

股票代碼：3149



正達國際光電股份有限公司

G-TECH Optoelectronics Corporation

一〇一年度年報

中華民國 102 年 5 月 17 日 刊印

本年報查詢網址：<http://www.gtoc.com.tw> 本公司網站
<http://newmops.tse.com.tw> 公開資訊觀測站

一、本公司發言人及代理發言人資料：

發 言 人：邱火生
職 稱：董事長特助
電 話：037-236988
電子郵件信箱：ir@gtoc.com.tw

代理 發言人：林文山
職 稱：財務處副總經理
電 話：037-236988
電子郵件信箱：ir@gtoc.com.tw

二、總公司及工廠：

總公司地址：366 苗栗縣銅鑼鄉中平村中興路 99 號
工廠地址：

一廠：366 苗栗縣銅鑼鄉中平村中隆一路 168 號
二廠：366 苗栗縣銅鑼鄉中平村中興路 99 號
南科一廠：台南市善化區南科九路 10 號
南科二廠：台南市新市區環東路 2 段 6 號
電 話：037-236988
傳 真：037-236929

三、股票過戶機構：

名 稱：福邦證券股份有限公司
地 址：104 台北市中山區民生東路一段 51 號 3 樓
電 話：02-25621658
網 址：<http://www.gfortune.com.tw>

四、最近年度財務報告簽證會計師：

姓 名：池世欽會計師、簡蒂暖會計師
名 稱：安侯建業聯合會計師事務所
地 址：110 台北市信義路五段 7 號 68 樓
電 話：02-81016666
網 址：<http://www.kpmg.com.tw>

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無

六、公司網址：<http://www.gtoc.com.tw>

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	2
參、公司治理報告	
一、組織系統	3
二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料	6
三、公司治理運作情形	21
四、會計師公費資訊	36
五、更換會計師資訊	36
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年度曾 任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者	36
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	37
八、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料	38
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	40
肆、募資情形	
一、資本及股份	41
二、公司債辦理情形	46
三、特別股辦理情形	46
四、海外存託憑證辦理情形	46
五、員工認股權憑證辦理情形	46
六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	48
七、資金運用計劃執行情形	49
伍、營運概況	
一、業務內容	55
二、市場及產銷概況	63
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	69
四、環保支出資訊	70
五、勞資關係	71
六、重要契約	72
陸、財務概況	
一、最近五年度簡明資產負債表及損益表，並應註明會計師姓名及其查核意見	74
二、最近五年度財務分析	78
三、最近年度財務報告之監察人審查報告書	82
四、最近年度財務報表及會計師查核報告	83
五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表	83
六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難 情事，應列明其對本公司財務狀況之影響	83

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項	
一、財務狀況	84
二、經營結果	85
三、現金流量	86
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	87
五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及 未來一年投資計畫	87
六、分析評估最近年度及截至年報刊印日止之風險事項	88
七、其他重要事項	91
捌、特別記載事項	
一、關係企業相關資料	92
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	95
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	95
四、其他必要補充說明事項	95
玖、最近年度及截至年報刊印日止，如有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	95

壹、致股東報告書

敬愛的各位股東：

2012 年全球環境詭譎多變，總體經濟在歐債問題餘波不斷以及美國經濟提振乏力之下，消費性電子產品需求受影響甚鉅，正達身處不利的景氣環境之中，2012 年在全體同仁的努力以及股東的支持之下，穩定成長的步伐中亦有令人驚喜的表現，包括單月營收突破新台幣 10 億元，創下 13.61 億元的歷史新高，同時全年營收成長約 28%，也展現優於同業的亮眼成績。

回顧 2012 年，正達持續開拓全球生產版圖，跟隨客戶以及集團腳步，前進中國大西部，於成都建廠；並於鍍膜技術再度領先業界，成為客戶不可或缺的重要夥伴，新產品亦成為貢獻公司獲利的新火車頭；3D 成型玻璃(3D Forming Glass)持續開發潛力客戶，預計未來 1~2 年內，將會成為引領市場趨勢的創新技術；除了電子產品的關鍵零組件之外，正達仍不間斷投注資源，擴展新應用，跨入汽車等非電子產品領域，追求穩定扎實的成長動能。

