

股票代號:3498



陽程科技股份有限公司

USUN TECHNOLOGY CO.,LTD.

103 年度年報



中華民國 104 年 5 月 15 日 刊印
年報查詢 mops.twse.com.tw
陽程科技 www.usuntek.com.tw

一、(1)本公司發言人：

姓 名：葉振祥

職 稱：經理

電 話：(03) 385-2628

電子郵件信箱：fred@usuntek.com.tw

(2)代理發言人：

姓 名：黃秋逢

職 稱：董事長

電 話：(03) 385-2628

電子郵件信箱：services@usuntek.com.tw

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總公司及工廠：桃園市大園區溪海里8鄰聖德北路68號

電 話：(03) 385-2628

三、股票過戶機構：

名稱：富邦綜合證券(股)公司

地址：臺北市 10047 許昌街17號2樓

網址：<http://www.fbs.com.tw>

電話：(02) 2361-1300

四、最近年度財務報告簽證會計師：

會計師姓名：簡明彥會計師、韋亮發會計師

事務所名稱：勤業眾信聯合會計師事務所

地址：10596臺北市民生東路三段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之交易場所名稱及查詢海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址：<http://www.usuntek.com.tw>

壹、致股東報告書	- 1 -
貳、公司簡介	- 2 -
參、公司治理報告	- 3 -
一、組織系統	- 3 -
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管資料	- 5 -
三、公司治理運作情形	- 12 -
四、會計師公費資訊	- 24 -
五、更換會計師資訊	- 24 -
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者	- 25 -
七、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。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數	- 25 -
八、持股比例佔前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊	- 25 -
九、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	- 26 -
十、本公司董事及監察人進修情形	- 27 -
肆、募資情形	- 28 -
一、資本及股份	- 28 -
二、公司債、特別股、海外存託憑證之辦理情形	- 32 -
三、特別股辦理情形	- 32 -
四、海外存託憑證辦理情形	- 32 -
五、員工認股權憑證辦理情形	- 33 -
六、限制員工權利新股辦理情形	- 33 -
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	- 35 -
八、資金運用計劃執行情形	- 35 -
伍、營運概況	- 36 -
一、業務內容	- 36 -
二、市場及產銷概況	- 49 -
三、從業員工資訊	- 55 -
四、環保支出資訊	- 55 -
五、勞資關係	- 55 -
六、重要契約	- 56 -

陸、財務狀況	- 57 -
一、最近五年簡明財務資料.....	- 57 -
二、最近五年財務分析.....	- 65 -
三、最近年度財務報告之監查人審查報告.....	- 72 -
四、最近年度財務報表.....	- 73 -
五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報表.....	- 144 -
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事	- 211 -
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	- 212 -
一、財務狀況	- 212 -
二、財務績效	- 212 -
三、現金流量	- 213 -
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	- 213 -
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃.....	- 213 -
六、風險事項評估:.....	- 214 -
七、其他重要事項.....	- 217 -
捌、特別記載事項	- 218 -
一、關係企業相關資料.....	- 218 -
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募普通股辦理情形.....	- 222 -
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.....	- 222 -
四、其他必要補充說明事項.....	- 222 -
五、最近年度及截至年報刊印日止發生證券交易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	- 222 -

壹、致股東報告書

致股東報告書

各位股東女士、先生：

首先，感謝各位股東女士、先生，能撥冗參加本公司今年之股東常會，僅此，本人暨全體同仁竭誠歡迎，並準備股東會議資料與各位股東女士、先生參閱，本人進行報告。

本公司專精於自動化系統設備之研發、設計與製造，因應產業發展趨勢，積極開發符合客戶需求的自動化製程設備，提供客戶整體全方位的技術服務，並與客戶建立緊密的合作關係，我們秉持『滿足客戶、共創未來』的經營方針以及『如期、如質、如價』的品質政策，以『誠信、熱情、創新、專業、積極、彈性』的核心價值，整合內部資源，以持續精進，強化競爭優勢與利基。

民國一〇三年度本公司合併營業收入為 25.38 億元，較民國一〇二年度 34.25 億元，減少 8.87 億元，一〇三年度稅後純益 2.58 億元，較一〇二年度稅後純益 4.92 億元，減少 2.34 億元；一〇三年度稅後基本每股盈餘為 3.35 元，衰退主因為客戶需求延遲，上半年度進行設備的送樣及認證，致全年承接訂單量下降，下半年通過客戶認證，出貨量增加，營收及獲利趨於穩定。

一〇三年度本公司已研發完成自動化技術有：卷對卷雙面貼合、CNC 金加自動化、POY 自動繳庫輸送、陽極噴砂自動化、絲餅小包裝自動堆疊系統、自動 Mylar 貼附機、電子紙自動貼片、FPC 電測自動上下料、FPC 投收料自動化等。

傳統產業方面，現代社會的進化，傳統產業對於自動化生產工廠的需求亦日益升高，陽程科技一貫秉持多年累積自動化生產系統之創新研發的能力，協助傳統產業解決人力缺工、薪資調漲、產量增加、品質提升等生產上之問題；在未來陽程仍將持續投入傳統產業自動生產系統整廠設備之整合及開發。

3C 產品方面，因生命週期短暫、產品輕薄短小及形狀多變等特質，目前仍占用大量的人力進行組裝生產，且 3C 產品不斷的輕薄、短小、智能化，使得其產品的組成零件，不管是在形體大小、結構整合、製程簡化上都有日益嚴苛之需求，而這些零組件採用精密塗佈、貼合的製程方式亦日益增加，未來陽程將更加精進以往在各式貼合等技術，持續切入智慧自動化生產設備的研發，透過視覺辨識技術結合核心控制系統、精細化機械結構，使設備可從事更為精確、細膩、彈性、高品質之自動組裝生產需求。

兩岸缺工、大陸薪資高漲依舊，產品的品質提升及工廠無人化的趨勢不會改變；產業面對此現況，唯有透過加速自動化的導入，才可獲得實質的解決。因此，客戶端對自動化設備及系統的投資將持續擴大，本公司也因此將受惠。故今年將維持既定之政策”持續專注本業”，深耕自動化設備市場，以服務廣大的市場需求，並堅持的核心價值，持續追求卓越，強化競爭優勢與利基，為股東創造最大獲利，是本公司全體努力的目標。

僅祝 各位股東女士、先生
身心健康 萬事如意

陽程科技股份有限公司
董事長 黃秋逢 敬上



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 70 年 04 月 07 日

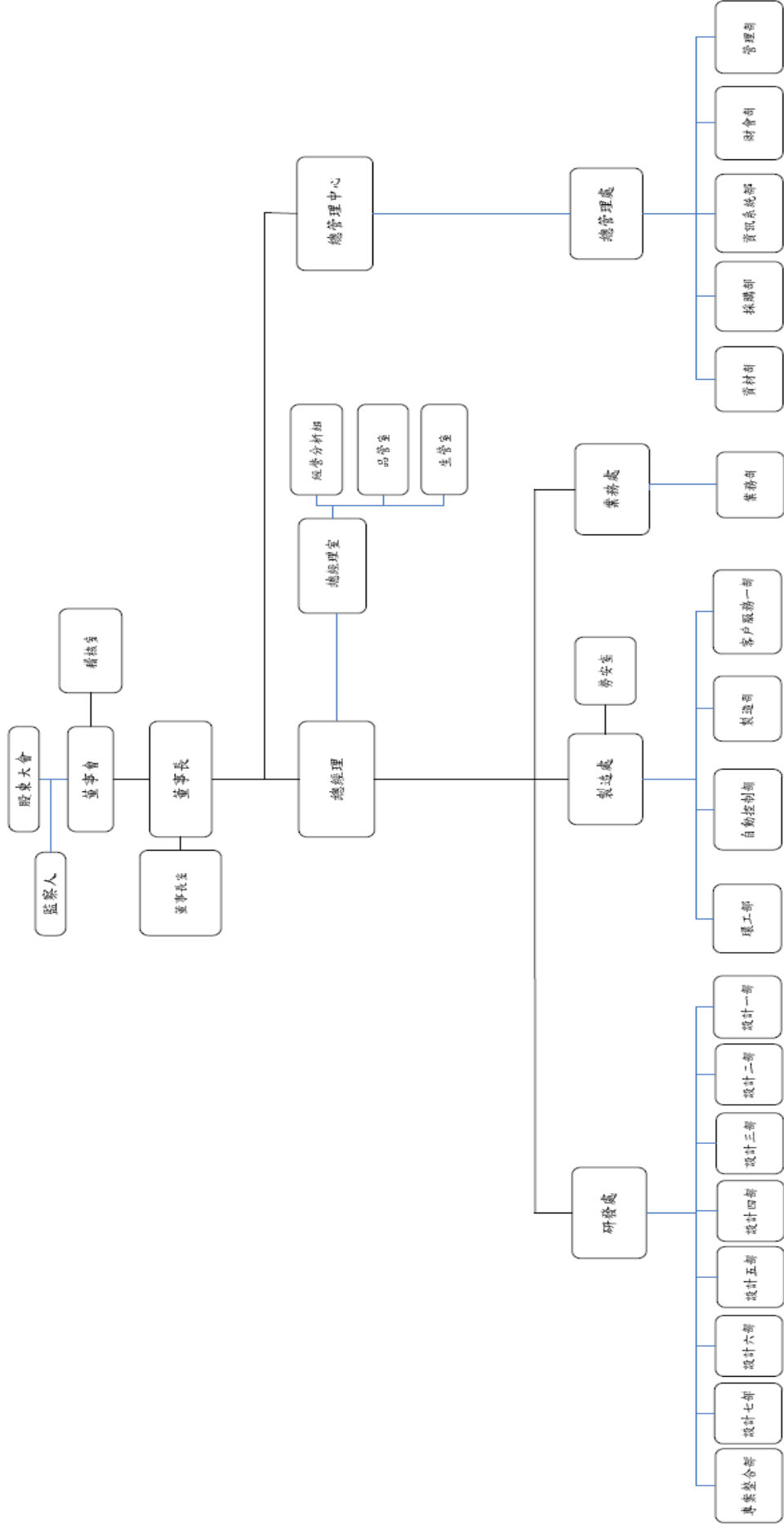
二、公司沿革

- 1981 年 黃秋逢董事長於 04 月創建陽程工業股份有限公司，經營項目以升降機與倉儲輸送設備為主。
- 1982 年 開始製造和銷售油壓桌面升降台，並取得多節缸新型高空作業台註冊新型專利（專利編號 17032）。
- 1987 年 開始 FA（工廠自動化）製造和銷售自動化設備、物流系統。
- 1990 年 進入 CCL 與 PCB 自動化工業含多層印刷電路板疊合及自動拆解系統、自動基板堆疊機系統。
- 1994 年 遷廠至桃園大園中正國際機場附近（約 15 分鐘路程）。
- 1995 年 製造廠佔地約 6600M²，辦公大樓與廠房建地約 12000 M² 左右落成完工。
- 1996 年 榮獲經濟部工業局自動化小組認證，獲頒”Magic Holder”專利產品證明書，該產品並在同年上市。
- 1998 年 取得國際品質標準 ISO-9001 認證。
- 2000 年 於上海投資設立新廠，公司名稱”陽程工業”更名為”陽程科技”。
- 2001 年 導入 CI 計畫，更新公司 LOGO 與公司英文名稱為”USUN TECHNOLOGY CO., LTD”。
- 取得國際品質標準 ISO-9001-2000 版認證。
- 2002 年 跨足 LCD 設備市場。
- 2004 年 加入 FPD 設備研發聯盟。
- 2005 年 導入 3D CAD「Inventor」製圖系統及 PDM（產品資料管理系統）電腦系統。
- 2006 年 公司股票登錄興櫃交易。
- 2007 年 股票掛牌上櫃。
- 2008 年 成立陽程光電，跨入光學鍍膜玻璃領域。
- 2009 年 規劃及導入鼎新 TIPTOP 資源整合系統。”大尺寸液晶面板關鍵設備技術整合計畫”獲選 98 年經濟部技術科專績優計畫(產學研合作)獎項。
- 2014 年 榮獲櫃買中心納入「富櫃 50 指數」成分股
榮登 MSCI 全球小型股指數成分股
櫃買中心「證券櫃檯」月刊亮點人物專訪

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織圖



(二)各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 掌
稽核室	檢查及覆核內部控制制度之缺失及衡量營運之效果及效率，提供改進建議，以確保內控得以持續有效實施及作為檢討修正內控之依據。
董事長室	依經營政策目標，督導、掌控經營目標達成，各項營運活動管理、制度規劃、督導執行，秉承董事會委任權責授予，依公司法暨公司章程或契約規定授權範圍內，為公司管理事務及簽名之。
總經理室 -經營分析組 -品管室 -生管室	企業經營環境分析與策略研擬；公司年度預算編製、執行結果之差異分析及控制；集團經營管理報表編製與追蹤；其他由總經理及執行副總交辦事項之執行。 品質系統方案之擬定與執行事項，自製與外包品質檢查及管制，建立品質標準與檢驗作業，單機及系統檢驗與測試進料檢驗及外部檢驗，品質檢驗數據之統計技術運用，供應廠商之考核與評鑑。 生產細部排程建立與維護，稽核單機出圖完成時間、單機圖面壓交期、依照生產排程管控用料到位時間，專案進度/缺料跟催，生產計劃異常預警與檢討/對策及專案安裝計劃排訂。
研發處 -設計部 -專案整合部	新產品市場評估報告之自動化機械設備銷售、開發、維修專案進行設計、繪圖工作及公司產品相關技術、專利權之確保。 協助新產品、新製程、新規格之新系統技術研究、開發導引，提昇產品競爭力。如新產品產品設計技術指導，新產品於設計美學之強化，包括新功能、新造型、新材料之運用，以產品設計營造創新性及獨特性之競爭優勢。
製造處 -勞安室 -客戶服務部 -製造部 -自動控制部 -環工部	依據勞工安全衛生法要求實施勞工安全衛生自動檢查，釐訂職業災害防止計畫，並指導有關部門實施。 設備之售後維修服務，維修零件、升降設備之售後服務，設備完工後協助處理驗收及保固，協助裝機調整試車，施工品質與進度掌控，電梯保養客戶之開發，對於升降設備之安檢及定期檢查事項，客訴之處理。 公司產品製造、組裝、安裝試車、維修之執行，工程進度掌控，人員調配。 負責公司自動化案件、研發案件之電控設計。 環境工程防治污染，新建廠整體環工規劃設計，熱回收處理，諮詢診斷服務。
總管理處 -管理部 -財會部 -資訊系統部 -採購部 -資材部	公司管理規章制度擬訂、人力資源規劃與管理、總務事項處理。 營運資金之調度及籌措，銀行間往來，財務營運分析與報表之表列，處理股東會股務事宜，各子公司的監理作業執行；會計帳務處理、稅務申報、管理報表及分析、預算規劃及董事會召開事宜。 電腦維修與管理，CAD/PDM 的規劃與 ERP 整合，協助子公司資訊室處理相關資訊業務，軟體開發。 公司生產所需原物料、生產設備採購及供應商開發與管理。 公司製造生產所需原物料收發及儲存管理。
營業處 -業務部	自動化設備之銷售，新舊客戶之開發與維持，市場訊息整合，系統類產品改善方向整合及執行狀況追蹤，專案管理手法導入及應用，系統案件及規劃、提案、價格評估，客戶諮詢服務。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理及各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人

1.董事及監察人資料

104年4月17日；單位：仟股

職稱	姓名	國籍或註冊地	就任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		在現持有股數		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	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	持比率(%)	股數	持比率(%)	股數	持比率(%)	股數	持比率(%)			職稱	姓名
董事長	黃秋逢	台灣	101.6.27	3年	70.04.07	6,280	9.25	6,437	8.36	2,123	2.76	0	0	陽程科技(股)公司總經理 上海陽程科技有限公司董事長 陽程(佛山)科技有限公司董事長 陽程光電(股)公司董事長 陽程光電(上海)有限公司董事長 臻鼎科技控股(股)公司董事	無	無	無
董事	吳榮祥	台灣	101.6.27	3年	70.04.07	2,931	4.32	2,570	3.34	0	0	0	0	陽程科技(股)公司總管理中心協理 上海陽程科技有限公司董事 陽程(佛山)科技有限公司董事	無	無	無
董事	林金亮	台灣	101.6.27	3年	70.04.07	3,298	4.86	2,349	3.05	826	1.07	0	0	上海陽程科技有限公司董事及副總經理 陽程(佛山)科技有限公司董事 陽程光電(股)公司監察人 陽程光電(上海)有限公司監察人	無	無	無
獨立董事	劉積瑩	台灣	101.6.27	3年	98.06.26	0	0	0	0	0	0	0	0	龍巖(股)公司獨立董事 寶川資產管理顧問有限公司董事長 全球人壽保險股份有限公司董事	無	無	無
獨立董事	蔡志均	台灣	101.6.27	3年	95.06.27	0	0	0	0	0	0	0	0	逢甲大學機械與電腦輔助工程學系講座 教授	無	無	無
監察人	陳清如	台灣	101.6.27	3年	70.04.07	463	0.68	553	0.72	27	0.04	0	0	實踐大學財金系講師 李洲科技(股)公司獨立董事 皇將科技(股)公司獨立董事 鈞寶電子工業(股)公司監察人 泰豐輪胎(股)公司董事法人代表	無	無	無
監察人	謝玉田	台灣	101.6.27	3年	98.06.26	88	0.13	91	0.12	0	0	0	0	暨南大學會計碩士 建弘證券副總經理	無	無	無
監察人	翁軟綺	台灣	101.6.27	3年	95.10.24	0	0	0	0	0	0	0	0	暨南大學會計碩士 北市國稅局審員	無	無	無

2.法人董事之主要股東

- (1) 法人董事之主要股東：無。
 (2) 法人董事之主要股東屬法人股東者：無。

3.董事及監察人所具專業知識及獨立性之情形

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）										兼任其他公 開發行公司 獨立董事家 數
	商 務 、 法 務、財務、 會計或公司 業務所須相 關科系之公 私立大專院 校講師以上	法官、檢察官、 律師、會計師或 其他與公司業 務所需之國家 考試及格領有 證書之專門職 業及技術人員	商 務、法 務、財 務、 會 計 或 公 司 業 務 所 須 之 或公司業 務所須之 工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
黃秋逢			✓				✓	✓		✓	✓	✓	✓	0
吳榮祥			✓				✓	✓		✓	✓	✓	✓	0
林金亮			✓				✓	✓		✓	✓	✓	✓	0
蔡忠杓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
劉積瑄		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
陳清如			✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓	✓	0
謝玉田	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2
翁軟綺		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

註：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) 非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，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、二親等以內親屬或五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、協理及各部門及分支機構主管資料

104年4月17日；單位：仟股

職稱	姓名	國籍	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	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之總經理、副總經理		
				股數	持比率 %	股數	持比率 %	股數	持比率 %			職稱	姓名	關係
總經理	黃秋逢	台灣	97.9.24	6,437	8.36	2,123	2.76	0	0	光武工專機械系畢	陽程科技(股)公司董事長 上海陽程科技有限公司董事長 陽程(佛山)科技有限公司董事長 陽程光電(股)公司董事長 陽程光電(上海)有限公司董事長 臻鼎科技控股(股)公司董事長 陽程光電(股)公司總經理 陽程光電(上海)有限公司總經理 陽程光電(股)公司董事長 陽程光電(上海)有限公司董事長 上海陽程科技有限公司董事長	無	無	無
總管理中心副	歐家豪	台灣	100.8.26	38	0.05	0	0	0	0	中興大學會計系畢 國碩科技(股)公司財務長	無	無	無	
研協	葉君基	台灣	104.4.1	0	0	0	0	0	0	元智大學製造工程與管理技術系 晶彩科技股份有限公司協理 明志工專電機工程科畢 陽程科技(股)公司製造營運協理	無	無	無	
製協	郭慕峰	台灣	99.3.1	1	0.00	8	0.00	0	0	中興大學會計系畢 日盛證券承銷部專案襄理 台灣工銀證券承銷部專案副理 陽程科技(股)公司會計副理	無	無	無	
財會主管	葉振祥	台灣	103.12.25	0	0.00	0	0	0	0	中正大學財務金融研究所 資誠聯合會計師事務所 Senior Associate	無	無	無	
稽核室管	葉筱倩	台灣	104.3.19	0	0	0	0	0	0		無	無	無	

(三)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.103 年度支付董事、監察人之酬金

(1) 董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣仟元/仟股

職稱	姓名	董事酬金				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	A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金				
		報酬(A)		退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)		業務執行費用(D)					A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例			
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司				本公司	財務報告內所有公司		
董事長	黃秋逢															
董事	吳榮祥															
董事	林金亮	2,820	2,820	0	0	5,020	5,020	60	60	3.07%	3.07%	1,076	0	18	4.77%	
董事	蔡忠杓															
董事	劉積瑄															

酬金級距表

董事姓名		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	財務報告內所有公司 I	本公司	財務報告內所有公司 J
吳榮祥、林金亮、蔡忠杓、劉積瑄	吳榮祥、林金亮、蔡忠杓、劉積瑄	吳榮祥、林金亮、蔡忠杓、劉積瑄	吳榮祥、蔡忠杓、劉積瑄
-	-	-	林金亮
黃秋逢	黃秋逢	黃秋逢	黃秋逢
5	5	5	5
總計		總計	

(2) 監察人之酬金

單位：新台幣仟元

職稱	姓名	監察人酬金						A、B及C等三項總額占稅後純益之比例(%)	有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		報酬(A)		盈餘分配之酬勞(B)		業務執行費用(C)			
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司		
監察人	陳清如	990	990	779	779	70	70	0.71%	0
監察人	翁軟綺								
監察人	謝玉田								

酬金級距表

監察人姓名	
前三項酬金總額(A+B+C)	
本公司	財務報告內所有公司D
陳清如、翁軟綺、謝玉田	陳清如、翁軟綺、謝玉田
3	3
低於 2,000,000 元	
總計	

2.103 年度支付總經理及副總經理之酬金

(1) 總經理及副總經理之酬金

單位：新台幣千元/仟股

職稱	姓名	薪資(A)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D)			A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額(註5)		取得限制員工權利新股股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金	
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司			
總經理	黃秋達																	
副總經理	歐家豪	6,228	6,228	0	0	1,652	1,652	2,507	0	2,507	0	0	0	0	30	30		0
副總經理	劉俊賢(註1)																	

註1：103年3月3日到職，104年3月31日離職。

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	
	低於 2,000,000 元	本公司
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	劉俊賢	劉俊賢
總計	3	黃秋達、歐家豪 3

(2)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形：

單位：新台幣仟元

	職稱 (註1)	姓名 (註1)	股票紅利金額	現金紅利金額	總計	總額占稅後純益 之比例(%)
經 理 人	總經理	黃秋逢	0	2,830	2,830	1.10%
	總管理處 副總	歐家豪				
	製造處協理	郭蔡峰				
	財會主管	葉振祥				

(四)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、監察人、總經理及副總經理酬金總額占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.董事及監察人

本公司 102 年比率為 4.05%；103 年比率為 5.75%，董監車馬費係依照一般市場水準，酬勞係依據公司章程規定辦理，並由董事會擬具分派案，提報年度股東會決議後發放。

2.總經理及副總經理

本公司 102 年比率為 2.58%；103 年比率為 4.03%，其酬金包括薪資、獎金及員工紅利等，係依其對本公司營運參與程度、所承擔之責任及本公司薪資管理辦法執行。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形資訊

103 年度董事會開會 5 次 (A)，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席(列)席次數 B	委託出席次數	實際出席(列)席率(%) 【B/A】	備註
董事長	黃秋逢	5	0	100	
董事	吳榮祥	4	0	80	
董事	林金亮	4	1	80	
獨立董事	蔡忠杓	5	0	100	
獨立董事	劉積瑄	3	2	60	
監察人	陳清如	4	0	80	
監察人	謝玉田	5	0	100	
監察人	翁軟綺	5	0	100	

其他應記載事項：

一、證交法第 14 條之 3 所列事項暨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，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：無。

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：無。

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：已按時上傳資料至公開資訊觀測站。

(二)審計委員會運作情形：本公司未設置審計委員會。

(三)監察人參與董事會運作情形：

103 年度董事會開會 5 次 (A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席次數 (B)	實際列席率(%) (B/A)	備註
監察人	陳清如	4	80	
監察人	謝玉田	5	100	
監察人	翁軟綺	5	100	

其他應記載事項：

一、監察人之組成及職責：

(一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形：監察人認為如有必要時得與員工及股東直接溝通。

(二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

- 稽核主管於稽核項目完成之次月將稽核報告提交監察人。
- 稽核主管列席董事會，並就內部稽核業務執行狀況做報告。

二、監察人列席董事會如有陳述意見，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監察人陳述意見之處理：無此情事。

(四)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		與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因	
	是	否		
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？		✓	本公司尚未訂有公司治理實務守則，惟本公司一向尊重股東權利，根據相關法規揭露公司重大訊息、定期揭露財務資訊，並強化董事會職能，推動公司治理之運作。	將視未來營運及管理需要訂定
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？ (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？ (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？ (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？	✓		(一)本公司雖未訂定相關內部作業程序，惟已設有發言人及代理發言人負責處理相關事宜。 (二)本公司依相關法令規定定期揭露主要股東及主要股東之最終控制者名單，並可隨時掌握實際控制公司之主要股東名單，確保經營權之穩定性。 (三)本公司訂有「子公司監理作業辦法」及「集團企業、特定公司及關係人交易管理辦法」，規定關係企業間之財務運用為獨立作業，避免關係企業產生弊端造成公司之風險。 (四)本公司已於內控制度訂定防範內線管理辦法。	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？ (二)公司除依法設置薪資報酬委員會及審計委員會，是否自願設置其他各類功能性委員會？ (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？ (四)公司是否定期評估簽證會計師獨立性？	✓		(一)本公司董事會成員分別來自產官學界，已具有多元背景。 (二)本公司已設立薪資報酬委員會，未來將視實際需要及法令規定設置其他委員會。 (三)本公司雖未訂定董事會績效評估辦法，惟董事會運作情形及出席狀況均良好，董事及獨立董事適時提供本公司決策建議。 (四)董事會定期評估簽證會計師，以確保其獨立性。	無重大差異
四、公司是否建立與利害關係人溝通管道，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？	✓		本公司已於公司網頁設立投資人專區，另公司財務業務資訊亦會透過公開資訊觀測站即時讓利害關係人知悉，另本公司設有發言人及代理發言人，所有資訊皆會透過發言人對外發佈訊息，而公司對往來金融機構、債權人皆提供充足的資訊，對於員工亦有順暢的溝通管道。	無重大差異
五、公司是否委任專業股務代辦機構辦理股東會事務？	✓		本公司已委任專業股務代辦機構辦理股東會事務。	無重大差異
六、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？	✓		(一)公司財務業務及相關揭露事項，均依規定揭露於公開資訊觀測站。	無重大差異

評估項目	運作情形			與上市上櫃公司 治理實務守則 差異情形及原因
	是	否	摘要說明	
(二)公司是否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)?			(二)公司設有專人負責資訊的揭露,並落實發言人制度,公司財務業務及相關揭露事項,均依規定揭露於公開資訊觀測站。	
七、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)員工權益、僱員關懷:遵循勞基法及相關法令規定,以保障應有權益。 (二)投資者關係:充分揭露資訊讓投資人瞭解公司營運狀況,並透過股東會及發言人與投資者溝通。 (三)供應商關係:依平等互惠之原則,以夥伴關係管理,創造彼此雙贏之局面。 (四)利害關係人之權利: 1.對顧客的責任:提供安全、高品質的產品及完整而正確的產品資訊,並對顧客之抱怨立即採取處理措施。 2.對股東的責任:以股東利益最大化為公司營運之最高目標。 (五)董事及監察人進修之情形:本公司持續鼓勵董監事持續進修,部分董事於103年度已持續進修財務、業務及法律專業課程三小時。 (六)公司為董事及監察人購買責任保險之情形:本公司已為董監事購買董監責任險。	無重大差異
八、公司是否有公司治理自評報告或委託其他專業機構之公司治理評鑑報告?(若有,請敘明其董事會意見、自評或委外評鑑結果、主要缺失或建議事項及改善情形)		✓	本公司尚無出具公司治理自評報告,亦未委託其他專業機構之公司治理評鑑報告,未來將依實際需要或法令規定出具。	未來將依實際需要或法令規定出具

(五)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

身份別	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1）								兼任 其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 成員家數	符合「股 票上市或 於證券商 營業處所 買賣公司 薪資委員 設置及 行使職權 辦法」第6 條第5項 之規定
		商務、法 務、會計 師或會計 師與公司 業務所需 之材料之 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、會計 師或會計 師與公司 業務所需 之工作 經驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	劉積瑄		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	不適用
獨立董事	蔡忠杓	✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	不適用
其他	劉俊賢 (註2)	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	不適用
其他	柯承恩 (註3)	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	不適用

註1：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、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，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。

註2：103/3/3 辭任。

註3：103/3/19 新任。

2.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：101年8月29日至104年6月26日，103年度薪資報酬委員會開會4次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列) 席次數B	委託出席次數	實際出(列)席率 (%) 【B/A】	備註
召集人	劉積瑄	3	0	75	
委員	蔡忠杓	4	0	100	

職稱	姓名	實際出(列)席次數 B	委託出席次數	實際出(列)席率 (%) 【 B/A 】	備註
委員	劉俊賢	1	0	100	103/3/3 辭任
委員	柯承恩	3	0	100	103/3/19 新任

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)。

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。

(六)履行社會責任的情形

評估項目	運作情形			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	
<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)本公司尚未訂定「企業社會責任守則」，未來將視需要訂定。</p> <p>(二)本公司尚未定期舉辦社會責任教育訓練，未來教育訓練將會把社會責任納入。</p> <p>(三)本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位，未來將視需要設置。</p> <p>(四)本公司薪資報酬係參考同業水準並依公司經營績效綜合考量，已設立明確有效之獎勵與懲戒制度。</p>	<p>未來將視需要訂定</p> <p>未來將社會責任納入教育訓練當中。</p> <p>未來將視需要設置。</p> <p>無重大差異。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <p>(一)公司是否致力於提升各項資源之利用效率，並使用對環境負荷衝擊低之再生物料？</p> <p>(二)公司是否依其產業特性建立合適之環境管理制度？</p>	<p>✓</p> <p>✓</p>	<p>(一)本公司為設備製造商，主要原物料為金屬居多，所產生之資源廢料均予以分類回收再利用。</p> <p>(二)本公司並無空氣及污水排放等重大環境污染之情形，事業廢棄物則有專責人員處理相關業務。</p>	<p>無重大差異。</p> <p>無重大差異。</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>(三)本公司生產製造全面朝向節能減碳的方向發展，以避免造成整體環境的負擔。</p>	<p>無重大差異。</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>✓</p>	<p>(一)本公司員工聘用皆依照勞基法規定，並尚符合國際人權公約，並制定有員工工作規</p>	<p>無重大差異。</p>	

評估項目	運作情形			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	
(二)公司是否建置員工申訴機制及管道，並妥適處理？	✓		則，讓員工工作有所依循。 (二)本公司設置有員工意見箱和網路 E-mail，員工申訴機制及管道暢通。	無重大差異。
(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)本公司工作內容並無特別危害健康之情形，對於在職勞工定期實施在職健康檢查，並不定期舉辦員工旅遊等有助員工身心發展之活動。	無重大差異。
(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)定期每季召開公司季會，勞方與資方針對員工關心與切身的事務進行瞭解與討論，並提出有效可行的回應方案。	無重大差異。
(五)公司是否為員工建立有效之職涯能力發展培訓計畫？	✓		(五)本公司重視員工的學習與發展，並系統化地規劃員工的訓練發展。提供員工增進工作技能與知識之通識訓練、專業訓練、職能訓練等內外訓課程。	無重大差異。
(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)本公司產品主要用於工業領域，客戶群為企業廠商等，非一般終端消費者。本公司訂有客訴處理流程，以提供優質服務，以達成滿足客戶、共創未來為經營目標。	無重大差異。
(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)本公司對產品之行銷及標示，皆會遵循相關法規，另會參考國際準則。	無重大差異。
(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？	✓		(八)本公司設有供應商評鑑制度，以符合所採購之產品皆符合規範，此外，本公司與供應商間亦維持暢通之溝通管道，在互信互惠基礎下，維護雙方應有之合理權益。	無重大差異。
(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)本公司未來與供應商簽訂契約時將依需要檢視是否納入該等條款。	無重大差異。
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？	✓		本公司將於股東會年報中揭露社會責任執行情形並上傳公開資訊觀測站。	無重大差異。
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： 本公司尚未訂定「企業社會責任守則」，但本公司依公司法及證期局相關法規進行公司治理，並已涵蓋主要治理原則。				

評估項目	運作情形		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	
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊： 公司內部餐廳全面實施各自攜帶環保餐具以達到愛護地球、節能減碳的目標。			
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： 本公司尚無編制企業社會責任報告書。			

(七)公司履行誠信經營情形及採行措施：

評估項目	運作情形		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>(一)本公司尚未訂定「誠信經營守則」，但本公司訂有相關工作守則。</p> <p>(二)本公司尚未訂定「誠信經營守則」，但本公司訂有相關工作守則，明定遵奉相關法令，並不得利用職權圖利自己或他人。</p> <p>(三)為確保誠信經營之落實，本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核人員並定期查核前項制度遵循情形。</p>	尚無重大差異。
<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>(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>(一)本公司訂有相關工作守則，明定遵奉相關法令，並不得利用職權圖利自己或他人。</p> <p>(二)本公司目前由稽核單位兼職推動企業誠信經營之運作。</p> <p>(三)本公司訂有相關工作守則，不得因職務上之行為接受相關不法利益。</p> <p>(四)為確保誠信經營之落實，本公司建立有效之會計制度及內部控制制度，內部稽核人員並定期查核前項制度遵循情形，會計師每年亦會針對內部控制執行狀況進行查核。</p> <p>(五)本公司將不定期向員工宣導誠信經營。</p>	尚無重大差異。
<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</p>	✓		<p>(一)公司有設立員工意見信箱，即時反應不法情形。</p>	尚無重大差異。

評估項目	運作情形		與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
	是	否	
責人員？ (二)公司是否訂定受理檢舉事項之調查標準作業程序及相關保密機制？			(二)由管理部受理檢舉事項，相關檢舉事項亦會保密。
(三)公司是否採取保護檢舉人不因檢舉而遭受不當處置之措施？			(三)對於檢舉人本公司將會確保其不因檢舉而遭不當處置。
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？	✓		本公司設有網站，揭露相關企業文化、經營方針等資訊。
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形： 本公司雖未制定誠信經營守則，然以廉潔誠信、自律負責之經營原則，建立有效之會計制度及內部控制制度。			
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） 新進員工教育訓練皆已加強對工作守則的宣導，使員工充分了解公司誠信經營的政策，往來廠商方面，要求禁止進入本公司平時工作場所，透過程序由採購統一洽談，並依據權限層層把關，避免舞弊狀況發生。			

(八)公司如訂有公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：本公司尚未訂定公司治理守則。

(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊，得一併揭露：

- 1.本公司訂有「工作守則」並於員工到職時簽訂「勞動契約」，規範員工在日常行為中應恪守之道德規範與保密責任。
- 2.本公司設有監察人，針對公司經營及管理決策提供相關建議及指導，提昇公司治理的層次。

(十)內部控制制度執行狀況

1.內部控制聲明書

陽程科技股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：104年1月30日

本公司民國一百零三年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，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)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」（以下簡稱「處理準則」）規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1.控制環境，2.風險評估，3.控制作業，4.資訊及溝通，及5.監督。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，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國一百零三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），包括知悉營運之效果及效率目標達成之程度、財務報導之可靠性及相關法令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一〇四年一月三十日董事會通過，出席董事五人中，有零人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

陽程科技股份有限公司

董事長：黃秋逢

總經理：黃秋逢



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：無。

(十一)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。

(十二)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

1.一〇三年股東常會重要決議

時間：中華民國 103 年 6 月 26 日（星期四）上午 09:00 整。

地點：桃園縣大園鄉溪海村 8 鄰聖德北路 68 號(本公司員工餐廳)。

主席：黃董事長秋逢 紀錄：林輝振 

壹、報告出席股數：本公司已發行股份總數：普通股 77,610,649 股，

依法無表決權股數：限制員工權利新股 611,400 股

出席股東所持有之股數：普通股 43,607,870 股。(出席率 56.18%)

貳、主席致詞：(略)。

參、報告事項

一、102 年營業報告。

(一)營業報告書。(略)

(二)有關財務報表。(略)

二、監察人審查本公司 102 年度決算表冊報告。(略)

肆、承認事項

第一案 董事會提

案由：本公司 102 年營業報告書及各項決算表冊，敬請 承認。

說明：1.本公司 102 年度財務報表暨合併財務報表業經勤業眾信聯合會計師事務所簡明彥、韋亮發會計師查核竣事，並出具無保留意見之查核報告書在案。

2.營業報告書，請參閱附件一。

3.會計師查核報告書及相關表冊，請參閱附件三。

決議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

第二案 董事會提

案由：102 年度盈餘分配案，敬請 承認。

說明：1. 本公司 102 年稅後淨利 492,484,931 元，依法提列法定盈餘公積 49,248,493 元，當年度可供分配盈餘為新台幣 709,265,531 元。

2.102 年度盈餘分派表如下，敬請 核議。

102 年度盈餘分派表		
期初未分配盈餘		258,175,432
加:採用 TIFRS 調整數	4,271,024	
減:首次採用 TIFRS 提列特別盈餘公積	15,341	4,255,683
調整後期初未分配盈餘		262,431,115
加:精算損益列入保留盈餘	3,597,978	
本期淨利	492,484,931	

102 年度盈餘分派表		
減:提列法定盈餘公積	49,248,493	446,834,416
本期可供分配盈餘		709,265,531
分配項目		
股東股息(每股 4.3 元)		331,096,771
期末未分配盈餘		378,168,760
附註：		
配發董事監察人酬勞 6,700,000 元		
配發員工紅利 28,758,915 元		

決議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

伍、討論事項

第一案 董事會提

案由：本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案，提請 討論。

說明：1.為配合金融監督管理委員會於民國 102 年 12 月 30 日「公開發行公司取得或處分資產處理」之修訂，擬修訂本公司「取得或處分資產處理程序」部分內容，本次修訂條文前後對照表請參閱附件四。

決議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

第二案 董事會提

案由：發行「限制員工權利新股」案，提請 討論。

說明：為吸引與留任公司所需專業人才，並激勵員工提升向心力及歸屬感，以共同創造公司與股東之利益，擬發行限制員工權利新股。

- 1.發行總額：擬以每股 10 元發行限制員工權利之普通股 500,000 股。
- 2.限制員工權利新股之發行條件，請詳「103 年度限制員工權利新股發行辦法」，請參閱附件五。
- 3.可能費用化之金額：以本公司 103 年 5 月 9 日董事會前一個月交易日平均收盤價 105 元為基礎，預估可能費用化之金額為 47,500 千元，於既得期間一年內攤銷。
- 4.對股東權益影響事項：依目前已發行股份 77,610,649 股及所訂既得期間一年計算，對公司每股盈餘稀釋影響約 0.61 元。
- 5.有關限制員工權利新股之發行條件及發行辦法，嗣後如因法令變更、主管機關意見或客觀環境改變而有修正之必要，擬請股東會授權董事會決議修改之。

決議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

陸、其他議案及臨時動議

經主席徵詢全體出席股東無其他議案及臨時動議，主席宣布會議結束，散會。

柒、散會(上午 9:14)

2. 董事會重要決議

董事會日期	重要決議
103/3/19	依國際會計準則 36 號公報認列資產減損，提請 討論。
	本公司 102 年度營業報告書及財務報表，提請 討論。
	擬議本公司 103 年股東常會召開時間地點、股東會議程、股東提案期間及受理處所，提請 討論。
	訂定收回已發行之限制員工權利新股註銷減資基準日，提請 討論。
	通過 100 年第一次買回庫藏股屆滿三年股數註銷減資案，提請 討論。
	通過訂定員工認股權執行認購發行新股增資基準日，提請 討論。
	本公司經理人任命案，提請 討論。
	擬解除本公司經理人劉俊賢副總競業禁止案，提請 討論。
	擬聘任薪資報酬委員會委員，提請 討論。
	擬向合作金庫申請融資額度，提請 討論。
	向各銀行申請動用融資額度，提請 追認。
102 年度內部控制制度自行檢查業已完成，符合預期目標，依規定擬具「內控聲明書」敬請 決議。	
103/5/9	本公司 103 年度董監事酬勞分配案，提請 核議。
	102 年度盈餘分配案，提請 討論。
	本公司「取得或處分資產處理程序」修訂案，提請 討論。
	發行「限制員工權利新股」案，提請 討論。
	更新本公司 103 年度股東常會議程，提請 討論。
	買回本公司股份案，提請 討論。
	擬對孫公司陽程光電(上海)有限公司增資案，提請 討論。
	出售威士高登股份有限公司普通股股份案，提請 討論。
	購置辦公大樓案，提請 討論。
	擬請韜睿惠悅顧問公司針對市場同業薪酬制度調查，提請 討論。
103/8/8	擬訂定除息基準日，提請 討論。
	擬調整現金股利配息率，提請 討論。
	通過 103 年第一次買回庫藏股股數註銷減資案，提請 討論。
	訂立 103 年第二季收回已發行之限制員工權利新股註銷減資基準日案，提請 討論。
	訂定 103 年第三季員工認股權執行認購發行新股增資基準日案，提請 討論。
103/10/29	依金管會函修訂本公司「限制員工權利新股辦法」，提請 討論。
	擬向各銀行申請融資額度案，提請 討論。
103/12/25	擬對陽程(佛山)科技有限公司提供背書保證，提請 討論。
	本公司 104 年度營運計劃目標，提請 討論。
	出售威士高登股份有限公司普通股股份案，提請 討論。
	本公司發言人及財務會計主管變更案，提請 討論。
	通過 103 年第二次買回庫藏股股數註銷減資案，提請 討論。
	訂定 103 年第三季收回已發行之限制員工權利新股註銷減資基準日案，提請 討論。
	本公司「內控制度總則」修訂案，提請 討論。
本公司民國 104 年度稽核計畫擬定，提請 議決。	

