

股票代號:3498

本年報查詢網址：

<http://mops.twse.com.tw>



陽程科技股份有限公司

USUN TECHNOLOGY CO.,LTD.

102 年度 年 報



中華民國 103 年 5 月 26 日 刊印
本公司網址 <http://www.usuntek.com.tw>

一、(1)本公司發言人：

姓 名：歐家豪
職 稱：副總經理
電 話：(03) 385-2628
電子郵件信箱：clint@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：桃園縣大園鄉溪海村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	- 6 -
三、公司治理運作情形	- 14 -
四、會計師公費資訊	- 27 -
五、更換會計師資訊	- 27 -
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	- 27 -
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	- 27 -
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	- 28 -
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	- 29 -
十、本公司董事及監察人進修情形	- 30 -
肆、募資情形	- 31 -
一、資本及股份	- 31 -
二、公司債、特別股、海外存託憑證之辦理情形	- 36 -
三、特別股辦理情形	- 36 -
四、海外存託憑證辦理情形	- 36 -
五、員工認股權憑證辦理情形	- 36 -
六、限制員工權利新股辦理情形	- 38 -
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	- 39 -
八、資金運用計劃執行情形	- 39 -
伍、營運概況	- 41 -
一、業務內容	- 41 -
二、市場及產銷概況	- 51 -
三、從業員工資訊	- 56 -
四、環保支出資訊	- 56 -
五、勞資關係	- 56 -

六、重要契約	- 58 -
陸、財務狀況	- 59 -
一、最近五年簡明財務資料.....	- 59 -
二、最近五年財務分析.....	- 67 -
三、最近年度財務報告之監查人審查報告.....	- 73 -
四、最近年度財務報表.....	- 74 -
五、最近年度經會計師查核簽證之個體財務報表.....	- 149 -
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	- 219 -
柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項.....	- 220 -
一、財務狀況	- 220 -
二、財務績效	- 220 -
三、現金流量	- 221 -
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	- 221 -
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.....	- 221 -
六、風險事項評估:	- 222 -
七、其他重要事項.....	- 224 -
捌、特別記載事項	- 225 -
一、關係企業相關資料.....	- 225 -
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募普通股辦理情形.....	- 229 -
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.....	- 229 -
四、其他必要補充說明事項.....	- 229 -
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	- 229 -

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。

民國一〇二年度本公司合併營業收入創歷史新高為新台幣 34.25 億元，較民國一〇一年度新台幣 21.62 億元，年成長率 58.42%，在此突破性的成長下，一〇二年度稅後純益 4.92 億元，較一〇一年度稅後純益 1.31 億元，成長 275.57%；一〇二年度稅後基本每股盈餘則達到 7.13 元。顯示本公司研發生產之機台符合客戶需求且大量採用，市場對於高度自動化設備需求逐漸提高，並藉由提升設備品質，達到本年度的經營成果。

一〇二年度本公司已研發完成自動化設備有：陽極上下掛自動測試線、觸控面板貼合機、電動機車車體組裝線、沖壓/折線/電測/AOI 模組化系統設備、TP 熱壓合機、CG 清洗機、Plastic pipe 製程設備、車體老化室及冷卻室輸送系統、三合一熔接機、雷射雕刻機等。

現今產業因工資高漲及缺工效應的影響，兩岸勞工環境改變，大陸缺工加上工資高漲，自動化設備需求快速升溫，也讓各產業提升自動化設備意願大幅提升，生產自動化已逐漸的受廠商重視，將可因工廠生產的自動化而提升經濟效益。因此工廠製程自動化生產對自動化機械設備需求逐漸增加，隨著勞動成本的逐步攀升，自動化、無人化、彈性製造之自動組裝系統設備需求勢必增加，故本公司今年亦將持續拓展自動化設備市場。

陽程將持續掌握產業發展趨勢及客戶需求，除致力於更多既有自動化設備領域之新產品開發外，並將積極致力於組織改造，持續研發改善現有產品，有效控管分析即時成本，加強改善原物料管理、人力盤點、工時核實及追蹤費用控管，以持續降低製造成本。我們相信，陽程擁有符合市場需求的先進技術，使我們站在絕佳的舞台，未來將會持續與客戶共享這些市場的成長與成功，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

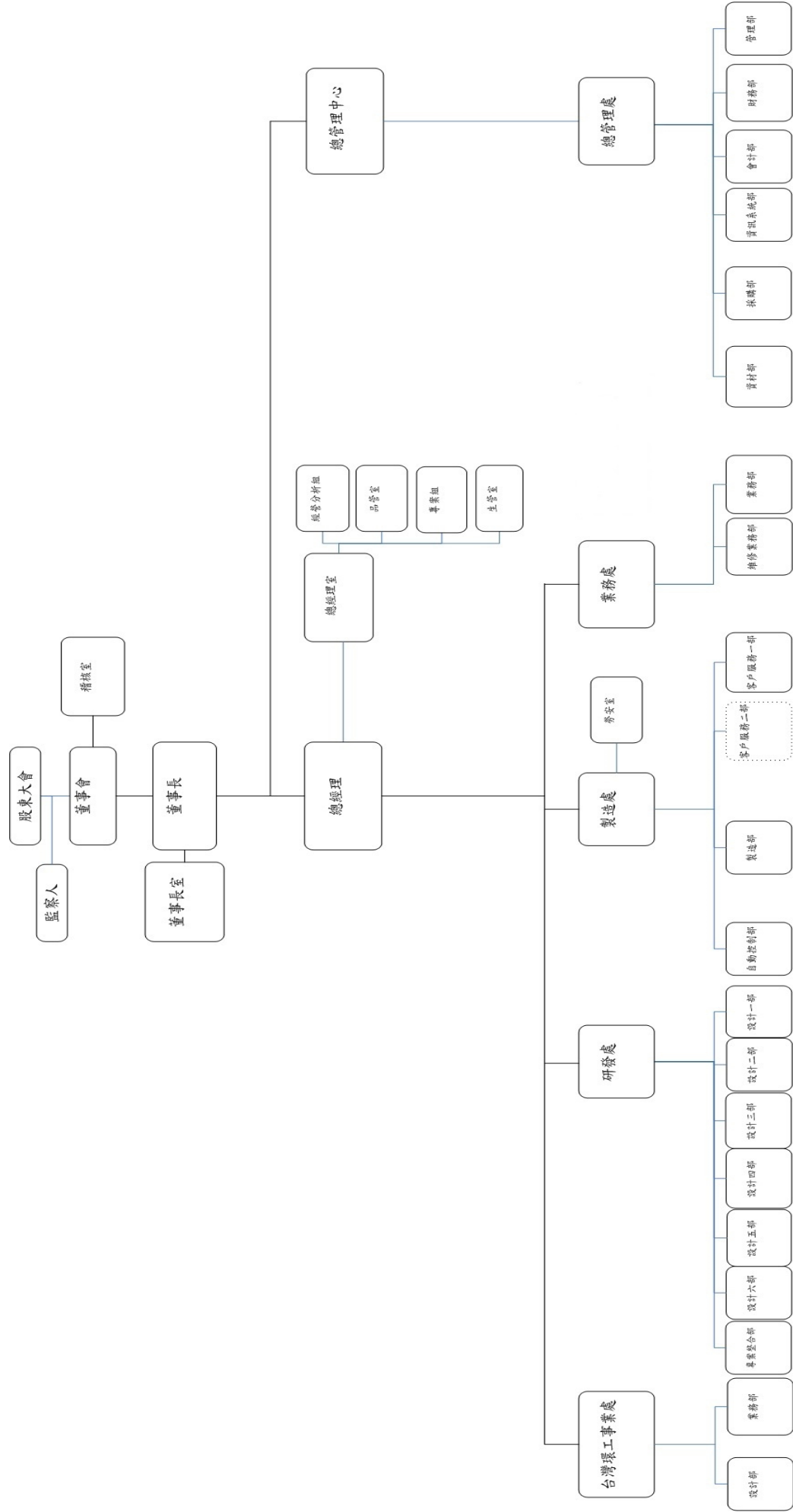
一、設立日期：中華民國 70 年 04 月 07 日

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 6600M ² ，辦公大樓與廠房建地約 12000 M ² 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 |

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 -專案組 -生管室	企業經營環境分析與策略研擬。 有關全公司生產、營銷、長期計劃、利潤及費用政策之研擬、修訂。 經營管理情報之蒐集與提供事項。
	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。
	專案計劃與專案改善作業。
	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。
總管理處 -財務部 -會計部 -管理部 -資訊系統部 -採購部 -資材部	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。
	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。
	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、進出口事項，及供應商開發與管理。
製造處 -勞安室 -製造部 -自控部 -客戶服務部	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。
	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。
	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。

部 門	主 要 職 掌
營業處 -業務部 -維修業務部	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。
環工事業處 -業務部 -設計部	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。

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

102 年 4 月 28 日；單位：仟股

職稱	姓名	就任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股份比率(%)	股數	持股份比率(%)	股數	持股份比率(%)	股數	持股份比率(%)			職稱	姓名	關係
董事長	黃秋達	101.6.27	3 年	70.04.07	6,280	9.25	6,419	8.27	2,123	2.74	0	0	光武工專機械系畢	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	101.6.27	3 年	70.04.07	2,931	4.32	2,936	3.78	0	0	0	0	陸軍工兵學校士官畢	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	101.6.27	3 年	70.04.07	3,298	4.86	3,073	3.96	826	1.06	0	0	光武工專機械系畢	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	劉積瑄	101.6.27	3 年	98.06.26	0	0	0	0	0	0	0	0	台灣大學法律系 芝加哥大學法學碩士 美國加州、哥倫比亞特區執業律師 新生資產管理(股)公司總經理	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

職稱	姓名	就任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股份		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	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)			職稱	姓名	關係
獨立董事	蔡忠杓	101.6.27	3年	95.06.27	0	0	0	0	0	0	0	0	美國伊利諾大學哲學博士	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	101.6.27	3年	70.04.07	463	0.68	553	0.71	27	0.04	0	0	省立三重商工畢		無	無	無
監察人	謝玉田	101.6.27	3年	98.06.26	88	0.13	91	0.12	0	0	0	0	文化大學企管碩士 建弘證券副總經理	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	翁軟綺	101.6.27	3年	95.10.24	0	0	0	0	0	0	0	0	暨南大學會計碩士 北市國稅局審查員	信佑聯合會計師事務所會計師	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、會計 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

103 年 4 月 28 日；單位：仟股

職稱	姓名	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	持股份比率 %	股數	持股份比率 %	股數	持股份比率 %			職稱	姓名	關係
總經理	黃秋逢	97.9.24	6,419	8.27	2,123	2.74	0	0	光武工專機械系畢業	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	無	無	無
總副管理中心	歐家豪	99.3.29	26	0.03	0	0	0	0	中興大學會計系畢業 國碩科技(股)公司財務長	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	無	無	無
研發處總	劉俊賢	103.3.19	0	0	0	0	0	0	清華大學動力機械工程研究所博士 工研院機械所 智慧系統工程技術組副組長	無	無	無	無
製造處理	郭蔡峰	99.3.1	50	0.06	8	0.01	0	0	明志工專電機工程科畢業 陽程科技(股)公司製造營運群協理	無	無	無	無
總協管理中心理	吳榮祥	70.4.7	2,936	3.78	0	0	0	0	陸軍工兵學校士官 陽程科技(股)公司協理	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	無	無	無
稽核室副理	曾嘉彥	100.8.26	1	0.00	0	0	0	0	淡江大學會計系畢業 資信聯合會計師事務所 審計副理	無	無	無	無

(三)董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.102 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：新台幣千元/仟股

職稱	姓名	董事酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		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		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)		薪資、獎金及特支費等(E)		退職退休金(F)		盈餘分配員工紅利(G)			員工認股權憑證得認購股數(H)		取得限制員工權利新股股數(I)				
		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	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	黃秋達																						
董事	吳榮祥																						
董事	林金亮	2,820	2,820	0	0	5,800	65	65	1.76	1.76	6,050	6,617	0	0	2,640	0	35	35	71	71	3.53	3.64	0
董事	蔡忠杓																						
董事	劉積瑄																						

酬金級距表

給付本公司各個董事酬金級距	董事姓名	
	前四項酬金總額(A+B+C+D)	
	前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司	財務報告內所有公司 I
低於 2,000,000 元	吳榮祥、林金亮、蔡忠杓、劉積瑄	蔡忠杓、劉積瑄
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	黃秋達	吳榮祥、林金亮
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)		黃秋達
總計	5	5

(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	900	900	115	115	0.41	0
監察人	翁軟綺								
監察人	謝玉田								

酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距		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
低於 2,000,000 元		陳清如、翁軟綺、謝玉田	陳清如、翁軟綺、謝玉田
總計		3	3

2.102 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	財務報告內所有公司	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	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																	
副總經理	劉俊賢(註1)	5,604	5,604	0	0	3,490	3,490	3,600	0		3,600	0	2.58	0	0	71	71	0
副總經理	王水泉(註2)																	

註1：103年3月3日到職

註2：102年3月30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	
	本公司	財務報告內所有公司
低於 2,000,000 元	劉俊賢、王水泉	劉俊賢、王水泉
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	黃秋達、歐家豪	黃秋達、歐家豪
總計	4	4

(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	5,000	5,000	1.02
	總管理處 副總	歐家豪				
	總管理處 協理	吳榮祥				
	研發處副總	劉俊賢				
	製造處協理	郭蔡峰				

(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 101 年比率為 8.87%；102 年比率為 4.05%，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 101 年比率為 4.91%；102 年比率為 2.58%，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

102 年度董事會開會 8 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 席次數	實際出席(列)席率(%) 【B/A】	備註
董事長	黃秋逢	8	0	100	
董事	吳榮祥	8	0	100	
董事	林金亮	8	0	100	
獨立董事	蔡忠杓	7	0	88	
獨立董事	劉積瑄	7	0	88	
監察人	陳清如	8	0	100	
監察人	謝玉田	8	0	100	
監察人	翁軟綺	7	0	88	
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：

102 年度董事會開會 8 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	8	100	
監察人	謝玉田	8	100	
監察人	翁軟綺	7	88	
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： 1.稽核主管於稽核項目完成之次月將稽核報告提交監察人。 2.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：

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
一、公司股權結構及股東權益 (一)公司處理股東建議或糾紛等問題之方式 (二)公司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之情形 (三)公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式	(一)本公司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。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
二、董事會之組成及職責 (一)公司設置獨立董事之情形 (二)定期評估簽證會計師獨立性之情形	(一)本公司有董事五席，其中獨立董事二席。 (二)董事會定期評估簽證會計師，以確保其獨立性。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	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，並依規定將相關取得與處分資產、背書保證等資訊揭露於交易所網站，讓利害關係人有足夠的資訊作判斷以維其權益。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
四、資訊公開 (一)公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形 (二)公司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)	(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。 (二)公司有專人負責資訊的揭露，並落實發言人制度。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	本公司於100年10月26日董事會通過成立薪酬委員會。	符合上市上櫃公司治理實務守則規定。
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 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。		

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
七、其他有助於瞭解公司治理運作情形之重要資訊（如員工權益、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、保護消費者或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：充份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：本公司董監事102年度已持續進修財務、業務及法律專業課程三小時。 (六)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：不適用。 (七)保護消費者或客戶政策之執行情形：不適用。 (八)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。		
八、如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者，應敘明其自評（或委外評鑑）結果、主要缺失（或建議）事項及改善情形：無。		
註一：董事及監察人進修之情形，參考臺灣證券交易所股份有限公司所發布之「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點參考範例」之規定。 註二：如為證券商、證券投資信託事業、證券投資顧問事業及期貨商者，應敘明風險管理政策、風險衡量標準及保護消費者或客戶政策之執行情形。 註三：所稱公司治理自評報告，係指依據公司治理自評項目，由公司自行評估並說明，各自評項目中目前公司運作及執行情形之報告。		

(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	條件	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 會設置及 行使職權 辦法」第6 條第5項 之規定
			商務、法 務、會計 或公司業 務所需相 關料系之 公私立大 專院校講 師以上	法官、檢察 官、律師、會 計師或其他 與公司業務 所需之國家 考試及格 領有證書之 專門職業及 技術人員	具有商務、法 務、會計 或公司業 務所需之工 作經驗	1	2	3	4	5	6	7		
獨立董事	劉積琯		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	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，102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	4		100	
委員	蔡忠杓	4		100	
委員	劉俊賢	4		100	103/3/3 辭任

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

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
一、落實推動公司治理 (一) 公司訂定企業社會責任政策或制度，以及檢討實施成效之情形。 (二) 公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。 (三) 公司定期舉辦董事、監察人與員工之企業倫理教育訓練及宣導事項，並將其與員工績效考核系統結合，設立明確有效之獎勵及懲戒制度之情形。	(一)本公司尚未訂定「企業社會責任守則」。 (二)本公司尚未設置推動企業社會責任專(兼)職單位。 (三)本公司自上櫃年度起即請董監事進修公司治理等相關課程，平日對員工宣導企業倫理重要性；此外，員工每年考績、獎懲評比等亦考量企業倫理。	本公司尚未訂定「企業社會責任守則」。 本公司未設立專職單位。 無重大差異。
二、發展永續環境 (一) 公司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之情形。 (二) 公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。 (三) 設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。 (四) 公司注意氣候變遷對營運活動之影響，制定公司節能減碳及溫室氣體減量策略之情形。	(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。 (二)本公司並無空氣污染及污水排放之情形。 (三)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。 (四)本公司生產製造全面朝向節能減炭的方向發展，以避免造成整體環境的負擔。	無重大差異。

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
三、維護社會公益 (一) 公司遵守相關勞動法規及尊重國際公認基本勞動人權原則，保障員工之合法權益及雇用政策無差別待遇等，建立適當之管理方法與程序及落實之情形。 (二) 公司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之情形。 (三) 公司建立員工定期溝通之機制，以及以合理方式通知對員工可能造成重大影響之營運變動之情形。 (四) 公司制定並公開其消費者權益政策，以及對其產品與服務提供透明且有效之消費者申訴程序之情形。 (五) 公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。 (六) 公司藉由商業活動、實物捐贈、企業志工服務或其他免費專業服務，參與社區發展及慈善公益團體相關活動之情形。	(一) 不定期參加有關勞動法規課程，且制定員工工作規則。 (二) 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。 (三) 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，同時也建立員工意見及建議處理管道，設置員工意見箱和網路 E-mail 來徵集員工的意見。 (四) 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。 (五) 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。 (六) 本公司每年固定捐款給社區，以做為社區服務發展之需求。此外，每年鄰近社區小學辦理活動公司亦提供相關禮品以作為學校獎勵學生之用。	無重大差異。
四、加強資訊揭露 (一) 公司揭露具攸關性及可靠性之企業社會責任相關資訊之方式。 (二) 公司編製企業社會責任報告書，揭露推動企業社會責任之情形。	本公司將於股東會年報中揭露社會責任執行情形。	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。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：本公司有專屬環工事業群其服務項目包括環境工程、化學工程及工廠、配管配電及整廠統包工程、顧問規劃服務等藉以提升在綠色環境產業的落實，此外，公司內部餐廳更是全面實施各自攜帶環保餐具以達到愛護地球、節能減炭的目標。		
七、公司產品或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：本公司為設備製造商，所生產設備及設備於客戶端生產時，並無造成污染情形。		

(七)公司履行誠信經營情形及採行措施：

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
一、訂定誠信經營政策及方案 (一) 公司於規章及對外文件中明示誠信經營之政策，以及董事會與管理階層承諾積極落實之情形。 (二) 公司訂定防範不誠信行為方案之情形，以及方案內之作業程序、行為指南及教育訓練等運作情形。 (三) 公司訂定防範不誠信行為方案時，對營業範圍內具較高不誠信行為風險之營業活動，採行防範行賄及收賄、提供非法政治獻金等措施之情形。	(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。 (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。 (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。	本公司尚未訂定「誠信經營守則」 尚無重大差異。 尚無重大差異。
二、落實誠信經營 (一) 公司商業活動應避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，並於商業契約中明訂誠信行為條款之情形。 (二) 公司設置推動企業誠信經營專(兼)職單位之運作情形，以及董事會督導情形。 (三) 公司制定防止利益衝突政策及提供適當陳述管道運作情形。 (四) 公司為落實誠信經營所建立之有效會計制度、內部控制制度之運作情形，以及內部稽核人員查核之情形。	(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。 (二)本公司目前由稽核單位兼職推動企業誠信經營之運作。 (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。 (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。	尚無重大差異。 尚無重大差異。 尚無重大差異。 尚無重大差異。
三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。	公司有設立員工意見信箱，即時反應不法情形。	尚無重大差異。
四、加強資訊揭露 (一) 公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。 (二) 公司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放置公司網站等)。	(一)本公司設有網站，揭露相關企業文化、經營方針等資訊。 (二)本公司訂有相關工作守則，並定期宣導違反守則之懲處案例。	尚無重大差異。

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
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（如公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營決心、政策及邀請其參與教育訓練、檢討修正公司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：103 年 3 月 19 日

本公司民國一百零二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，認為本公司於民國一百零二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一〇三年三月十九日董事會通過，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

1.一〇二年股東常會重要決議

時間：中華民國 102 年 6 月 25 日（星期二）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：林輝根

壹、報告出席股數：本公司已發行股份總數：普通股 68,144,164 股，

依法無表決權股數：庫藏股 472,600 股

出席股東所持有之股數：普通股 42,306,807 股。(出席率 62.52%)

貳、主席致詞：(略)。

參、報告事項

一、101 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 101 年度決算表冊報告。(略)

三、修訂本公司「董事會議事規範」案。(略)

四、首次採用國際財務報導準則(以下簡稱 IFRSs)對可分配盈餘之調整情形及所提列之特別盈餘公積數額。(略)

肆、承認事項

第一案 董事會提

案由：本公司 101 年營業報告書及各項決算表冊，敬請 承認。

說明：1.本公司 101 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：101 年度盈餘分配案，敬請 承認。

說明：1.本公司 101 年稅後淨利 125,569,362 元，依法提列法定盈餘公積 12,556,936 元，當年度可供分配盈餘為新台幣 113,012,426 元。

2.101 年度盈餘分派表如下，敬請 核議。

101 年度盈餘分派表		
單位：新台幣元		
期初未分配盈餘		\$ 199,299,937
加：101 年度稅後純益	125,569,362	

減：10%法定盈餘公積	12,556,936	
101 年度未分配盈餘		113,012,426
可供分配盈餘		312,312,363
減：現金股利	54,136,931	
分配項目合計		54,136,931
期末未分配盈餘		\$ 258,175,432
附註：1.配發員工紅利 9,040,994 元。（全數配發現金）		
2.配發董監事酬勞 3,390,373 元。		
3.董監酬勞及員工紅利經 102 年 4 月 9 日之薪資報酬委員會審議通過		

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：現金增資發行新股案，提請 討論。

說明：本公司為償還銀行借款或其它因應本公司未來營運發展之資金需求，並使資金募集管道更形多元化及彈性化，擬授權董事會視當時金融市場狀況及本公司資金需求，於適當時機依下列原則辦理現金增資發行新股。

(一)本次現金增資之發行股數以不超過 12,000 仟股為限。

(二)本次現金增資每股面額新台幣 10 元，若以本次現金增資發行上限 12,000 仟股計算，對原股東股權稀釋比率約為 17.6%，因本次現金增資籌措資金係為償還銀行借款或其他因應本公司未來營運發展之資金需求，以維持公司業務持續發展及強化公司競爭力，故對股東權益應具正面效益。

(三)本次現金增資實際發行價格將依中華民國證券商業同業公會「承銷商會員輔導發行公司募集與發行有價證券自律規則」之相關規定及視發行時之市場狀況授權董事長與承銷商共同議定，並呈報主管機關核備後發行之。

(四)本次現金增資發行方式擬如採詢價圈購辦理者，除依公司法第二六七條規定提撥增資發行股數 10%~15%由員工認購外，其餘股份依證券交易法第二十八條之一由原股東放棄優先認購權利，全數提撥採詢價圈購方式辦理對外公開承銷。另本公司員工若有放棄認購或認購不足部份，擬授權董事長洽特定人認購。

(五)本次現金增資發行新股與原發行股份權利義務相同。

(六)本次現金增資計劃之重要內容，包括發行方式、發行價格、發行股數、發行條件、計劃項目、募集金額、預定進度及預計可能產生之效益等相關事項，提請股東會授權董事會訂定之。

(七)本次現金增資案於呈奉主管機關申報生效後，授權董事會另訂認股(或訂價)基準日。

(八)本次現金增資各相關事項，未來如因主管機關核定及基於營運評估或因客觀環境需要變更時或其他未盡事宜，授權董事會依法全權處理之。

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：本公司「股東會議事規則」修訂案，提請 討論。

說明：配合法令修改，茲修訂本公司「股東會議事規則」，修訂條文前後對照表請參閱附件五。

決議：本案經主席徵詢全體出席股東無異議照案通過。

第三案 董事會提

案由：本公司「資金貸與及背書保證作業程序」修訂案，提請 討論。

說明：依據「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」修訂本公司程序，修訂條文前後對照表請參閱附件六。

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 9:18)

2.董事會重要決議

董事會日期	重要決議
102/1/31	子公司陽程光電股份有限公司人事案，敬請 決議。
	擬通過本公司庫藏股轉讓予經理人數量，提請 討論。
	擬通過本公司 101 年度年終獎金分配予經理人之金額，提請 討論。
102/3/8	本公司 101 年度營業報告書及財務報表，提請 討論。
	擬投資台灣威士高登有限公司，提請 討論。
102/4/9	擬議本公司 102 年度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。
	101 年度盈餘分配案，提請 討論。
	現金增資發行新股案，提請 討論。
	本公司「股東會議事規則」修訂案，提請 討論。
	本公司「資金貸與及背書保證作業程序」修訂案，提請 討論。
	101 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。
	通過訂定 102 年第一季員工認股權執行認購發行新股增資基準日案，提請 討論。
102/5/13	擬向銀行申請融資額度，提請 討論。
	現金增資發行新股額度變更案，提請 討論。
	增修本公司相關內控辦法，提請 討論。
	擬向銀行申請融資額度，提請 討論。
102/6/25	為協助孫公司陽程光電(上海)有限公司取得營運週轉所需融資額度，擬對其提供背書保證人民幣 13,000 仟元整，提請 討論。
	擬授權董事長訂定除息基準日，提請 討論。

董事會日期	重要決議
	向各銀行申請動用融資額度，提請 討論。
	擬向各銀行申請融資額度，提請 討論。
	擬對孫公司提供背書保證，提請 討論。
102/8/8	擬採詢價圈購方式辦理現金增資發行新股案，提請 討論。
	擬向各銀行申請融資額度，提請 討論。
	擬通過本公司 102 年度經理人年度調薪之金額，提請 討論。
102/10/21	本公司 102 年度現金增資發行新股隻發行股數、發行價格及增資基準日，謹提請 核議。
	訂定 102 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。
	訂定 102 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。
	擬向各銀行申請融資額度案，提請 討論。
	擬對孫公司陽程(佛山)科技有限公司提供背書保證，提請 討論。
	向各銀行申請動用融資額度，提請 追認。
	擬與泉恩集團合作投資設立新公司，提請 討論
102/12/26	本公司民國 103 年度稽核計畫擬定，敬請 議決。
	本公司 103 年度營運計畫目標，敬請 決議。
	擬對孫公司陽程光電(上海)有限公司增資案，提請 討論。
	擬向元大商銀申請融資額度，提請 討論。
	本公司 101 年度董、監事酬勞及員工紅利分配案，提請 核議。
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 年度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案，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案，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。

董事會日期	重要決議
	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。

(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：無。

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	102 年 1 月 1 日至 102 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			

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：無此情事。

(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：102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	102 年度		當年度截至 103 年 4 月 28 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	87,280	0	51,250	0
董事	吳榮祥	4,600	0	0	0
董事	林金亮	0	0	(225,000)	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	90,000	0	0	0
監察人	謝玉田	3,000	0	0	0
監察人	翁軟綺	0	0	0	0
副總	歐家豪	53,858	0	(37,675)	0
協理	郭蔡峰	22,000	0	2,583	0
協理	江榮俊	(25,600)	0	36,085	0

(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

103 年 4 月 28 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	6,418,592	8.27	2,123,189	2.74	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 代表人：黃信維	3,289,224	4.24	0	0	0	0	黃秋逢	負責人與其為父子	
							曹雪娥	負責人與其為母子	
林金亮	3,072,610	3.96	825,793	1.06	0	0	陳美雪	夫妻	
吳榮祥	2,935,829	3.78	0	0	0	0	無	無	
力陽投資有限公司 代表人：黃士軒	2,554,482	3.29	0	0	0	0	黃秋逢	負責人與其為父子	
							曹雪娥	負責人與其為母子	
曹雪娥	2,123,189	2.74	6,418,592	8.27	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	

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	
香港上海匯豐銀行託管瑞銀有限公司投資專戶	1,988,000	2.56	0	0	0	0	無	無	
王耀宗	1,699,000	2.19	0	0	0	0	無	無	
渣打託管RAM(盧森堡)系統基金之新興	978,519	1.26	0	0			無	無	
陳美雪	825,793	1.06	3,072,610	3.96	0	0	林金亮	夫妻	

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

103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	3,460,000	34.16	6,280,000	61.99	9,740,000	96.15
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
威士高登(股)公司	12,112	19.50	0	0	12,112	19.5

