財務成本	50,370	51,510
A21200	利息收入	(24,053)	(34,327)
A21300	股利收入	(50,977)	(62,787)
A22300	採用權益法認列之子公司損益之 份額	(271,995)	(109,645)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備 利益	(2,176)	(1,062)
A23100	處分投資利益	(102,053)	(16,070)
A23700	(迴轉) 提列存貨跌價及呆滯損 失	(1,799)	1,071
A24000	與子公司之未實現利益	186	653
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(增 加)	495,323	(1,908,721)
A31130	應收票據增加	(2,687)	(8,973)
A31150	應收帳款(增加)減少	(39,575)	68,243
A31160	應收帳款－關係人減少(增加)	11,750	(10,003)
A31180	其他應收款(增加)減少	(6,467)	48,274
A31190	其他應收款－關係人增加	(213,198)	(50,305)
A31200	存貨(增加)減少	(56,590)	377,095
A31230	預付款項增加	(57,560)	(2,123)
A31240	其他流動資產增加	(124)	(13)
A32110	持有供交易之金融負債減少	(286)	-
A32130	應付帳款增加(減少)	97,849	(4,241)
A32160	應付帳款－關係人(減少)增加	(24,993)	29,855
A32180	其他應付款增加(減少)	58,372	(3,395)
A32190	其他應付款項－關係人增加	139,436	35,896
A32230	其他流動負債增加	35,772	26,887
A32240	淨確定福利負債減少	(384,727)	(20,281)

(接次頁)



(承前頁)

代 碼		105年度	104年度
A33000	營運產生之現金流入(出)	\$ 1,194,265	(\$ 425,909)
A33100	收取之利息	24,089	35,476
A33300	支付之利息	(57,771)	(30,768)
A33500	支付之所得稅	(157,999)	(145,867)
AAAA	營業活動之淨現金流入(出)	<u>1,002,584</u>	<u>(567,068)</u>
投資活動之現金流量			
B00400	處分備供出售金融資產價款	217,481	32,439
B00600	無活絡市場之債務工具投資減少	-	1,046,764
B01300	處分以成本衡量之金融資產價款	-	5,801
B02300	處分子公司之淨現金流入	-	5,332
B02700	取得不動產、廠房及設備	(650,093)	(1,441,504)
B02800	處分不動產、廠房及設備價款	1,783	361
B03800	存出保證金增加	(1,746)	(15,622)
B04500	取得無形資產	(2,682)	(7,655)
B05400	取得投資性不動產	-	(487)
B06700	其他非流動資產增加	(19,522)	(16,451)
B07600	收取之股利	<u>62,897</u>	<u>86,627</u>
BBBB	投資活動之淨現金流出	<u>(391,882)</u>	<u>(304,395)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	400,000	-
C00500	應付短期票券增加	99,980	-
C01200	發行公司債	1,995,421	1,996,343
C01300	償還公司債	(1,000,000)	(1,000,000)
C03000	存入保證金增加	-	6,233
C03100	存入保證金減少	(6,222)	-
C05400	取得子公司股權	(59,296)	(58,000)
C05500	處分子公司股權	56,000	-
C04500	支付現金股利	(571,301)	(457,041)
CCCC	籌資活動之淨現金流入(出)	<u>914,582</u>	<u>487,535</u>
EEEE	本年度現金及約當現金增加(減少)數	1,525,284	(383,928)
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>2,494,700</u>	<u>2,878,628</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 4,019,984</u>	<u>\$ 2,494,700</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：張繼中



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 105 年及 104 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 106 年 3 月 16 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一) 尚未生效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」)認可將於 106 年適用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)

依據金管會發布之金管證審字第 1050050021 號及金管證審字第 1050026834 號函，本公司將自 106 年度開始適用業經國際會計準則理事會(IASB)發布且經金管會認可 106 年適用之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC(以下稱「IFRSs」)及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定。

<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>
「2010-2012 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日(註 2)
「2011-2013 週期之年度改善」	2014 年 7 月 1 日
「2012-2014 週期之年度改善」	2016 年 1 月 1 日(註 3)
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 28 之修正「投資個體：適用合併報表之例外規定」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 11 之修正「聯合營運權益之取得」	2016 年 1 月 1 日
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「揭露倡議」	2016 年 1 月 1 日
IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」	2016 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
IAS 16 及 IAS 41 之修正「農業：生產性植物」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥金」	2014 年 7 月 1 日
IAS 27 之修正「單獨財務報表中之權益法」	2016 年 1 月 1 日
IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」	2014 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「衍生工具之約務更替與避險會計之持續適用」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 21「公課」	2014 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：給與日於 2014 年 7 月 1 日以後之股份基礎給付交易開始適用 IFRS 2 之修正；收購日於 2014 年 7 月 1 日以後之企業合併開始適用 IFRS 3 之修正；IFRS 13 於修正時即生效。其餘修正係適用於 2014 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

註 3：除 IFRS 5 之修正推延適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間外，其餘修正係追溯適用於 2016 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述修正後之證券發行人財務報告編製準則及 106 年適用之 IFRSs 規定將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉資產或現金產生單位減損損失當期揭露其可回收金額。此外，已認列或迴轉減損之不動產、廠房及設備之可回收金額若以公允價值減處分成本衡量，本公司將揭露公允價值層級，對屬第 2 或 3 等級公允價值衡量，並將額外揭露衡量公允價值之評價技術及每一關鍵假設。若以現值法衡量公允價值減處分成本，須增加揭露所採用之折現率。前述修正將於 106 年追溯適用。

2. 證券發行人財務報告編製準則之修正

該修正除配合 106 年適用之 IFRSs 新增若干會計項目及非金融資產減損揭露規定外，另配合國內實施 IFRSs 情形，強調若干認列與衡量規定，並新增關係人交易及商譽等揭露。

該修正規定，其他公司或機構與本公司之董事長或總經理為同一人，或具有配偶或二親等以內關係者，除能證明不具控制或重大影響者外，係屬實質關係人。此外，該修正規定應揭露與本公司進行重大交易之關係人名稱及關係，若單一關係人交易金額或餘額達本公司各該項交易總額或餘額 10% 以上者，應按關係人名稱單獨列示。

此外，若被收購公司於合併後之實際營運情形與收購時之預期效益有重大差異者，該修正規定應附註揭露。

106 年追溯適用前述修正時，將增加關係人交易之揭露。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估修正後之證券發行人財務報告編製準則及 106 年適用之 IFRSs 修正規定對各期間財務狀況及財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

(二) 國際會計準則理事會 (IASB) 已發布但尚未經金管會認可之 IFRSs

本公司未適用下列業經 IASB 發布但未經金管會認可之 IFRSs。截至本個體財務報告通過發布日止，除 IFRS 9 及 IFRS 15 應自 107 年度開始適用外，金管會尚未發布其他準則生效日。

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註1)
「2014-2016 週期之年度改善」	註 2
IFRS 2 之修正「股份基礎給付交易之分類與衡量」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	2018 年 1 月 1 日
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 15「客戶合約之收入」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 15 之修正「IFRS 15 之闡釋」	2018 年 1 月 1 日
IFRS 16「租賃」	2019 年 1 月 1 日

(接次頁)

(承前頁)

<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>
IAS 7之修正「揭露倡議」	2017年1月1日
IAS 12之修正「未實現損失之遞延所得稅資產之認列」	2017年1月1日
IAS 40之修正「投資性不動產之轉換」	2018年1月1日
IFRIC 22「外幣交易與預收付對價」	2018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：IFRS 12 之修正係追溯適用於 2017 年 1 月 1 日以後開始之年度期間；IAS 28 之修正係追溯適用於 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

除下列說明外，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

金融資產之認列及衡量

就金融資產方面，所有原屬於 IAS 39「金融工具：認列與衡量」範圍內之金融資產後續衡量係以攤銷後成本衡量或以公允價值衡量。IFRS 9 對金融資產之分類規定如下。

本公司投資之金融商品，若其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，分類及衡量如下：

- (1) 以收取合約現金流量為目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益認列於損益。
- (2) 藉由收取合約現金流量與出售金融資產而達成目的之經營模式而持有該金融資產，則該金融資產係以透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產後續係按有效利率認列利息收入於損益，並持續評估減損，減損損益與兌換損益亦認列於損益，其他公允價值變動則認列於其他綜合損

益。於該金融資產除列或重分類時，原先累積於其他綜合損益之公允價值變動應重分類至損益。

本公司投資非屬前述條件之金融資產，係以公允價值衡量，公允價值變動認列於損益。惟本公司得選擇於原始認列時，將非持有供交易之權益投資指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。此類金融資產除股利收益認列於損益外，其他相關利益及損失係認列於其他綜合損益，後續無須評估減損，累積於其他綜合損益之公允價值變動亦不重分類至損益。

金融資產之減損

IFRS 9 改採用「預期信用損失模式」認列金融資產之減損。以攤銷後成本衡量之金融資產、強制透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產、應收租賃款、IFRS 15「客戶合約之收入」產生之合約資產或放款承諾及財務保證合約，係認列備抵信用損失。若前述金融資產之信用風險自原始認列後並未顯著增加，則其備抵信用損失係按未來 12 個月之預期信用損失衡量。若前述金融資產之信用風險自原始認列後已顯著增加且非低信用風險，則其備抵信用損失係按剩餘存續期間之預期信用損失衡量。但未包括重大財務組成部分之應收帳款必須按存續期間之預期信用損失衡量備抵信用損失。

此外，原始認列時已有信用減損之金融資產，本公司考量原始認列時之預期信用損失以計算信用調整後之有效利率，後續備抵信用損失則按後續預期信用損失累積變動數衡量。

過渡規定

IFRS 9 生效時，首次適用日前已除列之項目不得適用。金融資產之分類、衡量與減損應追溯適用，惟本公司無須重編比較期間，並將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

2. IFRS 15「客戶合約之收入」

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。

本公司於適用 IFRS 15 時，係以下列步驟認列收入：

- (1) 辨認客戶合約；
- (2) 辨認合約中之履約義務；
- (3) 決定交易價格；
- (4) 將交易價格分攤至合約中之履約義務；及
- (5) 於滿足履約義務時認列收入。

IFRS 15 及相關修正生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

3. IFRS 16「租賃」

IFRS 16 係規範租賃之會計處理，該準則將取代 IAS 17「租賃」及相關解釋。

於適用 IFRS 16 時，若本公司為承租人，除小額租賃及短期租賃得選擇採用類似 IAS 17 之營業租賃處理外，其他租賃皆應於個體資產負債表上認列使用權資產及租賃負債。個體綜合損益表應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。在個體現金流量表中，償付租賃負債之本金金額表達為籌資活動，支付利息部分則列為營業活動。

對於本公司為出租人之會計處理預計無重大影響。

IFRS 16 生效時，本公司得選擇追溯適用至比較期間或將首次適用之累積影響數認列於首次適用日。

4. IAS 40 之修正「投資性不動產之轉換」

該修正釐清，本公司僅當不動產符合（或不再符合）投資性不動產定義，且有用途改變證據時，始應將不動產轉入或轉出投資性不動產。僅因管理階層對不動產使用意圖之改變不能作為用途改變之證據。此外，該修正釐清用途改變之證據不限於 IAS 40 所列之情形。

本公司得選擇自首次適用之年度期間開始日推延適用上述修正，並依首次適用日存在之情況於必要時將不動產重分類，本公司亦須額外揭露重分類金額，並將首次適用日之重分類納

入投資性不動產帳面金額之調節。本公司亦得選擇在不使用後見之明之前提下追溯適用該修正。

除上述影響外，截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估其他準則、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（以下稱「個體財務報告會計準則」）編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，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絡市場之報價（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，以及
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。存貨平時按標準成本計價，結帳時再予以調整使其接近按加權平均法計算之成本。

(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。投資性不動產亦包括目前尚未決定未來用途所持有之土地。

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。

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。

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

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二八。

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短期票券，係用於滿足短期現金承諾。

(2) 金融資產之減損

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，如應收帳款等，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發行人或債務人之重大財務困難、違約（例如利息或本金支付之延滯或不償

付)、債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增或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，惟應收帳款係藉由備抵帳戶調降其帳面金額。當判斷應收帳款無法收回時，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。除因應收帳款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。

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

本公司所有金融負債係以有效利息法按攤銷後成本衡量。

(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。

(十二) 收入認列

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) 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。

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（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。

(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

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵 10%所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

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

遞延所得稅係依個體財務報告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. 本年度之當期及遞延所得稅

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) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，本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。本公司應收帳款帳面金額請參閱附註十。

(二) 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十一。

(三) 不動產、廠房及設備之耐用年限

參閱上述附註四(七)所述，本公司於每一資產負債表日檢視不動產、廠房及設備之估計耐用年限。任何估計耐用年限之變動，均可能重大影響本公司之不動產、廠房及設備帳面價值及折舊費用。截至 105 年底止，本公司並無重大之估計耐用年限變動。

(四) 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。

(五) 遞延所得稅資產之可實現性

遞延所得稅資產係於未來很有可能具有足夠之課稅所得供可減除暫時性差異使用時方予以認列。評估遞延所得稅資產之可實現性時，必須涉及管理階層之重大會計判斷及估計，包含預期未來銷貨收入成長及利潤率、免稅期間、可使用之所得稅抵減、稅務規劃等假設。任何關於全球經濟環境、產業環境的變遷及法令的改變，均可能引起遞延所得稅資產之重大調整。本公司遞延所得稅資產帳面金額請參閱附註二四。

(六) 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二一。

六、現金及約當現金

	105年12月31日	104年12月31日
庫存現金	\$ 520	\$ 520
銀行支票及活期存款	109,103	55,045
約當現金		
銀行定期存款	3,860,397	2,279,237
短期票券	49,964	159,898
	<u>\$ 4,019,984</u>	<u>\$ 2,494,700</u>

銀行存款及短期票券於資產負債表日之市場利率區間如下：

	105年12月31日	104年12月31日
銀行存款	0.07%-1.49%	0.08%-1.11%
短期票券	0.42%	0.44%-0.46%

七、透過損益按公允價值衡量之金融工具－流動

	105年12月31日	104年12月31日
<u>持有供交易之金融資產</u>		
<u>衍生工具（未指定避險）</u>		
遠期外匯合約	\$ 360	\$ -
<u>非衍生金融資產</u>		
國內上市（櫃）股票	57,923	58,751
基金受益憑證	1,942,104	2,431,778
受益證券	265,485	273,713
小計	<u>2,265,512</u>	<u>2,764,242</u>
透過損益按公允價值衡量 之金融資產	<u>\$ 2,265,872</u>	<u>\$ 2,764,242</u>
<u>持有供交易之金融負債</u>		
<u>衍生工具（未指定避險）</u>		
遠期外匯合約	\$ 1,464	\$ -

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
（104年12月31日：無）：

	幣別	到期期間	合約金額（仟元）		
<u>105年12月31日</u>					
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	106.01.16-106.02.01	USD	2,490 /NTD	80,197
賣出遠期外匯	人民幣兌新台幣	106.02.02	RMB	6,420 /NTD	29,340
賣出遠期外匯	人民幣兌美金	106.01.13-106.01.23	RMB	13,500 /USD	1,925

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、備供出售金融資產－非流動

	105年12月31日	104年12月31日
國內上市（櫃）股票	<u>\$ 1,046,653</u>	<u>\$ 966,301</u>

本公司分別於 105 及 104 年度出售世界先進積體電路股份有限公司股票 4,000 仟股及 641 仟股，處分投資利益計 132,163 仟元及 20,682 仟元。

本公司於 105 年度出售友達光電股份有限公司股票 1,000 仟股，處分投資損失計 30,110 仟元。

九、無活絡市場之債務工具投資－流動

	105年12月31日	104年12月31日
用途受限制之銀行存款	<u>\$ 54,000</u>	<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（附註三十）。

十、應收票據、應收帳款及其他應收款

	105年12月31日	104年12月31日
應收票據(一)	<u>\$ 95,368</u>	<u>\$ 92,681</u>
<u>應收帳款</u>		
非關係人(一)	\$880,320	\$840,745
減：備抵呆帳	(2,651)	(2,651)
	<u>\$877,669</u>	<u>\$838,094</u>
關係人	<u>\$ 74,657</u>	<u>\$ 86,407</u>
<u>其他應收款(二)</u>		
應收退稅款	\$ 50,196	\$ 42,755
應收購料價差	6,079	6,114
其他	2,420	3,395
	<u>\$ 58,695</u>	<u>\$ 52,264</u>
關係人	<u>\$397,077</u>	<u>\$183,879</u>

(一) 應收票據及應收帳款

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。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 105 年及 104 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，本公司對該等應收帳款並未持有任何擔保品或其他信用增強保障。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：

	105年12月31日	104年12月31日
未逾期	\$ 1,044,919	\$ 1,017,221
60天以下	5,426	2,593
超過60天	-	19
	<u>\$ 1,050,345</u>	<u>\$ 1,019,833</u>

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	105年12月31日	104年12月31日
60天以下	\$ 5,426	\$ 2,593
超過60天	-	19
	<u>\$ 5,426</u>	<u>\$ 2,612</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

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
104年1月1日及12月31日 餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,651</u>	<u>\$ 2,651</u>
105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

其他應收款主係為應收退稅款，帳齡主要均為60天以下（以入帳日期為基準）。本公司於105年及104年12月31日並無已逾期且尚未認列備抵呆帳之其他應收款。

十一、存 貨

	105年12月31日	104年12月31日
製成品	\$ 817,308	\$ 954,254
在製品	58,363	45,693
原料	226,266	51,746
物料	79,796	71,651
	<u>\$ 1,181,733</u>	<u>\$ 1,123,344</u>

105 及 104 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 9,879,153 仟元及 9,402,341 仟元。

105 及 104 年度銷貨成本所含之存貨淨變現價值回升利益及跌價損失之金額分別為 1,799 仟元及 1,071 仟元，存貨淨變現價值回升係因存貨於市場之銷售價格上揚所致。

十二、以成本衡量之金融資產－非流動

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
國內非上市（櫃）普通股	\$204,650	\$204,650
國外非上市（櫃）普通股	<u>3,047</u>	<u>3,047</u>
	<u>\$207,697</u>	<u>\$207,697</u>

依金融資產衡量種類區分

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
備供出售金融資產	<u>\$207,697</u>	<u>\$207,697</u>

本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，致本公司管理階層認為其公允價值無法可靠衡量。

本公司於 104 年度出售信東生技股份有限公司股票 471 仟股，處分投資損失計 2,011 仟元。

十三、採用權益法之投資

	<u>105年12月31日</u>		<u>104年12月31日</u>	
	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）	\$ <u>383,450</u>	27.0	\$ <u>564,591</u>	27.0
<u>非上市（櫃）公司</u>				
台聚投資股份有限公司	643,510	100.0	717,545	100.0
Swanlake Traders Ltd.	1,354,919	100.0	1,383,337	100.0
台聚（香港）有限公司	143,067	100.0	150,314	100.0