董事會日期	重要決議
	擬向各銀行申請融資額度，提請 討論。
	向各銀行申請動用融資額度案，提請 追認。
	擬通過本公司 103 年度經理人得認購「限制員工權利新股數額」數量，提請 討論。

(十三) 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記錄或書面聲明者：無。

(十四) 最近年度及截至年報刊印日止，與財務報告有關人士(包括董事長、總經理、會計主管及內部稽核主管等)辭職解任情形之彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
財會主管	歐家豪	99.4.28	103.12.25	內部職務調整
內部稽核主管	曾嘉彥	100.8.26	104.1.30	內部職務調整

四、會計師公費資訊

會計師公費資訊級距表

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	簡明彥	韋亮發	103 年 1 月 1 日至 103 年 12 月 31 日	

金額單位：新臺幣仟元

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			✓	
2	2,000 千元 (含) ~ 4,000 千元				
3	4,000 千元 (含) ~ 6,000 千元		✓		
4	6,000 千元 (含) ~ 8,000 千元				✓
5	8,000 千元 (含) ~ 10,000 千元				
6	10,000 千元 (含) 以上				

會計師公費資訊

金額單位：新臺幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他	小計		
勤業眾信聯合會計師事務所	簡明彥	4,000~	1,100				383	1,483	103 年 1 月 1 日
	韋亮發	6,000							103 年 12 月 31 日

公司有下列情事者，應揭露會計師公費：

- (一) 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佔審計公費之比例達四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：詳上表。
- (二) 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，應揭露審計公費減少金額、比例及原因：103年度無更換會計師情事。
- (三) 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：審計公費並無減少情事。

五、更換會計師資訊：無。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者：無。

七、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。股權移轉或股權質押之相對人為關係人者，應揭露該相對人之姓名、與公司、董事、監察人、持股比例超過百分之十股東之關係及所取得或質押股數

(一)股權移轉及股權質押變動情形

單位:股

職稱	姓名	103 年度		當年度截至 104 年 4 月 17 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
董事長	黃秋逢	69,250	0	0	0
董事	吳榮祥	(50,000)	0	(316,000)	0
董事	林金亮	(639,000)	0	(310,000)	0
董事	蔡忠杓	0	0	0	0
董事	劉積瑄	0	0	0	0
監察人	陳清如	0	0	0	0
監察人	謝玉田	0	0	0	0
監察人	翁軟綺	0	0	0	0
副總	歐家豪	(25,675)	0		0
協理	郭蔡峰	(12,537)	0	(34,000)	0
經理	葉振祥(註)	-	-	0	0

註：103.12.25 新任財會主管

(二)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之相對人為關係人資訊：無。

(三)股權質押資訊：無。

八、持股比例佔前十大股東間互為財務會計準則公報第六號關係人關係之資訊

104 年 4 月 17 日

姓名	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財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱	關係	
黃秋逢	6,436,592	8.36	2,123,189	2.76	0	0	曹雪娥	夫妻	
							九宇投資有限公司	與其負責人為父子	
							力陽投資有限公司	與其負責人為父子	
九宇投資有限公司	3,289,224	4.27	0	0	0	0	無	無	
九宇投資有限公司 代表人：黃信維	449,829	0.58	0	0	0	0	黃秋逢	父子	
							曹雪娥	母子	
							黃士軒	兄弟	
力陽投資有限公司	2,949,482	3.83	0	0	0	0	無	無	

姓名	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財務會計準則公報第六號關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係者，其名稱或姓名及關係。		備註
	股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例	名稱	關係	
力陽投資有限公司 代表人：黃士軒	452,287	0.59	0	0	0	0	黃秋逢	父子	
							曹雪娥	母子	
							黃信維	兄弟	
吳榮祥	2,569,829	3.34	0	0	0	0	無	無	
林金亮	2,348,610	3.05	825,793	1.07	0	0	陳美雪	夫妻	
曹雪娥	2,123,189	2.76	6,436,592	8.36	0	0	黃秋逢	夫妻	
							九宇投資有限公司	與其負責人為母子	
							力陽投資有限公司	與其負責人為母子	
張耀崙	1,020,000	1.32	0	0	0	0	無	無	
陳美雪	825,793	1.07	2,348,610	3.05	0	0	林金亮	夫妻	
李玉美	627,000	0.81	0	0	0	0	無	無	
陳清如	553,204	0.72	27,355	0.04	0	0	無	無	

九、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

104年3月31日；單位：股

轉投資事業	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
YAMCHEN (BVI) CO.,LTD	4,000,000	100.00	0	0	4,000,000	100.00
USUN TECHNOLOGY CO.,LTD	6,000,000	100.00	0	0	6,000,000	100.00
MONDE INVESTMENT CO., LTD	122,500	49.00	0	0	122,500	49.00
陽程光電(股)公司	39,894,000	89.65	500,000	1.12	40,394,000	90.77
UMS OPTIC CO., LTD	16,960,000	71.77	6,280,000	26.58	23,240,000	98.35
丞仰(股)公司	2,000,000	3.17	0	0	2,000,000	3.17
亞太優勢微系統(股)公司	919,911	0.59	0	0	919,911	0.59
聯達電子工業(股)公司	384,300	0.37	0	0	384,300	0.37
世展科技(股)公司	52,190	1.09	0	0	52,190	1.09
興普科技(股)公司	3,214,234	18.50	0	0	3,214,234	18.50
智泰科技(股)公司	6,600,000	19.96	0	0	6,600,000	19.96

十、本公司董事及監察人進修情形

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數	近修是否 符合規定
董事	黃秋逢	102/3/27 103/12/29	社團法人中華公司治理協會 財團法人中華民國會計研究發展基金會	公司治理與董事會效能提升 企業如何做好溝通強化社會責任	3.0 3.0	是
董事	劉積瑄	103/12/23	證券暨期貨市場發展基金會	如何發揮董事會所屬功能委員會之興利職能	3.0	是
監察人	謝玉田	103/11/28	證券暨期貨市場發展基金會	企業貪腐之發展趨勢與防制作為	3.0	是
監察人	翁軟綺	102/01/23 103/02/21	會計師公會 會計師公會	證所稅暨二代健保對企業及個人之影響暨因應 IFRS 下之所得稅徵納與會計處理-所得稅與IAS12實務解析	3.0 6.0	是

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

單位：仟股；新台幣仟元

年 月	發行 價格 (元)	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	生效(核准) 日期、文號
89.09.11	10	12,000	120,000	12,000	120,000	現增 50,000 盈轉 20,000	無	89.09.11經(089)商 133200號函核准
90.08.17	10	25,000	250,000	25,000	250,000	現增115,808 盈轉 14,192	無	90.08.17經(090)商 09001313410號函核准
90.10.29	10	25,712	257,120	25,712	257,120	現增	無	90.10.29經(090)商 09001423730號函核准
92.12.29	10	30,000	300,000	30,000	300,000	現增	無	92.12.29經授中字第 09233197760號函核准
93.05.07	10	32,140	321,400	32,140	321,400	現增	無	93.05.07經授中字第 09332079600號函核准
95.09.28	10	60,000	600,000	39,868	398,680	盈轉	無	95.09.28經授中字第 09532875980號函核准
96.08.28	10	60,000	600,000	44,652	446,522	盈轉	無	96.08.28經授中字第 09632676230號函核准
96.09.28	10	60,000	600,000	49,409	494,092	現增	無	96.09.28經授中字第 09632821710號函核准
97.09.09	10	60,000	600,000	52,824	528,244	盈轉	無	97.09.09經授商字第 09701230530號函核准
98.08.03	10	100,000	1,000,000	62,824	628,244	現增	無	98.08.03經授商字第 09701230530號函核准
98.09.04	10	100,000	1,000,000	65,746	657,460	資轉15,702 盈轉13,514	無	98.09.04經授商字第 09801204480號函核准
99.09.16	10	100,000	1,000,000	68,030	680,302	盈轉	無	99.09.16經授商字第 09901210430號函核准
100.05.20	10	100,000	1,000,000	68,377	683,772	認股權憑證 轉換股份	無	100.05.20經授商字第 10001101190號函核准
100.09.22	10	100,000	1,000,000	67,893	678,932	註銷庫藏股	無	100.09.22經授商字第 10001221920號函核准
100.11.25	10	100,000	1,000,000	67,894	678,942	認股權憑證 轉換股份	無	100.11.25經授商字第 10001269830號函核准
102.01.15	10	100,000	1,000,000	67,988	679,879	認股權憑證 轉換股份	無	102.01.15經授商字第 10201005190號函核准
102.04.25	10	100,000	1,000,000	68,144	681,442	認股權憑證 轉換股份	無	102.01.15經授商字第 10201075870號函核准
102.06.21	10	100,000	1,000,000	69,144	691,442	發行限制員工權 利新股	無	102.06.21經授商字第 10201114870號函核准
102.11.15	10	100,000	1,000,000	69,190	691,905	認股權憑證 轉換股份/註銷員 工權利新股	無	102.11.15經授商字第 10201224780號函核准
102.11.26	10	100,000	1,000,000	77,190	771,905	現增	無	102.11.26經授商字第 10201239310號函核准
103.04.15	10	100,000	1,000,000	77,611	776,106	認股權憑證 轉換股份/註銷員 工權利新股與庫 藏股	無	103.04.15經授商字第 10301059760號函核准

103.8.26	10	100,000	1,000,000	77,499	774,989	認股權憑證 轉換股份/註銷員 工權利新股與庫 藏股	無	103.08.26經授商字第 10301176790號函核准
104.1.16	10	100,000	1,000,000	77,020	770,200	註銷員工權利新 股與庫藏股	無	104.01.16經授商字第 10401004180號函核准

104年04月17日；單位：仟股

股 份 種 類	核 定 股 本				員工認股權憑 證單位數
	流通在外股份	未 發 行 股 份	庫 藏 股	合 計	
記名式普通股	77,020	22,980	0	100,000	10,000

(二)股東結構

104年04月17日

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(人)	0	0	32	10,172	16	10,220
持有股數(股)	0	0	7,627,405	67,605,561	1,787,000	77,019,966
持股比例(%)	0	0	9.90	87.78	2.32	100%

(三)股權分散情形（每股面額 10 元）

104年04月17日；單位：股

持股份級	股東人數	持有股數	持有比例(%)
1-999	1,424	201,911	0.26
1,000-5,000	7,030	14,163,285	18.39
5,001-10,000	899	7,195,395	9.34
10,001-15,000	260	3,343,895	4.34
15,001-20,000	215	4,042,597	5.25
20,001-30,000	129	3,403,605	4.42
30,001-40,000	72	2,642,183	3.43
40,001-50,000	48	2,226,234	2.89
50,001-100,000	81	5,798,464	7.53
100,001-200,000	28	3,844,081	4.99
200,001-400,000	18	4,633,662	6.02
400,001-600,000	7	3,334,935	4.33
600,001-800,000	1	627,000	0.81
800,001-1,000,000	1	825,793	1.07
1,000,001-2,000,000	1	1,020,000	1.32
2,000,001 股以上	6	19,716,926	25.60
合計	10,220	77,019,966	100.00

(四)主要股東名單：持有股權比例達百分之五以上或股權比例佔前十名之股東名稱、持股數額及比例

104年04月17日；每股面額10元；單位：股

主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
黃秋逢	6,436,592	8.36%
九宇投資有限公司	3,289,224	4.27%
力陽投資有限公司	2,949,482	3.83%
吳榮祥	2,569,829	3.34%
林金亮	2,348,610	3.05%
曹雪娥	2,123,189	2.76%
張耀崙	1,020,000	1.32%
陳美雪	825,793	1.07%
李玉美	627,000	0.81%
陳清如	553,204	0.72%

(五)最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料

單位：新台幣元、仟股

項目	年度		102年	103年	當年度截至104年 3月31日
每股市價	最高		130	160	72.9
	最低		27.5	42.65	58.8
	平均		79.71	99.64	66.47
每股淨值	分配前(註1)		34.03	33.24	32.98
	分配後(註1)		29.74	31.05(註2)	不適用
每股盈餘	加權平均股數(仟股)		69,036	76,912	76,748
	每股盈餘(稅後)		7.13	3.35	(0.22)
每股股利	現金股利		4.3	2.2(註2)	不適用
	無償配股	每股盈餘(元)	0	0(註2)	不適用
		資本公積配股	0	0(註2)	不適用
	累積未付股利		0	(註2)	不適用
投資報酬分析	本益比(註3)		10.13	29.74	不適用
	本利比(註4)		16.79	45.29	不適用
	現金股利殖利率(註5)		6.0%	2.2%	不適用

註1：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2：103年度盈餘分配案經董事會通過，尚未經股東常會決議。

註3：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註4：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註5：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

(六)公司股利政策及執行狀況

1.股利政策

本公司年度決算如有盈餘，應先(1)提繳稅款(2)彌補以往年度虧損(3)次就其餘額，提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積達本公司資本額時不在此限；其餘額依下列順序分派之：

(4)員工紅利，提撥不低於百分之五。員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一

定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

(5) 董事監察人酬勞，提撥不高於百分之三。

(6) 股東紅利就(1)至(5)項提列後之餘額加計以前年度未分配盈餘後，由董事會依股利政策擬定盈餘分配，報請股東會決議之。

本公司依證券交易法第四十一條第一項規定，就當年之帳列股東權益減項如未實現長期股權投資損失、累積換算調整數等，自當年稅後盈餘與前期未分配盈餘提列相同數額之特別盈餘公積。

本公司正處營業成長期，分配的股利之政策，需視公司未來投資環境、資本預算、平衡股利、長期財務規劃及兼顧股東權益。每年股利之發放，以現金股利為優先，亦得以股票股利分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之百分之五十。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形：

本公司 103 年度盈餘分配，業經 104 年 3 月 19 日董事會擬定通過之盈餘分配情形如下，俟 104 年 6 月 17 日股東常會決議通過並經主管機關核准後，授權董事會另訂配股(息)基準日辦理。

期初未分配盈餘		378,168,760
減:庫藏股註銷	(6,134,889)	
減:因採用權益法之投資調整保留盈餘	(34,781,237)	
減:精算損益列入保留盈餘	(901,955)	(41,818,081)
調整後未分配盈餘		336,350,679
加:本期淨利	257,724,413	
減:提列法定盈餘公積	(25,772,441)	231,951,972
本期可供分配盈餘		568,302,651
分配項目		
股東股息(每股 2.2 元)		168,845,415
期末未分配盈餘		399,457,236
附註：		
配發董事監察人酬勞 5,798,799 元		
配發員工紅利 18,556,158 元		

(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：

本公司 103 年度經 104 年 3 月 19 日董事會決議發放現金股利新台幣 168,845,415 元，尚待股東會決議之，尚無無償配股之情事。

(八) 員工分紅及董事、監察人酬勞

1. 依公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度決算如有盈餘，應先(1)提繳稅款(2)彌補以往年度虧損(3)次就其餘額，提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積達本公司資本額時不在此限；其餘額依下列順序分派之：

(4) 員工紅利，提撥不低於百分之五。員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。

(5) 董事監察人酬勞，提撥不高於百分之三。

(6) 股東紅利就(1)至(5)項提列後之餘額加計以前年度未分配盈餘後，由董事會依股利政策擬定盈餘分配，報請股東會決議之。

2. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票紅利之股數計算基礎及實際配發金額若與估列數有差異時之會計處理

年度終了後，董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，於股東會決議日時，若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊

(1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額。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。

本公司 103 年度經 104 年 3 月 19 日董事會決議發放員工紅利新台幣 18,556,158 元，員工紅利較認列費用年度估列金額 11,597,598 元，增加 6,958,560 元；同次董事會決議發放董監事酬勞新台幣 5,798,799 元，較年度估列金額 6,958,559 元，減少 1,159,760 元，主要係董事會依章程所訂標準調整之，差異金額依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

(2) 擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例

本公司 103 年度經 104 年 3 月 19 日董事會決議發放員工現金紅利新台幣 18,556,158 元，占本期稅後純益 7.2%。

(3) 考慮已決議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：

員工紅利及董監酬勞已費用化故無影響。

4. 前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形(包括配發股數、金額及股價)、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：

本公司 103 年度實際配發 102 年度員工分紅及董事、監察人酬勞與股東會數並無差異。

(九) 公司買回本公司股份情形：

103 年 4 月 28 日

買回期次	103 年第一次	103 年第二次
買回目的	維護公司信用及股東權益	維護公司信用及股東權益
買回期間	103.5.12-103.7.11	103.8.11-103.10.10
買回區間價格	72-105 元	75-100 元
已買回股份種類及數量	普通股 103,000 股	普通股 411,000 股
已買回股份金額	8,719,876 元	34,152,737 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量	103,000 股	411,000 股
累積持有本公司股份數量	普通股 0 股	普通股 0 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率 (%)	0%	0%

二、公司債、特別股、海外存託憑證之辦理情形：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：

(一)公司尚未屆期之員工認股權憑證截至年報刊印日止辦理情形及對股東權益影響

本公司於 98 年度及 100 年度發行之員工認股權憑證業已於 103 年到期，故截至本年報刊印日止，並無流通在外之員工認股權憑證。

(二)截至年報刊印日止取得員工認股權憑證之經理人及取得認股權憑證可認股數前十大員工之姓名、取得及認購情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：

(一)尚未全數達既得條件之限制員工權利新股至年報刊印日止辦理情形及對股東權益之影響

限制員工權利新股種類	限制員工權利新股	限制員工權利新股
申報生效日期	101 年 8 月 31 日	103 年 7 月 28 日
發行日期	102 年 5 月 28 日	尚未發行
已發行限制員工權利新股股數	1,000,000 股	500,000 股
發行價格	0 元	每股新台幣 10 元
已發行限制員工權利新股股數占已發行股份總數比率	1.29%	0.64%
員工限制權利新股之既得條件	<p>員工自獲配限制員工權利新股後屆滿下述時程仍在職，並以公司獲利為前提下並考量員工之服務年資及個人績效等綜合指標為既得條件，可分別達成既得條件之股份比例如下：</p> <p>持續在職滿 1 年：40%</p> <p>持續在職滿 2 年：30%</p> <p>持續在職滿 3 年：30%</p>	<p>員工自認購限制員工權利新股之日起，屆滿一年仍在職，且達成下列條件者，可既得 100% 之限制員工權利新股。</p> <p>(1) 達成年度個人績效評核結果為 B 等(不含)以上。</p> <p>(2) 達成董事長依公司整體獲利狀況所訂定之集團獲利要求。</p> <p>(3) 既得期間未違反本公司工作規則及員工服務保密同意書之情事。</p> <p>(4) 本公司該年度經會計師查核簽證之財務報表若為虧損，視為未達既得條件，當年度股份本公司以原發行價格收買其股份並予以註銷。</p>
員工限制權利新股之受限制權利	<p>1. 轉讓權利，包括處分、質押、贈與、繼承及異議請求買回權等。</p> <p>2. 表決權、提名權及提案權，即得出席股東會但不得行使以上權利。</p> <p>3. 盈餘分派權，包括但不限於股息、紅利及資本公積之受配權，不予計入盈餘分派之計算。</p>	<p>1. 員工認購新股後未達既得條件前，不得將該限制員工權利新股出售、抵押、轉讓、贈與、質押、無異議請求收買權或以其他方式之處分。</p> <p>2. 盈餘分派權，包括但不限於股息、紅利及資本公積之受配權，不予計入盈餘分派之計算。為避免影響除權息之比率，自無償配股停止過戶日、現金股息停止過戶日前十五個營業日起，至權利分派基準日止，停止此期間達成既得條件股票之限制解除及交付，並由信託保管機構及股務代理機構註記不得分派之股份，不予計入相關權利之計算。</p> <p>3. 股東會之出席、提案、發言、投票表決權，皆由交付信託保管機構依法執行之。</p> <p>4. 限制員工權利新股發行後，應立即</p>

限制員工權利新股種類	限制員工權利新股	限制員工權利新股
		將之交付信託且於既得條件未成就前，員工不得以任何理由或方式向受託人請求返還限制員工權利新股。
限制員工權利新股之保管情形	本公司發行之限制員工權利新股，應將獲配之股份全數交付本公司指定之機構信託保管，相關股務處理委託股務代理機構辦理。	本公司發行之限制員工權利新股，應將獲配之股份全數交付本公司指定之機構信託保管，相關股務處理委託股務代理機構辦理。
員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式	<ol style="list-style-type: none"> 自公司發行限制員工權利發行新股後，獲配人遇有違反勞動契約、工作規則、公司規章制度等重大過失者，本公司有權就其尚未達既得條件者，全數無償收回並予以註銷。 獲配人如無持續在職，屬於未達既得條件，本公司有權就其尚未達既得條件者，全數無償收回並予以註銷；無在職包括但不限於自願離職、資遣、免職、退休、死亡、留職停薪或因職災無法繼續任職者。 	<ol style="list-style-type: none"> 離職： 遇員工辦理離職者，未達既得條件之限制員工權利新股，於離職當日即視為喪失達成既得條件資格，本公司將依法以原發行價格收買其股份並辦理註銷。 留職停薪： 經由公司特別核准之留職停薪員工，對於尚未達成既得條件之限制員工權利新股，自留職停薪生效日起暫停計算有權受領新股之任期時程直至復職日，計算取得受領新股之任期時程依此遞延，期間屆滿未復職者，視同自願離職。 遇員工辦理退休者： 如有未達既得條件之限制員工權利新股，於退休生效日起喪失其既得權利，本公司將依法以原發行價格收買其股份並辦理註銷。 員工遇依勞基法相關規定被資遣或開除者： 如有未達既得條件之限制員工權利新股，於被資遣或開除生效日起喪失其既得權利，本公司將依法以原發行價格收買其股份並辦理註銷。 死亡： 如有未達既得條件之限制員工權利新股，於死亡之日起喪失其既得權利，本公司將依法以原發行價格收買其股份並辦理註銷。
已收回或收買限制員工權利新股股數	130,283 股	-
已解除限制權利新股之股數	597,667 股	-
未解除限制權利新股之股數	272,050 股	500,000 股
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率（%）	0.35%	-
對股東權益影響	依目前未解除之限制員工權利新股及所剩餘既得期間約 0.5 年計算，每年平均對公司每股盈餘稀釋影響約 0.06 元，尚無重大影響。	尚未發行。

(二)截至年報刊印日止取得限制員工權利新股之經理人及取得前十大之員工姓名、取得情形

104年4月17日

	職稱	姓名	取得限制員工權利新股數量	取得限制員工權利新股之股數占已發行股份總數比率	已解除限制權利			未解除限制權利				
					已解除限制之股數	發行價格	發行金額	已解除限制之股數占已發行股份總數比率	未解除限制之股數	發行價格	發行金額	未解除限制之股數占已發行股份總數比率
經理人	總經理	黃秋逢	173	0.22%	101	0	0	0.13%	43	0	0	0.06%
	副總經理	歐家豪										
	協理	吳榮祥 (註 1)										
	協理	郭蔡峰										
	協理	江榮俊 (註 2)										
	上海事業總經理	譚家成 (註 3)										
	上海事業副總經理	黃文政										
	佛山事業副總經理	李安章 (註 4)										
	上海事業協理	黃錫源										
	佛山事業協理	吳文乾										
員工	經理	邱顯源	179	0.23%	144	0	0	0.19%	61	0	0	0.08%
	經理	鄭萬榮										
	副理	湯錦宏 (註 5)										
	副理	梁育華										
	副理	蘇泰瑞										
	副總管理師	劉賢成										
	資深管理師	黃滄慧										
	資深管理師	李愛齡										
	高級管理師	余玉英										
高級管理師	邱依萍											

註 1：於 103 年 7 月 7 日退休

註 2：於 103 年 4 月 30 日退休

註 3：於 102 年 8 月 31 日退休

註 4：於 103 年 10 月 13 日退休

註 5：於 103 年 11 月 11 日離職

七、併購或受讓其他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形：本公司截至年報刊印日之前一季止，並無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之情形。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1.業務之主要內容：

編號	營業項目
E604010	機械安裝業。
CB01010	機械設備製造業。
CB01990	其他機械製造業(機械零組件)。
CB01030	污染防治設備製造業。
CB01041	機械設備製造業。
E603020	電梯安裝工程業。
F401010	國際貿易業。
CC01010	發電、輸電、配電機械製造業。
F113010	機械批發業。
F113020	電器批發業。
CC01030	電器及視聽電子產品製造。
CC01050	資料儲存及處理設備製造業。
CC01080	電子零組件製造業。
CC01060	有線通信機械器材製造業。
CC01070	無線通信機械器材製造業。
F113050	電腦及事務性機器設備批發業。
F113070	電信器材批發業。
F119010	電子材料批發業。
F219010	電子材料零售業。
I501010	產品設計業。
I301010	資訊軟體服務業。
F118010	資訊軟體批發業。
I301030	電子資訊供應服務業。
J101060	廢(汙)水處理業。
ZZ9999	除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2.主要產品之營業比重：

單位：新台幣仟元

產品	102年度		103年度	
	營業收入	營業比重(%)	營業收入	營業比重(%)
CCL 及 PCB 自動化設備	348,040	10.16	395,187	15.57
FPD 及觸控面板設備	57,646	1.68	303,018	11.94
環境工程設備	22,583	0.66	(1,480)	(0.06)
其他自動化設備	2,637,010	76.99	1,624,110	64.00
光電玻璃	240,133	7.01	19,183	0.76
其他	119,657	3.50	197,615	7.79
合計	3,425,069	100.00	2,537,633	100.00

3.商品(服務)項目

- (1)CCL整廠設備
- (2)PCB自動化設備
- (3)FPD自動化設備
- (4)其他自動化設備
- (5)環境工程設備
- (6)電梯及升降機台
- (7)其他:指本公司研發並取得專利之多用途掛勾產品及各類自動化系統維修與保養收入。

4.未來計劃開發之新商品(服務)

(1)軟性顯示器相關自動化生產系統設備

以玻璃為基底的硬式平面顯示器在經過十數年的快速發展之後，不管在其相關之產品樣式或尺寸大小皆已漸趨成熟，但反觀在軟性顯示器方面則仍處於發轉中階段，為協助軟性顯示器產品提早成熟量產，陽程科技將憑藉以往於 FPD 產業之發展基礎，再次投入不同製程的軟性顯示器相關自動化生產系統設備開發。

(2)傳統產業自動化

陽程科技一貫秉持以多年累積自動化生產設備研發能力，協助製造業解決人力缺工、薪資調漲、不適人力工作等生產上之問題，持續投入客製化自動生產系統設備整合規劃、設計、製作及安裝投產。

(3)3C 產業自動組裝、系統整合輸送設備

隨著 3C 產業起飛，而 3C 產品生命週期短暫、產品輕薄短小等特質，逐步切入智慧自動化設備，經過視覺辨識技術與自行研發核心控制系統、模組化機械結構，使設備可從事更為精確細膩、附加價值更高、生產彈性更大、更能因應高品質要求。

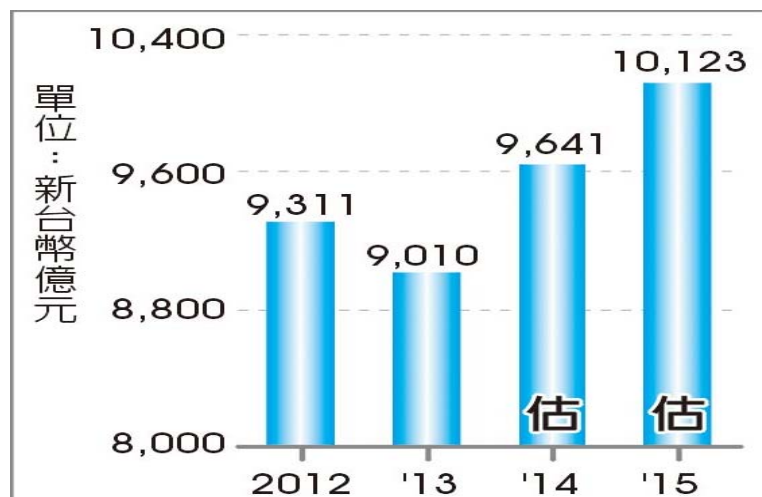
(二)產業概況

1.產業之現況與發展

本公司成立於 1981 年，至今已累積逾三十年自動化機電系統整合經驗，為一多角化經營之專業設備供應廠商，其自動化設備所涵蓋之產業應用領域極為廣泛，範圍可包括至各類產業(涵蓋機械產業)中運用於生產製造之各式機器及輔助機具設備，其中又以金屬加工、檢測設備、整廠自動化之輸送加工，以及其它多種各型產業上的專用或通用生產機械為大宗產品，包含各產業鏈結加工自動化設備、平面顯示器(FPD)設備、印刷電路板(PCB)/銅箔基板(CCL)設備及 3C 產業自動組裝、系統整合輸送設備等等。如下圖資料顯示我國

整體機械產業 2013 年全年機械產值僅達到新台幣 9,010 億元，相較於 2012 年新台幣 9,311 億元衰退 3.23%，主要係受到歐債危機與歐美經濟復甦遲緩的影響，以及大陸經濟成長年增率下滑影響，使許多歐美及中國大陸企業對於 2012 年至 2013 年資本支出都轉趨保守。2014 年隨著全球景氣回溫以及大陸持續規畫發展高附加價值與高技術的新興產業與裝備製造業，並進行產業結構優惠，在航太、新能源及軌道交通等領域持續投資，預估 2014 年我國機械設備製造業產值將較 2013 年成長 7% 左右，預估 2015 年持續成長至 1.0123 兆，首度躍升為兆元產業。工具機與自動化、機器人結合將是台灣廠商新競爭利器。

我國機械產業年產值



資料來源:行政院主計處、經濟部及工研院 IEK(2014/11)

以下茲就本集團之主要產品所屬產業概況分述如下：

(1)CCL/PCB 產業與設備概況

銅箔基板(CCL: Copper Clad Laminate)為印刷電路板(PCB: Print Circuit Board)的關鍵材料，位居 PCB 產業鏈的樞紐位置，對產品品質影響甚鉅。而 PCB 單、雙面板因構造簡單，故多以自動化製程生產，而多層板則因製程冗長且繁複，故自動化生產較為困難。過去台灣廠商多以生產單、雙面板為主，近年來隨資訊及通訊產品之市場需求擴增，加上輕薄短小逐漸成為市場主流，帶動 PCB 產業朝向高密度與多層化方向發展，使台灣廠商生產多層板產品之比重逐漸增加，在國內上、中、下游及相關產業的配合下，專業分工已趨完善，建構出相當完整的產業供應鏈架構，因此目前台灣 PCB 廠商已成為國際大廠競相合作之對象。

如 Prismark 的統計資料顯示，在全球經濟景氣逐漸好轉影響，2014 年全球 PCB 產值為 652 億美元，相較於 2013 年 612 億美元成長 6.54%。2015 年 PCB 原物料價格下滑，加上 Apple、Samsung 及歐美、大陸各家大廠相繼推出新的行動裝置產品，其中又以智慧手機市場份額最大，預估 2015 年全球 PCB 產值將達 698 億美元，年增率為 7.06%。

2008~2015 年全球 PCB 產值及預測

單位：億美元

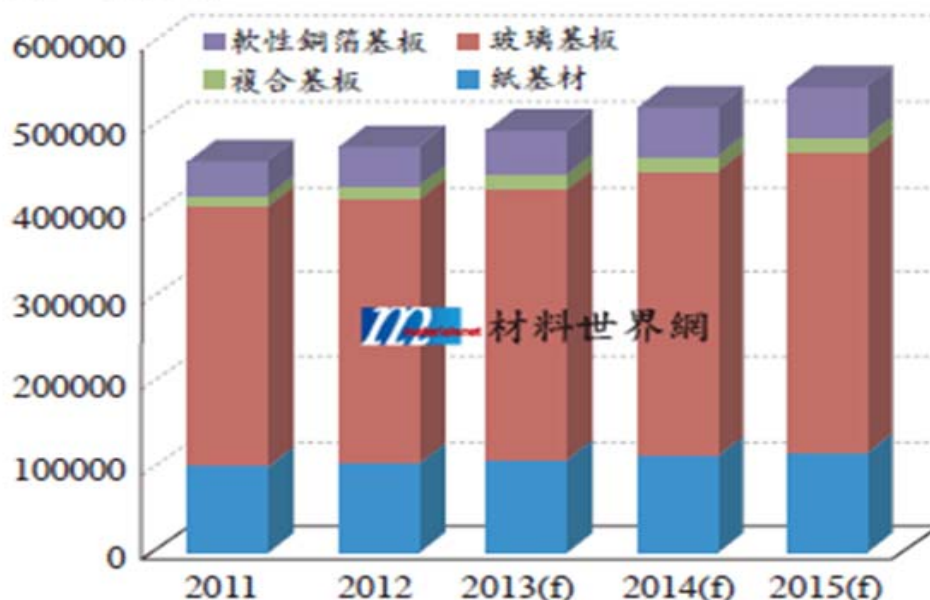


資料來源：Prismark

就 PCB 之關鍵基礎材料銅箔基板觀之，CCL 為 PCB 上游原料，佔 PCB 原料成本比重約 20~40%。CCL 終端應用廣泛(8 成以上集中電子產品)，產值走勢隨全球景氣及原物料價格而變化；依富士經濟總研資料顯示，2011 年到 2015 年預估 CCL 生產逐年成長中，尤其以玻纖環氧銅箔基板成長最為明顯。

2011-2015 年全球總體銅箔基板生產統計預估

單位：仟米平方



資料來源：富士經濟總研(2012, 2013)；工研院IEK彙整(2013/08)

近年來全球 CCL/PCB 產業逐漸移至中國大陸地區，在 2012 年已占有全球 45%。但中國大陸所扮演之角色仍以生產工廠為主，因此中國大陸產值約有 90% 為外資企業所貢獻，其中台灣企業占中國大陸生產比重約為 45.5%，台灣企業於其中則是扮演承先啟後之角色，除了肩負開拓大陸市場外，也主導大陸 PCB 能否跨入高階產品生產。台灣 PCB 廠

商中許多廠商均在大陸設有生產基地，近年來台灣廠商於大陸擴廠投資不斷增加，因此統計兩岸合計產出，於 2011 年開始兩岸 PCB 產值全球排名已經達到世界第一。

2014 年第 12 月台灣上市上櫃 PCB 設備商整體營收概況

單位：仟元

產品類別	2014 年 12 月	比去年同月%	2014 年 1-12 月	比去年累計%
硬板/載板	34,320,455	7.07%	408,092,910	5.43%
軟板	11,674,494	8.99%	108,251,251	14.48%
合計	45,994,949	7.55%	516,344,161	7.21%

資料來源：TPCA 台灣電路板協會，2015 年 1 月

由上表台灣 PCB 設備商營收概況觀之，2014 年 12 月單月營收較 2013 年同期成長 7.55%，2014 年全年度營收較 2013 年度成長 7.21%，足顯市場對 PCB 設備需求力道相當強勁。就 CCL/PCB 設備供應商而言，近年來台灣 CCL/PCB 產業在其下游客戶如手機、平板電腦、電腦、伺服器、液晶電視/顯視器組裝廠等廠商於中國大陸投資設廠日益普遍下，為達接近市場並就近提供客戶服務之目的及降低人工、土地等成本之考量，產業已陸續外移，進而帶動 CCL/PCB 設備供應商提高其於中國大陸地區佈局之比重。此外，中國大陸當地及其他各國之 CCL/PCB 業者亦將中國大陸視為生產重鎮，陸續進行擴廠之計畫，以陽程科技深耕台灣與大陸市場多年經驗，此產業發展趨勢對本公司之未來營運表現應有正面之助益。

(2) FPD 及觸控面板產業概況

所謂的平面顯示器(Flat Panel Display, FPD)，係泛指非映像管式(Non-Cathode Ray Tube)的顯示器而言，產業範疇主要包括薄膜電晶體液晶顯示器(TFT-LCD)，扭轉/超扭轉向列液晶顯示器(TN/STN-LCD)、電漿顯示器面板(PDP)、有機電激發光顯示器(OLED)、微型顯示器(Microdisplay)及其他顯示器製造等。2014 年全球顯示器景氣好轉，主要係因智慧手機、平板電腦、汽車顯示器等中小尺寸需求的上揚，使得台灣及韓國等面板大廠持續積極將六代以下產線移往中小尺寸 TFT-LCD 面板，加上日本及大陸廠商新產線相繼在 2014 年正式量產，故估計 2014 年全球中小尺寸 TFT-LCD 面板產值仍穩定成長至 374.11 億美元，年增率為 17.55%；大尺寸 TFT-LCD 面板雖然部分產線移往中小尺寸使得產能減少，不過由於產業環境佳，使得廠商產能利用率明顯上揚，面板價格價格上漲帶動下，依工研院 IEK 資料顯示估計 2014 年全球大尺寸 TFT-LCD 面板產值將達到 976.56 億美元，年增率為 7.30%；而 OLED 面板具有較佳的顯示品質，以及普遍用於智慧型手機及平板電腦，因此全球面板大廠皆積極投入生產，故估計 2014 年全球 OLED 面板產值為 79 億美元，年增率為 44.23%，成長力度居面板產業之冠。至於 PDP 及 TN/STN LCD 方面，在 TFT-LCD 及 OLED 面板的夾擊下，廠商獲利呈現虧損故將產線移轉至中小尺寸面板或觸控面板或是縮減原有產能，故估計 2014 年皆呈現衰退現象。但由於 TN/STN LCD 面板主要應用在中小尺寸終端產品，因此對相對低階電子產品仍有一定的需求，如 MP3、電子錶及電子計算機等，而 PDP 主要則以電視為主，故 TN/STN LCD 衰退幅度明顯低於 PDP。

全球顯示器面板各項產品產值變化趨勢

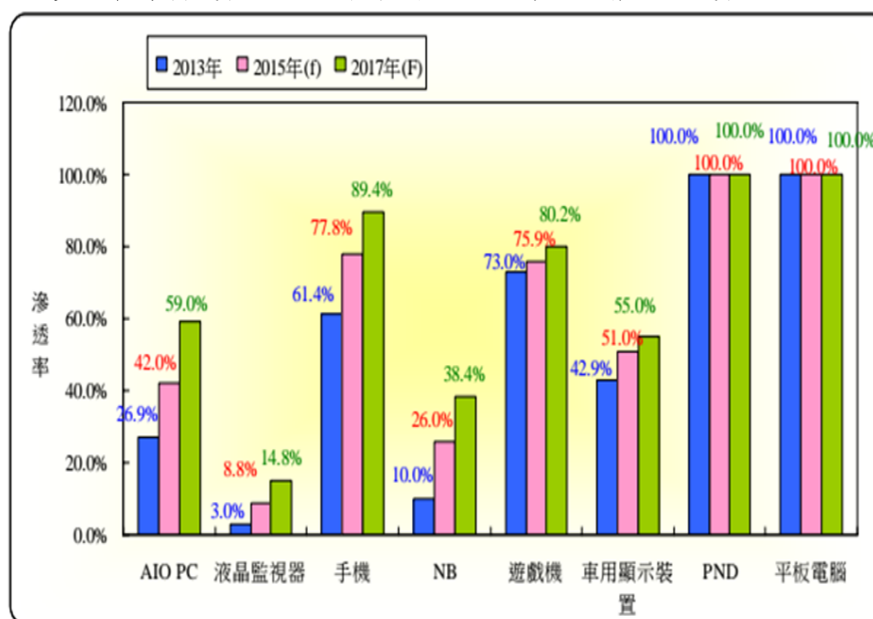
單位：百萬美元；%

產品	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年(e)
PDP	5,662	4,952	4,237	3,064	1,769
大尺寸TFT-LCD	80,631	88,480	92,904	91,012	97,656
中小尺寸TFT-LCD	20,276	22,709	26,076	31,824	37,411
TN/STN LCD	2,391	2,034	1,534	1,388	1,318
OLED	954	2,632	3,767	5,485	7,911
Micro display	464	617	608	651	641
其他	914	987	390	421	435
合計	111,292	122,411	129,516	133,844	147,140
年增率	25.96	9.99	5.80	3.34	9.93

注：e為估計值。

資料來源：工研院IEK、台經院產經資料庫整理，2014年9月。

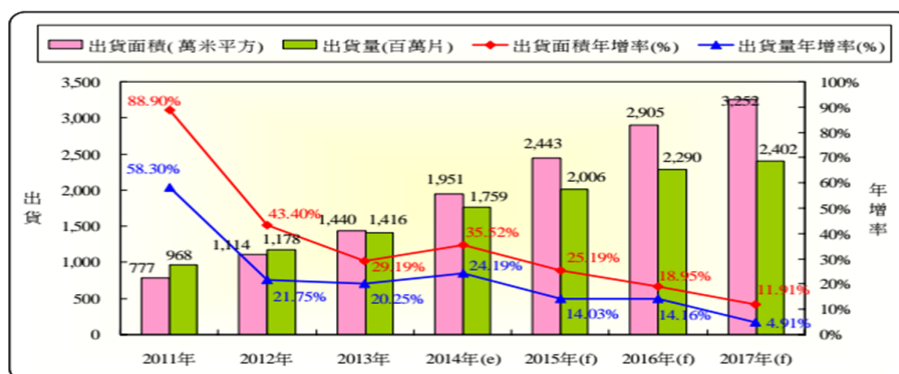
觸控面板產業應用產品包含智慧型手機、平板電腦、筆記型電腦、一體成型電腦(AIO-PC)、可攜式導航裝置(PND)及遊戲機等，2013年觸控面板係以平板電腦、可攜式導航裝置、遊戲機及手機滲透率較高，由於觸控面板具有簡單操作、使用方便且使得產品更具現代及科技感，在產品價格逐漸下跌的情況下及各項創新產品不斷開發下，將使得觸控面板應用的各項產品需求逐漸上升，預估2015年全球AIO-PC、NB、車用顯示裝置及手機等應用產品滲透率持續成長，顯示未來觸控面板需求也會穩定成長。