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	社團法人中華公司治理協會	公司治理與董事會效能提升	3.0	是
董事	吳榮祥	95/06/27 97/02/19 98/08/25 100/10/26	中華公司治理協會 證券暨期貨市場發展基金會 社團法人中華公司治理協會 社團法人中華公司治理協會	公司治理 公司治理機制下董事、監察人之職能及權責 如何運用公司治理與風險管理實務維持競爭優勢 薪酬委員會與公司治理	3.0 3.0 3.0 3.0	是 是 是 是
董事	林金亮	95/06/27 97/02/19 98/08/25 100/10/26	中華公司治理協會 證券暨期貨市場發展基金會 社團法人中華公司治理協會 社團法人中華公司治理協會	公司治理 公司治理機制下董事、監察人之職能及權責 如何運用公司治理與風險管理實務維持競爭優勢 薪酬委員會與公司治理	3.0 3.0 3.0 3.0	是 是 是 是
董事	蔡忠杓	95/06/27 97/02/19 98/08/25 100/10/26	中華公司治理協會 證券暨期貨市場發展基金會 社團法人中華公司治理協會 社團法人中華公司治理協會	公司治理 公司治理機制下董事、監察人之職能及權責 如何運用公司治理與風險管理實務維持競爭優勢 薪酬委員會與公司治理	3.0 3.0 3.0 3.0	是 是 是 是
董事	劉積瑄	98/03/02 99/10/27 99/11/08 100/10/26	中華民國工商協進會 證券暨期貨市場發展基金會 證券暨期貨市場發展基金會 社團法人中華公司治理協會	上市上櫃董事暨監察人研習 多變的金融環境下董監責任及經營判斷法則 董監事如何宏觀解析公司財務資訊 薪酬委員會與公司治理	3.0 3.0 3.0 3.0	是 是 是 是
監察人	陳清如	95/06/27 97/02/19 98/08/25 100/10/26	中華公司治理協會 證券暨期貨市場發展基金會 社團法人中華公司治理協會 社團法人中華公司治理協會	公司治理 公司治理機制下董事、監察人之職能及權責 如何運用公司治理與風險管理實務維持競爭優勢 薪酬委員會與公司治理	3.0 3.0 3.0 3.0	是 是 是 是
監察人	謝玉田	98/08/25 100/10/26	社團法人中華公司治理協會 社團法人中華公司治理協會	如何運用公司治理與風險管理實務維持競爭優勢 薪酬委員會與公司治理	3.0 3.0	是 是
監察人	翁軟綺	102/01/23	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	3.0	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 年 04 月 28 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	77,611	22,389	0	100,000	10,000

(二)股東結構

103 年 04 月 28 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	56	8,137	20	8,213
持有股數(股)	0	0	10,528,761	62,604,997	4,476,891	77,610,649
持股比例(%)	0	0	13.57	80.67	5.76	100%

(三)股權分散情形（每股面額 10 元）

103 年 04 月 28 日；單位：股

持股份級	股東人數	持有股數	持有比例(%)
1－999	1,325	217,840	0.28
1,000－5,000	5,630	10,603,100	13.66
5,001－10,000	590	4,781,530	6.16
10,001－15,000	194	2,546,677	3.28
15,001－20,000	128	2,391,893	3.08
20,001－30,000	103	2,738,134	3.53
30,001－40,000	55	2,002,236	2.58
40,001－50,000	31	1,458,725	1.88
50,001－100,000	65	4,614,546	5.95
100,001－200,000	41	5,648,338	7.28
200,001－400,000	28	7,749,855	9.99
400,001－600,000	10	4,808,137	6.20
600,001－800,000	3	2,164,400	2.79
800,001－1,000,000	2	1,804,312	2.33
1,000,001－2,000,000	2	3,687,000	4.75
2,000,001 股以上	6	20,393,926	26.28
合計	8,213	77,610,649	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

103 年 04 月 28 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	6,418,592	8.27%
九宇投資有限公司	3,289,224	4.24%
林金亮	3,072,610	3.96%
吳榮祥	2,935,829	3.78%
力陽投資有限公司	2,554,482	3.29%
曹雪娥	2,123,189	2.74%
香港上海匯豐銀行 託管瑞銀有限公司投資專戶	1,988,000	2.56%
王耀宗	1,699,000	2.19%
渣打託管 R A M (盧森堡) 系統基金之新興	978,519	1.26%
陳美雪	825,793	1.06%

(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

年度 項 目			101年	102年	當年度截至103年 3月31日
每股 市價	最高		28.3	130	160
	最低		11.50	27.5	103.5
	平均		17.48	72.21	128.22
每股 淨值	分配前(註1)		23.88	33.82	34.99
	分配後(註1)		23.07	29.56(註2)	不適用
每股 盈餘	加權平均股數(仟股)		67,409	69,036	77,598
	每股盈餘(稅後)		1.95	7.13	0.61
每股 股利	現 金 股 利		0.8	4.3(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)		8.96	10.13	不適用
	本利比(註4)		21.85	16.79	不適用
	現金股利殖利率(註5)		4.6%	6.0%	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2：102 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 102 年度盈餘分配，業經 103 年 5 月 9 日董事會擬定通過之盈餘分配情形如下，俟 103 年 6 月 26 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。

102 年度盈餘分派表		
單位：新台幣元		
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	
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：1.配發員工紅利 28,758,915 元。(擬全數發放現金)		
2.配發董監事酬勞 6,700,000 元。		
3.董監酬勞及員工紅利經 103 年 5 月 9 日之薪資報酬委員會審議通過		

(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 102 年度經 103 年 5 月 9 日董事會決議發放現金股利新台幣 331,096,771 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 102 年度經 103 年 5 月 9 日董事會決議發放員工紅利新台幣 28,758,915 元，員工紅利較認列費用年度估列金額 22,161,822 元，增加 6,597,093 元；同次董事會決議發放董監事酬勞新台幣 6,700,000 元，較年度估列金額 13,297,093 元，減少 6,597,093 元，主要係比較過去年度發放原則修改之，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，董監事酬勞與員工紅利總額與認列費用年度並無差異。

(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 102 年度經 103 年 5 月 9 日董事會決議發放員工現金紅利新台幣 28,758,915 元，占本期稅後純益 5.84%。

(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 102 年度實際配發 101 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	97 年第一次	99 年第一次
買 回 目 的	轉讓予員工	
買 回 期 間	97/08/18~97/10/17	99/11/26~100/1/25
買 回 區 間 價 格	51.80~21.35 元	16~33 元
已 買 回 股 份 種 類 及 數 量	普通股 484,000 股	普通股 504,000 股
已 買 回 股 份 金 額	10,548,180 元	11,607,704 元
已 辦 理 銷 除 及 轉 讓 之 股 份 數 量	484,000 股	504,000 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

員 工 認 股 權 憑 證 種 類	100 年第 1 次員工認股權憑證
申 報 生 效 日 期	100 年 11 月 9 日金管證發字第 1000054147 號
發 行 (辦 理) 日 期	100 年 11 月 28 日
發 行 單 位 數	900,000 單位，每單位 1 股
發 行 得 認 購 股 數 占 已 發 行 股 份 總 數 比 率	1.32%
認 股 存 續 期 間	3 年
履 約 方 式	發行新股
限 制 認 股 期 間 及 比 率 (%)	屆滿 2 年可行使 100%
已 執 行 取 得 股 數	597,000 股
已 執 行 認 股 金 額	6,387,900 元
未 執 行 認 股 數 量	117,000 單位
未 執 行 認 股 者 其 每 股 認 購 價 格	10.7 元
未 執 行 認 股 數 量 占 已 發 行 股 份 總 數 比 率 (%)	0.15%
對 股 東 權 益 影 響	未執行認股股數占已發行股份總數比率僅 0.15%，應不致造成重大影響。

(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：

1. 100 年第 1 次員工認股權憑證

單位：仟股;新台幣仟元

	職稱	姓名	取得認股數	取得認股數量占已發行股份總數比率	已執行				未執行			
					認股數量	認股價格(元)	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率	認股數量	認股價格(元)	認股金額	認股數量占已發行股份總數比率
經理人	總經理	黃秋逢	343	0.44%	123	10.7	1316	0.16%	115	10.7	1231	0.15%
	上海事業總經理	譚家成(註)										
	副總經理	歐家豪										
	上海事業副總經理	黃文政										
	佛山事業副總經理	李安章										
	上海事業副總經理	林金亮										
	協理	江榮俊(註)										
	協理	吳榮祥										
	協理	郭蔡峰										
	上海事業協理	黃錫源										
	佛山事業協理	吳文乾										
	副總經理	王水泉(註)										
	協理	龍國賢(註)										
	協理	李威良(註)										
員工	經理	邱顯源	170	0.22%	170	10.7	1819	0.22%	0	0	0	0
	副理	湯錦宏										
	經理	陳世欽										
	經理	鄭萬榮										
	副理	蘇泰瑞										
	副理	梁育華										
	課長	陳忠和										
	副課長	李日賢(註)										
	副總管理師	劉賢成										
	高級管理師	余玉英										

註：為已離職人員，未執行數量已失效者不予計入

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	第1次(期) 限制員工權利新股
申報生效日期	101年8月31日
發行日期	102年5月28日
已發行限制員工權利新股股數	1,000,000股
發行價格	0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%
員工限制權利新股之既得條件	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： 持續在職滿1年：40% 持續在職滿2年：30% 持續在職滿3年：30%
員工限制權利新股之受限制權利	1.轉讓權利，包括處分、質押、贈與、繼承及異議請求買回權等。 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。 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。
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。
員工獲配或認購新股後未達既得條件之處理方式	1.自公司發行限制員工權利新股後，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。 2.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。
已收回或收買限制員工權利新股股數	18,600股
已解除限制權利新股之股數	370,000股
未解除限制權利新股之股數	611,400股
未解除限制權利新股股數占已發行股份總數比率(%)	0.79%
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1.5年計算，每年平均對公司每股盈餘稀釋影響約0.09元，尚無重大影響。

(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

103 年 4 月 28 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%	59	0	0	0.07%	114	0	0	0.15%
	副總經理	歐家豪										
	協理	吳榮祥										
	協理	郭蔡峰										
	協理	江榮俊 (註 1)										
	上海事業總經理	譚家成 (註 2)										
	上海事業副總經理	黃文政										
	佛山事業副總經理	李安章										
	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%	89	0	0	0.11%	90	0	0	0.12%
	經理	鄭萬榮										
	副理	湯錦宏										
	副理	梁育華										
	副理	蘇泰瑞										
	副總管理師	劉賢成										
	資深管理師	黃潯慧										
	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4月30日退休

註2：於102年8月31日退休

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計劃執行情形

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

1.證券事業主管機關核准函文號：102年8月28日金管證發字第1020032504號

2.計畫所需資金總額及資金來源：現金增資發行普通股 8,000,000 股，每股面額新台幣 10，並以每股新台幣 70.7 元溢價發行，共計 565,600 仟元。

3.增資計畫項目、進度及預計可能產生效益：

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度	
			102 年第 4 季	103 年第 1 季
充實營運資金	103 年第 1 季	565,600 仟元	300,000 仟元	265,600 仟元

4.變更計畫內容、資金來源與運用、變更原因、變更前後效益及變更計畫提報股東會日期：無

(二)執行情況：

預定支用金額	265,600	累計預定支用金額	565,600	100.00%
實際支用金額	220,373	累計實際支用金額	309,606	54.73%
超前或落後原因及改進計劃	資金募集完成時間較原訂時程落後一個月，未來視營運規模支付款項及費用。			

(三)效益說明：103 年第一季利息費用較去年同期減少，負債比率、流動比率及速動比率皆較募資前改善，顯見本次募資產生效益。

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		101年度		102年度	
		營業收入	營業比重(%)	營業收入	營業比重(%)
自動化設備	CCL整廠設備	29,329	1.36	75,953	2.22
	PCB自動化設備	197,090	9.12	271,475	7.93
	FPD自動化設備	101,397	4.69	22,994	0.67
	其他自動化設備	985,808	45.60	2,530,076	73.87
環境工程設備		93,140	4.31	22,583	0.66
其他	物流設備	755,138	34.92	501,988	14.65
	光電玻璃				
	其他				
合計		2,161,902	100.00	3,425,069	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

本公司成立迄今已 33 年，為一多角化經營之專業設備供應廠商，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主要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)設備等等。

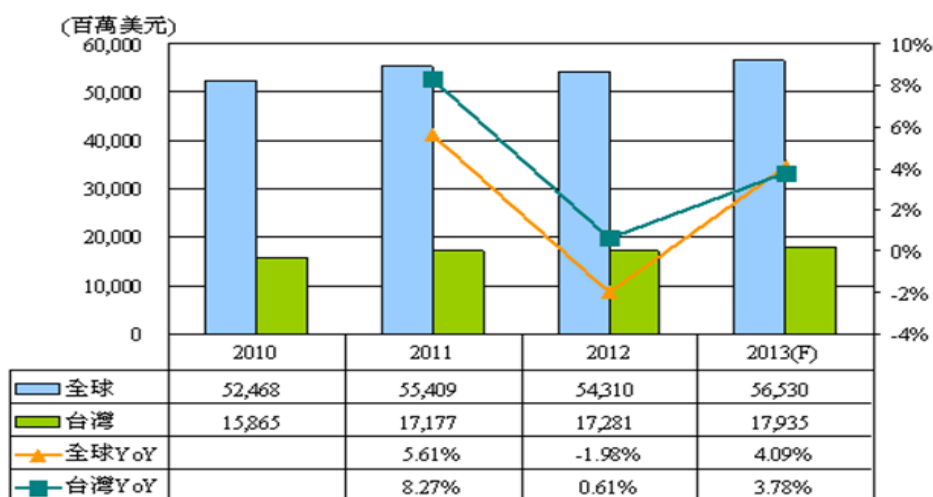
(1) CCL/PCB 產業與設備概況

銅箔基板(CCL：Copper Clad Laminate)上承樹脂、銅箔及玻纖布等原物料供應鍊，下接印刷電路板(PCB：Print Circuit Board)製造業，為印刷電路板的關鍵材料，位居 PCB 產業鏈的樞紐位置，對產品品質影響甚鉅。

PCB 依其柔軟度可分為硬式 PCB (Rigid PCB)、軟式 PCB (Flexible PCB, FPC)與軟硬結合板(Rigid-Flex Board)；依其外觀可分為單面板(Single-Sided PCB)、雙面板(Double-Sided PCB)及多層板(Multilayer PCB)等，其中單、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。

根據 Prismark 的統計資料顯示，因受歐債危機與全球經濟低迷影響，2012 年全球 PCB 產值為 543.1 億美元，相較於 2011 年衰退了 1.98%。未來隨著經濟環境與終端需求轉強，且受惠於行動裝置的崛起，HDI 板與軟板產值可望止跌回升，預估 2013 年全球 PCB 產值將達 565.3 億美元，YoY 為 4.09%。

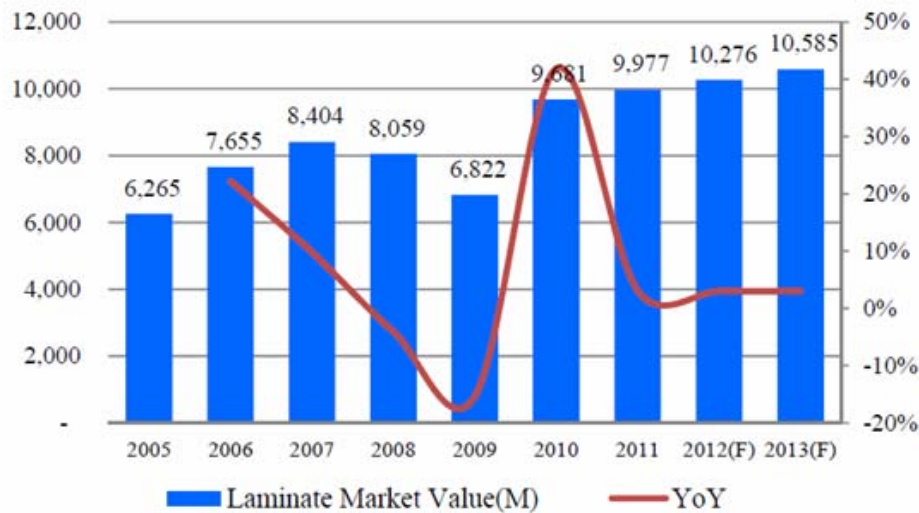
2010~2013 年全球及台灣廠商 PCB 產值分析



資料來源：Prismark；拓璞產業研究所整理，2013 年 7 月

就 PCB 之關鍵材料銅箔基板觀之，CCL(銅箔基板)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而變化；2005 年以來，僅 2008、2009 年因金融海嘯而下滑，其餘皆呈現穩定成長狀況；估計 2012 與 2013 年 CCL 產值分別為 102.8、105.9 億美金(+3%YoY)，2005~2013 年 CAGR 約 6.8%，市場規模同等軟板產業。

2005-2012 Laminate Market value(CCL)



資料來源：Prismark；永豐金控整理，2013 年 5 月

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。

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、主機板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，此產業發展趨勢對該公司之未來營運表現應有正面之助益。

(2) FPD 產業與設備概況

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，產業範疇主要包括大型 TFT LCD(Thin Film Transistor Liquid Crystal Display 薄膜電晶體液晶顯示器)面板、中小型 TFT LCD 面板等。縱觀近 20 年來平面顯示器產業發展，隨著電子產品迅速普及，產品技術朝向輕薄短小與多元化發展，平面顯示器為滿足現代消費者的需求，產品技術趨勢亦朝向輕薄短小發展，此外市場規模也在電子產品應用市場多元化發展下逐漸擴大，例如消費性手持裝置的手機、數位相機(DSC)等；資訊產品的筆記型電腦(NB)、平板電腦、液晶監視器等、車用與娛樂裝置的顯示器等均是平面顯示器的主要應用市場。

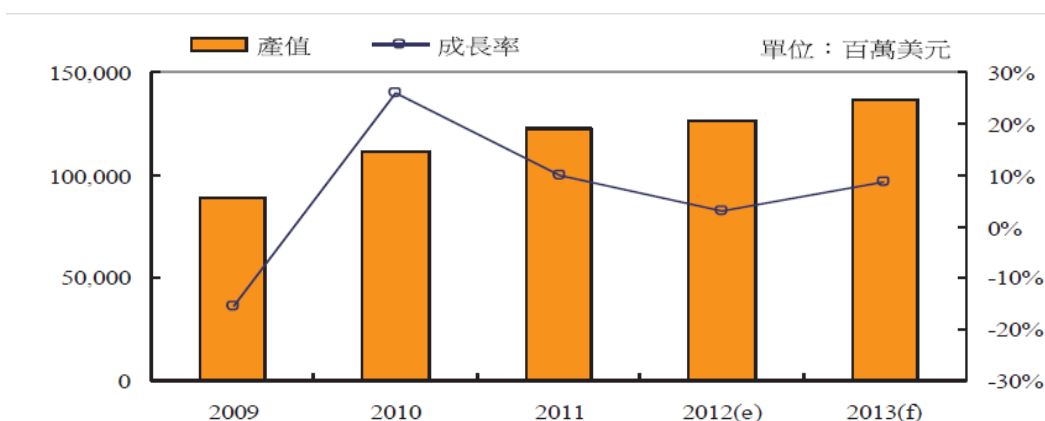
平面顯示器產業範疇

產業	次產業	說明
平面顯示器	PDP面板	電漿(Plasma)原理顯示之面板
	大型TFT LCD面板(>10")	以10"以上薄膜電晶體液晶顯示之面板
	中小型TFT LCD面板(<10")	以10"以下薄膜電晶體液晶顯示之面板
	TN/STN面板	扭轉向列型/超扭轉式向列型液晶顯示之面板
	OLED面板	有機發光二極體顯示之面板
	Micro display面板	微顯示器之面板
	其他面板	例如VFD、FED、3D Display、Flexible Display等

資料來源：工研院 IEK IT IS 計畫，2012 年 12 月

2012 年全球平面顯示器產業在歐債問題持續擴大、美國國債問題未解、傳統大型面板僅呈現小幅回穩、手持式裝置帶動了不景氣中的出貨力道等因素下，整體產業景氣並無顯著復甦態勢，總體面板產值僅較 2011 年成長 3.1%、達 1,262 億美元；展望 2013 年，隨著歐債，美國國債問題逐漸獲得改善，全球總體面板產值將成長 8.5%，達 1,369 億美元。

2009~2013 年全球平面顯示器產值趨勢分析



資料來源：工研院 IEK，2012 年 12 月

2009~2013 年全球平面顯示器產值規模

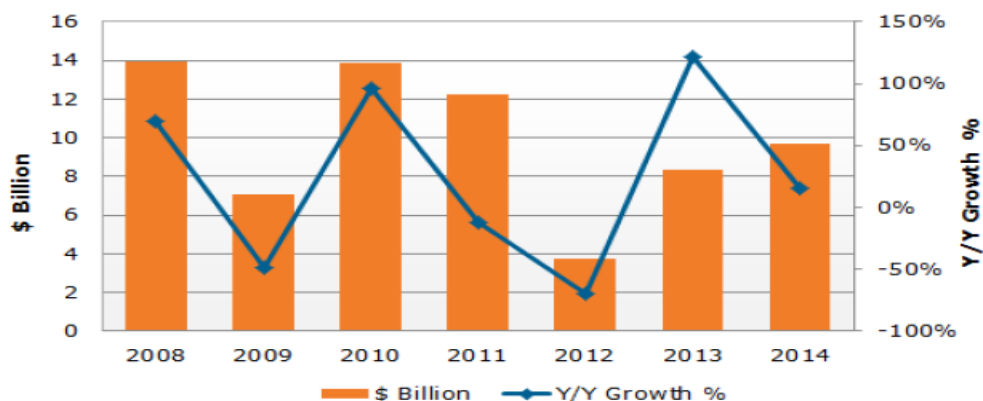
年	2009	2010	2011	2012(e)	2013(f)
次產業別					
TFT LCD (>10")	60,894	80,631	88,480	91,134	95,713
TFT LCD (<10")	17,309	20,276	22,709	24,685	30,522
PDP	5,285	5,662	4,952	4,148	2,696
TN/STN LCD	2,810	2,391	2,034	1,528	1,472
OLED	776	954	2,632	3,658	5,230
Micro display	437	464	617	632	614
Others	846	914	987	390	421
Total	88,357	111,291	122,411	126,176	136,899

資料來源：工研院 IEK，2012 年 12 月

市場研究機構 NPD DisplaySearch 指出，2011 年全球 TFT-LCD 液晶面板屬供過於求的狀態，2012 年則轉為供需吃緊，預期 2013 年將大致供需平衡。若後續液晶電視大尺寸化的發展符合預期，NPD DisplaySearch 預估，最快 2014 年全球液晶面板增幅可能達兩位數幅度(10%)，且液晶面板產業供需又將轉緊俏。因此，未來面板設備需求將朝向去瓶頸化及因

應新技術(如 IPS 廣視角、4K2K/UHD 超高解析度液晶面板及面板薄型化)發展之設備需求。而根據 NPD DisplaySearch 研究指出，全球面板產業購置 FPD 設備之資本支出金額，可望自 2012 年谷底開始翻揚，由 38 億美金上升至 2013 年 83 億美金，年增幅達 118.42%。

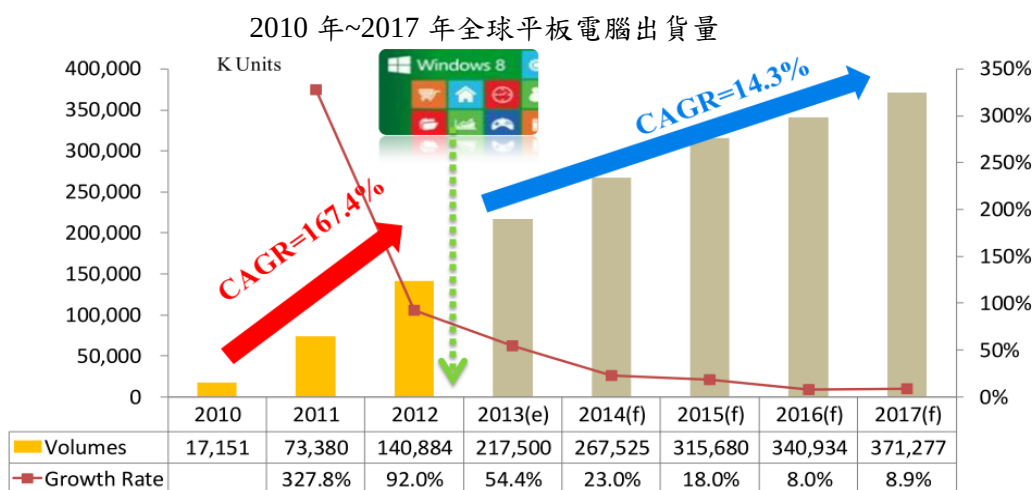
全球面板產業資本支出—購置 FPD 設備金額



資料來源：NPD DisplaySearch，2012 年 10 月

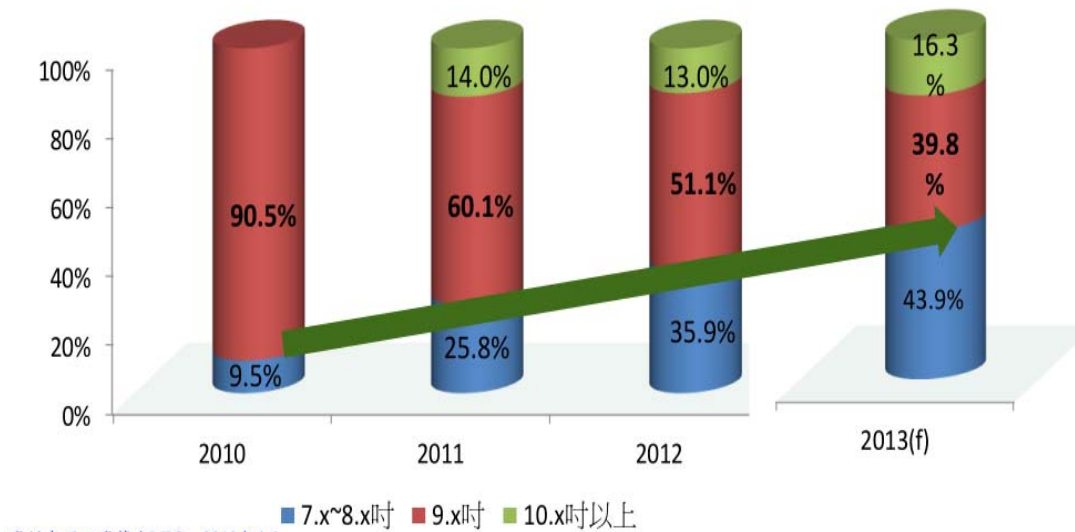
(3) 3C 產業與設備概況

依據 MIC 統計報告指出，2011 年全球平板電腦在 Apple iPad 及亞馬遜推出低價電子閱讀器 Kindle Fire 兩大因素帶動下，全球平板電腦市場規模達 7,338 萬台，較 2010 年大幅成長 327.8%，而 2012 年微軟推出 windows8 作業系統，推升全球平板電腦出貨量達 14,088 萬台，與 2010 年相較，年複合成長率達 167.4%，預估 2013 年~2017 年全球平板電腦出貨量年複合成長率為 14.3%。而 2012 年在 Google、蘋果和亞馬遜陸續投入小尺寸平板電腦市場後，預期 7 吋平板電腦價格於 2013 年可望下探至 99 美元，加速其他業者退出小尺寸競爭；預期 2013 年小尺寸平板電腦價格將進一步下滑，刺激消費者購買意願，出貨比重可望提高至 44%。



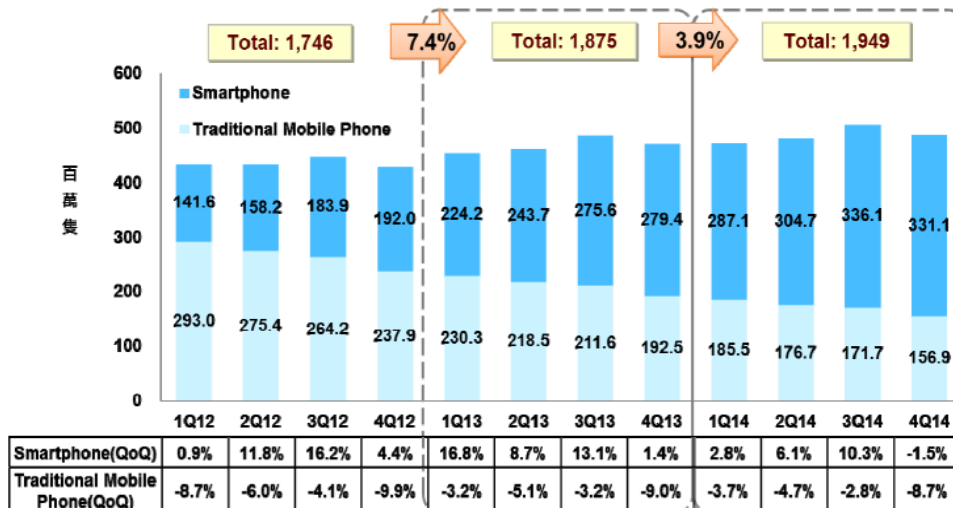
資料來源：資策會MIC，2013年4月

2010 年~2013 年全球平板電腦出貨尺寸



在智慧型手機部分，依據工研院統計，2012 年全球手機銷售量達到 17.46 億支，2013 年預估將達到 18.75 億支，較 2012 年成長 7.4%，至 2014 年預估銷售規模將達到 19.46 億支，較 2013 年成長 3.9%；以整體手機成長幅度來看，成長率不足兩位數，且漸趨平緩；在沒有新的應用產品現世情形下，依此成長率推估，整體手機市場規模大約在 21 億~22 億支達到平衡狀態；但就智慧型手機而言，2012 年其銷售量達到 6.75 億支，佔全體手機比重 38.7%；2013 年預估將達 10.23 億支，佔整體比重 54.4%，較 2012 年成長 51.4%；至 2014 年，預估將達到 12.59 億支，佔全體比重 64.6%，較 2013 年成長 23%。由前述數據可以看到智慧型手機依舊處於高度成長的狀態。

全球手機銷量推移圖



資料來源：工研院 IEK(2013/ 05)

3C 產業自動化設備為陽程科技近期重點產品，該公司逐步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。而有鑑於大陸地區相繼調整經濟結構，影響全球電子產業鏈，大陸地區人事成本持續提高，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。

大陸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。目前大陸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。依據國際機器人聯合會(IFR)統計顯示，大陸多用途工業機器人裝機量從 2008 年到 2011 年成長 136%，2011 年銷量達 2 萬 2,577 台，年增 50.7%。IFR 預測，到 2015 年，大陸機器人市場需求將達 3 萬 5,000 台，佔全球比重 16.9%，進而成為全球規模最大的市場。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。而該公司所生產之 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，無疑提供了該公司最佳的發展機會。