（接次頁）

(承前頁)

	105年12月31日		104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%
台聚管理顧問股份有限公司 (台聚管顧公司)	(\$ 2,970)	100.0	(\$ 1,605)	100.0
昌隆貿易股份有限公司	33,952	99.9	35,532	99.9
聯聚國際投資股份有限公司 (聯聚公司)	4,438,883	100.0	3,851,567	100.0
聚利創業投資股份有限公司 (聚創公司)	212,463	70.0	296,534	70.0
順昶塑膠股份有限公司	1,006,916	40.6	1,040,579	40.6
中華電訊科技股份有限公司 (中華電訊公司)	-	-	-	11.3
鑫特材料科技股份有限公司 USIM Corporation Sdn. Bhd. (USIM)	7,880	30.4	7,921	30.4
Cypress Epoch Limited	-	-	-	80.0
聚森股份有限公司(聚森公司)	118,704	100.0	116,294	100.0
Ever Conquest Global Limited	67,755	89.2	67,396	80.5
	<u>91,665</u>	59.1	<u>98,309</u>	59.1
	8,116,744		7,763,723	
加：採權益法之長期股權投資貸 餘轉列非流動負債	<u>2,970</u>		<u>1,605</u>	
	<u>8,119,714</u>		<u>7,765,328</u>	
	<u>\$ 8,503,164</u>		<u>\$ 8,329,919</u>	

本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註三四。

採權益法之上櫃公司股權投資依 105 及 104 年底股票收盤價計算之公允價值分別為 600,859 仟元及 805,249 仟元。

105 及 104 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；另中華電訊公司因近年已無實際研發、生產及銷售事業，於 103 年 12 月 26 日經其股東會決議自 103 年 12 月 30 日（解散日）起辦理解散清算，本公司業於 104 年 9 月收回清算剩餘財產 4,910 仟元，並於 105 年 1 月 9 日完成相關清算程序。

本公司於 101 年 3 月 15 日之董事會決議通過投資 USIM，以從事金屬矽之製造及銷售，原始投資成本為美金 1,829 仟元（計新台幣 53,938 仟元）；惟因當地政府任意調高能源價格，且無法提供合理之設廠用地，使本案不具投資價值，本公司業於 102 年 8 月 8 日之董事會決議通過終止該項投資，並收回部份投資款項 1,721 仟（計新台幣 50,915 仟元），復於 104 年 10 月再收回清算剩餘財產美金 13 仟元（計新台幣 422 仟元），並認列相關投資損失 2,601 仟元。本公司已收回之投資款項共計美金 1,734 仟元（計新台幣 51,337 仟元），該公司已於 105 年 3 月完成法定清算程序。

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，投資價款計 65,617 仟元，持股比例約 70%。該公司為改善財務結構及因應公司營運所需資金，於 104 年 8 月 6 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 40,050 仟元，銷除已發行股份 4,005 仟股，減資比例為 30%，並辦理現金增資 6,000 仟股，本公司認購其現金增資股份 5,800 仟股，增資後該公司實收資本額為 153,450 仟元，本公司持股比例為 80.5%；嗣後因該公司仍處持續研發及虧損階段，復於 105 年 6 月 7 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 88,000 仟元，銷除已發行股份 8,800 仟股，減資比例為 57.35%，並辦理現金增資 6,000 仟股，本公司認購其現金增資股份 5,930 仟股，增資後該公司實收資本額為 125,450 仟元，本公司持股比例為 89.2%；截至 105 年 12 月 31 日止，該公司尚未產生重大營業收入。

聚創公司為改善財務結構及活化公司資金運用，於 105 年 9 月 6 日經股東臨時會決議通過以資本公積彌補虧損 30,000 仟元；另辦理減資彌補虧損及現金減資退還股款分別為 94,000 仟元及 80,000 仟元，銷除已發行股份分別為 9,400 仟股及 8,000 仟股，減資比例為 27.02%，減資基準日為 105 年 9 月 29 日，減資後聚創公司實收股本為 470,000 仟元；截至 105 年 12 月 31 日，本公司已收回減資退回股款 56,000 仟元。

聯聚公司於每年定期進行商譽減損測試，依使用價值模式評估商譽之可回收金額。105 年度經評估後認列採權益法之被投資公司台達化學工業股份有限公司減損損失 40,000 仟元。

越峯公司之子公司台聚光電股份有限公司於 105 年及 104 年度經評估認列機器設備及其他設備減損損失分別為 256,936 仟元及 78,055 仟元，係主要產品藍寶石單晶產品於市場上銷售情況欠佳，預期未來現金流入減少，使其可回收金額小於帳面價值所致。

Swanlake Traders Ltd.與亞聚維京控股有限公司（APC（BVI））於 105 年 6 月 28 日簽訂股權轉讓協議書，將持有之 USI Trading (Shanghai) Co., Ltd. 100%股權以人民幣 20,300 仟元等額之美金轉讓予 APC（BVI），該轉讓案已於 105 年 8 月 3 日經經濟部投審會核准。Swanlake Traders Ltd.已收取轉讓價款人民幣 20,300 仟元等額之美金 3,036 仟元，並於 105 年 10 月 19 日完成股權移轉。

本公司於 103 年 2 月 19 日經董事會決議通過與亞洲聚合化學品股份有限公司共同成立 Ever Conquest Global Limited，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；截至 105 年 12 月 31 日止，本公司已投入美金 3,131 仟元（計新台幣 94,221 仟元），持股比例為 59.1%。本公司另於 106 年 1 月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），並透過連勝環球有限公司轉增資恆凱環球有限公司及旭騰投資有限公司，相關說明請參閱附註三二。

十四、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								
104 年 1 月 1 日餘額	\$ 515,281	\$ 104,269	\$ 433,367	\$ 3,503,014	\$ 32,055	\$ 172,889	\$ 2,322,476	\$ 7,083,351
增添	-	-	-	-	-	-	1,441,504	1,441,504
處分	-	-	(762)	(5,559)	(2,949)	(916)	-	(10,186)
內部移轉	-	-	5,822	127,318	2,038	1,151	(122,495)	13,834
104 年 12 月 31 日餘額	\$ 515,281	\$ 104,269	\$ 438,427	\$ 3,624,773	\$ 31,144	\$ 173,124	\$ 3,641,485	\$ 8,528,503
累計折舊								
104 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 99,505	\$ 297,031	\$ 3,082,881	\$ 26,037	\$ 167,537	\$ -	\$ 3,672,991
折舊費用	-	850	10,000	107,836	2,454	2,393	-	123,533
處分	-	-	(762)	(5,446)	(2,874)	(917)	-	(9,999)
104 年 12 月 31 日餘額	\$ -	\$ 100,355	\$ 306,269	\$ 3,185,271	\$ 25,617	\$ 169,013	\$ -	\$ 3,786,525
104 年 12 月 31 日淨額	\$ 515,281	\$ 3,914	\$ 132,158	\$ 439,502	\$ 5,527	\$ 4,111	\$ 3,641,485	\$ 4,741,978

（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								
105年1月1日餘額	\$ 515,281	\$ 104,269	\$ 438,427	\$ 3,624,773	\$ 31,144	\$ 173,124	\$ 3,641,485	\$ 8,528,503
增添	-	-	-	-	1,960	-	648,133	650,093
處分	-	-	(612)	(360,092)	(4,652)	(7,716)	-	(373,072)
內部移轉	-	-	629,856	2,865,766	5,480	3,273	(3,488,710)	15,665
105年12月31日餘額	\$ 515,281	\$ 104,269	\$ 1,067,671	\$ 6,130,447	\$ 33,932	\$ 168,681	\$ 800,908	\$ 8,821,189
累計折舊								
105年1月1日餘額	\$ -	\$ 100,355	\$ 306,269	\$ 3,185,271	\$ 25,617	\$ 169,013	\$ -	\$ 3,786,525
折舊費用	-	816	14,510	199,135	2,349	2,594	-	219,404
處分	-	-	(613)	(359,595)	(4,652)	(7,716)	-	(372,576)
105年12月31日餘額	\$ -	\$ 101,171	\$ 320,166	\$ 3,024,811	\$ 23,314	\$ 163,891	\$ -	\$ 3,633,353
105年12月31日淨額	\$ 515,281	\$ 3,098	\$ 747,505	\$ 3,105,636	\$ 10,618	\$ 4,790	\$ 800,908	\$ 5,187,836

本公司於 105 及 104 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，合約價款暫定為 3,000,000 仟元，截至 105 年 12 月 31 日止，已支付之工程款項計 2,373,409 仟元。

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 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 105 年 12 月 31 日止，已支付之工程款項計 366,968 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 105 年 12 月 31 日止，本公司已收取之補助款金額計 107,707 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 79,057 仟元。

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，請參閱附註三十。

利息資本化相關資訊請參閱附註二三(三)。

十五、投資性不動產

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
建築物	<u>\$ 35,065</u>	<u>\$ 36,910</u>
	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
<u>成本</u>		
年初餘額	\$ 69,805	\$ 69,318
增 添	-	487
年底餘額	<u>\$ 69,805</u>	<u>\$ 69,805</u>
<u>累計折舊</u>		
年初餘額	\$ 32,895	\$ 31,032
折舊費用	<u>1,845</u>	<u>1,863</u>
年底餘額	<u>\$ 34,740</u>	<u>\$ 32,895</u>
年底淨額	<u>\$ 35,065</u>	<u>\$ 36,910</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 105 年及 104 年 12 月 31 日之公允價值分別為 193,976 仟元及 206,650 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。

本公司之所有投資性不動產皆係自有權益。

十六、無形資產

	技術授權金	電腦軟體	技術使用權	合計
<u>成 本</u>				
104年1月1日餘額	\$ 147,220	\$ 18,430	\$ 27,630	\$ 193,280
單獨取得	-	7,655	-	7,655
104年12月31日餘額	<u>\$ 147,220</u>	<u>\$ 26,085</u>	<u>\$ 27,630</u>	<u>\$ 200,935</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
104年1月1日餘額	\$ 89,088	\$ 13,692	\$ -	\$ 102,780
攤銷費用	17,887	5,168	-	23,055
104年12月31日餘額	<u>\$ 106,975</u>	<u>\$ 18,860</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 125,835</u>
104年12月31日淨額	<u>\$ 40,245</u>	<u>\$ 7,225</u>	<u>\$ 27,630</u>	<u>\$ 75,100</u>
<u>成 本</u>				
105年1月1日餘額	\$ 147,220	\$ 26,085	\$ 27,630	\$ 200,935
單獨取得	-	2,682	-	2,682
105年12月31日餘額	<u>\$ 147,220</u>	<u>\$ 28,767</u>	<u>\$ 27,630</u>	<u>\$ 203,617</u>
<u>累計攤銷及減損</u>				
105年1月1日餘額	\$ 106,975	\$ 18,860	\$ -	\$ 125,835
攤銷費用	17,887	5,686	-	23,573
105年12月31日餘額	<u>\$ 124,862</u>	<u>\$ 24,546</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 149,408</u>
105年12月31日淨額	<u>\$ 22,358</u>	<u>\$ 4,221</u>	<u>\$ 27,630</u>	<u>\$ 54,209</u>

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	5年
電腦軟體	1至5年
技術使用權	2至7年

十七、借 款

(一) 短期借款 (104年12月31日：無)

	<u>105年12月31日</u>
<u>無擔保借款</u>	
－信用額度借款	<u>\$ 400,000</u>
利率區間	0.80%－0.95%

(二) 應付短期票券 (104 年 12 月 31 日：無)

	<u>105年12月31日</u>
應付商業本票	\$ 100,000
減：應付短期票券折價	(<u>20</u>)
	<u>\$ 99,980</u>
利率區間	0.60%

十八、應付公司債

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
100 年第一次無擔保普通公司債 －100.01.19 發行，期限 5 年， 發行面額 1,000,000 仟元，票 面利率 1.52%，自發行日屆滿 第 4、5 年起分別還本 50%	\$ -	\$ 500,000
100 年第二次無擔保普通公司債 －100.06.24 發行，期限 5 年， 發行面額 1,000,000 仟元，票 面利率 1.55%，自發行日屆滿 第 4、5 年起分別還本 50%	-	500,000
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	<u>2,000,000</u>	<u>-</u>
	4,000,000	3,000,000
應付公司債折價	(<u>6,936</u>)	(<u>3,328</u>)
	3,993,064	2,996,672
一年內到期之公司債	-	(<u>999,798</u>)
	<u>\$ 3,993,064</u>	<u>\$ 1,996,874</u>

本公司為規避利率上升之風險，分別於 100 年 1 月及 6 月申請發行 100 年第一次及第二次無擔保普通公司債 1,000,000 仟元用以償還長期借款，該公司債已分別於 105 年 1 月及 105 年 6 月到期償還。

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，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，該債券於 105 年 10 月已全數發行。

十九、應付帳款

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
<u>應付帳款</u>		
因營業而發生	<u>\$ 752,636</u>	<u>\$ 654,787</u>
<u>應付帳款－關係人</u>		
因營業而發生	<u>\$ 166,898</u>	<u>\$ 191,891</u>

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。

二十、其他應付款

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
<u>非關係人</u>		
應付薪資及獎金	\$127,470	\$109,246
應付設備款	93,108	74,930
應付水電費	43,530	41,858
應付利息	33,381	41,753
應付勞務費	24,096	634
應付休假給付	22,592	19,111
應付運費	22,175	22,106
應付股利	8,998	10,959
其 他	<u>26,157</u>	<u>30,910</u>
	<u>\$401,507</u>	<u>\$351,507</u>
<u>關 係 人</u>		
應付代購料價款	\$176,020	\$ 30,449
其 他	<u>6,328</u>	<u>12,463</u>
	<u>\$182,348</u>	<u>\$ 42,912</u>

二一、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>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
確定福利義務現值	(\$ 822,474)	(\$ 846,701)
計畫資產公允價值	<u>371,246</u>	<u>59,382</u>
淨確定福利負債－非流動	<u>(\$ 451,228)</u>	<u>(\$ 787,319)</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 公 允 價 值	負 債
104 年 1 月 1 日	(\$ 853,268)	\$ 91,369
當期服務成本	(5,031)	-
利息收益(費用)	(6,399)	685
認列於損益	(11,430)	685
再衡量數		
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	1,674
精算損失－人口統計假設變動	(568)	-
精算利益－財務假設變動	31,742	-
精算損失－經驗調整	(78,549)	-
認列於其他綜合損益	(47,375)	1,674
雇主提撥	-	31,026
福利支付	<u>65,372</u>	<u>(65,372)</u>
104 年 12 月 31 日	<u>(\$ 846,701)</u>	<u>\$ 59,382</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
105年1月1日	<u>(\$ 846,701)</u>	<u>\$ 59,382</u>	<u>(\$ 787,319)</u>
當期服務成本	(7,952)	-	(7,952)
利息收益(費用)	(10,180)	624	(9,556)
認列於損益	(18,132)	624	(17,508)
再衡量數			
計畫資產報酬(除包含於淨利息之金額外)	-	277	277
精算損失—人口統計假設變動	(4,018)	-	(4,018)
精算損失—財務假設變動	(14,727)	-	(14,727)
精算損失—經驗調整	(30,168)	-	(30,168)
認列於其他綜合損益	(48,913)	277	(48,636)
雇主提撥	86	402,149	402,235
福利支付	91,186	(91,186)	-
105年12月31日	<u>(\$ 822,474)</u>	<u>\$ 371,246</u>	<u>(\$ 451,228)</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：

	105年12月31日	104年12月31日
折現率	1.00%	1.25%
薪資預期增加率	2.00%	2.00%

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：

	105年12月31日	104年12月31日
折現率		
增加 0.25%	(\$ 14,763)	(\$ 15,131)
減少 0.25%	\$ 15,237	\$ 15,618
薪資預期增加率		
增加 0.25%	\$ 14,821	\$ 15,230
減少 0.25%	(\$ 14,435)	(\$ 14,832)

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。

	105年12月31日	104年12月31日
預期一年內提撥金額	\$ 396,981	\$ 45,780
確定福利義務平均到期期間	7.6 年	7.5 年

二二、權益

	105年12月31日	104年12月31日
股本	\$ 11,426,024	\$ 11,426,024
資本公積	216,135	197,714
保留盈餘	6,474,504	5,930,728
其他權益項目	85,739	(53,852)
庫藏股票	(475,606)	(475,606)
	<u>\$ 17,726,796</u>	<u>\$ 17,025,008</u>

(一) 股本

	105年12月31日	104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>1,142,602</u>	<u>1,142,602</u>
已發行股本	<u>\$ 11,426,024</u>	<u>\$ 11,426,024</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。

(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 104 年 5 月公司法之修正，股息及紅利之分派限於股東，員工非屬盈餘分派之對象。本公司已於 105 年 6 月 8 日股東常會決議通過修正章程之盈餘分派政策，並於章程中另外訂定員工酬勞及董事酬勞之分派政策。

修正後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。修正前後章程之員工及董事酬勞分派政策，請參閱附註二三之(五)員工福利費用。

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。

分配未分配盈餘時，除屬非中華民國境內居住者之股東外，其餘股東可獲配按股利分配日之稅額扣抵比率計算之股東可扣抵稅額。惟屬中華民國境內居住之個人股東，其可扣抵稅額比率予以減半。

本公司分別於 105 年 6 月 8 日及 104 年 6 月 2 日舉行股東常會，決議通過 104 及 103 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	104年度	103年度	104年度	103年度
法定盈餘公積	\$ 87,963	\$ 64,084		
特別盈餘公積	35,883	-		
現金股利	<u>571,301</u>	<u>457,041</u>	\$ 0.50	\$ 0.40
	<u>\$ 695,147</u>	<u>\$ 521,125</u>		

本公司 106 年 3 月 16 日董事會擬議 105 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	\$ 118,957	
特別盈餘公積	(35,883)	
現金股利	571,301	\$ 0.50
股票股利	<u>228,520</u>	0.20
	<u>\$ 882,895</u>	

有關 105 年度之盈餘分配案尚待預計於 106 年 6 月 8 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

	105年度	104年度
年初餘額	\$204,334	\$228,624
換算國外營運機構財務報表所產生之兌換差額	(43,476)	31,262
換算國外營運機構財務報表所產生損益之相關所得稅	7,846	(5,314)
採用權益法之子公司之換算差額之份額	(160,500)	(52,414)
處分國外營運機構之損益重分類至損益	-	2,622
處分國外營運機構之損益重分類至損益之相關所得稅	-	(446)
年底餘額	<u>\$ 8,204</u>	<u>\$204,334</u>