繼 2012 年擴產之後，2013 年將是強化優勢、擴大與對手競爭差距的一年，尤其是電子產業在景氣動盪之下，市場需求變化劇烈，正達也深切省思經營策略，2013 年將致力於降低單一客戶比重，同時也將在現有核心技術之上，延伸玻璃加工應用的領域，跨足包括汽車、家居用品以及建築節能玻璃市場，使公司營運展現更有活力、更紮實的成長動能。

正達更響應政府政策號召台商回台投資，繼 2012 年擴大投資南科二廠之後，2013 年進一步拓展在苗栗地區的投資，預計將於苗栗總部所處之中興工業區續建苗栗三廠，貢獻苗栗地區就業機會及經濟發展。

未來一年，因應新事業展開以及新產品開發持續緊鑼密鼓進行，正達將在既有的穩定基礎上，為公司發展、股東利益以及員工福利繼續努力。感謝過去一年股東的支持、經營團隊及員工的辛苦工作，正達是一家仍在成長中的公司，需要大家團結努力一起加油。

負責人

鍾志明



貳、公司簡介

一、設立日期：85 年 6 月 27 日

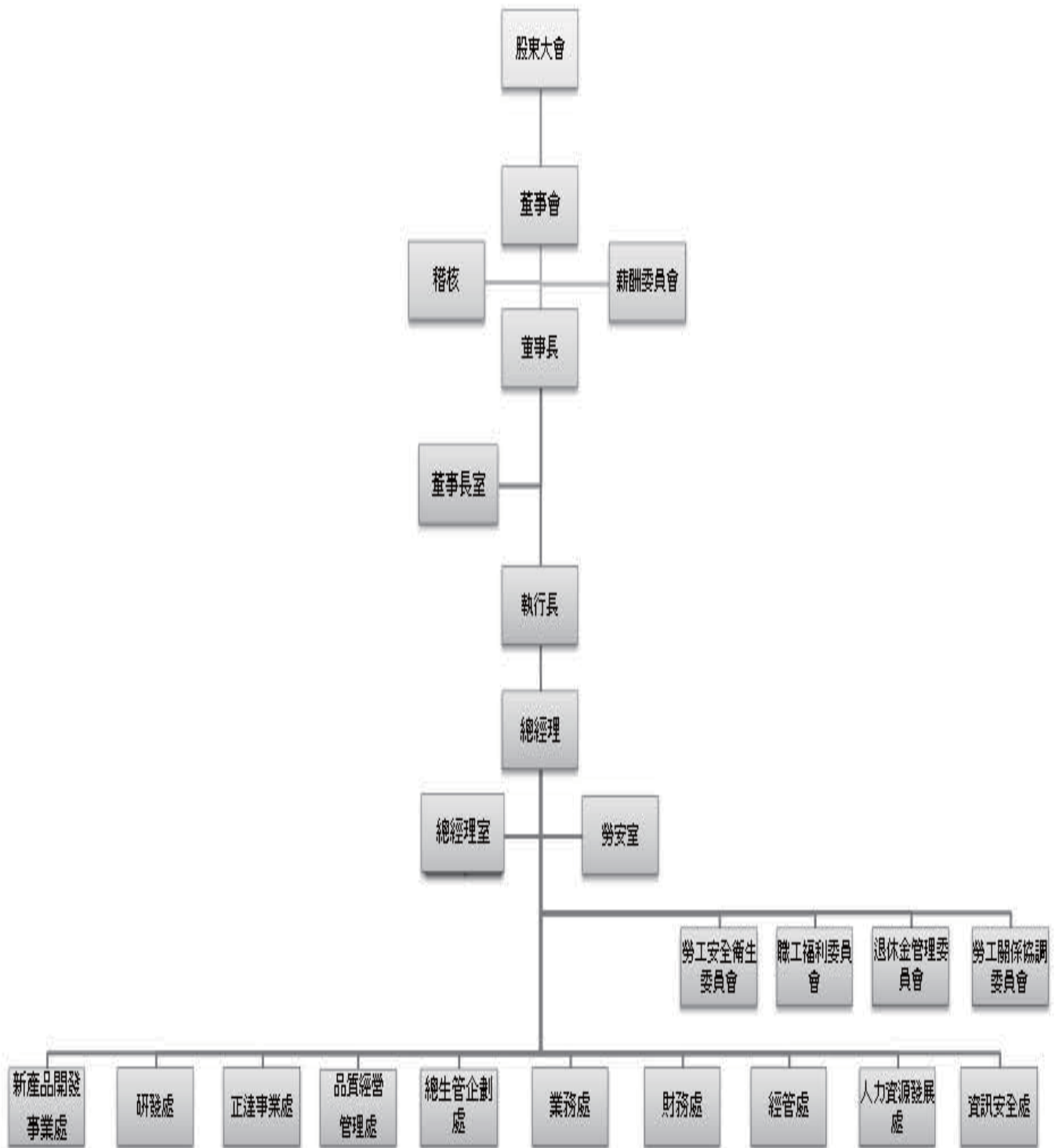
二、公司沿革

- 85 年 06 月 由金明集團董事長鍾榮華先生設立，初期名稱為正達玻璃股份有限公司。設立時資本額 2,600 萬元，從事傳統建築玻璃加工業務。
- 87 年 04 月 領先同業引進德國物理強化爐及義大利化學強化爐，從事光學玻璃強化業務。
- 88 年 12 月 因應平面顯示器市場之蓬勃發展，設置玻璃切割產線。
- 89 年 03 月 與銖德科技達成合資協議，雙方各持股 50%。
- 89 年 06 月 設置研磨機開始試產 STN 級玻璃基板。
- 89 年 07 月 更名為正達科技玻璃股份有限公司並進行廠房擴建工程，同年 10 月新廠落成。
- 90 年 05 月 更名為正達國際光電股份有限公司，進行廠房擴建工程並擴充研磨拋光產能。
- 90 年 08 月 與國外合作研發大型薄板玻璃拋光技術。並規劃建立 TFT-LCD 光電玻璃切割及研磨生產技術。