資料來源：IHS，台灣經濟研究院產經資料庫整理(2014.06)。

自從 Apple 於 2007 年 1 月推出第一代 iPhone 後，消費者開始接觸到智慧型手機也是從那時候開始對觸控面板有進一步的認識，Apple 帶起 3C 產品的新革命，自此之後各國國際大廠商陸續跟進推出各式各樣的擁有觸控面板的智慧型手機及平板電腦等 3C 產品，使得觸控面板出貨量快速成長，依 HIS 資料顯示自 2011 年後全球觸控面板出貨量及出貨面積逐年成長，但經過初期快速成長後全球觸控面板出貨量及出貨面積年增率逐步趨緩，但下游需求仍持續成長帶動下預估 2015 年全球觸控面板出貨量及出貨面積年增率分別為 14.04% 及 25.19%，成長力道依舊維持強勁表現。

全球觸控面板出貨量與出貨面積變化趨勢



資料來源：IHS，台灣經濟研究院產經資料庫整理（2014.06）。

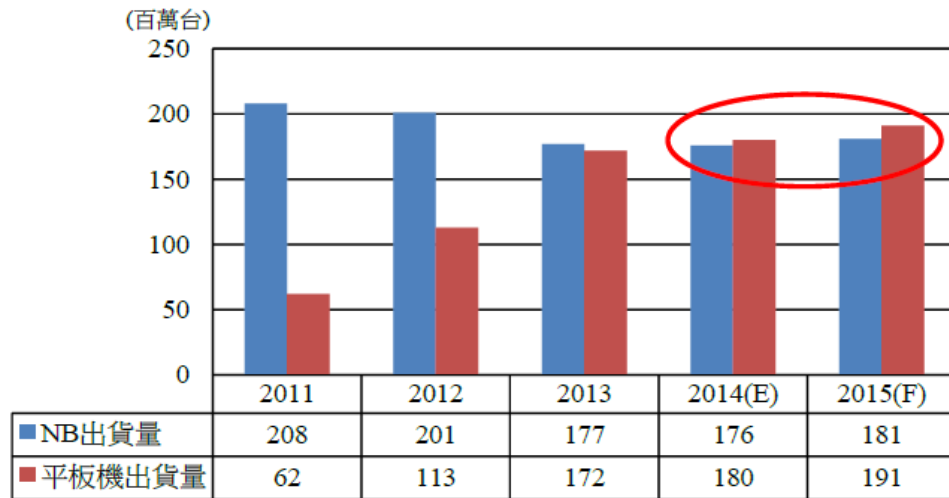
本公司以往憑藉著 FPD 相關設備的優異實績，102 年度研發觸控貼合設備有成，並於 102 年承接觸控貼合設備訂單，103 年度陸續出貨，隨觸控面板需求增加，對本公司之未來營運表現應有正面之助益。

(3)3C 產業與設備概況

2013 年平板電腦市場呈現大幅成長，但是至 2014 年卻出現小幅成長，在於智慧型手機尺寸逐年放大壓縮平板電腦的需求量，根據工研院 IEK 整理 DisplaySearch 資料顯示，2014 年第四季全球 3.5 吋以下手機尺寸出貨由 2013 年第一季的 41.1% 大幅下滑至 17.5%，而 4.5~4.9 吋則由 2013 第一季的 12.0% 上升至 28.8%，而 5~5.4 吋則由 2013 第一季的 5.1% 上升至 15.2%，加上平板電腦仍不是和大量文字輸入的工作的影響下，消費者對於平板電腦的需求回歸到理性考量，因此，消費者在擁有大型螢幕的智慧型手機情況下，寧可選擇購買較輕薄 NB，綜合上述，2015 年平板電腦雖有正向成長，但成長幅度仍有限。

對於平板電腦來說，成本表中佔比最大的就是面板，而面板產業是中國重點發展產業，中國平板電腦供應鏈受惠於供給面及需求面皆到為，加上中國政府支持與低技術門檻形成機會，中國平板電腦供應鏈之所以崛起，在生產要素方面有過去各類消費型電子產品培養的山寨代工經驗，轉型到手機及平板電腦代工，需求條件由於平板電腦價格便宜、娛樂性高、簡單好操控及專利問題較少，故擁有龐大市場需求。平板電腦仍是 Apple 與 Samsung 獨大，台灣品牌廠商發展緩慢市場占有率只有 7%，中國則因為在白牌廠商加持下市場佔有率達 36%。台灣代工廠由於握有 Apple iPad 的訂單，因此在全球比重仍然可以佔有 47%，但中國代工廠在品牌廠與白牌場加持下占比已達 35%。

2011年~2015年全球平板電腦出貨量



Source：各廠商；拓璞產業研究所整理，2014/12

兩岸平板電腦產業供應鏈比重分析

供應鏈	台灣		中國		
	主要廠商	比重	主要廠商	比重	
品牌	宏碁、華碩、技嘉、微星	7%	聯想、華為、中興、E人E本、海爾、海信、同方、台電、昂達、智器、藍魔、紐曼、惠科、愛國者、步步高 等	36%	
ODM/OEM	廣達、仁寶、緯創、和碩、英業達、鴻海	47%	比亞迪、長城、金意萊、寶龍達、卓翼科技、三創、華勤、飛觸、乙麟、磊鑫等	35%	
關鍵零組件	處理晶片	聯發科、威盛	8%	瑞芯微、全志、炬力、晶晨	41%
	面板	友達、群創、華映、彩晶	28%	京東方、龍騰、深天馬、信利	30%
	觸控面板	宸鴻、勝華、介面、洋華、英特盛	15%	歐菲光、長信、萊寶高科、信利	35%

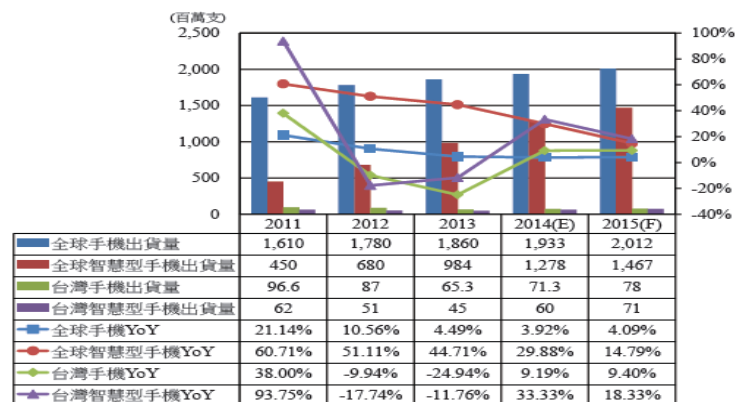
資料來源：拓璞產業研究所，2014/10

全球智慧型手機在歷經數年的高成長率後，2014年成長率跌破三成，出貨量為12.78億支，2014年較2013年成長29.88%，預估2015年出貨量將達到14.67億支，成長率逐步趨緩。進入2015年後，智慧型手機市場成長明顯減緩，平均價格下滑速度仍未止緩，在未來新興市場成為未來主角後，低價手機將成為未來的出貨量區間帶，2014年中國廠商快速崛起例如華為及小米機在各國都開出亮眼的成績單，全球手機大廠皆面臨中國廠商巨大威脅，在2014年全球手機大廠都面臨到成長受限及毛利下滑等問題，為了維持規模預計未來也將提升中低階手機來應對。雖然智慧型手機成長率逐年趨緩但全球手機出貨量隨著新興市場經濟成長仍有成長動能，依拓璞產業研究所資料顯示預估2015年全球手機出貨量仍較2014年成長至20.12億支。

隨著智慧型手機快速低價化與跨入門檻持續降低下，智慧型手機市場已經進入紅海，尤其中國廠商快速利用高規低價策略攻佔智慧型手機市場，2013年中國智慧型手機市場

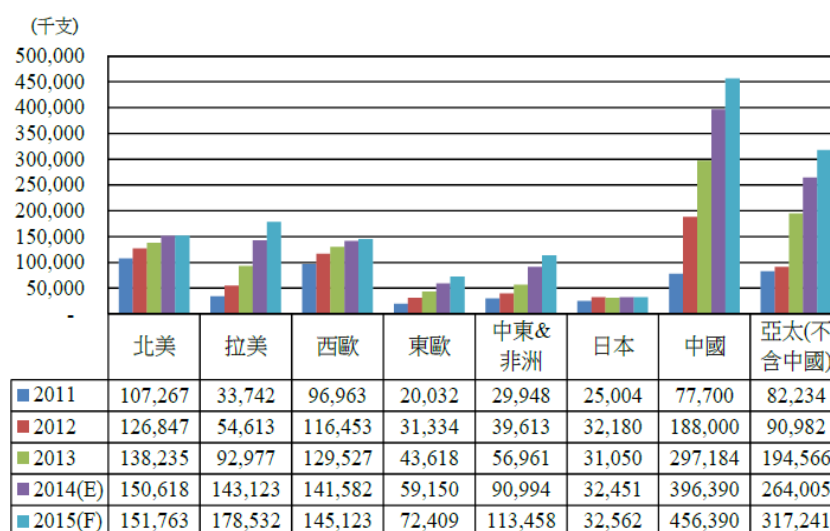
佔全球智慧型手機出貨量超過三成，而中國智慧型手機隨著 2011 年及 2012 年快速成長後於 2013 年成長趨緩，預估 2014 年及 2015 年仍緩步向上成長。

2011 年~2015 年全球及台灣手機出貨量



Source：拓璞產業研究所，2014/10

2011 年~2015 年全球智慧型手機出貨量分析



Source：拓璞產業研究所，2014/10

穿戴式產品在 2014 年 9 月 Apple 發表 iPhone 6 與 iPhone 6 Plus 後又發表近期熱烈討論的新產品 Apple Watch，Apple Watch 也是首家將藍寶石鏡片應用在 Smart Watch 的廠商，在錶背內建有特殊設計的感測器，可透過可見光 LED 與紅外線及感測器來測量心跳，加上 Apple 挖角血糖偵測 C8 MediSensors 研發總監及葡萄糖監測器 Senseonics 研發副總，故 TRI 預測未來 Apple Watch 將會增加非侵入式血糖檢測功能，隨著健康檢測等新功能加入後，Apple Watch 出貨量有機會呈現高度成長。在 IFA2014 展國際品牌在智慧型手機、穿戴式裝置、電視及電腦領域都推出全新 3C 產品，Samsung 推出曲面手機 Galaxy Note Edge 最具技術性創新，Samsung 也推出曲面智慧手表、Motorola 與 LG 則是推出圓形顯示介面的智慧手錶，智慧手錶已經成為品牌廠搶攻穿戴式產品主要的利器。

Apple Watch 各項創新



3C 產業自動化設備為陽程科技近幾年重點產品，本公司近幾年切入相關智慧自動化設備，經過視覺辨識技術與自行研發核心控制系統、模組化機械結構，使設備可從事更為精確細膩、附加價值更高、生產彈性更大、更能因應高品質之工作要求。而全球為了節省能源、改善生產效率、發展網路整合技術及競爭力，工廠自動化已經成為各製造產業發展重點，預期全球市場銷售值由 2013 年的 1,712 億美元，逐年增加至 2014 年的 1,847.2 億美元，預估 2015 年達到 1,994.1 億美元，而 2020 年全球工廠自動化市場銷售值將能達到 3,019.1 億美元，年複合成長率達 8.53%，就主要市場分布而言，美洲仍是全球工廠自動化需求最大市場，但亞太地區的成長力道最為顯著，2014~2020 年銷售值之年複合成長率可達 9.79%。

而亞太地區最大的市場為中國，有鑑於中國相繼調整經濟結構，影響全球電子產業鏈，中國人事成本持續提高，迫使企業進行轉型，提高自動化程度並由勞力密集的企業型態，轉型為資本密集、技術密集及知識密集的企業型態，因此，若提高企業自動化程度，以自動化設備取代大量人力，將有助於避免企業經營人事成本節節攀升的窘境。中國目前正處於經濟結構調整的重要階段，增效節能為其產業轉型和升級的重要策略之一。目前中國和已開發國家使用工業用機器人製造生產之密度相較，仍有相當大的成長空間。依國際機器人聯合會(IFR)統計，預估 2015 年中國每年工業機械人的裝置將會超越日本，成為亞洲國家裝置量的第一，並預測 2020 年工業機械人存量將從 2012 年 9.7 萬台大幅增加至 60 萬台，平均每年要再增加 6 萬台。3C 產品代工廠採用先進的機器人自動化設備、解決方案及服務可大幅提高產品質量和生產效率，並減少大陸低端勞動力供給不足的問題，預期未來機器人自動化設備將迎向井噴式發展，而非簡單的線性增長。而本公司所生產之 3C 產業自動化設備，將可取代勞動力需求，降低廠商人力成本，提供大陸市場需求，大陸地區的加薪潮，無疑提供了本公司最佳的發展機會。

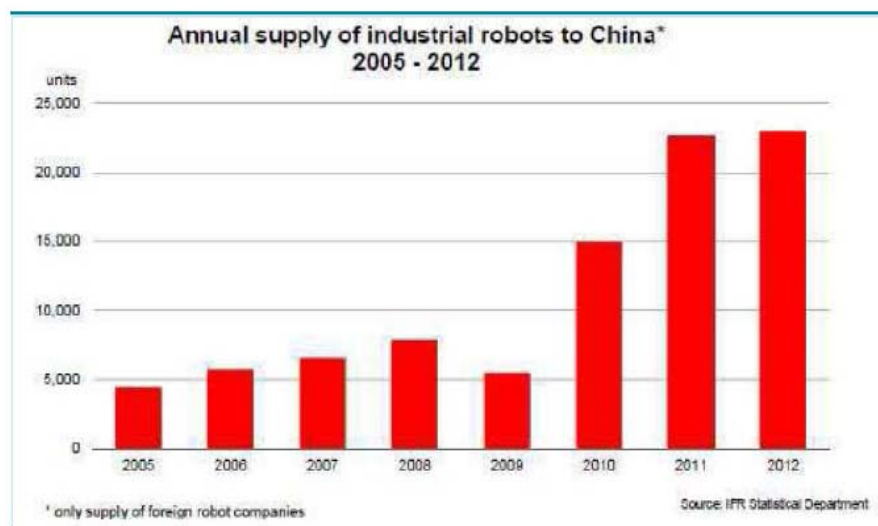
工廠自動化之應用區域分析

單位：億美元、%

應用區域	2013年	2014年	2015年	2016年	~2020年	CAGR(%) (2014~2020)
美洲	588.6	634.0	683.2	737.3	1,025.2	8.34%
歐洲	521.1	557.4	596.4	639.0	862.7	7.55%
亞太	503.1	549.4	600.2	656.5	962.4	9.79%
其他	99.2	106.4	114.3	122.8	168.8	7.99%
合計	1,712.0	1,847.2	1,994.1	2,155.6	3,019.1	8.53%

資料來源：MarketsandMarkets(2014)、工研院 IEK(2014.11)

中國機械人數量



資料來源：IFR

2. 產業上、中、下游之關聯性

基本上，自動化產業並不屬於任何一個產業鏈，而是依附在各個產業鏈旁，扮演技術支援與服務支援的角色，各產業經營者為了加強生產優勢，就必須從降低成本與提高效能兩方面著手，而自動化的價值也因此被彰顯出來。茲將本公司所處產業之上、中、下游結構圖示如下：

上游	中游	下游
電機業		CCL 產業
自動化零組件業	自動化製程設備業	PCB 產業
機構加工業		FPD 產業
		觸控面板產業
		其他產業(3C、物流等)

(1)上游：設備產業之上游主要為自動化設備所需加工件及零組件(如軸承、馬達、氣壓元件等)等供應商及機電工程之外包廠商。

(2)中游：為各設備製造廠商，係針對下游客戶需求之不同，進行適當模組化後以滿足客戶需要，而因各下游客戶(如面板廠)製程不盡相同，故對設備所要求之規格亦有所差異，多以客製化方式生產。

(3)下游：其產業下游則為 CCL、PCB、FPD、觸控面板、3C、物流及其他所有使用自動化設備相關產業之生產製造廠商。

以其上游產業之變化來看，由於加工件及零組件之主要原料由大宗金屬物資(如鐵、鋁、不銹鋼)所構成，故大宗金屬價格變動將進而導致其上游供應商對供貨價格進行調整。然本公司已具備將部份生產成本轉嫁予下游客戶之能力，且本公司目前之供應商相當分散，故其行業上游變化對其尚無產生重大風險之虞。

由其下游產業之變化觀之，因考量降低生產成本及全球佈局等因素，其下游產業包括 CCL、PCB、FPD、觸控面板、3C 及物流等業者至中國大陸地區投資的比重愈趨增加，使得設備業者因降低成本及就近服務客戶之考量亦須同步至中國大陸設立據點，因此本公司亦於上海及佛山設立生產據點。而為避免受單一產業影響，陽程科技除以往聚焦之 CCL、PCB、FPD 產業外，亦切入 3C、物流及觸控面板產業之自動化設備，由於智慧型手機和平板電腦已成為電子產品主流，預期未來仍能呈現成長之態勢，加上中國工資上漲、人事成本大幅提高，廉價勞動力的時代已經過去，上述種種皆帶動 3C 產業自動化設備之需求。綜上所述，其下游產業變化對本公司之影響尚屬有限。

3.產品發展趨勢及產品競爭情形

國際潮流與未來技術趨勢，新興產業的崛起，3C 產品、電子機械、汽車零組件製造等市場，甚至是影像光學、電子半導體、醫療保健服務和生技機械等應用都將會是下一波自動化及精密機械產業所積極投入研究開發的領域，電子機器小型化—超高精度模具加工，電子製造服務—系統化、效能化(稼動率提升)，光學、生醫等重點產業應用—細微件、超精密加工；以及新興市場汽車零組件製造系統：提昇引擎效率—超高精度、小型化，零組件代工—系統化、高效能化，電動車趨勢—新式零件。

展望未來，中國大陸製造業正面臨結構轉型的階段，各項產業無不設法降低生產成本，方式除了另遷他處就是考慮降低人力成本的自動化設備，外移成本和風險，令不少台商卻步，若考量自動自動化、機械化等措施除可提升生產效率，亦可因應大陸勞資糾紛的增加，枯燥、機械性的工作方式，採用自動化取代。

(三)技術及研發概況

1.最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目	103年度	104年度截至3月底止
研究發展費	105,123	29,475
營業收入淨額	2,537,633	392,208
佔營收比例	4.14%	7.52%

2.最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術及產品

年度	主要研發成果
103年度	150*500 FPC coverlay (RtoS) 自動貼合設備 150*500 FPC Coverlay (RtoR) 自動貼合設備 16" ~24" PVC 管擴口設備 16" ~24" PVC 管水壓試驗設備 電動機車 NC 雕刻及配件自動組裝系統設備 手機金屬殼自動加工廠系統設備 平板電腦金屬殼自動加工廠投收料系統設備 7" ~17" TP LOCA 自動塗佈、貼合設備

(四)長、短期業務發展計畫

1.短期業務發展計畫

(1)行銷策略方面

- A.以滿足客戶為最高指導原則，藉由及早取得客戶需求訊息，提供交期準確、品質優良及價格合理之行銷服務，以協助客戶爭取有利商機。
- B.積極開發中國大陸市場，藉由與地域產業鏈的深化合作，擴大新興國家的市場佔有率。

(2)生產及品質策略方面

- A.開發新原物料供應商，以求良性競爭降低產品成本並確保關鍵性零組件貨源與品質。
- B.充分利用 ERP 系統，做好原物料之管理及生產管理。
- C.落實本公司”以滿足客戶為最高指導原則”之品質政策。
- D.從異常數、工期、工業安全、庫存等全面品管，降低成本以達成公司品質目標。

(3)研發策略方面

- A.因應環境變化及客戶需求，對已經開發完成產品重新檢視並對品質、成本進行升級，以期能更快速提供客戶高品質、低成本之設備服務。
- B.積極參與政府主導之自動化設備開發計畫及關鍵技術聯盟，以取得相關政府資源及關鍵技術之提昇。

(4)管理經營策略方面

- A.加強售後服務以維持經營之成長與獲利。
- B.注意全球市場變化，即時提供資訊予經營層以發揮營運管理績效。

2.長期業務發展計畫

(1)行銷策略方面

- A.配合自動化製程設備國產化政策，加強相關設備之行銷開發。
- B.持續開發自動化需求的各類產業，以多方面開發客戶來源。
- C.業務全球化，積極培養行銷人才，建立行銷網絡，以擴大市場佔有率。

(2)生產及品質策略方面

- A.強化生產製造整合，提昇產品製造層次，以增進生產效率及降低生產成本。
- B.加強整合母子公司資源，建立最有效率之生產管理模式以增加市場競爭力。

(3)研發策略方面

- A.積極切入利基型產品之研究開發，跨足不同領域之產業，以分散風險。
- B.持續整合 PDM 系統，建構完整之共用機構及零組件資料庫，以分享研發資源進而加速研發開發流程與作業。

C.持續加入相關政府主導之自動化設備開發計畫，配合國家之產業發展政策並藉由合作開發以取得關鍵技術加速產品開發並進而協助營業之行銷活動。

(4)管理經營策略方面

A.完成全面品管制度，達成對客戶之承諾外亦滿足客戶以共創未來。

B.持續追求穩健之財務結構並加強全面性之財務規劃，以降低營運風險及確保經營績效。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1.主要商品 (服務)銷售地區

單位：新台幣仟元

年度	102 年度		103 年度		
	金額	比例(%)	金額	比例(%)	
內銷	1,118,170	32.65	993,423	39.15	
外銷	亞洲	2,239,275	65.38	1,491,694	58.78
	美洲	65,713	1.92	49,839	1.96
	歐洲	242	0.00	2,677	0.11
	大洋洲	1,669	0.05	-	-
	小計	2,306,899	67.35	1,544,210	60.85
合計	3,425,069	100.00	2,537,633	100.00	

2.市場佔有率

本公司所產製之自動化製程設備因非僅應用於單一市場，故由單一產業之市場佔有率資訊尚無法充分反應其真實狀況，若以工研院 IEK 出具「2013 我國機械產業」產值金額為新台幣 9,010 億元，並預估 2014 年將成長至 9,641 億元，若以本公司 2013 年個別營收為 23.25 億元推估，本公司市佔率約為 0.25%，2014 年本公司個別營收為 15.37 億元，推估市佔率為 0.16%，且同業公司之市佔率亦均微小，故整體而言，本公司於自動化機械設備產業中仍具備一定之產業地位。

3.市場未來供需狀況及市場未來成長性

(1)CCL、PCB 產業

根據 Prismark 的統計資料顯示，在全球景氣逐漸好轉影響，2014 年全球 PCB 產值為 652 億美元，相較於 2013 年成長了 6.54%。2015 年 PCB 原料價格下滑，加上 Apple、Samsung 及歐美、大陸各家大廠相繼推出新的行動裝置產品，預估 2015 年全球 PCB 產值將達 698 億美元，年增率為 7.06%。另外，CCL(銅箔基板)為 PCB 關鍵原料，佔其成本比重約 20~40%。CCL 終端應用廣泛，產值走勢隨全球景氣而變化，自 2011 年以來緩慢的成長，根據富士經濟總研顯示，全球銅箔基板生產統計預估 2014 年就能突破 500,000 千米平方而以玻纖環氧銅箔基板成長最為明顯，屬於穩定緩慢成長之產業。

就台灣相關設備業者而言，由於下游 CCL、PCB 產業客戶在考量全球佈局、降低生產成本等因素下，幾乎均已至中國大陸地區設廠，本公司早於 2000 年即已進入大陸設立生產基地，目前已有上海及佛山兩個產銷據點，從設備設計、製造、維修及保固均可由子

公司一貫服務，隨著中國大陸地區廣大內需市場持續成長，本公司之在地化服務應可受惠於中國大陸 CCL、PCB 產業之成長進而帶動未來營運發展。

(2) FPD 及觸控面板產業

2014 年全球顯示器景氣好轉，主要係因智慧手機、平板電腦、汽車顯示器等中小尺寸需求的上揚，使得台灣及韓國等面板大廠持續積極將六代以下產線移往中小尺寸 TFT-LCD 面板，加上日本及大陸廠商新產線相繼在 2014 年正式量產，故估計 2014 年全球中小尺寸 TFT-LCD 面板產值仍穩定成長至 374.11 億美元，年增率為 17.55%；大尺寸 TFT-LCD 面板雖然部分產線移往中小尺寸使得產能減少，不過由於產業環境佳，使得廠商產能利用率明顯上揚，面板價格價格上漲帶動下，故估計 2014 年全球大尺寸 TFT-LCD 面板產值將達到 976.56 億美元，年增率為 7.30%；而 OLED 面板具有較佳的顯示品質，以及普遍用於智慧型手機及平板電腦，因此全球面板大廠皆積極投入生產，故估計 2014 年全球 OLED 面板產值為 79 億美元，年增率為 44.23%。

在大型 TFT-LCD 面板產業方面，由於中國與韓國 TFT 面板廠相繼投資建置 8.5 代 TFT 產線，促使全球整體大尺寸面板產能總面積大幅增加，因為產能供應增加使得大尺寸面板應用產品價格持續下滑，因此帶動一波換機潮與首購潮，2014 年大尺寸面板市場成長方面，儘管 50 吋以上 TV 面板產品比重持續逐漸增，但是 Monitor 與 NB 等面板需求市場卻小幅下滑。根據拓璞產業研究所整理資料顯示，全球大尺寸面板產量(包含 LCD TV、Monitor、AIO、NB、Netbook)預估 2014 年為 568.7 百萬片，2015 年將成長至 600.7 萬片，年增率為 5.63%。

在中小尺寸面板市場上，手機顯示面板應用一直是最大宗的應用，整體而言，在中小尺寸面板市場需求方面，手機面板應用約佔七成，平板電腦應用則佔不到一成，由於智慧型手機與平板電腦市場需求仍持續增加，根據拓璞產業研究所整理資料顯示，預估 2014 年較 2013 年成長 7.05%，而 2015 年較 2014 年仍有 5.16% 的成長率。

本公司目前 FPD 設備產品主要有五大產品線，包括：玻璃基板裝卸設備及包裝系統、各種 Cell 製程檢查機、Cell 自動清洗磨洗設備、自動偏光板貼附機、LCM 自動化組裝線及物流運輸系統等，環視其國內目前之同業廠商，雖部分產品與本公司之產品具有功能重疊性，然並非可完全替代，且近年來以本公司專業的研發團隊持續對 TFT-LCD 製程中所需之其他設備進行研發，進而創造客戶的需求。

自從 Apple 於 2007 年 1 月推出第一代 iPhone 後，消費者開始接觸到智慧型手機也是從那時候開始對觸控面板有進一步的認識，Apple 帶起 3C 產品的新革命，自此之後各國國際大廠商陸續跟進推出各式各樣的擁有觸控面板的智慧型手機及平板電腦等 3C 產品，使得觸控面板出貨量快速成長，根據 HIS 資料顯示，自 2011 年後全球觸控面板出貨量及出貨面積逐年成長，但經過初期快速成長後全球觸控面板出貨量及出貨面積年增率逐步趨緩，但下游需求仍持續成長帶動下預估 2015 年全球觸控面板出貨量及出貨面積年增率分別為 14.04% 及 25.19%，成長力道依舊維持強勁表現。本公司因看好觸控面板之發展，除 2008 年成立陽程光電從事光學玻璃鍍膜加工外，更自設備本業出發，研發觸控面板貼合相關自動化設備，預估在全球面板出貨量持續增加下，相關觸控面板自動化設備需求也隨之成長。

(3) 3C 產業

2013年平板電腦市場呈現大幅成長，但是至2014年卻出現小幅成長，在於智慧型手機尺寸逐年放大壓縮平板電腦的需求量，加上平板電腦仍無法處理大量文字輸入，消費者對於平板電腦的需求回歸到理性考量，因此，消費者在擁有大型螢幕的智慧型手機情況下，寧可選擇購買較輕薄NB。根據拓墣產業研究資料顯示，預估2014年NB及平板電腦出貨量為356百萬台較2013年成長2.01%，預估2015年為372百萬台較2014年成長4.49%，2015年平板電腦雖有正向成長，但成長幅度仍有限。全球智慧型手機在歷經數年的高成長率後，2014年成長率跌破三成，出貨量為12.78億支，2014年較2013年成長29.88%，預估2015年出貨量將達到14.67億支，成長率逐步趨緩。進入2015年後，智慧型手機市場成長明顯減緩，雖然智慧型手機成長率逐年趨緩但全球手機出貨量隨著新興市場經濟成長仍有成長動能，預估2015年全球手機出貨量仍較2014年成長至20.12億支。而穿戴式產品在2014年9月Apple發表iPhone 6與iPhone 6 Plus後又發表近期熱烈討論的新產品Apple Watch，Apple Watch也是首家將藍寶石鏡片應用在Smart Watch的廠商，在錶背內建有特殊設計的感測器，可透過可見光LED與紅外線及感測器來測量心跳，TRI預測未來Apple Watch將會增加非侵入式血糖檢測功能，隨著健康檢測等新功能加入後，Apple Watch出貨量有機會呈現高度成長。在IFA2014展國際品牌在智慧型手機、穿戴式裝置、電視及電腦領域都推出全新3C產品，Samsung推出曲面手機Galaxy Note Edge最具技術性創新，Samsung也推出曲面智慧手表、Motorola與LG則是推出圓形顯示介面的智慧手錶，智慧手錶已經成為品牌廠搶攻穿戴式產品主要的利器。

本公司於99年開始研發3C產品組裝設備，於100年度正式取得國內某上市3C組裝大廠旗下子公司訂單，因3C產品世代更替快，生產相關之設備廠商需具雄厚研發實力及應變能力，以因應客戶設備修改及調整，故本公司取得該上市公司其中一家子公司的訂單後，該集團內其他子公司亦相繼採用本公司之自動化設備，顯示本公司設備之品質、交期及功能均深獲客戶肯定應具優異之競爭力。

4. 競爭利基

本公司投入自動化設備經營超過30年，專精於自動化系統設備之研發、設計與製造，擁有豐富的銷售與售後服務經驗，並已全面完成ISO9001及ERP系統的導入，尤其經營團隊善於自動化設備之產、銷、研整合管理，使本公司產品相較同業具備差異化及成本競爭優勢。此外，因應產業發展趨勢，積極開發符合客戶需求的自動化製程設備，提供客戶整體全方位的技術服務，並與客戶建立緊密的合作關係。

在眾多國內自動化設備大廠當中，本公司除擁有實力堅強的產品設計團隊，足以與日本及國外知名設備大廠相抗衡之外，更以領先優異的開發技術及快速的產品設計應變能力，在業界闖出領導地位，在客戶維護方面，本公司持續深耕既有的客戶，不斷替客戶尋求更有效且節省成本之解決方案，客戶依存度及回流率良好。

展望未來，本公司為因應大環境不佳的衝擊，整合內部資源，積極投入彈性化、無人化製程設備研發，以持續精進，強化競爭優勢與利基，秉持「滿足客戶、共創未來」之經營理念，堅持「如期、如質、如價」之品質政策持續服務客戶，並結合本公司漸趨多元化之產品線，包含FPD自動化設備、PCB及CCL自動化設備、3C及其他客製化自動化設備。綜上所述，本公司應具有一定之競爭利基。

5.發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

- A.研發與技術整合經驗豐富。
- B. 健全的營運模式及優良的品質控管。
- C. 提供客戶完善且迅速的服務。
- D. 大陸地區工資高漲，自動化設備需求應運而生。

(2)不利因素及因應對策

- A. 下游電子產業面臨土地、人工等成本高漲壓力而紛紛外移
因應對策：

本公司已成立上海及佛山等孫公司，除以台灣接單、大陸生產模式充分運用兩岸分工優勢，並持續就近服務原台商客戶外，另可就近開發中國大陸地區之當地客戶，使客戶外移造成之衝擊降至最低。

- B. 單一產業廠商因景氣波動而延緩或暫停資本支出
因應對策：

積極跨足不同領域之產業，以分散風險；與客戶維繫良好關係，並時時注意產業脈動，以便掌握最佳時機，領先同業推出新產品。

- C.國內廠商投入者日增，恐造成價格競爭的壓力
因應對策：

本公司持續研發利基性新產品，以技術能力創造進入門檻，避免與同業進行價格競爭。另本公司時時注意產業脈動，並與客戶維繫良好關係，以便掌握最佳時機，領先同業推出符合客戶需求之新產品。

- D.優秀研發人才找尋不易，不利公司未來永續經營
因應對策：

本公司建立良好之薪資、紅利及各項福利制度吸引並培育優秀技術人才並加強知識管理，累積經驗加強競爭力，同時實施員工激勵計畫，透過員工認股權制度，以強化員工向心力，吸引優秀人才持續為公司效力，另本公司考量公司所在位置交通較為不便，為吸引優秀之研發人才，故 103 年於新北市板橋區購置不動產，於 104 年於該地設立研發中心。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

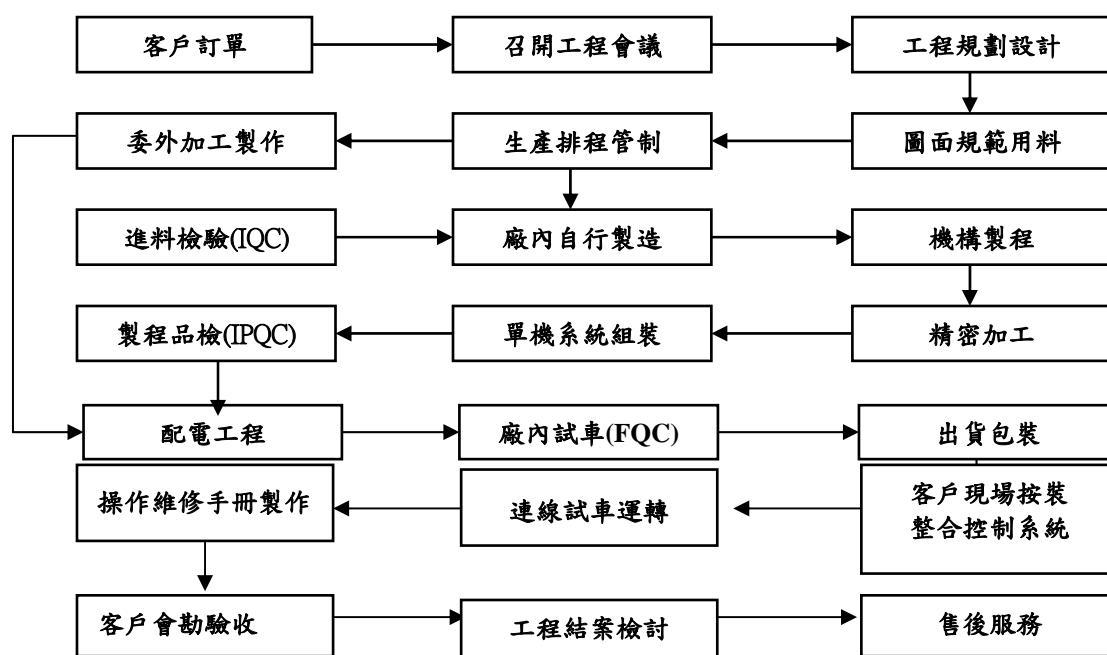
1.主要產品與重要用途

項	目	重 要 用 途 及 功 能
整 廠 自 動 化 系	CCL 自動化設備	包括自動測厚機系統、自動檢片裁片設備、自動基材分離堆疊設備、自動拆解疊合迴路系統、全自動鑽石切割機、鏡板刷磨水洗烘乾機等 CCL 製程設備。
	PCB 自動化設備	包括印刷電路板自動拆解系統、印刷電路板自動疊合系統、多層板PIN對位疊合拆解系統、導角機、熱鉚機、BGA方向檢查機等 PCB 製程設備。

項	目	重 要 用 途 及 功 能
統	FPD 自動化設備	LCD自動偏光片設備、6代以上玻璃基板裝卸設備、LCM自動化組裝線、自動偏光板貼附機、CELL自動清洗磨洗設備、各種CELL製程檢查機、玻璃基板除膜機等FPD製程設備、AOI自動光學檢測。
	環境工程設備	廢水處理、空氣污染防治、廢棄物處理、環境影響評估作業、污染防治計畫書撰寫及簽證、廢水處理廠代操作；化工製程蒸餾、分餾設備、反應器、冷凝器等規劃、設計及環保與化工設施製造
	其他自動化設備	分類儲存系統、自動包裝備料系統、機械人式自動堆棧系統、自動包裝堆棧系統、CNC金屬加工鏈接自動化、鋰電池組裝設備。
其 它	電梯及昇降機台	無塵室電梯、客貨電梯等自動物流及承載設備。
	設備維修	設備維修與維護。
	多用途掛勾產品	適用於各行各業之清潔用具吊掛收納，整齊美觀，不占空間且取放容易。

2. 產製過程

本公司為自動化系統設備公司，有關承製之各類自動化整合輸送系統製作流程原則基礎皆如下所示：



(三) 主要原料之供應狀況

本公司主要產品皆為各產業之自動化設備，主要運作方式，包含感測、控制、驅動及機構，故相關原材料有共通性，主要原料包括鐵材、不銹鋼材、鋁料、塑膠材料、機械加工零件、線性滑軌、馬達、伺服馬達、減速機、變頻器、電器箱、皮帶/滾筒/鏈條、齒輪、空壓元件、電器控制元件、觸控螢幕、靜電消除棒及 PLC 等材料，取得來源多為國內，且因本公司信用良好，故廠商供貨正常。

(四) 主要進銷貨客戶名單

1. 最近二年度任一年度中曾占進貨總額百分之十以上之進貨廠商暨增減變動原因

本公司屬於自動化設備、自動化生產線鏈接化之研發、製造及銷售一貫化廠商，服務產業涵蓋 CCL、PCB、物流及倉儲、FPD、觸控面板及其他自動化設備或產線，由於各產

業所需原料物件皆有所不同，致單一進貨供應商佔各該年度進貨比例均未達 10%。

2.最近二年度任一年度中曾占銷貨總額百分之十以上之銷貨客戶暨增減變動原因

單位:新台幣仟元

項目	102 年				103 年				104 年度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A 公司	1,979,287	57.79	無	A 公司	1,341,253	52.85	無	A 公司	198,077	50.50	無
2	其他	1,445,782	42.21		其他	1,196,380	47.15		其他	194,081	49.50	
	銷貨淨額	3,425,069	100.00		銷貨淨額	2,537,633	100.00		銷貨淨額	392,088	100.00	

本公司產品為各產業自動化設備，因各產業景氣、個別客戶產銷規模及視客戶資本支出政策及需求而定。

(五)最近二年度生產量值

單位：set；新台幣仟元

生量 產值 主要商品	年度	102 年度			103 年度		
		產能	產量	產值	產能	產量	產值
CCL/PCB 自動化設備		—	60	257,317	—	152	315,457
FPD/觸控面板設備		—	36	69,320	—	22	200,160
環境工程設備		—	4	31,104	—	0	3,663
其他自動化設備		—	1,660	1,344,275	—	502	724,434
光電玻璃		—	2,051,916	410,932	—	474,130	186,607
其他		—	1,291,394	121,312	—	951,489	172,755
合計		—	3,345,070	2,234,260	—	1,426,295	1,603,076

註：本公司所產製之自動化製程設備均依客戶要求之形式生產，本公司主要掌握關鍵技術，每一系統所需搭配之零組件各異，其產能數據不具比較性，故不予列示。

(六)最近二年度銷售量值

單位：set；新台幣仟元

銷售量值 主要產品	年度	102年度				103年度			
		內銷		外銷		內銷		外銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
CCL/PCB 自動化設備		52	285,666	8	62,374	136	236,873	16	158,313
FPD/觸控面板設備		25	16,090	11	41,556	12	6,800	10	296,218
環境工程設備		4	22,583	0	0	-	(1,480)	-	-
其他自動化設備		772	485,911	888	2,151,100	412	648,863	90	993,358
光電玻璃		1,540,504	216,734	60,765	23,399	418,328	19,183	-	-
其他		9,839	91,186	1,281,555	28,470	35,367	83,184	916,098	96,321
合計		1,551,196	1,118,170	1,343,227	2,306,899	454,255	993,423	916,214	1,544,210

三、從業員工資訊

單位:人;年;%

年 度		102 年度	103 年度	104 年度截至 3 月 31 日
員 工 人 數	間接員工	623	598	502
	直接員工	317	282	284
	合計	940	880	786
平 均 年 歲		30.0	30.3	31.20
平 均 服 務 年 資		3.95	3.73	4.00
學 歷 分 布 比 率 %	博 士	0	0	0
	碩 士	8	2	2
	大 專	71	47	51
	高中(含)以下	21	51	47

四、環保支出資訊

最近年度及截至年報刊印日止，公司因污染環境所受損失（包括賠償）及處分之總額，並說明未來因應對策（包括改善措施）及可能之支出（包括未採取因應對策可能發生損失、處分及賠償之估計金額，如無法合理估計者，應說明其無法合理估計之事實）：無。

五、勞資關係

(一)列示公司各項員工福利措施、進修、訓練、退休制度與其實施狀況，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