2. 產業上、中、下游之關聯性

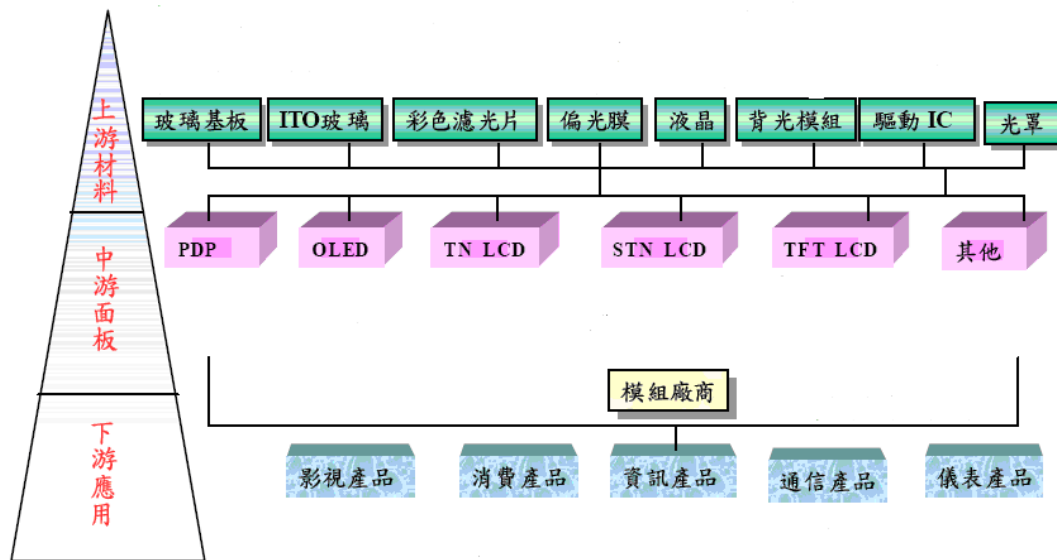
基本上，自動化產業並不屬於任何一個產業鏈，而是依附在各個產業鏈旁，扮演技術支援與服務支援的角色，各產業經營者為了加強生產優勢，就必須從降低成本與提高效能兩方面著手，而自動化的價值也因此被彰顯出來，因為本公司提供了大幅降低人力成本與提高良率的實質幫助，茲臚列本公司主要產品產業鏈如下：

(1) CCL、PCB 自動化生產設備關聯分析



資料來源：工研院 IEK(2008/03)

(2) FPD 產業



資料來源:工研院 IEK；本公司整理

(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	102年度	103年度截至3月底止
研究發展費	104,501	27,736
營業收入淨額	3,425,069	496,947
佔營收比例	3.05%	5.58%

2. 最近年度及截至年報刊印日止開發成功之技術及產品

一〇二年度本公司已研發完成自動化設備有：陽極上下掛自動測試線、觸控面板貼合機、電動機車車體組裝線、沖壓/折線/電測/AOI 模組化系統設備、TP 熱壓合機、CG 清洗機、Plastic pipe 製程設備、車體老化室及冷卻室輸送系統、三合一熔接機、雷射雕刻機等。

(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 地區		101 年度		102 年度	
		金額	比例(%)	金額	比例(%)
內銷		1,350,541	62.47	950,009	27.74
外 銷	美洲	27,049	1.25	65,713	1.91
	歐洲	5,460	0.25	12	0.00
	亞洲	778,852	36.03	2,407,666	70.30
	非洲	0	0.00	0	0.00
	大洋洲	0	0.00	1,669	0.05
	小計	811,361	37.53	2,475,060	72.26
合計		2,161,902	100.00	3,425,069	100.00

2.市場佔有率

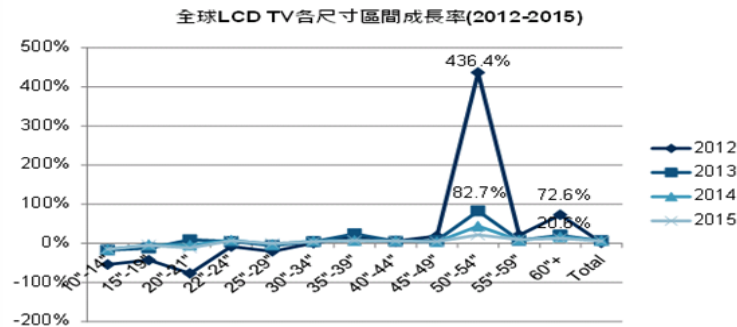
本公司所生產自動化設備，因大多為客製化產品且缺乏完整市場佔有率統計資料，且非僅應用於單一市場，其佔有率的百分比仍然極小，因此缺乏完整而客觀的市場佔有率資料。

3.市場未來供需狀況及市場未來成長性

在 PCB 與 CCL 產業方面，TPCA 與工研院產經中心(IEK of ITRI)共同調查統計台商兩岸 PCB 產業 2012 年第 4 季的產值達新台幣 1382 億元，季成長為 4.6%，成長的幅度是今年各季度中最高；總觀 2012 年從第一季開始，每一季度都是向上成長的趨勢，主要原因是下游品牌廠商拉貨時程有所延宕，如 Apple 新推出的 iPhone 5 和 Microsoft Windows 8 上市的時間點都選擇在 9 月和 10 月，使得市場拉貨時程從以往的第二、三季，向後順延至第三、四季；總計 2012 年台商兩岸 PCB 產業年產值達新台幣 5218 億元，年成長為 3.08%；展望未來，在終端電子產品仍未出現大幅成長的驅動要素，預測 2013 年台商兩岸 PCB 產業將維持相當的成長幅度為 3.3%，產值上升至新台幣 5390 億元。

在 FPD 產業方面，2013 年 Smart 概念持續發燒，除了 Smartphone、平板、Smart TV 外，家電與車電也強調裝置間互通戶聯。是以遙控器、人機介面、語音輸入辨識與對話能力、臉部辨識、手勢或手指控制、無限傳輸介面等議題及相關展品處處可見，2013 年將是「4K 行動電視年」，無論品牌、面板、晶片廠商將共同參與；而 OLED TV 則且戰且走，即使 LG OLED TV 即將上市，產業對售價及 LG 與三星量產計畫仍多保留，主因無論背板 TFT、材料、製造、設備等尚有極大挑戰；Smart TV 發展：鍵盤、語音、手勢、肢體等人機介面都已整合並持續細緻優化中，2013 年的電視市場的軟硬體平台競逐仍是產業焦點，下一步端視消費者是否在品牌強力推動下接受並使用這些產品上的新功能，長久以來，32 吋一直是電視的主流尺寸，往上延伸的尺寸大多是 40 吋、42 吋、55 吋等尺寸，2011 年 30~34 吋 TV 佔總體 LCD TV 的 40%，又 40~44 吋佔總體 LCD TV 的 22%；但 2012 年開始朝向較大尺寸的電視產品，50 吋以上的電視產品大幅增加，觀測 2012 年的年成長率，可見 50~54 吋年出貨量大幅成長製 436%，而 60 吋以上亦成長約 73%，讓

2012 年成為大尺寸電視誕生並成長的重要元年。



資料來源：工研院IEK(2012/12)

台灣自動化技術多半源自於先進國家產品的銷售代理、技術移轉、或企業併購，也有部分廠商基於企業內或集團內製成需求而衍生自動化業務，更重要的是國內領導廠商的率先使用，才能創造應用實績，讓其他使用者有下單意願。



看好中國大陸市場的自動化前景，本公司積極布局中國大陸市場，中國地區幅員廣闊，配合產業特質與顧客需求，以及售後服務保固維修等問題，設置有蘇州、廈門、深圳及成都等經銷服務系統，本公司設計製造的設備並非僅只限於上述產業，中國大陸的十二五計畫發展高端智慧製造設備五大領域，其中高端 CNC 工具機與機器人整合的智慧自動化應用將逐漸浮現，本公司於 2012 年亦有此方面實績，預期中國自動化發展將從單機專用（如金屬加工、噴漆等）朝向多功能鏈結整合，以及相關的感測器整合技術，以滿足大陸市場需求，進而創造出於大陸市場的更高利潤。

4.競爭利基

本公司投入自動化設備經營超過 30 年，擁有自主性的研發能力，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，作為因應大環境不佳的衝擊，並積極投入彈性化、無人化製程設備研發，以持續精進，強化競爭優勢與利基。

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.政策鼓勵產業發展。
- C.國內面板廠商積極尋求設備本土化以降低成本。
- D.產品多元化，涵蓋範圍廣泛，競爭力高。
- E.客服維修機動性高，提供完整解決方案。

(2)不利因素及因應對策

- A.CCL、PCB 產業因成本因素，外移明顯

因應對策：

本公司已成立境外營運中心，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。

- B.FPD 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：

持續投入研發利基性新產品，以技術能力創造門檻，以避免與同業進行價格競爭。

- D.優秀研發人才養成不易

因應對策：

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。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

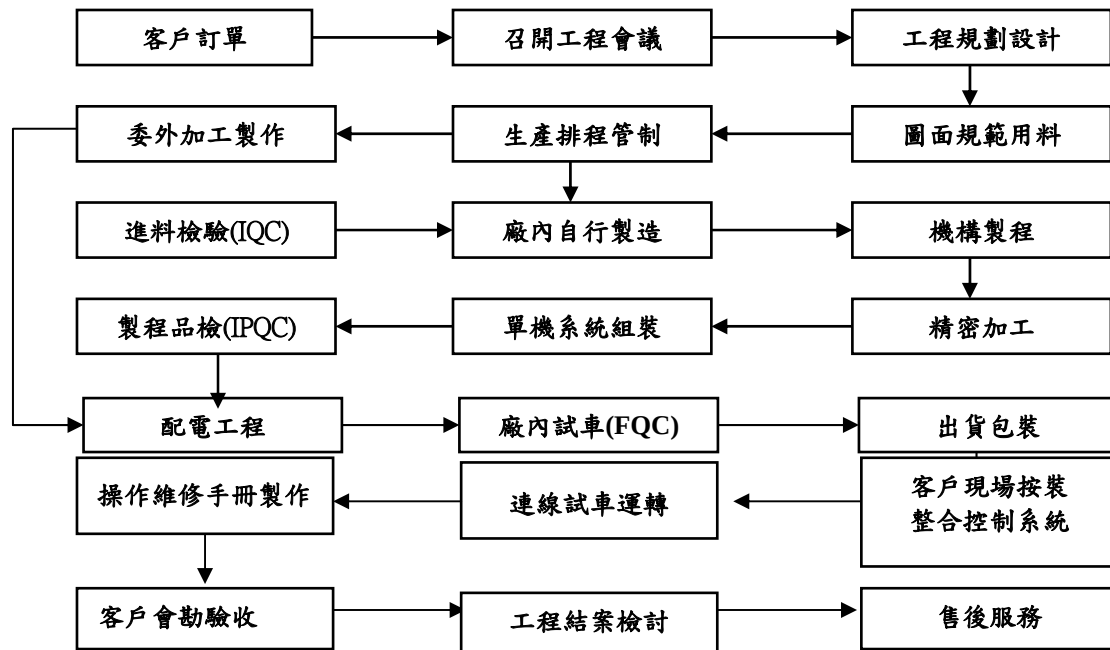
1.主要產品與重要用途

項 目		重 要 用 途 及 功 能
整廠自動化系統	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。
	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。

項 目		重 要 用 途 及 功 能
其 它	電梯及升降機台	無塵室電梯、客貨電梯等自動化物流及承載設備。
	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

單位:新台幣仟元

項目	101 年				102 年				103 度截至前一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
	其他	1,311,581	100.0	NA	其他	1,221,396	100.0	NA	其他	254,395	100.0	NA
	進貨淨額	1,311,581	100.00		進貨淨額	1,221,396	100.0		進貨淨額	254,395	100.0	

本公司進貨來源分散，並無單一廠商進貨超過百分之十者。

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	101 年				102 年				103 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	837,190	38.72	無	A 公司	1,966,333	57.41	無	A 公司	254,906	51.32	無
2	其他	1,324,712	61.28	無	其他	1,458,736	42.59		B 公司	120,621	24.28	無
3									其他	121,621	24.40	
	銷貨淨額	2,161,902	100.00		銷貨淨額	3,425,069	100.00		銷貨淨額	496,697	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

主要產品	生產量值	年度	101年度		102年	
			產量	產值	產量	產值
	PCB 設備		100	144,694	58	206,953
	CCL 設備		22	38,492	23	59,935
	FPD 設備		163	76,425	31	31,393
	其他設備		522	594,867	1,537	1,297,787
	環工設備		5	92,117	4	31,431
	物流設備		25	338,190	20	105,160
	光電玻璃		4,891,761	173,864	3,474,136	410,920
	其他		749,561	87,169	1,290,323	90,681
	合計		5,642,159	1,545,818	4,766,132	2,234,260

註：本公司所產製之自動化製程設備係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

年度 銷售量值 主要產品	101年度				102年			
	內銷		外銷		內銷		外銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
PCB 設備	59	157,872	33	39,218	53	217,762	5	53,713
CCL 設備	22	18,079	0	11,250	21	67,895	2	8,057
FPD 設備	124	71,928	39	29,470	25	16,090	6	6,904
其他設備	246	305,973	276	679,834	646	192,925	891	2,337,151
環工設備	4	79,914	1	13,226	4	22,583	0	0
物流設備	25	429,574	0	0	20	127,944		
光電玻璃	2,082,204	195,639	162,315	17,054	1,541,144	218,824	60,125	21,302
其他	24,320	91,561	725,241	21,310	9,822	85,986	1,280,501	47,933
合計	2,107,004	1,350,541	887,905	811,361	1,551,735	950,009	1,341,530	2,475,060

三、從業員工資訊

單位：人；年；%

年 度		101 年度	102 年度	103 年度截至 3 月 31 日
員工人數	間接員工	754	597	599
	直接員工	469	285	261
	合計	1,223	882	860
平 均 年 歲		31	32	31
平 均 服 務 年 資		3.5	3.85	3.25
學 歷 分 布 比 率	博 士	1	0	0
	碩 士	1	3	3
	大 專	48	50	51
	高中(含)以下	50	47	46

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;102 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	40	89	178	0
專業職能-內訓	67	1,263	1,528	38,750
主管才能-外訓	15	42	408	119,620
總 計	122	1,394	2,114	158,370

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	土地銀行-大園分行	99/11/29～ 104/11/29	中長期借款	無
綜合額度	台北富邦商業銀行-桃園分行	102/6/26～ 103/6/25	(1) 短期營運週轉金 (2) 國外遠期信用狀 (3) 工程履約保證 (4) 衍生性金融商品	無
綜合額度	元大商業銀行-南崁分行	101/12/6～ 102/12/6	(1) 國外遠期信用狀 (2) 出口週轉金 (3) 短期放款 (4) 衍生性金融商品	無
綜合額度	兆豐國際商業銀行-台北分行	102/8/19～ 103/8/18	(1) 短期購料放款 (2) 短期週轉放款 (3) 履約保證	無
綜合額度	第一商業銀行-大園分行	102/7/29～ 103/7/28	(1) 國內外信用狀 (2) 短期放款 (3) 其他保證	無
短期放款	國際票券	102/7/18～ 103/7/17	(1)商業本票保證	無
短期放款	日盛國際商業銀行-八德分行	102/4/25～ 103/4/24	(1) 短期放款	無
短期放款	土地銀行-大園分行	102/5/28～ 103/5/27	(1) 外銷週轉金貸款 (2) 短期放款-一般短期放款 (3) 短期放款-出口短期放款	無
綜合額度	合作金庫-大園分行	102/12/24～ 103/12/23	(1) 短期放款 (2) 國內外信用狀	無
短期放款	板信商業銀行	102/9/6～ 103/9/5	(1)短期放款	無
綜合額度	新光商業銀行-新店分行	102/6/3～ 103/6/2	(1) 短期放款 (2) 進口遠即期信用狀 (3) 短期放款-進口 O/A (4) 衍生性金融商品	無
綜合額度	華南銀行-中壢分行	102/9/24～ 103/9/23	(1) 線上電子交易融資 (2) 國內應收帳款週轉金 (3) 短期放款 (4) 新台幣遠期國內信用狀 (5) 進口遠期信用狀	無

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

年 度 項 目		最 近 五 年 度 財 務 資 料					當年度截至 103 年 3 月 31 日財務資料
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
流動資產		不適用			1,821,179	2,258,820	不適用
不動產、廠房及設備					160,400	153,284	
無形資產					3,732	10,096	
其他資產					1,069,672	1,028,638	
資產總額					3,054,983	3,450,838	
流動負債	分配前				776,248	463,992	
	分配後（註 2）				830,385	795,089	
非流動負債					708,426	356,508	
負債總額	分配前				1,484,674	820,500	
	分配後（註 2）				1,538,811	1,151,597	
歸屬於母公司業主之權益					1,570,309	2,630,338	
股 本					679,879	777,765	
資本公積					487,106	965,573	
保留 盈餘	分配前				448,167	890,113	
	分配後（註 2）				394,030	559,016	
其他權益					(33,958)	7,772	
庫藏股票					(10,885)	(10,885)	
非控制權益					0	0	
權 益 總 額	分配前				3,054,983	3,450,838	
	分配後（註 2）	3,000,846	3,119,741				

註 1：財務資料均經會計師查核簽證。

註 2：民國 102 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

項 目	年 度	最近五年度財務資料					當年度截至 103 年 3 月 31 日財務資料
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
流動資產		不適用			3,200,576	3,368,934	3,538,435
不動產、廠房及設備					800,173	736,839	726,743
無形資產					6,944	13,359	12,951
其他資產					135,735	180,297	182,145
資產總額					4,143,428	4,299,429	4,460,274
流動負債	分配前				1,787,382	1,335,809	1,350,652
	分配後（註 2）				1,841,519	1,666,906	不適用
非流動負債					753,769	332,200	397,175
負債總額	分配前				2,541,151	1,668,009	1,747,827
	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					1,570,309	2,630,338	2,715,489
股 本					679,879	777,765	776,106
資本公積					487,106	965,573	988,624
保留 盈餘	分配前				448,167	890,113	934,670
	分配後（註 2）				394,030	559,016	不適用
其他權益					(33,958)	7,772	16,089
庫藏股票					(10,885)	(10,885)	0
非控制權益					31,968	1,082	(3,042)
權 益 總 額	分配前				1,602,277	2,631,420	2,712,447
	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 102 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

項 目	年 度	最 近 五 年 度 財 務 資 料					當年度截至 103 年 3 月 31 日財務資料
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
流動資產		1,677,418	1,083,783	1,186,514	1,835,788		不適用
基金及投資		685,065	623,477	1,079,387	1,056,455		
固定資產（註2）		158,384	148,775	138,293	160,400		
無形資產		19,417	14,362	12,028	11,563		
其他資產		1,896	9,648	12,465	711		
資產總額		2,542,180	1,880,045	2,428,687	3,064,917		
流動負債	分配前	819,783	363,078	309,953	777,565		
	分配後	845,888	363,078	309,953	831,902		
長期負債		12,360	8,240	537,870	600,000		
其他負債		53,340	40,994	75,767	77,753		
負債總額	分配前	885,483	412,312	923,590	1,455,318		
	分配後	911,588	412,312	923,590	1,509,455		
股 本		657,460	680,302	678,942	679,879		
資本公積		471,964	475,582	476,214	487,106		
保留盈餘	分配前	505,858	326,710	318,448	443,896		
	分配後	479,753	326,710	318,448	389,759		
金融商品未實現損益		0	0	0	0		
累積換算調整數		36,353	8,764	60,555	33,495		
未認列為退休金 成本之淨損失		(4,390)	(7,533)	(17,455)	(16,994)		
股東權益 總 額	分配前	1,656,697	1,467,733	1,505,097	1,609,599		
	分配後	1,630,592	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 103 年 3 月 31 日財務資料
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
流動資產		2,247,300	2,115,809	2,646,864	3,210,625		不適用
基金及投資		27,886	26,875	27,265	28,417		
固定資產（註 2）		876,781	757,561	871,749	800,404		
無形資產		103,609	90,735	93,165	90,011		
其他資產		21,738	41,482	35,044	21,297		
資產總額		3,277,314	3,032,462	3,674,087	4,150,754		
流動負債	分配前	1,518,512	1,506,729	1,519,581	1,833,975		
	分配後	1,544,617	1,506,729	1,519,581	1,888,112		
長期負債		28,355	8,240	537,870	600,000		
其他負債		47,701	39,266	73,790	75,212		
負債總額	分配前	1,594,568	1,554,235	2,131,241	2,509,182		
	分配後	1,620,673	1,554,235	2,131,241	2,563,324		
股 本		657,460	680,302	678,942	679,879		
資本公積		471,964	475,582	476,214	487,106		
保留盈餘	分配前	505,858	326,710	318,448	443,896		
	分配後	479,753	326,710	318,448	389,759		
金融商品未實現損益		0	0	0	0		
累積換算調整數		36,353	8,764	60,555	33,495		
未認列為退休金 成本之淨損失		(4,390)	(7,533)	(17,455)	(16,994)		
股東權益	分配前	1,682,746	1,478,227	1,542,846	1,641,567		
總 額	分配後	1,656,641	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 103 年 3 月 31 日財務資料
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
營 業 收 入	不適用			1,021,358	2,325,179	不適用
營 業 毛 利				398,059	1,112,590	
營 業 損 益				142,964	796,493	
營業外收入及支出				(8,215)	(176,426)	
稅 前 淨 利				134,749	620,067	
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利				131,272	492,485	
停 業 單 位 損 失				0	0	
本期淨利（損）				131,272	492,495	
本期其他綜合損益 （ 稅 後 淨 額 ）				(28,507)	40,824	
本期綜合損益總額				102,765	533,309	
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主				131,272	492,485	
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益				0	0	
綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主				102,765	533,309	
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益				0	0	
每 股 盈 餘	1.95	7.13				

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 103 年 3 月 31 日財務資料
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
營 業 收 入	不適用			2,161,902	3,425,069	496,697
營 業 毛 利				616,084	1,190,809	175,358
營 業 損 益				180,276	654,311	44,780
營業外收入及支出				(42,892)	(37,966)	15,163
稅 前 淨 利				137,384	616,345	59,943
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利				125,994	461,611	40,821
停 業 單 位 損 失				0	0	0
本 期 淨 利 (損)				125,994	461,611	40,821
本期其他綜合損益 (稅 後 淨 額)				(28,507)	40,824	7,799
本期綜合損益總額				97,487	502,435	48,620
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主				131,272	492,485	46,719
淨 利 歸 屬 於 非 控 制 權 益				(5,278)	(30,874)	(5,898)
綜合損益總額歸屬於 母 公 司 業 主				102,765	533,309	54,518
綜合損益總額歸屬於 非 控 制 權 益				(5,278)	(30,874)	(5,898)
每 股 盈 餘				1.95	7.13	0.61

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 103 年 3 月 31 日財務 資料
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
營 業 收 入	1,489,276	1,330,530	941,271	1,021,358	不適用	
營 業 毛 利	374,612	194,650	179,718	396,238		
營 業 損 益	113,737	(78,051)	(77,160)	137,261		
營業外收入及利益	4,862	8,068	110,833	25,450		
營業外費用及損失	44,607	65,560	8,786	33,665		
繼 續 營 業 部 門 稅 前 損 益	73,992	(135,543)	24,887	129,046		
繼 續 營 業 部 門 損 益	72,369	(130,201)	2,488	125,569		
停 業 部 門 損 益	0	0	0	0		
非 常 損 益	0	0	0	0		
會 計 原 則 變 動 之 累 積 影 響 數	0	0	0	0		
本 期 損 益	72,369	(130,201)	2,488	125,569		
每 股 盈 餘	1.19	(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 103 年 3 月 31 日財務 資料
	98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
營 業 收 入	1,648,330	2,232,449	2,115,569	2,161,202	不適用	
營 業 毛 利	474,657	375,783	441,867	614,263		
營 業 損 益	86,722	(80,689)	1,948	174,573		
營業外收入及利益	15,047	12,228	76,307	22,866		
營業外費用及損失	26,804	48,611	40,612	65,758		
繼 續 營 業 部 門 稅 前 損 益	74,965	(117,072)	37,643	131,681		
繼 續 營 業 部 門 損 益	67,001	(145,419)	(5,155)	120,291		
停 業 部 門 損 益	0	0	0	0		
非 常 損 益	0	0	0	0		
會 計 原 則 變 動 之 累 積 影 響 數	0	0	0	0		
本 期 損 益	67,001	(145,419)	(5,155)	120,291		
每 股 盈 餘	1.19	(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
98 年度	勤業眾信聯合會計師事務所	韋亮發、郭慈容	修正式無保留意見
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

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 103 年 3 月 31 日
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
財務 結構 %	負債占資產比率	不適用	不適用	不適用	48.60	23.78	不適用
	長期資金占不動產、廠房及設備比率				1420.66	1948.57	
償債 能力 %	流動比率				234.61	486.82	
	速動比率				173.41	447.29	
	利息保障倍數				13.56	92.33	
經營 能力	應收款項週轉率（次）				1.95	4.13	
	平均收現日數				187	88	
	存貨週轉率（次）				1.88	4.14	
	應付款項週轉率（次）				1.95	3.79	
	平均銷貨日數				194	88	
	不動產、廠房及設備週轉率（次）				6.84	14.82	
	總資產週轉率（次）				0.37	0.71	
獲利 能力	資產報酬率（%）				5.12	15.31	
	權益報酬率（%）				8.66	23.45	
	稅前純益占實收資本額比率（%）				19.82	79.72	
	純益率（%）				12.85	21.18	
	每股盈餘（元）				1.95	7.13	
現金 流量	現金流量比率（%）				42.86	205.89	
	現金流量允當比率（%）				58.49	309.52	
	現金再投資比率（%）				14.07	29.23	
槓桿度	營運槓桿度				2.23	1.25	
	財務槓桿度				1.08	1.01	

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：主要係本公司 102 年度償還長期借款且辦理現金增資，故負債比率降低。
2. 償債能力：本公司 101 年度第四季為因應 102 年訂單需求，購料產生應付帳款及預收客戶貨款，致流動負債較高；另因 102 年度獲利較 101 年度大幅提高，營運產生現金增加及辦理現金增資，致流動資產增加，故各項指標亦相對提升。
3. 經營能力：本公司 102 年度存貨及應收、應付帳款較去年同期減少，但 102 年度營業收入較 101 年度大幅成長，主係本公司積極收款有成並縮短出貨時間，且毛利率持續提高使銷貨成本減少，致相關週轉率皆大幅提高。
4. 獲利能力：102 年度本公司其他自動化設備銷售金額增加，並配合大量採購以取得較低廉之成本，毛利率大幅提升之下，致使各項獲利能力指標皆大幅提升。
5. 現金流量：本公司 102 年度因積極收款，營業活動現金流入較 101 年度大幅增加，致使各項現金流量指標皆大幅提升。
6. 槓桿度：102 年度營運槓桿度較 101 年度大幅降低，主係因營業收入增加，每單位固定成本率降低，且營業淨利成長率較營收成長率為高所致。

(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 103 年 3 月 31 日
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
財務結構 %	負債占資產比率	不適用			61.33	38.80	39.19
	長期資金占不動產、廠房及設備比率				294.44	402.21	427.88
償債能力 %	流動比率				179.07	252.20	261.98
	速動比率				125.19	210.68	215.66
	利息保障倍數				4.37	19.05	11.52
經營能力	應收款項週轉率（次）				2.01	3.21	2.20
	平均收現日數				182	114	166
	存貨週轉率（次）				1.97	3.35	2.44
	應付款項週轉率（次）				2.70	4.28	3.55
	平均銷貨日數				185	109	150
	不動產、廠房及設備週轉率（次）				2.59	4.46	2.71
	總資產週轉率（次）				0.55	0.81	0.45
獲利能力	資產報酬率（%）				4.09	11.61	4.16
	權益報酬率（%）				8.12	21.81	6.11
	稅前純益占實收資本額比率（%）				20.21	79.25	30.89
	純益率（%）				5.83	13.48	8.22
	每股盈餘（元）				1.95	7.13	0.61
現金流量	現金流量比率（%）				11.21	83.16	23.26
	現金流量允當比率（%）				27.20	97.89	181.05
	現金再投資比率（%）				7.35	30.27	8.70
槓桿度	營運槓桿度				1.82	1.19	2.50
	財務槓桿度				1.29	1.06	1.15

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：主要係本公司 102 年度償還長期借款且辦理現金增資，故負債比率降低。
2. 償債能力：本公司 101 年度第四季為因應 102 年訂單需求，購料產生應付帳款及預收客戶貨款，致流動負債較高，故各項指標相對提升。
3. 經營能力：本公司 102 年度存貨及應收、應付帳款較去年同期減少，但 102 年度營業收入較 101 年度大幅成長，主係本公司積極收款有成並縮短出貨時間，且毛利率持續提高使銷貨成本減少，致相關週轉率皆大幅提高。
4. 獲利能力：102 年度本公司其他自動化設備銷售金額增加，並配合大量採購以取得較低廉之成本，毛利率大幅提升之下，致使各項獲利能力指標皆大幅提升。
5. 現金流量：本公司 102 年度因積極收款，營業活動現金流入較 101 年度大幅增加，致使各項現金流量指標皆大幅提升。
6. 槓桿度：102 年度營運槓桿度較 101 年度降低，主係因營業收入增加，每單位固定成本率降低，且營業淨利成長率較營收成長率為高所致。