2. 備供出售金融資產未實現損益

	105年度	104年度
年初餘額	(\$258,186)	\$387,494
備供出售金融資產未實現 利益(損失)	93,727	(360,967)
處分備供出售金融資產累 計損益重分類至損益	102,053	(20,682)
採用權益法之子公司之備 供出售金融資產未實現 利益(損失)之份額	<u>139,941</u>	<u>(264,031)</u>
年底餘額	<u>\$ 77,535</u>	<u>(\$258,186)</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>105 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>111,943</u>
<u>104 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>111,943</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>105 年 12 月 31 日</u>			
亞聚公司	97,420	\$ 1,377,381	\$ 1,544,106
台達公司	14,523	<u>81,875</u>	<u>230,192</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,774,298</u>
<u>104 年 12 月 31 日</u>			
亞聚公司	97,420	\$ 1,377,381	\$ 1,266,459
台達公司	14,523	<u>81,875</u>	<u>188,801</u>
		<u>\$ 1,459,256</u>	<u>\$ 1,455,260</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備供出售金融資產，並依 105 年及 104 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於帳上調減採用權益法之投資及備供出售金融資產未實現利益之金額分別為 108,323 仟元及 3,326 仟元。

二三、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>105年度</u>	<u>104年度</u>
利息收入		
銀行存款	\$ 15,159	\$ 22,907
不動產受益證券	7,647	7,942
其 他	<u>1,247</u>	<u>3,478</u>
小 計	24,053	34,327
股利收入	50,977	62,787
租金收入	20,400	18,685
補助款收入(附註十四)	18,030	-
管理服務收入	34,445	23,840
其 他	<u>18,608</u>	<u>5,472</u>
	<u>\$166,513</u>	<u>\$145,111</u>

(二) 其他利益及損失

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
處分不動產、廠房及設備利益	\$ 2,672	\$ 1,175
處分不動產、廠房及設備損失	(496)	(113)
處分投資利益－淨額	104,053	38,159
外幣兌換(損失)利益－淨額	(23,863)	25,807
透過損益按公允價值衡量之 金融資產損失－淨額	(3,047)	(3,279)
透過損益按公允價值衡量之 金融負債損失－淨額	(1,750)	-
其他支出	<u>(34,320)</u>	<u>(23,110)</u>
	<u>\$ 43,249</u>	<u>\$ 38,639</u>

(三) 財務成本

	105年度	104年度
應付公司債利息	\$ 42,402	\$ 51,442
銀行借款利息	7,330	-
其他利息費用	638	68
減：利息資本化金額 (列入未完工程)	(27,651)	(46,178)
	<u>\$ 22,719</u>	<u>\$ 5,332</u>

利息資本化相關資訊如下：

	105年度	104年度
利息資本化金額	\$ 27,651	\$ 46,178
利息資本化利率	1.63% - 1.76%	1.61%

(四) 折舊及攤銷

	105年度	104年度
不動產、廠房及設備	\$219,404	\$123,533
投資性不動產	1,845	1,863
無形資產	23,573	23,055
其他	12,288	3,258
	<u>\$257,110</u>	<u>\$151,709</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$209,800	\$115,278
營業費用	9,604	8,255
其他利益及損失	1,845	1,863
	<u>\$221,249</u>	<u>\$125,396</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 12,288	\$ 3,258
管理費用	5,687	5,168
研究發展費用	17,886	17,887
	<u>\$ 35,861</u>	<u>\$ 26,313</u>

(五) 員工福利費用

	105年度	104年度
退職後福利（附註二一）		
確定提撥計畫	\$ 17,952	\$ 16,973
確定福利計畫	<u>17,508</u>	<u>10,745</u>
	35,460	27,718
其他員工福利	<u>596,812</u>	<u>567,245</u>
員工福利費用合計	<u>\$632,272</u>	<u>\$594,963</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$412,581	\$391,123
營業費用	<u>219,691</u>	<u>203,840</u>
	<u>\$632,272</u>	<u>\$594,963</u>

1. 105 及 104 年度員工酬勞及董事酬勞

依 104 年 5 月修正後公司法及 105 年 6 月經股東會決議之修正章程，本公司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。105 及 104 年度員工酬勞及董事酬勞分別於 106 年 3 月 16 日及 105 年 3 月 18 日經董事會決議如下：

估列比例

	105年度	104年度
員工酬勞	1.00%	1.00%
董事酬勞	0.54%	0.54%

金 額

	105年度	104年度
員工酬勞	\$ 13,026	\$ 10,273
董事酬勞	7,000	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。

104 年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與 104 年度個體財務報告之認列金額並無差異。

有關本公司 106 及 105 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。

2. 103 年度員工紅利及董監事酬勞

本公司於 104 年 6 月 2 日舉行股東常會，決議通過 103 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	<u>103年度</u>
員工現金紅利	<u>\$ 577</u>
董監事酬勞	<u>\$ 5,500</u>

104 年 6 月 2 日股東常會決議配發之員工紅利及董監事酬勞與 103 年度個體財務報告認列之員工紅利及董監事酬勞金額並無差異。

有關本公司 104 年股東會決議之員工紅利及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(六) 外幣兌換損益

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
外幣兌換利益總額	\$ 95,753	\$104,125
外幣兌換損失總額	(119,616)	(78,318)
淨損益	<u>(\$ 23,863)</u>	<u>\$ 25,807</u>

二四、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>105年度</u>	<u>104年度</u>
當期所得稅		
本年度產生者	\$ 51,428	\$141,364
未分配盈餘加徵	12,660	10,284
以前年度之調整	(124)	(7,221)
	<u>63,964</u>	<u>144,427</u>
遞延所得稅		
本年度產生者	28,571	(8,892)
以前年度之調整	455	(3,601)
	<u>29,026</u>	<u>(12,493)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 92,990</u>	<u>\$131,934</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	105年度	104年度
繼續營業單位稅前淨利	<u>\$ 1,282,560</u>	<u>\$ 1,011,565</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 218,035	\$ 171,966
稅法上不可減除之費損	399	200
免稅所得	(26,355)	(17,603)
金融資產評價損失	670	557
採用權益法認列國內子公司		
損益之份額	(45,631)	(19,551)
被投資公司減資清算損失	(23,742)	(8,037)
受益證券清算分配利益	-	8,425
未分配盈餘加徵	12,660	10,284
未認列之可減除暫時性差異	(43,315)	(3,447)
以前年度之當期所得稅費用		
於本年度之調整	331	(10,822)
其他	(62)	(38)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 92,990</u>	<u>\$ 131,934</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

由於 106 年度股東會盈餘分配情形尚具不確定性，故 105 年度未分配盈餘加徵 10% 所得稅之潛在所得稅後果尚無法可靠決定。

(二) 本期所得稅資產與負債

	105年12月31日	104年12月31日
本期所得稅資產		
應收退稅款	<u>\$ 8,104</u>	<u>\$ -</u>
本期所得稅負債		
應付所得稅	<u>\$ 6,184</u>	<u>\$ 92,115</u>

(三) 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：

105 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>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	\$ 550	(\$ 306)	\$ -	\$ 244
確定福利退休計畫	65,299	(22,089)	20,020	63,230
應付休假給付	3,249	592	-	3,841
未實現銷售利益	2,422	(314)	-	2,108
以成本衡量之金融資 產減損損失	4,663	-	-	4,663
無形資產攤提年數財 稅差異攤銷	6,593	45	-	6,638
折舊提列年數財稅差 異攤銷	667	-	-	667
遞延收入	3,065	(3,065)	-	-
未實現清算損失	442	(442)	-	-
透過損益按公允價值 衡量之金融資產未 實現評價損益	-	187	-	187
	<u>\$ 86,950</u>	<u>(\$ 25,392)</u>	<u>\$ 20,020</u>	<u>\$ 81,578</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	\$ 87,876	\$ 608	\$ -	\$ 88,484
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	32,174	455	(7,846)	24,783
未實現兌換利益	852	2,571	-	3,423
土地重估增值	43,580	-	-	43,580
	<u>\$ 164,482</u>	<u>\$ 3,634</u>	<u>(\$ 7,846)</u>	<u>\$ 160,270</u>

104 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	\$ 368	\$ 182	\$ -	\$ 550
確定福利退休計畫	65,299	-	-	65,299
應付休假給付	3,298	(49)	-	3,249
未實現銷售利益	2,075	347	-	2,422
以成本衡量之金融資 產減損損失	4,663	-	-	4,663
無形資產攤提年數財 稅差異攤銷	2,947	3,646	-	6,593
折舊提列年數財稅差 異攤銷	667	-	-	667
遞延收入	-	3,065	-	3,065
未實現清算損失	-	442	-	442
	<u>\$ 79,317</u>	<u>\$ 7,633</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 86,950</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	\$ 88,787	(\$ 911)	\$ -	\$ 87,876
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	26,414	-	5,760	32,174
未實現兌換利益	4,801	(3,949)	-	852
土地重估增值	43,580	-	-	43,580
	<u>\$ 163,582</u>	<u>(\$ 4,860)</u>	<u>\$ 5,760</u>	<u>\$ 164,482</u>

(四) 未於資產負債表中認列遞延所得稅資產之可減除暫時性差異項目

	105年12月31日	104年12月31日
可減除暫時性差異		
確定福利退休計畫	<u>\$ -</u>	<u>\$369,089</u>

(五) 兩稅合一相關資訊

	105年12月31日	104年12月31日
未分配盈餘		
86 年度以前未分配盈餘	\$ 97,591	\$ 98,421
87 年度以後未分配盈餘	<u>3,270,230</u>	<u>2,849,470</u>
	<u>\$ 3,367,821</u>	<u>\$ 2,947,891</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 531,040</u>	<u>\$ 465,467</u>

	<u>105年度（預計）</u>	<u>104年度（實際）</u>
盈餘分配之稅額扣抵比率	16.24%	21.24%

依所得稅法規定，本公司分配屬於 87 年度（含）以後之盈餘時，本國股東可按股利分配日之稅額扣抵比率計算可獲配之股東可扣抵稅額，惟自 104 年 1 月 1 日起，中華民國境內居住之個人股東僅能依股利分配日之稅額扣抵比率之 50% 計算可獲配之股東可扣抵稅額。

(六) 所得稅核定情形

本公司截至 102 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。

二五、每股盈餘

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

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
用以計算基本及稀釋每股盈餘之本年度淨利	<u>\$ 1,189,570</u>	<u>\$ 879,631</u>

股 數

單位：仟股

	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	1,030,659	1,030,659
具稀釋作用潛在普通股之影響： 員工酬勞	<u>984</u>	<u>807</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>1,031,643</u>	<u>1,031,466</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。

二六、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 5 年；截至 105 年及 104 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 7,279 仟元及 7,235 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
不超過 1 年	\$ 31,882	\$ 32,878
1~5 年	<u>39,401</u>	<u>71,243</u>
	<u>\$ 71,283</u>	<u>\$104,121</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 105 年及 104 年 12 月 31 日止，本公司因營業租賃合約所收取之保證金皆為 5,237 仟元。

不可取消營業租賃之未來最低租賃給付總額如下：

	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
不超過 1 年	\$ 21,756	\$ 5,344
1~5 年	<u>50,623</u>	<u>21,375</u>
	<u>\$ 72,379</u>	<u>\$ 26,719</u>

二七、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。

二八、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

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

105 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	\$ -	\$ 360	\$ -	\$ 360
持有供交易之非衍生				
金融資產	<u>2,265,512</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,265,512</u>
	<u>\$ 2,265,512</u>	<u>\$ 360</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,265,872</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市(櫃)權益				
投資	<u>\$ 1,046,653</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,046,653</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>\$ 1,464</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,464</u>

104 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>				
持有供交易之非衍生				
金融資產	<u>\$ 2,764,242</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,764,242</u>
<u>備供出售金融資產</u>				
國內上市(櫃)權益				
投資	<u>\$ 966,301</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 966,301</u>

105 及 104 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. 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。

3. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設

本公司持有供交易之非衍生金融資產及備供出售金融資產係於活絡市場交易，其公允價值係參照市場報價決定。

(三) 金融工具之種類

	105年12月31日	104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	\$ 2,265,872	\$ 2,764,242
放款及應收款（註 1）	5,577,450	3,802,025
備供出售金融資產（註 2）	1,254,350	1,173,998
<u>金融負債</u>		
透過損益按公允價值衡量－		
持有供交易	1,464	-
以攤銷後成本衡量（註 3）	5,996,433	4,237,769

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－流動，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：餘額包含分類為備供出售之以成本衡量金融資產餘額。

註 3：餘額係包含短期借款、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（含一年內到期之應付公司債）。

(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

本公司因從事外幣計價之銷貨與進貨交易因而產生匯率變動暴險，本公司並未以投機目的而進行衍生性金融商品之交易。本公司透過不同幣別之資金調撥及調整帳款收款期限以因應市場匯率變動所產生之風險。

本公司於資產負債表日之外幣計價貨幣性資產與貨幣性負債帳面金額，請參閱附註三三。

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 105 年度之稅前淨利將減少／增加 45,162 仟元；104 年度之稅前淨利將減少／增加 19,945 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

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：

	105年12月31日	104年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 3,980,215	\$ 2,508,812
－金融負債	4,293,044	2,996,672
具現金流量利率風險		
－金融資產	104,748	50,129
－金融負債	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 105 年度之稅前淨利將分別減少／增加 476 仟元；104 年度之稅前淨利將分別增加／減少 251 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權益證券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 105 及 104 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 113,276 仟元及 138,212 仟元；105 及 104 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 52,333 仟元及 48,315 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所產生之或有負債金額。

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 105 年及 104 年 12 月 31 日，本公司提供背書保證之金額分別為 4,899,397 仟元及 5,836,268 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。

105 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		\$ 1,503,389	\$ -	\$ -
固定利率工具	0.60~1.90	299,980	998,844	2,994,220
浮動利率工具	0.80	200,000	-	-
		<u>\$ 2,003,369</u>	<u>\$ 988,844</u>	<u>\$ 2,994,220</u>

104 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		\$ 1,241,097	\$ -	\$ -
固定利率工具	1.59~1.93	999,798	998,485	998,389
		<u>\$ 2,240,895</u>	<u>\$ 998,485</u>	<u>\$ 998,389</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（104年12月31日：無）。

105年12月31日

總額交割 遠期外匯合約	要求即付或		
	短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3個月至 1 年
一流 入	\$ 171,619	\$ -	\$ -
一流 出	(172,910)	-	-
	<u>(\$ 1,291)</u>	<u>\$ -</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>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
銀行借款額度		
— 未動用金額	<u>\$ 4,074,318</u>	<u>\$ 5,142,555</u>

二九、關係人交易

除已於其他附註中說明者外，本公司與關係人間之重大交易事項彙總如下：

(一) 銷 貨

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	<u>\$448,417</u>	<u>\$527,248</u>

本公司 105 及 104 年銷貨予子公司，其中對順昶公司截至 105 及 104 年底止未實現銷貨毛利分別為 1,396 仟元及 1,040 仟元；對 USI Trading (Shanghai) 截至 105 及 104 年底未實現銷貨毛利分別為 731 仟元及 901 仟元已予以遞延，105 及 104 年底遞延之子公司未實現利益分別為 2,127 仟元及 1,941 仟元。

(二) 進 貨

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	<u>\$ 1,005,420</u>	<u>\$ 896,632</u>

(三) 調出乙烯

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	<u>\$271,217</u>	<u>\$ 69,465</u>

(四) 調入乙烯

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	<u>\$426,283</u>	<u>\$ 46,344</u>

(五) 租金收入（帳列其他收入）

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	\$ 28,692	\$ 27,370
關聯企業	<u>555</u>	<u>425</u>
	<u>\$ 29,247</u>	<u>\$ 27,795</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 106 年 4 月止，租金收入係依合約規定按月收取。

(六) 管理服務收入（帳列其他收入）

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	\$ 30,262	\$ 18,464
關聯企業	<u>4,183</u>	<u>5,376</u>
	<u>\$ 34,445</u>	<u>\$ 23,840</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。

(七) 管理服務費－投資（帳列其他利益及損失）

關係人類別	105年度	104年度
子公司	<u>\$ 542</u>	<u>\$ 516</u>

(八) 管理服務費－管理（帳列管理費用）

關係人類別	105年度	104年度
子公司	<u>\$ 88,919</u>	<u>\$ 72,244</u>

(九) 管理服務費成本（帳列其他利益及損失）

關係人類別	105年度	104年度
子公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,555</u>

(十) 租金支出（帳列推銷費用）

關係人類別	105年度	104年度
子公司	<u>\$ 4,559</u>	<u>\$ 3,930</u>

(十一) 佣金支出（帳列推銷費用）

關係人類別	105年度	104年度
子公司	<u>\$ 1,005</u>	<u>\$ 1,705</u>

(十二) 儲槽代操作費（帳列銷貨成本）

關係人類別	105年度	104年度
子公司	<u>\$ 36,888</u>	<u>\$ 7,386</u>

(十三) 捐贈（帳列管理費用）

關係人類別	105年度	104年度
其他關係人	<u>\$ 3,000</u>	<u>\$ 3,000</u>

(十四) 國外差旅費（帳列管理費用）

關係人類別	105年度	104年度
子公司	<u>\$ 69</u>	<u>\$ 105</u>

(十五) 出售原料收入（帳列其他收入）

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	<u>\$246,459</u>	<u>\$ 478</u>

(十六) 進口乙烯檢驗費收入等（帳列其他收入）

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	<u>\$ 696</u>	<u>\$ 363</u>

(十七) 處分固定資產利益（帳列其他利益及損失）

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年度</u>	<u>104年度</u>
子 公 司	<u>\$ 889</u>	<u>\$ 888</u>

本公司香港分公司於 94 年 8 月出售固定資產予台聚香港公司，售價計 18,049 仟元（HKD 4,180 仟元），截至 105 及 104 年底未實現利益分別為 7,702 仟元及 8,591 仟元已遞延，並按該設備估計使用年限分年迴轉認列。

(十八) 應收帳款

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
子 公 司	<u>\$ 74,657</u>	<u>\$ 86,407</u>

流通在外之應收關係人款項未收取擔保品。105 及 104 年度應收關係人款項並未提列呆帳費用。

(十九) 其他應收帳款

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
子 公 司	<u>\$395,691</u>	<u>\$181,472</u>
關聯企業	<u>1,386</u>	<u>2,407</u>
	<u>\$397,077</u>	<u>\$183,879</u>

(二十) 應付帳款

<u>關 係 人 類 別</u>	<u>105年12月31日</u>	<u>104年12月31日</u>
子 公 司	<u>\$166,898</u>	<u>\$191,891</u>