本公司之福利措施概分為公司提供之福利措施及職工福利委員會提供之福利措施，員工福利良好，頗獲員工贊同：

- (1)公司提供之福利措施：勞健保、團保、出差保險、伙食、住宿、年終獎金、員工認股分紅、冬夏制服及安全鞋、定期加菜、免費鮮奶。
- (2)職工福利委員會提供之福利措施：國內外旅遊、生日禮金、書報雜誌訂閱、子女教育獎勵金、年節禮品、年終聚餐摸彩、各項輔助(婚、喪、喜、慶)。

2.員工進修及訓練

本公司為提升員工素質及工作技能，於新進員工到職時即實施職前訓練，並不定期視其所需實施一般性及專業性之訓練;103 年度本公司教育訓練統計資料如下表：

訓練項目	班次數	總人次	總時數	總費用
新進人員	43	72	216	0
專業職能-內訓	110	1,984	2,002	95,990
主管才能-外訓	3	3	24	14,000
總 計	159	2,059	2,242	109,990

3.退休制度與其實施狀況

本公司訂有職工退休辦法，涵蓋所有正式任用員工。依該辦法規定，員工退休金

之支付，係根據服務年資所獲得之基數及其退休時一個月之平均薪資計算，一次給付退休金。基數之計算係每位員工前十五年之服務，每服務滿一年可獲得二個基數，自第十六年起，每服務滿一年可獲得一個基數，最高以四十五個基數為限(舊制)。

本公司依勞動基準法提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。凡正式員工服務滿一定年資，得依規定申請退休，公司依其服務年資核算基數，以一次給予的方式發放退休金(舊制)。

本公司自 94 年 7 月 1 日開始實施勞退新制，依勞工退休金條例規定，凡選擇新制者(勞工退休金條例)公司每月提撥不得低於勞工每月工資百分之六至勞工退休金帳戶，員工在工資百分之六範圍內可以自願提撥，年滿 60 歲，如實行新制工作年資滿 15 年以上，得請領月退休金，但工作年資未滿 15 年者，應請領一次退休金，前項工作年資採計，以公司實際提繳退休之年資為準，年資中斷者，其前後提繳年資合併計算，其適用勞工退休金條例前之工作年資，應予保留，若員工繼續工作至符合勞基法之退休資格，得依規定申請退休，公司依其年資核算基數(勞基法之規定)計給該保留年資之退休金。

4. 勞資間之協議：以勞基法為遵循基準。

(二)說明最近二年度及截至年報刊印日止，公司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，應說明無法合理估計之事實：本公司尚無重大勞資糾紛。

六、重要契約

截至年報刊印日止本公司目前仍有效存續及最近年度到期之重要契約：

契約性質	當事人	契約起訖日期	主要內容	限制條款
聯合授信合約	陽程科技股份有限公司 上海陽程科技有限公司 陽程(佛山)科技有限公司 陽程光電(上海)有限公司 土地銀行等四家銀行	99/11/29 ~ 105/02/07	中長期借款	註

註：財務比率限制如下

1. 流動比率：即流動資產除以流動負債之比率，應維持 100%(含)以上。
2. 負債比率：即負債總額除以有形資產之比率，應維持於 160%(含)以下。
3. 有形淨值：即淨值扣除無形資產後之金額，應不得低於新台幣 13 億元。
4. 利息保障倍數：即稅前淨利加折舊、攤銷及利息費用後之總額除以利息費用之比率，應維持在 2 倍(含)以上。
5. 如未達上列條件時，借款利率將增加 0.25%，若俟後季度合併財務報告重新符合條件，即解除原增加之利率

陸、財務狀況

一、最近五年簡明財務資料

(一)簡明資產負債表

1.個體簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
	99年	100年	101年	102年	103年	
流動資產			1,821,179	2,258,820	1,959,396	不適用
不動產、廠房及設備			160,400	153,284	306,258	
無形資產			3,732	10,096	9,476	
其他資產			42,576	83,846	79,863	
資產總額			3,054,983	3,450,838	3,496,231	
流動負債	分配前		776,248	463,992	622,388	
	分配後(註2)		830,385	795,089	—	
非流動負債			708,426	356,508	313,526	
負債總額	分配前		1,484,674	820,500	935,914	
	分配後(註2)		1,538,811	1,151,597	—	
歸屬於母公司業主之權益		不適用	1,570,309	2,630,338	2,560,317	
股本			679,879	777,765	770,200	
資本公積			487,106	965,573	959,545	
保留盈餘	分配前		448,167	890,113	774,922	
	分配後(註2)		394,030	559,016	—	
其他權益			(33,958)	7,772	55,650	
庫藏股票			(10,885)	(10,885)	0	
非控制權益			0	0	0	
權益總額	分配前		1,570,309	2,630,338	2,560,317	
	分配後(註2)		1,516,172	2,299,241	—	

註1：財務資料均經會計師查核簽證。

註2：民國103年盈餘分派案尚待股東會決議。

2. 合併簡明資產負債表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
	99年	100年	101年	102年	103年	
流動資產			3,200,576	3,368,934	3,181,680	2,967,165
不動產、廠房及設備			800,173	736,839	804,779	778,186
無形資產			6,944	13,359	12,618	12,827
其他資產			135,735	180,297	171,360	325,947
資產總額			4,143,428	4,299,429	4,170,437	4,084,125
流動負債	分配前		1,787,382	1,335,809	1,269,113	1,271,752
	分配後(註2)		1,841,519	1,666,906	—	不適用
非流動負債			753,769	332,200	321,769	263,265
負債總額	分配前		2,541,151	1,668,009	1,590,882	1,535,017
	分配後(註2)		2,595,288	1,999,106	—	不適用
歸屬於母公司業主之權益		不適用	1,570,309	2,630,338	2,560,317	2,531,411
股本			679,879	777,765	770,200	770,200
資本公積			487,106	965,573	959,545	959,545
保留盈餘	分配前		448,167	890,113	774,922	757,788
	分配後(註2)		394,030	559,016	—	不適用
其他權益			(33,958)	7,772	55,650	43,878
庫藏股票			(10,885)	(10,885)	—	—
非控制權益			31,968	1,082	19,238	17,697
權益總額	分配前		1,602,277	2,631,420	2,579,555	4,084,125
	分配後(註2)		1,548,140	2,300,323	—	不適用

註1：財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

註2：民國103年盈餘分派案尚待股東會決議。

3.個體簡明資產負債表-採用我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 目	最近五年度財 務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
	99年	100年	101年	102年	103年	
流動資產	1,083,783	1,186,514	1,835,788			不適用
基金及投資	623,477	1,079,387	1,056,455			
固定資產(註2)	148,775	138,293	160,400			
無形資產	14,362	12,028	11,563			
其他資產	9,648	12,465	711			
資產總額	1,880,045	2,428,687	3,064,917			
流動負債	分配前	363,078	309,953	777,565		
	分配後	363,078	309,953	831,902		
長期負債	8,240	537,870	600,000			
其他負債	40,994	75,767	77,753			
負債總額	分配前	412,312	923,590	1,455,318		
	分配後	412,312	923,590	1,509,455		
股本	680,302	678,942	679,879			
資本公積	475,582	476,214	487,106			
保留盈餘	分配前	326,710	318,448	443,896		
	分配後	326,710	318,448	389,759		
金融商品未實現損益	0	0	0			
累積換算調整數	8,764	60,555	33,495			
未認列為退休金 成本之淨損失	(7,533)	(17,455)	(16,994)			
股東權益 總額	分配前	1,467,733	1,505,097	1,609,599		
	分配後	1,467,733	1,505,097	1,555,462		

註1：財務資料業經會計師查核簽證。

註2：該年度截至3月底止未曾辦理資產重估價。

4.合併簡明資產負債表-採用我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	最近五年度財 務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
		99年	100年	101年	102年	103年	
流動資產		2,115,809	2,646,864	3,210,625			不適用
基金及投資		26,875	27,265	28,417			
固定資產(註2)		757,561	871,749	800,404			
無形資產		90,735	93,165	90,011			
其他資產		41,482	35,044	21,297			
資產總額		3,032,462	3,674,087	4,150,754			
流動負債	分配前	1,506,729	1,519,581	1,833,975			
	分配後	1,506,729	1,519,581	1,888,112			
長期負債		8,240	537,870	600,000			
其他負債		39,266	73,790	75,212			
負債總額	分配前	1,554,235	2,131,241	2,509,187			
	分配後	1,554,235	2,131,241	2,563,324			
股本		680,302	678,942	679,879			
資本公積		475,582	476,214	487,106			
保留盈餘	分配前	326,710	318,448	443,896			
	分配後	326,710	318,448	389,759			
金融商品未實現損益		0	0	0			
累積換算調整數		8,764	60,555	33,495			
未認為退休金 成本之淨損失		(7,533)	(17,455)	(16,994)			
股東權益 總額	分配前	1,478,227	1,542,846	1,641,567			
	分配後	1,478,227	1,542,846	1,587,430			

註1：財務資料業經會計師查核簽證。

註2：該年度截至3月底止未曾辦理資產重估價。

(二)簡明綜合損益表

1.個體簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
	99年	100年	101年	102年	103年	
營業收入			1,021,358	2,325,179	1,537,440	不適用
營業毛利			398,059	1,112,590	835,568	
營業損益			142,964	796,493	446,012	
營業外收入及支出			(8,215)	(176,426)	(98,335)	
稅前淨利			134,749	620,067	347,677	
繼續營業單位 本期淨利			131,272	492,485	257,724	
停業單位損失			0	0	0	
本期淨利(損)			131,272	492,485	257,724	
本期其他綜合損益 (稅後淨額)			(28,507)	40,824	45,167	
本期綜合損益總額			102,765	533,309	302,891	
淨利歸屬於 母公司業主			131,272	492,485	257,724	
淨利歸屬於 非控制權益			0	0	0	
綜合損益總額歸屬於 母公司業主			102,765	533,309	302,891	
綜合損益總額歸屬於 非控制權益			0	0	0	
每股盈餘			1.95	7.13	3.35	

註：財務資料均經會計師查核簽證。

2. 合併簡明綜合損益表-採用國際財務報導準則

單位：新台幣仟元

年度 項 目	最近五年度財務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
	99年	100年	101年	102年	103年	
營業收入			2,161,902	3,425,069	2,537,633	392,208
營業毛利			616,084	1,190,809	934,557	137,313
營業損益			180,276	654,311	347,538	36,189
營業外收入及支出			(42,892)	(37,966)	28,364	(22,978)
稅前淨利			137,384	616,345	375,902	13,211
繼續營業單位 本期淨利			125,994	461,611	241,205	(18,702)
停業單位損失			0	0	0	0
本期淨利(損)			125,994	461,611	241,205	(18,702)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)			(28,507)	40,824	45,061	(11,948)
本期綜合損益總額			97,487	502,435	286,266	(30,650)
淨利歸屬於 母公司業主			131,272	492,485	257,724	(17,134)
淨利歸屬於 非控制權益			(5,278)	(30,874)	(16,519)	(1,568)
綜合損益總額歸屬於 母公司業主			102,765	533,309	302,891	(29,109)
綜合損益總額歸屬於 非控制權益			(5,278)	(30,874)	(16,625)	(1,541)
每股盈餘			1.95	7.13	3.35	(0.22)

註：財務資料均經會計師查核簽證或核閱。

3.個體簡明綜合損益表-採用我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
	99年	100年	101年	102年	103年	
營業收入	1,330,530	941,271	1,021,358	不適用		
營業毛利	194,650	179,718	396,238			
營業損益	(78,051)	(77,160)	137,261			
營業外收入及利益	8,068	110,833	25,450			
營業外費用及損失	65,560	8,786	33,665			
繼續營業部門 稅前損益	(135,543)	24,887	129,046			
繼續營業部門損益	(130,201)	2,488	125,569			
停業部門損益	0	0	0			
非常損益	0	0	0			
會計原則變動 之累積影響數	0	0	0			
本期損益	(130,201)	2,488	125,569			
每股盈餘	(1.93)	0.04	1.86			

註：財務資料均經會計師查核簽證。

4.合併簡明綜合損益表-採用我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年度 項目	最近五年度財務資料					當年度截至 104年3月31日 財務資料
	99年	100年	101年	102年	103年	
營業收入	2,232,449	2,115,569	2,161,202	不適用		
營業毛利	375,783	441,867	614,263			
營業損益	(80,689)	1,948	174,573			
營業外收入及利益	12,228	76,307	22,866			
營業外費用及損失	48,611	40,612	65,758			
繼續營業部門 稅前損益	(117,072)	37,643	131,681			
繼續營業部門損益	(145,419)	(5,155)	120,291			
停業部門損益	0	0	0			
非常損益	0	0	0			
會計原則變動 之累積影響數	0	0	0			
本期損益	(145,419)	(5,155)	120,291			
每股盈餘	(1.93)	0.04	1.86			

註：財務資料均經會計師查核簽證。

(三)最近五年度簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	簽證會計師姓名	查核意見
99 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	韋亮發、郭慈容	無保留意見
100 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	簡明彥、韋亮發	無保留意見
101 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	簡明彥、韋亮發	無保留意見
102 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	簡明彥、韋亮發	無保留意見
103 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	簡明彥、韋亮發	無保留意見

二、財務分析

(一)個體最近五年財務分析-國際財務報導準則

年 度 分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 104年3月31日
		99年	100年	101年	102年	103年	
財務 結構 %	負債占資產比率			48.60	23.78	26.77	不適用
	長期資金占不動產、廠房及設備比率			1,420.66	1,948.57	938.37	
償債 能力 %	流動比率			234.61	486.82	314.82	
	速動比率			173.41	447.29	263.66	
	利息保障倍數			13.56	92.33	287.39	
經營 能力	應收款項週轉率(次)			1.95	4.13	2.04	
	平均收現日數			187	88	179	
	存貨週轉率(次)			1.88	4.14	2.94	
	應付款項週轉率(次)			1.95	3.79	2.81	
	平均銷貨日數			194	88	124	
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		不適用	6.84	14.82	6.69	
	總資產週轉率(次)			0.37	0.71	0.44	
獲利 能力	資產報酬率(%)			5.12	15.31	7.45	
	權益報酬率(%)			8.66	23.45	9.93	
	稅前純益占實收資本額比率(%)			19.82	79.72	45.14	
	純益率(%)			12.85	21.18	16.76	
	每股盈餘(元)			1.95	7.13	3.35	
現金 流量	現金流量比率(%)			42.86	205.89	註3	
	現金流量允當比率(%)			58.49	309.52	73.21	
	現金再投資比率(%)			14.07	29.23	註3	
槓桿度	營運槓桿度			2.23	1.25	1.65	
	財務槓桿度			1.08	1.01	1.00	

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. 財務結構：本公司 103 年度因購買新北市板橋區不動產以作為研發辦公大樓，使得不動產、廠房及設備淨額較 102 年增加 152,974 仟元，而長期資金方面，在本公司買回公司股份註銷、發放現金股利高於 103 年度獲利下，使得股東權益較 102 年度減少 70,021 仟元，以致長期資金占不動產、廠房及設備比率下降至 938.37%。
2. 償債能力：本公司 103 年度在帳上現金用以支應營運所需、發放現金股利、轉投資上海陽程光電下，使帳上現金及約當現金較 102 年度減少 884,212 仟元，致 103 年度流動資產較 102 年度減少 299,424 仟元，而在流動負債方面，本公司因營運需求而增加短期借款 80,000 仟元，另由於 103 年底配合訂單增加購料，使得應付帳款較 102 年度增加 169,829 仟元，致 103 年度流動負債較 102 年度增加 158,396 仟元。由於 103 年度流動資產減少、流動負債增加，使得 103 年度流動比率及速動比率略較 102 年度下滑；利息保障倍數則因利息費用較 102 年度減少 82.12%，使得利息保障倍數較 102 年度提升。
3. 經營能力：本公司 103 年度受客戶需求延遲，上半年度進行設備的送樣及認證，致個體營收較 102 年度衰退 33.88%，但由於設備集中於第三季及第四季完工，致平均應收款項較 102 年度增加，使得 103 年度應收款項週轉率較 102 年度下滑；另因 103 年度營收衰退，使得營業成本較 102 年度減少，使得 103 年度存貨週轉率較 102 年度下滑；不動產、廠房及設備週轉率及總資產週轉率亦受營收下滑影響，致其分別較 102 年度下滑至 6.69 次及 0.44 次；應付款項週轉率因 103 年度營收衰退致營業成本相對減少，且因 103 年底設備訂單需求增加及 103 年第四季進貨金額增加，致 103 年底應付款項增加，受營業成本減少、平均應付款項增加影響，應付款項週轉率較 102 年度下降至 2.81 次。
4. 獲利能力：本公司 103 年度受客戶需求延遲，上半年度進行設備的送樣及認證，使得 103 年度營收較 102 年度衰退，亦使得 103 年度獲利較 102 年度減少，致 103 年度獲利能力各項指標較 102 年度下降。
5. 現金流量：103 年度因營業活動產生現金流出，然在 103 年度較 102 年度存貨、現金股利及資本支出增加下，使得 103 年度現金允當比率較 102 年度下滑。
6. 槓桿度：本公司 103 年度因客戶訂單延後，使得 103 年度營收較 102 年度下滑，營業利益亦同步下滑，惟營業利益下滑幅度高於營業收入，使得營運槓桿度上升至 1.65 次。

(二)合併最近五年財務分析-國際財務報導準則

分析項目		最近五年度財務分析					當年度截至 104年3月31日
		99年	100年	101年	102年	103年	
財務結構 %	負債占資產比率			61.33	38.80	38.15	37.58
	長期資金占不動產、廠房及設備比率			294.44	402.21	360.51	359.13
償債能力 %	流動比率			179.07	252.20	250.70	233.31
	速動比率			125.19	210.68	200.39	168.82
	利息保障倍數			4.37	19.05	24.12	4.35
經營能力	應收款項週轉率(次)			2.01	3.21	1.98	1.02
	平均收現日數			182	114	122	356
	存貨週轉率(次)			1.97	3.35	3.09	1.60
	應付款項週轉率(次)			2.70	4.28	3.58	1.97
	平均銷貨日數			185	109	118	228
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		不適用	2.59	4.46	3.29	0.50
	總資產週轉率(次)			0.55	0.88	0.60	0.10
獲利能力	資產報酬率(%)			4.09	11.61	6.01	-0.37
	權益報酬率(%)			8.12	21.81	9.26	-0.73
	稅前純益占實收資本額比率(%)			20.21	79.25	48.81	1.72
	純益率(%)			5.83	13.48	9.51	-4.77
	每股盈餘(元)			1.95	7.13	3.35	-0.22
現金流量	現金流量比率(%)			11.21	83.16	註1	註1
	現金流量允當比率(%)			27.2	97.89	105.02	42.35
	現金再投資比率(%)			7.35	30.27	註1	註1
槓桿度	營運槓桿度			1.82	1.19	5.00	12.96
	財務槓桿度			1.29	1.06	1.05	1.43

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：雖103年度稅前純益受103年度營收較102年度減少25.91%而較102年度減少39.01%，惟由於103年度本集團償還銀行借款，使得103年度借款餘額較低，使得利息費用減少52.39%，使得103年度利息保障倍數較102年度提升。
2. 應收款項週轉率：主係本集團103年度營業收入較102年度下滑25.91%，惟因103年第四季營業收入較102年度同期增加154,996仟元，及部分客戶內部請款作業延宕，另因部分客戶財務調度問題尚未付款，使得103年底應收款項總額較102年度增加，致103年度應收款項週轉率較102年度下滑而週轉天則上升。
3. 不動產、廠房及設備週轉率：主係103年度因為客戶需求延遲，上半年度進行設備的送樣及認證，致103年上半年度營收較102年上半年度衰退，惟下半年度在設備陸續出貨下，103年下半年度營收已與102年下半年度相當，使得103年度該集團營業收入較102年度下滑25.91%，致103年度不動產、廠房及設備週轉率較102年度下降。
4. 資產報酬率、權益報酬率、稅前純益占實收資本額比率、純益率、每股盈餘：主要係本集團103年度營業收入較102年度下滑，使得103年度獲利較102年度減少，致103年度獲利能力各項指標較102年度下降。
5. 營運槓桿度：主係103年度營收較102年度下滑，營業利益亦同步下滑，惟營業利益下滑幅度高於營業收入，使得營運槓桿度上升至5.00次。

註1：因營業活動現金為現金流出，故不擬計算。

計算公式如下：

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)。

(三)個體最近五年財務分析-我國財務會計準則

年 度 分析項目 (註 2)		最近五年度財務分析					當年度截至 104年3月31日	
		99年	100年	101年	102年	103年		
財務 結構 %	負債占資產比率	21.93	38.03	47.48			不適用	
	長期資金占固定資產比率	992.08	1,477.27	1,377.56				
償債 能力 %	流動比率	298.50	382.80	236.09				
	速動比率	204.06	258.93	175.39				
	利息保障倍數	(248.16)	3.89	13.03				
經營 能力	應收款項週轉率 (次)	2.27	2.08	1.96				
	平均收現日數	161	175	186				
	存貨週轉率 (次)	4.37	2.88	1.88				
	應付款項週轉率 (次)	6.55	4.78	1.96				
	平均銷貨日數	84	127	194				
	固定資產週轉率 (次)	8.94	6.81	6.37				
	總資產週轉率 (次)	0.71	0.39	0.33				
獲利 能力	資產報酬率 (%)	(5.87)	0.45	4.90				
	股東權益報酬率 (%)	(8.33)	0.17	8.06				
	占實收資本比率 (%)	營業利益	(11.47)	(11.36)	20.19			
		稅前純益	(19.92)	3.67	18.98			
	純益率 (%)	(9.79)	0.26	12.29				
	每股盈餘 (元)	(1.93)	0.04	1.86				
現金 流量	現金流量比率 (%)	19.18	0.19	43.96				
	現金流量允當比率 (%)	44.72	21.05	100.86				
	現金再投資比率 (%)	2.76	0.03	14.48				
槓桿度	營運槓桿度	註 1	註 1	3.17				
	財務槓桿度	註 1	註 1	1.08				

註1：因為營業淨損，故不擬計算。

(四)合併最近五年財務分析-我國財務會計準則

分析項目(註2)		最近五年度財務分析					當年度截至 104年3月31日	
		99年	100年	101年	102年	103年		
財務結構 %	負債占資產比率	51.25	58.01	60.45			不適用	
	長期資金占固定資產比率	196.22	238.68	280.05				
償債能力 %	流動比率	140.42	174.18	175.06				
	速動比率	92.35	118.33	124.02				
	利息保障倍數	(8.61)	2.26	4.23				
經營能力	應收款項週轉率(次)	2.71	2.33	1.93				
	平均收現日數	135	157	189				
	存貨週轉率(次)	2.40	2.25	1.79				
	應付款項週轉率(次)	4.21	3.69	2.71				
	平均銷貨日數	152	162	204				
	固定資產週轉率(次)	2.73	2.60	2.58				
	總資產週轉率(次)	0.59	0.50	0.40				
獲利能力	資產報酬率(%)	(4.29)	0.58	3.94				
	股東權益報酬率(%)	(9.20)	(0.34)	7.55				
	占實收資本比率(%)	營業利益	(11.86)	0.29	25.68			
		稅前純益	(17.21)	5.54	19.37			
	純益率(%)	(6.51)	(0.24)	5.57				
	每股盈餘(元)	(1.93)	0.04	1.86				
現金流量	現金流量比率(%)	註1	註1	10.92				
	現金流量允當比率(%)	32.72	10.22	27.19				
	現金再投資比率(%)	註1	註1	7.71				
槓桿度	營運槓桿度	註3	256.75	4.39				
	財務槓桿度	註3	註4	1.30				

註1：因營業活動現金為淨流出，故不擬計算。

註2：係歸屬於母公司股東淨利之每股盈餘。

註3：因為營業淨損，故不擬計算。

註4：因營業淨利扣除利息費用為負數，故不擬計算。

計算公式如下：

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/平均固定資產淨額。
- (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)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)。

三、最近年度財務報告之監查人審查報告

陽程科技股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇三年度業經勤業眾信聯合會計師事務所簡明彥會計師、韋亮發會計師查核簽證之個體財務報表及合併財務報表，復經本監察人等審查前項決算書表尚無不合，爰依公司法第二百一十九條之規定，繕具報告如上，敬請鑒察。

此 致

一〇四年股東常會

陽程科技股份有限公司

監察人：陳清如

監察人：謝玉田

監察人：翁軟綺



中 華 民 國 一 〇 四 年 一 月 三 十 日

四、最近年度財務報表

關係企業合併財務報告聲明書

本公司 103 年度（自 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 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告之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：陽程科技股份有限公司



負責人：黃秋逢



中 華 民 國 104 年 1 月 30 日

會計師查核報告

陽程科技股份有限公司 公鑒：

陽程科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併資產負債表，暨民國 103 年及 102 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，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報告表示意見。

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規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則、經金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達陽程科技股份有限公司及其子公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之合併財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併財務績效與合併現金流量。

陽程科技股份有限公司業已編製民國 103 及 102 年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

勤業眾信聯合會計師事務所

會計師 簡 明 彥

簡明彥



會計師 韋 亮 發

韋亮發



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 1 0 4 年 1 月 3 0 日

陽程科技股份有限公司及子公司



民國 103 年 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	103年12月31日		102年12月31日	
		金 額	%	金 額	%
	流動資產				
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$ 807,992	19	\$ 1,761,010	41
1147	無活絡市場之債券投資—流動 (附註八及二八)	86,855	2	67,654	2
1150	應收票據 (附註四及九)	67,360	2	25,903	1
1170	應收帳款—淨額 (附註四、五、九及二八)	1,518,252	37	910,937	21
1200	其他應收款 (附註四及二七)	58,490	1	45,506	1
1310	存貨 (附註四、五及十)	545,898	13	492,396	11
1410	預付款項	92,569	2	62,239	1
1470	其他流動資產 (附註十四)	4,264	-	3,289	-
11XX	流動資產總計	<u>3,181,680</u>	<u>76</u>	<u>3,368,934</u>	<u>78</u>
	非流動資產				
1543	以成本衡量之金融資產—非流動 (附註四及七)	26,751	1	33,675	1
1550	採用權益法之投資 (附註四及十一)	-	-	1,762	-
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十二及二八)	804,779	19	736,839	17
1821	其他無形資產 (附註四)	12,618	-	13,359	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四、五及二二)	51,167	1	48,334	1
1985	長期預付租賃款 (附註十三及二八)	80,416	2	77,803	2
1990	其他非流動資產 (附註十四)	13,026	1	18,723	1
15XX	非流動資產總計	<u>988,757</u>	<u>24</u>	<u>930,495</u>	<u>22</u>
1XXX	資 產 總 計	<u>\$ 4,170,437</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,299,429</u>	<u>100</u>
	負債及權益				
	流動負債				
2100	短期借款 (附註十五及二八)	\$ 323,059	8	\$ 526,071	12
2150	應付票據	969	-	1,373	-
2170	應付帳款	553,300	13	340,022	8
2200	其他應付款 (附註十六及十九)	139,523	3	156,035	3
2230	當期所得稅負債 (附註四、五及二二)	107,734	2	159,718	4
2310	預收款項	108,387	3	116,111	3
2399	其他流動負債 (附註十六及十七)	36,141	1	36,479	1
21XX	流動負債總計	<u>1,269,113</u>	<u>30</u>	<u>1,335,809</u>	<u>31</u>
	非流動負債				
2540	長期借款 (附註十五及二八)	50,000	1	-	-
2550	負債準備—非流動 (附註四、五及十七)	169,159	4	228,230	6
2570	遞延所得稅負債 (附註四、五及二二)	56,510	2	56,176	1
2640	應計退休金負債 (附註四及十八)	43,393	1	44,200	1
2670	其他非流動負債 (附註十六)	2,707	-	3,594	-
25XX	非流動負債總計	<u>321,769</u>	<u>8</u>	<u>332,200</u>	<u>8</u>
2XXX	負債總計	<u>1,590,882</u>	<u>38</u>	<u>1,668,009</u>	<u>39</u>
	權益 (附註四、十九、二二及二四)				
3100	股 本	770,200	18	777,765	18
	資本公積				
3210	股票發行溢價	948,748	23	952,531	22
3220	庫藏股票交易	-	-	37	-
3240	處分資產增益	2,322	-	2,322	-
3271	員工認股權	-	-	9,042	-
3273	限制員工權利股票	(248)	-	1,641	-
3280	已失效認股權	8,723	-	-	-
3200	資本公積合計	<u>959,545</u>	<u>23</u>	<u>965,573</u>	<u>22</u>
	保留盈餘				
3310	法定盈餘公積	180,832	5	131,584	3
3320	特別盈餘公積	15	-	15	-
3350	未分配盈餘	594,075	14	758,514	18
3300	保留盈餘總計	<u>774,922</u>	<u>19</u>	<u>890,113</u>	<u>21</u>
	其他權益				
3420	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	56,235	1	10,166	-
3490	員工未賺得酬勞	(585)	-	(2,394)	-
3400	其他權益	55,650	1	7,772	-
3500	庫藏股票	-	-	(10,885)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益	<u>2,560,317</u>	<u>61</u>	<u>2,630,338</u>	<u>61</u>
36XX	非控制權益	19,238	1	1,082	-
3XXX	權益總計	<u>2,579,555</u>	<u>62</u>	<u>2,631,420</u>	<u>61</u>
	負債與權益總計	<u>\$ 4,170,437</u>	<u>100</u>	<u>\$ 4,299,429</u>	<u>100</u>

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：黃秋逢



經理人：黃秋逢



會計主管：葉振祥



陽程科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 103 年及 102 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		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
4110	營業收入總額（附註四及二十）	\$ 2,540,164	100	\$ 3,436,197	100
4190	銷貨折讓	<u>2,531</u>	-	<u>11,128</u>	-
4100	銷貨收入	2,537,633	100	3,425,069	100
5110	銷貨成本（附註四、五、十、十八、十九、二一及二四）	<u>1,603,076</u>	<u>63</u>	<u>2,234,260</u>	<u>65</u>
5950	營業毛利	<u>934,557</u>	<u>37</u>	<u>1,190,809</u>	<u>35</u>
	營業費用（附註四、十八、十九、二一及二四）				
6100	推銷費用	243,995	10	183,737	6
6200	管理費用	237,901	9	248,260	7
6300	研究發展費用	<u>105,123</u>	<u>4</u>	<u>104,501</u>	<u>3</u>
6000	營業費用合計	<u>587,019</u>	<u>23</u>	<u>536,498</u>	<u>16</u>
6900	營業淨利	<u>347,538</u>	<u>14</u>	<u>654,311</u>	<u>19</u>
	營業外收入及支出				
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額（附註四及十一）	-	-	11	-
7100	利息收入	8,857	-	5,809	-
7130	股利收入	9,643	1	7,714	-
7190	其他收入	8,544	-	6,540	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
7210	處分不動產、廠房及設備利益 (附註四及十二)	\$ -	-	\$ 335	-
7230	外幣兌換利益 (附註四及二一)	79,383	3	40,826	1
7610	處分不動產、廠房及設備損失 (附註四及十二)	(2,684)	-	-	-
7625	處分投資損失 (附註七)	(2,424)	-	-	-
7670	減損損失 (附註四、十一及十二)	(44,310)	(2)	(52,472)	(1)
7510	利息費用	(16,260)	(1)	(34,149)	(1)
7590	什項支出	(12,385)	-	(12,580)	-
7000	營業外收入及支出合計	<u>28,364</u>	<u>1</u>	<u>(37,966)</u>	<u>(1)</u>
7900	稅前淨利	375,902	15	616,345	18
7950	所得稅費用 (附註四、五及二二)	<u>134,697</u>	<u>6</u>	<u>154,734</u>	<u>4</u>
8200	本年度淨利	<u>241,205</u>	<u>9</u>	<u>461,611</u>	<u>14</u>
8340	國外營運機構財務報表換算之差額	55,399	2	44,851	1
8360	確定福利計畫精算 (損失) 利益	(902)	-	3,598	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅 (附註二二)	(9,436)	-	(7,625)	-
8300	其他綜合損益	<u>45,061</u>	<u>2</u>	<u>40,824</u>	<u>1</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 286,266</u>	<u>11</u>	<u>\$ 502,435</u>	<u>15</u>

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
	淨利歸屬於：				
8610	母公司股東	\$ 257,724	10	\$ 492,485	14
8620	非控制股權淨損	(<u>16,519</u>)	<u>-</u>	(<u>30,874</u>)	(<u>1</u>)
8600		<u>\$ 241,205</u>	<u>10</u>	<u>\$ 461,611</u>	<u>13</u>
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司股東	\$ 302,891	12	\$ 533,309	16
8720	非控制股權淨損	(<u>16,625</u>)	(<u>1</u>)	(<u>30,874</u>)	(<u>1</u>)
8700		<u>\$ 286,266</u>	<u>11</u>	<u>\$ 502,435</u>	<u>15</u>
	母公司每股盈餘(附註二三)				
9750	基 本	<u>\$ 3.35</u>		<u>\$ 7.13</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 3.32</u>		<u>\$ 7.01</u>	

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：黃秋逢



經理人：黃秋逢



會計主管：葉振祥



單位：新台幣仟元



陽謀行科技股份有限公司
 經理人黃秋達
 民國 103 年 12 月 31 日

代碼	本公司資產										負債			權益		
	股本	資本公積	盈餘	其他權益	負債	其他權益	負債	權益	負債	權益	負債	權益	負債	權益		
A1	679,879	464,405	37	2,322	11,816	8,526	487,106	119,027	329,140	27,060	6,898	1,570,309	31,868	1,602,277		
B3																
B1																
B5																
D1																
D3																
D5																
E1	80,000	480,598					480,598					560,598		560,598		
N1	17,886	7,528			(2,774)	(6,885)	(2,131)			4,504		20,259		20,259		
O1																
Z1	777,765	952,531	37	2,322	9,042	1,641	965,573	131,584	758,514	10,166	(2,394)	2,630,338	1,082	2,631,420		
B1																
B5																
D1																
D3																
D5																
L1																
L3																
M5																
N1																
Z1	770,200	948,748	25,402	2,322	9,042	(1,889)	959,545	180,839	594,075	56,225	(585)	2,560,317	19,228	2,579,545		

後附之附註係本合併財務報告之一部分。



董事長：黃秋達



經理人：黃秋達



會計主管：葉振祥

陽程科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 375,902	\$ 616,345
A20000	調整項目：		
A20300	呆帳費用	119,152	21,286
A20100	折舊費用	95,533	97,221
A20200	攤銷費用	13,427	12,527
A21900	股份基礎給付酬勞成本	28,588	9,882
A20900	利息費用	16,260	34,149
A22300	採用權益法之關聯企業損益之份額	-	(11)
A21300	股利收入	(9,643)	(7,714)
A23100	處分投資損失	2,424	-
A21200	利息收入	(8,857)	(5,809)
A23700	非金融資產減損損失	203,757	272,485
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	2,684	(335)
A24100	未實現外幣兌換損失	30,682	37,303
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31130	應收票據(增加)減少	(41,457)	41,335
A31150	應收帳款(增加)減少	(730,706)	196,140
A31180	其他應收款(增加)減少	(13,610)	7,043
A31200	存貨(增加)減少	(214,170)	127,942
A31230	預付款項(增加)減少	(31,057)	56,921
A31240	其他流動資產(增加)減少	(975)	1,876
A32130	應付票據減少	(404)	(11,827)
A32150	應付帳款增加(減少)	213,278	(348,878)
A32180	其他應付款項減少	(15,772)	(5,688)
A32200	負債準備(減少)增加	(61,946)	179,742
A32210	預收款項減少	(7,724)	(152,242)
A32230	其他流動負債增加	1,040	10,717
A32240	應計退休金負債減少	(1,709)	(1,969)
A33000	營運產生之現金	(35,303)	1,188,441

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
A3300	支付之利息	(\$ 16,381)	(\$ 35,384)
A3350	支付之所得稅	(198,474)	(42,180)
AAAA	營業活動之淨現金流(出)入	(250,158)	1,110,877
投資活動之現金流量			
B0060	取得無活絡市場之債券投資	(19,201)	-
B0070	處分無活絡市場之債券投資價款	-	120,173
B0120	取得以成本衡量之金融資產	-	(6,924)
B0130	處分以成本衡量之金融資產價款	4,500	-
B0270	取得不動產、廠房及設備	(181,955)	(56,414)
B0280	處分不動產、廠房及設備	1,780	1,301
B0370	存出保證金增加	-	(750)
B0380	存出保證金減少	455	-
B0450	取得無形資產	(4,057)	(10,494)
B0750	收取之利息	9,341	5,652
B0760	收取之股利	9,643	7,714
BBBB	投資活動之淨現金流(出)入	(179,494)	60,258
籌資活動之現金流量			
C0010	短期借款減少	(219,100)	(114,133)
C0160	舉借長期借款	50,000	120,000
C0170	償還長期借款	-	(725,370)
C0300	存入保證金減少	-	(67)
C0440	其他非流動負債減少	(887)	-
C0450	發放現金股利	(331,097)	(54,137)
C0460	現金增資	-	560,598
C0480	員工執行認股權	1,153	10,377
C0490	庫藏股票買回成本	(42,873)	-
C0510	庫藏股轉讓給員工	6,096	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(536,708)	(202,732)
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	13,342	1,479
EEEE	本年度現金及約當現金(減少)增加數	(953,018)	969,882
E0010	年初現金及約當現金餘額	1,761,010	791,128
E0020	年底現金及約當現金餘額	\$ 807,992	\$ 1,761,010

後附之附註係本合併財務報告之一部分。

董事長：黃秋逢



經理人：黃秋逢



會計主管：葉振祥



陽程科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

陽程科技股份有限公司(以下稱「本公司」)於 70 年 4 月 7 日經經濟部核准設立，主要經營項目為設計、生產自動化設備、半導體週邊設備及其維修等。

本公司股票於 96 年 9 月 11 日在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

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 104 年 1 月 30 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經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)

依據金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，合併公司應自 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 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。

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註)
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正(2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善(2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 年 1 月 1 日
「2009-2011 週期之年度改善」	2013 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)</u>
IFRS 1 之修正「IFRS 7 之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 1 之修正「政府貸款」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 7 之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011 年 7 月 1 日
IFRS 10「合併財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 11「聯合協議」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 11 及 IFRS 12 之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013 年 1 月 1 日
IFRS 10、IFRS 12 及 IAS 27 之修正「投資個體」	2014 年 1 月 1 日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012 年 7 月 1 日
IAS 12 之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012 年 1 月 1 日
IAS 19 之修訂「員工福利」	2013 年 1 月 1 日
IAS 27 之修訂「單獨財務報表」	2013 年 1 月 1 日
IAS 28 之修訂「投資關聯企業及合資」	2013 年 1 月 1 日
IAS 32 之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014 年 1 月 1 日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013 年 1 月 1 日

註：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。

除下列說明外，適用上述 2013 年版 IFRSs 及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 10「合併財務報表」

此準則將取代 IAS 27「合併及單獨財務報表」，同時亦取代 SIC 12「合併：特殊目的個體」。合併公司考量對其他個體是否具控制，據以決定應納入合併之個體。當合併公司有(i)對被投資者之權力、(ii)因對被投資者之參與而產生變動報酬之暴險或權利，且(iii)使用其對被投資者之權力以影響該等報酬金額之能

力時，則合併公司對被投資者具控制。此外，針對較為複雜之情況下投資者是否具控制之判斷，新準則提供較多指引。

2. IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

IFRS 12 針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定應揭露內容。首次適用 IFRS 12 時，合併公司之年度合併財務報告將提供較廣泛之揭露。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

4. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦應按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

合併公司將於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利計畫再衡量數。後續可能重分類至損益之項目預計將包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現利益(損失)、現金流量避險暨採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額(除確定福利計畫再衡量數外)。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

(二) 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，金管會尚未發布生效日。

新發布／修正／修訂準則及解釋	IASB發布之生效日(註1)
「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4)
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」	2016年1月1日(註3)
IFRS 10、IFRS 12及IAS 28之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	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
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
IAS 1之修正「揭露計畫」	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
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「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	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：推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間所發生之交易。

註4：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，適用上述新發布／修正／修訂準則或解釋將不致造成合併公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 9「金融工具」

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。

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

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「來自客戶合約之收入」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。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致合併公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清合併公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，合併公司須增加揭露所採用之折現率。

3. IFRIC 21「公課」

IFRIC 21 對政府依法所徵收之各類款項（簡稱公課）應於何時認列為負債提供指引，包含徵收時點與金額均已確定者，及徵收時點或金額尚不確定之負債準備。合併公司於應納公課之交易或活動發生時，始應估列相關負債。因此，若支付義務係隨時間經過而發生（例如隨著企業收入之產生），相關負債亦應逐期認列；若支付義務係於達到特定門檻（例如營收達到特定金額）時產生，相關負債應於達到門檻時認列。

4. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標得按合併公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與合

併公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映合併公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若合併公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清合併公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24 「關係人揭露」之修正係釐清，為合併公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬合併公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

5. 2011-2013 週期之年度改善

2011-2013 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40 「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之所有合約，即使該合約不符合 IAS 32 「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清合併公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

6. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

7. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

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。

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 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。

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之 IFRSs 編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本合併財務報告係依歷史成本基礎編製。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

(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. 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（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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

1. 合併財務報告編製原則

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、收益及費損於已全數予以銷除。

分攤綜合損益總額至非控制權益

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。

對子公司所有權權益變動

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。

2. 列入合併財務報表之子公司

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	
			103年 12月31日	102年 12月31日
本公司	YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	投資相關業務	100.00%	100.00%
本公司	USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	投資相關業務	100.00%	100.00%
本公司	陽程光電股份有限公司	電子材料批發及零售	89.65%	89.65%
本公司	UMS OPTIC CO., LTD.	投資相關業務	71.77%	31.45%
陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	投資相關業務	26.58%	64.54%
YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	上海陽程科技有限公司	製作自動化設備	100.00%	100.00%
USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	陽程（佛山）科技有限公司	製作自動化設備及零件加工銷售及維修	100.00%	100.00%
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	投資相關業務	100.00%	100.00%
UMS MATERIAL CO., LTD.	陽程光電（上海）有限公司	奈米鍍膜光學玻璃之產銷	100.00%	100.00%