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）。

3.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 103 年 3 月 31 日
		98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
財務 結構 %	負債占資產比率	34.83	21.93	38.03	47.48	不適用	
	長期資金占固定資產比率	1,053.80	992.08	1,477.27	1,377.56		
償債 能力 %	流動比率	204.62	298.50	382.80	236.09		
	速動比率	113.69	204.06	258.93	175.39		
	利息保障倍數	44	(248.16)	3.89	13.03		
經營 能力	應收款項週轉率（次）	1.98	2.27	2.08	1.96		
	平均收現日數	184	161	175	186		
	存貨週轉率（次）	3.24	4.37	2.88	1.88		
	應付款項週轉率（次）	4.68	6.55	4.78	1.96		
	平均銷貨日數	113	84	127	194		
	固定資產週轉率（次）	9.40	8.94	6.81	6.37		
	總資產週轉率（次）	0.59	0.71	0.39	0.33		
	獲利 能力	資產報酬率（%）	2.80	(5.87)	0.45		4.90
股東權益報酬率（%）		4.75	(8.33)	0.17	8.06		
占實收資 本比率 （%）		營業利益	17.30	(11.47)	(11.36)		20.19
		稅前純益	11.25	(19.92)	3.67		18.98
純益率（%）		4.86	(9.79)	0.26	12.29		
每股盈餘（元）		1.23	(1.93)	0.04	1.86		
現金 流量		現金流量比率（%）	註 1	19.18	0.19		43.96
	現金流量允當比率（%）	34.41	44.72	21.05	100.86		
	現金再投資比率（%）	註 1	2.76	0.03	14.48		
槓桿度	營運槓桿度	1.27	註 2	註 2	3.17		
	財務槓桿度	1.02	註 2	註 2	1.08		

註1：因營業活動現金為淨流出，故不擬計算。

註2：因為營業淨損，故不擬計算。

4.合併最近五年財務分析-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 103 年 3 月 31 日
			98 年	99 年	100 年	101 年	102 年	
財務 結構 %	負債占資產比率		48.65	51.25	58.01	60.45	不適用	
	長期資金占固定資產比率		195.16	196.22	238.68	280.05		
償債 能力 %	流動比率		147.99	140.42	174.18	175.06		
	速動比率		85.38	92.35	118.33	124.02		
	利息保障倍數		7.68	(8.61)	2.26	4.23		
經營 能力	應收款項週轉率（次）		1.89	2.71	2.33	1.93		
	平均收現日數		193	135	157	189		
	存貨週轉率（次）		1.30	2.40	2.25	1.79		
	應付款項週轉率（次）		2.64	4.21	3.69	2.71		
	平均銷貨日數		281	152	162	204		
	固定資產週轉率（次）		2.21	2.73	2.60	2.58		
	總資產週轉率（次）		0.36	0.59	0.50	0.40		
獲利 能力	資產報酬率（%）		2.30	(4.29)	0.58	3.94		
	股東權益報酬率（%）		4.35	(9.20)	(0.34)	7.55		
	占實收資 本比率 （%）	營業利益	13.19	(11.86)	0.29	25.68		
		稅前純益	11.40	(17.21)	5.54	19.37		
	純益率（%）		4.06	(6.51)	(0.24)	5.57		
	每股盈餘（元）		1.19	(1.93)	0.04	1.86		
現金 流量	現金流量比率（%）		註 1	註 1	註 1	10.92		
	現金流量允當比率（%）		43.11	32.72	10.22	27.19		
	現金再投資比率（%）		註 1	註 1	註 1	7.71		
槓桿度	營運槓桿度		4.67	註 3	256.75	4.39		
	財務槓桿度		1.15	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

董事會造送本公司一〇二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

一〇三年股東常會

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 三 年 三 月 十 九 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 102 年度（自 102 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 103 年 3 月 19 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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併財務狀況，暨民國 102 年及 101 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 102 及 101 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 103 年 3 月 19 日

民國 102 年 12 月 31 日暨民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日

單位：新台幣仟元

		102年12月31日			101年12月31日			101年1月1日		
代 碼	資 產	金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%	
流動資產										
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 1,761,010	41	\$ 791,128	19	\$ 600,002	16			
1147	無活絡市場之債券投資－流動（附註八及二九）	67,654	2	187,827	5	138,761	4			
1150	應收票據（附註四及九）	25,903	1	67,238	2	42,014	1			
1170	應收帳款－淨額（附註四、五及九）	910,937	21	1,129,847	27	916,013	25			
1200	其他應收款（附註四及二八）	45,506	1	56,390	1	70,937	2			
1310	存貨（附註四、五及十）	492,396	11	842,300	20	728,668	20			
1410	預付款項	62,239	1	120,681	3	135,007	4			
1460	待出售非流動資產（附註四及十一）	-	-	-	-	3,511	-			
1470	其他流動資產（附註十五）	3,289	-	5,165	-	1,616	-			
11XX	流動資產總計	3,368,934	78	3,200,576	77	2,636,529	72			
非流動資產										
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及七）	33,675	1	26,751	1	26,751	1			
1550	採用權益法之投資（附註四及十二）	1,762	-	1,666	-	514	-			
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十三及二九）	736,839	17	800,173	19	870,354	24			
1821	其他無形資產（附註四）	13,359	-	6,944	-	4,197	-			
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二三）	48,334	1	15,502	-	11,563	-			
1930	長期應收款項（附註四、五及九）	-	-	-	-	3,241	-			
1985	長期預付租賃款（附註十四及二九）	77,803	2	75,236	2	80,018	2			
1990	其他非流動資產（附註十五）	18,723	1	16,580	1	32,734	1			
15XX	非流動資產總計	930,495	22	942,852	23	1,029,372	28			
1XXX	資 產 總 計	\$ 4,299,429	100	\$ 4,143,428	100	\$ 3,665,901	100			
負債及權益										
流動負債										
2100	短期借款（附註十三、十六及二九）	\$ 526,071	12	\$ 607,228	15	\$ 607,283	17			
2150	應付票據	1,373	-	13,200	-	29	-			
2170	應付帳款	340,022	8	688,900	17	441,061	12			
2200	其他應付款（附註十七及十九）	156,035	3	165,897	4	104,597	3			
2230	當期所得稅負債	159,718	4	10,573	-	12,236	-			
2310	預收款項	116,111	3	268,353	6	248,543	7			
2320	一年內到期長期借款（附註十三、十六及二九）	-	-	5,370	-	19,120	-			
2399	其他流動負債（附註十七及十八）	36,479	1	27,861	1	39,520	1			
21XX	流動負債總計	1,335,809	31	1,787,382	43	1,472,389	40			
非流動負債										
2540	長期借款（附註十三、十六及二九）	-	-	600,000	15	537,870	15			
2550	負債準備－非流動（附註四、五及十八）	228,230	6	47,626	1	50,617	1			
2570	遞延所得稅負債（附註四、五及二三）	56,176	1	56,309	1	55,107	2			
2640	應計退休金負債（附註四及十九）	44,200	1	49,767	1	50,093	1			
2670	其他非流動負債（附註十七）	3,594	-	67	-	64	-			
25XX	非流動負債總計	332,200	8	753,769	18	693,751	19			
2XXX	負債總計	1,668,009	39	2,541,151	61	2,166,140	59			
權益（附註四、二十、二三及二五）										
3100	股 本	777,765	18	679,879	16	678,942	18			
資本公積										
3210	股票發行溢價	952,531	22	464,405	11	462,803	13			
3220	庫藏股票交易	37	-	37	-	-	-			
3240	處分資產增益	2,322	-	2,322	-	2,322	-			
3271	員工認股權	9,042	-	11,816	1	11,089	-			
3280	限制員工權利新股	1,641	-	8,526	-	-	-			
3200	資本公積合計	965,573	22	487,106	12	476,214	13			
保留盈餘										
3310	法定盈餘公積	131,584	3	119,027	3	118,778	3			
3320	特別盈餘公積	15	-	-	-	-	-			
3350	未分配盈餘	758,514	18	329,140	8	199,685	6			
3300	保留盈餘總計	890,113	21	448,167	11	318,463	9			
其他權益										
3420	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	10,166	-	(27,060)	(1)	-	-			
3490	員工未賺得酬勞	(2,394)	-	(6,898)	-	-	-			
3400	其他權益	7,772	-	(33,958)	(1)	-	-			
3500	庫藏股票	(10,885)	-	(10,885)	-	(11,607)	-			
31XX	歸屬於母公司業主之權益	2,630,338	61	1,570,309	38	1,462,012	40			
36XX	非控制權益	1,082	-	31,968	1	37,749	1			
3XXX	權益總計	2,631,420	61	1,602,277	39	1,499,761	41			
負債與權益總計										
		\$ 4,299,429	100	\$ 4,143,428	100	\$ 3,665,901	100			

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：歐家豪

陽程科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國 102 年及 101 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		102年度		101年度	
		金	%	金	%
4110	營業收入總額（附註四及二一）	\$ 3,436,197	100	\$ 2,175,687	101
4170	銷貨退回	-	-	15	-
4190	銷貨折讓	11,128	-	13,770	1
4100	銷貨收入	3,425,069	100	2,161,902	100
5110	銷貨成本（附註四、五、十、十九、二十、二二及二五）	2,234,260	65	1,545,818	72
5950	營業毛利	1,190,809	35	616,084	28
	營業費用（附註四、十九、二十、二二及二五）				
6100	推銷費用	183,737	6	162,825	7
6200	管理費用	248,260	7	188,010	9
6300	研究發展費用	104,501	3	84,973	4
6000	營業費用合計	536,498	16	435,808	20
6900	營業淨利	654,311	19	180,276	8
	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（附註四及十二）	11	-	1,190	-
7100	利息收入	5,809	-	3,755	-
7130	股利收入	7,714	-	8,036	-
7190	其他收入	6,540	-	9,572	1
7210	處分不動產、廠房及設備利益（附註四、十一及十三）	335	-	313	-

（接次頁）

(承 前 頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7230	外幣兌換利益 (附註四及二二)	\$ 40,826	1	\$ -	-
7630	外幣兌換損失 (附註四及二二)	-	-	(23,342)	(1)
7670	減損損失 (附註四及十三)	(52,472)	(1)	-	-
7510	利息費用	(34,149)	(1)	(40,727)	(2)
7590	什項支出	(12,580)	-	(1,689)	-
7000	營業外收入及支出合計	(37,966)	(1)	(42,892)	(2)
7900	稅前淨利	616,345	18	137,384	6
7950	所得稅費用 (附註四、五及二三)	154,734	4	11,390	-
8200	本年度淨利	461,611	14	125,994	6
8340	國外營運機構財務報表換算之差額	44,851	1	(32,603)	(1)
8360	確定福利計畫精算利益 (損失)	3,598	-	(1,447)	-
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	(7,625)	-	5,543	-
8300	其他綜合損益 (附註四及二三)	40,824	1	(28,507)	(1)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 502,435	15	\$ 97,487	5
	淨利歸屬於：				
8610	母公司股東	\$ 492,485	14	\$ 131,272	6
8620	非控制股權淨損	(30,874)	(1)	(5,278)	-
8600		\$ 461,611	13	\$ 125,994	6

(接 次 頁)

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金	額 %	金	額 %
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	母公司股東	\$	533,309 16	\$	102,765 5
8720	非控制股權淨損	(	30,874) (1)	(	5,278) -
8700		<u>\$</u>	<u>502,435 15</u>	<u>\$</u>	<u>97,487 5</u>
	母公司每股盈餘(附註二四)				
9750	基 本	<u>\$</u>	<u>7.13</u>	<u>\$</u>	<u>1.95</u>
9850	稀 釋	<u>\$</u>	<u>7.01</u>	<u>\$</u>	<u>1.93</u>

董事長：黃秋逢



經理人：黃秋逢



會計主管：歐家豪





陽成投資管理股份有限公司

合併資產負債表

民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

歸屬於本公司業主權益	資本	公積金	附註	其他權益項目					計	非控制權益	權益總額
				國外營運機構財務報表換算之兌換差額	員工未賺得酬	庫藏股票	總	及			
代碼	本	資本	公積金	保	留	盈餘	盈餘	二	五		
A1	101 年 1 月 1 日餘額										
B1	提列法定盈餘公積										
D1	101 年度淨利										
D3	101 年度其他綜合損益										
D5	101 年度綜合損益總額										
N1	股份基礎給付										
O1	非控制權益										
Z1	101 年 12 月 31 日餘額										
B3	依金管證發字第 1010012865 號令提列特別盈餘公積										
B1	提列法定盈餘公積										
B5	普通股現金股利										
D1	102 年度淨利										
D3	102 年度其他綜合損益										
D5	102 年度綜合損益總額										
E1	現金增資										
N1	股份基礎給付										
O1	非控制權益										
Z1	102 年 12 月 31 日餘額										



董事長：黃秋達



會計主管：歐家豪



會計主管：歐家豪

陽程科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102年度	101年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 616,345	\$ 137,384
A20000	調整項目：		
A20300	呆帳費用	21,286	10,206
A20100	折舊費用	97,221	97,620
A20200	攤銷費用	12,527	9,574
A21900	股份基礎給付酬勞成本	9,882	3,160
A20900	利息費用	34,149	40,727
A22300	採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(11)	(1,190)
A21300	股利收入	(7,714)	(8,036)
A21200	利息收入	(5,809)	(3,755)
A23700	非金融資產減損損失	272,485	32,615
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	(335)	(313)
A24100	未實現外幣兌換損失	37,303	8,383
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31130	應收票據減少（增加）	41,335	(25,224)
A31150	應收帳款減少（增加）	196,140	(220,151)
A31180	其他應收款減少	7,043	14,870
A31200	存貨減少（增加）	127,942	(178,708)
A31230	預付款項減少	56,921	10,089
A31240	其他流動資產減少（增加）	1,876	(19,115)
A32130	應付票據（減少）增加	(11,827)	13,171
A32150	應付帳款（減少）增加	(348,878)	247,839
A32180	其他應付款項（減少）增加	(5,688)	61,163
A32200	負債準備增加（減少）	179,742	(3,550)
A32210	預收款項（減少）增加	(152,242)	19,810
A32230	其他流動負債增加（減少）	10,717	(9,220)
A32240	應計退休金負債減少	(1,969)	(1,774)
A33000	營運產生之現金	1,188,441	235,575

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度	101年度
A33300	支付之利息	(\$ 35,384)	(\$ 40,511)
A33500	(支付)退還之所得稅	(42,180)	5,319
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>1,110,877</u>	<u>200,383</u>
投資活動之現金流量			
B00600	取得無活絡市場之債券投資	-	(49,066)
B00700	處分無活絡市場之債券投資價款	120,173	-
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(6,924)	-
B02700	取得不動產、廠房及設備	(56,414)	(34,994)
B02800	處分不動產、廠房及設備	1,301	19,795
B03700	存出保證金增加	(750)	-
B03800	存出保證金減少	-	8,484
B04500	取得無形資產	(10,494)	(5,487)
B07500	收取之利息	5,652	3,432
B07600	收取之股利	<u>7,714</u>	<u>8,036</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入(出)	<u>60,258</u>	<u>(49,800)</u>
籌資活動之現金流量			
C00100	短期借款減少	(114,133)	(55)
C01600	舉借長期借款	120,000	80,000
C01700	償還長期借款	(725,370)	(31,620)
C03000	存入保證金(減少)增加	(67)	3
C04500	發放現金股利	(54,137)	-
C04600	現金增資	560,598	-
C04800	員工執行認股權	<u>10,377</u>	<u>2,493</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流(出)入	<u>(202,732)</u>	<u>50,821</u>
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	<u>1,479</u>	<u>(10,278)</u>
EEEE	本期現金及約當現金增加數	969,882	191,126
E00100	期初現金及約當現金餘額	<u>791,128</u>	<u>600,002</u>
E00200	期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,761,010</u>	<u>\$ 791,128</u>

董事長：黃秋逢



經理人：黃秋逢



會計主管：歐家豪



陽程科技股份有限公司及子公司

合併財務報告附註

民國 102 年及 101 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 103 年 3 月 19 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) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司及由本公司所控制個體（以下稱「合併公司」）未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本合併財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日(註1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
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 年-2011 年週期之 IFRSs 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權益之揭露：過渡規定指引」	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
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 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
IFRIC 21「徵收款」	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

註 1：除另註明外，上述新／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：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／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。若合併公司係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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。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，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。

2. 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。

3. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」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，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

4. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

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)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。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。

5. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

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。

截至本合併財務報告通過發布日止，合併公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，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

依據金管會於 98 年 5 月 14 日宣布之「我國企業採用國際會計準則推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 102 年起依證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可之 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）編製財務報告。

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告。合併公司轉換至 IFRSs 日為 101 年 1 月 1 日。轉換至 IFRSs 對合併公司合併財務報告之影響說明，係列於附註三四。

(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。

合併公司於轉換至 IFRSs 日之初始資產負債表係依據 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定認列與衡量，除該準則所規定禁止追溯適用部分 IFRSs 之規定，以及對部分 IFRSs 之規定給予豁免選擇外（合併公司之豁免選擇參閱附註三四），合併公司係追溯適用 IFRSs 之規定。

(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. 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. 預期於資產負債表日後 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		
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日
本公司	YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	投資相關業務	100.00%	100.00%	100.00%
本公司	USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	投資相關業務	100.00%	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%	89.61%
本公司	UMS OPTIC CO., LTD.	投資相關業務	31.45%	31.45%	37.64%

(接次頁)

(承前頁)

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		
			102年 12月31日	101年 12月31日	101年 1月1日
陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	投資相關業務	64.54%	64.54%	57.57%
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%	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%	100.00%
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	投資相關業務	100.00%	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%	100.00%

(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計價，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。

關聯企業發行新股時，合併公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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) 待出售非流動資產

非流動資產帳面金額於預期主要係透過出售交易而非繼續使用，則分類為待出售。符合此分類之非流動資產必須於目前狀態下可供立即出售，且其出售必須為高度很有可能。當適當層級之管理階層承諾出售該資產之計畫，且此出售交易預期自分類日起 1 年內完成時，將符合出售為高度很有可能。

分類為待出售之非流動資產係以帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量，且對此類資產停止提列折舊。

(十一) 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。

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。

(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。

(十二) 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。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值（若貨幣之時間價值影響重大）。

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。

(十三) 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。

(十四) 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及未認列精算損益，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及淨精算損失，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。

(十五) 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。

合併公司於每一資產負債表日修正預期既得之員工認股權估計數量。若有修正原估計數量，其影響數係認列為損益，使累計費用反映修正之估計數，並相對調整資本公積－員工認股權或資本公積－限制員工權利股票。

(十六) 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。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之其他主要來源，該等假設及估計具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之風險。

(一) 所得稅

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，帳面無未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產之金額。由於未來獲利之不可預測性，合併公司於 102 年及 101 年 12 月 31 日以及 101 年 1 月 1 日止，分別有 49,249 仟元、76,440 仟元及 240,863 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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 1,651	\$ 1,419	\$ 2,308
銀行支票及活期存款	445,972	764,030	347,876
約當現金			
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	<u>1,313,387</u>	<u>25,679</u>	<u>249,818</u>
合 計	<u>\$1,761,010</u>	<u>\$ 791,128</u>	<u>\$ 600,002</u>

七、以成本衡量之金融資產－非流動

	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	金 額	持 股 百 分 比 (%)	金 額	持 股 百 分 比 (%)	金 額	持 股 百 分 比 (%)
國內未上市（櫃）普通股						
興普科技股份有限公司	\$ 20,560	18.50	\$ 20,560	18.50	\$ 20,560	18.50
威士高登股份有限公司	6,924	19.50	-	-	-	-
亞太優勢微系統股份有 限公司	6,191	0.59	6,191	0.59	6,191	0.59
聯達電子工業股份有限 公司	-	0.37	-	0.37	-	0.37
丞仰股份有限公司	-	3.17	-	3.17	-	3.17
世展科技股份有限公司	-	1.09	-	1.09	-	1.09
	<u>\$ 33,675</u>		<u>\$ 26,751</u>		<u>\$ 26,751</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 102 年 3 月 8 日，經董事會決議通過投資威士高登股份有限公司 6,924 仟元取得 19.5% 之股權。

聯達電子工業股份有限公司、丞仰股份有限公司及世展科技股份有限公司之投資已於以前年度認列永久性跌價損失，因是投資帳面價值已降至零。

八、無活絡市場之債券投資－流動

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動			
原始到期日超過 3 個月 之定期存款及備償戶	<u>\$ 67,654</u>	<u>\$ 187,827</u>	<u>\$ 138,761</u>

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 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%-1.13%、0.17%-2.00% 及 0.17%-2.00%

無活絡市場之債券投資質押之資訊，參閱附註二九。

九、應收票據、應收帳款及長期應收款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收票據	<u>\$ 25,903</u>	<u>\$ 67,238</u>	<u>\$ 42,014</u>
應收帳款			
應收帳款	\$ 980,453	\$1,178,818	\$ 953,599
備抵呆帳	(<u>69,516</u>)	(<u>48,971</u>)	(<u>37,586</u>)
應收帳款－淨額	<u>\$ 910,937</u>	<u>\$1,129,847</u>	<u>\$ 916,013</u>
長期應收款項			
長期應收款項	\$ 20,301	\$ 20,301	\$ 25,703
備抵呆帳	(<u>20,301</u>)	(<u>20,301</u>)	(<u>22,462</u>)
長期應收款項－淨額	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,241</u>

(一) 應收帳款

合併公司對商品銷售之平均授信期間為 90～120 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。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
731 天以上	<u>\$ -</u>	<u>\$ 29,664</u>	<u>\$ -</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

合併公司備抵呆帳之變動情形如下：

	102年度		101年度	
	應收帳款	長期應收款項	應收帳款	長期應收款項
年初餘額	\$ 48,971	\$ 20,301	\$ 37,586	\$ 22,462
加：本年度提列呆帳費用	21,286	-	12,367	-
減：本年度迴轉呆帳費用	-	-	-	(2,161)
減：本年度實際沖銷	(2,224)	-	(333)	-
匯率影響數	<u>1,483</u>	<u>-</u>	<u>(649)</u>	<u>-</u>
年底餘額	<u>\$ 69,516</u>	<u>\$ 20,301</u>	<u>\$ 48,971</u>	<u>\$ 20,301</u>

合併公司於以前年度將回收困難之應收帳款 20,301 仟元轉列催收款項下，並已全數提列呆帳。

(二) 應收票據

合併公司對商品銷售之授信期間平均為 90~120 天，應收票據不予計息。應收票據之減損評估係首先確認是否存在客觀證據顯示重大個別應收票據發生減損，重大個別應收票據存在客觀證據顯示發生減損者，應個別評估其減損金額，其餘存在客觀證據顯示發生減損之非屬重大之應收票據，以及無減損客觀證據之應收票據，將具類似信用風險特徵者納入群組，分別評估該組資產之減損。

十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
半成品及在製品	\$ 294,763	\$ 606,134	\$ 542,945
原 料	121,863	127,759	108,690
製 成 品	74,484	107,076	75,441
物 料	1,286	1,331	1,459
商 品	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>133</u>
	<u>\$ 492,396</u>	<u>\$ 842,300</u>	<u>\$ 728,668</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 2,234,260 仟元及 1,545,818 仟元。

102 及 101 年度之銷貨成本分別包括存貨呆滯及跌價損失 220,013 仟元及 32,615 仟元。

十一、待出售非流動資產

	101年1月1日
待出售土地	\$ 1,573
待出售房屋及建築	<u>1,938</u>
合 計	<u>\$ 3,511</u>

合併公司嘉義地段之土地、房屋及建築原係供員工住宿使用，由於無營業上使用之必要性，擬予積極處分。故自固定資產轉分類為待出售非流動資產，經評估無應認列之減損損失。該待出售資產已於 101 年 3 月底完成處分，出售利益為 378 仟元。

十二、採用權益法之投資

投 資 關 聯 企 業 非上市（櫃）公司	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	帳 面 金 額	股 權 %	帳 面 金 額	股 權 %	帳 面 金 額	股 權 %
MONDE INVESTMENT LTD.	<u>\$ 1,762</u>	49.00	<u>\$ 1,666</u>	49.00	<u>\$ 514</u>	49.00

102 及 101 年度依權益法認列投資利益之內容如下：

	102年度	101年度
MONDE INVESTMENT LTD.	<u>\$ 11</u>	<u>\$ 1,190</u>

有關合併公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
總 資 產	<u>\$ 3,673</u>	<u>\$ 3,476</u>	<u>\$ 1,128</u>
總 負 債	<u>\$ 77</u>	<u>\$ 75</u>	<u>\$ 78</u>

	102年度	101年度
本年度淨利	<u>\$ 20</u>	<u>\$ 2,429</u>
本年度其他綜合損益	<u>\$ 174</u>	<u>(\$ 78)</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鈑金有限公司美金 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。

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。

十三、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							
101年1月1日餘額	\$ 66,486	\$ 580,009	\$ 366,339	\$ 11,147	\$ 120,734	\$ 27,302	\$1,172,017
本期增添	-	65	1,504	3,756	7,268	23,386	35,979
本期處分	-	-	(25,572)	(1,290)	(9,550)	-	(36,412)
重 分 類	-	22,637	56,600	-	1,325	(46,022)	34,540
淨兌換差額	-	(18,940)	(13,581)	(364)	(2,804)	(915)	(36,604)
101年12月31日餘額	<u>\$ 66,486</u>	<u>\$ 583,771</u>	<u>\$ 385,290</u>	<u>\$ 13,249</u>	<u>\$ 116,973</u>	<u>\$ 3,751</u>	<u>\$1,169,520</u>
累計折舊及減損							
101年1月1日餘額	\$ -	\$ 130,532	\$ 91,457	\$ 6,790	\$ 72,884	\$ -	\$ 301,663
折舊費用	-	27,031	49,912	1,937	18,740	-	97,620
處 分	-	-	(10,276)	(822)	(9,343)	-	(20,441)
重 分 類	-	-	13	-	(13)	-	-
淨兌換差額	-	(3,632)	(3,695)	(245)	(1,923)	-	(9,495)
101年12月31日餘額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 153,931</u>	<u>\$ 127,411</u>	<u>\$ 7,660</u>	<u>\$ 80,345</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 369,347</u>
101年1月1日淨額	<u>\$ 66,486</u>	<u>\$ 449,477</u>	<u>\$ 274,882</u>	<u>\$ 4,357</u>	<u>\$ 47,850</u>	<u>\$ 27,302</u>	<u>\$ 870,354</u>
101年12月31日淨額	<u>\$ 66,486</u>	<u>\$ 429,840</u>	<u>\$ 257,879</u>	<u>\$ 5,589</u>	<u>\$ 36,628</u>	<u>\$ 3,751</u>	<u>\$ 800,173</u>
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>\$ -</u>	<u>\$ 186,829</u>	<u>\$ 239,553</u>	<u>\$ 8,753</u>	<u>\$ 92,307</u>	<u>\$ -</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>

102及101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102年度認列減損損失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。於101年度由於並無任何減損跡象，故合併公司並未進行減損評估。

合併公司之不動產、廠房及設備係以直線基礎按下列耐用年數計提折舊：

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，請參閱附註二九。

十四、長期預付租賃款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非 流 動	<u>\$ 77,803</u>	<u>\$ 75,236</u>	<u>\$ 80,018</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，請參閱附註二九。

十五、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
長期預付費用	\$ 10,261	\$ 12,774	\$ 19,280
存出保證金	4,325	3,575	12,059
預付設備款	4,137	231	1,395
其 他	<u>3,289</u>	<u>5,165</u>	<u>1,616</u>
	<u>\$ 22,012</u>	<u>\$ 21,745</u>	<u>\$ 34,350</u>
流 動	\$ 3,289	\$ 5,165	\$ 1,616
非 流 動	<u>18,723</u>	<u>16,580</u>	<u>32,734</u>
	<u>\$ 22,012</u>	<u>\$ 21,745</u>	<u>\$ 34,350</u>

十六、借 款

(一) 短期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行擔保借款（附註二 九）	\$ 226,829	\$ 326,905	\$ 455,908
銀行信用借款	<u>299,242</u>	<u>280,323</u>	<u>151,375</u>
	<u>\$ 526,071</u>	<u>\$ 607,228</u>	<u>\$ 607,283</u>

銀行擔保借款之利率於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日分別為 5.60%-7.20%、2.06%-8.73%及 1.95%-7.22%。

銀行信用借款之利率於 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日分別為 1.89%-2.06%、2.06%-6.12%及 3.10%。

(二) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>擔保借款</u>			
土地銀行聯貸案 年利率 2.11%-2.12%， 採浮動利率，利息按 月繳納，本金於 105 年 2 月一次償還（於 102 年 9 月提前償 還）。	\$ -	\$ 600,000	\$ 470,000
台灣中小企業銀行擔保借 款 中期研究發展借款，年 利率 1.00%，採固定 利率，自 98 年 7 月 起，每季為一期，分 十八期攤還。	-	4,120	8,240
小 計	-	<u>604,120</u>	<u>478,240</u>
<u>無擔保借款</u>			
板信商業銀行信用借款 年利率 2.2%-2.5%，利 息按月繳納，自 100 年 11 月起，每月為 一期，分二十四期攤 還。	-	1,250	28,750

（接次頁）

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
日盛國際商業銀行信用借款			
年利率 1.72%，利息按月繳納，本金於 102 年 1 月一次償還（於 101 年 4 月提前償還）	\$ -	\$ -	\$ 50,000
小計	-	1,250	78,750
合計		605,370	556,990
減：一年內到期之長期借款	-	(5,370)	(19,120)
	\$ -	\$ 600,000	\$ 537,870

本公司於 100 年 2 月塗銷台灣中小企業銀行之抵押擔保，並同時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，請詳附註二九之說明。

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。

十七、其他應付款及其他負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付薪資及獎金	\$ 63,366	\$ 73,276	\$ 59,562
應付員工紅利	22,161	5,762	111
應付董監酬勞	13,297	4,424	1,034
存入保證金	62	67	64
其他	97,222	110,296	83,410
	\$ 196,108	\$ 193,825	\$ 144,181

(接次頁)

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流 動	\$ 192,514	\$ 193,758	\$ 144,117
非 流 動	<u>3,594</u>	<u>67</u>	<u>64</u>
	<u>\$ 196,108</u>	<u>\$ 193,825</u>	<u>\$ 144,181</u>

十八、負債準備

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
保 固	\$ 228,230	\$ 47,626	\$ 50,617
員工福利	<u>2,528</u>	<u>1,033</u>	<u>3,472</u>
	<u>\$ 230,758</u>	<u>\$ 48,659</u>	<u>\$ 54,089</u>
流 動	\$ 2,528	\$ 1,033	\$ 3,472
非 流 動	<u>228,230</u>	<u>47,626</u>	<u>50,617</u>
	<u>\$ 230,758</u>	<u>\$ 48,659</u>	<u>\$ 54,089</u>