流通在外之應付關係人款項餘額係未提供擔保。

(二一) 其他應付款項

關係人類別	105年12月31日	104年12月31日
子公司	\$182,348	\$ 42,840
關聯企業	-	72
	<u>\$182,348</u>	<u>\$ 42,912</u>

(二二) 其他預收款（帳列其他流動負債）

關係人類別	105年12月31日	104年12月31日
子公司	<u>\$ 284</u>	<u>\$ 284</u>

(二三) 背書保證（關稅及銀行借款）

關係人類別	105年12月31日	104年12月31日
子公司	<u>\$ 4,899,397</u>	<u>\$ 5,836,268</u>

(二四) 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：

	105年度	104年度
短期員工福利	\$ 50,160	\$ 46,305
退職後福利	<u>432</u>	<u>967</u>
	<u>\$ 50,592</u>	<u>\$ 47,272</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。

三十、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：

	105年12月31日	104年12月31日
銀行定期存款		
－帳列無活絡市場之債務工具投資－流動	\$ 54,000	\$ 54,000
－帳列其他非流動資產	15,854	15,677
不動產、廠房及設備	<u>515,273</u>	<u>442,218</u>
	<u>\$585,127</u>	<u>\$511,895</u>

三一、重大或有負債及未認列之合約承諾

- (一) 截至 105 年及 104 年 12 月 31 日止，本公司已開立未使用之信用狀金額分別為 1,332,033 仟元及 1,530,124 仟元；為關係人背書保證金額分別為 4,899,397 仟元及 5,836,268 仟元，請參閱附註二八及二九。
- (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，茲因本事件高雄地檢署已於 103 年 12 月 18 日對高雄市政府相關人員、李長榮化學公司相關人員及華運倉儲公司受僱人提起公訴，截至查核報告日止，該氣爆案之有關責任歸屬及後續影響仍待高雄地方法院審理中。

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 226,799 仟元之銀行定存單設定質權給高雄市政府，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。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，被扣押之財產至 106 年 2 月底止價值約 147,371 仟元。

針對已罹難之受害人，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，最遲分為四年給付；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和解事宜、簽署和解契約書。

截至 106 年 2 月底止，已有高雄氣爆事件之受損者、受害人或其親屬等去函或提起民事（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，加上前段所述罹難者之和解金，累計求償金額約 4,035,284 仟元，惟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。

三二、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「香港公司」）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)香港公司將與依據中華人民共和國法令所成立之中國石化集團公司或其關係企業，或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。截至 105 年 12 月 31 日止，本公司及亞聚公司已分別投入美金 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（連勝環球有限公司），以經由第三地區投資合資公司。

本公司及亞聚公司另於 106 年 1 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）及美金 23,086 仟元（計約新台幣 739,424 仟元），並透過連勝環球有限公司轉增資合資公司及香港公司。

三三、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

105年12月31日			
外 幣 資 產	外	幣 匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 58,203	32.25	\$ 1,877,056
人 民 幣	43,059	4.65	200,180
<u>非貨幣性項目</u>			
採權益法之子公司			
美 金	48,959	32.25	1,578,934
港 幣	34,408	4.16	143,067
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	11,524	32.25	371,664
104年12月31日			
外 幣 資 產	外	幣 匯 率	帳 面 金 額
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	\$ 27,252	32.83	\$ 894,541
人 民 幣	11,321	5.06	57,227
<u>非貨幣性項目</u>			
採權益法之子公司			
美 金	49,096	32.83	1,611,587
港 幣	35,493	4.24	150,314
<u>外 幣 負 債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美 金	6,998	32.83	229,705

本公司於 105 及 104 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 23,863 仟元及淨兌換利益 25,807 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 105 年底，本公司從事遠期外匯交易之相關資訊請參閱附註七。另子公司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>105年12月31日</u>			
賣出遠期外匯	美金兌新台幣	106.01.09-106.03.06	USD 12,746 / NTD 403,610
賣出遠期外匯	歐元兌美金	106.01.13-106.01.20	EUR 650 / USD 684
買入遠期外匯	新台幣兌日圓	106.02.15	NTD 35,128 / JPY 126,816
買入遠期外匯	新台幣兌美金	106.01.13-106.02.10	NTD 325,780 / USD 10,205

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 105 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 (註一)	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)
													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	\$ 161,250 (美金 5,000 仟元)	\$ 161,250 (美金 5,000 仟元)	\$ 161,250 (美金 5,000 仟元)	1.27305%- 1.93733%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 590,841	\$ 590,841
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	\$ 132,765 (人民幣 28,000 仟元)	130,172 (人民幣 28,000 仟元)	37,192 (人民幣 8,000 仟元)	4.785%	2	-	營業週轉	-	-	-	590,841	590,841

註一：資金貸與他人之總額以不超過越峯公司淨值 40% 為限，此資金貸與最高限額係以 105 年 12 月 31 日之淨值計算。

註二：期末餘額於編制合併財務報告時，業已全數沖銷。

註三：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。

註四：金額係按 105 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 105 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 (註三)	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		
0	順昶塑膠股份有限公司	順昶塑膠(昆山)有限公司	長期應收款-關係人	是	\$ 12,767	\$ 12,767	\$ 12,767	-	1	\$ 36,193	-	\$ -	-	-	\$ 997,485	\$ 997,485
1	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(昆山)有限公司	長期應收款-關係人	是	24,659	24,659	24,659	-	1	7,842	-	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	Swanson International Ltd.	其他應收款-關係人	是	103,862	100,136	100,136	-	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	順昶塑膠(南通)有限公司	長期應收款-關係人	是	149,618	149,618	149,618	-	1	-	-	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	A.S. Holdings (UK) Limited	長期應收款-關係人	是	9,997	9,639	9,639	-	1	-	-	-	-	-	498,742	498,742
1	Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	長期應收款-關係人	是	139,794	139,794	139,794	-	1	1,480	-	-	-	-	498,742	498,742
2	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-關係人	是	86,386	83,682	83,682	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
2	順昶塑膠(昆山)有限公司	順昶塑膠(南通)有限公司	其他應收款-關係人	是	46,962	46,490	46,490	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
3	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-關係人	是	51,056	-	-	-	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
3	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-關係人	是	240,651	130,172	111,576	4.35%	2	-	營業週轉	-	-	-	498,742	498,742
4	順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	其他應收款-關係人	是	181,600	142,428	142,428	-	1	-	-	-	-	-	498,742	498,742

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：資金貸與他人之限額係以不超過順昶公司最近期經會計師查核簽證財務報表淨值之 40%為限。持股 100%之國外轉投資公司間之資金貸與金額為順昶最近期經會計師查核簽證財務報表公司淨值之 20%之限額。

註三：新台幣金額係以 105 年 12 月 31 日即期匯率換算。

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 105 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 (註四及五)	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	\$ 129,000 (美金 4,000 仟元)	\$ 129,000	\$ -	-%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 364,005	\$ 364,005

註一：華夏公司資金貸與他人之總額以不超過華夏公司權益 40% 為限。惟 105 年 12 月 31 日止，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其資金貸與之限額，以不得超過該公司最近期經會計師查核或核閱財務報表淨值 100% 為限，此資金貸與總限額係採用 105 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：資金貸與性質 1. 有業務往來者。2. 有短期融通資金之必要者。

註四：金額係按 105 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註五：對華夏塑膠(中山)有限公司之資金貸予另已設算利息收入 243 仟元。



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 105 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	擔保品名稱	擔保品價值	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)
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	\$ 464,900 (RMB100,000 仟元)	\$ 464,900 (RMB100,000 仟元)	\$ 139,470 (RMB 30,000 仟元)	4.35%	2	\$ -	營業週轉	\$ -	-	-	\$ 1,717,979	\$ 1,717,979

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 105 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，惟對母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 105 年 12 月 31 日經會計師查核之財務報表淨值為人民幣 369,539 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 105 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 105 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		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
		公 司 名 稱	關 係										
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	\$ 10,636,078	\$ 3,756,865	\$ 3,700,000	\$ 1,713,000	無	20.87%	\$ 10,636,078	Y	N	N
		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	10,636,078	1,027,500 (USD 33,000 仟元) (NTD 60,000 仟元)	533,750 (USD 15,000 仟元) (NTD 40,000 仟元)	58,624	無	3.01%	10,636,078	Y	N	N
		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	10,636,078	516,000 (USD 16,000 仟元)	161,250 (USD 5,000 仟元)	-	無	0.91%	10,636,078	Y	N	N
		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	10,636,078	504,397 (RMB 53,000 仟) (USD 8,000 仟元)	504,397 (RMB 53,000 仟) (USD 8,000 仟元)	175,404	無	2.85%	10,636,078	Y	N	Y

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 105 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 105 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表二之一

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
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	\$ 4,431,306	\$ 1,143,990 (美金 34,200 仟元)	\$ 780,450 (美金 24,200 仟元)	\$ 322,500 (美金 10,000 仟元)	無	52.84%	\$ 4,431,306	Y	N	Y
		越峰電子(廣州)有限公司	GAEL 之子公司	4,431,306	719,175 (美金 21,500 仟元)	419,250 (美金 13,000 仟元)	-	無	28.38%	4,431,306	Y	N	Y
		ACME Ferrite Products Sdn. Bhd.	ACME (Cayman) 之子公司	4,431,306	334,500 (美金 10,000 仟元)	258,000 (美金 8,000 仟元)	-	無	17.47%	4,431,306	Y	N	N
		ACME Electronics (Cayman) Corp	ACME 之子公司	4,431,306	66,900 (美金 2,000 仟元)	-	-	無	-	4,431,306	Y	N	N

註一：採用 105 年 12 月底之淨值計算。

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限額以不超過越峯公司淨值 300% 為限。此背書保證最高限額係採用 105 年 12 月 31 日之淨值計算。

註三：金額係按 105 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 105 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 背書保證之限額 (註一)	本年度最高背 書保證餘額	年底背書保證餘額	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 Company Limited	子公司	\$ 6,234,280	\$ 2,831,600	\$ 2,831,600	\$ 645,000	\$ -	114%	\$ 6,234,280	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	6,234,280	100,350	96,750	2,450	-	4%	6,234,280	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	6,234,280	33,450	32,250	287	-	1%	6,234,280	否	否	否
0	順昶塑膠股份有限 公司	順昶塑膠(昆山)有限 公司	孫公司	6,234,280	735,900	129,000	114,583	-	5%	6,234,280	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	6,234,280	126,900	124,500	76,000	-	5%	6,234,280	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	6,234,280	100,350	-	-	-	-	6,234,280	否	否	是
						\$ 3,214,100							

註一：順昶公司對單一企業背書保證之限額以不超過順昶公司淨值之 250% 為限。

註二：外幣金額係按 105 年 12 月 31 日即期匯率換算。



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 105 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	\$ 11,063,228	\$ 4,440,110	\$ 3,100,000	\$ 969,675	無	42.03%	\$ 11,063,228	是	否	否
0	華夏海灣塑膠股份有限公司	Krystal Star International Corporation	子公司	11,063,228	100,000	-	-	無	-	11,063,228	是	否	否
0	華夏海灣塑膠股份有限公司	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	子公司	11,063,228	100,000	-	-	無	-	11,063,228	是	否	否
						<u>\$ 3,100,000</u>							

註一：採用 105 年 12 月 31 日華夏公司權益計算。

註二：華夏公司對外背書保證之總額以不超過華夏公司業主之權益 150% 為限。此背書保證最高限額係採用 105 年 12 月 31 日華夏公司權益計算。

註三：外幣金額係按 105 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 105 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	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	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	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	\$ 6,758,236 (註二)	\$ 1,641,625 (USD 38,500 仟元) (NTD 400,000 仟元)	\$ 1,544,875 (USD 35,500 仟元) (NTD 400,000 仟元)	\$ 757,875 (USD 23,500 仟元)	\$ -	45.72%	\$ 6,758,236 (註二)	是	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	6,758,236 (註二)	499,875 (USD 15,500 仟元)	-	-	-	-	6,758,236 (註二)	是	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	6,758,236 (註二)	483,750 (USD 15,000 仟元)	322,500 (USD 10,000 仟元)	322,500 (USD 10,000 仟元)	-	9.54%	6,758,236 (註二)	是	否	是
1	台達化工(天津)有 限公司	台達化工(中山)有限公司	台達公司之子公司直接 及間接持有普通股股 權百分之百之子公司	282,414 (註三)	232,450 (RMB 50,000 仟元)	-	-	-	-	282,414 (註一、三)	否	否	是

註一：係依 105 年 12 月 31 日之即期匯率換算。

註二：對單一企業與背書保證最高限額均以不超過台達公司最近期財務報表股東權益淨值 200% 為限。

註三：對單一企業與背書保證最高限額均以不超過該公司最近期財務報表股東權益淨值 100% 為限。台達化工(天津)有限公司 105 年 12 月 31 日經會計師查核簽證之財務報表股東權益淨值為人民幣 60,747 仟元。



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 105 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				年度中最高數 股數 / 單位數	備註
				股數 / 仟單位	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值		
台灣聚合化學品股份有限公司	股票								
	世界先進積體電路股份有限公司	-	備供出售金融資產-非流動	3,471,343	\$ 195,089	0.10	\$ 195,089	7,471,343	
	友達光電股份有限公司	-	"	9,514,006	112,265	0.21	112,265	10,514,006	
	中鼎工程股份有限公司	-	"	15,180,656	739,299	1.99	739,299	15,180,656	
	達勝壹乙創業投資股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	20,000,000	200,000	11.90	-	20,000,000	
	創祐生技股份有限公司	-	"	155,000	4,650	0.45	-	155,000	
	Teratech Corp.	-	"	110,000	3,047	0.73	-	110,000	
	中華電信股份有限公司	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	100,000	10,150	-	10,150	100,000	
	中國信託金融控股股份有限公司	-	"	2,510,615	44,313	0.02	44,313	2,510,615	
	新日光能源股份有限公司	-	"	229,127	3,460	-	3,460	229,127	
	受益憑證								
	德信萬保貨幣市場基金	-	"	1,688,063	20,022	-	20,022	1,688,063	
	國泰台灣貨幣市場基金	-	"	1,215,434	15,008	-	15,008	1,215,434	
	合庫貨幣市場基金	-	"	1,788,678	18,001	-	18,001	1,788,678	
	富邦吉祥貨幣市場基金	-	"	5,248,952	81,589	-	81,589	5,248,952	
	第一金台灣貨幣市場基金	-	"	125,568	1,902	-	1,902	125,568	
	野村貨幣市場基金	-	"	3,097,107	50,058	-	50,058	3,097,107	
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	"	20,188,052	250,701	-	250,701	20,188,052	
	保德信貨幣市場基金	-	"	3,114,423	48,776	-	48,776	3,114,423	
	日盛貨幣市場基金	-	"	16,874,242	247,540	-	247,540	16,874,242	
	第一金全家福貨幣市場基金	-	"	1,150,662	203,334	-	203,334	1,150,662	
	統一強棒貨幣市場基金	-	"	3,023,340	50,062	-	50,062	3,023,340	
	台新大眾貨幣市場基金	-	"	5,157,290	72,568	-	72,568	5,157,290	
	台新 1699 貨幣市場基金	-	"	18,646,181	249,837	-	249,837	18,646,181	
	德銀遠東 DWS 台灣貨幣市場基金	-	"	1,037,210	12,014	-	12,014	1,037,210	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	-	"	3,715,621	50,057	-	50,057	3,715,621	
	元大得利貨幣市場基金	-	"	6,224,199	100,523	-	100,523	6,224,199	
	華頓平安貨幣市場基金	-	"	4,370,400	50,058	-	50,058	4,370,400	
	元大萬泰貨幣市場基金	-	"	14,183,429	212,903	-	212,903	14,183,429	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	-	"	5,280,669	62,656	-	62,656	5,280,669	
	元大得寶貨幣市場基金	-	"	9,026,770	107,494	-	107,494	9,026,770	
	富蘭克林華美貨幣市場基金	-	"	3,615,894	37,001	-	37,001	3,615,894	

(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				年度中最高數 股數/單位數	備註
				股數/仟單位	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值		
聯聚國際投資股份有限公司	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	\$ 107,200	-	\$ 107,200	8,000,000	
	新光一號不動產投資信託基金	—	"	3,000,000	42,300	-	42,300	3,000,000	
	國泰一號不動產投資信託基金	—	"	4,900,000	79,135	-	79,135	4,900,000	
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	2,500,000	36,850	-	36,850	2,500,000	
	股票								
	亞洲聚合股份有限公司	採權益法之被投資公司		備供出售金融資產—非流動	18,793,158	358,010	3.74	358,010	18,793,158
Swanlake Traders Ltd.	股票								
	SOHOware Inc.	—	以成本衡量之金融資產—非流動	1,150,000	-	1.05	-	1,150,000	註
	TGF Linux Communications Inc.	—	"	300,000	-	2.14	-	300,000	註
	New World Technology Inc.	—	"	76	2	14.56	-	76	
台聚投資股份有限公司	股票								
	友達光電股份有限公司	—	備供出售金融資產—流動	1,266,061	14,940	0.01	14,940	1,266,061	
	友達光電股份有限公司	—	備供出售金融資產—非流動	1,266,061	14,940	0.01	14,940	1,266,061	
	合晶科技股份有限公司	—	"	3,750,891	54,013	0.91	54,013	3,750,951	
	陽光能源控股有限公司	—	"	11,876,111	8,542	0.37	8,542	11,876,111	
	大中票券金融股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產—非流動	470,914	4,000	0.1	-	470,914	
	順昶塑膠股份有限公司	董事長相同	"	203,272	1,329	0.14	-	203,272	
	台聚光電股份有限公司	"	"	833,813	10,892	0.69	-	833,813	
	太極(影音)科技股份有限公司	—	"	23,234	170	0.05	-	23,234	
	永旺能源股份有限公司	—	"	2,380,459	35,611	1.19	-	2,380,459	
	創祐生技股份有限公司	—	"	712,000	10,680	1.03	-	712,000	
	Boldworks Inc.	—	"	300,000	-	-	-	300,000	註
	TGF Linux Communication, Inc.	—	"	200,000	-	-	-	200,000	註
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.	—	"	1,215,798	42,419	2.36	-	1,215,798	
	!Hey Inc.	—	"	557,661	-	-	-	557,661	註
	SOHOware 普通股	—	"	9,000,000	-	8.19	-	9,000,000	註
	SOHOware Preferred A	—	"	4,950,000	-	4.51	-	4,950,000	註