為調整組織結構，本公司分別於 103 年 2 月及 6 月透過 UMS OPTIC CO., LTD.（以下簡稱 UMS OPTIC）轉增資陽程光電（上海）有限公司（以下簡稱陽程光電（上海））美金 400 仟元及 13,500 仟元，致使本公司持有 UMS OPTIC 之股權比例增加為 71.77%，陽程光電股份有限公司未依原持股比例認購 UMS OPTIC，致股權比例降低為 26.58%。

本公司於 102 年 10 月 21 日經董事會決議，擬與泉恩集團於大陸河北合資成立新公司，並於 102 年 11 月成立百分之百持股之子公司－USUN TECH HOLDING LTD.，擬透過其進行轉投資。截至 104 年 01 月 30 日止，相關議案尚在洽談中。

本公司於 102 年 11 月成立百分之百持股之子公司－USUN TECH HOLDING LTD.，因未實付股本也無任何實際營業，而未納入編製合併財務報表。

為因應營運發展，本公司於 104 年 1 月 30 日經董事會決議通過新設轉投資事業，專注於觸控貼合及面板相關等製程設備；投資總額上限為 700,000 仟元。

(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，所產生之兌換差額認列於其他綜合損益（並分別歸屬予本公司業主及非控制權益）。

(六) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品、半成品、在製品及商品等。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成本及完成出售所需之估計成本後之餘額（原料、物料係以重置成本為其淨變現價值）。存貨成本之計算採用加權平均法。

(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權益之企業。

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。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。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。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

融資租賃所持有之資產與自有不動產、廠房及設備之會計處理採相同基礎，於預期耐用年限內按直線基礎提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(九) 有形及無形資產之減損

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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之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。

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) 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，若有減損時，則認列於損益。

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備供出售金融資產與放款及應收款。

(1) 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於活絡市場無市場報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，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。

(2) 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、無活絡市場之債券投資及應收帳款），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。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、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，係用於滿足短期現金承諾。

2. 金融資產之減損

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，該資產經個別評估未有減損後，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。

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。

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。

金融負債

1. 後續衡量

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。

(十一) 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衡量。

當清償負債準備所需支出之一部分或全部預期可自另一方歸墊，於幾乎確定可收到該歸墊，且其金額能可靠衡量時，將歸墊認列為資產。

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償合併公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入之日同時認列。

(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) 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。

合併公司銷售設備若須安裝者，於設備交付並完成安裝試車，經取得買方之確認及相關保固成本可合理估計且無重大不確定性下，始認列收入，銷售設備若無法符合上述認列條件時，則俟條件符合時方認列為收入。

2. 勞務之提供

勞務收入係提供機器設備之維修服務，於勞務提供時予以認列。

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。

(十三) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍

內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十四) 股份基礎給付協議

對員工之權益交割股份基礎給付，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所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，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。

發行限制員工權利股票時，係於給與日認列員工未賺得酬勞，並同時調整資本公積－限制員工權利股票。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之權益工具估計數量。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－員工認股權或資本公積－限制員工權利股票。

(十五) 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表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予以認列。

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、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

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。與此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，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企業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. 本期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或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

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。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。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) 所得稅

由於未來獲利之不可預測性，合併公司於 103 年及 102 年 12 月 31 日止，分別有 66,748 仟元及 49,249 仟元之課稅損失及所得稅抵減尚未認列為遞延所得稅資產。遞延所得稅資產之可實現性主要視未來能否有足夠之獲利或應課稅暫時性差異而定。若未來實際產生之獲利少於預期，可能會產生重大遞延所得稅資產之迴轉，該等迴轉係於發生期間認列為損益。

(二) 應收帳款之估計減損

當有客觀證據顯示減損跡象時，合併公司會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。

(三) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中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估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(四) 負債準備之估計

合併公司於產品驗收時便同時估計產品保固費用。

合併公司之產品保證準備係根據財務報導日之已銷售的產品和未來需償付金額之最佳估計。

由於新產品結合技術之複雜程度與日俱增，並因應地方性法令，規章和實務狀況可能的改變，這些估計的變化可能導致產生額外備抵金額或於未來期間須提列額外之負債準備。

六、現金及約當現金

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 2,483	\$ 1,651
銀行支票及活期存款	470,242	445,972
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	<u>335,267</u>	<u>1,313,387</u>
合 計	<u>\$ 807,992</u>	<u>\$ 1,761,010</u>

七、以成本衡量之金融資產－非流動

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
國內未上市（櫃）普通股	<u>\$ 26,751</u>	<u>\$ 33,675</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103年度出售帳面金額6,924仟元之以成本衡量之金融資產，並認列處分損失2,424仟元。

八、無活絡市場之債券投資－流動

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
流 動		
原始到期日超過3個月之定期存款及備償戶	<u>\$ 86,855</u>	<u>\$ 67,654</u>

截至103年及102年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款市場利率區間分別為年利率0.39%-1.40%及0.39%-1.13%。

無活絡市場之債券投資質押之資訊，參閱附註二八。

九、應收票據、應收帳款及長期應收款

	103年12月31日	102年12月31日
應收票據	<u>\$ 67,360</u>	<u>\$ 25,903</u>
應收帳款		
應收帳款	\$ 1,707,933	\$980,453
備抵呆帳	(<u>189,681</u>)	(<u>69,516</u>)
應收帳款－淨額	<u>\$ 1,518,252</u>	<u>\$910,937</u>
長期應收款項		
長期應收款項	\$ -	\$ 20,301
備抵呆帳	<u>-</u>	(<u>20,301</u>)
長期應收款項－淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90~180 天。於決定應收帳款可回收性時，合併公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。合併公司對於帳齡在 90 天以上之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，合併公司係透過內部信用評等機制評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年檢視。

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。

合併公司之帳齡係以立帳日為基準進行計算，合併公司於 103 年 12 月 31 日及 102 年 12 月 31 日帳上並無已逾期但未減損之應收帳款。

合併公司備抵呆帳之變動情形如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
應收款項			
102年1月1日餘額	\$ -	\$ 48,971	\$ 48,971
加：本年度提列呆帳費用	-	21,286	21,286
減：本年度實際沖銷	-	(2,224)	(2,224)
匯率影響數	-	1,483	1,483
102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 69,516</u>	<u>\$ 69,516</u>
103年1月1日餘額	\$ -	\$ 69,516	\$ 69,516
加：本年度提列呆帳費用	79,887	39,265	119,152
減：本年度實際沖銷	-	(3,226)	(3,226)
匯率影響數	-	4,239	4,239
103年12月31日餘額	<u>\$ 79,887</u>	<u>\$ 109,794</u>	<u>\$ 189,681</u>
長期應收款項			
102年1月1日餘額	\$ -	\$ 20,301	\$ 20,301
減：本年度實際沖銷	-	-	-
102年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,301</u>	<u>\$ 20,301</u>
103年1月1日餘額	\$ -	\$ 20,301	\$ 20,301
減：本年度實際沖銷	-	(20,301)	(20,301)
103年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

合併公司設定質押作為借款擔保之應收帳款金額，請參閱附註二八。

十、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
半成品及在製品	\$368,072	\$294,763
原 料	124,439	121,863
製 成 品	52,320	74,484
物 料	1,067	1,286
	<u>\$545,898</u>	<u>\$492,396</u>

103 及 102 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,603,076 仟元及 2,234,260 仟元。

103 及 102 年度之銷貨成本分別包括存貨呆滯及跌價損失 159,447 仟元及 220,013 仟元。

十一、採用權益法之投資

投 資 關 聯 企 業	103年12月31日		102年12月31日	
	帳 面 金 額	股 權 %	帳 面 金 額	股 權 %
MONDE INVESTMENT LTD.	\$ <u> -</u>	49.00	\$ <u> 1,762</u>	49.00

103 及 102 年度依權益法認列投資利益之內容如下：

	103年度	102年度
MONDE INVESTMENT LTD.	\$ <u> -</u>	\$ <u> 11</u>

有關合併公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總 資 產	\$ <u> 3,673</u>	\$ <u> 3,673</u>
總 負 債	\$ <u> 79</u>	\$ <u> 77</u>

	103年度	102年度
本年度淨利	\$ <u> -</u>	\$ <u> 20</u>
本年度其他綜合損益	\$ <u> -</u>	\$ <u> 174</u>

合併公司於 94 年 9 月，業經經濟部投資審議委員會核准經由第三地區投資事業 MONDE INVESTMENT LTD.轉投資大陸地區上海陽通精密鈹金有限公司美金 69 仟元，持股比例為 49%，主要從事經營製作自動化設備之產銷業務。

合併公司管理階層對採用權益法之非上市（櫃）公司股權投資於 103 年 12 月 31 日進行減損測試，比較投資帳面金額是否低於可回收金額。使用價值係以合併公司估計關聯企業因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所取得之現金流量，並折現計算其所享有之現值。經評估，合併公司已於 103 年度認列減損損失 1,818 仟元。

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師查核之財務報告計算，惟合併公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大之影響。

十二、不動產、廠房及設備

	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計
成 本								
102年1月1日餘額	\$	66,486	\$ 583,771	\$ 385,290	\$ 13,249	\$ 116,973	\$ 3,751	\$1,169,520
本期增添	-	-	490	31,561	3,347	10,282	7,552	53,232
本期處分	-	(1,276)	(3,226)	(2,003)	(5,065)	-	-	(11,570)
重分類	-	-	10,039	-	434	(11,074)	(601)	
淨兌換差額	-	28,702	19,947	661	4,172	218	-	53,700
102年12月31日餘額	\$	<u>66,486</u>	\$ <u>611,687</u>	\$ <u>443,611</u>	\$ <u>15,254</u>	\$ <u>126,796</u>	\$ <u>447</u>	\$ <u>1,264,281</u>
累計折舊及減損								
102年1月1日餘額	\$	-	\$ 153,931	\$ 127,411	\$ 7,660	\$ 80,345	\$ -	\$ 369,347
折舊費用	-	-	27,564	53,945	2,024	13,688	-	97,221
處分	-	(1,276)	(3,059)	(1,330)	(4,939)	-	-	(10,604)
認列減損損失	-	-	52,472	-	-	-	-	52,472
重分類	-	-	(76)	(4)	(10)	-	-	(90)
淨兌換差額	-	6,610	8,860	403	3,223	-	-	19,096
102年12月31日餘額	\$	-	\$ <u>186,829</u>	\$ <u>239,553</u>	\$ <u>8,753</u>	\$ <u>92,307</u>	\$ -	\$ <u>527,442</u>
102年12月31日淨額	\$	<u>66,486</u>	\$ <u>424,858</u>	\$ <u>204,058</u>	\$ <u>6,501</u>	\$ <u>34,489</u>	\$ <u>447</u>	\$ <u>736,839</u>
成 本								
103年1月1日餘額	\$	66,486	\$ 611,687	\$ 443,611	\$ 15,254	\$ 126,796	\$ 447	\$1,264,281
本期增添	90,368	-	66,707	2,619	415	12,840	7,930	180,879
本期處分	-	-	(6,161)	(563)	(2,897)	-	-	(9,621)
重分類	-	-	1,224	-	712	(715)	1,221	
淨兌換差額	-	30,355	23,351	777	4,466	26	-	58,975
103年12月31日餘額	\$	<u>156,854</u>	\$ <u>708,749</u>	\$ <u>464,644</u>	\$ <u>15,883</u>	\$ <u>141,917</u>	\$ <u>7,688</u>	\$ <u>1,495,735</u>
累計折舊及減損								
103年1月1日餘額	\$	-	\$ 186,829	\$ 239,553	\$ 8,753	\$ 92,307	\$ -	\$ 527,442
折舊費用	-	-	27,046	54,620	2,014	11,853	-	95,533
處分	-	-	(2,187)	(483)	(2,487)	-	-	(5,157)
認列減損損失	-	-	42,492	-	-	-	-	42,492
重分類	-	-	-	-	-	-	-	-
淨兌換差額	-	9,051	17,385	506	3,704	-	-	30,646
103年12月31日餘額	\$	-	\$ <u>222,926</u>	\$ <u>351,863</u>	\$ <u>10,790</u>	\$ <u>105,377</u>	\$ -	\$ <u>690,956</u>
103年12月31日淨額	\$	<u>156,854</u>	\$ <u>485,823</u>	\$ <u>112,781</u>	\$ <u>5,093</u>	\$ <u>36,540</u>	\$ <u>7,688</u>	\$ <u>804,779</u>

103及102年度均無利息資本化之情事。

因某產品於市場上銷售情況欠佳，合併公司預期用於生產該產品之機器設備之未來現金流入減少，致其可回收金額小於帳面金額，故合併公司於103及102年度分別認列減損損失42,492仟元及52,472仟元。合併公司係採用使用價值作為此機器設備之可回收金額。該減損損失已列入合併綜合損益表之營業外收入及支出下。

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：

房屋及建築	
廠房主建物	15至35年
機電設備	15至20年
其他	3至35年
機器設備	3至10年
運輸設備	5年
其他設備	2至20年

合併公司部分固定資產提供抵押作為銀行借款之擔保品，請參閱附註二八。

十三、長期預付租賃款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
非流動	<u>\$ 80,416</u>	<u>\$ 77,803</u>

長期預付租賃款係預付中國大陸之土地使用權租賃款項，攤提採用直線法依耐用年限 50 年計提。

合併公司土地使用權提供抵押作為銀行借款之擔保品，請參閱附註二八。

十四、其他資產

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
長期預付費用	\$ 4,349	\$ 10,261
存出保證金	3,870	4,325
預付設備款	4,807	4,137
其他	<u>4,264</u>	<u>3,289</u>
	<u>\$ 17,290</u>	<u>\$ 22,012</u>
流動	\$ 4,264	\$ 3,289
非流動	<u>13,026</u>	<u>18,723</u>
	<u>\$ 17,290</u>	<u>\$ 22,012</u>

十五、借 款

(一) 短期借款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
銀行擔保借款（附註二八）	\$165,517	\$226,829
銀行信用借款	<u>157,542</u>	<u>299,242</u>
	<u>\$323,059</u>	<u>\$526,071</u>

銀行擔保借款之利率於 103 年及 102 年 12 月 31 日分別為 2.00%-7.28% 及 5.60%-7.20%。

銀行信用借款之利率於 103 年及 102 年 12 月 31 日分別為 1.26%-4.19% 及 1.89%-2.06%。

(二) 長期借款

	103年12月31日	102年12月31日
<u>擔保借款</u>		
土地銀行聯貸案	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ -</u>

本公司向土地銀行等四家金融機構申請聯合貸款，本公司依借款合同之約定提供土地、房屋及建築作為借款之擔保品，請詳附註二八之說明。本公司聯貸借款之到期日為 105 年 2 月，利率於 103 年 12 月 31 日為 2.00%。

本公司於聯合授信合約存續中，年度合併財務報告應維持下列之財務比率與規定：(1)流動比率：即流動資產除以流動負債之比率，應維持於 100%（含）以上。(2)負債比率：即負債總額除以有形淨值之比率，應維持於 160%（含）以下。(3)有形淨值：即淨值扣除無形資產後之金額，應不得低於新台幣 13 億元。(4)利息保障倍數：即稅前淨利加折舊、攤銷及利息費用後之總額除以利息費用之比率，應維持在二倍（含）以上。未達上列條件時，借款利率將增加 0.25%，若俟後季度合併財務報告重新符合條件，即解除原增加之利率。

十六、其他應付款及其他負債

	103年12月31日	102年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 76,445	\$ 63,366
應付員工紅利	12,396	22,161
應付董監酬勞	6,959	13,297
其他	<u>82,571</u>	<u>97,284</u>
	<u>\$178,371</u>	<u>\$196,108</u>
流動	\$175,664	\$192,514
非流動	<u>2,707</u>	<u>3,594</u>
	<u>\$178,371</u>	<u>\$196,108</u>

十七、負債準備

	103年12月31日	102年12月31日
保 固	\$169,159	\$228,230
員工福利	<u>1,150</u>	<u>2,528</u>
	<u>\$170,309</u>	<u>\$230,758</u>
流動	\$ 1,150	\$ 2,528
非流動	<u>169,159</u>	<u>228,230</u>
	<u>\$170,309</u>	<u>\$230,758</u>

	保	固	員 工 福 利	合 計
102 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 47,626		\$ 1,033	\$ 48,659
本 年 度 提 列	245,883		1,495	247,378
本 年 度 使 用	(67,636)		-	(67,636)
淨 兌 換 差 額	2,357		-	2,357
102 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 228,230</u>		<u>\$ 2,528</u>	<u>\$ 230,758</u>
103 年 1 月 1 日 餘 額	\$ 228,230		\$ 2,528	\$ 230,758
本 年 度 提 列 (迴 轉)	17,777		(1,378)	16,399
本 年 度 使 用	(78,345)		-	(78,345)
淨 兌 換 差 額	1,497		-	1,497
103 年 12 月 31 日 餘 額	<u>\$ 169,159</u>		<u>\$ 1,150</u>	<u>\$ 170,309</u>

(一) 保固負債準備係依銷售商品合約約定，合併公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(二) 員工福利負債準備係包含員工既得服務休假權利之估列。

十八、退職後福利計畫

(一) 確定提撥計畫

合併公司中之本公司及子公司陽程光電股份有限公司（以下簡稱陽程光電）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。

合併公司於中國大陸地區之子公司之員工，係屬中國大陸政府營運之退休福利計畫成員。該子公司須提撥薪資成本之特定比例至退休福利計畫，以提供該計畫資金。合併公司對於此政府營運之退休福利計畫之義務僅為提撥特定金額。

(二) 確定福利計畫

本公司適用我國「勞動基準法」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 2% 提撥員工退休基金，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。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	1.75%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 1,216	\$ 1,649
利息成本	1,565	1,338
計畫資產預期報酬	(634)	(731)
	<u>\$ 2,147</u>	<u>\$ 2,256</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 709	\$ 780
推銷費用	685	719
管理費用	230	210
研發費用	523	547
	<u>\$ 2,147</u>	<u>\$ 2,256</u>

於 103 及 102 年度，本公司分別認列精算損失 902 仟元及精算利益 3,598 仟元於其他綜合損益。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為精算利益 1,249 仟元及精算利益 2,151 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入合併資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
確定福利義務之現值	(\$ 73,934)	(\$ 78,569)
計畫資產之公允價值	<u>30,541</u>	<u>34,369</u>
提撥短絀	(43,393)	(44,200)
應計退休金負債	<u>(\$ 43,393)</u>	<u>(\$ 44,200)</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初確定福利義務	(\$ 78,569)	(\$ 91,974)
當期服務成本	(1,216)	(1,649)
利息成本	(1,565)	(1,338)
精算利益(損失)	(1,150)	3,828
福利支付數	<u>8,566</u>	<u>12,564</u>
年底確定福利義務	<u>(\$ 73,934)</u>	<u>(\$ 78,569)</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$ 34,369	\$ 42,207
計畫資產之預期報酬	634	731
精算利益(損失)	248	(230)
雇主提撥數	3,856	4,225
福利支付數	<u>(8,566)</u>	<u>(12,564)</u>
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 30,541</u>	<u>\$ 34,369</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	103年12月31日	102年12月31日
轉存金融機構	18.82	22.17
股票及受益憑證投資	10.78	8.30
短期票券	2.50	4.34
公債、金融債券、公司債	11.53	9.83
海外投資	36.87	34.26
其他	<u>19.50</u>	<u>21.10</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>

合併公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日
確定福利義務現值	(<u>\$ 73,934</u>)	(<u>\$ 78,569</u>)
計畫資產公允價值	<u>\$ 30,541</u>	<u>\$ 34,369</u>
提撥短絀	(<u>\$ 43,393</u>)	(<u>\$ 44,200</u>)
計畫負債之經驗調整	(<u>\$ 92</u>)	<u>\$ 3,681</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 248</u>	(<u>\$ 230</u>)

本公司預期於 103 及 102 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥金額分別為 3,682 仟元及 3,904 仟元。

十九、權益

(一) 普通股股本

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數(仟股)	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>77,020</u>	<u>77,777</u>
已發行股本	<u>\$ 770,200</u>	<u>\$ 777,765</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。

102 年 6 月 25 日股東常會決議通過現金增資發行新股，每股面額 10 元，以不超過 12,000 仟股為限，上述現金增資案業經金管會證券期貨局於 102 年 8 月 28 日核准申報生效。102 年 10 月 21 日董事會決議通過現金增資發行新股 8,000 仟股，每股面額 10 元，並於 102 年 10 月 31 日決議以每股 70.7 元溢價發行；本次現金增資共募得 565,600 仟元（尚未扣除發行成本），並於 102 年 11 月 26 日完成變更登記。

本公司於 104 年 1 月 30 日董事會決議，發行無擔保可轉換公司債，上限為 700,000 仟元，待呈報主管機關申報生效後，授權董事長處理相關事宜。

(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、庫藏股票交易及認股權證逾期未行使而將帳面餘額轉列者等）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、處分資產增益、員工認股權及限制員工權利新股產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘時，除依法繳納營利事業所得稅及彌補以往年度累積虧損外，應先提撥 10% 為法定盈餘公積，再依下列順序比例分派之：

1. 員工紅利，提撥不低於 5%。員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬員工，該一定條件由董事會訂定之。
2. 董事監察人酬勞，提撥不高於 3%。
3. 其餘連同以前年度累積未分配盈餘，由董事會依股利政策擬定盈餘分配，提請股東會決議之。

本公司正處營業成長期，分配股利之政策，得視公司目前及未來投資環境、資本預算等因素，兼顧股東權益、平衡股利及長期財務規劃等，每年股利之發放，以現金股利為優先，亦得以股票股利分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之 50% 為原則。

103 及 102 年度應付員工紅利估列金額分別為 11,598 仟元及 22,161 仟元；103 及 102 年度應付董監酬勞估列金額分別為 6,959 仟元及 13,297 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利扣除法定盈餘公積後 5% 及 3% 計算。年度終了後，本合併財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本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。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日的收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函令及「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」規定提列及迴轉特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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。

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。

本公司於 103 年 6 月 26 日及 102 年 6 月 25 日舉行股東常會，決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞如下：

	盈餘分配案		每股股利 (元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$ 49,248	\$ 12,557	\$ -	\$ -
現金股利	<u>331,097</u>	<u>54,137</u>	4.3	0.8
	<u>\$ 380,345</u>	<u>\$ 66,694</u>		
	102年度		101年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 28,759	\$ -	\$ 9,041	\$ -
董監事酬勞	6,700	-	3,390	-

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表作為盈餘分配案之基礎。

103 年 6 月 26 日及 102 年 6 月 25 日股東常會分別決議配發之員工紅利及董監事酬勞，以及合併財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額如下：

	102年度		101年度	
	員工紅利	董監事酬勞	員工紅利	董監事酬勞
股東常會決議配發金額	\$ 28,759	\$ 6,700	\$ 9,041	\$ 3,390
各年度財務報表認列金額	22,161	13,297	5,651	3,390

上述差異分別調整為 103 及 102 年度之損益。

有關 103 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待董事會擬議。

有關本公司董事會通過擬議及股東會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 特別盈餘公積

合併公司於首次採用 IFRS 時，帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 60,555 仟元，扣除保留盈餘減少數 60,540 仟元（因員工福利－短期可累積帶薪假減少 3,472 仟元及員工福利－確定福利退休金計劃減少 57,068 仟元），故將僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 15 仟元，予以提列特別盈餘公積。

(五) 庫藏股票

（股數單位：仟股）

買 回 原 因	103年度			
	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數
轉讓股份予員工	473	-	(473)	-
買 回 以 註 銷	-	514	(514)	-
合 計	473	514	(987)	-

買 回 原 因	102年度			
	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	年 底 股 數
轉讓股份予員工	473	-	-	473

依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過已發行股份總數 10%；買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。前述公司買回之股份，應於買回之日起 3 年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記。本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

本公司於 103 年 1 月轉讓庫藏股共計 265 仟股予員工，每股轉讓價格為 23.03 元，並分別認列酬勞成本（帳列薪資費用）及資本公積－庫藏股 25,402 仟元；其餘庫藏股因買回屆滿 3 年未轉讓員工，

於 103 年 3 月 19 日董事會決議註銷，以 103 年 3 月 19 日為註銷股本基準日，並於 103 年 4 月 15 日完成變更登記。

本公司為維護公司信用及股東權益，於 103 年 5 月 9 日及 8 月 8 日分別經董事會決議買回庫藏股，預定買回期間分別為 103 年 5 月 10 日至 7 月 9 日及 103 年 8 月 11 日至 10 月 10 日，預定買回股數皆為 1,000 仟股，買回之每股價格為分別新台幣 72 元至 105 元及 72 元至 100 元；惟當股價低於買回價格下限時仍得繼續買回股份。計劃擬買回股份總金額上限分別為 105,000 仟元及 100,000 仟元。

本公司於 103 年 5 月 9 日及 8 月 8 日經董事會決議買回之庫藏股截至其執行期間屆滿日止，實際買回庫藏股數量分別為 103 仟股及 411 仟股，買回總金額分別為 8,720 仟元及 34,153 仟元，平均每股買回價格分別為 84.66 元及 83.10 元；另分別於 103 年 8 月 8 日及 12 月 25 日董事會決議註銷庫藏股 103 仟股及 411 仟股，並已完成變更登記。

二十、收 入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銷貨收入	\$ 2,430,194	\$ 3,341,037
勞務收入	78,429	52,600
商品收入	<u>31,541</u>	<u>42,560</u>
	<u>\$ 2,540,164</u>	<u>\$ 3,436,197</u>

二一、本年度淨利

本年度淨利係包含以下項目：

(一) 折舊及攤銷

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
不動產、廠房及設備	\$ 95,533	\$ 97,221
長期預付費用	6,639	6,495
其他無形資產	4,972	4,263
長期預付租賃款	<u>1,816</u>	<u>1,769</u>
合 計	<u>\$108,960</u>	<u>\$109,748</u>

(接次頁)

(承前頁)

	103年度	102年度
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 67,220	\$ 66,186
營業費用	<u>28,313</u>	<u>31,035</u>
	<u>\$ 95,533</u>	<u>\$ 97,221</u>

攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 7,064	\$ 6,915
營業費用	<u>6,363</u>	<u>5,612</u>
	<u>\$ 13,427</u>	<u>\$ 12,527</u>

(二) 員工福利費用

	103年度	102年度
退職後福利(附註十八)		
確定提撥計畫	\$ 18,672	\$ 25,412
確定福利計畫	<u>2,147</u>	<u>2,256</u>
	20,819	27,668
權益交割之股份基礎給付	28,588	9,882
其他員工福利	<u>414,223</u>	<u>548,787</u>
員工福利費用合計	<u>\$463,630</u>	<u>\$586,337</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$193,717	\$309,146
營業費用	<u>269,913</u>	<u>277,191</u>
	<u>\$463,630</u>	<u>\$586,337</u>

(三) 外幣兌換損益

	103年度	102年度
外幣兌換利益總額	\$ 97,261	\$ 71,395
外幣兌換損失總額	<u>17,878</u>	<u>30,569</u>
淨 利	<u>\$ 79,383</u>	<u>\$ 40,826</u>

二二、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>103年度</u>	<u>102年度</u>
當年度所得稅		
當年度產生者	\$137,743	\$176,250
以前年度調整	<u>8,889</u>	<u>19,074</u>
	146,632	195,324
遞延所得稅		
當年度產生者	(<u>11,935</u>)	(<u>40,590</u>)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$134,697</u>	<u>\$154,734</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 1,817	\$ 19,516
未分配盈餘加徵	11,214	5,888
永久性差異	46,360	63,557
未認列之虧損扣抵	66,417	46,917
當期抵用之投資抵減	-	(218)
以前年度所得稅調整	<u>8,889</u>	<u>19,074</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$134,697</u>	<u>\$154,734</u>

合併公司適用中華民國所得稅法之個體所適用稅率為 17%；中國地區子公司所適用之稅率為 25%；其他轄區所產生之稅額係依各相關轄區適用之稅率計算。

由於 104 年度股東常會盈餘分配情形尚具不確定性，故 103 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

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
遞延所得稅		
認列於其他綜合損益		
— 國外營運機構財務報 表換算之差額	(<u>\$ 9,436</u>)	(<u>\$ 7,625</u>)

(三) 當年度所得稅資產與負債

	103年12月31日	102年12月31日
當年度所得稅資產		
應收退稅款	\$ 173	\$ 315
當年度所得稅負債		
應付所得稅	\$107,734	\$159,718

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

103 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				
採用權益法之投資	\$ 487	\$ 348	\$ -	\$ 835
負債準備—流動	430	(235)	-	195
負債準備—非流動	32,993	(8,586)	-	24,407
備抵呆帳	7,232	12,361	-	19,593
備抵存貨跌價及呆 滯損失	7,061	(1,211)	-	5,850
其他	131	156	-	287
	<u>\$ 48,334</u>	<u>\$ 2,833</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51,167</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
採用權益法之投資	\$ 40,987	(\$ 17,796)	\$ -	\$ 23,191
國外營運機構淨投 資避險	14,485	-	9,436	23,921
其他	704	8,694	-	9,398
	<u>\$ 56,176</u>	<u>(\$ 9,102)</u>	<u>\$ 9,436</u>	<u>\$ 56,510</u>

102 年度

	年初餘額	認列於其他		年底餘額
		認列於損益	綜合損益	
<u>遞延所得稅資產</u>				
暫時性差異				
採用權益法之投資	\$ 478	\$ 9	\$ -	\$ 487
負債準備—流動	-	430	-	430
負債準備—非流動	400	32,593	-	32,993
備抵呆帳	7,642	(410)	-	7,232
備抵存貨跌價及呆滯損失	3,908	3,153	-	7,061
其他	3,074	(2,943)	-	131
	<u>\$ 15,502</u>	<u>\$ 32,832</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,334</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
採用權益法之投資	\$ 48,944	(\$ 7,957)	\$ -	\$ 40,987
國外營運機構淨投資避險	6,860	-	7,625	14,485
其他	505	199	-	704
	<u>\$ 56,309</u>	<u>(\$ 7,758)</u>	<u>\$ 7,625</u>	<u>\$ 56,176</u>

(五) 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及未使用虧損扣抵金額

	103年12月31日	102年12月31日
<u>虧損扣抵</u>		
107 年度到期	\$ 3,799	\$ 3,799
108 年度到期	9,715	9,715
109 年度到期	9,952	9,952
110 年度到期	12,511	12,511
111 年度到期	12,261	12,261
112 年度到期	5,947	1,011
113 年度到期	12,563	-
	<u>\$ 66,748</u>	<u>\$ 49,249</u>
可減除暫時性差異	<u>\$ 75,399</u>	<u>\$ 75,399</u>

(六) 兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
未分配盈餘		
87年度以後未分配盈餘	<u>\$594,075</u>	<u>\$758,514</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$139,181</u>	<u>\$ 91,178</u>

103及102年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為32.67%(預計)及29.29%。

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。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計103年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(七) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至99年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。陽程光電之營利事業所得稅申報截至101年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二三、每股盈餘

	單位：每股元	
	103年度	102年度
基本每股盈餘	<u>\$ 3.35</u>	<u>\$ 7.13</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.32</u>	<u>\$ 7.01</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	103年度	102年度
歸屬於本公司業主之淨利	<u>\$257,724</u>	<u>\$492,485</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	-
限制員工權利新股	-	-
員工分紅	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之淨利	<u>\$257,724</u>	<u>\$492,485</u>

股 數	單位：仟股	
	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	76,912	69,036
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	260
限制員工權利新股	505	664
員工分紅	317	299
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>77,734</u>	<u>70,259</u>

若合併公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工分紅將採發放股票方式，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。於次年度股東常會決議員工分紅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。

二四、股份基礎給付協議

(一) 員工認股權

本公司分別於 100 年 11 月 28 日及 98 年 3 月 24 日給與員工認股權憑證 900,000 單位及 1,600,000 單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間分別為 3 年及 5 年，認股權人於發行屆滿兩年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格不得低於普通股股票面額。認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格及認股數量依規定公式予以調整。

103 及 102 年度員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	103年度		102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	332,750	\$ 15.75	1,309,000	\$ 13.74
本年度執行	(81,000)	14.24	(803,250)	12.92
本年度失效	(<u>251,750</u>)	16.23	(<u>173,000</u>)	13.69
年底流通在外	<u>-</u>	-	<u>332,750</u>	15.75
年底可行使	<u>\$ -</u>		<u>\$ 332,750</u>	
本年度給與之認股權加權 平均公平價值(元)	<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>	

於 103 及 102 年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別 97.07 元及 72.21 元。

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

103年12月31日		102年12月31日	
執行價格 之範圍(元)	加權平均剩餘 合約期限(年)	執行價格 之範圍(元)	加權平均剩餘 合約期限(年)
-	-	\$10.70-\$18.90	0.25-0.91

本公司於 100 及 98 年度給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

	100年度	98年度
給與日股價	10.7 元	21.8 元
行使價格	10.7 元	21.8 元
預期波動率	42.91%	47.92%
預期存續期間	2.500 年	3.875 年
預期股利率	0.00%	0.00%
無風險利率	0.97%	1.07%

102 年度認列之酬勞成本為 726 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司股東常會分別於 101 年 6 月 27 日及 103 年 6 月 26 日決議發行限制員工權利新股 2,000 仟股及 500 仟股，並經金融監督管理委員會於 101 年 8 月 31 日及 103 年 7 月 28 日申報生效，並授權董事會於發行日決定發行價格。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或做其他方式之處分。
2. 限制員工權利新股不得參與配股配息。
3. 限制員工權利新股無表決權。

員工未達成既得條件時，本公司將全數收回該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷。

本公司為吸引及留任人才於 101 年 9 月 17 日無償給予員工限制員工權利新股 1,000 仟股，給予日之股價為每股 17.4 元，既得條件為在公司獲利為前提下，並考量員工服務年資及個人績效等綜合指標，自 102 年 9 月 16 日起陸續可取得股票自由轉讓權，101 年 9 月 17 日至 104 年 9 月 16 日閉鎖期內，員工取得本公司股票，應由本公司交付信託，不得轉讓，亦無表決權及股利分配等權利。該限制員工權利股票於 101 年 9 月 17 日之公允價值為每股 17.4 元。本公司 103 及 102 年度認列之酬勞成本分別為 3,186 仟元及 7,473 仟元。

本公司訂定 102 年 6 月 21 日為發行限制員工權利新股增資基準日，並發行 1,000 仟股。

103 年及 102 年度尚未解除限制之限制員工權利新股發行變動情形如下：

(股數單位：仟股)

	103年度	102年度
年初股數	615	1,000
本年度解除限制	(228)	(370)
本年度註銷	(115)	(15)
年底股數	<u>272</u>	<u>615</u>

(三) 現金增資發行新股保留由員工認購

本公司於 102 年 11 月現金增資發行新股並依公司法第 267 條第 1 項規定保留由公司員工認購之股份。本公司於給與日衡量所給予權益工具之公允價值，認列酬勞成本 1,684 仟元。

二五、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。

合併公司之資本結構管理策略，係依據合併公司所營事業之產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定合併公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依據產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對合併公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據合併公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素，以決定合併公司適當之資本結構。

合併公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，合併公司採用審慎之風險管理策略。

二六、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

合併公司管理階層認為所有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。

2. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設：

其他金融資產及金融負債之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
放款及應收款（註1）	\$ 2,538,949	\$ 2,811,010
備供出售金融資產（註2）	26,751	33,675
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量（註3）	1,066,851	1,023,501

註 1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據、應收帳款－淨額、其他應收款及長期應收款項等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註 2：餘額係包含分類為備供出售之成本衡量金融資產餘額。

註 3：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款、其他應付款、及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 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，將各項風險納入管理，設定風險管理程序、評估方法、管理指標，以有效控制及管理風險。

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（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

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進銷貨交易，因而使合併公司產生匯率變動暴險。

合併公司持有之外幣金融資產與負債受有匯率變動之風險，合併公司已建立相關控管機制，隨時監控持有之部位及市場匯率之波動情形，以降低所面臨之匯率風險。

合併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如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>資 產</u>		
美 金	\$ 1,287,463	\$623,395
日 幣	-	2,325
港 幣	-	1,256
<u>負 債</u>		
美 金	12,657	52,264

匯率敏感度分析

合併公司主要受到美金、日幣及港幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率變動1%時，合併公司之敏感度分析。敏感度分析係考量流通在外之貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各關係外幣升值1%時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對於各相關外幣貶值1%時，對其稅前淨利將有類似但反向之影響，惟餘額將為負數。

	103年度	102年度
美金影響（註1）	\$ 12,748	\$ 5,723
日幣影響（註2）	-	22
港幣影響（註3）	-	13

註1：主要係來自合併公司於資產負債表日尚流通在外美金計價之現金、應收票據、應收帳款及應付帳款。

註2：主要係來自合併公司於資產負債表日尚流通在外日幣計價之現金。

註3：主要係來自合併公司於資產負債表日尚流通在外港幣計價之現金。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。故管理階層仍會依照合併公司之政策進行匯率風險管理。

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具價值變動之風險。因合併公司內之個體同時以浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。合併公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

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：

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險		
－金融資產	\$ 416,980	\$ 1,375,562
－金融負債	165,517	197,986
具現金流量利率風險		
－金融資產	475,223	451,290
－金融負債	207,542	328,085

利率敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產金額於整年度皆流通在外。

若利率增加 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 103 年度之稅前淨利將增加 268 仟元，主因合併公司之浮動利率資產利率暴險。

若利率增加 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司 102 年度之稅前淨利將增加 123 仟元，主因合併公司之浮動利率資產利率暴險。

2. 信用風險

金融資產受到合併公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括合併公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素及合約金額。合併公司交易對象皆為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，合併公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於合併資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

合併公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之

風險。個別客戶之風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、合併公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。合併公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款及信用保險等，以降低特定客戶的信用風險。

當金融商品交易相對人顯著集中於一人，或金融商品交易相對人雖有若干，但大多從事類似之商業活動，且具有類似之經濟特質，使其履行合約之能力受到經濟或其他狀況之影響亦相類似時，則發生信用風險顯著集中之情況。合併公司信用風險顯著集中於少數客戶，其期末應收帳款金額如下：

應收帳款依客戶別區分	103年12月31日	102年12月31日
A 集團	\$ 975,482	\$ 470,072
B 集團	160,400	9,953
C 集團	112	40,257
	<u>\$ 1,135,994</u>	<u>\$ 520,282</u>

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。合併公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

(1) 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，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

合併公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

103 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年
<u>非衍生金融負債</u>					
浮動利率負債	2.33%	\$ 30,169	\$ 714	\$ 129,120	\$ 50,000
固定利率負債	6.61%	-	54,213	116,813	-
		<u>\$ 30,169</u>	<u>\$ 54,927</u>	<u>\$ 245,933</u>	<u>\$ 50,000</u>

102 年 12 月 31 日

	加權平均有 效利率(%)	要求即付或 短於 1 個月	1 至 3 個月	3 個 月 至 1 年	1 至 5 年
<u>非衍生金融負債</u>					
浮動利率負債	2.36%	\$ 855	\$ 1,049	\$ 330,862	\$ -
固定利率負債	5.98%	4,839	32,344	166,567	-
		<u>\$ 5,694</u>	<u>\$ 33,393</u>	<u>\$ 497,429</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	103年12月31日	102年12月31日
<u>無擔保銀行額度</u>		
— 已動用金額	\$157,542	\$299,242
— 未動用金額	662,222	600,043
	<u>\$819,764</u>	<u>\$899,285</u>
<u>有擔保銀行額度</u>		
— 已動用金額	\$215,517	\$226,829
— 未動用金額	720,689	756,434
	<u>\$936,206</u>	<u>\$983,263</u>

二七、關係人交易

除已於其他附註揭露外，本公司與關係人間之交易如下。

(一) 營業交易

	103年12月31日	102年12月31日
其他應收款		
關聯企業	\$ -	\$ 952

(二) 對主要管理階層之獎勵

103 及 102 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	103年度	102年度
短期員工福利	\$ 9,909	\$ 19,767
退職後福利	612	821
	<u>\$ 10,521</u>	<u>\$ 20,588</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。

二八、質抵押資產

合併公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品及其他用途之擔保品或用途受限制：

	103年12月31日	102年12月31日
房屋及建築	\$377,214	\$382,498
長期預付租賃款	80,416	77,803
定存單及備償帳戶	2,344	67,654
土地	66,486	66,486
應收帳款	-	12,300
	<u>\$526,460</u>	<u>\$606,741</u>

二九、重大事項

本公司之孫公司上海陽程科技有限公司（以下簡稱上海陽程）於102年4月份遭 WHITING EQUIPMENT CANADA INC. 威亭設備（加拿大）有限公司（以下簡稱威亭公司）指稱侵權。威亭公司主張上海陽程97年承作南亞昆山 EPOXY 廢鹽回收工程標案（已完工）使用設備圖紙內容與威亭公司93年承作南亞昆山廢鹽水處理系統之設備圖紙基本相同，故向上海市第二中級人民法院起訴要求上海陽程停止侵權，且賠償威亭公司經濟損失及合理費用。上海市第二中級人民法院已於2014年12月19日作出（2013）滬二中民五（知）初字第64號民事判決，判令本公司及上海陽程連帶賠償原告合理費用及經濟損失計人民幣527仟元，合併公司已估列相當準備。