	保 固	員 工 福 利	合 計
101 年 1 月 1 日 餘額	\$ 50,617	\$ 3,472	\$ 54,089
本年度提列	29,002	-	29,002
本年度使用	(30,113)	(2,439)	(32,552)
淨兌換差額	<u>(1,880)</u>	<u>-</u>	<u>(1,880)</u>
101 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ 47,626</u>	<u>\$ 1,033</u>	<u>\$ 48,659</u>
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	<u>2,357</u>	<u>-</u>	<u>2,357</u>
102 年 12 月 31 日 餘額	<u>\$ 228,230</u>	<u>\$ 2,528</u>	<u>\$ 230,758</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。

十九、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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	2.00%	1.50%	1.75%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	1.75%	2.00%

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：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 1,649	\$ 1,838
利息成本	1,338	1,544
計畫資產預期報酬	(731)	(814)
	<u>\$ 2,256</u>	<u>\$ 2,568</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 780	\$ 856
推銷費用	719	876
管理費用	210	211
研發費用	547	625
	<u>\$ 2,256</u>	<u>\$ 2,568</u>

於 102 及 101 年度，本公司分別認列精算利益 3,598 仟元及精算損失 1,447 仟元於其他綜合損益。截至 102 年及 101 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 2,151 仟元及精算損失 1,447 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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務之現值	(\$ 78,569)	(\$ 91,974)	(\$ 88,820)
計畫資產之公允價值	<u>34,369</u>	<u>42,207</u>	<u>38,727</u>
提撥短絀	(44,200)	(49,767)	(50,093)
應計退休金負債	<u>(\$ 44,200)</u>	<u>(\$ 49,767)</u>	<u>(\$ 50,093)</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	(\$ 91,974)	(\$ 88,820)
當期服務成本	(1,649)	(1,838)
利息成本	(1,338)	(1,544)
精算利益（損失）	3,828	(1,018)
福利支付數	<u>12,564</u>	<u>1,246</u>
年底確定福利義務	<u>(\$ 78,569)</u>	<u>(\$ 91,974)</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 42,207	\$ 38,727
計畫資產之預期報酬	731	814
精算損失	(230)	(429)
雇主提撥數	4,225	4,341
福利支付數	(12,564)	(1,246)
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 34,369</u>	<u>\$ 42,207</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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
轉存金融機構	22.17	24.51	23.87
政府機關及公營事業經 建貸款	-	-	0.13
股票及受益憑證投資	8.30	9.17	10.04
短期票券	4.34	9.88	7.61
公債、金融債券、公司債	9.83	10.45	11.45
海外投資	34.26	27.47	24.20
其 他	<u>21.10</u>	<u>18.52</u>	<u>22.70</u>
	<u>100.00</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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	(\$ 78,569)	(\$ 91,974)	(\$ 88,820)
計畫資產公允價值	<u>\$ 34,369</u>	<u>\$ 42,207</u>	<u>\$ 38,727</u>
提撥短絀	(\$ 44,200)	(\$ 49,767)	(\$ 50,093)
計畫負債之經驗調整	<u>\$ 3,681</u>	(\$ 4,685)	\$ -
計畫資產之經驗調整	(\$ 230)	(\$ 429)	\$ -

本公司預期於 102 及 101 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥金額分別為 3,904 仟元及 4,332 仟元。

二十、權益

(一) 普通股股本

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數（仟股）	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>	<u>100,000</u>
額定股本	<u>\$1,000,000</u>	<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>77,777</u>	<u>67,988</u>	<u>67,894</u>
已發行股本	\$ 777,765	\$ 679,879	\$ 678,942
發行溢價	<u>952,531</u>	<u>464,405</u>	<u>462,803</u>
	<u>\$1,730,296</u>	<u>\$1,144,284</u>	<u>\$1,141,745</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，現金增資認股基準日為 102 年 11 月 6 日，並授權董事長於每股 65 元~85 元區間內決議最後發行價格。本公司於 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。

(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及庫藏股票交易等）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。

102 及 101 年度應付員工紅利估列金額分別為 22,161 仟元及 5,651 仟元；102 及 101 年度應付董監酬勞估列金額分別為 13,297 仟元及 3,390 仟元。前述員工紅利及董監酬勞係分別按稅後淨利扣法定盈餘公積後 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。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 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，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數 (利益)，因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增

加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。

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 102 年 6 月 25 日及 101 年 6 月 27 日舉行股東常會，決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101年度	100年度	101年度	100年度
法定盈餘公積	\$ 12,557	\$ 249	\$ -	\$ -
現金股利	54,137	-	0.8	-
	<u>\$ 66,694</u>	<u>\$ 249</u>		

本公司於 102 年 6 月 25 日及 101 年 6 月 27 日之股東常會決議配發 101 及 100 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	101年度		100年度	
	現 金 紅 利	股 票 紅 利	現 金 紅 利	股 票 紅 利
員工紅利	\$ 9,041	\$ -	\$ 111	\$ -
董監事酬勞	3,390	-	67	-

100 年度之員工現金紅利及董監事酬勞與財務報告認列之金額相同。

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 年度財務報表並參考本公司依據修訂後證券發行人財務報告編製準則及 IFRSs 所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為盈餘分配案之基礎。

	101年度		100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	\$ 9,041	\$ 3,390	\$ 111	\$ 67
各年度財務報表認列金額	5,651	3,390	111	67

股東常會決議配發之員工紅利與 101 年度財務報表認列之員工紅利之差異主要係因估計改變，已調整為 102 年度之損益。

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞截至 103 年 3 月 19 日尚待董事會擬議。

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) 依金管證發字第 1010012865 號令應提列之特別盈餘公積

本公司依金管證發字第 1010012865 號令所應提列之特別盈餘公積如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
特別盈餘公積	\$ 15	\$ -	\$ -

本公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 60,555 仟元，扣除因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘減少數 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) 私募普通股

本公司為充實營運資金強化財務結構於 101 年 10 月 18 日召開股東臨時會，並於會中決議通過辦理私募普通股，以不超過 13,000 仟股為限，每股面額為 10 元，該批私募之有價證券，依證券交易法第四十三條之八規定，須於交付日或劃撥日起滿 3 年始得自由轉讓，並於完成補辦公開發行後，方得上櫃買賣。述私募因未能於 101 年 10 月 18 日股東臨時會決議日起一年內辦理完成而失效。

(六) 庫藏股票

(股數單位：仟股)

買 回 原 因	102年度			期 末 股 數
	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	
轉讓股份予員工	<u>473</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>473</u>

買 回 原 因	101年度			期 末 股 數
	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	
轉讓股份予員工	<u>504</u>	<u>-</u>	<u>(31)</u>	<u>473</u>

本公司董事會授權董事長於 101 年 10 月 18 日決議轉讓庫藏股 504 仟股予員工，每股轉讓價格為 23.03 元；101 年轉讓庫藏股共計 31 仟股並分別認列酬勞成本（帳列薪資費用）及資本公積—庫藏股 37 仟元。

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 月轉讓員工 265 仟股，其餘庫藏股因買回屆滿 3 年未轉讓員工，另於 103 年 3 月 19 日董事會決議註銷，並訂 103 年 3 月 19 日為註銷股本基準日。

二一、收 入

	102年度	101年度
銷貨收入	\$ 3,341,037	\$ 2,066,514
勞務收入	52,600	92,825
商品收入	<u>42,560</u>	<u>16,348</u>
	<u>\$ 3,436,197</u>	<u>\$ 2,175,687</u>

二二、本年度淨利

本年度淨利係包含以下項目：

(一) 折舊及攤銷

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	\$ 97,221	\$ 97,620
長期預付費用	6,495	5,178
其他無形資產	4,263	2,667
長期預付租賃款	<u>1,769</u>	<u>1,729</u>
合 計	<u>\$109,748</u>	<u>\$107,194</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 66,186	\$ 55,654
營業費用	<u>31,035</u>	<u>41,966</u>
	<u>\$ 97,221</u>	<u>\$ 97,620</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 6,915	\$ 5,642
營業費用	<u>5,612</u>	<u>3,932</u>
	<u>\$ 12,527</u>	<u>\$ 9,574</u>

(二) 員工福利費用

	102年度	101年度
退職後福利（附註十九）		
確定提撥計畫	\$ 25,412	\$ 22,392
確定福利計畫	<u>2,256</u>	<u>2,568</u>
	27,668	24,960
權益交割之股份基礎給付	9,882	3,160
其他員工福利	<u>548,787</u>	<u>471,051</u>
員工福利費用合計	<u>\$586,337</u>	<u>\$499,171</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$309,146	\$243,434
營業費用	<u>277,191</u>	<u>255,737</u>
	<u>\$586,337</u>	<u>\$499,171</u>

(三) 外幣兌換損益

	102年度	101年度
外幣兌換利益總額	\$ 71,395	\$ 14,413
外幣兌換損失總額	<u>30,569</u>	<u>37,755</u>
淨利（損）	<u>\$ 40,826</u>	<u>(\$ 23,342)</u>

二三、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：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$176,250	\$ 14,114
以前年度調整	<u>19,074</u>	<u>(5,530)</u>
	195,324	8,584
遞延所得稅		
當期產生者	<u>(40,590)</u>	<u>2,806</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$154,734</u>	<u>\$ 11,390</u>

會計所得與所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$ 19,516	\$ 21,944
未分配盈餘加徵	5,888	-
永久性差異	63,557	6,462
未認列（當期抵用）之虧損		
扣抵	46,917	(11,486)
當期抵用之投資抵減	(218)	-
以前年度所得稅調整	<u>19,074</u>	<u>(5,530)</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$154,734</u>	<u>\$ 11,390</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 103 年度股東常會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 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

	102年度	101年度
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>(\$ 7,625)</u>	<u>\$ 5,543</u>

(三) 當期所得稅資產與負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
當期所得稅資產			
應收退稅款	\$ 315	\$ 4,315	\$ 19,881
當期所得稅負債			
應付所得稅	\$ 159,718	\$ 10,573	\$ 12,236

(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：

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	\$ 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>

101 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	\$ 246	\$ 232	\$ -	\$ 478
負債準備—非流動	119	281	-	400

(接 次 頁)

(承前頁)

	年 初 餘 額	認 列 於 損 益	認 列 於 其 他 綜 合 損 益	年 底 餘 額
備抵呆帳	\$ 6,689	\$ 953	\$ -	\$ 7,642
備抵存貨跌價及呆 滯損失	3,961	(53)	-	3,908
其 他	548	2,526	-	3,074
	<u>\$ 11,563</u>	<u>\$ 3,939</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,502</u>
<u>遞 延 所 得 稅 負 債</u>				
暫時性差異				
採用權益法之投資	\$ 41,893	\$ 7,051	\$ -	\$ 48,944
國外營運機構淨投 資避險	12,403	-	(5,543)	6,860
其 他	811	(306)	-	505
	<u>\$ 55,107</u>	<u>\$ 6,745</u>	<u>(\$ 5,543)</u>	<u>\$ 56,309</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、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
虧損扣抵			
107 年度到期	\$ 3,799	\$ 3,799	\$ 3,799
108 年度到期	9,715	9,715	9,715
109 年度到期	9,952	9,952	107,322
110 年度到期	12,511	39,432	95,928
111 年度到期	12,261	12,261	-
112 年度到期	1,011	-	-
	<u>\$ 49,249</u>	<u>\$ 75,159</u>	<u>\$ 216,764</u>
投資抵減			
研究發展支出	\$ -	\$ 1,281	\$ 24,099
可減除暫時性差異	<u>\$ 75,399</u>	<u>\$ 75,399</u>	<u>\$ 75,399</u>

(六) 未使用之投資抵減、虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 102 年 12 月 31 日止，下列增資擴展產生之所得可享受 5 年免稅：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
平面顯示器設備、環保回收再利用設備及晶圓 金凸塊之研磨設備	97.11.12-102.11.11
廢水回數再利用設備及沉浸式薄膜生物系統	98.10.30-103.10.29

截至 102 年 12 月 31 日止，虧損扣抵相關資訊如下：

<u>尚未扣抵餘額</u>	<u>最後扣抵年度</u>
\$ 3,799	107
9,715	108
9,952	109
12,511	110
12,261	111
<u>1,011</u>	112
<u>\$ 49,249</u>	

(七) 兩稅合一相關資訊

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
未分配盈餘			
87 年度以後未分配			
盈餘	<u>\$ 758,514</u>	<u>\$ 329,140</u>	<u>\$ 199,685</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘			
額	<u>\$ 91,178</u>	<u>\$ 86,907</u>	<u>\$ 83,940</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 28.82%(預計) 及 30.41%。

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 102 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。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用國際財務報導準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(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 100 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

二四、每股盈餘

單位：每股元

	102年度	101年度
基本每股盈餘	<u>\$ 7.13</u>	<u>\$ 1.95</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 7.01</u>	<u>\$ 1.93</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

	102年度	101年度
歸屬於本公司業主之淨利	\$492,485	\$131,272
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>\$492,485</u>	<u>\$131,272</u>

股 數

單位：仟股

	102年度	101年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	69,036	67,409
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	260	320
限制員工權利新股	664	97
員工分紅	<u>299</u>	<u>355</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>70,259</u>	<u>68,181</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。

二五、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。

102 及 101 年度員工認股權之相關資訊如下：

員 工 認 股 權	102年度		101年度	
	單 位	加 權 平 均 行 使 價 格 (元)	單 位	加 權 平 均 行 使 價 格 (元)
期初流通在外	1,309,000	\$ 13.7	1,566,500	\$ 14.3
本期執行	(803,250)	12.9	(93,750)	18.9
本期失效	(173,000)	13.7	(163,750)	15.1
期末流通在外	<u>332,750</u>	15.8	<u>1,309,000</u>	13.7
期末可行使	<u>332,750</u>		<u>271,000</u>	
本期給與之認股權加權平均公平價值 (元)	\$ -		\$ -	

於 102 及 101 年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別為 72.21 元及 17.48 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：

102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
加 權 平 均 剩 執 行 價 格 之 範 圍 (元)	餘 合 約 期 限 (年)	加 權 平 均 剩 執 行 價 格 之 範 圍 (元)	餘 合 約 期 限 (年)	加 權 平 均 剩 執 行 價 格 之 範 圍 (元)	餘 合 約 期 限 (年)
\$10.70-\$18.90	0.25-0.91	\$10.70-\$18.90	1.25-1.91	\$10.70-\$18.90	2.25-2.91

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 及 101 年度認列之酬勞成本分別為 726 仟元及 1,495 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司股東常會於 101 年 6 月 27 日決議發行限制員工權利新股 2,000 仟股，並經金融監督管理委員會於 101 年 8 月 31 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，本公司將無償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 102 及 101 年度認之列酬勞成本分別為 7,473 仟元及 1,628 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。

截至 102 年 12 月 31 日止，共計解除限制 370 仟股，註銷 14.7 仟股。本公司另於 103 年 3 月 19 日董事會決議收回註銷失效之限制員工權利新股 3.9 仟股，並訂 103 年 3 月 19 日為註銷股本準日。

(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。

二六、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。

二七、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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款（註1）	\$2,811,010	\$2,232,430	\$1,770,968
備供出售金融資產（註2）	33,675	26,751	26,751
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註3）	1,023,501	2,080,595	1,709,960

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、應收帳款一淨額、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（含一年內到期長期借款）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：

		102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
資	產			
美	金	\$ 623,395	\$ 770,346	\$ 381,650
日	幣	2,325	5,026	6,345
港	幣	1,256	1,303	1,549
負	債			
美	金	52,264	7,921	17,481
日	幣	-	-	1,992

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。

	102年度	101年度
美金影響（註1）	\$ 5,723	\$ 7,686
日幣影響（註2）	22	55
港幣影響（註3）	13	11

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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
－金融資產	\$ 1,375,562	\$ 94,216	\$ 152,313
－金融負債	197,986	269,316	264,819
具現金流量利率風險			
－金融資產	451,290	877,776	584,142
－金融負債	328,085	943,282	899,454

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 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。

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 101 年度之稅前淨利將減少 66 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		102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
區	分			
	A	\$ 470,072	\$ 517,299	\$ 174,650
	B	40,257	4,959	-
	C	3,875	90,794	210,232
		<u>\$ 514,204</u>	<u>\$ 613,052</u>	<u>\$ 384,882</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約條款之遵循。

(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。

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%	<u>4,839</u>	<u>32,344</u>	<u>166,567</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 5,694</u>	<u>\$ 33,393</u>	<u>\$ 497,429</u>	<u>\$ -</u>

101 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	2.26%	\$ 157	\$ 30,639	\$ 319,998	\$ 639,279
固定利率負債	6.23%	<u>2,804</u>	<u>1,620</u>	<u>277,204</u>	<u>-</u>
		<u>\$ 2,961</u>	<u>\$ 32,259</u>	<u>\$ 597,202</u>	<u>\$ 639,279</u>

101 年 1 月 1 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%	\$ 1,418	\$ 66,223	\$ 358,019	\$ 522,207
固定利率負債	6.58%	<u>1,178</u>	<u>2,377</u>	<u>271,736</u>	<u>4,180</u>
		<u>\$ 2,596</u>	<u>\$ 68,600</u>	<u>\$ 629,755</u>	<u>\$ 526,387</u>

(2) 融資額度

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>無擔保銀行額度</u>			
— 已動用金額	\$ 299,242	\$ 281,573	\$ 230,125
— 未動用金額	<u>600,043</u>	<u>302,896</u>	<u>429,300</u>
	<u>\$ 899,285</u>	<u>\$ 584,469</u>	<u>\$ 659,425</u>
<u>有擔保銀行額度</u>			
— 已動用金額	\$ 226,829	\$ 931,025	\$ 934,148
— 未動用金額	<u>756,434</u>	<u>114,089</u>	<u>245,339</u>
	<u>\$ 983,263</u>	<u>\$ 1,045,114</u>	<u>\$ 1,179,487</u>

二八、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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>其他應收款</u>			
關聯企業	<u>\$ 952</u>	<u>\$ 900</u>	<u>\$ 936</u>

(二) 對主要管理階層之獎酬

102 及 101 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 19,767	\$ 16,647
退職後福利	821	761
	<u>\$ 20,588</u>	<u>\$ 17,408</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。

二九、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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
房屋及建築	\$ 382,498	\$ 387,605	\$ 338,644
長期預付租賃款	77,803	75,236	80,018
定存單及備償帳戶	67,654	187,827	138,761
土地	66,486	66,486	66,486
應收帳款	12,300	-	-
	<u>\$ 606,741</u>	<u>\$ 717,154</u>	<u>\$ 623,909</u>

三十、或有事項

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，共計人民幣6,162仟元。上開案件上海陽程已提出民事答辯狀說明，目前已進入上海人民法院審理中。依據法律諮詢意見，管理階層預期該訴訟案件將可勝訴，故不致發生損失。

三一、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

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	

101 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	\$	25,430	29.040	(美元：新台幣)	\$	738,485	
美 金		1,097	6.286	(美元：人民幣)		31,861	
日 幣		14,941	0.336	(日圓：新台幣)		5,026	
港 幣		348	3.747	(港幣：新台幣)		1,303	
<u>非貨幣性項目</u>							
美 金		57	29.040	(美元：新台幣)		1,666	
<u>金 融 負 債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美 金		166	29.040	(美元：新台幣)		4,810	
美 金		107	6.286	(美元：人民幣)		3,111	

101 年 1 月 1 日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>金 融 資 產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美 金	\$	12,042	30.275	(美元：新台幣)	\$	364,579	
美 金		564	6.301	(美元：人民幣)		17,071	
日 幣		15,007	0.391	(日圓：新台幣)		5,862	
日 幣		1,238	0.081	(日圓：人民幣)		483	
港 幣		397	3.897	(港幣：新台幣)		1,549	
<u>非貨幣性項目</u>							
美 金		17	30.275	(美元：新台幣)		514	
<u>金 融 負 債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美 金		224	30.275	(美元：新台幣)		6,792	
美 金		353	6.301	(美元：人民幣)		10,689	
日 幣		5,100	0.081	(日圓：人民幣)		1,992	

三二、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：無。
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：無。
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. 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：附表三。

10. 被投資公司資訊：附表四。

(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：附表五。

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：附表三。

(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：附表三。

(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：附表三。

三三、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
	102年度	101年度	102年度	101年度
自動化事業群	\$ 3,159,661	\$ 1,855,808	\$ 870,536	\$ 203,887
光電事業群	242,824	211,412	(197,693)	(12,719)
環境工程事業群	22,584	94,682	(18,532)	(10,892)
繼續營業單位總額	<u>\$ 3,425,069</u>	<u>\$ 2,161,902</u>	654,311	180,276
採用權益法認列之關聯企業損益之份額			11	1,190
利息收入			5,809	3,755

(接次頁)

(承前頁)

	部 門	收 入	部 門	利 益
	102年度	101年度	102年度	101年度
股利收入			\$ 7,714	\$ 8,036
其他收入			6,540	9,572
處分不動產、廠房及設備利益			335	313
外幣兌換利益			40,826	-
外幣兌換損失			-	(23,342)
利息費用			(34,149)	(40,727)
什項支出			(65,052)	(1,689)
稅前淨利			<u>\$ 616,345</u>	<u>\$ 137,384</u>

(二) 部門資產及負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>部門資產</u>			
自動化事業群	\$3,707,967	\$3,266,203	\$2,894,637
光電事業群	430,827	722,379	581,958
環境工程事業群	<u>66,607</u>	<u>98,154</u>	<u>131,199</u>
部門資產總額	<u>\$4,205,401</u>	<u>\$4,086,736</u>	<u>\$3,607,794</u>
<u>部門負債</u>			
自動化事業群	\$1,326,931	\$2,149,390	\$1,758,960
光電事業群	239,748	267,987	235,308
環境工程事業群	<u>955</u>	<u>17,698</u>	<u>66,672</u>
部門負債總額	<u>\$1,567,634</u>	<u>\$2,435,075</u>	<u>\$2,060,940</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：

	102年度	101年度
自動化事業群	\$ 3,159,661	\$ 1,855,108
光電事業群	242,824	211,412
環境工程事業群	<u>22,584</u>	<u>94,682</u>
合 計	<u>\$ 3,425,069</u>	<u>\$ 2,160,902</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：

		非 流 動 資 產				
		來自外部客戶之收入		102年	101年	101年
		102年度	101年度	12月31日	12月31日	1月1日
台 灣 中 國		\$2,341,004	\$1,030,261	\$ 165,364	\$ 164,957	\$ 166,422
		<u>1,084,065</u>	<u>1,131,641</u>	<u>681,360</u>	<u>733,976</u>	<u>824,122</u>
		<u>\$3,425,069</u>	<u>\$2,161,902</u>	<u>\$ 846,724</u>	<u>\$ 898,933</u>	<u>\$ 990,544</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：

	102年度	101年度
客戶 A (註)	<u>\$ 1,966,333</u>	<u>\$ 837,190</u>

註：係來自自動化設備收入。

三四、首次採用國際財務報導準則

(一) IFRSs 資訊之編製基礎

合併公司 102 年度合併財務報告係為首份 IFRSs 年度合併財務報告，其編製基礎除了遵循附註四說明之重大會計政策外，合併公司亦遵循 IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之規定。

(二) 轉換至 IFRSs 之影響

轉換至 IFRSs 後，對合併公司之合併資產負債表暨合併綜合損益表之影響如下：

1. 101 年 1 月 1 日合併資產負債表項目之調節

		中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
資 產					
	無活絡市場之債券投資一流動	\$ -	\$ 138,761	\$ 138,761	5.(6)
	遞延所得稅資產一流動	10,799	(10,799)	-	5.(1)
	受限制資產一流動	138,296	(138,296)	-	5.(6)
	固定資產淨額／不動產、廠房及設備	871,749	(1,395)	870,354	5.(6)

(接次頁)

(承 前 頁)

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
遞延退休金成本	\$ 8,950	(\$ 8,950)	\$ -	5.(3)
土地使用權	80,018	(80,018)	-	5.(4)
遞延費用	19,279	(19,279)	-	5.(5)
長期預付租賃款	-	80,018	80,018	5.(4)
長期預付費用	-	19,279	19,279	5.(5)
預付設備款	-	1,395	1,395	5.(6)
遞延所得稅資產—非 流動	-	11,563	11,563	5.(1)
受限制資產—非流動	465	(465)	-	5.(6)
負債				
員工福利負債準備— 流動	-	3,472	3,472	5.(2)
遞延所得稅負債—流 動	47	(47)	-	5.(1)
應計退休金負債	19,430	30,663	50,093	5.(3)
遞延所得稅負債—非 流動	54,296	811	55,107	5.(1)
權益				
保留盈餘	318,448	15	318,463	5.(2)及(3)
累積換算調整數／國 外營運機構財務報 表換算之兌換差額	60,555	(60,555)	-	4.
未認列為退休金成本 之淨損失	(17,455)	17,455	-	5.(3)

2. 101 年 12 月 31 日 合併 資產 負債 表 項目 之 調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
資 產				
無活絡市場之債券投 資—流動	\$ -	\$ 187,827	\$ 187,827	5.(6)
遞延所得稅資產—流 動	14,997	(14,997)	-	5.(1)
受限制資產—流動	182,878	(182,878)	-	5.(6)
固定資產淨額／不動 產、廠房及設備	800,404	(231)	800,173	5.(6)
遞延退休金成本	7,831	(7,831)	-	5.(3)
土地使用權	75,236	(75,236)	-	5.(4)
遞延費用	12,773	(12,773)	-	5.(5)
長期預付租賃款	-	75,236	75,236	5.(4)
長期預付費用	-	12,773	12,773	5.(5)
預付設備款	-	231	231	5.(6)

(接 次 頁)

(承前頁)

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
遞延所得稅資產—非流動	\$ -	\$ 15,502	\$ 15,502	5.(1)
受限制資產—非流動	4,949	(4,949)	-	5.(6)
負債				
員工福利負債準備—流動	-	1,033	1,033	5.(2)
應計退休金負債	19,341	30,426	49,767	5.(3)
遞延所得稅負債—非流動	55,804	505	56,309	5.(1)
權益				
保留盈餘	443,896	4,271	448,167	5.(2)及(3)
累積換算調整數／國外營運機構財務報表換算之兌換差額	33,495	(60,555)	(27,060)	4.
未認列為退休金成本之淨損失	(16,994)	16,994	-	5.(3)

3. 101 年度合併綜合損益表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
營業成本	\$1,546,939	(\$ 1,821)	\$1,545,118	5.(2)及(3)
營業費用	439,690	(3,882)	435,808	5.(2)及(3)
其他綜合損益				
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	-	(32,603)	(32,603)	
確定福利計畫精算損失	-	(1,447)	(1,447)	5.(3)
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	-	5,543	5,543	

4. IFRS 1 之豁免選項

IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」係說明當企業首次採用 IFRSs 作為編製合併財務報告之基礎時應遵循之程序。依據該準則，合併公司應建立 IFRSs 下之會計政策，且追溯適用該等會計政策以決定轉換至 IFRSs 日（101 年 1 月 1 日）之初始合併資產負債表，該準則對追溯適用之原則提供若干豁免選項。合併公司採用之主要豁免選項說明如下：

股份基礎給付交易

合併公司對所有在轉換至 IFRSs 日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付」之規定。

認定成本

合併公司於轉換至 IFRSs 日對不動產、廠房及設備以及無形資產係追溯適用相關規定。

員工福利

合併公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換至 IFRSs 日認列於保留盈餘。此外，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。

累積換算差異數

合併公司於轉換至 IFRSs 日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構之損益則排除轉換至 IFRSs 日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

5. 轉換至 IFRSs 之重大調節說明

合併公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依 IFRSs 編製合併財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

(1) 遞延所得稅資產／負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃

分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

合併公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為 14,997 仟元及 10,799 仟元；101 年 1 月 1 日遞延所得稅負債重分類至非流動負債之金額分別為 47 仟元。

(2) 員工福利－短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

合併公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日因短期可累積帶薪假之會計處理分別調整增加應付費用 1,033 仟元及 3,472 仟元。另 101 年度薪資費用調整減少 2,439 仟元。

(3) 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

截至 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整增加應計退休金負債 30,426 仟元及 30,663 仟元；調減遞延退休金成本 7,831 仟元及 8,950 仟元；調減未認列為退休金成本之淨損失 16,994 仟元及 17,455 仟元。另 101 年度退休金成本調整減少 3,264 仟元並認列確定福利計劃精算損失 1,447 仟元。

(4) 土地使用權

中華民國一般公認會計原則下，所持有之土地使用權分類為無形資產。

轉換至 IFRSs 後，土地使用權係屬國際會計準則第 17 號「租賃」之適用範圍，應予單獨列為預付租賃款。

合併公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司土地使用權重分類至預付租賃款之金額分別為 75,236 仟元及 80,018 仟元。

(5) 遞延費用

中華民國一般公認會計原則下，遞延費用帳列其他資產項下。

轉換至 IFRSs 後，應將遞延費用依性質重分類至不動產、廠房及設備、無形資產、預付費用及長期預付費用。

合併公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，合併公司遞延費用重分類至長期預付費用之金額分別為 12,773 仟元及 19,279 仟元。

(6) 科目重分類

101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之合併財務報告若干項目已予以重分類，俾配合 102 年 12 月 31 日合併財務報告之表達。

6. 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依國際會計準則第 7 號「現金流量表」之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，依 IFRSs 之規定，合併公司 101 年度持有利息收現數 3,432 仟元及股利收現數 8,036 仟元應單獨揭露。

除此之外，依 IFRSs 之合併現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之合併現金流量表並無對合併公司有其他重大影響差異。