(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				年度中最高數 股數 / 單位數	備註
				股數 / 仟單位	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值		
聚利創業投資股份有限公司	SOHOware Preferred A (new)	—	以成本衡量之金融資產－非流動	700,000	\$ -	-	\$ -	700,000	註
	SOHOware Preferred D	—	"	7,725,000	-	7.03	-	7,725,000	註
	SOHOware Preferred E	—	"	5,000,000	-	4.55	-	5,000,000	註
	華夏海灣塑膠股份有限公司	董事長相同	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	413,882	9,912	0.09	9,912	413,882	
	亞洲聚合股份有限公司	"	"	1,431,639	27,273	0.28	27,273	1,431,639	
	台達化學工業股份有限公司	"	"	1,132,098	11,830	0.35	11,830	1,132,098	
	新日光能源科技股份有限公司	—	"	2,465,005	37,222	0.24	37,222	2,465,005	
	越峯電子材料股份有限公司	董事長相同	"	500,000	6,100	0.27	6,100	500,000	
	香港聯太工業股份有限公司	—	"	678,000	1,367	-	1,367	678,000	
	受益憑證								
	元大萬泰貨幣市場基金	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	3,639,968	54,638	-	54,638	3,639,968	
	復華貨幣市場基金	—	"	2,149,137	30,774	-	30,774	2,149,137	
	國泰台灣貨幣市場基金	—	"	5,239,516	64,695	-	64,695	5,239,516	
	受益證券								
	國泰二號不動產投資信託基金	—	"	750,000	11,055	-	11,055	750,000	
	受益憑證								
	復華貨幣市場基金	—	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	720,836	10,322	-	10,322	3,110,836	
	股票								
	新日光能源科技股份有限公司	—	備供出售金融資產－流動	4,593,286	69,359	0.45	69,359	4,593,286	
	神達投資控股股份有限公司	—	"	1,392,422	43,165	0.17	43,165	1,392,422	
	康普材料科技股份有限公司	—	"	140,751	5,841	0.19	5,841	140,751	
	合晶科技股份有限公司	—	"	1,724,975	24,840	0.42	24,840	1,724,975	
	奇鈦科技股份有限公司	—	備供出售金融資產－非流動	374,418	6,219	1.37	6,219	374,418	
	台灣麗偉電腦機械股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產－非流動	419,753	3,651	0.68	-	419,753	
	智盛全球股份有限公司	—	"	720,804	-	0.73	-	720,804	註
	太極（影音）科技股份有限公司	—	"	518,898	3,804	1.18	-	518,898	
	有化科技股份有限公司	—	"	594,594	20,400	1.04	-	594,594	
漢威光電股份有限公司	—	"	770,000	7,703	1.08	-	770,000		
創祐生技股份有限公司	—	"	712,000	10,680	1.03	-	712,000		
Teratech Corp.	—	以成本衡量之金融資產－非流動	90,000	2,491	0.58	-	-	-	
B4 Composites, Inc.	—	"	4,000	-	4.00	-	4,000	註	

(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				年度中最高數 股數 / 單位數	備註
				股數 / 仟單位	帳面金額	持股比例 (%)	公允價值		
聚利管理顧問股份有限公司	Preferred Stock SOHOWare Inc.	—	以成本衡量之金融資產－非流動	750,000	\$ -	0.68	\$ -	750,000	註
	TGF Linux Communications Inc.	—	"	600,000	-	4.26	-	600,000	註
	INTERGRAFX, INC.	—	"	167,000	-	1.2	-	167,000	註
	Neuro Sky, Inc.特別股 A	—	"	10,000,000	9,862	2.14	-	10,000,000	
	Neuro Sky, Inc.特別股 B	—	"	12,595,523	28,894	2.62	-	12,595,523	
	Neuro Sky, Inc.特別股 C	—	"	4,532,823	13,184	0.97	-	4,532,823	
	IWICS,INC	—	"	500,000	-	0.4	-	500,000	註
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	161,730	2,316	-	2,316	201,730	
	股票 Sohoware Inc.特別股 B2	—	以成本衡量之金融資產－非流動	5,277,560	-	4.80	-	5,277,560	註
	Sohoware Inc.特別股 C	—	"	1,250,458	-	1.14	-	1,250,458	註
鑫特材料科技股份有限公司	受益憑證 台新真吉利貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,962,250	21,636	-	21,636	1,962,250	
台聚管理顧問股份有限公司	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	1,187,649	16,000	-	16,000	1,187,649	
聚森股份有限公司	受益憑證 台新 1699 貨幣市場基金專戶	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	2,458,839	32,945	-	32,945	3,736,837	

註：已全數提列減損損失。



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 105 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	有價證券及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末				年度中最高 股數/單位數	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	\$ 68,928	-	\$ 68,928	4,268,000	(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	67,000	-	67,000	5,000,000	(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	42,300	-	42,300	3,000,000	(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	36,850	-	36,850	2,500,000	(註一)
	開放型基金受益憑證								
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之 金融資產—流動	19,995,988	248,316	-	248,316	19,995,988	(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	9,725,859	147,323	-	147,323	9,725,859	(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	9,763,872	143,233	-	143,233	17,008,821	(註一)
	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	6,495,273	87,029	-	87,029	14,249,191	(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	3,194,133	50,025	-	50,025	3,194,133	(註一)
	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	203,859	36,024	-	36,024	1,077,839	(註一)
	中國信託華盈貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之 金融資產—流動	2,933,864	32,024	-	32,024	8,168,326	(註一)
	華頓平安貨幣市場基金	—	透過損益按公允價值衡量之 金融資產—流動	1,135,589	13,007	-	13,007	4,375,793	(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	618,938	10,004	-	10,004	3,096,340	(註一)
	德銀遠東 DWS 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	778,244	9,015	-	9,015	778,244	(註一)
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	588,122	7,004	-	7,004	7,236,352	(註一)	

(接次頁)

(承前頁)

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				年度中最高股數/單位數	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	股票								
	合晶科技股份有限公司	-	備供出售金融資產-流動	213,333	\$ 3,072	0.05%	\$ 3,072	213,333	(註一)
	達勝壹乙創業投資股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	10,000,000	100,000	5.95%	-	10,000,000	(註一)
	開放型基金受益憑證								
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	20,275,936	251,793	-	251,793	21,411,388	(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	13,051,361	191,460	-	191,460	14,870,475	(註一)
	中國信託華盈貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	9,162,418	100,011	-	100,011	9,177,386	(註一)
	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	5,227,428	70,041	-	70,041	14,945,189	(註一)
	台新大眾貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	3,990,828	56,155	-	56,155	3,990,828	(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	3,095,865	50,038	-	50,038	3,102,449	(註一)
	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	3,713,579	50,029	-	50,029	3,717,610	(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	3,021,349	50,029	-	50,029	3,029,569	(註一)
	華頓平安貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,367,804	50,028	-	50,028	4,379,549	(註一)
	合庫貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,968,796	50,006	-	50,006	4,968,796	(註一)
	富蘭克林華美貨幣市場基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	4,886,773	50,006	-	50,006	4,886,773	(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	3,131,867	49,049	-	49,049	3,144,226	(註一)
	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	192,475	34,012	-	34,012	970,868	(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	1,735,037	28,022	-	28,022	5,156,699	(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	313,019	5,003	-	5,003	3,138,811	(註一)
	股票								
亞洲聚合股份有限公司	主要股東與本公司相同		備供出售金融資產-非流動	110,346	2,102	0.02%	2,102	110,346	(註一)

(接次頁)



(承前頁)

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				年度中最高股數／單位數	備註
				單位／股數	帳面金額	持股比例	公允價值		
CGPC (BVI) Holding Co., Ltd.	股票 Teratech Corporation	—	以成本衡量之金融資產—非流動	112,000	\$ 3,251	0.75%	\$ -	112,000	(註一)
	Sohoware, Inc 優先股	—	以成本衡量之金融資產—非流動	100,000	-	-	-	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例及股權淨值。

註三：華夏公司已全數提列損失。

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 105 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	市價或股權淨值	年度中最高股數／單位數		
台達化學工業股份有限公司	股票	母公司	備供出售金融資產－非流動	14,523,166	\$ 230,192	1.27%	\$ 230,192	14,523,166	註一	
			"	242,632	3,494	0.06%	3,494	242,632	註二	
			以成本衡量之金融資產－非流動	170,000	1,700	0.50%	1,700	275,000	註五	
	受益證券	—	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	國泰一號不動產投資信託基金	4,900,000	79,135	-	79,135	4,900,000	註一
				國泰二號不動產投資信託基金	2,500,000	36,850	-	36,850	2,500,000	註一
				新光一號不動產投資信託基金	4,000,000	56,400	-	56,400	4,000,000	註一
				富邦二號不動產投資信託基金	6,600,000	88,440	-	88,440	6,600,000	註一
				第一金全家福貨幣市場基金	73,571	13,001	-	13,001	339,831	註三
				日盛貨幣市場基金	2,386,049	35,003	-	35,003	8,338,855	註三
	受益憑證	—	以成本衡量之金融資產－非流動	華頓平安貨幣市場基金	1,396,916	16,000	-	16,000	4,373,611	註三
				Budworth Investment Ltd. 普通股	127,980	1,065 (USD 33 仟元)	2.22%	-	344,391	註五
				Teratech Corporation 普通股	112,000	3,251 (USD 101 仟元)	0.74%	-	112,000	-
	TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	—	"	Sohoware Inc. 優先股	100,000	-	-	-	100,000	註四
台達化工(天津)有限公司				17,296,807	80,412 (RMB 17,297 仟元)	-	80,412 (RMB 17,297 仟元)	25,028,258	註三	
受益憑證										上投摩根貨幣市場基金

註一：市價係依台灣證券交易所 105 年 12 月份最後交易日收盤價格計算。

註二：市價係依中華民國證券櫃檯買賣中心 105 年 12 月份最後交易日收盤價格計算。

註三：市價係依 105 年 12 月份最後交易日之淨資產價值計算。

註四：因歷年來認列資產減損損失，致對該公司投資之帳面價值餘額為零。

註五：被投資公司聯訊創業投資股份有限公司及 Budworth Investment Ltd. 於 105 年 7 月辦理現金減資退還股款，本公司及其子公司分別按持股比例收回股款 1,050 仟元及 6,864 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 105 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	無	以成本衡量之金融資產－非流動	408,000	\$ 4,080	1.20	\$ -	
	華昇創業投資股份有限公司普通股	"	"	1,068,772	10,689	1.67	-	
	達勝壹乙創業投資股份有限公司普通股	"	"	20,000,000	200,000	11.90	-	
	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	主要股東之母公司且董事長相同	備供出售金融資產－非流動	97,419,909	1,544,106	8.53	1,544,106	
	中鼎工程股份有限公司普通股	無	"	14,496,107	705,960	1.90	705,960	
	友達光電股份有限公司普通股	"	"	9,618,516	113,498	0.10	113,498	
	合晶科技股份有限公司普通股	"	備供出售金融資產－流動	2,817,271	40,569	0.68	40,569	
	新日光能源科技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	3,460	-	3,460	
	中國信託金融控股股份有限公司普通股	"	"	2,502,442	44,168	-	44,168	
	中華電信股份有限公司普通股	"	"	100,000	10,150	-	10,150	
	受益證券							
	國泰一號不動產投資信託基金	"	"	4,901,000	79,151	-	79,151	
	國泰二號不動產投資信託基金	"	"	2,500,000	36,850	-	36,850	
	新光一號不動產投資信託基金	"	"	2,000,000	28,200	-	28,200	
	富邦二號不動產投資信託基金	"	"	5,000,000	67,000	-	67,000	
	受益憑證							
	兆豐國際寶鑽貨幣市場基金	"	"	4,158,999	51,648	-	51,648	
	日盛貨幣市場基金	"	"	10,862,044	159,343	-	159,343	
	保德信貨幣市場基金	"	"	3,183,308	49,855	-	49,855	
華頓平安貨幣市場基金	"	"	4,371,432	50,070	-	50,070		
台新 1699 貨幣市場基金	"	"	18,538,306	248,391	-	248,391		
統一強棒貨幣市場基金	"	"	3,024,639	50,084	-	50,084		

(接次頁)

(承前頁)

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	
亞聚維京控股有限公司	第一金全家福貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	645,895	\$ 114,136	-	\$ 114,136	
	第一金台灣貨幣市場基金	"	"	3,305,398	50,069	-	50,069	
	元大得寶貨幣市場基金	"	"	7,228,777	86,083	-	86,083	
	中國信託華盈貨幣市場基金	"	"	5,412,463	59,079	-	59,079	
	德銀遠東 DWS 台灣貨幣市場基金	"	"	1,123,802	13,017	-	13,017	
	瀚亞威寶貨幣市場基金	"	"	3,715,649	50,057	-	50,057	
	華南永昌麒麟貨幣市場基金	"	"	4,218,697	50,056	-	50,056	
	野村貨幣市場基金	"	"	433,093	7,000	-	7,000	
	元大萬泰貨幣市場基金	"	"	3,001,091	45,049	-	45,049	
	元大得利貨幣市場基金	"	"	4,027,215	65,041	-	65,041	
	國泰台灣貨幣市場基金	"	"	2,835,569	35,012	-	35,012	
	未來資產所羅門貨幣市場基金	"	"	1,842,476	23,024	-	23,024	
	台新大眾貨幣市場基金	"	"	996,314	14,019	-	14,019	
	股票							
亞聚維京控股有限公司	Budworth Investment Ltd.普通股	無	以成本衡量之金融資產－非流動	256,140	2,139	4.45	-	
	Teratech Corp.普通股	"	"	112,000	3,251	0.72	-	
	Silicon Technology Investment (Cayman) Corp.特別股	"	"	1,519,701	53,032	2.95	-	
	NeuroSky, Inc.特別股 D	"	"	2,397,364	9,675	0.55	-	
	TGF Linux Communication, Inc.優先股	"	"	300,000	-	-	-	(註1)
	Sohoware, Inc.優先股	"	"	450,000	-	-	-	(註1)
	Boldworks, Inc.優先股	"	"	689,266	-	-	-	(註1)
Solargiga Energy Holdings Ltd.股票	"	備供出售金融資產－非流動	15,863,333	11,411	0.49	11,411		
亞洲聚合投資股份有限公司	合晶科技股份有限公司普通股	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	435,969	6,278	-	6,278	
	台灣聚合化學品股份有限公司普通股	主要股東之母公司且董事長相同	"	43,069	683	-	683	
	受益憑證							
	元大萬泰貨幣市場基金	無	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	1,448,132	21,737	-	21,737	
	國泰台灣貨幣市場基金	"	"	2,045,058	29,752	-	29,752	
股票								
新日光能源科技股份有限公司普通股	"	備供出售金融資產－非流動	1,131,920	17,092	0.11	17,092		

註一：因歷年來認列投資損失，致對該公司長期股權投資之帳面價值為零。



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 105 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				年度中最高股數／單位數	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	對華運公司採權益法之投資公司	備供出售金融資產－非流動	4,482,135	\$ 85,385	0.89	\$ 85,385	4,482,135	(註二)
	華夏海灣塑膠股份有限公司	對華運公司採權益法之投資公司	備供出售金融資產－非流動	2,417,563	57,901	0.51	57,901	2,417,563	(註一)
	台達化學工業股份有限公司	對華運公司採權益法之投資公司	備供出售金融資產－非流動	1,877,484	19,620	0.57	19,620	1,877,484	(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	12,314	-	12,314	499,552	(註一)

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。

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 105 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)		買 入		出 售			期 末 (註)		
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	價 值	帳 面 成 本	處 分 利 益	股 數	金 額
台灣聚合化學品股份有限公司	受益憑證													
	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	—	—	8,020,859	\$ 120,700	14,483,899	\$ 218,900	22,379,190	\$ 338,306	\$ 337,700	\$ 606	125,568	\$ 1,900
	富邦吉祥貨幣市場基金	"	—	—	11,489,073	178,000	52,021,678	807,300	58,261,799	904,174	903,800	374	5,248,952	81,500
	中國信託華盈貨幣市場基金	"	—	—	8,197,278	89,100	22,713,196	247,400	30,910,474	336,819	336,500	319	-	-
	元大萬泰貨幣市場基金	"	—	—	17,247,493	257,300	46,705,418	700,000	49,769,482	745,737	744,600	1,137	14,183,429	212,700
	元大得利貨幣市場基金	"	—	—	4,986,224	80,000	27,593,143	444,800	26,355,168	424,831	424,400	431	6,224,199	100,400
	元大得寶貨幣市場基金	"	—	—	8,051,496	95,500	53,772,758	639,300	52,797,484	627,643	627,400	243	9,026,770	107,400
	永豐貨幣市場基金	"	—	—	6,397,315	88,000	28,222,332	388,700	34,619,647	476,847	476,700	147	-	-
	台新 1699 貨幣市場基金	"	—	—	18,679,021	249,100	35,893,194	480,300	35,926,034	480,608	479,800	808	18,646,181	249,600
國泰台灣貨幣市場基金	"	—	—	-	-	28,772,849	355,000	27,557,415	340,087	340,000	87	1,215,434	15,000	

註一：期初及期末金額係原始購入成本。



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 105 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 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	-	-	-	\$ -	23,322,851	\$ 362,000	23,322,851	\$ 362,031	\$ 362,000	\$ 31	-	\$ -
	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	-	-	-	-	54,532,668	729,500	48,037,395	642,696	642,500	196	6,495,273	87,000
	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	-	-	16,909,881	246,971	20,631,892	302,000	27,777,901	406,650	406,034	616	9,763,872	142,937
台灣氯乙烯工業股份有限公司	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	-	-	-	-	34,757,509	465,000	29,530,081	395,247	395,000	247	5,227,428	70,000
	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	-	-	2,941,334	44,000	26,685,186	400,000	29,626,520	444,072	444,000	72	-	-
	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	-	-	8,425,452	100,000	29,440,091	350,000	37,865,543	450,082	450,000	82	-	-
	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	-	-	-	-	20,942,349	325,000	20,942,349	325,029	325,000	29	-	-
	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	-	-	5,156,699	83,000	16,120,282	260,000	19,541,944	315,104	315,000	104	1,735,037	28,000
	華夏聚合股份有限公司	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	-	-	-	-	2,328,355	410,600	2,328,355	410,662	410,600	62	-
	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	-	-	-	-	37,452,536	501,000	37,452,536	501,046	501,000	46	-	-
	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	-	-	1,969,883	28,800	30,043,463	440,000	32,013,346	468,863	468,800	63	-	-

註：年底金額係原始購入成本。

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 105 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	初買入 (註)				賣出 (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 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	—	—	210,102	\$ 37,000	2,040,467	\$ 360,000	2,176,998	\$ 384,046	\$ 384,000	\$ 46	73,571	\$ 13,001
	日盛貨幣市場基金	"	—	—	341,962	5,000	32,997,012	483,000	30,952,925	453,091	453,000	91	2,386,049	35,003
台達化工 (中山) 有限公司	受益憑證 上投摩根貨幣市場基金	"	—	—	75,489,324	381,599	15,224,535	77,271	90,713,859	460,409	460,409	-	-	-
台達化工 (天津) 有限公司	受益憑證 上投摩根貨幣市場基金	"	—	—	14,271,908	72,144	35,320,040	173,227	32,295,141	158,824	158,824	-	17,296,807	80,412