三十、外幣金融資產及負債之匯率資訊

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

103年12月31日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金	\$	40,341	31.650	(美元：新台幣)	\$	1,276,808	
美金		1,741	6.119	(美元：人民幣)		10,655	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金		339	31.650	(美元：新台幣)		10,729	
美金		315	6.119	(美元：人民幣)		1,928	

102年12月31日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金	\$	20,122	29.805	(美元：新台幣)	\$	599,747	
美金		793	6.097	(美元：人民幣)		23,648	
日幣		8,189	0.284	(日圓：新台幣)		2,325	
港幣		327	3.843	(港幣：新台幣)		1,256	
<u>非貨幣性項目</u>							
美金		59	29.805	(美元：新台幣)		1,762	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金		1,627	29.805	(美元：新台幣)		48,503	
美金		126	6.097	(美元：人民幣)		3,761	

三一、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：無。
2. 為他人背書保證：附表一
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表二。

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表三。
5. 取得不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：附表四。
6. 處分不動產之金額達新臺幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：附表五。
11. 被投資公司資訊：附表六。

(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、投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經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：附表五。
 - (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：附表一。
 - (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：附表五。

三二、營運部門資訊

(一) 部門收入與營運結果

合併公司繼續營業單位之收入與營運結果依應報導部門分析如下：

	部 門 收 入		部 門 利 益	
	103年度	102年度	103年度	102年度
自動化事業群	\$ 2,518,449	\$ 3,159,661	\$ 522,997	\$ 870,536
光電事業群	19,184	242,824	(175,459)	(197,693)
環境工程事業群	-	22,584	-	(18,532)
繼續營業單位總額	<u>\$ 2,537,633</u>	<u>\$ 3,425,069</u>	347,538	654,311
採用權益法認列之關聯企業損益之份額			-	11
利息收入			8,857	5,809
股利收入			9,643	7,714
其他收入			8,544	6,540
處分不動產、廠房及設備利益			-	335
外幣兌換利益			79,383	40,826
處分不動產、廠房及設備損失			(2,684)	-
處分投資損失			(2,424)	-
減損損失			(44,310)	(52,472)
利息費用			(16,260)	(34,149)
什項支出			(12,385)	(12,580)
稅前淨利			<u>\$ 375,902</u>	<u>\$ 616,345</u>

(二) 部門資產及負債

	103年12月31日	102年12月31日
<u>部門資產</u>		
自動化事業群	\$ 3,890,485	\$ 3,707,967
光電事業群	196,176	430,827
環境工程事業群	<u>1,511</u>	<u>66,607</u>
部門資產總額	<u>\$ 4,088,172</u>	<u>\$ 4,205,401</u>
<u>部門負債</u>		
自動化事業群	\$ 1,475,098	\$ 1,326,931
光電事業群	15,768	239,748
環境工程事業群	<u>116</u>	<u>955</u>
部門負債總額	<u>\$ 1,490,982</u>	<u>\$ 1,567,634</u>

(三) 主要產品及勞務之收入

合併公司繼續營業單位之主要產品及勞務之收入分析如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
自動化事業群	\$ 2,518,449	\$ 3,159,661
光電事業群	19,184	242,824
環境工程事業群	-	22,584
合計	<u>\$ 2,537,633</u>	<u>\$ 3,425,069</u>

(四) 地區別資訊

合併公司來自外部客戶之繼續營業單位收入依營運地點區分與非流動資產按資產所在地區分之資訊列示如下：

	<u>來自外部客戶之收入</u>		<u>非 流 動 資 產</u>	
	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>	<u>103年</u>	<u>102年</u>
			<u>12月31日</u>	<u>12月31日</u>
台 灣	\$ 1,525,507	\$ 2,341,004	\$ 317,361	\$ 165,364
中 國	<u>1,012,126</u>	<u>1,084,065</u>	<u>593,478</u>	<u>681,360</u>
	<u>\$ 2,537,633</u>	<u>\$ 3,425,069</u>	<u>\$ 910,839</u>	<u>\$ 846,724</u>

(五) 主要客戶資訊

來自單一客戶之收入達合併公司收入總額之 10% 以上者如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
客戶 A (註)	<u>\$ 1,381,477</u>	<u>\$ 1,966,333</u>

註：係來自自動化設備收入。

陽程科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另有註明者外
，新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證者 公司名稱	證對關係 (註 2)		對單一企業 背書保證額 (註 3)	本期最高 背書保證 餘額 (註 4)	期末 背書保證 餘額 (註 5)	實際動支金額 (註 6)	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 3)	證屬母公司 (註 7)	子屬子 公司 (註 7)	子屬母 公司 (註 7)	屬對大陸地區 背書保證 (註 7)	註
			關係 (註 2)	證對 (註 2)												
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技有限公司 上海陽程科技有限公司	3		\$ 512,063	(USD 106,645 3,500 仟元)	\$ 91,785 (USD 2,900 仟元)	\$ 77,543	\$ -	3.58%	\$ 1,280,159	Y	N	N	Y	
		陽程光電(上海)有限公司	3		512,063	(USD 91,410 3,000 仟元)	-	-	-	-	1,280,159	Y	N	N	Y	
		陽程光電(上海)有限公司	3		512,063	(USD 216,762 5,000 仟元及 RMB 13,000 仟元)	-	-	-	-	1,280,159	Y	N	N	Y	
1	陽程光電股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司	3		37,947	(USD 31,689 1,040 仟元)	-	-	-	-	94,868	N	N	N	Y	

註 1：編號欄之說明如下：

- (1) 發行人填 0。
- (2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種：

- (1) 有業務關係之公司。
- (2) 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
- (3) 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。
- (4) 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
- (5) 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：為他人背書保證之總額係本公司淨值之百分之五十為限，對單一企業之背書保證限額不可超過前述淨值百分之二十為限。

註 4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註 5：截至年底公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度及其他相關有背書保證情事者之背書保證餘額合計。

註 6：被背書保證公司於使用背書保證範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者填列 Y。

註 8：新台幣金額係以歷史匯率申報資料為主。

註 9：新台幣金額係按 103 年 12 月 31 日之美金及人民幣中心匯率計算。

陽程科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國 103 年 12 月 31 日

附表二

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣仟元

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 (註 2)	帳列科目	期股數 / 單位數	帳面金額 (註 3)	持股比例 (%)	公允價值 (註 2)		註 4
							公允價值	備 (註 4)	
陽程科技股份有限公司	興普科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	3,214,234	\$ 20,560	18.50	\$ -	-	
	亞太優勢微系統股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	919,911	6,191	0.59	-	-	
	聯達電子工業股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	384,300	-	0.37	-	-	
	丞仰股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	2,000,000	-	3.17	-	-	
	世展科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	52,190	-	1.09	-	-	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票。

註 2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註 3：帳面金額為原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註 4：上列有價證券無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用之情形。

註 5：投資子公司及關聯企業相關資訊請參閱附表四。

陽程科技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臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外
，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱 (註 1)	帳列科目	交易對象 (註 2)	關係 (註 2)	期		初		出		註		期		未
					數	額	數	額	數	額	帳	面	處	分	
陽程科技股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	採用權益法之長期股權投資	現金增資	本公司之子公司	3,060,000	USD\$ 3,060 仟元	13,900,000	USD\$ 13,900 仟元	-	\$	-	\$	16,960,000	-	USD\$ 16,960 仟元
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	採用權益法之長期股權投資	現金增資	本公司之子公司	9,700,000	USD\$ 9,700 仟元	13,900,000	USD\$ 13,900 仟元	-	-	-	-	23,600,000	-	USD\$ 23,600 仟元
UMS MATERIAL CO., LTD.	陽程光電(上海)有限公司	採用權益法之長期股權投資	現金增資	本公司之子公司	-	USD\$ 9,600 仟元	-	USD\$ 13,900 仟元	-	-	-	-	-	-	USD\$ 23,500 仟元

註 1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註 3：累計買進、賣出金額按市價分開計算是否達 3 億元或實收資本額 20%。

陽程科技股份有限公司及子公司

取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日期	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料		價格參考依據	取得目的及情形	其他約定事項
							所有人之關係	移轉日期			
陽程科技股份有限公司	辦公大樓	103 年 5 月 9 日	\$ 158,000 仟元	分為 \$15,800 仟元、15,800 仟元及 126,400 仟元三期支付。	喝采生活家飾股份有限公司	-	不適用	不適用	參考市價並經雙方議價；鑑價金額為 158,176 仟元	辦公使用	無

陽程科技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 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣仟元

編號 (註 1)	交易人 名稱	交易往來 對象	與交易人之關係 (註 2)	交易		往來		情形 佔合併總營業收或 資產之比率 (註 3)
				科目	金額 (註 4)	交易 條件	金額 (註 4)	
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	營業成本	\$ 23,454	註 5	0.92%	
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	銷貨收入	7,416	註 5	0.29%	
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	佣金收入	871	—	0.03%	
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	預付款項	12,793	—	0.31%	
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	其他應收款	11,158	—	0.27%	
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	應付帳款	18,006	註 5	0.43%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	營業成本	64,750	註 5	2.55%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	應收帳款	721	註 5	0.02%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	營業收入	3,785	註 5	0.15%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	維修收入	733	—	0.03%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	其他應收款	3,028	—	0.07%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	應付帳款	20,866	註 5	0.50%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	管理費用	16,066	—	0.63%	
0	陽程科技股份有限公司	陽程光電股份有限公司	1	其他收入	12,000	—	0.47%	
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	3	營業成本	6,205	註 5	0.24%	
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	3	營業收入	29,662	註 5	1.17%	
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	3	應收帳款	16,720	註 5	0.40%	
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	3	應付帳款	1,898	註 5	0.05%	
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司	3	租金收入	36,397	—	1.43%	
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司	3	應收帳款	2,112	註 5	0.05%	
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司	3	其他應收款	9,405	—	0.23%	
2	陽程光電(上海)有限公司	陽程光電股份有限公司	3	應付帳款	97,718	註 5	2.34%	
2	陽程光電(上海)有限公司	陽程光電股份有限公司	3	其他應付款	3,049	—	0.07%	

註 1：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 2：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 3：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，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：相關交易已於合併財務報告沖銷。

註 5：交易價格係屬議定，收付款條件與一般交易相同，均為交貨後次月結 30-60 天。

陽程科技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 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣千元

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 4)		期股	數比	帳面金額	持有被投資公司本 期 (註 5)	認列之損益備 註	
				本 期	去 年						
陽程科技股份有限公司	YAMCHEN (B.V.I) CO., LTD.	B.V.I.	一般投資業	\$ 126,600 (USD 4,000 仟元)	\$ 126,600 (USD 4,000 仟元)	4,000,000	100.00	\$ 691,884	\$ 48,016 (USD 1,584 仟元)	42,605 (USD 1,406 仟元)	子公司、註 2
	USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	汶萊	一般投資業	189,900 (USD 6,000 仟元)	189,900 (USD 6,000 仟元)	6,000,000	100.00	279,257	6,094 (USD 201 仟元)	6,315 (USD 208 仟元)	子公司、註 3
	MONDE INVESTMENT LTD	汶萊	一般投資業	3,893 (USD 123 仟元)	3,893 (USD 123 仟元)	122,500	49.00	-	-	-	採權益法評價之被投資公司
	陽程光電股份有限公司	台灣	電子材料批發及零售	398,940	398,940	39,894,000	89.65	170,097	104,303 (93,507)	93,507	子公司
	UMS OPTIC CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	536,784 (USD 16,960 仟元)	96,489 (USD 3,060 仟元)	16,960,000	71.77	17,420	257,538 (USD-8,485 仟元)	153,604 (USD-5,056 仟元)	子公司
	USUN TECH HOLDING LTD.	塞席爾	一般投資業	-	-	-	-	-	-	-	子公司
陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	198,762 (USD 6,280 仟元)	198,762 (USD 6,280 仟元)	6,280,000	26.58	6,450	257,538 (USD-8,485 仟元)	97,831 (USD-3,229 仟元)	子公司
YAMCHEN (B.V.I) CO., LTD.	上海陽程科技有限公司	大陸	製作自動化設備	178,190	178,190	-	100.00	695,132 (USD 21,963 仟元)	48,057 (USD 1,586 仟元)	48,057	子公司
MONDE INVESTMENT LTD.	上海陽通精密合金有限公司	大陸	機構鍍金烤漆	4,431	4,431	-	100.00	-	-	-	採權益法評價之被投資公司
USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	陽程 (佛山) 科技有限公司	大陸	製作自動化設備及零件加工銷售及維修	140 仟元 189,900 (USD 6,000 仟元)	140 仟元 189,900 (USD 6,000 仟元)	-	100.00	279,716 (USD 8,838 仟元)	6,094 (USD 201 仟元)	6,094 (USD 201 仟元)	子公司
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	746,940 (USD 23,600 仟元)	307,005 (USD 9,700 仟元)	23,600,000	100.00	25,088 (USD -793 仟元)	257,135 (USD-8,485 仟元)	257,135 (USD-8,485 仟元)	子公司
UMS MATERIAL CO., LTD.	陽程光電 (上海) 有限公司	大陸	奈米鍍膜光學玻璃之產銷	743,775 (USD 23,500 仟元)	303,840 (USD 9,600 仟元)	-	100.00	28,103 (USD -888 仟元)	257,119 (USD-8,484 仟元)	257,119 (USD-8,484 仟元)	子公司

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

註 2：係已扣除未實現逆流交易淨認列金額 5,411 仟元。

註 3：係已加上已實現逆流交易淨認列金額 221 仟元。

註 4：新台幣係按 103 年 12 月 31 日之美元中心匯率換算。

註 5：新台幣係按 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之美元平均匯率換算。

陽程科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣仟元

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 1)	本期末自台灣匯出累積投資金額 (註 2)	本期末匯出或收回投資金額	本期末自台灣匯出金額	被投資公司本期損益	本公司直接投資或間接投資之持股比例	本期末認列收益 (損) (註 3)	期末投資價面	投資價值匯回至本期末止已實現投資收益	註
上海陽程科技有限公司	製作自動化設備	\$ 316,500 (USD10,000 仟元) (註 5)	(2)	\$ 178,190 (USD 5,630 仟元)	\$ -	\$ 178,190 (USD 5,630 仟元)	\$ 48,057 (USD 1,586 仟元)	100%	\$ 48,057 (USD 1,586 仟元)	\$ 695,132 (USD21,963 仟元)	-	註 7
陽程(佛山)科技有限公司	製作自動化設備及零件加工銷售及維修	189,900 (USD 6,000 仟元)	(2)	189,900 (USD 6,000 仟元)	-	189,900 (USD 6,000 仟元)	6,094 (USD 201 仟元)	100%	6,094 (USD 201 仟元)	279,716 (USD 8,838 仟元)	-	註 7
上海陽通精密五金有限公司	機械構架金烤漆	4,431 (USD 140 仟元)	(2)	2,184 (USD 69 仟元)	-	2,184 (USD 69 仟元)	-	49%	-	-	-	註 7
陽程光電(上海)有限公司	奈米矽膜光學玻璃之產銷	743,775 (USD23,500 仟元)	(2)	291,876 (USD 9,222 仟元)	439,935 (USD13,900 仟元)	731,811 (USD23,122 仟元)	257,119 (USD-8,484 仟元)	96%	251,435 (USD-8,285 仟元)	25,088 (USD -793 仟元)	-	註 7

本期末大陸地區累計自台灣匯出金額	本期末自台灣匯出金額	依據經濟部投資審議會規定
\$1,102,085 (USD34,821 仟元)	\$1,414,470 (USD44,691 仟元)	投資審委會限額 (註 4)
	\$1,536,190	

註 1：投資方式區分為下列三種：

- (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 2：係按 103 年 12 月 31 日美元中心匯率換算。

註 3：係按 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之美金平均匯率換算。

註 4：係按 103 年 12 月底本公司之淨值之 60% 計算。

註 5：實收資本額與台灣匯出款之差異，係由上海陽程科技有限公司盈餘轉增資 USD4,370 仟元。

註 6：期末帳面價值及本期認列之投資損益於編制合併財務報告時業已沖銷。

註 7：本期認列投資損益除上海陽通精密五金有限公司係採未經會計師查核之財務報告計算外，其餘係經會計師查核。

五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報表

會計師查核報告

陽程科技股份有限公司 公鑒：

陽程科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體資產負債表，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表與個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。

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規劃並執行查核工作，以合理確信個體財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取個體財務報告所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製個體財務報告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估個體財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及有關法令編製，足以允當表達陽程科技股份有限公司民國 103 年及 102 年 12 月 31 日之個體財務狀況，暨民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體財務績效與個體現金流量。

陽程科技股份有限公司民國 103 年度個體財務報告重要會計項目明細表，主要係供補充分析之用，亦經本會計師採用第二段所述之查核程序予以查核。據本會計師之意見，該等明細表在所有重大方面與第一段所述個體財務報告相關資訊一致。

勤業眾信聯合會計師事務所
會計師 簡明彥

簡明彥



會計師 韋亮發

韋亮發



行政院金融監督管理委員會核准文號
金管證審字第 1000028068 號

財政部證券暨期貨管理委員會核准文號
台財證六字第 0920123784 號

中 華 民 國 104 年 1 月 30 日

代 碼	資 產	103年12月31日			102年12月31日		
		金	額	%	金	額	%
	流動資產						
1100	現金及約當現金 (附註四及六)	\$	622,160	18	\$	1,506,372	44
1147	無活絡市場之債券投資-流動 (附註八及二七)		511	-		29,805	1
1150	應收票據 (附註四及九)		676	-		3,122	-
1170	應收帳款-非關係人淨額 (附註四、五及九)		988,303	28		515,048	15
1180	應收帳款-關係人 (附註四、九及二六)		721	-		1,032	-
1200	其他應收款 (附註四及五)		10,481	-		6,092	-
1210	其他應收款-關係人 (附註四及二六)		14,186	-		10,881	-
1310	存貨 (附註四、五及十)		297,037	9		180,013	5
1410	預付款項 (附註二六)		21,370	1		3,416	-
1470	其他流動資產 (附註十三)		3,951	-		3,039	-
11XX	流動資產總計		<u>1,959,396</u>	<u>56</u>		<u>2,258,820</u>	<u>65</u>
	非流動資產						
1543	以成本衡量之金融資產-非流動 (附註四及七)		26,751	1		33,675	1
1550	採用權益法之投資 (附註四及十一)		1,141,238	33		944,792	27
1600	不動產、廠房及設備 (附註四、十二及二七)		306,258	9		153,284	5
1821	其他無形資產 (附註四)		9,476	-		10,096	-
1840	遞延所得稅資產 (附註四、五及二一)		51,090	1		48,257	2
1990	其他資產-非流動 (附註十三)		2,022	-		1,914	-
15XX	非流動資產總計		<u>1,536,835</u>	<u>44</u>		<u>1,192,018</u>	<u>35</u>
1XXX	資 產 總 計		<u>\$ 3,496,231</u>	<u>100</u>		<u>\$ 3,450,838</u>	<u>100</u>
	負債及權益						
	流動負債						
2100	短期借款 (附註十四)	\$	80,000	2	\$	-	-
2150	應付票據		969	-		1,373	-
2170	應付帳款-非關係人		294,837	8		150,240	5
2180	應付帳款-關係人 (附註二六)		38,872	1		13,640	1
2200	其他應付款 (附註十五及二六)		85,321	3		102,338	3
2230	當期所得稅負債 (附註四、五及二一)		89,538	3		145,357	4
2310	預收款項		29,620	1		44,471	1
2399	其他流動負債 (附註十五及十六)		3,231	-		6,573	-
21XX	流動負債總計		<u>622,388</u>	<u>18</u>		<u>463,992</u>	<u>14</u>
	非流動負債						
2540	長期借款 (附註十四及二七)		50,000	1		-	-
2550	負債準備-非流動 (附註四、五及十六)		143,570	4		194,076	5
2570	遞延所得稅負債 (附註四、五及二一)		56,436	2		56,102	2
2640	應計退休金負債 (附註四及十七)		43,393	1		44,200	1
2650	採用權益法之投資貸餘 (附註四及十一)		17,420	1		58,536	2
2670	其他非流動負債 (附註十五)		2,707	-		3,594	-
25XX	非流動負債總計		<u>313,526</u>	<u>9</u>		<u>356,508</u>	<u>10</u>
2XXX	負債總計		<u>935,914</u>	<u>27</u>		<u>820,500</u>	<u>24</u>
	權益 (附註四、十一、十八、二一及二三)						
3100	股 本		<u>770,200</u>	<u>22</u>		<u>777,765</u>	<u>22</u>
	資本公積						
3210	股票發行溢價		948,748	27		952,531	28
3220	庫藏股票交易		-	-		37	-
3240	處分資產增益		2,322	-		2,322	-
3271	員工認股權		-	-		9,042	-
3273	限制員工權利股票	(248	-		1,641	-
3280	已失效認股權		8,723	-		-	-
3200	資本公積總計		<u>959,545</u>	<u>27</u>		<u>965,573</u>	<u>28</u>
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積		180,832	5		131,584	4
3320	特別盈餘公積		15	-		15	-
3350	未分配盈餘		594,075	17		758,514	22
3300	保留盈餘總計		<u>774,922</u>	<u>22</u>		<u>890,113</u>	<u>26</u>
	其他權益						
3420	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		56,235	2		10,166	-
3490	員工未賺得酬勞	(585	-	(2,394	-
3400	其他權益		55,650	2		7,772	-
3500	庫藏股票		-	-	(10,885	-
3XXX	權益總計		<u>2,560,317</u>	<u>73</u>		<u>2,630,338</u>	<u>76</u>
	負債與權益總計		<u>\$ 3,496,231</u>	<u>100</u>		<u>\$ 3,450,838</u>	<u>100</u>

陽程科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 103 年及 102 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	103年度		102年度		
	金 額	%	金 額	%	
4110	營業收入總額(附註四、十九及二六)	\$ 1,539,971	100	\$ 2,336,012	100
4190	銷貨折讓	2,531	-	10,833	-
4100	銷貨收入	1,537,440	100	2,325,179	100
5110	銷貨成本(附註四、十、十七、十八、二十、二三及二六)	701,872	46	1,212,589	52
5950	營業毛利	835,568	54	1,112,590	48
	營業費用(附註四、十七、十八、二十、二三及二六)				
6100	推銷費用	194,885	12	124,817	5
6200	管理費用	91,636	6	102,952	5
6300	研究發展費用	103,035	7	88,328	4
6000	營業費用合計	389,556	25	316,097	14
6900	營業淨利	446,012	29	796,493	34
	營業外收入及支出				
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業損益之份額(附註四及十一)	(198,191)	(13)	(215,309)	(9)
7100	利息收入	6,568	-	3,692	-
7130	股利收入	9,643	1	7,714	-
7190	其他收入(附註二六)	14,881	1	2,726	-
7625	處分投資損失(附註七)	(2,424)	-	-	-
7230	外幣兌換利益(附註四及二十)	74,220	5	31,540	2
7670	減損損失(附註十一)	(1,818)	-	-	-
7510	利息費用	(1,214)	-	(6,789)	-
7000	營業外收入及支出合計	(98,335)	(6)	(176,426)	(7)

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		103年度		102年度	
		金 額	%	金 額	%
7900	稅前淨利	\$ 347,677	23	\$ 620,067	27
7950	所得稅費用 (附註四、五及二一)	<u>89,953</u>	<u>6</u>	<u>127,582</u>	<u>6</u>
8200	本年度淨利	<u>257,724</u>	<u>17</u>	<u>492,485</u>	<u>21</u>
8380	採用權益法認列之子公司及關聯企業之其他綜合損益份額	55,505	4	44,851	2
8360	確定福利計畫精算利益 (損失)	(902)	-	3,598	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅費用 (附註二一)	(<u>9,436</u>)	(<u>1</u>)	(<u>7,625</u>)	-
8300	其他綜合損益	<u>45,167</u>	<u>3</u>	<u>40,824</u>	<u>2</u>
8500	本年度綜合損益總額	<u>\$ 302,891</u>	<u>20</u>	<u>\$ 533,309</u>	<u>23</u>
	每股盈餘 (附註二二)				
9750	基 本	<u>\$ 3.35</u>		<u>\$ 7.13</u>	
9850	稀 釋	<u>\$ 3.32</u>		<u>\$ 7.01</u>	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：黃秋逢



經理人：黃秋逢



會計主管：葉振祥



單位：新台幣千元



民國 103 年 12 月 31 日

博得科技股份有限公司
加蓋章如左

代碼	資本公積 (附 註 四 、 十 八 及 二 三)										其他權益項目 (附註四、十一、十八、二十一及二十三)			權益總額		
	股 (附註十八)	資本	公積	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票	庫藏股票		庫藏股票	
A1	102 年 1 月 1 日餘額	\$ 679,879	\$ 464,405	\$ 37	\$ 2,322	\$ 11,816	\$ 8,526	\$ -	\$ 487,106	\$ 119,027	\$ -	\$ 329,140	\$ 27,060	\$ 6,898	\$ 10,885	\$ 1,570,309
B3	依金管證發字第 1010012865 號令提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	15	(15)	-	-	-	-	-	-
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	12,557	-	(12,557)	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	(54,137)	-	(54,137)	-	-	(54,137)	-
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	492,485	-	492,485	-	-	-	492,485
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	3,598	-	3,598	-	-	-	40,824
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	496,083	-	496,083	-	-	-	553,309
E1	現金增資	80,000	480,598	-	-	-	-	-	480,598	-	-	-	-	-	-	560,598
N1	股份基礎給付	17,886	7,528	-	(2,774)	(6,885)	-	(2,131)	-	-	-	-	4,504	-	20,259	-
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	777,765	952,531	37	2,322	9,042	1,641	965,573	131,584	15	758,514	101,166	(2,394)	(10,885)	2,630,338	
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	49,248	-	(49,248)	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(331,097)	-	-	-	(331,097)	-
D1	103 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	257,724	-	-	-	257,724	-
D3	103 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	(902)	-	(902)	-	-	(45,167)	-
D5	103 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	256,822	-	256,822	-	-	302,891	-
L1	庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(42,873)	(42,873)	-
L3	庫藏股註銷	(7,219)	(8,869)	(25,439)	-	-	-	(34,308)	-	-	(6,135)	-	-	-	47,662	-
M5	取得或處分子公司股票價格與帳面價值差異	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(34,781)	-	-	-	(34,781)	-
N1	股份基礎給付	(346)	5,086	25,402	-	(9,042)	(1,889)	28,280	8,723	-	-	-	1,809	-	6,096	35,839
Z1	103 年 12 月 31 日餘額	770,200	948,748	-	2,322	-	(248)	959,545	180,832	15	994,075	56,235	(585)	-	2,560,317	

後附之附註係本個體財務報告之一部分。



董事長：黃秋達



經理人：黃秋達



會計主管：葉振祥

陽程科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		103年度	102年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本年度稅前淨利	\$ 347,677	\$ 620,067
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	17,444	18,041
A20200	攤銷費用	3,504	2,686
A20300	呆帳費用（迴轉利益）	78,201	(1,081)
A20900	利息費用	1,214	6,789
A21200	利息收入	(6,568)	(3,692)
A21300	股利收入	(9,643)	(7,714)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	28,588	9,882
A22300	採用權益法之子公司及關聯企業 損益之份額	198,191	215,309
A23900	與子公司之未實現利益	3,034	2,909
A24000	與子公司之已實現利益	(2,909)	(2,608)
A23100	處分投資損失	2,424	-
A23700	非金融資產減損（迴升利益） 損失	(5,311)	18,549
A24100	未實現外幣兌換利益	(50,221)	(2,935)
A30000	與營業活動相關之資產／負債 變動數		
A31130	應收票據減少	2,449	215
A31150	應收帳款（增加）減少	(535,054)	88,641
A31160	應收帳款－關係人減少	331	2,126
A31180	其他應收款減少	30,368	81
A31190	其他應收款－關係人增加	(2,583)	(394)
A31200	存貨（增加）減少	(111,119)	205,742
A31230	預付款項（增加）減少	(17,323)	65,405
A31240	其他流動資產（增加）減 少	(912)	2,003
A32130	應付票據減少	(404)	(11,827)
A32150	應付帳款增加（減少）	144,159	(273,399)
A32160	應付帳款－關係人增加 （減少）	22,889	(23,340)
A32180	其他應付款項減少	(16,461)	(474)
A32200	負債準備（減少）增加	(51,884)	193,221

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		103年度	102年度
A32210	預收款項減少	(\$ 14,860)	(\$ 145,704)
A32230	其他流動負債 (減少) 增加	(1,964)	5,517
A32240	應計退休金負債減少	(1,709)	(1,969)
A33000	營運產生之現金	51,548	982,046
A33300	支付之利息	(1,104)	(7,624)
A33500	支付之所得稅	(157,707)	(19,115)
AAAA	營業活動之淨現金流 (出) 入	(107,263)	955,307
投資活動之現金流量			
B00700	處分無活絡市場之債券投資價款	29,294	119,073
B01200	取得以成本衡量之金融資產	-	(6,924)
B01300	處分以成本衡量之金融資產價款	4,500	-
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(416,973)	(29,920)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(169,778)	(8,038)
B03700	存出保證金增加	(190)	(1,121)
B04500	取得無形資產	(2,884)	(9,050)
B07500	收取之利息	7,047	3,545
B07600	收取之股利	9,643	7,714
BBBB	投資活動之淨現金流 (出) 入	(539,341)	75,279
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款增加	80,000	-
C01600	舉借長期借款	50,000	120,000
C01700	償還長期借款	-	(725,370)
C04400	其他非流動負債減少	(887)	-
C04500	發放現金股利	(331,097)	(54,137)
C04600	現金增資	-	560,598
C04800	員工執行認股權	1,153	10,377
C04900	庫藏股票買回成本	(42,873)	-
C05100	庫藏股轉讓給員工	6,096	-
CCCC	籌資活動之淨現金流出	(237,608)	(88,532)
EEEE	現金及約當現金淨 (減少) 增加數	(884,212)	942,054
E00100	年初現金及約當現金餘額	1,506,372	564,318
E00200	年底現金及約當現金餘額	\$ 622,160	\$ 1,506,372

後附之附註係本個體財務報告之一部分。

董事長：黃秋逢



經理人：黃秋逢



會計主管：葉振祥



陽程科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國 103 年及 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

(除另註明者外，金額均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

陽程科技股份有限公司(以下簡稱本公司)於 70 年 4 月 7 日經經濟部核准設立，主要經營項目為設計、生產自動化設備、半導體週邊設備及其維修等。

本公司股票於 96 年 9 月 11 日在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

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 104 年 1 月 30 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經金管會認可之 2013 年版國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)

依據金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)發布之金管證審字第 1030029342 號及金管證審字第 1030010325 號函，本公司應自 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 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。

新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋	IASB 發布之生效日(註)
IFRSs 之修正「IFRSs 之改善—對 IAS 39 之修正(2009 年)」	2009 年 1 月 1 日或 2010 年 1 月 1 日
IAS 39 之修正「嵌入式衍生工具」	於 2009 年 6 月 30 日以後結束之年度期間生效
「IFRSs 之改善(2010 年)」	2010 年 7 月 1 日或 2011 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)
「2009-2011週期之年度改善」	2013年1月1日
IFRS 1之修正「IFRS 7之比較揭露對首次採用者之有限度豁免」	2010年7月1日
IFRS 1之修正「嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除」	2011年7月1日
IFRS 1之修正「政府貸款」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露—金融資產及金融負債之互抵」	2013年1月1日
IFRS 7之修正「揭露—金融資產之移轉」	2011年7月1日
IFRS 10「合併財務報表」	2013年1月1日
IFRS 11「聯合協議」	2013年1月1日
IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 11及IFRS 12之修正「合併財務報表、聯合協議及對其他個體之權益之揭露：過渡指引」	2013年1月1日
IFRS 10、IFRS 12及IAS 27之修正「投資個體」	2014年1月1日
IFRS 13「公允價值衡量」	2013年1月1日
IAS 1之修正「其他綜合損益項目之表達」	2012年7月1日
IAS 12之修正「遞延所得稅：標的資產之回收」	2012年1月1日
IAS 19之修訂「員工福利」	2013年1月1日
IAS 27之修訂「單獨財務報表」	2013年1月1日
IAS 28之修訂「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
IAS 32之修正「金融資產及金融負債之互抵」	2014年1月1日
IFRIC 20「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日

註：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。

除下列說明外，適用上述2013年版IFRSs及相關證券發行人財務報告編製準則修正規定將不致造成本公司會計政策之重大變動：

1. IFRS 12「對其他個體之權益之揭露」

IFRS 12針對子公司、聯合協議、關聯企業及未納入合併報表之結構型個體之權益規定應揭露內容。首次適用IFRS 12時，本公司之年度合併財務報告將提供較廣泛之揭露。

2. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13 提供公允價值衡量指引，該準則定義公允價值、建立衡量公允價值之架構，並規定公允價值衡量之揭露。此外，該準則規定之揭露內容較現行準則更為廣泛，例如，現行準則僅要求以公允價值衡量之金融工具須按公允價值三層級揭露，而依照 IFRS 13 規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

IFRS 13 之衡量規定係自 104 年起推延適用。

3. IAS 1 之修正「其他綜合損益項目之表達」

依修正之準則規定，其他綜合損益項目須按性質分類且分組為(1)不重分類至損益之項目及(2)後續可能重分類至損益之項目。相關所得稅亦按相同基礎分組。適用該修正規定前，並無上述分組之強制規定。

本公司將於 104 年追溯適用上述修正規定，不重分類至損益之項目預計將包含確定福利計畫再衡量數。後續可能重分類至損益之項目預計將包含國外營運機構財務報表換算之兌換差額、備供出售金融資產未實現利益(損失)、現金流量避險暨採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益份額(除確定福利計畫再衡量數)。惟適用上述修正並不影響本年度淨利、本年度稅後其他綜合損益及本年度綜合損益總額。

(二) 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，金管會尚未發布生效日。

<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 4)
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

(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)
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」	2016年1月1日(註3)
IFRS 10、IFRS 12及IAS 28之修正「投資個體：合併報表例外規定之適用」	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
IFRS 15「來自客戶合約之收入」	2017年1月1日
IAS 1之修正「揭露計畫」	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
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「衍生工具之合約更替及避險會計之繼續」	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：推延適用於2016年1月1日以後開始之年度期間所發生之交易。

註4：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。

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「來自客戶合約之

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。

2. IAS 36 之修正「非金融資產可回收金額之揭露」

IASB 於發布 IFRS 13「公允價值衡量」時，同時修正 IAS 36「資產減損」之揭露規定，導致本公司須於每一報導期間增加揭露資產或現金產生單位之可回收金額。本次 IAS 36 之修正係釐清本公司僅須於認列或迴轉減損損失當期揭露該等可回收金額。此外，若可回收金額係以現值法計算之公允價值減處分成本衡量，本公司須增加揭露所採用之折現率。

3. IFRIC 21「公課」

IFRIC 21 對政府依法所徵收之各類款項（簡稱公課）應於何時認列為負債提供指引，包含徵收時點與金額均已確定者，及徵收時點或金額尚不確定之負債準備。本公司於應納公課之交易或活動發生時，始應估列相關負債。因此，若支付義務係隨時間經過而發生（例如隨著企業收入之產生），相關負債亦應逐期認列；若支付義務係於達到特定門檻（例如營收達到特定金額）時產生，相關負債應於達到門檻時認列。

4. 2010-2012 週期之年度改善

2010-2012 週期之年度改善修正 IFRS 2「股份基礎給付」、IFRS 3「企業合併」及 IFRS 8「營運部門」等若干準則。

IFRS 2 之修正係改變既得條件及市價條件定義，並增列績效條件及服務條件定義。該修正釐清績效條件所訂之績效目標

得按本公司或同一集團內另一個體之營運（非市價條件）或權益工具之市價（市價條件）設定。該績效目標之設定得與本公司整體或部分（例如某一部門）績效有關，而達成績效目標之期間則不得長於服務期間。此外，該修正並釐清股價指數目標因同時反映本公司本身與集團外其他企業之績效，故非屬績效條件。

IFRS 3 之修正係釐清企業合併之或有對價，無論是否為 IAS 39 或 IFRS 9 之適用範圍，應以公允價值衡量，公允價值變動係認列於損益。

IFRS 8 之修正係釐清若本公司將具有相似經濟特性之營運部門彙總揭露，應於合併財務報告揭露管理階層於運用彙總基準時所作之判斷。此外，該修正亦釐清本公司僅於部門資產定期提供予主要營運決策者時，始應揭露應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊。

IFRS 13 之修正係釐清適用 IFRS 13 後，無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響不重大，仍得按原始發票金額衡量。

IAS 24 「關係人揭露」之修正係釐清，為本公司提供主要管理階層服務之管理個體係屬本公司之關係人，應揭露管理個體提供主要管理階層服務而致報導個體發生之已支付或應支付金額，惟無須揭露該等薪酬之組成類別。

5. 2011-2013 週期之年度改善

2011-2013 週期之年度改善修正 IFRS 3、IFRS 13 及 IAS 40 「投資性不動產」等若干準則。

IFRS 3 之修正係釐清 IFRS 3 不適用於聯合協議本身財務報表中關於其設立之會計處理。

IFRS 13 之修正係對適用以淨額基礎衡量金融資產及金融負債群組公允價值之例外（即「組合例外」）進行修正，以釐清該例外範圍包括 IAS 39 或 IFRS 9 適用範圍內並依其規定處理之

所有合約，即使該合約不符合 IAS 32「金融工具：表達」對金融資產或金融負債之定義亦然。

IAS 40 之修正係釐清本公司應同時依 IAS 40 及 IFRS 3 判斷所取得之投資性不動產係屬取得資產或屬企業合併。

6. IAS 16 及 IAS 38 之修正「可接受之折舊及攤銷方法之闡釋」

企業應採用適當之折舊及攤銷方法以反映其消耗該不動產、廠房及設備與無形資產未來經濟效益之預期型態。

IAS 16「不動產、廠房及設備」之修正規定，收入並非衡量不動產、廠房及設備折舊費用之適當基礎，且該修正並未提供得以收入為基礎提列折舊費用之例外規定。

IAS 38「無形資產」之修正則規定，除下列有限情況外，收入並非衡量無形資產攤銷費用之適當基礎：

- (1) 無形資產係以收入之衡量表示（例如，合約預先設定當收入達特定門檻後無權再使用該無形資產），或
- (2) 能證明收入與無形資產經濟效益之耗用高度相關。

上述修正於生效日以後開始之年度期間推延適用，並允許提前適用。

7. IFRS 15「來自客戶合約之收入」

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 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。

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。歷史成本通常係依取得資產所支付對價之公允價值決定。

本公司於編製個體財務報告時，對投資子公司及關聯企業係採權益法處理。為使本個體財務報告之當期損益、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當期損益、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」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（即使於資產負債表日後至通過發布財務報告前已完成長期性之再融資或重新安排付款協議，亦屬流動負債），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。惟負債之條款可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響分類。

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

編製本公司個體財務報告時，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。

(五) 存 貨

存貨包括原料、物料、製成品、半成品、在製品及商品等。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成本及完成出售所需之估計成本後之餘額（原料、物料係以重置成本為其淨變現價值）。存貨成本之計算採用加權平均法。

(六) 採用權益法之投資

本公司採用權益法處理對子公司及關聯企業之投資。

1. 投資子公司

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。

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。

2. 投資關聯企業

關聯企業係指本公司具有重大影響，但非屬子公司或合資權益之企業。

本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本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，針對本公司可享有關聯企業權益之變動係按持股比例認列。

當本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本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。本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。

本公司於評估減損時，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。

本公司與關聯企業間之逆流、順流及側流交易所產生之損益，僅在與本公司對關聯企業權益無關之範圍內，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。

不動產、廠房及設備係採直線基礎提列折舊，對於每一重大部分則單獨提列折舊。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。會計估計變動之影響係以推延方式處理。

融資租賃所持有之資產與自有不動產、廠房及設備之會計處理採相同基礎，於預期耐用年限內按直線基礎提列折舊。若租賃期間較耐用年限短者，則於租賃期間內提列折舊。

除列不動產、廠房及設備所產生之利益或損失金額，係淨處分價款與該資產帳面金額間之差額，並且認列於當期損益。

(八) 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。若共用資產可依合理一致之基礎分攤至現金產生單位時，則分攤至個別之現金產生單位，反之，則分攤至可依合理一致之基礎分攤之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。

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。

(九) 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。

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備供出售金融資產與放款及應收款。

(1) 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於活絡市場無市場報價且公允價值無法可靠衡量之權益工具投資，及與此種無報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生工具，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。

(2) 放款及應收款

放款及應收款（包括現金及約當現金、無活絡市場之債券投資及應收帳款），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。

約當現金包括自取得日起 3 個月內、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，係用於滿足短期現金承諾。

2. 金融資產之減損

本公司係於每一資產負債表日評估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，該資產經個別評估未有減損後，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。

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。

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。

金融負債

1. 後續衡量

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) 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衡量。

當清償負債準備所需支出之一部分或全部預期可自另一方歸墊，於幾乎確定可收到該歸墊，且其金額能可靠衡量時，將歸墊認列為資產。

於銷售合約下之保固義務係依管理階層對清償本公司義務所需支出之最佳估計，於相關商品認列收入時認列。

(十一) 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。

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。

本公司銷售設備若須安裝者，於設備交付並完成安裝試車，經取得買方之確認及相關保固成本可合理估計且無重大不確定性下，始認列收入，銷售設備若無法符合上述認列條件時，則俟條件符合時方認列為收入。

2. 勞務之提供

勞務收入係提供機器設備之維修服務，於勞務提供時予以認列。

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。

(十二) 退職後福利

屬確定提撥退休計畫之退休金，係於員工提供服務之期間，將應提撥之退休金數額認列為當期費用。

屬確定福利退休計畫之退休金，提供福利之成本係使用預計單位福利法進行精算評價。確定福利義務產生之所有精算損益於發生期間立即認列於其他綜合損益。前期服務成本於福利已既得之範圍內立即認列，非屬已既得之部分則於福利成為既得前之平均期間內，以直線基礎攤銷。