陽程科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國 102 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	被背書保證公司名稱	證對關係 (註 2)	對象背書保證額 (註 3)	本期最高背書保證額 (註 4 及 8)	本期背書保證餘額 (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
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	\$ 526,068	\$ (USD 134,685 4,500 仟元) (USD 90,000 3,000 仟元)	\$ 104,318 (USD 3,500 仟元) 89,415 (USD 3,000 仟元)	\$ 61,100	\$ -	3.97 3.40	\$ 1,315,169 1,315,169 1,315,169	Y N N	Y Y Y	
1	陽程光電股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司	3	526,068	(USD 213,544 5,000 仟元) (USD 5,000 仟元及 RMB13,000 仟元)	212,972 (USD 5,000 仟元) 30,997 (USD 1,040 仟元)	178,241	29,805	8.10		N	Y	
		陽程光電(上海)有限公司	3	16,505	(USD 31,200 1,040 仟元)		27,055	35,000	1.59	41,263	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自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 102 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 102 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 率 (%)	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	\$ -	—
	威士高登股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產— 非流動	12,112	6,924	19.50	-	—
	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
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三
 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	\$ 90,984	註五	2.65%	
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	營業收入	1,022	註五	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	維修收入	395	—	0.01%	
0	陽程科技股份有限公司		上海陽程科技股份有限公司	1	應收帳款	1,032	註五	0.02%	
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	9,561	—	0.22%	
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	5,936	註五	0.14%	
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	51,400	註五	1.50%	
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	維修收入	153	—	-	
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	佣金收入	499	—	0.01%	
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	1,320	—	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	應付帳款	7,704	註五	0.18%	
0	陽程科技股份有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	1	其他應付款	2,552	—	0.06%	
0	陽程科技股份有限公司		陽程光電股份有限公司	1	營業收入	2,000	註五	0.06%	
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	13,618	註五	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	營業收入	10,486	註五	0.31%	
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	6,119	註五	0.14%	
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	9,410	註五	0.22%	
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程光電 (上海) 有限公司	3	營業收入	20,502	註五	0.60%	
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	53,243	註五	1.24%	
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	130,398	—	3.03%	
1	上海陽程科技股份有限公司		陽程光電 (上海) 有限公司	3	其他應付款	21	—	-	
3	陽程光電 (上海) 有限公司		陽程 (佛山) 科技股份有限公司	3	營業收入	42	註五	-	
3	陽程光電 (上海) 有限公司		陽程光電股份有限公司	3	應收帳款	15	註五	-	
3	陽程光電 (上海) 有限公司		陽程光電股份有限公司	3	營業成本	21,944	註五	0.64%	
3	陽程光電 (上海) 有限公司		陽程光電股份有限公司	3	營業收入	16,661	註五	0.48%	
3	陽程光電 (上海) 有限公司		陽程光電股份有限公司	3	應收帳款	221	註五	0.01%	
3	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	88,968	註五	2.07%	
3	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	3,077	—	0.07%	

(接次頁)

(承前頁)

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 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

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 底 股 數	本 期 比 率	持 有 面 金 額	被 投 資 公 司 本 期 (註 5) 損 益	本 期 認 列 之 (註 5) 損 益	備 註
陽程科技股份有限公司	YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD. USUN TECHNOLOGY CO., LTD. MONDE INVESTMENT LTD	B.V.I. 汶 萊 汶 萊	一般投資業 一般投資業 一般投資業	\$ 119,220 (USD 4,000 仟元) 178,830 (USD 6,000 仟元)	119,220 (USD 4,000 仟元) 149,025 (USD 5,000 仟元)	100.00 100.00	\$ 611,886 257,160	\$ 27,415 (USD 923 仟元) 14,629 (USD 493 仟元)	\$ 28,488 (USD 960 仟元) 14,304 (USD 480 仟元)	子公司、註 4 子公司、註 5
陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD. UMS OPTIC CO., LTD.	台 灣 塞 席 爾	電子材料批發及零售 一般投資業	3,666 (USD 123 仟元) 398,940 (USD 3,060 仟元)	3,666 (USD 123 仟元) 91,203 (USD 3,060 仟元)	49.00	1,762	20	11	採權益法評價之被投資公司
陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	塞 席 爾	一般投資業	187,175 (USD 6,280 仟元)	187,175 (USD 6,280 仟元)	64.54	(120,133)	(284,919) (USD-9,596 仟元)	(183,895) (USD-6,194 仟元)	採權益法評價之被投資公司
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	167,802 (USD 5,630 仟元)	167,802 (USD 5,630 仟元)	100.00	609,367 (USD 20,445 仟元)	27,433 (USD 924 仟元)	27,433 (USD 924 仟元)	子公司
MONDE INVESTMENT LTD.	上海陽通精密鈹金有限公司	大 陸	機構鈹金烤漆	4,172 (USD 140 仟元)	4,172 (USD 140 仟元)	100.00	3,669 (USD 123 仟元)	1,811 (USD 61 仟元)	1,811 (USD 61 仟元)	子公司
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	178,830 (USD 6,000 仟元)	149,025 (USD 5,000 仟元)	100.00	258,327 (USD 8,667 仟元)	14,607 (USD 492 仟元)	14,607 (USD 492 仟元)	子公司
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	塞 席 爾	一般投資業	289,109 (USD 9,700 仟元)	289,109 (USD 9,700 仟元)	100.00	(186,916) (USD -6,271 仟元)	(284,896) (USD-9,596 仟元)	(284,896) (USD-9,596 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	286,128 (USD 9,600 仟元)	286,128 (USD 9,600 仟元)	100.00	(189,771) (USD -6,367 仟元)	(284,896) (USD-9,596 仟元)	(284,896) (USD-9,596 仟元)	子公司

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表五。

註 2：係已加上已實現逆流交易淨認列金額 1,073 仟元。

註 3：係已扣除未實現逆流交易淨認列金額 325 仟元。

註 4：新台幣係按 102 年 12 月 31 日之美元中心匯率換算。

註 5：新台幣係按 102 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 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 1)	投資方式	本期末自台灣累積投資金額 (註 2)	本期匯出或收回投資金額		本期末自台灣累積投資金額	本期末匯出金額	被投資公司本期損益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列損益 (註 3)	期末投資價值	截至本期末止已匯回投資收益	註 7(2)
					匯出	匯入								
上海陽程科技股份有限公司	製作自動化設備	\$ 298,050 (USD10,000 仟元) (註 5)	(2)	\$ 167,802 (USD 5,630 仟元)	-	\$ -	\$ -	\$ 167,802 (USD 5,630 仟元)	\$ 27,433 (USD 924 仟元)	100%	\$ 27,433 (USD 924 仟元)	\$ 609,367 (USD20,445 仟元)	\$ -	B
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	178,830 (USD 6,000 仟元)	(2)	149,025 (USD 5,000 仟元)	29,805 (USD 1,000 仟元)			178,830 (USD 6,000 仟元)	14,607 (USD 492 仟元)	100%	14,607 (USD 492 仟元)	258,327 (USD 8,667 仟元)	-	B
上海陽通精密板金有限公司	機構板金烤漆	4,172 (USD 140 仟元)	(2)	2,057 (USD 69 仟元)	-			2,057 (USD 69 仟元)	1,811 (USD 61 仟元)	49%	887 (USD 30 仟元)	3,669 (USD 123 仟元)	-	C
陽程光電(上海)有限公司	奈米鍍膜光學玻璃之產銷	286,128 (USD 9,600 仟元)	(2)	274,861 (USD 9,222 仟元)	-			274,861 (USD 9,222 仟元)	284,896 (USD 9,596 仟元)	96%	273,472 (USD 9,211 仟元)	189,771 (USD 6,367 仟元)	-	B

本期末大陸地區累計投資金額	經核准投資金額	審會依大陸地區投資審會規定
\$623,550 (USD 20,921 仟元)	\$813,408 (USD 27,291 仟元)	\$1,578,203

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 102 年 12 月 31 日美元中心匯率換算。

註 3：係按 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之美金平均匯率換算。

註 4：係按 102 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，係由上海陽程科技股份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：本期認列投資損益欄中：

- (1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - C. 其他。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報表

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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 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 102 年 12 月 31 日、民國 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體財務狀況，暨民國 102 年及 101 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 102 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 103 年 3 月 19 日

代 碼	資 產	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	102年12月31日			101年12月31日		101年1月1日	
1100	流動資產						
1100	現金及約當現金（附註四及六）	\$ 1,506,372	44	\$ 564,318	19	\$ 216,768	9
1147	無活絡市場之債券投資－流動（附註八及二八）	29,805	1	148,878	5	97,683	4
1150	應收票據（附註四及九）	3,122	-	3,340	-	4,693	-
1170	應收帳款－非關係人淨額（附註四、五及九）	515,048	15	600,314	20	432,231	18
1180	應收帳款－關係人（附註四、九及二七）	1,032	-	3,148	-	5,200	-
1200	其他應收款（附註四及五）	6,092	-	10,028	-	20,177	1
1210	其他應收款－關係人（附註四及二七）	10,881	-	11,037	1	6,530	-
1310	存貨（附註四、五及十）	180,013	5	406,253	13	257,469	11
1410	預付款項（附註二七）	3,416	-	68,821	2	130,343	6
1460	待出售非流動資產（附註四及十一）	-	-	-	-	3,511	-
1470	其他流動資產（附註十四）	3,039	-	5,042	-	1,575	-
11XX	流動資產總計	2,258,820	65	1,821,179	60	1,176,180	49
	非流動資產						
1543	以成本衡量之金融資產－非流動（附註四及七）	33,675	1	26,751	1	26,751	1
1550	採用權益法之投資（附註四及十二）	944,792	27	1,027,096	34	1,050,595	43
1600	不動產、廠房及設備（附註四、十三及二八）	153,284	5	160,400	5	138,293	6
1821	其他無形資產（附註四）	10,096	-	3,732	-	3,078	-
1840	遞延所得稅資產（附註四、五及二二）	48,257	2	15,114	-	11,546	1
1930	長期應收款項（附註四、五及九）	-	-	-	-	3,241	-
1990	其他資產－非流動（附註十四）	1,914	-	711	-	8,759	-
15XX	非流動資產總計	1,192,018	35	1,233,804	40	1,242,263	51
1XXX	資 產 總 計	\$ 3,450,838	100	\$ 3,054,983	100	\$ 2,418,443	100
代 碼	負 債 及 權 益						
	流動負債						
2150	應付票據	\$ 1,373	-	\$ 13,200	1	\$ 29	-
2170	應付帳款－非關係人	150,240	5	423,607	14	133,509	6
2180	應付帳款－關係人（附註二七）	13,640	1	38,105	1	30,994	1
2200	其他應付款（附註十六、十八及二七）	102,338	3	102,627	4	47,717	2
2230	當期所得稅負債（附註二二）	145,357	4	-	-	-	-
2310	預收款項	44,471	1	190,184	6	74,743	3
2320	一年內到期長期借款（附註十三、十五及二八）	-	-	5,370	-	19,120	1
2399	其他流動負債（附註十六及十七）	6,573	-	3,155	-	6,614	-
21XX	流動負債總計	463,992	14	776,248	26	312,726	13
	非流動負債						
2540	長期借款（附註十三、十五及二八）	-	-	600,000	20	537,870	22
2550	負債準備－非流動（附註四、五及十七）	194,076	5	2,350	-	699	-
2570	遞延所得稅負債（附註四、五及二二）	56,102	2	56,309	2	55,043	3
2640	應計退休金負債（附註四及十八）	44,200	1	49,767	1	50,093	2
2650	採用權益法之投資貸餘（附註四及十二）	58,536	2	-	-	-	-
2670	其他非流動負債（附註十六）	3,594	-	-	-	-	-
25XX	非流動負債總計	356,508	10	708,426	23	643,705	27
2XXX	負債總計	820,500	24	1,484,674	49	956,431	40
	權益（附註四、十二、十九、二二及二四）						
3100	股 本	777,765	22	679,879	22	678,942	28
	資本公積						
3210	股票發行溢價	952,531	28	464,405	15	462,803	19
3220	庫藏股票交易	37	-	37	-	-	-
3240	處分資產增益	2,322	-	2,322	-	2,322	-
3271	員工認股權	9,042	-	11,816	1	11,089	1
3280	限制員工權利新股	1,641	-	8,526	-	-	-
3200	資本公積總計	965,573	28	487,106	16	476,214	20
	保留盈餘						
3310	法定盈餘公積	131,584	4	119,027	4	118,778	5
3320	特別盈餘公積	15	-	-	-	-	-
3350	未分配盈餘	758,514	22	329,140	11	199,685	8
3300	保留盈餘總計	890,113	26	448,167	15	318,463	13
	其他權益						
3420	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	10,166	-	(27,060)	(1)	-	-
3490	員工未賺得酬勞	(2,394)	-	(6,898)	-	-	-
3400	其他權益	7,772	-	(33,958)	(1)	-	-
3500	庫藏股票	(10,885)	-	(10,885)	(1)	(11,607)	(1)
3XXX	權益總計	2,630,338	76	1,570,309	51	1,462,012	60
	負 債 與 權 益 總 計	\$ 3,450,838	100	\$ 3,054,983	100	\$ 2,418,443	100

董事長：黃秋達

經理人：黃秋達

會計主管：歐家豪

陽程科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國 102 年及 101 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		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
4110	營業收入總額（附註四及二十）	\$ 2,336,012	100	\$ 1,034,915	101
4170	銷貨退回	-	-	15	-
4190	銷貨折讓	10,833	-	13,542	1
4100	銷貨收入	2,325,179	100	1,021,358	100
5110	銷貨成本（附註四、十、十八、十九、二一及二四）	1,212,589	52	623,299	61
5950	營業毛利	1,112,590	48	398,059	39
	營業費用（附註四、十八、十九、二一及二四）				
6100	推銷費用	124,817	5	110,617	11
6200	管理費用	102,952	5	70,422	7
6300	研究發展費用	88,328	4	74,056	7
6000	營業費用合計	316,097	14	255,095	25
6900	營業淨利	796,493	34	142,964	14
	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（附註四及十二）	(215,309)	(9)	9,621	1
7100	利息收入	3,692	-	1,462	-
7130	股利收入	7,714	-	8,036	1
7190	其他收入（附註二七）	2,726	-	5,966	-

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102年度		101年度	
		金 額	%	金 額	%
7210	處分不動產、廠房及設備 利益（附註四、十一及 十三）	\$ -	-	\$ 365	-
7230	外幣兌換利益（附註四及 二一）	31,540	2	-	-
7630	外幣兌換損失（附註四及 二一）	-	-	(22,798)	(2)
7510	利息費用	(6,789)	-	(10,729)	(1)
7590	什項支出	-	-	(138)	-
7000	營業外收入及支出 合計	(176,426)	(7)	(8,215)	(1)
7900	稅前淨利	620,067	27	134,749	13
7950	所得稅費用（附註四、五及二 二）	127,582	6	3,477	-
8200	本年度淨利	492,485	21	131,272	13
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	44,851	2	(32,603)	(3)
8360	確定福利計畫精算利益（損 失）	3,598	-	(1,447)	-
8399	與其他綜合損益組成部分相 關之所得稅（費用）利益	(7,625)	-	5,543	-
8300	其他綜合損益（附註四、 十八及二二）	40,824	2	(28,507)	(3)
8500	本年度綜合損益總額	\$ 533,309	23	\$ 102,765	10
	每股盈餘（附註二三）				
9750	基 本	\$ 7.13		\$ 1.95	
9850	稀 釋	\$ 7.01		\$ 1.93	

董事長：黃秋逢

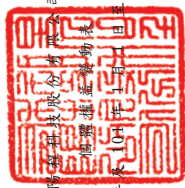


經理人：黃秋逢



會計主管：歐家豪





南亞科技股份有限公司
財務處 謹啟

民國 102 年 12 月 31 日

單位：新台幣千元

代 碼	其他權益項目（附註四、十二、十九、二二及二四）											
	國 外 營 運											
	資 本 公 積	（ 附 註 四 、 十 九 及 二 四 ）	保 留 盈 餘 （ 附 註 四 、 十 二 及 十 九 ）	未 分 配 盈 餘	換 表 換 算 之 差 額	員 工 未 賺 得 酬 勞	庫 藏 股 票	盈 餘 總 額				
股 份 溢 價	溢 價	工 新 股	合 計	公 積	公 積	公 積	公 積	公 積	公 積	公 積	公 積	公 積
（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）	（ 附 註 十 九 ）
\$ 678,942	\$ 462,803	\$ 11,089	\$ 476,214	\$ 118,778	\$ 199,685	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 11,607	\$ 1,462,012
A1	101 年 1 月 1 日餘額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	249	-	-	-	-	-	-	-
D1	101 年度淨利	-	-	-	-	-	-	131,272	-	-	-	131,272
D3	101 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	101 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	129,825	-	-	-	102,765
N1	股份基礎給付	937	1,602	37	8,526	10,892	-	-	-	-	6,898	722
C7	採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	101 年 12 月 31 日餘額	679,879	464,405	37	8,526	487,106	119,027	329,140	-	27,060	-	1,570,309
B3	依金管證發字第 1010012865 號令提列特別盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-
B1	提列法定盈餘公積	-	-	-	-	-	12,557	-	-	-	-	-
B5	普通股現金股利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D1	102 年度淨利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D3	102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D5	102 年度綜合損益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E1	現金增資	80,000	480,598	-	-	480,598	-	-	-	-	-	-
N1	股份基礎給付	17,886	7,528	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z1	102 年 12 月 31 日餘額	777,765	952,531	37	2,322	9,042	1,641	131,584	15	10,166	-	2,630,338



董事長：黃秋達



經理人：黃秋達



會計主管：歐家豪

陽程科技股份有限公司

個體現金流量表

民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼		102 年度	101 年度
	營業活動之現金流量		
A10000	本期稅前淨利	\$ 620,067	\$ 134,749
A20000	調整項目：		
A20100	折舊費用	18,041	18,185
A20200	攤銷費用	2,686	1,591
A20300	呆帳（迴轉利益）費用	(1,081)	7,316
A20900	利息費用	6,789	10,729
A21200	利息收入	(3,692)	(1,462)
A21300	股利收入	(7,714)	(8,036)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	9,882	3,160
A22300	採用權益法認列之關聯企業損失（利益）之份額	215,309	(9,621)
A23900	聯屬公司間未實現銷貨損失	2,909	2,608
A24000	聯屬公司間已實現銷貨利益	(2,608)	(2,041)
A22500	處分及報廢不動產、廠房及設備利益	-	(365)
A23700	非金融資產減損損失（迴升利益）	18,549	(309)
A24100	未實現外幣兌換（利益）損失	(2,935)	13,628
A30000	與營業活動相關之資產／負債變動數		
A31130	應收票據減少	215	1,298
A31150	應收帳款減少（增加）	88,641	(187,688)
A31160	應收帳款－關係人減少	2,126	2,039
A31180	其他應收款減少	81	10,361
A31190	其他應收款－關係人增加	(394)	(5,334)
A31200	存貨減少（增加）	205,742	(183,015)
A31230	預付款項減少	65,405	61,852
A31240	其他流動資產減少（增加）	2,003	(2,623)
A32130	應付票據（減少）增加	(11,827)	13,171
A32150	應付帳款（減少）增加	(273,399)	290,036
A32160	應付帳款－關係人（減少）增加	(23,340)	8,795

（接次頁）

(承前頁)

代 碼		102 年度	101 年度
A32180	其他應付款項 (減少) 增加	(\$ 474)	\$ 52,507
A32200	負債準備增加 (減少)	193,221	(788)
A32210	預收款項 (減少) 增加	(145,704)	115,441
A32230	其他流動負債增加 (減少)	5,517	(1,020)
A32240	應計退休金負債減少	(1,969)	(1,774)
A33000	營運產生之現金	982,046	343,390
A33300	支付之利息	(7,624)	(10,587)
A33500	支付之所得稅	(19,115)	(112)
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>955,307</u>	<u>332,691</u>
投資活動之現金流量			
B00600	取得無活絡市場之債券投資	-	(51,195)
B00700	處分無活絡市場之債券投資價款	119,073	-
B01200	取得以成本衡量之金融資產	(6,924)	-
B01800	取得採用權益法之長期股權投資	(29,920)	(169)
B02700	取得不動產、廠房及設備	(8,038)	(3,885)
B02800	處分不動產、廠房及設備	-	4,270
B03700	存出保證金增加	(1,121)	-
B03800	存出保證金減少	-	8,048
B04500	取得無形資產	(9,050)	(2,245)
B07500	收取之利息	3,545	1,126
B07600	收取之股利	<u>7,714</u>	<u>8,036</u>
BBBB	投資活動之淨現金流入 (出)	<u>75,279</u>	<u>(36,014)</u>
籌資活動之現金流量			
C01600	舉借長期借款	120,000	80,000
C01700	償還長期借款	(725,370)	(31,620)
C04500	發放現金股利	(54,137)	-
C04600	現金增資	560,598	-
C04800	員工執行認股權	<u>10,377</u>	<u>2,493</u>
CCCC	籌資活動之淨現金流 (出) 入	<u>(88,532)</u>	<u>50,873</u>
EEEE	現金及約當現金淨增加數	942,054	347,550
E00100	年初現金及約當現金餘額	<u>564,318</u>	<u>216,768</u>
E00200	年底現金及約當現金餘額	<u>\$ 1,506,372</u>	<u>\$ 564,318</u>

董事長：



經理人：



會計主管：



陽程科技股份有限公司

個體財務報告附註

民國 102 年及 101 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。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告於 103 年 3 月 19 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) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋

本公司未適用下列業經國際會計準則理事會（IASB）發布之國際財務報導準則（IFRS）、國際會計準則（IAS）、解釋（IFRIC）及解釋公告（SIC）。依據金融監督管理委員會（以下稱「金管會」）於 103 年 1 月 28 日宣布之「我國全面升級採用國際財務報導準則版本之推動架構」，上市上櫃公司及興櫃公司應自 104 年起由金管會認可之 2010 年版 IFRS、IAS、IFRIC 及 SIC（以下稱「IFRSs」）升級至 2013 年版 IFRSs（不含 IFRS 9「金融工具」）。截至本個體財務報告通過發布日止，金管會尚未認可下列歸屬於 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋，且尚未發布非屬 2013 年版 IFRSs 之新／修正／修訂準則及解釋生效日。

	IASB 發布之生效日(註1)
<u>已納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
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 年-2011 年週期之 IFRSs 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權益之揭露：過渡 規定指引」	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
<u>未納入 2013 年版 IFRSs 之新／修正準則及解釋</u>	
「2010 年-2012 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日 (註2)
「2011 年-2013 年週期之 IFRSs 年度改善」	2014 年 7 月 1 日
IFRS 9「金融工具」	註3
IFRS 9 及 IFRS 7 之修正「強制生效日及過渡揭露」	註3
IFRS 14「管制遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日
IAS 19 之修正「確定福利計畫：員工提撥」	2014 年 7 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
IFRIC 21「徵收款」	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

註 1：除另註明外，上述新／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：IASB 將 IFRS 9 生效日暫定為 2018 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

(二) 已發布但尚未生效之新／修正／修訂準則及解釋造成之會計政策重大變動說明

除下列說明外，適用上述新／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。若本公司係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，且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，則該金融資產係以攤銷後成本衡量。未符合前述條件之其他金融資產係以公允價值衡量。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，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。

2. IFRS 13「公允價值衡量」

IFRS 13「公允價值衡量」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，依照 IFRS 13「公允價值衡量」規定，適用該準則之所有資產及負債皆須提供前述揭露。

3. IAS 1「其他綜合損益項目之表達」之修正

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)後續不重分類至損益者及(2)後續（於符合條件時）將重分類至損益者。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。

4. IAS 36「非金融資產可回收金額之揭露」之修正

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。

截至本個體財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則及解釋對財務狀況與經營結果之影響，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

本個體財務報告為按證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。

(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及有關法令（以下稱「個體財務報告會計準則」）編製。

(二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具外，本個體財務報告係依歷史成本基礎編製。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，對投資子公司或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. 預期於資產負債表日後 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）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計價，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。

關聯企業發行新股時，本公司若未按持股比例認購，致使持股比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減時，其增減數調整資本公積及採用權益法之投資。惟若未按持股比例認購或取得致使對關聯企業之所有權權益減少者，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之金額按減少比例重分類，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同；前項調整如應借記資本公積，而採用權益法之投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額借記保留盈餘。

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。

取得成本超過本公司於取得日所享有關聯企業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關聯企業可辨認資產及負債淨公允價值份額超過取得成本之數額列為當期收益。

本公司於評估減損時，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。

本公司於喪失重大影響之日以公允價值衡量其對原關聯企業之剩餘投資，剩餘投資之公允價值及任何處分價款與喪失重大影響當日之投資帳面金額之差額，列入當期損益。此外，於其他綜合損益中所認列與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理之基礎係與關聯企業若直接處分相關資產或負債所必須遵循之基礎相同。

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) 待出售非流動資產

非流動資產帳面金額之回收主要係透過出售交易而非繼續使用，則分類為待出售。符合此分類之非流動資產必須於目前狀態下可供立即出售，且其出售必須為高度很有可能。當適當層級之管理階層承諾出售該資產之計畫，且此出售交易預期自分類日起 1 年內完成時，將符合出售為高度很有可能。

分類為待出售之非流動資產係以帳面金額與公允價值減出售成本孰低者衡量，且對此類資產停止提列折舊。

(十) 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。

(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。若負債準備係以清償該現時義務之估計現金流量衡量，其帳面金額係為該等現金流量之現值（若貨幣之時間價值影響重大）。

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。

(十二) 收入認列

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

1. 商品之銷售

銷售商品係於下列條件完全滿足時認列收入：

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

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及未認列精算損益，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及淨精算損失，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。

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。

以下係有關未來所作主要假設之資訊，以及於財務報導結束日估計不確定性之其他主要來源，該等假設及估計具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之風險。

(一) 所得稅

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，帳面無未使用課稅損失有關之遞延所得稅資產之金額。由於未來獲利之不可預測性，本公司於 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，分別有 28,202 仟元及 203,430 仟元（102 年 12 月 31 日：無）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，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。

(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

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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金及週轉金	\$ 649	\$ 717	\$ 636
銀行支票及活期存款	368,784	563,601	212,102
約當現金			
原始到期日在3個月以內之銀行定期存款	1,136,939	-	4,030
合 計	<u>\$ 1,506,372</u>	<u>\$ 564,318</u>	<u>\$ 216,768</u>

七、以成本衡量之金融資產－非流動

	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	金 額	持 股 百分比 (%)	金 額	持 股 百分比 (%)	金 額	持 股 百分比 (%)
國內未上市(櫃)普通股						
興普科技股份有限公司	\$ 20,560	18.50	\$ 20,560	18.50	\$ 20,560	18.50
威士高登股份有限公司	6,924	19.50	-	-	-	-
亞太優勢微系統股份有限公司	6,191	0.59	6,191	0.59	6,191	0.59
聯達電子工業股份有限公司	-	0.37	-	0.37	-	0.37
丞仰股份有限公司	-	3.17	-	3.17	-	3.17
世展科技股份有限公司	-	1.09	-	1.09	-	1.09
	<u>\$ 33,675</u>		<u>\$ 26,751</u>		<u>\$ 26,751</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 102 年 3 月 8 日，經董事會決議通過投資威士高登股份有限公司 6,924 仟元取得 19.5% 之股權。

聯達電子工業股份有限公司、丞仰股份有限公司及世展科技股份有限公司之投資已於以前年度認列永久性跌價損失，因是投資帳面價值已降至零。

八、無活絡市場之債券投資－流動

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
流動			
原始到期日超過 3 個月 之定期存款及備償戶	\$ <u>29,805</u>	\$ <u>148,878</u>	\$ <u>97,683</u>

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 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 1.13%、0.52%-2.00% 及 0.52%-2.00%。

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

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應收票據	\$ <u>3,122</u>	\$ <u>3,340</u>	\$ <u>4,693</u>
應收帳款			
應收帳款	\$ 542,963	\$ 631,517	\$ 453,957
備抵呆帳	(<u>27,915</u>)	(<u>31,203</u>)	(<u>21,726</u>)
	515,048	600,314	432,231
應收帳款－關係人	<u>1,032</u>	<u>3,148</u>	<u>5,200</u>
應收帳款－淨額	\$ <u>516,080</u>	\$ <u>603,462</u>	\$ <u>437,431</u>
長期應收款項			
長期應收款項	\$ 20,301	\$ 20,301	\$ 25,703
備抵呆帳	(<u>20,301</u>)	(<u>20,301</u>)	(<u>22,462</u>)
長期應收款項－淨額	\$ <u>-</u>	\$ <u>-</u>	\$ <u>3,241</u>

(一) 應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為 90~120 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。

已逾期但未減損應收帳款之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
731 天以上	\$ <u> -</u>	\$ <u>29,664</u>	\$ <u> -</u>

以上係以立帳日為基準進行之帳齡分析。

本公司備抵呆帳之變動情形如下：

	102年度		101年度	
	應 收 帳 款	長期應收款項	應 收 帳 款	長期應收款項
年初餘額	\$ 31,203	\$ 20,301	\$ 21,726	\$ 22,462
加：本年度提列呆帳費用	-	-	9,477	-
減：本年度迴轉呆帳費用	(1,081)	-	-	(2,161)
減：本年度實際沖銷	(<u>2,207</u>)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
年底餘額	\$ <u>27,915</u>	\$ <u>20,301</u>	\$ <u>31,203</u>	\$ <u>20,301</u>

本公司於以前年度將回收困難之應收帳款 20,301 仟元轉列催收款項下，並已全數提列呆帳。

(二) 應收票據

本公司對商品銷售之授信期間平均為 90~120 天，應收票據不予計息。應收票據之減損評估係首先確認是否存在客觀證據顯示重

大個別應收票據發生減損，重大個別應收票據存在客觀證據顯示發生減損者，應個別評估其減損金額，其餘存在客觀證據顯示發生減損之非屬重大之應收票據，以及無減損客觀證據之應收票據，將具類似信用風險特徵者納入群組，分別評估該組資產之減損。

十、存 貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
半成品及在製品	\$ 118,173	\$ 355,903	\$ 206,408
原 料	60,554	49,020	38,990
物 料	1,286	1,330	1,459
製 成 品	-	-	10,588
商 品	-	-	24
	<u>\$ 180,013</u>	<u>\$ 406,253</u>	<u>\$ 257,469</u>