註：受益憑證期末金額係原始購入成本。



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 105 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	期		初買		入賣		出		期		末
					單	金	單	金	單	金	單	金	單	金	
亞洲聚合股分限 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	—	—	-	\$ -	31,143,447	\$ 416,500	12,605,141	\$ 168,521	\$ 168,500	\$ 21	18,538,306	\$ 248,391	(註 1)
	元大得利貨幣市場基金	"	—	—	1,428,687	23,000	22,635,870	365,000	20,037,341	323,039	323,000	39	4,027,215	65,041	(註 2)
	富邦吉祥貨幣市場基金	"	—	—	-	-	29,570,681	459,000	29,570,681	459,199	459,000	199	-	-	
	元大萬泰貨幣市場基金	"	—	—	-	-	25,613,402	384,000	22,612,311	339,150	339,000	150	3,001,091	45,048	(註 3)

註 1：帳載期末金額 248,391 仟元係投資成本 248,000 仟元加上評價調整 391 仟元後之餘額。

註 2：帳載期末金額 65,041 仟元係投資成本 65,000 仟元加上評價調整 41 仟元後之餘額。

註 3：帳載期末金額 45,048 仟元係投資成本 45,000 仟元加上評價調整 49 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 105 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	(\$ 146,941)	(1.28%)	賒銷 60 天內收款	無重大差異	無重大差異	\$ 3,019	0.29%	
	順昶塑膠股份有限公司	子公司	銷 貨	(124,321)	(1.08%)	賒銷 60 天內收款	"	"	21,223	2.05%	
	USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	子公司	銷 貨	(117,642)	(1.03%)	賒銷 60 天內收款	"	"	37,378	3.57%	
	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	942,403	9.54%	賒購 60 天內付款	"	"	(160,975)	(17.5%)	
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	146,941	1.49%	賒購 60 天內付款	"	"	(3,019)	(0.33%)	
USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	台灣聚合化學品股份有 限公司	母公司	進 貨	117,641	1.19%	賒購 60 天內付款	"	"	(37,378)	(4.06%)	



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 105 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）		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）	\$ 468,348	60%	55 天	\$ -	-	(\$ 125,579)	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）	(468,348)	49%	55 天	-	-	125,579	48%		
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	(145,509)	14%	55 天	-	-	37,581	13%		
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	145,509	67%	55 天	-	-	(37,581)	81%		
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	(110,663)	10%	55 天	-	-	8,024	3%		
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	110,663	67%	55 天	-	-	(8,024)	50%		

註一：越峯公司與越峰電子（廣州）有限公司及越峰電子（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 105 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）票據及帳款		備註
			進（銷）貨	金額（註）	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）款項之比率	
順昶塑膠股份有限公司	台灣聚合化學品股份有限公司	對順昶公司採用權益法之投資公司	進 貨	\$ 124,207	11%	月結 60 天	\$ -	-	應付帳款－關係人 (\$ 21,222)	(28%)	
順昶塑膠股份有限公司	Forever Young Company Limited	最終母公司相同	銷 貨	(135,017)	11%	月結 120 天	-	-	應收帳款－關係人 22,555	10%	
Forever Young Company Limited	本公司	最終母公司相同	進 貨	135,017	11%	月結 120 天	-	-	應付帳款－關係人 (22,555)	12%	



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 105 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 (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	
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	\$ 3,403,528	70%	次月15日前	無重大差異	無重大差異	應付帳款—關係人 (\$ 346,956)	(60%)	
	CGPC America Corporation	子公司	銷貨	(482,336)	(6%)	90天	同上	同上	應收帳款—關係人 120,941	13%	
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	(3,403,528)	(39%)	次月15日前	同上	同上	應收帳款—關係人 346,956	45%	
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	銷貨	(3,882,441)	(45%)	次月15日前	同上	同上	應收帳款—關係人 310,757	41%	
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	3,882,441	96%	次月15日前	同上	同上	應付帳款—關係人 (310,757)	(93%)	
CGPC America Corporation	華夏海灣塑膠股份有限公司	母公司	進貨	482,336	89%	90天	同上	同上	應付帳款—關係人 (120,941)	(98%)	

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 105 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	(\$ 306,746) (USD 9,659 仟元)	(3.16%)	30天	無重大差異	無重大差異	應收帳款—關係人	\$ -	%	



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 105 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	主要股東之母 公司且董事 長相同	銷 貨	(\$ 942,397)	(16.40%)	60 天	無重大差異	無重大差異	應收帳款－關係人 \$ 163,014	17.62%	
	"	"	進 貨	140,803	2.83%	30 天	無重大差異	無重大差異	應付帳款－關係人 30,019	10.86%	

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 105 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
					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 \$ 145,945	-	\$ -	-	\$ 145,945	註一
	台灣氯乙烯股份有限公司	本公司之子公司	其他應收帳款－關係人 239,852	-	-	-	239,852	註一

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

註二：期後係指 106 年 1 月 1 日至 3 月 16 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 105 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	提列備抵 呆帳金額
					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 \$ 162,931	-	\$ -	-	\$ -	註一
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 125,579	4.50	-	-	125,579	

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

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 105 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 (註三)	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		
Forever Young Company Limited	順昶塑膠(南通)有限公司	母公司相同	長期應收款-關係人 \$ 149,618 (USD 4,639,310)	-	\$ -	-	\$ -	-
Forever Young Company Limited	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	最終母公司相同	應收帳款-關係人 \$ 72,644 長期應收款-關係人 139,794 \$ 212,438 (USD 6,587,223)	-	-	-	24,088 (USD 746,935)	-
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 \$ 346,521 長期應收款-關係人 24,659 \$ 371,180 (USD 11,509,439)	-	-	-	73,383 (USD 2,275,432)	-
Forever Young Company Limited	Swanson International Ltd.	最終母公司相同	其他應收款-關係人 \$ 100,136 (USD 3,105,000)	-	-	-	-	-
順安塗佈科技(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	最終母公司相同	其他應收款-關係人 \$ 111,715 (RMB 24,029,967)	-	-	-	-	-
順昶塑膠(昆山)有限公司	順昶塑膠(天津)有限公司	最終母公司相同	其他應收款-關係人 \$ 146,416 (RMB 31,494,095)	-	-	-	-	-
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	PT. Swanson Plastics Indonesia	最終母公司相同	其他應收款-關係人 \$ 191,986 (USD 5,953,067)	-	-	-	-	-
順昶塑膠(新加坡)私人有限公司	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	最終母公司相同	其他應收款-關係人 \$ 142,428 (USD 4,416,375)	-	-	-	25,014 (USD 775,625)	-

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

註二：係 106 年 1 月 1 日至 106 年 2 月 28 日。



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 105 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
					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>\$ 120,941</u>	3.90	\$ -	-	\$ 69,718	(註一)
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>\$ 346,956</u>	11.48	-	-	346,956	(註一)
	華夏聚合股份有限公司	兄弟公司	應收帳款—關係人 <u>\$ 310,757</u>	12.23	-	-	310,757	(註一)

註一：經評估無須提列備抵呆帳。

註二：期後係指 106 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
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 105 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 (註二)	提列備抵 呆帳金額
					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	其他應收款\$ 174,393 (USD 5,408 仟元) (註一)	-	\$ -	-	\$ -	
台達化工(中山)有限公司	台達化工(天津)有限公司	子公司	其他應收款 143,899 (RMB 30,953 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 106 年 3 月 14 日止無已收回款項金額。



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 105 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 2)	提列備抵呆帳金額
					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	主要股東之母公司且董事長相同	應收帳款－關係人 \$ 163,014	7.04	\$ -	-	\$163,014	註 1

註 1：經評估無須提列備抵呆帳。

註 2：期後係指 106 年 1 月 1 日至 3 月 14 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 105 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		帳 面 金 額	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 (%)					
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%	\$ 643,510	(\$ 75,698)	(\$ 75,698)	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%	1,354,919	751	751	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%	143,067	(4,451)	(4,451)	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	411,183,000	100.00%	4,438,883	543,591	525,170	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	415,800	471,800	32,900,000	70.00%	212,463	(9,147)	(6,403)	子公司註四	
	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%	33,952	(964)	(964)	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	59,600,514	40.58%	1,006,916	92,689	37,611	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%	383,450	(571,057)	(154,175)	子公司	
	中華電訊科技股份有限公司	新竹科學工業園區工業東四路 24 之 2 號 4 樓	區域網路、介面系統	-	-	-	-	-	-	-	-	子公司註二
	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	210,796	151,500	11,195,049	89.24%	67,755	(67,849)	(58,107)	子公司註五	
	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	536,400	100.00%	(2,970)	1,025	1,025	子公司註一	
	USIM Corporation Sdn.Bnd.	Suite 1005, 10th Floor, Wisma Hamzan-Kwong Hing No.1, Leboh Ampang, 50100 Kuala Lumpur	從事金屬矽產銷業務	-	-	-	-	-	-	-	-	子公司註三
	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%	118,704	12,184	12,184	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%	7,880	(135)	(41)	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	94,221	94,221	3,131,250	59.06%	91,665	(8,310)	(4,908)	子公司	
Ever Conquest Global Limited	Ever Victory Global Limited	P.O. Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	從事投資業務	170,990 USD 5,302 仟元	170,990 USD 5,302 仟元	5,302,250	31.75%	166,470	(22,236)	-		

(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 (%)
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%	\$ 1,452,222	\$ 120,877	\$ -	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、中密度聚乙烯及乙稀醋酸乙稀酯共聚樹脂，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	162,717,400	32.35%	3,571,614	665,825	-	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	115,592,487	24.20%	1,914,488	1,443,125	-	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%	142,461	(571,057)	-	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%	(6,171)	(33,081)	-	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%	17,207	3,115	-	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%	3,886	(134)	-	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	7,095	7,095	220,000	100.00%	39,026	(1,933)	-	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	USD 220 仟元	USD 220 仟元	5,609,231	11.23%	USD 133,371	(USD 60 仟元)	-	孫公司
				USD 3,538 仟元	USD 3,538 仟元			USD 4,136 仟元	(USD 39 仟元)		

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，長期股權投資貸餘時則轉列其他負債項下。

註二：中華電訊股份有限公司於 103 年 12 月 26 日經股東會決議辦理解散清算，解散日（清算開始日）為 103 年 12 月 30 日，並於 105 年 1 月 9 日完成相關清算程序。

註三：本公司於 102 年 8 月 8 日之董事會通過終止投資 USIM Corporation Sdn. Bnd.之決議，並通過決議解散透過 Swanlake 轉投資之 Universal Semiconductor Corp.，該公司並於 105 年 3 月完成相關清算程序。

註四：聚利創業投資股份有限公司於 105 年 9 月 6 日經臨時股東會決議通過以資本公積彌補虧損 30,000 仟元，另辦理減資彌補虧損及現金減資退還股款分別為 94,000 仟元及 80,000 仟元，本公司依持股比例收回現金減資退還股款 56,000 仟元。

註五：聚森股份有限公司於 105 年 6 月 7 日經股東會決議辦理減資彌補虧損 88,000 仟元，並辦理現金增資 6,000 仟股，本公司依持股比例增加帳列投資成本 59,296 仟元。

註六：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 105 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)		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				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%	\$ 607,468	\$ 10,509 (USD 345 仟元)	\$ 5,252 (USD 173 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%	743,555	35,342	34,956	
	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%	664	(66) (USD(2)仟元)	(66) (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	626,200	626,200	101,221,050	83.94%	201,929	(664,206)	(557,562)	
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	39,600,000	100%	USD 15,660 仟元	USD 2,397 仟元 (MYR 10,448 仟元)	USD 2,397 仟元 (MYR 10,448 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 5,500 仟元	MYR 5,500 仟元	5,500,000	100%	MYR 38,752 仟元	MYR 10,534 仟元	MYR 10,534 仟元	
	ACME Magnetic Products Sdn. Bhd.	Plot 15,Jalan Industri 6 Kawasan Perindustrian Jelapang II(ZPB) Jelapang 30020 Ipoh, Perak, Malaysia.	已清算 (註三)								

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。

註三：ACME Magnetic 已於 105 年 1 月清算完結。



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 105 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 期 末 (註二)	上 期 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	16 Pandan Road Singapore 60926	生產及銷售塑膠製品	\$ 808,506	\$ 808,506	21,526	100.00	\$ 1,939,338	\$ 133,588	\$ 133,588	註三
	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	100.00	120,088	(11,754)	(11,734)	
	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	100.00	1,284,077	10,851	10,851	註三
	Curtana Company Ltd.	Flatb 6/F Caltex House 258 Hennessy Road Wanchai, Hong Kong	投 資	4,850	4,850	1,600	100.00	1,084	(2,791)	(2,791)	註三
	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	70.00	(28,799)	(33,081)	(23,139)	
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	4,588	3,622	-	1.00	3,994	(32,271)	(323)	註一
	順昶塑膠(馬來西亞)私人有限公司	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	212,637 USD 6,593,398	212,637 USD 6,593,398	20,000	100.00	700,370 USD 21,716,906	107,669 RM 13,742,954	107,669 USD3,337,241	
	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	111,612 USD 3,460,850	111,612 USD 3,460,850	16,543	100.00	46,951 USD 1,455,831	10,772 INR 22,485,720	10,772 USD 333,875	
	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	478,913 USD 14,850,000	415,380 USD 12,880,000	-	99.00	399,369 USD 12,383,532	(32,271) (IDR13,368,622,927)	(31,948) (USD 990,240)	註一
Swanson International Ltd.	A.S. Holdings (UK) Limited	英 國	投 資	228,784 USD 7,094,082	228,784 USD 7,094,082	-	100.00	506,824 USD 15,715,471	12,790 USD 396,421	12,790 USD 396,421	註一及三

註一：係有限公司型態，無股數。

註二：原始投資金額及帳面金額係按 105 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 105 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	上 期 期 末	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	\$ 2,930,994	\$ 2,930,993	186,856,028	87.22%	\$ 2,542,681	\$ 782,016	\$ 657,573	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	32,131,755	100.00%	596,870	270,517	270,517	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%	364,005	22,120	22,120	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	16,533,502	33.33%	243,046	18,414	6,138	採用權益法之被投資公司
	CGPC America Corporation	1860 Compton Avenue, Suite 101 Corona, CA 92881	銷售 PVC 二、三次加工品	648,931	648,931	100	100.00%	202,967	16,006	16,006	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%	77,762	(3,859)	(3,859)	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%	25,717	(571,057)	(9,942)	採用權益法之被投資公司
	鑫特材料科技股份有限公司	台北市基湖路 37 號 12 樓	產銷強化塑膠產品	15,000	15,000	600,000	10.00%	2,591	(135)	(13)	採用權益法之被投資公司
China General Plastics (Hong Kong) Co., Ltd.	Rm, 1110B, Tower 2, China H.K. City, 33 Canton Rd., Tsim Sha Tsui, Kln, Hong Kong	銷售 PVC 二次加工品	-	3	1,000	100.00%	-	513	513	子公司(註一)	

註一：華夏公司董事會於 102 年 6 月決議通過解散 CGPC-Hong Kong，105 年 4 月已返回剩餘財產，截至 105 年 12 月 31 日止，尚未完成解散程序。



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 105 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		持有被投資公司帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	股數	比率				
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	\$ 1,991,051 (USD 61,738 仟元)	\$ 1,991,051 (USD 61,738 仟元)	61,738,000	100.00%	\$ 1,307,489 (USD 40,542 仟元)	\$ 92,459 (利益 USD 2,846 仟元)	\$ 92,459 (利益 USD 2,846 仟元)	子公司(註一)
	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	9,467,208	1.98%	146,179	1,443,125	28,602	採用權益法之被投資公司(註一)
	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	16,533,502	33.33%	243,047	18,414	6,138	採用權益法之被投資公司(註一)
	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%	35,992	(571,057)	(13,915)	採用權益法之被投資公司(註一)
	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%	2,591	(135)	(13)	採用權益法之被投資公司(註一)
TAITA (BVI) Holding Co., Ltd.	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資控股公司	54,825 (USD 1,700 仟元)	54,825 (USD 1,700 仟元)	2,695,619	5.39%	64,093 (USD 1,987 仟元)	(10,974) (損失 USD 345 仟元)		採用權益法之被投資公司(註一)

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 105 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 帳 面 金 額				
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	\$ 444,237 (美金 13,774,806 元)	\$ 444,237 (美金 13,774,806 元)	11,342,594	100.00%	\$ 449,929	\$ 13,794	\$ 13,794	子公司(註1)
	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%	106,901	(20,822)	(20,822)	子公司(註1)
	USI International Corp.	英屬維京群島	轉投資業務	90,300 (美金 2,800,000 元)	90,300 (美金 2,800,000 元)	2,800,000	70.00%	127,645	3,611	2,528	子公司(註1)
	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	38,544,156	8.07%	595,143	1,443,125	116,449	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	41,802	41,802	16,533,502	33.33%	243,047	18,414	6,138	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	11,675,976	7.95%	198,234	92,689	7,368	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%	49,041	(571,057)	(18,960)	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	59,452	3,913,533	8.33%	25,273	(19,147)	(762)	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%	7,880	(135)	(41)	採權益法之被投資 公司
	Ever Conquest Global Ltd.	英屬維京群島	轉投資業務	70,015 (美金 2,171,000 元)	70,015 (美金 2,171,000 元)	2,171,000	40.94%	63,554	(8,310)	(3,402)	採權益法之被投資 公司
亞聚維京控股有 限公司	ACME Electronics (Cayman) Corp.	英屬開曼群島	轉投資業務	169,148 (美金 5,244,903 元)	169,148 (美金 5,244,903 元)	8,316,450	16.64%	197,740	10,509	-	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	38,700 (美金 1,200,000 元)	38,700 (美金 1,200,000 元)	1,200,000	30.00%	54,705	3,611	-	亞聚維京控股有限 公司採權益法之 被投資公司(註 1)
亞洲聚合投資股 份有限公司	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	14,889	14,889	1,884,548	1.03%	15,259	(571,057)	-	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%	(6,171)	(33,081)	-	亞洲聚合投資股份 有限公司採權益 法之被投資公司