應計退休金負債係代表確定福利義務之現值、調整未認列前期服務成本，並減除計畫資產公允價值後之金額。任何依此方式計算所產生之資產，不得超過累積未認列前期服務成本，加上該計畫之可得退還資金及可減少未來提撥金之現值。

確定福利退休計畫發生縮減或清償時，認列縮減或清償之損益。

(十三) 股份基礎給付協議

對員工之權益交割股份基礎給付，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所決定之公允價值及預期既得員工認股權之最佳估計數量，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。

發行限制員工權利股票時，係於給與日認列員工未賺得酬勞，並同時調整資本公積－限制員工權利股票。若屬有償發行，且約定員工離職時須退還價款者，應認列相關應付款。

本公司於每一資產負債表日修正預期既得之權益工具估計數量。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－員工認股權或資本公積－限制員工權利股票。

(十四) 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表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予以認列。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、虧損扣抵或購置機器設備、研究發展及人才培訓等支出所產生之所得稅抵減使用時認列。

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

此類投資及權益有關之可減除暫時性差異所產生之遞延所得稅資產，僅於其很有可能具有足夠課稅所得用以實現暫時性差異之利益，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企業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或直接計入權益之項目相關之當期及遞延所得稅係分別認列於其他綜合損益或直接計入權益。

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。

管理階層將持續檢視估計與基本假設。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，則於估計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，本公司會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。

(二) 存貨之減損

存貨淨變現價值係正常營業過程中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估計，該等估計係依目前市場狀況及類似產品之歷史銷售經驗評估，市場情況之改變可能重大影響該等估計結果。

(三) 負債準備之估計

本公司於產品驗收時便同時估計產品保固費用。

本公司之產品保證準備係根據財務報導日之已銷售的產品和未來需償付金額之最佳估計。

由於新產品結合技術之複雜程度與日俱增，並因應地方性法令，規章和實務狀況可能的改變，這些估計的變化可能導致產生額外備抵金額或於未來期間須提列額外之負債準備。

六、現金及約當現金

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
庫存現金及週轉金	\$ 1,115	\$ 649
銀行支票及活期存款	384,055	368,784
約當現金		
原始到期日在3個月以內之		
銀行定期存款	<u>236,990</u>	<u>1,136,939</u>
合 計	<u>\$ 622,160</u>	<u>\$ 1,506,372</u>

七、以成本衡量之金融資產－非流動

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
	金 額	金 額
國內未上市（櫃）普通股	<u>\$ 26,751</u>	<u>\$ 33,675</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103年度出售帳面金額6,924仟元之以成本衡量之金融資產，並認列處分損失2,424仟元。

八、無活絡市場之債券投資－流動

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
流動		
原始到期日超過3個月之定期存款及備償戶	\$ <u>511</u>	\$ <u>29,805</u>

截至103年及102年12月31日止，原始到期日超過3個月之定期存款市場利率區間分別為年利率1.40%及1.13%。

無活絡市場之債券投資質押之資訊，參閱附註二七。

九、應收票據、應收帳款及長期應收款

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
應收票據	\$ <u>676</u>	\$ <u>3,122</u>
應收帳款		
應收帳款	\$ 1,094,419	\$ 542,963
備抵呆帳	(<u>106,116</u>)	(<u>27,915</u>)
	988,303	515,048
應收帳款－關係人	<u>721</u>	<u>1,032</u>
應收帳款－淨額	\$ <u>989,024</u>	\$ <u>516,080</u>
長期應收款項		
長期應收款項	\$ -	\$ 20,301
備抵呆帳	<u>-</u>	(<u>20,301</u>)
長期應收款項－淨額	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>

本公司對商品銷售之平均授信期間為90~180天。於決定應收帳款可回收性時，本公司考量應收帳款自原始授信日至資產負債表日信用品質之任何改變。本公司對於帳齡在90天以上之應收帳款，其備抵呆帳係參考交易對方過去拖欠記錄及分析其目前財務狀況，以估計無法回收之金額。

在接受新客戶之前，本公司係透過內部信用評等機制評估該潛在客戶之信用品質並設定該客戶之信用額度。客戶之信用額度及評等每年檢視。

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。

本公司之帳齡係以立帳日為基準進行計算，本公司於 103 年及 102 年 12 月 31 日帳上並無已逾期但未減損之應收帳款。

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	個 別 評 估 減 損 損 失	群 組 評 估 減 損 損 失	合 計
應收款項			
102 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 31,203	\$ 31,203
加：本年度迴轉呆帳費用	-	(1,081)	(1,081)
減：本年度實際沖銷	-	(2,207)	(2,207)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 27,915</u>	<u>\$ 27,915</u>
103 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 27,915	\$ 27,915
加：本年度提列呆帳費用	79,887	-	79,887
減：本年度迴轉呆帳費用	-	(1,686)	(1,686)
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 79,887</u>	<u>\$ 26,229</u>	<u>\$ 106,116</u>
長期應收款項			
102 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 20,301	\$ 20,301
減：本年度實際沖銷	-	-	-
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 20,301</u>	<u>\$ 20,301</u>
103 年 1 月 1 日餘額	\$ -	\$ 20,301	\$ 20,301
減：本年度實際沖銷	-	(20,301)	(20,301)
103 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

十、存 貨

	103年12月31日	102年12月31日
半成品及在製品	\$215,111	\$118,173
原 料	80,859	60,554
物 料	1,067	1,286
	<u>\$297,037</u>	<u>\$180,013</u>

103 及 102 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 701,872 仟元及 1,212,589 仟元。

103 及 102 年度之銷貨成本分別包括存貨呆滯及跌價回升利益 7,129 仟元及存貨呆滯及跌價損失 18,549 仟元。存貨呆滯及跌價回升利益係存貨去化所致。

十一、採用權益法之投資

	103年12月31日	102年12月31日
投資子公司	<u>\$ 1,123,818</u>	<u>\$ 884,494</u>
投資關聯企業	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,762</u>

(一) 投資子公司

被 投 資 公 司	103年12月31日		102年12月31日	
	帳 面 金 額	股 權 %	帳 面 金 額	股 權 %
YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	\$ 691,884	100.00	\$ 611,886	100.00
USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	279,257	100.00	257,160	100.00
陽程光電股份有限公司	170,097	89.65	73,984	89.65
UMS OPTIC CO., LTD.	(17,420)	71.77	(58,536)	31.45
	<u>\$ 1,123,818</u>		<u>\$ 884,494</u>	

本公司間接持有之投資子公司明細，請詳附註二九。

為調整組織結構，本公司於103年2月及6月透過UMS OPTIC CO., LTD.（以下簡稱UMS OPTIC）轉增資陽程光電（上海）有限公司（以下簡稱陽程光電（上海））美金400仟元及13,500仟元，因未依原持股比例認購致使本公司持有UMS OPTIC之股權比例增加為71.77%，因而調整減少長期股權投資及保留盈餘34,781仟元。

本公司於102年9月透過USUN TECHNOLOGY CO., LTD.（以下簡稱USUN TECHNOLOGY）轉增資陽程（佛山）科技有限公司美金1,000仟元，增資後本公司持有USUN TECHNOLOGY之股權比例不變。

本公司於102年10月21日經董事會決議，擬與泉恩集團於大陸河北合資成立新公司，並於102年11月成立百分之百持股之子公司—USUN TECH HOLDING LTD.，擬透過其進行轉投資。截至104年1月30日止，相關議案尚在洽談中。

本公司轉投資之陽程光電（上海）於103及102年度因某產品於市場上銷售情況欠佳，陽程光電（上海）預期用於生產該產品之機器設備之未來現金流入減少，致其可回收金額小於帳面金額，故陽程光電（上海）分別於103及102年度認列減損損失42,492仟元

及 52,472 仟元。該減損損失已透過權益法依持股比例認列於個體綜合損益表之營業外收入之支出。

為因應營運發展，本公司於 104 年 1 月 30 日經董事會決議通過新設轉投資事業，專注於觸控貼合及面板相關等製程設備；投資總額上限為 700,000 仟元。

103 及 102 年度採用權益法之子公司之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。

(二) 投資關聯企業

被 投 資 公 司	103年12月31日		102年12月31日	
	帳 面 金 額	股 權 %	帳 面 金 額	股 權 %
MONDE INVESTMENT LTD.	\$ -	49.00	\$ 1,762	49.00

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	103年12月31日	102年12月31日
總 資 產	\$ 3,673	\$ 3,673
總 負 債	\$ 79	\$ 77
	103年度	102年度
本年度淨利	\$ -	\$ 20
本年度其他綜合損益	\$ -	\$ 174

本公司於 94 年 9 月，業經經濟部投資審議委員會核准經由第三地區投資事業 MONDE INVESTMENT LTD. 轉投資大陸地區上海陽通精密鈹金有限公司美金 69 仟元，持股比例為 49%，主要從事經營製作自動化設備之產銷業務。

本公司管理階層對採用權益法之非上市（櫃）公司股權投資於 103 年 12 月 31 日進行減損測試，比較投資帳面金額是否低於可回收金額。使用價值係以本公司估計關聯企業因營運所產生之現金流量及最終處分該投資所取得之現金流量，並折現計算其所享有之現值。經評估，本公司已於 103 年度認列減損損失 1,818 仟元。

採用權益法之關聯企業之損益及其他綜合損益份額，係按未經會計師查核之財務報告計算，惟本公司管理階層認為上述被投資公司財務報告未經會計師查核，尚不致產生重大之影響。

十二、不動產、廠房及設備

	土	地	房屋及建築	機器設備	運輸設備	其他設備	未完工程及 待驗設備	合 計						
成 本														
102年1月1日餘額	\$	66,486	\$	89,699	\$	42,898	\$	1,876	\$	44,649	\$	-	\$	245,608
增 添	-	-	490	73	-	8,413	-	8,976						
處 分	-	(1,276)	(2,000)	-	(4,055)	-	(7,331)			
重 分 類	-	-	-	1,465	-	395	-	1,860						
102年12月31日餘額	\$	<u>66,486</u>	\$	<u>88,913</u>	\$	<u>42,436</u>	\$	<u>1,876</u>	\$	<u>49,402</u>	\$	-	\$	<u>249,113</u>
累計折舊														
102年1月1日餘額	\$	-	\$	48,346	\$	9,561	\$	866	\$	26,435	\$	-	\$	85,208
折舊費用	-	-	3,983	6,751	254	7,053	-	18,041						
處 分	-	(1,276)	(2,000)	-	(4,055)	-	(7,331)			
重 分 類	-	-	-	(89)	-	-	(89)					
102年12月31日餘額	\$	-	\$	<u>51,053</u>	\$	<u>14,223</u>	\$	<u>1,120</u>	\$	<u>29,433</u>	\$	-	\$	<u>95,829</u>
102年12月31日淨額	\$	<u>66,486</u>	\$	<u>37,860</u>	\$	<u>28,213</u>	\$	<u>756</u>	\$	<u>19,969</u>	\$	-	\$	<u>153,284</u>
成 本														
103年1月1日餘額	\$	66,486	\$	88,913	\$	42,436	\$	1,876	\$	49,402	\$	-	\$	249,113
增 添	90,368	66,707	726	-	-	11,393	-	169,194						
處 分	-	-	-	-	-	-	-	-						
重 分 類	-	-	-	1,224	-	-	-	1,224						
103年12月31日餘額	\$	<u>156,854</u>	\$	<u>155,620</u>	\$	<u>44,386</u>	\$	<u>1,876</u>	\$	<u>60,795</u>	\$	-	\$	<u>419,531</u>
累計折舊														
103年1月1日餘額	\$	-	\$	51,053	\$	14,223	\$	1,120	\$	29,433	\$	-	\$	95,829
折舊費用	-	-	2,902	6,606	220	7,716	-	17,444						
處 分	-	-	-	-	-	-	-	-						
重 分 類	-	-	-	-	-	-	-	-						
103年12月31日餘額	\$	-	\$	<u>53,955</u>	\$	<u>20,829</u>	\$	<u>1,340</u>	\$	<u>37,149</u>	\$	-	\$	<u>113,273</u>
103年12月31日淨額	\$	<u>156,854</u>	\$	<u>101,665</u>	\$	<u>23,557</u>	\$	<u>536</u>	\$	<u>23,646</u>	\$	-	\$	<u>306,258</u>

103及102年度均無利息資本化之情事。

103及102年度由於並無任何減損跡象，故本公司並未進行減損評估。

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：

房屋及建築	
廠房主建物	15至35年
機電設備	15至20年
其 他	3至35年
機器設備	3至10年
運輸設備	5年
其他設備	2至20年

本公司部分固定資產提供抵押作為銀行借款之擔保品，請參閱附註二七。

十三、其他資產

	103年12月31日	102年12月31日
存出保證金	\$ 2,022	\$ 1,832
其他	<u>3,951</u>	<u>3,121</u>
	<u>\$ 5,973</u>	<u>\$ 4,953</u>
流動	\$ 3,951	\$ 3,039
非流動	<u>2,022</u>	<u>1,914</u>
	<u>\$ 5,973</u>	<u>\$ 4,953</u>

十四、借 款

(一) 短期借款

	103年12月31日	102年12月31日
銀行信用借款	<u>\$ 80,000</u>	<u>\$ -</u>

銀行信用借款之利率於 103 年 12 月 31 日為 1.27%-1.90%。

(二) 長期借款

	103年12月31日	102年12月31日
擔保借款		
土地銀行聯貸案	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ -</u>

本公司向土地銀行等四家金融機構申請聯合貸款，本公司依借款合同之約定提供土地、房屋及建築作為借款之擔保品，請詳附註二七之說明。本公司聯貸借款之到期日為 105 年 2 月，利率於 103 年 12 月 31 日為 2.00%。

本公司於聯合授信合約存續中，年度合併財務報告應維持下列之財務比率與規定：(1)流動比率：即流動資產除以流動負債之比率，應維持於 100%（含）以上。(2)負債比率：即負債總額除以有形淨值之比率，應維持於 160%（含）以下。(3)有形淨值：即淨值扣除無形資產後之金額，應不得低於新台幣 13 億元。(4)利息保障倍數：即稅前淨利加折舊、攤銷及利息費用後之總額除以利息費用之比率，應維持在二倍（含）以上。未達上列條件時，借款利率將增加 0.25%，若俟後季度合併財務報告重新符合條件，即解除原增加之利率。

十五、其他應付款及其他負債

	103年12月31日	102年12月31日
應付薪資及獎金	\$ 44,466	\$ 38,086
應付員工紅利	12,396	22,161
應付董監酬勞	6,959	13,297
其他	<u>27,438</u>	<u>38,961</u>
	<u>\$ 91,259</u>	<u>\$112,505</u>
流動	\$ 88,552	\$108,911
非流動	<u>2,707</u>	<u>3,594</u>
	<u>\$ 91,259</u>	<u>\$112,505</u>

十六、負債準備

	103年12月31日	102年12月31日
保固	\$143,570	\$194,076
員工福利	<u>1,150</u>	<u>2,528</u>
	<u>\$144,720</u>	<u>\$196,604</u>
流動	\$ 1,150	\$ 2,528
非流動	<u>143,570</u>	<u>194,076</u>
	<u>\$144,720</u>	<u>\$196,604</u>

	保	固	員 工 福 利	合 計
102年1月1日餘額	\$ 2,350		\$ 1,033	\$ 3,383
本年度提列	227,077		1,495	228,572
本年度使用	(35,351)		-	(35,351)
102年12月31日餘額	<u>\$ 194,076</u>		<u>\$ 2,528</u>	<u>\$ 196,604</u>
103年1月1日餘額	\$ 194,076		\$ 2,528	\$ 196,604
本年度迴轉	(31,440)		(1,378)	(32,818)
本年度使用	(19,066)		-	(19,066)
103年12月31日餘額	<u>\$ 143,570</u>		<u>\$ 1,150</u>	<u>\$ 144,720</u>

(一) 保固負債準備係依銷售商品合約約定，本公司管理階層對於因保固義務所導致未來經濟效益流出最佳估計數之現值。該估計係以歷史保固經驗為基礎，並考量新原料、製程變動或其他影響產品品質等因素調整。

(二) 員工福利負債準備係包含員工既得服務休假權利之估列。

十七、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

本公司適用我國「勞動基準法」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 2% 提撥員工退休基金，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。勞動部勞動基金運用局透過自行運用及委託經營方式，將計畫資產投資於國內（外）權益證券與債務證券及銀行存款等標的，惟依勞工退休基金收支保管及運用辦法規定，勞工退休基金之運用，其每年決算分配之最低收益不得低於當地銀行 2 年定期存款利率計算之收益。

本公司之計畫資產及確定福利義務現值，係由合格精算師進行精算。精算評價於衡量日之主要假設列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	1.75%

計畫資產之整體資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢以及精算師對於相關義務存續期間內，該資產所處市場之預測，並考量前述計畫資產之運用及最低收益之影響所作之估計。

有關確定福利計畫所認列之損益金額列示如下：

	103年度	102年度
當期服務成本	\$ 1,216	\$ 1,649
利息成本	1,565	1,338
計畫資產預期報酬	(<u>634</u>)	(<u>731</u>)
	<u>\$ 2,147</u>	<u>\$ 2,256</u>

(接次頁)

(承前頁)

	103年度	102年度
依功能別彙總		
營業成本	\$ 709	\$ 780
推銷費用	685	719
管理費用	230	210
研發費用	523	547
	<u>\$ 2,147</u>	<u>\$ 2,256</u>

於 103 及 102 年度，本公司分別認列精算損失 902 仟元及精算利益 3,598 仟元於其他綜合損益。截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，精算損益認列於其他綜合損益之累積金額分別為精算利益 1,249 仟元及精算利益 2,151 仟元。

本公司因確定福利計畫所產生之義務列入個體資產負債表之金額列示如下：

	103年12月31日	102年12月31日
確定福利義務之現值	(\$ 73,934)	(\$ 78,569)
計畫資產之公允價值	<u>30,541</u>	<u>34,369</u>
提撥短絀	(<u>43,393</u>)	(<u>44,200</u>)
應計退休金負債	<u>(\$ 43,393)</u>	<u>(\$ 44,200)</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初確定福利義務	(\$ 78,569)	(\$ 91,974)
當期服務成本	(1,216)	(1,649)
利息成本	(1,565)	(1,338)
精算利益 (損失)	(1,150)	3,828
福利支付數	<u>8,566</u>	<u>12,564</u>
年底確定福利義務	<u>(\$ 73,934)</u>	<u>(\$ 78,569)</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	103年度	102年度
年初計畫資產公允價值	\$ 34,369	\$ 42,207
計畫資產之預期報酬	634	731
精算利益 (損失)	248	(230)
雇主提撥數	3,856	4,225
福利支付數	(<u>8,566</u>)	(<u>12,564</u>)
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 30,541</u>	<u>\$ 34,369</u>

計畫資產之主要類別於資產負債表日公允價值之百分比係依勞動部勞動基金運用局網站公布之基金資產配置資訊為準：

	103年12月31日	102年12月31日
轉存金融機構	18.82	22.17
股票及受益憑證投資	10.78	8.30
短期票券	2.50	4.34
公債、金融債券、公司債	11.53	9.83
海外投資	36.87	34.26
其他	<u>19.50</u>	<u>21.10</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>

本公司選擇以轉換至 IFRSs 日起各個會計期間推延決定之金額，揭露經驗調整之歷史資訊：

	103年12月31日	102年12月31日
確定福利義務現值	(<u>\$ 73,934</u>)	(<u>\$ 78,569</u>)
計畫資產公允價值	<u>\$ 30,541</u>	<u>\$ 34,369</u>
提撥短絀	(<u>\$ 43,393</u>)	(<u>\$ 44,200</u>)
計畫負債之經驗調整	(<u>\$ 92</u>)	<u>\$ 3,681</u>
計畫資產之經驗調整	<u>\$ 248</u>	(<u>\$ 230</u>)

本公司預期於 103 及 102 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥金額分別為 3,682 仟元及 3,904 仟元。

十八、權益

(一) 普通股股本

	103年12月31日	102年12月31日
額定股數 (仟股)	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
額定股本	<u>\$ 1,000,000</u>	<u>\$ 1,000,000</u>
已發行且已收足股款之股數 (仟股)	<u>77,020</u>	<u>77,777</u>
已發行股本	<u>\$ 770,200</u>	<u>\$ 777,765</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。

102 年 6 月 25 日股東常會決議通過現金增資發行新股，每股面額 10 元，以不超過 12,000 仟股為限，上述現金增資案業經金管會證券期貨局於 102 年 8 月 28 日核准申報生效。102 年 10 月 21 日董事

會決議通過現金增資發行新股 8,000 仟股，每股面額 10 元，並於 102 年 10 月 31 日決議以每股 70.7 元溢價發行；本次現金增資共募得 565,600 仟元（尚未扣除發行成本），並於 102 年 11 月 26 日完成變更登記。

本公司於 104 年 1 月 30 日董事會決議，發行無擔保可轉換公司債，上限為 700,000 仟元，待呈報主管機關申報生效後，授權董事長處理相關事宜。

(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、庫藏股票交易及認股權證逾期未行使而將帳面餘額轉列者等）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、處分資產增益、員工認股權及限制員工權利新股產生之資本公積，不得作為任何用途。

(三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘時，除依法繳納營業所得稅及彌補以往年度累積虧損外，應先提撥 10% 為法定盈餘公積，再依下列順序比例分派之：

1. 員工紅利，提撥不低於 5%。員工紅利以股票發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬員工，該一定條件由董事會訂定之。
2. 董事監察人酬勞，提撥不高於 3%。
3. 其餘連同以前年度累積未分配盈餘，由董事會依股利政策擬定盈餘分配，提請股東會決議之。

本公司正處營業成長期，分配股利之政策，得視公司目前及未來投資環境、資本預算等因素，兼顧股東權益、平衡股利及長期財務規劃等，每年股利之發放，以現金股利為優先，亦得以股票股利分派，惟股票股利分派之比例以不高於股利總額之 50% 為原則。

103 及 102 年度應付員工紅利估列金額分別為 11,598 仟元及 22,161 仟元；103 及 102 年度應付董監酬勞估列金額分別為 6,959 仟元及 13,297 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利扣除

法定盈餘公積後 5%及 3%計算。年度終了後，本個體財務報告通過發布日前經董事會決議之發放金額有重大變動時，該變動調整原提列年度費用，本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。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數按決議分紅之金額除以股票公允價值決定，股票公允價值係指股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響為計算基礎。

本公司於分配 101 年度以前之盈餘時，必須依(89)台財證(一)字第 100116 號函及金管(一)字第 0950000507 號函等相關規定就其他股東權益減項餘額提列特別盈餘公積。嗣後股東權益減項金額如有減少，可就減少金額自特別盈餘公積轉回未分配盈餘。

本公司依金管證發字第 1010012865 號函令及「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」規定，提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

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。

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。

本公司於 103 年 6 月 26 日及 102 年 6 月 25 日舉行股東常會，分別決議通過 102 及 101 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$ 49,248	\$ 12,557	\$ -	\$ -
現金股利	<u>331,097</u>	<u>54,137</u>	4.3	0.8
	<u>\$ 380,345</u>	<u>\$ 66,694</u>		
	102年度		101年度	
	現 金 紅 利	股 票 紅 利	現 金 紅 利	股 票 紅 利
員工紅利	\$ 28,759	\$ -	\$ 9,041	\$ -
董監事酬勞	6,700	-	3,390	-

101 年度之盈餘分配案、員工紅利及董監事酬勞係按本公司依據修訂前證券發行人財務報告編製準則及中華民國一般公認會計原則所編製之 101 年度財務報表作為盈餘分配案之基礎。

103 年 6 月 26 日及 102 年 6 月 25 日股東常會分別決議配發員工紅利及董監事酬勞，以及個體財務報告認列之員工分紅及董監事酬勞金額如下：

	102年度		101年度	
	員工紅利	董監事酬勞	員工紅利	董監事酬勞
股東常會決議配發金額	\$ 28,759	\$ 6,700	\$ 9,041	\$ 3,390
各年度財務報表認列金額	22,161	13,297	5,651	3,390

上述差異分別調整為 103 及 102 年度之損益。

有關 103 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞尚待董事會擬議。

有關本公司董事會通過擬議及股東常會決議之員工紅利及董監酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

(四) 特別盈餘公積

本公司於首次採用 IFRS 時，帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 60,555 仟元，扣除保留盈餘減少數 60,540 仟元（因員工福利－短期可累積帶薪假減少 3,472 仟元及員工福利－確定福利退休金計劃減少 57,068 仟元），故將僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數 15 仟元，予以提列特別盈餘公積。

(五) 庫藏股票

（股數單位：仟股）

買回原因	103年度			年底股數
	年初股數	本年度增加	本年度減少	
轉讓股份予員工	473	-	(473)	-
買回以註銷	-	514	(514)	-
合計	<u>473</u>	<u>514</u>	<u>(987)</u>	<u>-</u>

買 回 原 因	102年度			年 底 股 數
	年 初 股 數	本 年 度 增 加	本 年 度 減 少	
轉讓股份予員工	473	-	-	473

依證券交易法之規定，公司買回股份之數量比例，不得超過已發行股份總數 10%；買回股份之總金額，不得逾保留盈餘加發行股份溢價及已實現之資本公積之金額。前述公司買回之股份，應於買回之日起 3 年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記。本公司持有之庫藏股票，依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前，不得享有股東權利。

本公司於 103 年 1 月轉讓庫藏股共計 265 仟股予員工，每股轉讓價格為 23.03 元，並分別認列酬勞成本（帳列薪資費用）及資本公積一庫藏股 25,402 仟元；其餘庫藏股因買回屆滿 3 年未轉讓員工，於 103 年 3 月 19 日董事會決議註銷，以 103 年 3 月 19 日為註銷股本基準日，並於 103 年 4 月 15 日完成變更登記。

本公司為維護公司信用及股東權益，於 103 年 5 月 9 日及 8 月 8 日分別經董事會決議買回庫藏股，預定買回期間分別為 103 年 5 月 10 日至 7 月 9 日及 103 年 8 月 11 日至 10 月 10 日，預定買回股數皆為 1,000 仟股，買回之每股價格為分別新台幣 72 元至 105 元及 72 元至 100 元；惟當股價低於買回價格下限時仍得繼續買回股份。計劃擬買回股份總金額上限分別為 105,000 仟元及 100,000 仟元。

本公司於 103 年 5 月 9 日及 8 月 8 日經董事會決議買回之庫藏股截至其執行期間屆滿日止，實際買回庫藏股數量分別為 103 仟股及 411 仟股，買回總金額分別為 8,720 仟元及 34,153 仟元，平均每股買回價格分別為 84.66 元及 83.10 元；另分別於 103 年 8 月 8 日及 12 月 25 日董事會決議註銷庫藏股計 103 仟股及 411 仟股，並已完成變更登記。

十九、收 入

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
銷貨收入	\$ 1,485,468	\$ 2,272,513
商品收入	31,541	42,560
勞務收入	<u>22,962</u>	<u>20,939</u>
	<u>\$ 1,539,971</u>	<u>\$ 2,336,012</u>

二十、本年度淨利

本年度淨利係包含以下項目：

(一) 折舊及攤銷

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
不動產、廠房及設備	\$ 17,444	\$ 18,041
其他無形資產	<u>3,504</u>	<u>2,686</u>
合 計	<u>\$ 20,948</u>	<u>\$ 20,727</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 5,229	\$ 4,360
營業費用	<u>12,215</u>	<u>13,681</u>
	<u>\$ 17,444</u>	<u>\$ 18,041</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 3,504</u>	<u>\$ 2,686</u>

(二) 員工福利費用

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
退職後福利（附註十七）		
確定提撥計畫	\$ 9,023	\$ 8,828
確定福利計畫	<u>2,147</u>	<u>2,256</u>
	11,170	11,084
權益交割之股份基礎給付	28,588	9,882
其他員工福利	<u>262,999</u>	<u>276,386</u>
員工福利費用合計	<u>\$302,757</u>	<u>\$297,352</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 89,445	\$ 86,190
營業費用	<u>213,312</u>	<u>211,162</u>
	<u>\$302,757</u>	<u>\$297,352</u>

截至 103 年及 102 年 12 月 31 日止，本公司員工人數分別為 258 人及 242 人。

(三) 外幣兌換損益

	103年度	102年度
外幣兌換利益總額	\$ 86,835	\$ 60,259
外幣兌換損失總額	<u>12,615</u>	<u>28,719</u>
淨利益	<u>\$ 74,220</u>	<u>\$ 31,540</u>

二一、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：

	103年度	102年度
當年度所得稅		
當年度產生者	\$ 96,548	\$155,371
以前年度調整	<u>5,340</u>	<u>13,186</u>
	101,888	168,557
遞延所得稅		
當年度產生者	(11,935)	(40,975)
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 89,953</u>	<u>\$127,582</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	103年度	102年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 59,105	\$105,411
未分配盈餘加徵	11,214	5,888
永久性差異	14,294	28,630
當年度抵用之虧損扣抵	-	(25,315)
當年度抵用之投資抵減	-	(218)
以前年度所得稅調整	<u>5,340</u>	<u>13,186</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 89,953</u>	<u>\$127,582</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

由於 104 年度股東常會盈餘分配情形尚具不確定性，故 103 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

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
<u>遞延所得稅</u>		
認列於其他綜合損益		
— 採用權益法之子公司 及關聯企業之其他綜 合損益份額	(\$ 9,436)	(\$ 7,625)

(三) 當年度所得稅負債

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
當年度所得稅負債		
應付所得稅	\$ 89,538	\$145,357

(四) 遞延所得稅資產與負債

遞延所得稅資產及負債之變動如下：

103 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				
採用權益法之投資	\$ 410	\$ 348	\$ -	\$ 758
負債準備—流動	430	(235)	-	195
負債準備—非流動	32,993	(8,586)	-	24,407
備抵呆帳	7,232	12,361	-	19,593
備抵存貨跌價及呆 滯損失	7,061	(1,211)	-	5,850
其 他	131	156	-	287
	<u>\$ 48,257</u>	<u>\$ 2,833</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 51,090</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
採用權益法之投資	\$ 40,987	(\$ 17,796)	\$ -	\$ 23,191
國外營運機構淨投 資避險	14,485	-	9,436	23,921
其 他	630	8,694	-	9,324
	<u>\$ 56,102</u>	<u>(\$ 9,102)</u>	<u>\$ 9,436</u>	<u>\$ 56,436</u>

102 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				
採用權益法之投資	\$ 342	\$ 68	\$ -	\$ 410
負債準備—流動	-	430	-	430
負債準備—非流動	400	32,593	-	32,993
備抵呆帳	7,642	(410)	-	7,232
備抵存貨跌價及呆 滯損失	3,908	3,153	-	7,061
其 他	<u>2,822</u>	<u>(2,691)</u>	-	<u>131</u>
	<u>\$ 15,114</u>	<u>\$ 33,143</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,257</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
採用權益法之投資	\$ 48,944	(\$ 7,957)	\$ -	\$ 40,987
國外營運機構淨投 資避險	6,860	-	7,625	14,485
其 他	<u>505</u>	<u>125</u>	-	<u>630</u>
	<u>\$ 56,309</u>	<u>(\$ 7,832)</u>	<u>\$ 7,625</u>	<u>\$ 56,102</u>

(五) 103 年底及 102 年底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金額皆為 75,399 仟元。

(六) 兩稅合一相關資訊

	103年12月31日	102年12月31日
未分配盈餘		
87 年度以後未分配盈餘	<u>\$594,075</u>	<u>\$758,514</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$139,181</u>	<u>\$ 91,178</u>

103 及 102 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 32.67%(預計) 及 29.29%。

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。由於實際分配予股東之可扣抵稅額，應以股利分配日之股東可扣抵稅額帳戶餘額為準，因此本公司預計 103 年度盈餘分配之稅額扣抵比率可能與將來實際分配予股東時所適用之稅額扣抵比率有所差異。

(七) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報截至 99 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二二、每股盈餘

單位：每股元

	103年度	102年度
基本每股盈餘	<u>\$ 3.35</u>	<u>\$ 7.13</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 3.32</u>	<u>\$ 7.01</u>

用以計算每股盈餘之盈餘及普通股加權平均股數如下：

本年度淨利

	103年度	102年度
本年度淨利	<u>\$257,724</u>	<u>\$492,485</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	-
限制員工權利新股	-	-
員工分紅	-	-
用以計算稀釋每股盈餘之盈餘	<u>\$257,724</u>	<u>\$492,485</u>

股 數

單位：仟股

	103年度	102年度
用以計算基本每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>76,912</u>	<u>69,036</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	-	260
限制員工權利新股	505	664
員工分紅	<u>317</u>	<u>299</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通股加權平均股數	<u>77,734</u>	<u>70,259</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工分紅，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工分紅將採發放股票方式，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。於次年度股東常會決議員工分紅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。

二三、股份基礎給付協議

(一) 員工認股權

本公司分別於 100 年 11 月 28 日及 98 年 3 月 24 日給與員工認股權憑證 900,000 單位及 1,600,000 單位，每一單位可認購普通股 1 股。給與對象包含本公司及子公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間分別為 3 年及 5 年，認股權人於發行屆滿兩年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格不得低於普通股股票面額。認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格及認股數量依規定公式予以調整。

為 103 及 102 年度員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權單位	103年度		102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	332,750	\$ 15.75	1,309,000	\$ 13.74
本年度執行	(81,000)	14.24	(803,250)	12.92
本年度失效	(251,750)	16.23	(173,000)	13.69
年底流通在外	-	-	332,750	15.75
年底可行使	\$ -		\$ 332,750	
本年度給與之認股權加權平均公平價值(元)	\$ -		\$ -	

於 103 及 102 年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別 97.07 元及 72.21 元。

截至資產負債表日，流通在外之員工認股權相關資訊如下：

103年12月31日		102年12月31日	
執行價格之範圍(元)	加權平均剩餘合約期限(年)	執行價格之範圍(元)	加權平均剩餘合約期限(年)
-	-	\$10.70-\$18.90	0.25-0.91

本公司於 100 及 98 年度給與之員工認股權使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之參數如下：

	100年度	98年度
給與日股價	10.7 元	21.8 元
行使價格	10.7 元	21.8 元
預期波動率	42.91%	47.92%
預期存續期間	2.500 年	3.875 年
預期股利率	0.00%	0.00%
無風險利率	0.97%	1.07%

102 年度認列之酬勞成本為 726 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司股東常會分別於 101 年 6 月 27 日及 103 年 6 月 26 日決議發行限制員工權利新股 2,000 仟股及 500 仟股，並經金融監督管理委員會於 101 年 8 月 31 日及 103 年 7 月 28 日申報生效，並授權董事會於發行日決定發行價格。

員工獲配或認購新股後未達既得條件前受限制之權利如下：

1. 員工不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定或做其他方式之處分。
2. 限制員工權利新股不得參與配股配息。
3. 限制員工權利新股無表決權。

員工未達成既得條件時，本公司將全數收回該員工獲配之限制員工權利新股並予以註銷。

本公司為吸引及留任人才於 101 年 9 月 17 日無償給予員工限制員工權利新股 1,000 仟股，給予日之股價為每股 17.4 元，既得條件為在公司獲利為前提下，並考量員工服務年資及個人績效等綜合指標，自 102 年 9 月 16 日起陸續可取得股票自由轉讓權，101 年 9 月 17 日至 104 年 9 月 16 日閉鎖期內，員工取得本公司股票，應由本公司交付信託，不得轉讓，亦無表決權及股利分配等權利。該限制員工權利股票於 101 年 9 月 17 日之公允價值為每股 17.4 元。本公司 103 及 102 年度認列之酬勞成本分別為 3,186 仟元及 7,473 仟元。

本公司訂定 102 年 6 月 21 日為發行限制員工權利新股增資基準日，並發行 1,000 仟股。

103 年及 102 年度尚未解除限制之限制員工權利新股發行變動情形如下：

	103年度	102年度
年初股數	615	1,000
本年度解除限制	(228)	(370)
本年度註銷	(115)	(15)
年底股數	<u>272</u>	<u>615</u>

(股數單位：仟股)

(三) 現金增資發行新股保留由員工認購

本公司於 102 年 11 月現金增資發行新股並依公司法第 267 條第 1 項規定保留由公司員工認購之股份。本公司於給與日衡量所給予權益工具之公允價值，認列酬勞成本 1,684 仟元。

二四、資本風險管理

本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。

本公司之資本結構管理策略，係依據本公司所營事業之產業規模、產業未來之成長性與產品發展藍圖，以設定本公司適當之市場佔有率，並據以規劃所需之產能以及達到此一產能所需之廠房設備及相對應之資本支出；再依據產業特性，計算所需之營運資金與現金，以對本公司長期發展所需之各項資產規模，做出整體性的規劃；最後根據本公司產品競爭力推估可能之產品邊際貢獻、營業利益率與現金流量，並考量產業景氣循環波動、產品生命週期等風險因素，以決定本公司適當之資本結構。

本公司管理階層定期審核資本結構，並考量不同資本結構可能涉及之成本與風險。一般而言，本公司採用審慎之風險管理策略。

二五、金融工具

(一) 公允價值之資訊

1. 非按公允價值衡量之金融工具

本公司管理階層認為所有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。

2. 衡量公允價值所採用之評價技術及假設：

其他金融資產及金融負債之公允價值係依照以現金流量折現分析為基礎之一般公認定價模式決定。

(二) 金融工具之種類

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>金融資產</u>		
放款及應收款（註1）	\$ 1,637,038	\$ 2,072,352
備供出售金融資產（註2）	26,751	33,675
<u>金融負債</u>		
以攤銷後成本衡量（註3）	549,999	267,591

註1：餘額係包含現金及約當現金、無活絡市場之債券投資、應收票據、應收帳款－淨額（含關係人）、其他應收款（含關係人）及長期應收款項等以攤銷後成本衡量之放款及應收款。

註2：餘額係包含分類為備供出售之成本衡量金融資產餘額。

註3：餘額係包含短期借款、應付票據、應付帳款（含關係人）、其他應付款及長期借款等以攤銷後成本衡量之金融負債。

(三) 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，將各項風險納入管理，設定風險管理程序、評估方法、管理指標，以有效控制及管理風險。

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（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

(1) 匯率風險

本公司從事外幣計價之進銷貨交易，因而使本公司產生匯率變動暴險。

本公司持有之外幣金融資產與負債受有匯率變動之風險，本公司已建立相關控管機制，隨時監控持有之部位及市場匯率之波動情形，以降低所面臨之匯率風險。

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如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
<u>資 產</u>		
美 金	\$ 1,282,549	\$ 640,473
日 幣	-	2,325
港 幣	-	1,256
<u>負 債</u>		
美 金	953,721	61,954

匯率敏感度分析

本公司主要受到美金、日幣及港幣匯率波動之影響。

下表詳細說明當功能性貨幣對各攸關外幣之匯率變動1%時，本公司之敏感度分析。敏感度分析係考量流通在外之貨幣性項目，並將其年底之換算以匯率變動1%予以調整。下表之正數係表示當新台幣相對於各關係外幣升值1%時，將使稅前淨利減少之金額；當新台幣相對各相關外幣貶值1%時，對其稅前淨利將有類似但反向之影響，惟餘額將為負數。

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
美金影響（註1）	\$ 3,288	\$ 5,438
日幣影響（註2）	-	22
港幣影響（註3）	-	13

註1：主要係來自本公司於資產負債表日尚流通在外美金計價之現金、應收票據、應收帳款及應付帳款。

註 2：主要係來自本公司於資產負債表日尚流通在外日幣計價之現金。

註 3：主要係來自本公司於資產負債表日尚流通在外港幣計價之現金。

管理階層認為敏感度分析無法代表匯率固有風險，因資產負債表日之外幣暴險無法反映年中暴險情形。故管理階層仍會依照本公司之政策進行匯率風險管理。

(2) 利率風險

利率風險係指由於市場利率之變動所造成金融工具價值變動之風險。因本公司內之個體同時以浮動利率借入資金，因而產生利率暴險。本公司藉由維持一適當之固定及浮動利率組合來管理利率風險。

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：

	103年12月31日	102年12月31日
具公允價值利率風險		
—金融資產	\$ 383,895	\$ 1,166,744
—金融負債	-	-
具現金流量利率風險		
—金融資產	237,501	368,623
—金融負債	130,000	-

利率敏感度分析

下列敏感度分析係依非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之資產金額於整年度皆流通在外。

若利率增加 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 103 年度之稅前淨利將增加 108 仟元，主因本公司之浮動利率資產利率暴險。

若利率增加 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 102 年度之稅前淨利將增加 369 仟元，主因本公司之浮動利率資產利率暴險。

2. 信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素及合約金額。本公司交易對象皆為信用良好之金融機構，預期不致產生重大信用風險。

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成集團財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務之最大信用風險暴險主要係來自於個體資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並於必要情形下取得足額之擔保以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。個別客戶之風險評估係考量包括該客戶之財務狀況、信評機構評等、本公司內部信用評等、歷史交易紀錄及目前經濟狀況等多項可能影響客戶付款能力之因素。本公司亦會在適當時機使用某些信用增強工具，如預付貨款及信用保險等，以降低特定客戶的信用風險。

當金融商品交易相對人顯著集中於一人，或金融商品交易相對人雖有若干，但大多從事類似之商業活動，且具有類似之經濟特質，使其履行合約之能力受到經濟或其他狀況之影響亦相類似時，則發生信用風險顯著集中之情況。本公司信用風險顯著集中於少數客戶，其期末應收帳款金額如下：

應收帳款依客戶別區分	103年12月31日	102年12月31日
A 集團	\$ 924,677	\$ 433,299
B 集團	112,183	-
C 集團	112	40,257
	<u>\$ 1,036,972</u>	<u>\$ 473,556</u>