102 及 101 年度與存貨相關之銷貨成本分別為 1,212,589 仟元及 623,299 仟元。

102 及 101 年度之銷貨成本分別包括存貨呆滯及跌價損失 18,549 仟元及迴升利益 309 仟元。存貨淨變現價值回升利益係因本公司已跌價之存貨去化所致。

十一、待出售非流動資產

	101年1月1日
待出售土地	\$ 1,573
待出售房屋及建築	1,938
合 計	<u>\$ 3,511</u>

本公司嘉義地段之土地、房屋及建築原係供員工住宿使用，由於無營業上使用之必要性，擬予積極處分。故自固定資產轉分類為待出售非流動資產，經評估無應認列之減損損失。該待出售資產已於 101 年 3 月底完成處分，出售利益為 378 仟元。

十二、採用權益法之投資

(一) 投資子公司

被 投 資 公 司	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	帳 面 金 額	股 權 %	帳 面 金 額	股 權 %	帳 面 金 額	股 權 %
YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	\$ 611,886	100.00	\$ 551,352	100.00	\$ 526,182	100.00

(接次頁)

(承前頁)

被投資公司	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	帳面金額	股權%	帳面金額	股權%	帳面金額	股權%
USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	\$ 257,160	100.00	\$ 200,419	100.00	\$ 201,692	100.00
陽程光電股份有限公司	73,984	89.65	242,555	89.65	287,940	89.61
UMS OPTIC CO., LTD.	(<u>58,536</u>)	31.45	<u>31,104</u>	31.45	<u>34,267</u>	37.64
	<u>\$ 884,494</u>		<u>\$ 1,025,430</u>		<u>\$ 1,050,081</u>	

102 及 101 年度依權益法認列投資（損）益之內容如下：

	102年度	101年度
YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	\$ 28,488	\$ 46,651
USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	14,304	6,688
UMS OPTIC CO., LTD.	(89,605)	(13,054)
陽程光電股份有限公司	(<u>168,507</u>)	(<u>31,854</u>)
	<u>(\$ 215,320)</u>	<u>\$ 8,431</u>

為調整集團組織架構，陽程光電股份有限公司（以下簡稱陽程光電）於 100 年 4 月辦理現金增資 365,000 仟元，以每股 10 元發行新股 36,500 仟股，本公司投資 339,450 仟元認購 33,945 仟股，惟未依原持股比例認購陽程光電，致股權比例增加為 89.61%，因而調整減少長期股權投資 8,006 仟元、資本公積 501 仟元及保留盈餘 7,505 仟元，陽程光電以美金 4,000 仟元轉投資 UMS OPTIC CO., LTD.（以下簡稱 UMS OPTIC），致使陽程光電持有 UMS OPTIC 之股權比例增加為 57.57%，本公司未依原持股比例認購 UMS OPTIC，致股權比例降低為 37.64%，因而調整減少長期股權投資及保留盈餘 836 仟元。另於 101 年度，本公司陸續購入部分持股，致股權比例增加為 89.65%。

陽程光電於 101 年 7 月透過 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 1,600 仟元，致使陽程光電持有 UMS OPTIC 之股權比例增加為 64.54%，本公司未依原持股比例認購 UMS OPTIC，致股權比例降低為 31.45%，因而調整減少長期股權投資及保留盈餘 121 仟元。本公司間接持有之投資子公司明細，請參閱附註三一。

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。

本公司轉投資之陽程光電(上海)於 102 年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)於 102 年度認列減損損失 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。

102 及 101 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	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
	帳面金額	股權 %	帳面金額	股權 %	帳面金額	股權 %
MONDE INVESTMENT LTD.	\$ <u>1,762</u>	49.00	\$ <u>1,666</u>	49.00	\$ <u>514</u>	49.00

102 及 101 年度依權益法認列投資利益之內容如下：

	102年度	101年度
MONDE INVESTMENT LTD.	\$ <u>11</u>	\$ <u>1,190</u>

有關本公司之關聯企業彙整性財務資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
總資產	\$ <u>3,673</u>	\$ <u>3,476</u>	\$ <u>1,128</u>
總負債	\$ <u>77</u>	\$ <u>75</u>	\$ <u>78</u>

	102年度	101年度
本年度淨利	\$ <u>20</u>	\$ <u>2,429</u>
本年度其他綜合損益	\$ <u>174</u>	(\$ <u>78</u>)

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鈑金有限公司美金 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。

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。

十三、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															
101 年 1 月 1 日餘額	\$	66,486	\$	87,323	\$	14,036	\$	1,677	\$	47,309	\$	2,310	\$	219,141	
本期增添		-		66		135		774		5,124		47		6,146	
本期處分		-		-	(	5,813)		(	575)	(	7,831)		-	(	14,219)
重 分 類		-		2,310		34,540		-		47		(	2,357)		34,540
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$</u>	<u>66,486</u>	<u>\$</u>	<u>89,699</u>	<u>\$</u>	<u>42,898</u>	<u>\$</u>	<u>1,876</u>	<u>\$</u>	<u>44,649</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>245,608</u>	
累計折舊															
101 年 1 月 1 日餘額	\$	-	\$	44,335	\$	10,129	\$	782	\$	25,602	\$	-	\$	80,848	
折舊費用		-		4,011		5,245		267		8,662		-		18,185	
處 分		-		-	(	5,813)		(	183)	(	7,829)		-	(	13,825)
重 分 類		-		-		-		-		-		-		-	
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>48,346</u>	<u>\$</u>	<u>9,561</u>	<u>\$</u>	<u>866</u>	<u>\$</u>	<u>26,435</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>85,208</u>	
101 年 1 月 1 日淨額	<u>\$</u>	<u>66,486</u>	<u>\$</u>	<u>42,988</u>	<u>\$</u>	<u>3,907</u>	<u>\$</u>	<u>895</u>	<u>\$</u>	<u>21,707</u>	<u>\$</u>	<u>2,310</u>	<u>\$</u>	<u>138,293</u>	
101 年 12 月 31 日淨額	<u>\$</u>	<u>66,486</u>	<u>\$</u>	<u>41,353</u>	<u>\$</u>	<u>33,337</u>	<u>\$</u>	<u>1,010</u>	<u>\$</u>	<u>18,214</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>160,400</u>	
成 本															
102 年 1 月 1 日餘額	\$	66,486	\$	89,699	\$	42,898	\$	1,876	\$	44,649	\$	-	\$	245,608	
本期增添		-		490		73		-		8,413		-		8,976	
本期處分		-	(	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>\$</u>	<u>66,486</u>	<u>\$</u>	<u>88,913</u>	<u>\$</u>	<u>42,436</u>	<u>\$</u>	<u>1,876</u>	<u>\$</u>	<u>49,402</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</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>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>51,053</u>	<u>\$</u>	<u>14,223</u>	<u>\$</u>	<u>1,120</u>	<u>\$</u>	<u>29,433</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>95,829</u>	
102 年 12 月 31 日淨額	<u>\$</u>	<u>66,486</u>	<u>\$</u>	<u>37,860</u>	<u>\$</u>	<u>28,213</u>	<u>\$</u>	<u>756</u>	<u>\$</u>	<u>19,969</u>	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$</u>	<u>153,284</u>	

102及101年度均無利息資本化之情事。

102及101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，請參閱附註二八。

十四、其他資產

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
存出保證金	\$ 1,832	\$ 711	\$ 8,759
其 他	<u>3,121</u>	<u>5,042</u>	<u>1,575</u>
	<u>\$ 4,953</u>	<u>\$ 5,753</u>	<u>\$ 10,334</u>
流 動	\$ 3,039	\$ 5,042	\$ 1,575
非 流 動	<u>1,914</u>	<u>711</u>	<u>8,759</u>
	<u>\$ 4,953</u>	<u>\$ 5,753</u>	<u>\$ 10,334</u>

十五、長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>擔保借款</u>			
土地銀行聯貸案			
年利率 2.11%-2.12%，			
採浮動利率，利息按			
月繳納，本金於 105			
年 2 月一次償還（於			
102 年 9 月提前償			
還）。	\$ -	\$ 600,000	\$ 470,000
台灣中小企業銀行擔保借款			
中期研究發展借款，年			
利率 1.00%，採固定			
利率，自 98 年 7 月			
起，每季為一期，分			
十八期攤還。	<u>-</u>	<u>4,120</u>	<u>8,240</u>
小 計	<u>-</u>	<u>604,120</u>	<u>478,240</u>
<u>無擔保借款</u>			
板信商業銀行信用借款			
年利率 2.2%-2.5%，利			
息按月繳納，自 100			
年 11 月起，每月為一			
期，分二十四期攤			
還。	-	1,250	28,750

（接次頁）

(承前頁)

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
日盛國際商業銀行信用借款			
年利率 1.72%，利息按			
月繳納，本金於 102			
年 1 月一次償還（於			
101 年 4 月提前償還）	\$ -	\$ -	\$ 50,000
小 計	-	1,250	78,750
合 計		605,370	556,990
減：一年內到期之長期借款	-	(5,370)	(19,120)
	\$ -	\$ 600,000	\$ 537,870

本公司於 100 年 2 月塗銷台灣中小企業銀行之抵押擔保，並同時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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付薪資及獎金	\$ 38,086	\$ 43,424	\$ 27,139
應付員工紅利	22,161	5,762	111
應付董監酬勞	13,297	-	-
應付運費	-	18,416	-
其 他	38,961	38,180	27,081
	<u>\$ 112,505</u>	<u>\$ 105,782</u>	<u>\$ 54,331</u>
流 動	\$ 108,911	\$ 105,782	\$ 54,331
非 流 動	3,594	-	-
	<u>\$ 112,505</u>	<u>\$ 105,782</u>	<u>\$ 54,331</u>

十七、負債準備

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
保 固	\$ 194,076	\$ 2,350	\$ 699
員工福利	<u>2,528</u>	<u>1,033</u>	<u>3,472</u>
	<u>\$ 196,604</u>	<u>\$ 3,383</u>	<u>\$ 4,171</u>
流 動	\$ 2,528	\$ 1,033	\$ 3,472
非 流 動	<u>194,076</u>	<u>2,350</u>	<u>699</u>
	<u>\$ 196,604</u>	<u>\$ 3,383</u>	<u>\$ 4,171</u>

	保 固	員 工 福 利	合 計
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 699	\$ 3,472	\$ 4,171
本期提列	10,858	-	10,858
本期使用	(<u>9,207</u>)	(<u>2,439</u>)	(<u>11,646</u>)
101 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 2,350</u>	<u>\$ 1,033</u>	<u>\$ 3,383</u>
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,350	\$ 1,033	\$ 3,383
本期提列	227,077	1,495	228,572
本期使用	(<u>35,351</u>)	-	(<u>35,351</u>)
102 年 12 月 31 日餘額	<u>\$ 194,076</u>	<u>\$ 2,528</u>	<u>\$ 196,604</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。

十八、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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
折現率	2.00%	1.50%	1.75%
未來薪資水準增加率	3.00%	3.00%	3.00%
退休基金資產預期投資報酬率	1.75%	1.75%	2.00%

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：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 1,649	\$ 1,838
利息成本	1,338	1,544
計畫資產預期報酬	(731)	(814)
	<u>\$ 2,256</u>	<u>\$ 2,568</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 780	\$ 856
推銷費用	719	876
管理費用	210	211
研發費用	547	625
	<u>\$ 2,256</u>	<u>\$ 2,568</u>

於 102 及 101 年度，本公司分別認列精算利益 3,598 仟元及精算損失 1,447 仟元於其他綜合損益。截至 102 年及 101 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 2,151 仟元及精算損失 1,447 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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務之現值	(\$ 78,569)	(\$ 91,974)	(\$ 88,820)
計畫資產之公允價值	<u>34,369</u>	<u>42,207</u>	<u>38,727</u>
提撥短絀	(<u>44,200</u>)	(<u>49,767</u>)	(<u>50,093</u>)
應計退休金負債	<u>(\$ 44,200)</u>	<u>(\$ 49,767)</u>	<u>(\$ 50,093)</u>

確定福利義務現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初確定福利義務	(\$ 91,974)	(\$ 88,820)
當期服務成本	(1,649)	(1,838)
利息成本	(1,338)	(1,544)
精算利益(損失)	3,828	(1,018)
福利支付數	<u>12,564</u>	<u>1,246</u>
年底確定福利義務	<u>(\$ 78,569)</u>	<u>(\$ 91,974)</u>

計畫資產現值之變動列示如下：

	102年度	101年度
年初計畫資產公允價值	\$ 42,207	\$ 38,727
計畫資產之預期報酬	731	814
精算損失	(230)	(429)
雇主提撥數	4,225	4,341
福利支付數	<u>(12,564)</u>	<u>(1,246)</u>
年底計畫資產公允價值	<u>\$ 34,369</u>	<u>\$ 42,207</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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
轉存金融機構	22.17	24.51	23.87
政府機關及公營事業經 建貸款	-	-	0.13
股票及受益憑證投資	8.30	9.17	10.04
短期票券	4.34	9.88	7.61
公債、金融債券、公司債	9.83	10.45	11.45
海外投資	34.26	27.47	24.20
其他	<u>21.10</u>	<u>18.52</u>	<u>22.70</u>
	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>	<u>100.00</u>

本公司選擇以轉換至個體財務報告會計準則之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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
確定福利義務現值	(\$ 78,569)	(\$ 91,974)	(\$ 88,820)
計畫資產公允價值	\$ 34,369	\$ 42,207	\$ 38,727
提撥短絀	(\$ 44,200)	(\$ 49,767)	(\$ 50,093)
計畫負債之經驗調整	\$ 3,681	\$ 4,685	\$ -
計畫資產之經驗調整	(\$ 230)	(\$ 429)	\$ -

本公司預期於 102 及 101 年度以後 1 年內對確定福利計畫提撥金額分別為 3,904 仟元及 4,332 仟元。

十九、權益

(一) 普通股股本

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
額定股數（仟股）	100,000	100,000	100,000
額定股本	\$1,000,000	\$1,000,000	\$1,000,000
已發行且已收足股款之 股數（仟股）	77,777	67,988	67,894
已發行股本	\$ 777,765	\$ 679,879	\$ 678,942
發行溢價	952,531	464,405	462,803
	\$1,730,296	\$1,144,284	\$1,141,745

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，現金增資認股基準日為 102 年 11 月 6 日，並授權董事長於每股 65 元~85 元區間內決議最後發行價格。本公司於 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。

(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及庫藏股票交易等）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。

102 及 101 年度應付員工紅利估列金額分別為 22,161 仟元及 5,651 仟元；102 及 101 年度應付董監酬勞估列金額分別為 13,297 仟元及 3,390 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。

自 102 年起，本公司依金管會於 101 年 4 月 6 日發布之金管證發字第 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，於首次採用 IFRSs 時，應就帳列股東權益項下之未實現重估增值及累積換算調整數 (利益)，因選擇適用 IFRS 1 豁免項目而轉入保留盈餘部分，分別提列相同數額之特別盈餘公積；但轉換日因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數不足提列時，得僅就因轉換採用 IFRSs 產生之保留盈餘增加數予以提列。嗣後因使用、處分或重分類相關資產時，得就原提列特別盈餘公積之比例予以迴轉分派盈餘。首次採用 IFRSs 所應提列之特別盈餘公積得於以後年度用以彌補虧損；嗣後有盈餘年度且原提列特別盈餘公積之原因消除前，應就不足數額補足提列特別盈餘公積，始得分派盈餘。

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 102 年 6 月 25 日及 101 年 6 月 27 日舉行股東常會，決議通過 101 及 100 年度盈餘分配案如下：

	盈 餘 分 配 案		每 股 股 利 (元)	
	101年度	100年度	101年度	100年度
法定盈餘公積	\$ 12,557	\$ 249	\$ -	\$ -
現金股利	54,137	-	0.8	-
	<u>\$ 66,694</u>	<u>\$ 249</u>		

本公司於 102 年 6 月 25 日及 101 年 6 月 27 日之股東常會決議配發 101 及 100 年度員工紅利及董監事酬勞如下：

	101年度		100年度	
	現金紅利	股票紅利	現金紅利	股票紅利
員工紅利	\$ 9,041	\$ -	\$ 111	\$ -
董監事酬勞	3,390	-	67	-

100 年度之員工現金紅利及董監事酬勞與財務報告認列之金額相同。

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 年度財務報表並參考本公司依據個體財務報告會計準則所編製之 101 年 12 月 31 日資產負債表作為董事會擬議盈餘分配議案之基礎。

	101年度		100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	\$ 9,041	\$ 3,390	\$ 111	\$ 67
各年度財務報表認列金額	5,651	3,390	111	67

股東常會決議配發之員工紅利與 101 年度財務報表認列之員工紅利之差異主要係因估計改變，已調整為 102 年度之損益。

有關 102 年度之盈餘分配案、員工分紅及董監酬勞截至 103 年 3 月 19 日尚待董事會擬議。

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) 依金管證發字第 1010012865 號令應提列之特別盈餘公積

本公司依金管證發字第 1010012865 號令所應提列之特別盈餘公積如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
特別盈餘公積	\$ 15	\$ -	\$ -

本公司帳列累積換算調整數轉入保留盈餘之金額為 60,555 仟元，扣除因首次採用 IFRSs 產生之保留盈餘減少數 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) 私募普通股

本公司為充實營運資金強化財務結構於 101 年 10 月 18 日召開股東臨時會，並於會中決議通過辦理私募普通股，以不超過 13,000 仟股為限，每股面額為 10 元，該批私募之有價證券，依證券交易法第四十三條之八規定，須於交付日或劃撥日起滿 3 年始得自由轉讓，並於完成補辦公開發行後，方得上櫃買賣。述私募因未能於 101 年 10 月 18 日股東臨時會決議日起一年內辦理完成而失效。

(六) 庫藏股票

（股數單位：仟股）

買 回 原 因	102年度			
	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 股 數
轉讓股份予員工	<u>473</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>473</u>

買 回 原 因	101年度			
	期 初 股 數	本 期 增 加	本 期 減 少	期 末 股 數
轉讓股份予員工	<u>504</u>	<u>-</u>	<u>(31)</u>	<u>473</u>

本公司董事會授權董事長於 101 年 10 月 18 日決議轉讓庫藏股 504 仟股予員工，每股轉讓價格為 23.03 元；101 年轉讓庫藏股共計 31 仟股並分別認列酬勞成本（帳列薪資費用）及資本公積－庫藏股 37 仟元。

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 月轉讓員工 265 仟股，其餘庫藏股因買回屆滿 3 年未轉讓員工，另於 103 年 3 月 19 日董事會決議註銷，並訂 103 年 3 月 19 日為註銷股本基準日。

二十、收入

	102年度	101年度
銷貨收入	\$ 2,272,513	\$ 990,854
商品收入	42,560	16,348
勞務收入	20,939	27,713
	<u>\$ 2,336,012</u>	<u>\$ 1,034,915</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

	102年度	101年度
不動產、廠房及設備	\$ 18,041	\$ 18,185
其他無形資產	2,686	1,591
合 計	<u>\$ 20,727</u>	<u>\$ 19,776</u>
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 4,360	\$ 5,196
營業費用	13,681	12,989
	<u>\$ 18,041</u>	<u>\$ 18,185</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業費用	<u>\$ 2,686</u>	<u>\$ 1,591</u>

(二) 員工福利費用

	102年度	101年度
退職後福利（附註十八）		
確定提撥計畫	\$ 8,828	\$ 8,739
確定福利計畫	2,256	2,568
	11,084	11,307
權益交割之股份基礎給付	9,882	3,160
其他員工福利	276,386	235,564
員工福利費用合計	<u>\$297,352</u>	<u>\$250,031</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 86,190	\$ 72,972
營業費用	211,162	177,059
	<u>\$297,352</u>	<u>\$250,031</u>

(三) 外幣兌換損益

	102年度	101年度
外幣兌換利益總額	\$ 60,259	\$ 7,676
外幣兌換損失總額	<u>28,719</u>	<u>30,474</u>
淨利(損)	<u>\$ 31,540</u>	<u>(\$ 22,798)</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：

	102年度	101年度
當期所得稅		
當期產生者	\$155,371	\$ -
以前年度調整	<u>13,186</u>	<u>236</u>
	168,557	236
遞延所得稅		
當期產生者	(40,975)	<u>3,241</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$127,582</u>	<u>\$ 3,477</u>

本公司 102 及 101 年度會計所得與所得稅費用之調節如下：

	102年度	101年度
稅前淨利按法定稅率計算之		
所得稅費用	\$105,411	\$ 21,938
未分配盈餘加徵	5,888	-
永久性差異	28,630	4,030
當期抵用之虧損扣抵	(25,315)	(22,727)
當期抵用之投資抵減	(218)	-
以前年度所得稅調整	<u>13,186</u>	<u>236</u>
認列於損益之所得稅費用	<u>\$127,582</u>	<u>\$ 3,477</u>

本公司所適用之稅率為 17%。

由於 103 年度股東常會盈餘分配情形尚具不確定性，故 102 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

	102年度	101年度
遞延所得稅		
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	(\$ 7,625)	\$ 5,543

(三) 當期所得稅資產與負債

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
當期所得稅資產			
應收退稅款	\$ -	\$ 4,085	\$ 19,745
當期所得稅負債			
應付所得稅	\$ 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：

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
遞 延 所 得 稅 資 產				
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	2,822	(2,691)	-	131
	<u>\$ 15,114</u>	<u>\$ 33,143</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 48,257</u>
遞 延 所 得 稅 負 債				
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	125	-	630
	<u>\$ 56,309</u>	<u>(\$ 7,832)</u>	<u>\$ 7,625</u>	<u>\$ 56,102</u>

101 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	\$ 229	\$ 113	\$ -	\$ 342
負債準備—非流動	119	281	-	400
備抵呆帳	6,689	953	-	7,642
備抵存貨跌價及呆 滯損失	3,961	(53)	-	3,908
其 他	548	2,274	-	2,822
	<u>\$ 11,546</u>	<u>\$ 3,568</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,114</u>
<u>遞延所得稅負債</u>				
暫時性差異				
採用權益法之投資	\$ 41,893	\$ 7,051	\$ -	\$ 48,944
國外營運機構淨投 資避險	12,403	-	(5,543)	6,860
其 他	747	(242)	-	505
	<u>\$ 55,043</u>	<u>\$ 6,809</u>	<u>(\$ 5,543)</u>	<u>\$ 56,309</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、未使用虧損扣抵及未使用投資抵減金額

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>虧損扣抵</u>			
109 年度到期	\$ -	\$ -	\$ 97,498
110 年度到期	-	26,921	81,833
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 26,921</u>	<u>\$ 179,331</u>
<u>投資抵減</u>			
研究發展支出	\$ -	\$ 1,281	\$ 24,099
可減除暫時性差異	<u>\$ 75,399</u>	<u>\$ 75,399</u>	<u>\$ 75,399</u>

(六) 未使用之投資抵減、虧損扣抵及免稅相關資訊

截至 102 年 12 月 31 日止，下列增資擴展產生之所得可享受 5 年免稅：

增 資 擴 展 案	免 稅 期 間
平面顯示器設備、環保回收再利用設備 及晶圓金凸塊之研磨設備	97.11.12-102.11.11
廢水回數再利用設備及沉浸式薄膜生物 系統	98.10.30-103.10.29

(七) 兩稅合一相關資訊

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
未分配盈餘			
87 年度以後未分配 盈餘	<u>\$ 758,514</u>	<u>\$ 329,140</u>	<u>\$ 199,685</u>
股東可扣抵稅額帳戶餘 額	<u>\$ 91,178</u>	<u>\$ 86,907</u>	<u>\$ 83,940</u>

102 及 101 年度盈餘分配適用之稅額扣抵比率分別為 28.82%(預計) 及 30.41%。

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 102 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。

依台財稅字第 10204562810 號規定，首次採用 IFRSs 之當年度計算稅額扣抵比率時，其帳載累積未分配盈餘應包含因首次採用個體財務報告會計準則產生之保留盈餘淨增加數或淨減少數。

(八) 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。

二三、每股盈餘

	單位：每股元	
	102年度	101年度
基本每股盈餘	<u>\$ 7.13</u>	<u>\$ 1.95</u>
稀釋每股盈餘	<u>\$ 7.01</u>	<u>\$ 1.93</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

	102年度	101年度
本年度淨利	\$492,485	\$131,272
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>\$492,485</u>	<u>\$131,272</u>

股 數

單位：仟股

	102年度	101年度
用以計算基本每股盈餘之普通 股加權平均股數	69,036	67,409
具稀釋作用潛在普通股之影響：		
員工認股權	260	320
限制員工權利新股	664	97
員工分紅	<u>299</u>	<u>355</u>
用以計算稀釋每股盈餘之普通 股加權平均股數	<u>70,259</u>	<u>68,181</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。

102 及 101 年度員工認股權之相關資訊如下：

員工認股權	102年度		101年度	
	單位	加權平均 行使價格 (元)	單位	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	1,309,000	\$ 13.7	1,566,500	\$ 14.3
本期執行	(803,250)	12.9	(93,750)	18.9
本期失效	(173,000)	13.7	(163,750)	15.1
期末流通在外	<u>332,750</u>	15.8	<u>1,309,000</u>	13.7
期末可行使	<u>332,750</u>		<u>271,000</u>	
本期給與之認股權加權平均 公平價值(元)	\$ -		\$ -	

於 102 及 101 年度執行之員工認股權，其於執行日之加權平均股價分別為 72.21 元及 17.48 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：

102年12月31日		101年12月31日		101年1月1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)	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	\$10.70-\$18.90	1.25-1.91	\$10.70-\$18.90	2.25-2.91

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 及 101 年度認列之酬勞成本分別為 726 仟元及 1,495 仟元。

(二) 限制員工權利新股

本公司股東常會於 101 年 6 月 27 日決議發行限制員工權利新股 2,000 仟股，並經金融監督管理委員會於 101 年 8 月 31 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，本公司將無償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 102 及 101 年度認列之酬勞成本分別為 7,473 仟元及 1,628 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。

截至 102 年 12 月 31 日止，共計解除限制 370 仟股，註銷 14.7 仟股。本公司另於 103 年 3 月 19 日董事會決議收回註銷失效之限制員工權利新股 3.9 仟股，並訂 103 年 3 月 19 日為註銷股本基準日。

(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

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

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

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
<u>金融資產</u>			
放款及應收款（註1）	\$2,072,352	\$1,341,063	\$ 786,523
備供出售金融資產（註2）	33,675	26,751	26,751
<u>金融負債</u>			
以攤銷後成本衡量（註3）	267,591	1,182,909	769,239

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：餘額係包含應付票據、應付帳款（含關係人）、其他應付款及長期借款（含一年內到期長期借款）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：

		102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
資	產			
美	金	\$ 640,473	\$ 833,650	\$ 428,077
日	幣	2,325	5,026	5,862
港	幣	1,256	1,303	1,549
負	債			
美	金	61,954	212,092	64,247

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。

	102年度	101年度
美金影響（註1）	\$ 5,438	\$ 6,263
日幣影響（註2）	22	55
港幣影響（註3）	13	11

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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 1,166,744	\$ 71,095	\$ 54,456
—金融負債	-	4,120	556,990
具現金流量利率風險			
—金融資產	368,623	635,841	259,359
—金融負債	-	601,250	-

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 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。

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 101 年度之稅前淨利將增加 35 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 客戶別區分	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
A	\$ 433,299	\$ 436,431	\$ 174,253
B	40,257	4,959	-
C	3,875	88,286	209,749
	<u>\$ 477,431</u>	<u>\$ 529,676</u>	<u>\$ 384,002</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。

102 年 12 月 31 日：(無)

101 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>					
流動利率負債	2.11%	\$ -	\$ -	\$ 1,275	\$ 639,279
固定利率負債	1.00%	1,030	-	3,109	-
		<u>\$ 1,030</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,384</u>	<u>\$ 639,279</u>

101 年 1 月 1 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
非衍生金融負債					
流動利率負債	1.97%	\$ 1,250	\$ 3,750	\$ 60,224	\$ 522,208
固定利率負債	1.00%	<u>1,030</u>	<u>1,030</u>	<u>2,060</u>	<u>4,180</u>
		<u>\$ 2,280</u>	<u>\$ 4,780</u>	<u>\$ 62,284</u>	<u>\$ 526,388</u>

(2) 融 資 額 度

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
無擔保銀行額度			
－已動用金額	\$ -	\$ 5,370	\$ 86,990
－未動用金額	<u>556,826</u>	<u>356,216</u>	<u>402,895</u>
	<u>\$ 556,826</u>	<u>\$ 361,586</u>	<u>\$ 489,885</u>
有擔保銀行額度			
－已動用金額	\$ -	\$ 600,000	\$ 470,000
－未動用金額	<u>600,000</u>	<u>-</u>	<u>130,000</u>
	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 600,000</u>	<u>\$ 600,000</u>

二七、關係人交易

(一) 營 業 交 易

	102年度	101年度
1. 進 貨 子公司	<u>\$142,384</u>	<u>\$ 94,998</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。

	102年度	101年度
2. 銷 貨 子公司	<u>\$ 3,022</u>	<u>\$ 2,002</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。

	102年度	101年度
3. 維修收入 子公司	<u>\$ 548</u>	<u>\$ 1,757</u>
4. 佣金收入 子公司	<u>\$ 499</u>	<u>\$ 297</u>

	102年度	101年度
5. 處分固定資產利益 (帳列其他收入)		
子公司	\$ 99	\$ 99

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
6. 應收帳款－關係人			
子公司	\$ 1,032	\$ 3,148	\$ 5,200
7. 其他應收款－關係人			
子公司	\$ 10,881	\$ 11,037	\$ 6,530

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 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日將超過正常授信期間一定期間之應收帳款 8,202 仟元、7,993 仟元及 3,133 仟元重分類之其他應收款－關係人，其帳齡分布如下：

	102年12月31日 360 天以上	101年12月31日 360 天以上	101年1月1日 360 天以上
子公司			
8. 預付貨款			
子公司	\$ -	\$ 49,029	\$ 87,040

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。

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
9. 應付帳款－關係人			
子公司	\$ 13,640	\$ 38,105	\$ 30,994
10. 其他應付款			
子公司	\$ 2,552	\$ 1,252	\$ 1,751

11. 保證情形

截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止，本公司為關係人提供之保證金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
子公司	\$ 406,705	\$ 363,000	\$ 475,479

上述本公司對關係人背書保證金額係經董事會通過之背書保證額度，截至 102 年 12 月 31 日暨 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日止實際動支 328,756 仟元、342,524 仟元及 399,260 仟元。