- 90 年 11 月 取得 ISO-9001 2000 年版國際品保認證通過。
- 91 年 01 月 補辦股票公開發行。
- 91 年 07 月 TFT-LCD 光電玻璃切割取得認證。
- 91 年 11 月 TV-LCD 保護板玻璃開始量產交貨。
- 91 年 12 月 TFT-LCD 光電玻璃研磨取得認證。
- 93 年 05 月 股票登錄興櫃掛牌。
- 96 年 05 月 TFT PANEL 薄化產品開發成功。
- 96 年 08 月 通過業界開發產業技術計畫：LCD 面板薄化及韌化補強技術，委託研究機構為工研院材化所。
- 96 年 10 月 私募普通股 7 億元，由鴻海集團投資入股股權比例占 42%，資本額達 12 億 7,229 萬元。
- 96 年 12 月 TFT 玻璃薄化新廠完工。
- 97 年 01 月 透過第三地轉投資宏達光電玻璃(東莞)有限公司。
- 97 年 03 月 TFT-LCD 物理薄化製程導入。
- 97 年 05 月 導入化強玻璃製程。拋光墊修整工作環取得專利。
- 97 年 09 月 導入 5 代素板玻璃：TFT-LCD 面板拋光及素板玻璃裁切磨邊製程。
- 98 年 02 月 ITO 玻璃鍍膜新廠完工。
- 98 年 12 月 進駐南科，成立南科分公司。
- 99 年 10 月 取得 ISO 14001 環境管理系統認證通過及 OHSAS 18001 職業安全衛生管理系統認證通過。
- 99 年 12 月 苗栗廠設置營運總部。大陸子公司睿志達(深圳)成立。
- 100 年 11 月 股票上市。
- 101 年 02 月 3D 成型玻璃產線裝機試產。大陸子公司睿志達(成都)成立。
- 101 年 03 月 抗反射(AR)鍍膜新產線裝機試產。
- 101 年 10 月 宣布 3D 成型玻璃跨足汽車市場。
- 102 年 03 月 成立綠建築事業，正達宣布重回建築玻璃市場。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)組織結構