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 105 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	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	\$ 990,881 (USD 30,725,000 元)	(註一)	\$ 90,865 (USD 2,817,528 元)	\$ -	\$ 90,865 (USD 2,817,528 元)	(\$ 48,456) (USD 1,490,713)	11.23%	(\$ 5,439) (USD 167,334 元)	\$ 91,221 USD 2,828,547 元	\$ -
USI Trading (Shanghai) Co., Ltd.	化工產品及其設備、橡膠製品、電子材料、包裝材料、建築裝潢材料等	80,625 (USD 2,500,000 元)	(註一)	80,625 (USD 2,500,000 元)	-	80,625 (USD 2,500,000 元)	5,114 (USD 158,091)	-	5,114 (USD 158,091)	-	-
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	161,250 (USD 5,000,000 元)	(註二)	161,250 (USD 5,000,000 元)	-	161,250 (USD 5,000,000 元)	8,350 (USD 261,171 元)	100.00%	8,350 (USD 261,171 元)	118,704 USD 3,680,744 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
\$524,870 (USD 16,275,028 元)	\$8,577,517 (註四) (USD 265,969,510 元)	\$ - (註三)

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。

註四：係包括 105 年 9 月 1 日經經濟部投審會經審二字第 10500116380 號函核准及 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共計美金 198,595 仟元。

註五：係按經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告計算。

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。

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 105 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)	本年年初 自台灣匯出 累積投資金額	本年匯出或收回 投資金額 匯出 收回	本年年底 自台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本年損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本年度認列 投資(損)益 (註五)	年底投資 帳面價值 (註五)	截至本年底 止已匯回投 資收益
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)	(\$ 48,456) (RMB(9,869)仟元)	51.27%	(\$ 24,843) (RMB(5,060)仟元)	\$ 416,647 (RMB 89,621 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)	36,200 (RMB 7,586 仟元)	100%	36,200 (RMB 7,586 仟元)	762,625 (RMB164,041 仟元)	-

本年年底累計自台灣匯出 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
\$978,594 (USD 30,344 仟元) (註三)	\$1,181,414 (USD 36,633 仟元) (註三及註四)	\$ - (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：係依 105 年 12 月底之匯率計算。

註四：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。

註五：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。



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 105 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(註五)	期末投資 帳面價值(註五)	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。	\$ 129,000 (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	(\$ 61,184) (RMB 12,592,476)	100%	(\$ 61,184) (註一)	\$ 23,664 (註一)	\$ -
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。	428,603 (USD 13,290,000)	透過英屬蓋曼群島 Swanson International Ltd. 間接投資。	223,930	-	223,930	(1,921) (USD 59,532)	100%	(1,921) (USD 59,532)	876,110 (USD 27,166,198)	-
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。	293,475 (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	(12,790) (USD 396,421)	100%	(12,790) (USD 396,421)	519,079 (USD 16,095,467)	-
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。	183,825 (USD 5,700,000)	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	(19,078) (USD 591,322)	100%	(19,078) (USD 591,322)	134,751 (USD 4,178,338)	-

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
\$701,500	\$1,031,485 (註二) (USD 31,984,062)	\$ - (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以 105 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，截至 105 年 12 月 31 日止，尚未完成解散程序。

註四：依經濟部經審字第 09704604680 號函規定，因順昶公司已於 103 年向經濟部工業局申請企業營運總部，有效期間為 103 年至 106 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 105 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金額		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 (註五及六)	期末投資帳面價值 (註一及六)	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	\$ 645,000 (美金 20,000 仟元)	透過CGPC(BVI) Holding Co., Ltd.間接投資。	\$ 645,000 (美金 20,000 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 645,000 (美金 20,000 仟元)	\$ 29,698 (美金 939 仟元)	100.00%	\$ 29,698 (美金 939 仟元)	\$ 271,869 (美金 8,430 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	48,375 (美金 1,500 仟元)	透過CGPC(BVI) Holding Co., Ltd.間接投資。	48,375 (美金 1,500 仟元)	-	-	48,375 (美金 1,500 仟元)	2,732 (美金 85 仟元)	100.00%	2,732 (美金 85 仟元)	12,105 (美金 375 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)
\$ 873,395 (美金 27,082 仟元)	\$ 1,106,014 (美金 34,295 仟元)	\$ 4,425,291

註一：係按 105 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，係按 104 年 12 月 31 日華夏公司業主之權益 60%計算。

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 22,059 仟元(美金 684 仟元)、聯聚中山之投資金額 28,961 仟元(美金 898 仟元)以及華夏三河之投資金額 129,000 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 105 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：本期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。



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 105 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
				本期期初自台灣匯出 累積投資金額	匯出 收回						
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	\$ 1,491,563 (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	\$ 1,386,750 (USD 43,000 仟元)	\$ -	\$ 1,386,750 (USD 43,000 仟元)	\$ 217,789 (利益 USD6,741 仟元)	100.00%	\$ 217,789 (利益 USD6,741 仟元) (註六)	\$ 1,717,979 (USD 53,271 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	882,038 (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	838,500 (USD 26,000 仟元)	-	838,500 (USD 26,000 仟元)	(113,142) (損失 USD3,521 仟元)	100.00%	(113,142) (損失 USD3,521 仟元) (註六)	282,414 (USD 8,757 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	990,881 (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	43,667 (USD 1,354 仟元)	-	43,667 (USD 1,354 仟元)	(48,456) (損失 USD1,491 仟元)	5.39%	(2,614) (損失 USD 80 仟元)	43,838 (USD 1,359 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
\$ 2,268,917 (USD70,354 仟元)	\$ 2,445,098 (USD75,817 仟元)(註三)	\$ 2,027,471 (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、越峰昆山盈餘轉增資 USD802 仟元及台達天津盈餘轉增資 USD1,350 仟元。

註四：係按 105 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。

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 105 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)	本年初自 台灣匯出 累積投資金額	本年度匯出或收回 投資金額	本年底自 台灣匯出 累積投資金額	被投資公司 本年度損益 (註二)	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本年度認列 投資(損)益 (註二)	年底投資 帳面金額 (註三)	截至本年底 止已匯回投 資收益
越峰電子(昆山)有限公司	錳鋅鐵氧磁鐵芯之 製造及銷售	\$ 990,881 (美金 30,725,000 元)	(2) ACME Electronics (Cayman) Corp.	\$ 134,720 (美金 4,177,369 元)	\$ - -	\$ 134,720 (美金 4,177,369 元)	B (\$ 48,456)	16.64%	(\$ 8,064)	\$ 135,248	\$ -
聚華(上海)貿易有限公司	銷售化工產品及其 設備等	80,625 (美金 2,500,000 元)	(2) 亞聚維京控股有限公司	-	97,898 (美金 3,035,601 元)	97,898 (美金 3,035,601 元)	B 5,462	100.00%	348	95,221	-

本期年底累計自 赴大陸地區投資金額	台灣匯出 金額	經濟部 核准 投資 金額	審 會 依 規 定 限 額
\$ 388,068 (註四) (美金 12,033,106 元)	\$ 5,204,557 (美金 161,381,608 元)		\$ - (註五)

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：係按 105 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及聚華（上海）貿易有限公司等之金額。

亞聚公司透過 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。

另亞聚公司係透過 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，亞聚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	一〇五年底	一〇四年底	差異	
				金額	%
流動資產		\$33,880,175	\$29,919,050	\$3,961,125	13
長期投資		3,250,758	2,689,538	561,220	21
不動產、產房及設備		22,804,814	22,600,211	204,603	1
無形資產		417,620	483,938	(66,318)	(14)
其他資產		1,642,108	1,805,409	(163,301)	(9)
資產總額		61,995,475	57,498,146	4,497,329	8
流動負債		14,291,961	14,369,867	(77,906)	(1)
非流動負債		15,684,028	12,078,986	3,605,042	30
負債總額		29,975,989	26,448,853	3,527,136	13
股 本		11,426,024	11,426,024	—	—
保留盈餘		6,474,504	5,930,728	543,776	9
母公司業主之權益		17,726,796	17,025,008	701,788	4
非控制權益		14,292,690	14,024,285	268,405	2
權益總額		32,019,486	31,049,293	970,193	3

(一) 重大變動之主要原因

長期投資增加：係備供出售金融資產及無活絡市場之債務工具投資增加所致。

非流動負債增加：係應付公司債及長期借款增加所致。

(二) 影響

無重大影響。

(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	
	一〇五年度	一〇四年度	金 額	(%)
營業收入	\$53,101,997	\$52,373,585	728,412	1
營業成本	(46,220,862)	(46,936,069)	(715,207)	(2)
營業毛利	6,881,135	5,437,516	1,443,619	27
營業費用	(3,719,651)	(3,665,395)	54,256	1
營業利益	3,161,484	1,772,121	1,389,363	78
營業外收入及支出合計	(90,260)	215,517	(305,777)	(142)
稅前淨利	3,071,224	1,987,638	1,083,586	55
所得稅費用	(713,523)	(418,609)	294,914	70
繼續營業單位淨利	2,357,701	1,569,029	788,672	50
停業單位利益(損失)	21,777	(31,923)	53,700	168
本年度淨利	2,379,478	1,537,106	842,372	55
其他綜合損益稅後淨額	(242,451)	(947,207)	704,756	74
本年度綜合損益總額	2,137,027	589,899	1,547,128	262

(一) 重大變動之主要原因

- 1.營業毛利增加，係銷量增加及原料成本下跌，造成有利成本差異所致。
- 2.營業利益及本年度淨利增加，主係營業毛利增加。
- 3.營業外收入及支出合計減少，主要係外幣兌換損失及提列非金融資產減損損失所致。
- 4.所得稅費用增加，主要係營業利益增加所致。
- 5.其他綜合損益稅後淨額增加，主係備供出售金融資產未實現利益增加所致。

(二) 預期銷售數量與其依據

本公司預期一〇六年度PE/EVA銷售量目標為406,339公噸；Vinyl系列及其下游加工品銷售量目標為510,000公噸；ABS/PS銷售量目標為450,565公噸；玻璃棉製品銷售量目標為12,779公噸；曲面印刷產品銷售量目標為81,000JIG；鐵氧磁鐵粉及鐵芯銷售量目標為



8,556公噸。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 流入量	現金剩餘 數	現金不足額之補救措施	
				投資 計劃	理財 計劃
7,267,382	4,500,469	156,452	11,924,303	-	-

1.營業活動：

淨現金流入 4,500,469 仟元，主要係銷量增加及原料成本下跌影響，淨利增加所致。

2.投資活動：

淨現金流出 1,565,168 仟元，主要係資本支出所致。

3.融資活動：

淨現金流入 1,849,517 仟元，主要係中長期借款增加所致。

(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：11,924,303 仟元。

全年現金流入：57,484,586 仟元。

全年現金流出：57,040,134 仟元。

現金剩餘(不足)數額：12,368,755 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，將以自有資金先行支應，並評估資本市場籌資與金融機構借款之資金成本，以規避利率上升的風險。

本公司及亞聚公司已於一〇五年度完成增建 EVA 生產線並於一〇五年中開始投產銷售，積極拓展 LD/EVA 利基產品市場，並搭配既有產品在市場上之穩健經營。以消弭新增產能之衝擊。

林園 PVC 廠已於一〇一年二月開始營運，除增加 PVC 粉多元特色、全球市佔及品牌能見度外，更有助於 VCM 產銷之穩定性。

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) 一〇五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)公司		1,445,259	多角化投資	整體業績穩健成長，故持續獲利	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：

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。

截至一〇五年十二月三十一日止，本公司及亞聚公司已分別投入美金 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 EverConquest Global Limited（連勝環球有限公司），以經由第三地區投資合資公司。

本公司及亞聚公司另於一〇六年一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）及美金 23,086 仟元（計約新台幣 739,424 仟元），並透過連勝環球有限公司轉增資合資公司及香港公司。



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		
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/法務處 /會計處	
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	

(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	105年度（新台幣仟元；%）
利息收(支)淨額	(116,612)
兌換(損)益淨額	(178,788)
利息收(支)淨額占營收淨額比率	(0.22%)
利息收(支)淨額占稅前淨利比率	(3.80%)
兌換(損)益淨額占營收淨額比率	(0.34%)
兌換(損)益淨額占稅前淨利比率	(5.82%)

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：

	105年12月31日（新台幣仟元）
具公允價值利率風險	
－金融資產	10,344,477
－金融負債	11,253,368
具現金流量利率風險	
－金融資產	2,131,990
－金融負債	8,094,132

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 105 年度之稅前淨利將減少/增加 29,810 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）、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，本公司於一〇五年度之稅前淨利將減少／增加 125,371 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」，本公司並依規範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、利率的變動，對投機性操作一律不介入。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 執行與負責單位：研究發展處。

2. 計畫如下：

單位：新台幣仟元

研發計畫	目前進度	須再投入之研究費用	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	70%	45,000	107 年	新材料導入的驗證時程長和不同應用需求的配方開發
開發水發泡 LDPE 產品、高彈性發泡/注塑發泡 EVA 產品	試產、市場推廣中	47,130	106 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
PVC 粉白度提升	60%	2,000	106 年底前	設備、配方、製程條件
耐燃二級建材用膠粒	30%	100	106 年底前	原料配方、製程條件
PVC 第三代防污膠皮開發	60%	300	106 年底前	原料配方、製程條件
PU casting PVC 防污膠皮開發	90%	200	106 年底前	原料配方、製程條件
歐洲幾何圖型印刷 PVC 軟皮開發	40%	500	106 年底前	原料配方、製程條件
澳洲仿真皮車用 PVC 軟皮開發	70%	400	106 年底前	原料配方、製程條件
PVC 第二代貓抓傢俱軟皮開發	70%	500	106 年底前	原料配方、製程條件
PVC 車用水性耐抓軟皮開發	20%	500	106 年底前	原料配方、製程條件
PVC 硬質發泡門板開發	80%	200	106 年底前	原料配方、製程條件
非 PVC 耐水解胺醚系膠皮開發	80%	1,000	106 年底前	設備、配方、製程條件
非 PVC 傢俱用膠皮開發	80%	1,000	106 年底前	原料配方、製程條件
非 PVC 汽車內飾用膠皮開發	50%	1,500	106 年底前	原料配方、製程條件
PC 合金專用 ABS 開發	85%	2,000	106 年	合作夥伴配合力、配方開發、生產製程之最適化
超高強度安全帽級丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物	85%	600	106 年	配方開發、成本的高低及加工操作之便利性
超高強度箱包級丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物	95%	800	106 年	合作夥伴配合力及成本的高低



研發計畫	目前進度	須再投入之研究費用	預計完成量產時間	未來影響研發成功之主要因素
抗靜電級丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發	85%	800	106年	成本的高低、材料耐久性能及加工操作之便利性
低有機揮發成份丙烯腈-丁二烯-苯乙烯(ABS)開發技術	80%	900	106年	配方開發、生產製程之最適化
無鹵難燃級丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發	10%	800	108年	配方開發、生產製程之最適化
降低丙烯腈-丁二烯共聚物(SAN)殘單的開發	90%	500	106年	配方開發、下游市場需求、生產設備整改與製程之最適化
Grey EPS 防火建材開發	40%	17,000	107年	合作夥伴配合力、配方開發及製程設備與成本
Low VOC 發泡性聚苯乙烯(EPS)開發	65%	4,000	106年	合作夥伴配合力、配方開發、下游市場需求、生產製程之最適化
Low VOC 發泡性聚苯乙烯(EPS)開發	65%	4,000	106年	合作夥伴配合力、配方開發、下游市場需求、生產製程之最適化
無鹵難燃級丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發	10%	800	108年	配方開發、生產製程之最適化
丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)耐熱性的提升	20%	1,200	106年	配方開發、生產製程之最適化
改善丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)之 RTI 與球壓操作溫度	40%	2,300	106年	配方開發、生產製程之最適化
免噴塗丙烯腈-丁二烯-苯乙烯聚合物(ABS)開發	5%	8,000	108年	合作夥伴配合力、配方開發、下游市場需求、生產製程之最適化
光學級聚苯乙烯(GPPS)用於導光板的開發	10%	6,000	107年	合作夥伴配合力、配方開發、生產製程之最適化
客製化抗靜電級 EPS 改善	80%	900	106年	配方開發、下游市場需求、生產製程之最適化

研發計畫	目前進度	須再投入之研究費用	預計完成量產時間	未來影響研發成功之主要因素
懶骨頭 EPS 開發	70%	800	106 年	合作夥伴配合力、配方開發、生產製程之最適化
客製化食品級 EPS 開發	90%	500	106 年	合作夥伴配合力、配方開發、生產製程之最適化
新成型技術開發	產品測試及驗證階段	8,000	106年12月	醫療設備/耗材需求
SiC Powder	產品驗證	25,000	106年12月	功率半導體元件需求

(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) 本公司持續注意因為採用 IFRS 對公司賦稅之影響情形。
 - (3) 持續評估依據金管會發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司自 104 年起開始適用業經國際會計準則理事會 (IASB) 發布且經金管會認可之 2013 年版 IFRS、IAS、IFRIC、SIC 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定之影響情形。
 - (4) 持續評估『反避稅條款』對賦稅之影響情形。
 - (5) 持續評估『勞動基準法』有關勞工退休準備金條文修訂對本公司之影響情形。
 - (6) 持續評估電價變動對本公司之影響情形。
 - (7) 持續評估缺水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及稅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、研究發展處及資訊處。
- 2.設立視訊系統，使公司內溝通更具機動性，並且節省出差費用及時間。
- 3.透過企業資源整合系統(ERP)及財務合併報表系統的導入，持續進行深化應用及升級，以提升公司的整體經營及財務處理效率。
- 4.導入線上簽核系統，優化公文處理速度及代理人制度的流程，易於追蹤公文去向、提高效率、節省紙張，兼顧環保的目的。
- 5.透過金流系統的開發與整合運用，縮短帳款作業流程及時間。
- 6.環安衛、採購、業務、關務、授信等平台電子表單網頁(WEB)化，提供便捷操作及安全資訊環境之平台，落實管理科技化目標。
- 7.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：

本公司業已完成增建 80,000 噸~90,000 噸 EVA 生產線並開始生產。

預期效益：提升產品品質及競爭力，降低設備維修費及停車風險，增加營收及獲利。

可能風險：大陸同業擴產供給增加，造成價格下跌。

因應措施：開發高品質、高 VA 含量之產品，避開削價競爭。

(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.本公司最近年度及截至年報刊印日止並無上述情事。

(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（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）丙烯管線於一〇三年七月三十一日晚上發生氣爆乙事，茲因本事件高雄地檢署已於一〇三年十二月十八日對高雄市政府相關人員、李長榮化學公司相關人員及華運倉儲公司受僱人提起公訴，截至年報刊印日止，該氣爆案之有關責任歸屬及後續影響仍待高雄地方法院審理中。

華運倉儲公司於一〇四年二月十二日與高雄市政府達成協議，提供 226,799 仟元（含利息）之銀行定存單設定質權給高雄市政府，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。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