(二) 對主要管理階層之獎酬

102 及 101 年度對董事及其他主要管理階層之薪酬總額如下：

	102年度	101年度
短期員工福利	\$ 12,020	\$ 9,401
退職後福利	415	376
	<u>\$ 12,435</u>	<u>\$ 9,777</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

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：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
定存單及備償帳戶	\$ 29,805	\$ 148,878	\$ 97,683
土地	66,486	66,486	66,486
房屋及建築	35,207	39,069	39,716
	<u>\$ 131,498</u>	<u>\$ 254,433</u>	<u>\$ 203,885</u>

二九、或有事項

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，共計人民幣 6,162 仟元。上開案件上海陽程已提出民事答辯狀說明，目前已進入上海人民法院審理中。依據法律諮詢意見，管理階層預期該訴訟案件將可勝訴，故不致發生損失。

三十、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

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	

101 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	\$	28,707	29.040	(美元：新台幣)	\$	833,650	
日 幣		14,941	0.336	(日圓：新台幣)		5,026	
港 幣		348	3.747	(港幣：新台幣)		1,303	
<u>非貨幣性項目</u>							
美 金		27,106	29.040	(美元：新台幣)		787,149	
<u>金 融 負 債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美 金		7,303	29.040	(美元：新台幣)		212,092	

101 年 1 月 1 日

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>金 融 資 產</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美 金	\$	14,140	30.275	(美元：新台幣)	\$	428,077	
日 幣		15,007	0.391	(日圓：新台幣)		5,862	
港 幣		397	3.897	(港幣：新台幣)		1,549	

(接次頁)

(承前頁)

	外	幣	匯	率	新	台	幣
<u>非貨幣性項目</u>							
美金	\$	25,322	30.275 (美元：新台幣)		\$	766,634	
<u>金融負債</u>							
<u>貨幣性項目</u>							
美金		2,122	30.275 (美元：新台幣)			64,247	

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一億元或實收資本額百分之二十以上：無。
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：無。
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. 被投資公司資訊：附表四。

(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：附表五。

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：

附表三。

(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：

附表三。

(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：附表三。

三二、首次採用個體財務報告會計準則

本公司轉換至個體財務報告會計準則日為 101 年 1 月 1 日。轉換至個體財務報告會計準則後，對本公司個體資產負債表暨個體綜合損益表之影響如下：

(一) 101 年 1 月 1 日個體資產負債表項目之調節

		中華民國一般 公認會計原則					影響金額		I F R S s		說明
資 產	無活絡市場之債券投資	\$	-	\$	97,683	\$	97,683		5.	(4)	
	遞延所得稅資產—流動		10,799	(	10,799)		-		5.	(1)	
	受限制資產—流動		97,218	(	97,218)		-		5.	(4)	
	遞延所得稅資產—非流動		-		11,546		11,546		5.	(1)	
	受限制資產—非流動		465	(	465)		-		5.	(4)	
	員工福利負債準備—流動		-		3,472		3,472		5.	(2)	
	應計退休金負債		19,430		30,663		50,093		5.	(3)	
	遞延所得稅負債—非流動		54,296		747		55,043		5.	(1)	
負 債											

(接次頁)

(承前頁)

權 益	中華民國一般		I F R S s	說 明
	公認會計原則	影 響 金 額		
保留盈餘	\$ 318,448	\$ 15	\$ 318,463	5.(2)及(3)
累積換算調整數／國 外營運機構財務報 表換算之兌換差額	60,555	(60,555)	-	4.
未認為退休金成本 之淨損失	(17,455)	17,455	-	5.(3)

(二) 101 年 12 月 31 日個體資產負債表項目之調節

資 產	中華民國一般		I F R S s	說 明
	公認會計原則	影 響 金 額		
無活絡市場之債券投 資	\$ -	\$ 148,878	\$ 148,878	5.(4)
遞延所得稅資產－流 動	14,609	(14,609)	-	5.(1)
受限制資產－流動	148,878	(148,878)	-	5.(4)
遞延退休金成本	7,831	(7,831)	-	5.(3)
遞延所得稅資產－非 流動	-	15,114	15,114	5.(1)及(4)
負 債				
員工福利負債準備－ 流動	-	1,033	1,033	5.(2)
應計退休金負債	19,341	30,426	49,767	5.(3)
遞延所得稅負債－非 流動	55,804	505	56,309	5.(1)
權 益				
保留盈餘	443,896	4,271	448,167	5.(2)及(3)
累積換算調整數／國 外營運機構財務報 表換算之兌換差額	33,495	(60,555)	(27,060)	4.
未認為退休金成本 之淨損失	(16,994)	16,994	-	5.(3)

(三) 101 年度個體綜合損益表項目之調節

	中華民國一般 公認會計原則	影 響 金 額	I F R S s	說 明
營業成本	\$ 625,120	(\$ 1,821)	\$ 623,299	5.(2)及(3)
營業費用	258,977	(3,882)	255,095	5.(2)及(3)
<u>其他綜合損益</u>				
採用權益法之子公司及關 聯企業之其他綜合損益 份額	-	(32,603)	(32,603)	
確定福利計畫精算損失	-	(1,447)	(1,447)	5.(3)
與其他綜合損益組成部分 相關之所得稅	-	5,543	5,543	

(四) 豁免選項

除依據個體財務報告會計準則規定若干不得追溯適用及選擇下列豁免追溯適用之情形外，本公司係追溯適用個體財務報告會計準則以決定轉換日（101 年 1 月 1 日）之初始個體資產負債表：

投資子公司及關聯企業

本公司對轉換日前取得之投資子公司及關聯企業，選擇於 101 年 1 月 1 日個體資產負債表中，依 100 年 12 月 31 日按中華民國一般公認會計原則所認列之金額列示。

股份基礎給付交易

本公司對所有在轉換日前已給與並已既得之股份基礎給付交易，選擇豁免追溯適用相關規定。

認定成本

本公司於轉換日對不動產、廠房及設備、投資性不動產以及無形資產係並追溯適用相關規定。

員工福利

本公司選擇將員工福利計畫有關之所有未認列累積精算損益於轉換日認列於保留盈餘。此外，本公司選擇以轉換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。

累積換算差異數

本公司於轉換日選擇將國外營運機構財務報表換算之兌換差額認定為零，並於該日認列於保留盈餘。後續處分任何國外營運機構

之損益則排除轉換日之前所產生之換算差異數，但包含該日以後產生之換算差異數。

(五) 重大調節說明

本公司依中華民國一般公認會計原則所採用之會計政策與依個體財務報告會計準則編製個體財務報表所採用之會計政策二者間存在之重大差異如下：

1. 遞延所得稅資產／負債

中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產於評估其可實現性後，認列相關備抵評價金額。轉換至 IFRSs 後，僅當所得稅利益很有可能實現時始認列為遞延所得稅資產，不再使用備抵評價科目。

此外，中華民國一般公認會計原則下，遞延所得稅資產及負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產或負債者，依預期迴轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。轉換至 IFRSs 後，遞延所得稅資產及負債一律分類為非流動項目。

本公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日，本公司遞延所得稅資產重分類至非流動資產之金額分別為 14,609 仟元及 10,799 仟元；101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日遞延所得稅負債重分類至非流動負債之金額分別為 505 仟元及 747 仟元。

2. 員工福利－短期可累積帶薪假

中華民國一般公認會計原則下，短期支薪假給付未有明文規定，通常於實際支付時入帳。轉換至 IFRSs 後，對於可累積支薪假給付，應於員工提供勞務而增加其未來應得之支薪假給付時認列費用。

本公司 101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日因短期可累積帶薪假之會計處理分別調整增加應付費用 1,033 仟元及 3,472 仟元。另 101 年度薪資費用分別調整減少 2,439 仟元。

3. 員工福利－確定福利退休金計畫之精算損益

中華民國一般公認會計原則下，首次適用財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」所產生之未認列過渡性淨給付義務應按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷並列入淨退休金成本。轉換至 IFRSs 後，由於不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡規定，未認列過渡性淨給付義務相關影響數應一次認列並調整保留盈餘。

中華民國一般公認會計原則下，精算損益係採用緩衝區法按可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限攤銷認列於損益項下。轉換至 IFRSs 後，依照國際會計準則第 19 號「員工福利」規定精算之確定福利計畫精算損益將選擇立即認列於其他綜合損益項下，於權益變動表認列入保留盈餘，後續期間不予重分類至損益。

截至 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司因依國際會計準則第 19 號「員工福利」之規定重新精算確定福利計畫，並依國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」規定，分別調整增加應計退休金負債 30,426 仟元及 30,663 仟元；調減遞延退休金成本 7,831 仟元及 8,950 仟元；調減未認列為退休金成本之淨損失 16,994 仟元及 17,455 仟元。另 101 年度退休金成本調整減少 3,264 仟元並認列確定福利計劃精算損失 1,447 仟元。

4. 科目重分類

101 年 12 月 31 日及 1 月 1 日之個體財務報告若干項目已予以重分類，俾配合 102 年 12 月 31 日個體財務報告之表達。

(六) 現金流量表之重大調整說明

依中華民國一般公認會計原則之規定，利息之收付及股利之收取通常分類為營業活動，股利之支付則列為融資活動，並要求採間接法編製之現金流量表應補充揭露利息費用之付現金額。依個體財務報告會計準則之規定，利息及股利收付之現金流量應單獨揭露，

且應以各期一致之方式分類為營業、投資或籌資活動。因此，本公司 101 年度利息收現數 1,126 仟元及股利收現數 8,036 仟元依規定應單獨揭露。

除此之外，依轉換至個體財務報告會計準則後個體現金流量表與依中華民國一般公認會計原則之現金流量表並無對本公司有其他重大影響差異。

陽程科技股份有限公司
為他人背書保證

民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：除另有註明者外
，新台幣仟元

附表一

編號 (註 1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證者 公司名稱	對象關係 (註 2)	單一企業 背書保證額 (註 3)	本期最高 保證餘額 (註 4 及 8)	期末 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 高 限 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
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 陽程光電(上海)有 限公司	3 3 3	\$ 526,068	\$ 134,685 (USD 4,500 仟元) 90,000 (USD 3,000 仟元) 213,544 (USD 5,000 仟元 及 RMB13,000 仟元)	\$ 104,318 (USD 3,500 仟元) 89,415 (USD 3,000 仟元) 212,972 (USD 5,000 仟元 及 RMB13,000 仟元)	\$ 61,100 89,415 178,241	\$ - - 29,805	3.97 3.40 8.10	\$ 1,315,169 1,315,169 1,315,169	Y Y Y	Y Y Y	
1	陽程光電股份有限公司	陽程光電(上海)有 限公司	3	16,505	31,200 (USD 1,040 仟元)	30,997 (USD 1,040 仟元)	27,055	35,000	1.59	41,263	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) 基於承揽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發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 102 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 102 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 率 (%)	未 備	
							公 允 價 值 (註 2)	註 (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	\$ -	—
	威士高登股份有限公司	—	以成本衡量之金融資產— 非流動	12,112	6,924	19.50	-	—
	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
 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
 民國 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表三

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	交 與 交 易 人 之 關 係 (註 2)	交 易		往 來		情 形	
				交 科 目	金 (註 4)	交 易 條 件	佔 合 併 總 資 產 之 比 率 (註 3)		
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	\$ 90,984	註五	2.65%		
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	營業收入	1,022	註五	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	維修收入	395	—	0.01%		
0	陽程科技股份有限公司	上海陽程科技股份有限公司	1	應收帳款	1,032	註五	0.02%		
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	9,561	—	0.22%		
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	5,936	註五	0.14%		
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	51,400	註五	1.50%		
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	維修收入	153	—	-		
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	佣金收入	499	—	0.01%		
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	1,320	—	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	應付帳款	7,704	註五	0.18%		
0	陽程科技股份有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	1	其他應付款	2,552	—	0.06%		
0	陽程科技股份有限公司	陽程光電股份有限公司	1	營業收入	2,000	註五	0.06%		
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	13,618	註五	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	營業收入	10,486	註五	0.31%		
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	6,119	註五	0.14%		
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	9,410	註五	0.22%		
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司	3	營業收入	20,502	註五	0.60%		
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	53,243	註五	1.24%		
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	130,398	—	3.03%		
1	上海陽程科技股份有限公司	陽程光電(上海)有限公司	3	其他應付款	21	—	-		
3	陽程光電(上海)有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	3	營業收入	42	註五	-		
3	陽程光電(上海)有限公司	陽程(佛山)科技股份有限公司	3	應收帳款	15	註五	-		
3	陽程光電(上海)有限公司	陽程光電股份有限公司	3	營業成本	21,944	註五	0.64%		
3	陽程光電(上海)有限公司	陽程光電股份有限公司	3	營業收入	16,661	註五	0.48%		
3	陽程光電(上海)有限公司	陽程光電股份有限公司	3	應收帳款	221	註五	0.01%		
3	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	88,968	註五	2.07%		
3	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	3,077	—	0.07%		

(接次頁)

(承前頁)

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 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表四

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	未		持		有被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本	去		數比	率帳	面金額				
陽程科技股份有限公司	YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	B.V.I.	一般投資業	\$ 119,220 (USD 4,000 仟元)	\$ 119,220 (USD 4,000 仟元)	119,220 (USD 4,000 仟元)	100.00	\$	611,886	\$ 27,415 (USD 923 仟元)	\$ 28,488 (USD 960 仟元)	子公司、註 2	
	USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	汶萊	一般投資業	178,830 (USD 6,000 仟元)	149,025 (USD 5,000 仟元)	149,025 (USD 5,000 仟元)	100.00		257,160	14,629 (USD 493 仟元)	14,304 (USD 480 仟元)	子公司、註 3	
	MONDE INVESTMENT LTD	汶萊	一般投資業	3,666 (USD 123 仟元)	3,666 (USD 123 仟元)	3,666 (USD 123 仟元)	49.00		1,762	20	11	採權益法評價之被投資公司	
	陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	台灣	電子材料批發及零售	398,940 (USD 3,060 仟元)	398,940 (USD 3,060 仟元)	398,940 (USD 3,060 仟元)	89.65		73,984	(187,962)	(168,507)	被投資公司
陽程光電股份有限公司	UMS OPTIC CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	91,203 (USD 6,280 仟元)	91,203 (USD 6,280 仟元)	91,203 (USD 6,280 仟元)	31.45		58,536	(284,919)	(89,605)	採權益法評價之被投資公司	
	UMS OPTIC CO., LTD.	塞席爾	一般投資業	187,175 (USD 6,280 仟元)	187,175 (USD 6,280 仟元)	187,175 (USD 6,280 仟元)	64.54		120,133	(284,919)	(183,895)	被投資公司	
	上海陽程科技有限公司	大陸	製作自動化設備	167,802 (USD 5,630 仟元)	167,802 (USD 5,630 仟元)	167,802 (USD 5,630 仟元)	100.00		609,367	27,433 (USD 924 仟元)	27,433 (USD 924 仟元)	子公司	
	YAMCHEN (B.V.I.) CO., LTD.	大陸	機構鍍金烤漆	4,172 (USD 140 仟元)	4,172 (USD 140 仟元)	4,172 (USD 140 仟元)	100.00		3,669	1,811 (USD 61 仟元)	1,811 (USD 61 仟元)	子公司	
MONDE INVESTMENT LTD.	上海陽通精密鍍金有限公司	大陸	製作自動化設備及零件加工銷售及維修	178,830 (USD 6,000 仟元)	178,830 (USD 6,000 仟元)	149,025 (USD 5,000 仟元)	100.00		258,327	14,607 (USD 492 仟元)	14,607 (USD 492 仟元)	子公司	
	USUN TECHNOLOGY CO., LTD.	大陸	一般投資業	289,109 (USD 9,700 仟元)	289,109 (USD 9,700 仟元)	289,109 (USD 9,700 仟元)	100.00		(186,916)	(284,896)	(284,896)	子公司	
UMS OPTIC CO., LTD.	UMS MATERIAL CO., LTD.	塞席爾	奈米鍍膜光學玻璃之產銷	286,128 (USD 9,600 仟元)	286,128 (USD 9,600 仟元)	286,128 (USD 9,600 仟元)	100.00		(189,771)	(284,896)	(284,896)	子公司	
UMS MATERIAL CO., LTD.	陽程光電(上海)有限公司	大陸							(USD -6,367 仟元)	(USD -9,596 仟元)	(USD -9,596 仟元)		

註 1：大陸被投資公司相關資訊請參閱附表五。
註 2：係已加上已實現逆流交易淨認列金額 1,073 仟元。
註 3：係已扣除未實現逆流交易淨認列金額 325 仟元。
註 4：新台幣係按 102 年 12 月 31 日之美元中心匯率換算。
註 5：新台幣係按 102 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 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

附表五

單位：除另有註明者外，
餘為新台幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額 (註 2)	投資方式	本自台灣匯出金額 (註 2)	本期匯出或收回投資金額	本期自台灣匯出金額 (註 2)	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列損益 (註 3)	期末未實現投資價值 (註 2)	截至本期止已匯回投資收益	註 7(2)
					匯出	匯回					
大陸被投資有限公司	製作自動化設備	\$ 298,050 (USD10,000 仟元) (註 5)	(2)	\$ 167,802 (USD 5,630 仟元)	\$ -	\$ -	100%	\$ 27,433 (USD 924 仟元)	\$ 609,367 (USD20,445 仟元)	\$ -	B
上海陽程科技有限公司	製作自動化設備及零件加工銷售及維修	178,830 (USD 6,000 仟元)	(2)	149,025 (USD 5,000 仟元)	29,805 (USD 1,000 仟元)	-	100%	14,607 (USD 492 仟元)	258,327 (USD 8,667 仟元)	-	B
上海陽通精密板金有限公司	機構板金烤漆	4,172 (USD 140 仟元)	(2)	2,057 (USD 69 仟元)	-	-	49%	887 (USD 30 仟元)	3,669 (USD 123 仟元)	-	C
陽程光電(上海)有限公司	奈米鍍膜光學玻璃之產銷	286,128 (USD 9,600 仟元)	(2)	274,861 (USD 9,222 仟元)	-	-	96%	(273,472) (USD-9,211 仟元)	(189,771) (USD-6,367 仟元)	-	B

本期期末累計自台灣匯出金額	本期自台灣匯出金額	本期自台灣匯出金額
\$623,550 (USD 20,921 仟元)	\$813,408 (USD 27,291 仟元)	\$1,578,203

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 102 年 12 月 31 日美元中心匯率換算。

註 3：係按 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之美金平均匯率換算。

註 4：係按 102 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：本期認列投資損益欄中：

- (1) 若屬籌備中，尚無投資損益者，應予註明。
- (2) 投資損益認列基礎分為下列三種，應予註明。
 - A. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所查核簽證之財務報表。
 - B. 經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報表。
 - C. 其他。

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	102 年度	101 年度	差 異	
			金 額	%
流動資產	3,368,934	3,200,576	168,358	5.26
採權益法之投資	1,762	1,666	96	5.76
不動產、廠房及設備	736,839	800,173	(63,334)	(7.92)
無形資產	13,359	6,944	6,415	92.38
其他資產	178,535	134,069	44,466	33.17
資產總額	4,299,429	4,143,428	156,001	3.77
流動負債	1,335,809	1,787,382	(451,573)	(25.26)
非流動負債	332,200	753,769	(421,569)	(55.93)
負債總額	1,668,009	2,541,151	(873,142)	(34.36)
股本	777,765	679,879	97,886	14.40
資本公積	965,573	487,106	478,467	98.23
保留盈餘	890,113	448,167	441,946	98.61
其他權益	7,772	(33,958)	41,730	(122.89)
庫藏股票	(10,885)	(10,885)	0	0
歸屬於母公司業主之權益	2,630,338	1,570,309	1,060,029	67.50
非控制權益	1,082	31,968	(30,886)	(96.62)
權益總額	2,631,420	1,602,277	1,029,143	64.23
就變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣10,000千元者說明如下：				
1.其他資產增加：主係遞延所得稅資產增加。				
2.流動負債減少：主係101年度第四季為因應訂單需求，購料產生應付帳款及預收客戶貨款導致。				
3.非流動負債減少：主係償還長期借款所致。				
4.資本公積增加：主係現金增資股票發行溢價導致。				
5.保留盈餘增加：主係本年度獲利大幅提升所致。				
6.其他權益增加：主要為國外營運機構財務報表換算之兌換差額。				
7.非控制權益減少：主係該轉投資事業虧損所致。				

二、財務績效

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	102 年度	101 年度	增減金額	變動比例(%)
營業收入淨額	3,425,069	2,161,902	1,263,167	58.43
營業成本	2,234,260	1,545,818	688,442	44.54
營業毛利	1,190,809	616,084	574,725	93.29
營業費用	536,498	435,808	100,690	23.10
營業淨利(損失)	654,311	180,276	474,035	262.95
營業外收入及支出	(37,966)	(42,892)	4,926	(11.48)
稅前淨利	616,345	137,384	478,961	348.63
減：所得稅費用(利益)	154,734	11,390	143,344	12,583.51
稅後淨利	461,611	125,994	335,617	266.38
就變動達百分之二十以上，且變動金額達新台幣10,000千元者說明如下：				
1.營業收入淨額：主係 102 年度接單增加並得以完工認列收入。				
2.營業成本及毛利、營業淨利增加：主係 102 年度本公司銷貨收入提高，並大量採購取得較低廉成本所致。				
2.營業費用：主係 102 年度本公司銷貨收入提高，營業費用相對增加。				
3.所得稅費用：主係 102 年度本公司獲利大幅提高，所得稅費用相對增加。				
4.綜上所述，本公司稅後淨利增加，尚屬合理。				

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	101 年度	增(減)變動	
			金額	%
營業活動	1,110,877	200,383	910,494	454.38
投資活動	60,258	(49,800)	110,058	(221.00)
融資活動	(202,732)	50,821	(253,553)	(498.91)
淨現金流(出)入	969,882	191,126	778,756	407.46
增減比例變動分析說明：				
1.營業活動之現金淨流入增加：主係營運獲利與應收帳款收款所致。				
2.投資活動之現金淨流入增加：主係本期處分無活絡市場之債券投資價款。				
3.融資活動之現金淨流出增加：主係本期償還長期借款所致。				

(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
1,506,372	323,345	1,096,096	733,621	無	無

未來年度現金流量情形分析：

- 1.營業活動：預計全年度營業活動淨現金流入約新台幣 323,345 仟元。
- 2.投資活動：主係預計轉投資大陸子公司新台幣 510,000 仟元、購置辦公大樓新台幣 158,000 仟元，合計現金淨流出約新台幣 685,000 仟元
- 3.融資活動：主係預計發放現金股利新台幣 331,096 仟元、買回庫藏股新台幣 80,000 仟元，合計現金流出約新台幣 411,096 仟元

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響：最近年度本公司並無重大資本支出。

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:本期獲利新台幣 27,433 仟元。
- 2.陽程(佛山)科技有限公司：本期獲利新台幣 14,607 仟元。
- 3.陽程光電股份有限公司：本期虧損新台幣 187,962 仟元；陽程光電(上海)有限公司本期虧損新台幣 284,896 仟元。

(三)改善計畫

健全營運管理體質，加強大陸行銷及接單。

(四)未來一年投資計畫

調整集團財務結構，擬增資陽程光電(上海)科技有限公司 1,350 萬美元，償還銀行借款及充實營運資金。

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 102 年度及 103 年第一季利息支出分別為 34,149 仟元及 5,700 仟元，分別佔各當期營業收入淨額 1.00%及 1.15%，所佔比重微小。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 102 年度兌換利得 40,826 仟元，佔營收淨額為 1.19%。本公司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，輔以貨幣選擇權等工具或於現貨市場買賣外幣以規避匯率變動風險。

通貨膨脹：近年來並未發生通貨膨脹情形，本公司密切注意相關經濟環境與市場情勢波動，並與供應商及客戶保持良好之互動關係，故本公司不會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 劃	目前進度	須再投入經費	預計完成量產時間
水資源輸送相關設備	設計進行中	20,000	2014/12
LOCA 貼合設備	驗證測試中	5,000	2014/12
電動車體自動化生產設備	驗證測試中	1,000	2014/12
FPCB 製程自動化設備	驗證測試中	5,000	2014/12
傳產自動化生產系統設備	設計進行中	60,000	2014/12

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
視覺+ROBOT 自動取放技術	研發中	3,000	2014/12
塗佈技術	驗證測試中	2,500	2014/12
真空高速貼合技術	驗證測試中	2,500	2014/12
FPCB 平面貼合技術	驗證測試中	2,000	2014/12

(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：無。

(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

本公司基於採購彈性之考量，並未與進貨供應商簽訂長期供貨契約，故並無重大限制條款，且最近三年度並無發生供貨短缺或中斷之情事。另本公司主要產品中 CCL、PCB 設備，目前已全數發包予 100%持有之孫公司上海陽程或陽程（佛山）製造，餘並無主要原料之進貨集中風險。

2.銷貨集中風險

本公司所產製之自動化設備應用範圍廣泛，包含 CCL、PCB、FPD、環工、物流及各產業自動化設備，主要銷售客戶多為國內外上市櫃公司，因各產業景氣及階段性所接獲的訂單而產生銷貨集中狀況，此屬本公司行業特性，其他尚無長期銷貨集中之情事。

(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：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，共計人民幣 6,162 仟元。上開案件上海陽程已提出民事答辯狀說明，目前已進入上海人民法院審理中。

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：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：無。

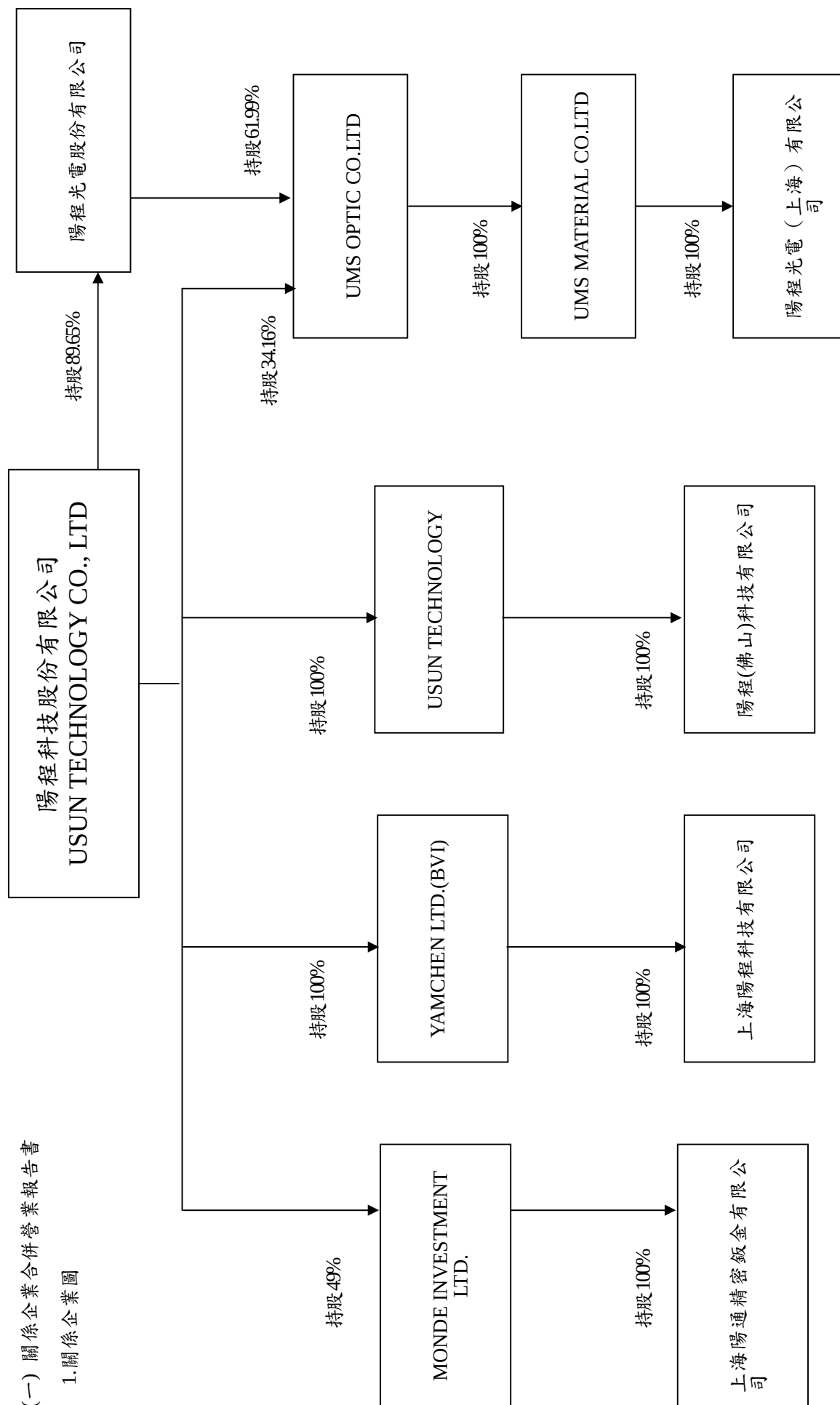
七、其他重要事項：無。

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	USD10,000	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	3,460,000	34.16%
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	119,220	614,201	0	614,201	0	-45	27,415	0
上海陽程科技有限公司	368,642	1,111,075	501,700	609,375	722,830	44,286	27,433	0
USUN TECHNOLOGY CO.,LTD.	178,830	258,327	0	258,327	0	0	14,629	0
陽程(佛山)科技有限公司	213,687	467,734	209,403	258,330	326,576	32,284	14,607	0
陽程光電股份有限公司	445,000	85,265	2,740	82,525	20,593	-6,566	-187,962	0
UMS OPTIC CO.,LTD.	290,003	788	186,916	-186,128	0	-19	-284,919	0
UMS MATERIAL CO.,LTD.	289,109	3,600	190,516	-186,916	0	-19	-284,896	0
陽程光電(上海)有限公司	309,712	326,461	516,234	-189,773	240,126	-228,171	-284,896	0

(二)關係企業合併財務報表

聲 明 書

本公司 102 年度（自 102 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



USUN TECHNOLOGY CO.,LTD.