(二)各主要部門業務

部 門	主 要 職 掌
董事長室	負責執行董事會決議事項及督導公司營運方針。
稽核室	負責稽核各規章制度之落實，提供董事會及管理階層改善意見等事宜。
勞安室	負責環安督導、勞工安全稽核及專案推行督促。
總經理室	訂定公司營運方針，綜理公司整體事業之規劃、控制、執行及組織內部之協調、管理等業務之達成。
經管處	計算各處級單位 KPI 達成率、追蹤及預測營收達成實績，並統計及控管各單位之費用動支況，串連業務詢單、研發製程設計、採購價格等資訊平台，並分析各類產品成本及所貢獻之營收資訊，監控各類物料單位耗用是否超標或不足，用以管理製程狀態及控制生產成本，統合各事業處廠房、空間、設備生產資源規劃與分配，生產效率指標整合、分析及提升措施提出，並落實預算及專案編制與管理。
資訊安全處	建立、維護及稽核本公司全球資訊系統，並建立安全管控及防火牆等相關機制；並負責本公司全球網路通訊系統連結及 ERP, EIP 及 CIM 等。
人力資源發展處	人力資源發展及庶務管理，推動企業文化及員工服務等制度，配合發展公司策略進行組織規劃並配置適當人力資源。
財務處	依公司整體需求，發揮財務功能，維持良好的財務結構、建立海外之財務信用、外匯及資金之調度與規劃、配合公司策略規劃資金國際化、落實投資人關係管理，負責本公司一切會計帳務處理、股務作業及依法申報與公告董監事持股等事宜；並落實投資人關係管理等事宜。
業務處	掌理行銷、市場價格策略及產品方向計畫之編擬、產品內外銷之推行、產品品質服務、價格、交貨意見等反應及市場調查，並蒐集整合全球市場資訊及開發，以達成年度營運計畫為目標，執行產品銷售與市場推廣計畫。
總生管企劃處	負責全球產能之控管與規劃，及公司採購管理並配合產業景氣做採購策略的調整篩選適當的供應、外包廠商，以合理的價格採購物料及外包產品，並維持適當的品質水準，及掌握準確之交期生產管理作業，執行原物料存量有效掌控及需求規劃。
品質經營管理處	建立公司品質管理系統並執行品質保證之管制作業，推動持續改善活動之進行並協調與負責客戶稽核，協助處理客訴及品質不良原因之預防矯正，及執行集團內各廠區檢驗標準確認品質工作之管制，推行及管理各項 ISO9001 制度之建立與落實執行情形。

部 門	主 要 職 掌
正達事業處	負責全球產能與產品製程管制與管理，生產品質之控制與改善及生產計劃之執行與掌握進度，並提昇生產效率，擬定生產作業標準，掌握生產情況，降低異常發生，品質不良謀求改善辦法。
研發處	執行公司產品的研究與開發及籌備研發資源、擬定研發方向，並落實研發與生產製造進行整合為主要業務。
新產品開發事業處	制定產品發展策略及方向，研究相關新興技術及化學材料之應用與發展。