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集團營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

(1) 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，並以金融負債未折現現金流量編製，其包括利息及本金之現金流量。

本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表中最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率；其他非衍生金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據資產負債表日殖利率曲線推導而得。

103年12月31日 (102年12月31日：無)

	加權平均 有效利率 (%)	要求即付或			
		短於1個月	1至3個月	3個月至1年	1至5年
非衍生金融負債					
流動利率負債	1.6909%	<u>\$ 30,174</u>	<u>\$ 263</u>	<u>\$ 51,086</u>	<u>\$ 50,169</u>

(2) 融資額度

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
無擔保銀行額度		
— 已動用金額	\$ 80,000	\$ -
— 未動用金額	<u>647,980</u>	<u>556,826</u>
	<u>\$727,980</u>	<u>\$556,826</u>
有擔保銀行額度		
— 已動用金額	\$ 50,000	\$ -
— 未動用金額	<u>550,000</u>	<u>600,000</u>
	<u>\$600,000</u>	<u>\$600,000</u>

二六、關係人交易

(一) 營業交易

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
1. 進 貨 子公司	<u>\$ 88,204</u>	<u>\$142,384</u>

本公司對子公司因順流及逆流交易所產生之未實現銷貨利益及相關進銷貨金額業已消除。

本公司向關係人進貨之產品因屬單一性，且其價格係屬議定，故無法與非關係人相互比較，另付款條件為次月結 30~60 天。

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
2. 銷 貨 子公司	<u>\$ 11,201</u>	<u>\$ 3,022</u>

本公司對關係人之銷貨價格及收付款條件與一般客戶相當。

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
3. 維修收入 子公司	<u>\$ 733</u>	<u>\$ 548</u>
4. 佣金收入 (帳列其他收入) 子公司	<u>\$ 871</u>	<u>\$ 499</u>
5. 處分固定資產利益 (帳列其他收入) 子公司	<u>\$ 99</u>	<u>\$ 99</u>
6. 管理服務收入 (帳列其他收入) 子公司	<u>\$ 12,000</u>	<u>\$ -</u>
7. 管理服務費用 (帳列推銷費用) 子公司	<u>\$ 16,066</u>	<u>\$ 14,823</u>
	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
8. 應收帳款—關係人 子公司	<u>\$ 721</u>	<u>\$ 1,032</u>
9. 其他應收款—關係人 子公司	<u>\$ 14,186</u>	<u>\$ 10,881</u>

本公司依據會計研究發展基金會 93.7.3 基秘字(93)第 167 號函之規定，分別於 103 年及 102 年 12 月 31 日將超過正常授信期間一定期間之應收帳款 9,724 仟元及 7,993 仟元重分類之其他應收款－關係人，其帳齡分布如下：

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
子公司	360 天以上	360 天以上
10.預付貨款	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
子公司	<u>\$ 12,793</u>	<u>\$ -</u>

本公司承接客戶訂購設備，已預收客戶部分價款，該設備係複委託子公司加工製造，並依約定方式預付貨款予子公司。

	<u>103年12月31日</u>	<u>102年12月31日</u>
11.應付帳款－關係人		
子公司	<u>\$ 38,872</u>	<u>\$ 13,640</u>
12.其他應付款		
子公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,552</u>

13. 保證情形

本公司對關係人背書保證情形請詳附表二。

(二) 對主要管理階層之獎酬

103 及 102 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	<u>103年度</u>	<u>102年度</u>
短期員工福利	\$ 6,094	\$ 12,020
退職後福利	<u>361</u>	<u>415</u>
	<u>\$ 6,455</u>	<u>\$ 12,435</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。

二七、質抵押資產

本公司下列資產業經提供為向銀行借款之擔保品及其他用途之擔保品或用途受限制：

	103年12月31日	102年12月31日
定存單及備償帳戶	\$ -	\$ 29,805
土地	66,486	66,486
房屋及建築	32,459	35,207
	<u>\$ 98,945</u>	<u>\$131,498</u>

二八、外幣金融資產及負債之匯率資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

單位：各外幣／新台幣仟元

103年12月31日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金	\$	40,523	31.650	(美元：新台幣)	\$	1,282,549	
<u>非貨幣性項目</u>							
美金		30,133	31.650	(美元：新台幣)		953,721	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金		1,565	31.650	(美元：新台幣)		49,530	

102年12月31日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>金融資產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金	\$	20,281	29.805	(美元：新台幣)	\$	640,473	
日幣		8,189	0.284	(日圓：新台幣)		2,325	
港幣		327	3.843	(港幣：新台幣)		1,256	
<u>非貨幣性項目</u>							
美金		27,350	29.805	(美元：新台幣)		815,181	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金		2,079	29.805	(美元：新台幣)		61,954	

二九、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：無。
2. 為他人背書保證：附表一
3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：附表二。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：附表三。
5. 取得不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：附表四。
6. 處分不動產之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20%以上：無。
7. 與關係人進、銷貨之金額達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：無。
8. 應收關係人款項達新臺幣 1 億元或實收資本額 20%以上：無。
9. 從事衍生工具交易：無。
10. 被投資公司資訊：附表六。

(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、本期損益及認列之投資損益、期末投資帳面金額、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：附表七。
2. 與大陸被投資公司直接或間接經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：附表五。
 - (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：附表一。
- (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：附表五。

陽程科技股份有限公司
為他人背書保證

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表一

單位：除另有註明者外
，新台幣仟元

編號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證額 (註 3)	本期最高 背書保證餘額 (註 4 及 8)	期末 背書保證餘額 (註 5 及 9)	實際動支金額 (註 6)	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(%)	背書最高 金額(註 3)	屬母公司對子 公司背書保證 (註 7)	屬對大陸地區 背書保證(註 7)	註
		公司名稱	關係 (註 2)										
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技有限公司 上海陽程科技有限公司	3 3	\$ 512,063 512,063	(USD 106,645 3,500 仟元) (USD 91,410 3,000 仟元)	\$ 91,785 2,900 仟元)	\$ 77,543	\$ -	3.58%	\$ 1,280,159 1,280,159	Y N	Y Y	
1	陽程光電股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司 陽程光電(上海)有限公司	3 3	512,063 37,947	(USD 216,762 5,000 仟元及 RMB 13,000 仟元) (USD 31,689 1,040 仟元)	-	-	-	-	94,868	N	Y	

註 1：編號欄之說明如下：

- (1) 發行人填 0。
- (2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。
- 註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種：
 - (1) 有業務關係之公司。
 - (2) 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。
 - (3) 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。
 - (4) 對於直接或經由子公司間接持有普通股股權超過百分之五十之母公司。
 - (5) 基於承接工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
 - (6) 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。

註 3：為他人背書保證之總額係本公司淨值之百分之五十為限，對單一企業之背書保證額不可超過前述淨值百分之二十為限。

註 4：當年度為他人背書保證之最高餘額。

註 5：截至年底公司向銀行簽具背書保證契約或票據之額度及其他相關有背書保證情事者之背書保證餘額合計。

註 6：被背書保證公司於使用背書保證餘額範圍內之實際動支金額。

註 7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證者、屬子公司對上市櫃母公司背書保證者、屬大陸地區背書保證者填列 Y。

註 8：新台幣金額係以歷史匯率申報資料為主。

註 9：新台幣金額係按 103 年 12 月 31 日之美金及人民幣中心匯率計算。

陽程科技股份有限公司
期末持有有價證券情形
民國 103 年 12 月 31 日

附表二

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣仟元

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 (註 2)	帳列	科目	期股數 / 單位數	帳面金額 (註 3)	持股比例 (%)	公允價值 (註 2)	未備 (註 4)
陽程科技股份有限公司	興普科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	3,214,234	\$ 20,560	18.50	\$ -	-	
	亞太優勢微系統股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	919,911	6,191	0.59	-	-	
	聯達電子工業股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	384,300	-	0.37	-	-	
	丞仰股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	2,000,000	-	3.17	-	-	
	世展科技股份有限公司	-	以成本衡量之金融資產—非流動	52,190	-	1.09	-	-	

註 1：本表所稱有價證券，係指屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」範圍內之股票。

註 2：有價證券發行人非屬關係人者，該欄免填。

註 3：帳面金額為原始取得成本或攤銷後成本扣除累計減損之帳面餘額。

註 4：上列有價證券無提供擔保、質押借款或其他依約定而受限制使用之情形。

註 5：投資子公司及關聯企業相關資訊請參閱附表四。

陽程科技股份有限公司

累積買進或賣出同一有價證券之金額達新臺幣 3 億元或實收資本額 20% 以上

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱 (註 1)	科目	交易對象 (註 2)	關係 (註 2)	係	期		賣		3		期		本額
						股	數	金額	股	數	金額	處	損益	
陽程科技股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	採用權益法之長期股權投資	現金增資	本公司之子公司		3,060,000	USD\$ 3,060 仟元	13,900,000	USD\$ 13,900 仟元	-	\$	16,960,000	-	USD\$ 16,960 仟元
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	採用權益法之長期股權投資	現金增資	本公司之子公司		9,700,000	USD\$ 9,700 仟元	13,900,000	USD\$ 13,900 仟元	-	-	23,600,000	-	USD\$ 23,600 仟元
UMS MATERIAL CO., LTD.	陽程光電(上海)有限公司	採用權益法之長期股權投資	現金增資	本公司之子公司		-	USD\$ 9,600 仟元	-	USD\$ 13,900 仟元	-	-	-	-	USD\$ 23,500 仟元

註 1：本表所稱有價證券，係指股票、債券、受益憑證及上述項目所衍生之有價證券。

註 2：有價證券帳列採用權益法之投資者，須填寫該二欄，餘得免填。

註 3：累積買進、賣出金額按市價分開計算是否達 3 億元或實收資本額 20%。

陽程科技股份有限公司

取得不動產之金額達新臺幣3億元或實收資本額20%以上

民國103年1月1日至12月31日

附表四

單位：除另予註明者外，為新台幣仟元

取得不動產之公司	財產名稱	事實發生日期	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料			價格參考之金額	決定依據	取得使用目的及情形	其他約定事項
							所有權人	與發行人之關係	移轉日期				
陽程科技股份有限公司	辦公大樓	103年5月9日	\$ 158,000 仟元	分為 15,800 仟元、15,800 仟元及 126,400 仟元三期支付。	喝采生活家飾股份有限公司	-	不適用	不適用	不適用	參考市價並經雙方議價；鑑價金額為158,176 仟元	辦公使用	無	

陽程科技股份有限公司
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣千元

附表五

編號 (註 1)	交易人	名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註 2)	交易		往來		交易條件	情形 佔合併總資產之比率 (註 3)
					科目	金額 (註 4)	科目	金額 (註 4)		
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	營業成本	\$ 23,454	註 5	0.92%		
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	銷貨收入	7,416	註 5	0.29%		
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	佣金收入	871	—	0.03%		
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	預付款項	12,793	—	0.31%		
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	其他應收款	11,158	—	0.27%		
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	應付帳款	18,006	註 5	0.43%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	營業成本	64,750	註 5	2.55%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	應收帳款	721	註 5	0.02%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	營業收入	3,785	註 5	0.15%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	維修收入	733	—	0.03%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	其他應收款	3,028	—	0.07%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	應付帳款	20,866	註 5	0.50%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	管理費用	16,066	—	0.63%		
0	陽程科技股份有限公司		陽程光電股份有限公司	1	其他收入	12,000	—	0.47%		
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	3	營業成本	6,205	註 5	0.24%		
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	3	營業收入	29,662	註 5	1.17%		
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	3	應收帳款	16,720	註 5	0.40%		
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	3	應付帳款	1,898	註 5	0.05%		
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程光電 (上海) 有限公司	3	租金收入	36,397	—	1.43%		
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程光電 (上海) 有限公司	3	應收帳款	2,112	註 5	0.05%		
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程光電 (上海) 有限公司	3	其他應收款	9,405	—	0.23%		
2	陽程光電 (上海) 有限公司		陽程光電股份有限公司	3	應付帳款	97,718	註 5	2.34%		
2	陽程光電 (上海) 有限公司		陽程光電股份有限公司	3	其他應付款	3,049	—	0.07%		

註 1：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 2：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 3：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，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註 4：相關交易已於合併財務報告沖銷。

註 5：交易價格係屬議定，收付款條件與一般交易相同，均為交貨後次月結 30-60 天。

陽程科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊
民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表六

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣仟元

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		期底	股數	未比率	持面帳	有金額	被投資公司本期(損)益	本公司本期投資(損)益	認列之(損)益	備註
				本	去									
陽程科技股份有限公司	YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	B.V.I.	一般投資業	\$ 126,600 (USD 4,000 仟元)	\$ 126,600 (USD 4,000 仟元)	4,000,000	100.00	\$ -	\$ 691,884	\$ 48,016 (USD 1,584 仟元)	\$ 42,605 (USD 1,406 仟元)	42,605	子公司、註2	
	USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	汶	一般投資業	189,900 (USD 6,000 仟元)	189,900 (USD 6,000 仟元)	6,000,000	100.00	0.00	279,257	6,094 (USD 201 仟元)	6,315 (USD 208 仟元)	6,315	子公司、註3	
	MONDE INVESTMENT LTD	汶	一般投資業	3,893 (USD 123 仟元)	3,893 (USD 123 仟元)	122,500	49.00	0.00	-	-	-	-	採權益法評價之被投資公司	
	陽程光電股份有限公司	台	電子材料批發及零售	398,940	398,940	39,894,000	89.65	0.00	170,097	104,303	93,507	93,507	子公司	
	UMS OPTIC CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	536,784 (USD 16,960 仟元)	96,489 (USD 3,060 仟元)	16,960,000	71.77	0.00	17,420	257,538 (USD-8,485 仟元)	153,604 (USD-5,056 仟元)	153,604	子公司	
	USUN TECH HOLDING LTD.	塞席爾	一般投資業	-	-	-	-	0.00	-	-	-	-	子公司	
陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	198,762 (USD 6,280 仟元)	198,762 (USD 6,280 仟元)	6,280,000	26.58	0.00	6,450	257,538 (USD-8,485 仟元)	97,831 (USD-3,229 仟元)	97,831	子公司	
YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	上海陽程科技有限公司	大	製作自動化設備	178,190 (USD 5,630 仟元)	178,190 (USD 5,630 仟元)	-	100.00	0.00	695,132	48,057 (USD 1,586 仟元)	48,057	48,057	子公司	
MONDE INVESTMENT LTD.	上海陽通精密五金有限公司	大	機構五金烤漆	4,431 (USD 140 仟元)	4,431 (USD 140 仟元)	-	100.00	0.00	-	-	-	-	採權益法評價之被投資公司	
USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	陽程(佛山)科技有限公司	大	製作自動化設備及零件加工銷售及維修	189,900 (USD 6,000 仟元)	189,900 (USD 6,000 仟元)	-	100.00	0.00	279,716	6,094 (USD 201 仟元)	6,094	6,094	子公司	
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	746,940 (USD 23,600 仟元)	307,005 (USD 9,700 仟元)	23,600,000	100.00	0.00	25,088	257,135 (USD-8,485 仟元)	257,135	257,135	子公司	
UMS MATERIAL CO., LTD.	陽程光電(上海)有限公司	大	奈米鍍膜光學玻璃之產銷	743,775 (USD 23,500 仟元)	303,840 (USD 9,600 仟元)	-	100.00	0.00	28,103	257,119 (USD-8,484 仟元)	257,119	257,119	子公司	

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表七。

註 2：係已扣除未實現逆流交易淨認列金額 5,411 仟元。

註 3：係已加上已實現逆流交易淨認列金額 221 仟元。

註 4：新台幣係按 103 年 12 月 31 日之美元中心匯率換算。

註 5：新台幣係按 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之美元平均匯率換算。

陽程科技股份有限公司
大陸投資資訊

民國 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表七

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣仟元

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 1)	本自 期初 自台灣 匯出 累積 投資 金額 (註 2)	本自 期初 自台灣 匯出 累積 投資 金額 (註 2)	本期匯出或收回投資金額		被投資 公司 本期 損益 (註 3)	本公司 直接 投資 或間 接持 股之 比例	本期 認列 損益 (註 3)	期末 投資 價值 (註 4)	截至 本報 告期 止已 備註
						匯出	收回					
上海陽程科技有限公司	製作自動化設備	\$ 316,500 (USD10,000 仟元) (註 5)	(2)	\$ 178,190 (USD 5,630 仟元)	\$ -	\$ -	\$ 48,057 (USD 1,586 仟元)	100%	\$ 48,057 (USD 1,586 仟元)	\$ 695,132 (USD21,963 仟元)	\$ -	註 7
陽程(佛山)科技公司	製作自動化設備及零件 加工銷售及維修	189,900 (USD 6,000 仟元)	(2)	189,900 (USD 6,000 仟元)	-	-	6,094 (USD 201 仟元)	100%	6,094 (USD 201 仟元)	279,716 (USD 8,838 仟元)	-	註 7
上海陽通精密五金有限公司	機構五金烤漆	4,431 (USD 140 仟元)	(2)	2,184 (USD 69 仟元)	-	-	-	49%	-	-	-	註 7
陽程光電(上海)有限公司	奈米鍍膜光學玻璃之產 銷	743,775 (USD23,500 仟元)	(2)	291,876 (USD 9,222 仟元)	-	439,935 (USD13,900 仟元)	257,119 (USD-8,484 仟元)	96%	251,435 (USD-8,285 仟元)	25,088 (USD -793 仟元)	-	註 7

本 期 大 陸 地 區 計 入 自 台 灣 匯 出 經 濟 部 投 資 金 額	依 經 濟 部 投 資 金 額 (註 2)	經 濟 部 投 資 金 額 (註 4)
\$1,102,085 (USD34,821 仟元)	\$1,414,470 (USD44,691 仟元)	\$1,536,190

註 1：投資方式區分為下列三種：

- (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 2：係按 103 年 12 月 31 日美元中心匯率換算。

註 3：係按 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之美金平均匯率換算。

註 4：係按 103 年 12 月底本公司之淨值之 60% 計算。

註 5：實收資本額與台灣匯出款之差異，係由上海陽程科技有限公司盈餘轉增資 USD4,370 仟元。

註 6：期末帳面價值及本期認列之投資損益於編製合併財務報告時業已沖銷。

註 7：本期認列投資損益除上海陽通精密五金有限公司係採未經會計師查核之財務報告計算外，其餘係經會計師查核。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，發生財務週轉困難情事：無。

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

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		差 異	
	102 年度	103 年度	金 額	%
流動資產	3,368,934	3,181,680	(187,254)	(5.56)
不動產、廠房及設備	736,839	804,779	67,940	9.22
其他無形資產	13,359	12,618	(741)	(5.55)
資產總額	4,299,429	4,170,437	(128,992)	(3.00)
流動負債	1,335,809	1,269,113	(66,696)	(4.99)
非流動負債	332,200	321,769	(10,431)	(3.14)
負債總額	1,668,009	1,590,882	(77,127)	(4.62)
歸屬於母公司業主之權益	2,630,338	2,560,317	(70,021)	(2.66)
股 本	777,765	770,200	(7,565)	(0.97)
資本公積	965,573	959,545	(6,028)	(0.62)
保留盈餘	890,113	774,922	(115,191)	(12.94)
其他權益	7,772	55,650	47,878	616.03
非控制權益	1,082	19,238	18,156	1,678.00

重大變動項目說明：

1. 保留盈餘：主要係 103 年度本公司稅後產生盈餘 257,724 仟元，及 103 年發放 102 年度現金股利 331,097 仟元所致。
2. 其他權益：主係 103 年美元兌新台幣升值，使得 103 年底國外營運機構財務報表換算之兌換差額較前一年度增加 46,069 仟元所致。

二、財務績效

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		增減金額	變動比例(%)
	102 年度	103 年度		
營業收入	3,425,069	2,537,633	(887,436)	(25.91)
營業毛利	1,190,809	934,557	(256,252)	(21.52)
營業損益	654,311	347,538	(306,773)	(46.88)
營業外收入及支出	(37,966)	28,364	66,330	174.71
稅前淨利	616,345	375,902	(240,443)	(39.01)
繼續營業單位本期淨利	461,611	241,205	(220,406)	(47.75)
本期其他綜合損益	40,824	45,061	4,237	10.38
本期綜合損益總額	502,435	286,266	(216,169)	(43.02)

增減變動分析：

1. 營業收入：103 年度因為客戶需求延遲，上半年度進行設備的送樣及認證，致 103 年上半年度營收較 102 年上半年度衰退，惟下半年度在設備陸續出貨下，103 年下半年度營收已與 102 年下半年度相當，使得 103 年度本集團營業收入較 102 年度下滑 25.91%。
2. 營業毛利：主要係 103 年度營收衰退所致。
3. 營業損益：主係 103 年度營收較 102 年度減少，加以營業費用因提列呆帳損失增加，使得營業費用較 102 年度增加，致營業利益較 102 年度減少。
4. 營業外收支：主要係本公司 103 年度外幣兌換利益增加及利息費用降低所致。
5. 稅前淨利、本期淨利、本期綜合損益：主要係 103 年度營收衰退所致。

三、現金流量

(一)最近年度現金流量變動之分析說明

單位：新台幣仟元

項目	102 年度	103 年度	增(減)變動	
			金額	%
營業活動	1,110,877	(250,158)	(1,361,035)	(122.52)
投資活動	60,258	(179,494)	(239,752)	(397.88)
融資活動	(202,732)	(536,708)	(333,976)	(164.74)
增減比例變動分析說明：				
1.營業活動：主要係 103 年底應收帳款及存貨較 102 年底增加，使得 103 年度營業活動產生現金流出，而 102 年底應收帳款及存貨在設備陸續出貨下，使得 102 年底應收帳款及存貨較 101 年底減少，加以 102 年度獲利增加，使得 102 年度營業活動產生大幅現金流入。				
2.投資活動：主要係本公司購置新北市板橋區廠辦大樓致取得不動產支出金額增加。				
3.融資活動：主要係本公司 103 年度發放現金股利較 102 年度增加 276,960 仟元所致。				

(二)未來一年現金流動性分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額 (1)	全年來自營業 活動淨現金流 量(2)	全 年 現金流出量 (3)	現金剩餘 (不足)數額 (1)+(2)-(3)	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
622,160	384,367	561,722	444,805	無	無

未來年度現金流量情形分析：

- 營業活動：預計全年度營業活動淨現金流入約新台幣 402,923 仟元。
- 投資活動：主係參與智泰科技私募新台幣 161,238 仟元、預計轉投資大陸子公司新台幣 110,250 仟元、購置設備新台幣 41,389 仟元，合計現金淨流出約新台幣 312,877 仟元
- 融資活動：主係預計發放現金股利新台幣 168,845 仟元、融資借款新台幣 80,000 仟元，合計現金流出約新台幣 248,845 仟元

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：

本公司 103 年度於新北市板橋區購買辦公大樓，以作為未來研發單位使用，主要係本公司所在位置交通較為不便，招募人才較為不易，為招攬優秀研發人員，壯實本公司研發實力，故經 103 年 5 月 9 日董事會決議購買辦公大樓，隨著本公司研發團隊狀大，應可對本公司營運有所助益，故於新北市板橋區購置研發辦公大樓對本公司財務業務並無重大不利影響。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計劃及未來一年投資計劃：

(一)本公司轉投資政策：

本公司決策當局基於營運需求或公司未來成長之考量等因素進行轉投資，並成立投資專案小組提出投資計畫，投資專案小組就組織型態、投資目的、新事業之設置地點、市場狀況、業務發展、可能合資對象、持股比例、參考價格及財務狀況等項目進行詳細評估，並作成投資案評估建議表，以供決策當局作為投資決策之依據。此外，本公司針對已投資之事業亦隨時掌握被投資事業經營狀況，分析投資成效，以利決策當局作為投資後管理之追蹤評估。

(二)獲利或虧損之主要原因

- 1.上海陽程科技有限公司：由於中國大陸自動化設備需求穩定，103 年度獲利新台幣 48,057 仟元。
- 2.陽程(佛山)科技有限公司：由於中國大陸自動化設備需求穩定，103 年度獲利新台幣 6,094 仟元。
- 3.陽程光電股份有限公司主要係因認列陽程光電(上海)有限公司之投資虧損，故 103 年度虧損達新台幣 104,303 仟元；陽程光電(上海)有限公司為陽程光電股份有限公司之主要生產基地，惟 103 年受整體觸控面板產業競爭激烈，陽程光電(上海)大幅縮減營業規模，並於 102 年底資遣多數員工，目前將持續縮減營業規模，以減少損失。

(三)改善計畫

健全營運管理體質，以強化產品良率，加強行銷及接單，以提高毛利率，以增加獲利動能。另陽程光電(上海)部分，將持續縮減營業規模，以減少損失。

(四)未來一年投資計畫

102 年 10 月 21 日經本公司董事會決議與泉陽集團成立合資公司，本公司本年度預計投入美金 350 萬元。

六、風險事項評估:

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及因應措施

利率：本公司 103 年度利息支出為 16,260 仟元，佔當期營業淨利 4.68%，比重不大。另本公司基於穩健保守之財務管理基礎下，利率方面仍多方參考國內外各經濟研究機構及銀行研究報告，以便掌握利率之未來走向，並與往來銀行保持暢通之聯絡管道，隨時掌握當前利率水準。

匯率：本公司 103 年度兌換利益為 79,383 仟元，佔營業收入比重為 3.13%。由於本集團外銷主要收取美金，購料主要以內購為主，致美元匯率波動將影響本集團損益，因應匯率變動係依據預計未來外匯現金流量，以內部部位充抵為主，輔以於現貨市場買賣外幣以規避匯率變動風險。

通過膨脹：本公司隨時注意經濟環境與市場情勢之波動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，公司生產之設備都會反應預期生產成本，故應不致因通貨膨脹而產生重大影響。

(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。

本公司財務操作採保守穩健為原則，未從事高風險及高槓桿投資。未來本公司若有從事衍生性商品交易，為秉持保守穩健原則，以規避實質外匯交易及存借款利率波動風險為主。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用。

1.產品開發

單位：新台幣仟元

研發計畫	目前進度	須再投入經費	預計完成量產時間
傳產自動化製程設備	設計進行中	30,000	2015/06
觸控面板貼合設備	設計進行中	30,000	2015/06
FPC 製程自動化設備	設計進行中	2,000	2015/03
卷料高速貼付設備	設計驗證中	5,000	2015/04
UV 相關設備	設計進行中	5,000	2015/04

2.技術開發

單位：新台幣仟元

研發計畫	目前進度	須再投入經費	預定完成量產時間
動態抓取技術	設計測試中	500	2015/08
3C 產品後段組裝技術	設計進行中	15,000	2015/05
光學膠精密塗佈技術	設計進行中	15,000	2015/04
高真空精密貼合技術	設計進行中	15,000	2015/04
電子測試技術	評估進行中	500	2015/08

(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

本公司隨時密切注意可能影響公司財務業務之政策，並採取積極必要措施，以符合公司經營需求，降低對公司不利影響。

(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

本公司擁有自行研發能力，依客戶需求提出改善方案，而客戶需求即為產業之變化，故可隨時掌握產業動態及市場趨勢，未來將持續引進優秀人才，提高公司競爭力，以降低科技改變及產業變化對公司財務業務之影響及因應措施。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司自成立以來，積極強化內部管理，提升管理品質與效率，專注本業經營，公司企業形象良好，迄今尚無發生因企業形象改變對企業造成危機之情事，市場上亦無任何不利之負面報導。未來本公司將持續落實公司治理各項要求，以降低各項風險發生，避免發生企業危機。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：

本公司 103 年度於新北市板橋區購買辦公大樓，以作為未來研發單位使用，主要係本公司所在位置交通較為不便，招募人才較為不易，為招攬優秀研發人員，壯實本公司研發實力，故經 103 年 5 月 9 日董事會決議購買辦公大樓，隨著本公司研發團隊狀大，應可對本公司營運有所助益，故於新北市板橋區購置研發辦公大樓對本公司財務業務並無重大不利影響。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

1.進貨集中風險

本集團屬於自動化設備、自動化生產線連接化之研發、製造及銷售一貫化廠商，服務產業涵蓋 CCL、PCB、FPD、觸控面板、物流及倉儲及其他自動化設備或產線，由於各產業所需原料物件皆有所不同，致單一進貨供應商佔各該年度進貨比例均未達 10%，故無進貨集中之風險。

2.銷貨集中風險

本集團主要銷售產品為 PCB/CCL 自動化設備、FPD/觸控面板自動化設備、物流自動化設備及其他自動化設備等，本公司最近年度前十大銷貨客戶佔營業收入淨額比為 72.43%，前十大銷貨客戶中皆未有銷貨客戶佔營業收入淨額超過 30%之情事，故無銷貨集中之風險。本集團產品具備多樣化及競爭力，藉由持續改進製程、維持良好產品品質及持續開發更多潛在市場，隨產業環境變遷，應可將客戶群進一步分散。

(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：無。

(十一)經營權之改變對公司之影響、風險及因應措施

本公司並無經營權改變之情事。

(十二)訴訟或非訟事件

- 1.截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、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、主要涉訟當事人及目前處理情形：詳下述。
- 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及從屬公司，已判決確定或目前尚在繫屬中之訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對公司股東權益或證券價格有重大影響者：詳下述。

本公司董事、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，最近二年度及截至公開說明書刊印日止，除本公司獨立董事劉積瑄民事訴訟及孫公司—上海陽程科技有限公司違反著作權案及與廠商間買賣合同爭議案外，餘未有其結果足以影響本集團之營運或股東權益之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，茲將訴訟相關情形說明如下：

(1)上海陽程科技

本公司之孫公司上海陽程科技於 102 年 4 月份被 WHITING EQUIPMENT CANADA INC. 威亭設備(加拿大)有限公司(以下簡稱威亭公司)指稱侵權，主張上海陽程科技 97 年承作南亞昆山 EPOXY 廢鹽回收工程標案(已完工)使用設備圖紙內容與威亭公司 93 年承作南亞昆山廢鹽水處理系統之設備圖紙基本相同，向上海市第二中級人民法院起訴要求上海陽程停止侵權，且賠償其威亭公司經濟損失及合理費用，共計人民幣 6,162 仟元，另威亭公司於 102 年 8 月 29 日向上海市第二中級人民法院申請追加本公司為被告，上開案件經上海市第二中級人民法院於 103 年 12 月 19 日判決(1)上海陽程科技有限公司及本公司應於判決生效日起十日內連帶賠償威亭公司人民幣 500,000 元；(2)上海陽程科技有限公司及本公司應於判決生效日起十日內在各自網站刊登聲明消除因侵權行為給威亭公司造成之影響(聲明內容須經法院審核)。目前本公司及上海陽程科技業已於 104 年 1 月於各自網站上公告聲明對著作權人表示歉意，以消除影響。另賠償金業已匯款予威亭公司，惟其所提供之帳號無法接受匯款，故款項遭退回，尚待威亭公司提供帳號後支付。由於該著作權案係屬單一事件，故對本公司及孫公司後續業務並無影響，另賠償金額人民幣 50 萬(約新台幣 2,586,200 元)，佔本公司 103 年 12 月 31 日歸屬於母公司業主之權益 2,560,317 仟元 0.10%，金額非屬重大，對本集團之財務、業務尚不致發生重大影響。

上海陽程科技於 2012 年下旬被天津市萬事達倉儲設施有限公司(以下簡稱萬事達)指稱上海陽程科技交貨之穿梭車無法使用，經多次更換零件、維修與測試，致產品交貨後仍無法正常使用，依合約精神應視為逾期交貨，故向天津市紅橋區人民法院提起訴訟，主張上海陽程科技應解除原先簽署之合約、返還原先已支付之貨款人民幣 441,600 元、及訴訟費由上海陽程承擔。後上海陽程科技提出反訴，經天津市紅橋區人民法院進行民事調解，達成下述協議：(1)解除上海陽程科技與萬事達於 2010 年 12 月 1 日、2011 年 1 月 13 日及 2011 年 8 月 4 日簽訂三份購銷合同；(2)萬事達於 2013 年 9 月 30 日將三份合同項下 8 台穿梭車及其配件退至上海陽程科技，上海陽程科技收到萬事達退還的 8 台穿梭車及其配件後 7 日內將人民幣 220,800 元給付給萬事達，另人民幣 220,800 元作為萬事達使用期間租金，不再退還。事後萬事達已將 8 台穿梭車及其配件退至上海陽程科技，而上海陽程科技亦已退還萬事達人民幣 220,800 元。綜上，

此訴訟對本集團財務業務並無影響。

另外，上海陽程科技於 2012 年對浙江桓譽電子科技有限公司有 12.5M 熱輻射上膠機買賣合同爭議，上海陽程科技主張浙江桓譽電子科技有限公司應支付貨款人民幣 3,500,385 元、賠償至 2012 年 12 月 31 日逾期付款利息損失人民幣 841,596 元及自 2013 年 1 月 1 日起至付清日止，按中國人民銀行規定之同期貸款基準利率計算逾期利息損失。上開案件經浙江省諸暨市人民法院調解下，雙方已達成和解協議，浙江桓譽電子科技有限公司貨款已全數支付，故對本集團之財務、業務並無影響。

(2)獨立董事劉積瑄民事訴訟案

謝謝國際聯合律師事務所向台北地方法院聲請對劉積瑄發支付命令，目前本案尚在台北地方法院審理中，由於該案件係劉積瑄本身之民事案件，與本公司無涉，故該案件對於本公司之財務或業務並無影響。

綜上所述，本公司、從屬公司及獨立董事劉積瑄雖有如上所述之訴訟案件，惟上開案件為單一事件且所涉及之金額非屬重大，或與本集團無涉，不致對本集團產生重大影響，故對本集團財務、業務及股東權益並無重大影響

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

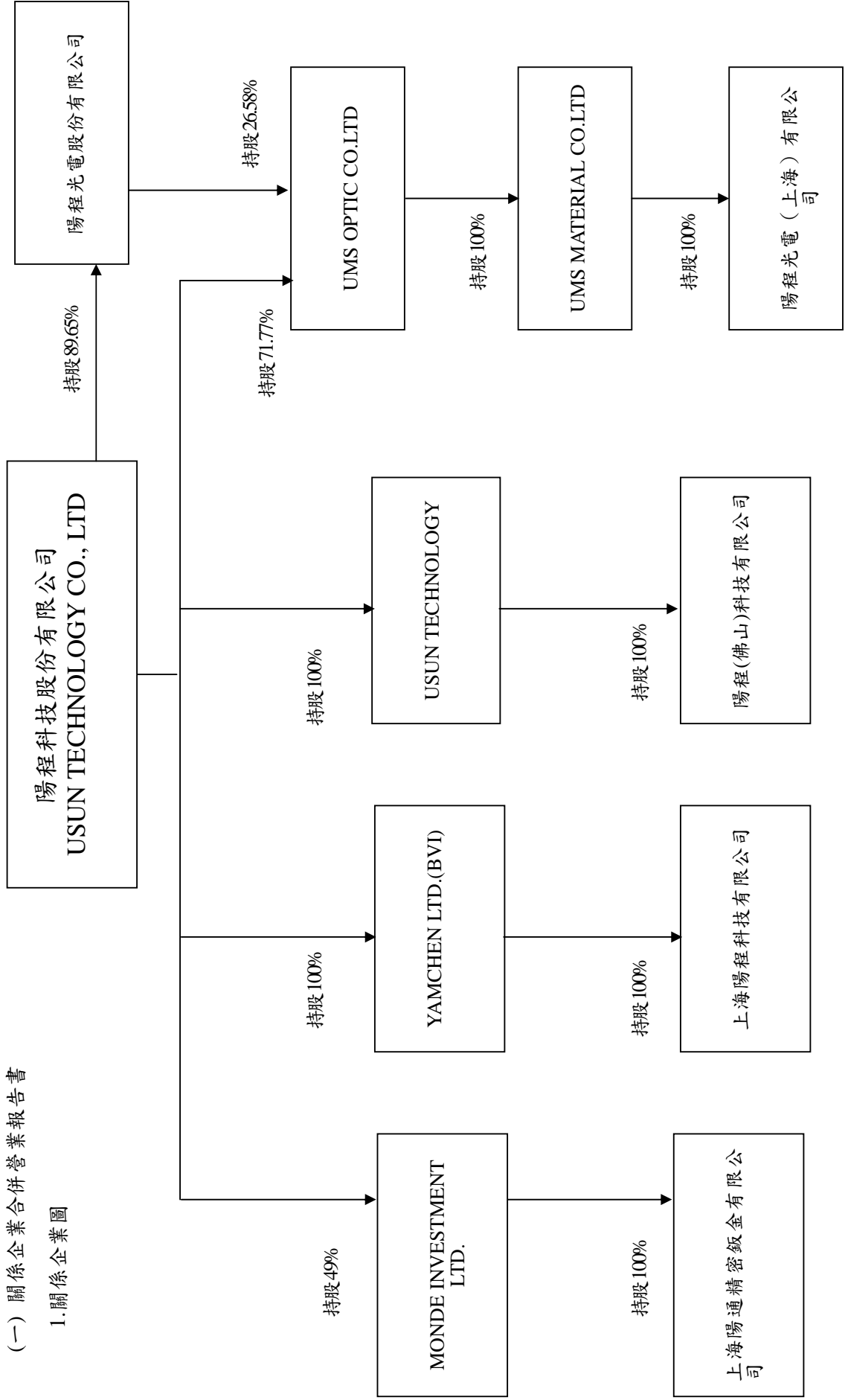
七、其他重要事項：無。

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一) 關係企業合併營業報告書

1. 關係企業圖



2.陽程各關係企業基本資料

單位：新台幣(外幣)仟元

公司名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
陽程科技股份有限公司	70.04.07	桃園	NTD 771,905	製作自動化設備
YAMCHEN(B.V.I)CO.,LTD	89.03.09	BVI	USD4,000	一般投資業
上海陽程科技股份有限公司	89.07.04	大陸	USD10,000	製作自動化設備
USUN TECHNOLOGY CO., LTD	96.06.06	汶萊	USD6,000	一般投資業
陽程(佛山)科技有限公司	96.08.03	大陸	USD6,000	製作自動化設備及零件加工銷售及維修
陽程光電股份有限公司	97.09.11	桃園	NTD445,000	電子材料批發及零售
UMS OPTIC CO.,LTD	97.11.27	塞席爾	USD10,130	一般投資業
UMS MATERIAL CO.,LTD	97.11.27	塞席爾	USD10,100	一般投資業
陽程光電(上海)有限公司	98.03.02	大陸	USD23,500	奈米鍍膜光學玻璃之產銷

3.推定為有控制與從屬關係者相同股東資料：無

4.關係企業所營業務及其相互之關聯

本公司及上海陽程、陽程(佛山)所經營之業務包括自動化設備之製造、加工及買賣，陽程光電(上海)所經營之業務包括奈米鍍膜光學玻璃之製造、加工及買賣。

5.關係企業董事、監察人及總經理

公司名稱	職稱	姓名或代表人	持有股數	
			股數	持股比率
USUN TECHNOLOGY CO., LTD	董事	陽程科技(股)公司 代表人：黃秋逢	6,000,000	100%
陽程(佛山)科技有限公司	董事長	黃秋逢	0	0%
	董事	吳榮祥	0	0%
	董事	林金亮	0	0%
	總經理	黃秋逢	0	0%
YAMCHEN(B.V.)CO.,LTD	董事	陽程科技(股)公司 代表人：黃秋逢	4,000,000	100%
上海陽程科技股份有限公司	董事長	黃秋逢	0	0%
	董事	林金亮	0	0%
	董事	歐家豪	0	0%
	監察人	吳榮祥	0	0%
	總經理	黃秋逢	0	0%
UMS OPTIC CO.,LTD	董事	陽程科技(股)公司 代表人：黃秋逢	16,960,000	71.77%
UMS MATERIAL CO.,LTD	董事	UMS OPTIC CO.,LTD 代表人：黃秋逢	10,100,000	100%
陽程光電股份有限公司	董事長	黃秋逢	500,000	1.12%
	董事	吳榮祥	0	0%
	董事	歐家豪	0	0%
	監察人	林金亮	0	0%
	總經理	歐家豪	0	0%
陽程光電(上海)有限公司	董事長	黃秋逢	0	0%
	董事	吳榮祥	0	0%
	董事	歐家豪	0	0%
	監察人	林金亮	0	0%
	總經理	歐家豪	0	0%

6. 關係企業營運概況

單位：新台幣仟元

企業名稱	實收 資本額	資產總值	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)
YAMCHEN (BVI) CO.,LTD	126,600	700,222	0	700,222	0	-42	48,017	0.00
上海陽程科技有限公司	390,041	1,161,532	466,402	695,130	642,226	59,265	48,058	0.00
USUN TECHNOLOGY CO.,LTD.	189,900	279,716	0	279,716	0	0	6,094	0.00
陽程(佛山)科技有限公司	226,091	551,189	271,474	279,715	475,383	22,855	6,094	0.00
陽程光電股份有限公司	445,000	190,999	1,263	189,736	0	-15,447	-104,303	0.00
UMS OPTIC CO.,LTD.	747,890	816	25,088	-24,271	0	-20	-257,158	0.00
UMS MATERIAL CO.,LTD.	746,940	3,807	28,895	-25,088	0	-21	-257,138	0.00
陽程光電(上海)有限公司	769,930	98,159	126,262	-28,103	19,183	-208,368	-257,123	0.00

(二)關係企業合併財務報表

聲 明 書

本公司 103 年度（自 103 年 1 月 1 日至 12 月 31 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告之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報告所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報告。

特此聲明

公司名稱：陽程科技股份有限公司



負責人：黃 秋 逢



(三)關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募普通股辦理情形：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：無。

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發生證券交易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：無。

陽程科技股份有限公司



董事長：黃秋逢



總經理：黃秋逢