請對華運倉儲公司財產執行假扣押；台灣自來水股份有限公司分別於一〇六年二月三日及三月二日向法院聲請對華運倉儲公司財產執行假扣押，被扣押之財產至一〇六年四月底止價值約 146,639 仟元。

針對已罹難之受害人，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，最遲分為四年給付；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和解事宜、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、受害人或其親屬等去函或提起民事（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，加上前段所述罹難者之和解金，累計求償金額約 4,035,284 仟元，惟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。

(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。

3. 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，截至一〇五年十二月三十一日無失時傷害累積總工時703,762小時。
- 2.設備運轉率：一〇五年度設備運轉率為85.34%。

(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，截至一〇五年十二月三十一日無災害工時累計為2,566,504小時。
- 2.設備運轉率：林園廠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，一〇五年度設備運轉率達95.57%。

(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108.4%；加工產品95.6%。
- 2.收率達成率：與年度目標比，原料產品100%；加工產品99.6%。
- 3.客戶異議：年度客戶異議損失(不含數量折扣)比率0.07%（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487件（立案件數），預估節省效益1,634萬元。
- 5.工安事故：傷害頻率（每百萬小時失能傷害人次數）：0
傷害嚴重率（每百萬小時失能傷害總損失日數）：0
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：截至一〇五年十二月三十一日止各廠累計無災害工時，前鎮廠1,196,589小時，林園廠123,817小時，頭份廠818,688小時。
- 2.設備運轉率：一〇五年產品別設備運轉率，ABS 63.4%，GPS 88.5%，EPS 73.76%，Glasswool 94.2%，CUBIC 43%。



(五) 越峯公司關鍵績效指標

- 1.存貨週轉率（次）：一〇五年度為1.69。
- 2.不動產、廠房及設備週轉率（次）：一〇五年度為0.95。

(六) 污染防治：

- 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。
- 2.九十九年本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。

2.各關係企業基本資料

105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	1,468,797	壓花膜、伸縮膜、重包裝袋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	1,613 (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	6,653 (HKD1,599,999)	投資
順昶塑膠（南通）有限公司	80.12.16	中國江蘇省南通經濟開發區振興路 8 號	129,000 (USD4,000,000)	生產及銷售重包裝袋、垃圾袋及尿片膜等
Swanson Plastics (Singapore) Pte. Ltd.	86.07.23	16 Pandan Road Singapore 60926	848,451 (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	1,824,227	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。
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	4,111,830	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	782,068 (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.	273,438 (RM39,600,000)	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.	37,978 (RM5,500,000)	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	7,095 (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.	66,528 (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	1,991,051 (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	1,491,563 (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	5,030,240	中、低密度聚乙烯及乙烯醋酸乙烯酯共聚樹脂之製造及銷售
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	365,799 (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	4,776,695	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		
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	2,142,408	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		

企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
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	496,005	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	138,100 (RM20,000,000)	塑膠產品製造銷售
CGPC America Corporation	77.06.21	11310 Harrel Street Mira Loma CA 91752	646,613 (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	525,941 (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	186,405 (USD5,780,000)	銷售PVC二、三次加工品
China General Plastics (Hong Kong) Ltd.	81.07.30	Rm. 1110B. Tower 2, China H.K. City, 33 Canton Rd., Tsim Sha Tsui, Kln, Hong Kong	4 (HKD1,000)	銷售PVC二次加工品
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	645,000 (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	161,155 (USD4,997,051)	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	990,881 (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	468,954 (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	428,603 (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	23,543 (USD730,000)	企業投資
USI International Corporation	91.09.20	TrustNet Chambers, P.O.Box3444, Road Town, Tortola, British Virgin Island.	129,000 (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	882,038 (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	619,200 (USD19,200,000)	軟性鐵氧磁鐵芯製造及銷售
A.S. Holdings (UK) Limited	93.02.02	7/10 Chandos Street Cavendish Square London W1G 9DQ	170,005 (UK4,291,972)	投資



企業名稱	設立日期	地 址	實收資本額	主要營業或生產項目
聚華(上海)貿易有限公司	95.03.13	上海市延安西路 1358 號 6B 室	80,625 (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	293,475 (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	48,375 (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	321,318	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	1,205,813	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	81,243 (INR165,430,000)	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	183,825 (USD5,700,000)	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	161,250 (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	483,750 (USD15,000,000)	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.	161,250 (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	103.04.17	P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	170,998 (USD5,302,250)	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	125,450	從事光學產品及防火材料業務



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	銷貨、調出乙烯、調入乙烯
	台達化學工業股份有限公司	銷貨
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

5.各關係企業董事、監察人及總經理資料

105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)	108,730/0.01	288,834,000/25.28
	董事	余經壽(香港商誠利置業有限公司代表人)	0/0	
	董事	吳壽松(香港商誠利置業有限公司代表人)	12,757,117/1.12	
	董事	張繼中(香港商誠利置業有限公司代表人)	0/0	
	董事	周新懷(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)	151,082/0.01	
	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	張繼中	0/0	—
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)	139,810/0.10	59,600,514/40.58
	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	應保羅(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	395,328/0.27	
	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	王照安(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	262,960/0.18	
	董事	劉漢台(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	0/0	
	監察人	江惠中	0/0	
	監察人	黃雅意	42,131/0.03	
	總經理	王照安	262,960/0.18	
Forever Young Co., Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	應保羅	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	—
順昶塑膠(南通)有限公司	董事長	王照安(Curtana Company Limited 指派)	0/0	出資額 USD190,000/4.5
	董事	吳亦圭(Curtana Company Limited 指派)	0/0	
	董事兼總經理	譚海浩(Curtana Company Limited 指派)	0/0	
Swanson Plastics (Singapore) Pte. Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	應保羅	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	莊雨蒼(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	389,513/0.21	
	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	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	
	獨立董事	張炎輝	0/0	
	獨立董事	陳標春	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
	獨立董事	張立秋	0/0	—
	總經理	吳憲聰	83,462/0.05	—
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	411,183,000/100
	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	張繼中(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	張繼中	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
Acme Components (Malaysia) Sdn.	Chairman	Dato' Cheong Kai Fu	0/0	39,600,000/100
	Director	Ho Sew Kong	0/0	
	Director	吳亦圭	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
Bhd.	Director and President	吳憲聰	0/0	
Acme Ferrite Products Sdn. Bhd.	Chairman	Dato' Cheong Kai Fu	0/0	5,500,000/100
	Director	Ho Sew Kong	0/0	
	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	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	
	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	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	
	董 事	王克舜(台灣聚合化學品股份 有限公司代表人)	0/0	
	監 察 人	黃惠珍(亞洲聚合股份有限公 司代表人)	0/0	3,913,533/8.33
	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	張繼中	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	苗豐強(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		
	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(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0		
	獨立董事	馬以工	0/0		—
	獨立董事	陳田文	0/0		—
	總經理	應保羅	26,448/0.01		—
Taita (BVI) Holding Co., Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—	
	董事	苗豐強	0/0	—	
	董事	應保羅	0/0	—	
	董事	劉鎮圖	0/0	—	
台達化工(中山)有限公司	董事長	應保羅(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	出資額 USD46,250,000/100	
	董事	苗豐強(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	林培青(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		
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	181,510,558/36.08	
	董事	苗豐強(臺聯國際投資股份有限公司代表人)	0/0	18,993,547/3.78	
	董事	黃光哲(聯聚國際投資股份有限公司代表人)	0/0	181,510,558/36.08	
	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	—	

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
	獨立董事	鄭敦謙	0/0	—
	總經理	李國弘	0/0	—
APC (BVI) Holding Co., Ltd.	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	李國弘	0/0	—
	董事	苗豐強	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	119,266,611/24.97
	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	王秉彝(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	186,856,028/87.22
	董事	吳亦圭(華夏海灣塑膠股份有 限公司代表人)	0/0	
	董事	陳耀生(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	林漢福(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	26,695,165/12.46
	監察人	黃光哲	20,400/0.01	—
	監察人	柯衣紹(臺聯國際投資股份有 限公司代表人)	0/0	10,200/0.00
	總經理	林漢福	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
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	16,533,502/33.33
	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	
	董事	李國弘(亞洲聚合股份有限公司代表人)	0/0	16,533,502/33.33
	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	16,533,502/33.33
	監察人	劉漢台(台達化學工業股份有限公司代表人)	0/0	
	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	Dato' Cheong Kai Fu	0/0	—
	董事	Ho Sew Kong	0/0	—
	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	王照安	0/0	—
	董事	應保羅	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	苗豐強	0/0	—
	董事	劉鎮圖	0/0	—
Krystal Star International Corporation	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	苗豐強	0/0	—
	董事	林漢福	0/0	—
China General Plastics (Hong Kong) Ltd. (撤銷公司註冊中)	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	周德懷	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
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	苗豐聯(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	
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	0/0	出資額 USD30,725,000/100
	董事	吳亦圭	0/0	
	董事	張繼中	0/0	
	董事	劉鎮圖	0/0	
	董事	莊雨蒼	0/0	
	監事	黃惠珍	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	張繼中(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	應保羅(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	



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
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	—
台達化工(天津)有限公司	董事長	應保羅(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	出資額 USD27,350,000/100
	董事	林培青(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	董事	黃詠蕙(Taita (BVI) Holding Co., Ltd.指派)	0/0	
	總經理	顏太明	0/0	
越峰電子(廣州)有限公司	董事長 兼總經理	吳憲聰	0/0	出資額 USD19,200,000/100
	董事	莊雨蒼	0/0	
	董事	吳亦圭	0/0	
A.S. Holdings (UK) Limited	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	應保羅	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	應保羅(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	
	董事	胡吉宏(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	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
	總經理	江惠中	0/0	—
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	32,131,755/100.00
	董事	王秉彝(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	
	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	張繼中(台聚投資股份有限公 司代表人)	0/0	3,000,000/15.00
	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



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(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)	311,497/0.26	101,221,050/83.94
	董事	莊雨蒼(越峯電子材料股份有限公司代表人)	242,466/0.20	
	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)	2,423,635/2.01	
	董事	吳憲聰(越峯電子材料股份有限公司代表人)	40,573/0.03	
	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	應保羅(台聚投資股份有限公司代表人)	0/0	833,813/ 0.69
	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	2,423,635/2.01	—
	Swanson Plastics (India) Private 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(天津)有 限公司	董事長 兼總經理	王照安(Swanson Plastics (Singapore) Pte.Ltd 指派)	0/0	出資額 USD5,700,000/100
	董事	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	
	監事	應保羅(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	董事	吳亦圭	0/0	—
	董事	王照安	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
(順昶塑膠印尼有限公司)	董事	譚海浩	0/0	—
	監察人	林賽琴	0/0	—
Ever Conquest Global Limited 連勝環球有限公司	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	11,195,049/89.24
	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	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	陳布倫(台灣聚合化學品股份有限公司代表人)	155,686/1.24	
	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	劉漢台	0/0	—
總經理	陳布倫	155,686/1.24	—	

6.各關係企業營業概況

民國 105 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	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
13040001	順昶塑膠股份有限公司	1,468,797	4,328,364	1,834,652	2,493,712	1,184,141	76,853	92,689	0.63
13040002	Forever Young Company Limited	1,613	958,278	838,113	120,164	29,400	3,821	(11,754)	(235.07)
13040003	Curtana Company Ltd.	6,653	5,871	30	5,840	0	(38)	(9,066)	-
13040004	順昶塑膠(南通)有限公司	129,000	226,943	203,279	23,664	48,862	(49,750)	(61,184)	-
13040006	Swanson Plastics (Singapore) Pte Ltd.	848,451	1,741,135	89,872	1,651,262	596,733	144,278	130,699	9.13
13040007	越峰電子材料股份有限公司	1,824,227	2,765,488	1,288,386	1,477,102	1,058,787	(48,492)	(571,057)	(3.13)
13040008	Golden Amber Enterprises Ltd.	638,676	762,730	18,929	743,801	0	(836)	35,342	1.78
13040009	台聚投資股份有限公司	872,508	662,074	17,020	645,054	0	(8,773)	(75,719)	(0.87)
13040010	聚利管理顧問股份有限公司	8,000	19,500	2,293	17,207	0	(10,314)	3,115	3.89
13040012	聯聚國際投資股份有限公司	4,111,830	7,390,175	2,370,893	5,019,282	0	(6,920)	543,591	1.32
13040017	Swanlake Traders Ltd.	782,068	1,370,415	1,850	1,368,565	0	(1,675)	751	0.01
13040018	Acme Components(Malaysia) Sdn. Bhd.	273,438	505,178	140	505,038	0	(174)	77,085	1.95
13000019	Acme Ferrite Products Sdn. Bhd.	37,978	550,666	283,085	267,581	467,468	75,075	77,728	14.13
13040023	昌隆貿易股份有限公司	37,608	81,132	47,156	33,976	157,588	(275)	(964)	(0.26)
13040024	Forum Pacific Trading Ltd.	7,095	40,747	1,721	39,026	1,295	(2,175)	(1,933)	(2.72)
13040026	聚利創業投資股份有限公司	470,000	303,686	167	303,519	0	(12,806)	(9,121)	(0.19)
13040027	台聚(香港)有限公司	66,528	155,404	12,337	143,067	169,474	(3,768)	(4,451)	(0.67)
13040028	台達化學工業股份有限公司	3,276,518	7,050,867	3,671,749	3,379,118	9,697,443	10,710	120,877	0.37
13040029	台達維京控股有限公司	1,991,051	2,071,891	764,402	1,307,489	0	(7,046)	92,459	1.50
13040031	台達化工(中山)有限公司	1,491,563	2,016,896	298,917	1,717,979	5,978,114	299,312	217,789	-
13040032	亞洲聚合股份有限公司	5,030,240	14,618,071	5,120,867	9,497,204	5,749,060	564,723	670,939	1.32
13040033	亞聚維京控股有限公司	365,799	449,929	0	449,929	0	(103)	13,794	0.38
13040034	華夏海灣塑膠股份有限公司	4,776,695	10,181,896	2,806,411	7,375,485	7,461,520	615,407	1,443,125	3.02
13040035	台灣氯乙烯工業股份有限公司	2,142,408	4,423,969	1,448,470	2,975,499	8,632,511	935,256	782,016	3.65
13040036	華運倉儲實業股份有限公司	496,005	801,449	72,308	729,141	197,969	(1,542)	18,414	0.37
13040037	Swanson Plastics (Malaysia) Sdn. Bhd.	138,100	821,661	148,914	672,747	958,040	124,738	102,577	51.29
13040038	CGPC America Corporation	646,613	403,047	141,146	261,901	720,389	16,553	16,006	0.25
13040040	CGPC (BVI) Holding Co., Ltd	525,941	364,005	0	364,005	0	(58)	22,120	1.36
13040041	Krystal Star International Corporation	186,405	79,075	1,313	77,762	0	(3,615)	(3,859)	(0.21)



關係企業代號	公司名稱	實收資本額	資產總額	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益(稅後)	每股盈餘(元)(稅後)
13040042	China General Plastics (Hong Kong) Co.,Ltd	0	0	0	0	0	0	513	-
13040045	華夏塑膠(中山)有限公司	645,000	295,144	23,275	271,869	0	(10,140)	29,698	-
13040052	Acme Electronics (Cayman) Corp.	161,155	1,352,303	164,156	1,188,147	0	(16,131)	10,509	0.65
13040053	越峰電子(昆山)有限公司	990,881	1,342,504	529,851	812,653	703,248	(22,474)	(48,456)	-
13040054	台聚管理顧問股份有限公司	6,714	39,716	42,686	(2,970)	0	(53,283)	1,025	1.53
13040055	Swanson International Ltd.	468,954	1,384,214	100,136	1,284,078	0	0	10,851	0.75
13040056	順昶塑膠(昆山)有限公司	428,603	1,536,489	660,377	876,113	1,046,059	13,854	(1,921)	-
13040057	Acme Electronics (BVI) Corp.	23,543	664	0	664	0	(66)	(66)	(0.03)
13040059	亞聚國際有限公司	129,000	184,161	1,811	182,350	0	(2,314)	3,611	0.28
13040062	台達化工(天津)有限公司	882,038	968,542	686,128	282,414	1,165,761	(71,780)	(113,142)	-
13040064	越峰電子(廣州)有限公司	619,200	882,177	119,551	762,626	958,574	36,669	36,200	-
13040065	A.S. Holding (UK) Ltd	170,005	130,431	0	130,431	0	0	0	-
13040066	聚華(上海)貿易有限公司	85,125	138,429	43,757	94,672	102,109	5,208	5,462	0.64
13040067	順安塗佈科技(昆山)有限公司	293,475	569,017	49,936	519,081	278,558	8,221	12,708	-
13040069	鑫特材料科技股份有限公司	60,000	27,412	1,505	25,907	0	(9,661)	(135)	(0.02)
13040070	中山華聚塑化製品有限公司	48,375	12,296	191	12,105	0	(486)	2,732	-
13040072	亞洲聚合投資股份有限公司	200,000	113,174	6,273	106,901	0	(372)	(20,822)	(1.04)
13040073	華夏聚合股份有限公司	321,318	2,531,576	1,934,706	596,870	5,112,896	335,354	270,517	8.42
13040074	順昶先進能源股份有限公司	200,000	35,939	77,079	(41,141)	0	(32,622)	(33,081)	(1.65)
13040075	台聚光電股份有限公司	1,205,813	870,355	629,803	240,552	137,309	(614,639)	(664,206)	(5.51)
13040076	Swanson Plastics (India) Private Ltd.	81,243	415,302	368,340	46,962	228,493	18,911	10,804	0.65
13040078	順昶塑膠(天津)有限公司	183,825	402,245	267,632	134,752	0	(13,142)	(19,078)	-
13040079	柏年有限公司	161,250	118,704	0	118,704	0	(7)	12,184	0.76
13040081	PT Swanson Plastics Indonesia	483,750	601,214	201,890	399,324	320	(31,430)	(32,085)	-
13040082	台亞(上海)貿易有限公司	161,250	367,963	249,259	118,704	45,170	21,764	8,350	0.59
13040083	連勝環球有限公司	170,998	155,219	0	155,219	0	0	(8,310)	(0.49)
13040084	聚森股份有限公司	125,450	83,490	7,565	75,925	0	(56,255)	(67,849)	(5.41)

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

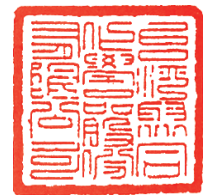
聲 明 書

本公司民國一〇五年度（自一〇五年一月一日至一〇五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會計準則第二十七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，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表中均已揭露，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 六 年 三 月 十 六 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：

106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)	5,030,240 仟元	自有資金	綜合持股為 37.28%	不適用	—	—	—	97,419,909 股 1,539,235 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	—	—	—	14,523,166 股 229,466 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