二、董事、監察人、總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

(一)董事及監察人

102年4月16日，單位：股

職稱	姓名	選(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
董事長	金明玻璃有限公司				695,058	0.39%	695,058	0.26%	—	—	—	—	—	—	—	—	—
代表人	鍾志明(註1)	100.02.25	3年	85.06.24	—	—	1,451,068	0.55%	1,640,428	0.62%	—	—	聯合技術學院光電科金明玻璃有限公司總經理、宏達光電玻璃(東莞)有限公司董事長	本公司執行長Fast Achievement Global Ltd 董事長、Brave Advance International Corp. 董事長、創邦光電(股)公司法人董事代表人	—	—	—
董事	鴻元國際投資(股)公司				21,791,375	12.08%	24,857,989	9.36%	—	—	—	—	—	—	—	—	—
代表人	江嘉斌(註2)	100.02.25	3年	98.02.16	—	—	723,923	0.27%	1,000	0.00%	—	—	交通大學研究所EMBA 台北科技大學冶金材料科 中國鋼鐵技術處課長 東和鋼鐵技術處處長 志聯工業廠長	本公司總經理 宏達光電玻璃(東莞)有限公司法人董事代表人 Golden Start Global Corp 董事長 Charmtex Global Corp 董事長	—	—	—
董事	鴻元國際投資(股)公司				21,791,375	12.08%	24,857,989	9.36%	—	—	—	—	日本東京大學大学院工學系研究科合成化學博士 富士康科技集團表面處理技委會主委(副總經理)	鴻海精密工業股份有限公司 特助/技術長【Global R&D】	—	—	—
代表人	戴豐源(註2)	100.02.25	3年	95.06.27	—	—	40,000	0.01%	—	—	—	—	—	—	—	—	—

職 稱	姓 名	選(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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比例			職 稱	姓 名	關 係
獨立董事	林文彬	100.02.25	3 年	95.06.27	—	—	—	—	—	—	—	—	美國田納西大學物理化學博士、曾任碧光電子所關鍵專案審光電系教授、明新科技(股)公司總經理、經濟部影像顯示產業推動辦公室顧問、國立聯合大學玻璃材料開發與應用審查委員、工業技術研究院/材化所顧問	平顯會源華立學晶事司榮譽董生創造力教育理事 器產業先達長、聯公海合聚 示、台協理(股)東、聯公海合聚 長、業新事、私企勤董有、中華 會產宏董事、股份有限企業長、中 立學學術董事、旭勤董生創造力教育理事	—	—	—
					—	—	—	—	—	—	—	—	國立台灣大學會計學研究所畢業 會計師考試及格 台北市會計師公會、會計審計委員會委員、資誠會計師事務所和樂彰會計師、特力監察人(股)公司監察人	位遠科技(股)公司監察人 利實業股份有限公司董事 司獨立董事 康儲國際(股)公司董事長	—	—	—
監察人	蕭仁亮	100.02.25	3 年	94.06.22	1,373,755	0.76%	1,520,078	0.57%	—	—	—	—	東海大學國貿系畢業	錫泰鋼鐵(股)公司監察人、光亮金屬工業(股)公司董事、光亮紙業(股)公司董事	—	—	—
監察人	周志誠	100.02.25	3 年	96.12.19	—	—	—	—	—	—	—	—	國立政治大學會計研究所碩士、上海財經大學會計學博士 財團法人會計研究發展基金會董事、元智大學副教授、台灣省會計師公會理事長	誠品聯合會計師事務所所長、立德電子(股)公司獨立董事、艾訊(股)公司獨立董事、宏碁科技(股)公司獨立董事、松翰科技(股)公司導體、台北畜產運銷(股)公司法人代表監察人、臻鼎科技股份、有限公司獨立監察人、友霖生技藥股份有限公司監察人	—	—	—

職 稱	姓 名	選(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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率			職 稱	姓 名	關 係
監察人	王國鴻 (註3)	101.06.12	3 年	101.06.12	20,000	—	75,000	0.03%	—	—	—	—	William Rainey Harper College (商學院) 江門市美商環球鋁業有限公司 董事長 台灣蠶絲股份有限公司 董事 司康勝建設股份有限公司 董事 康盛營造有限公司 董事 康豐人石圍牆文教基金會 董事 唐綢實業股份有限公司 監察人	振邦工業股份有限公司 董事長	—	—	—

註1：金明玻璃有限公司改派代表人鍾志明並於101.04.30 董事會選任為董事長。

註2：101 年11 月16 日法人董事改派代表人。

註3：101 年06 月12 日股東常會補選就任。

1. 法人股東之主要股東：

102 年 4 月 16 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
鴻元國際投資(股)公司	鴻海精密工業(股)公司 (100%)
金明玻璃有限公司	鍾榮華 (10.7%) 鍾郭鳳美 (28.2%) 鍾志忠 (10%) 葉靜蘭 (27.8%) 賴秀琪 (16%) 賴旭威 (3.7%) 鍾又新 (1.8%) 鍾力新 (1.8%)

2. 主要股東為法人者其主要股東：

102 年 4 月 16 日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
鴻海精密工業(股)公司	郭台銘 (12.45%) 花旗託管鴻海精密工業(股)公司及存託憑證 (2.56%) 大通託管沙烏地阿拉伯中央銀行投資專戶 (1.95%) 渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶 (1.78%) 花旗託管新加坡政府投資專戶 (1.46%) 摩根大通銀行託管阿布達比投資局投資專戶 (1.19%) 渣打託管富達清教信託：富達低價位股基金 (1.08%) 渣打託管 iShares MSCI 新興市場指數基金投資專戶 (1.01%) 國泰人壽保險股份有限公司 (0.95%) 摩根大通託管 ABP 退休基金專戶 (0.94%)

3. 董事及監察人資料所具專業知識及獨立性情形

條件 姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格		符合獨立性情形（註1）										兼任其他公開發行公司獨立 董事家數	
	商務、法務、會計或公司業務所須相關院系之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、會計或公司業務所須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10
金明玻璃有限公司 代表人：鍾志明			✓	✓					✓	✓		✓	✓	無
鴻元國際投資(股)公司 代表人：江嘉斌			✓						✓	✓	✓	✓	✓	無
鴻元國際投資(股)公司 代表人：戴豐源			✓	✓						✓	✓	✓	✓	無
黃國師		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
林文彬	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
蕭仁亮			✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
王國鴻			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	無
周志誠	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4

註 1：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、公司已發行股份總額百分之五以上或持股前百分之五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五以上或持股前百分之五之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第 30 條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第 27 條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

102 年 4 月 16 日

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經理人		
			股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
執行長	鍾志明	101.12.19	1,451,068	0.55%	1,640,428	0.62%	—	—	聯合技術學院光電科 金明玻璃有限公司總經理、 宏達光電玻璃(東莞)有限公司董事長	Past Achievement Global Ltd 董事長、Brave Advance International Corp. 董事長、 創邦光電(股)公司法人董事代 表人	—	—	—
總經理	江嘉斌	97.01.01	723,923	0.27%	1,000	0.00%	—	—	交通大學研究所 EMBA 台北科技大學冶金材料科 中國鋼鐵技術處處長 東和鋼鐵技術處處長 志聯工業 廠長	宏達光電玻璃(東莞)有限公司 法人董事代表人 Golden Start Global Corp 董 事長 Charmtex Global Corp 董事長	—	—	—
財務處副總經理 (會計主管/財 務主管)	林文山	91.05.01	241,754	0.09%	—	—	—	—	交通大學研究所 EMBA 交通大學財務金融研究所畢 成功大學會計系 力太電子會計主管 遠東五金(大陸)財務經理	金昌工業(股)公司董事 宏達光電玻璃(東莞)有限公 司監察人法人代表人 睿志達光電(深圳)有限公司 監察人法人代表人	—	—	—
副總經理	黃敏書	92.06.09	48,841	0.02%	—	—	—	—	國立虎尾科技大學光電材料與 科技研究所 EMBA 修平技術學院電機工程系 Epson 製程技術課課長 久立光電技術部製程課長	宏達光電玻璃(東莞)有限公 司董事長法人代表人	—	—	—
副總經理	鄭功輝	100.5.01	212,809	0.08%	33,982	0.01%	—	—	明新科技大學動力機械科 亞崴科技採購經理 鴻友科技採購處長 東莞正達玻璃廠總經理	睿志達光電(深圳)有限公司 法人董事代表人	—	—	—
副總經理	蔡岳勳	96.10.26	120,522	0.05%	52	0.00%	—	—	逢甲大學化工系 默克光電資深經理 信安高新業務處長	—	—	—	—

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經理人		
			股數	持股比例	股數	持股比例	股數	持股比例			職 稱	姓 名	關 係
副總經理	呂秀章 (註1)	100.05.01	8,000	0.00%	—	—	—	—	輔仁大學物理系畢業 玉晶光電副總經理 利科電子副總經理	—	—	—	—
副總經理	徐榮彬	101.01.03	42,000	0.02%	—	—	—	—	淡江大學物理系畢業、保勝光學研發部經理、美商柯達公司上海沖印設備總經理、美商柯達公司大中華區研發總監、普立爾科技光學事業部總經理	—	—	—	—
協理	林豐銘	100.05.01	—	—	—	—	—	—	中央大學地物系研究所 默克光電經理 群創光電資深經理	—	—	—	—
協理	李清銘	100.05.01	1,525	0.00%	—	—	—	—	交通大學資訊工程學系 碧悠國際光電處長	宏達光電玻璃(東莞)有限公司 司法人董事代表人兼總經理 睿志達光電(深圳)有限公司 法人董事代表人	—	—	—
協理	黃永誠	102.02.01	8,400	0.00%	—	—	—	—	中央大學化工系 晉泰科技專案副經理 恆耀顧問 專案經理	—	—	—	—
協理	陳泰宏	96.04.01	4,872	0.00%	255,000	0.10%	—	—	美國聖路易大學 MBA 元富證券公司承辦副經理 建華證券公司資本市場部經理 今港光學科技公司執行副總經理	巨庭機械(股)公司 獨立董事 睿志達光電(深圳)有限公司 法人董事 代表人 睿志達光電(成都)有限公司 法人董事 代表人	—	—	—
協理	徐憲義	97.03.07	160,911	0.06%	4,972	0.01%	—	—	元智大學電機所 默克光電生產、研發及技術部經理	—	—	—	—
協理	陳欽典	100.05.01	22,398	0.01%	—	—	—	—	清華大學 EMBA 統寶電子廠長 技迪公司特助	—	—	—	—

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經理人		
			股數	持股比例	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職 稱	姓 名	關 係
協理	謝有信	102.02.01	—	—	—	—	—	—	清華大學工業工程研究所畢業 台積電電子東作業處製造部主管 富士康國際控股 Moto 事業群經營處處長	—	—	—	—
董事長室特助	邱火生	100.05.01	39,000	0.01%	—	—	—	—	淡江大學 EMBA 學分班結業 萬邦電子課長 太欣半導體協理	—	—	—	—
協理	唐文祥	102.02.01	10,000	0.00%	—	—	—	—	聖約翰科技大學工業工程科畢業 台灣積體電路製造(股)公司 生產副理 世界先進積體電路(股)公司 生產企劃部經理 旭茂光電(股)公司(凌巨) 生產製造副總經理	—	—	—	—
協理	李朝賢	102.02.01	15,000	0.01%	—	—	—	—	四海工專機械科 泰山職訓師資班模具科 宜隆鋼模(組長) 昌帝鋼模(課長) 三軸企業(負責人) 富士康科技集團(資深經理)	—	—	—	—
協理	林幸樵	102.02.01	7,000	0.00%	—	—	—	—	元智大學機械所(畢) 宇辰光電資深研發處長 恆顯科技 技術副處長	—	—	—	—
資深部經理	王得各	100.05.01	65,518	0.02%	5,703	0.00%	—	—	交通大學工業工程與管理研究所 群創電子經營管理 華邦電子營運分析	—	—	—	—
稽核主管	吳泰堃	101.02.17	10,000	0.00%	—	—	—	—	美國夏威夷太平洋大學 MBA 長春人造樹脂廠(股)公司 國外部風險管理組、內部稽核	—	—	—	—

註1：102年3月15日離職。

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1. 董事(含獨立董事)之酬金

單位：新台幣仟元

職 稱	姓 名	董事酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例		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		有無領取自子公司以外轉投資事業酬金	
		報酬(A) (註1)	退職退休金(B)		盈餘分配之酬勞(C)(註2)	業務執行費用(D)(註3)		薪資、獎金及特支費等(E) (註4)	退職退休金(F) (註5)		盈餘分配員工紅利(G)(註6)				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	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	財務報告內所有公司					
董事長	金明玻璃有限公司																		
代表人	鍾志明(註7)																		
代表人	鍾榮華(註8)																		
董事	鴻元國際投資(股)公司	349	—	—	372	100	100	0.12%	7,558	1,181	1,300	—	1,300	—	—	—	1.64%	1.64%	無
代表人	徐榮彬(註9)																		
代表人	林鴻達(註10)																		

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		有無領取自子公司以外轉投資事業酬金				
		報酬(A) (註1)	退職退休金(B)	盈餘分配之酬勞(C)(註2)		業務執行費用(D)(註3)		薪資、獎金及特支費等(E) (註4)		退職退休金(F) (註5)		盈餘分配員工紅利(G)(註6)					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)	A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司
		本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司	本公司</

註1：係指101年度支付董事之報酬。

註2：本公司董事會於民國102年4月30日決議通過盈餘分派，俟民國102年6月14日股東常會決議通過後生效。

註3：係指101年度董事之相關業務執行費用。

註4：係指101年度董事兼任員工之薪資、獎金及特支費等。

註5：係指101年度提撥至政府機關之金額。

註6：係指101年度實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。本公司董事會於民國102年04月30日決議通過盈餘分派，俟民國102年6月14日股東常會決議通過後生效。

註7：101年04月30日法人董事改派代表人就任。

註8：101年04月30日法人董事改派代表人解任。

註9：本公司副總經理；101年11月16日鴻元國際投資(股)公司董事改派解任。

註10：101年11月16日鴻元國際投資(股)公司董事改派就任。

註11：本公司總經理；101年11月16日鴻元國際投資(股)公司董事改派就任。

註12：本公司副總經理；101年9月13日離職；101年11月16日鴻元國際投資(股)公司董事改派就任。

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	本公司	財務報告內 所有公司
低於2,000,000 元	鍾志明、徐榮彬、林鴻達、 江嘉斌、戴豐源、林文彬、 黃國師、鍾榮華	鍾志明、徐榮彬、林鴻達、 江嘉斌、戴豐源、林文彬、 黃國師、鍾榮華	林鴻達、戴豐源、林文彬、 黃國師、鍾榮華	林鴻達、戴豐源、林文彬、黃國 師、鍾榮華
2,000,000 元 (含) ~5,000,000 元 (不含)	-	-	鍾志明、徐榮彬	鍾志明、徐榮彬
5,000,000 元 (含) ~10,000,000 元 (不含)	-	-	江嘉斌	江嘉斌
10,000,000 元 (含) ~15,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
15,000,000 元 (含) ~30,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
30,000,000 元 (含) ~50,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
50,000,000 元 (含) ~100,000,000 元 (不含)	-	-	-	-
100,000,000 元以上	-	-	-	-
總 計(含 101 年法人董事改派人數)	8 人	8 人	8 人	8 人

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)(註1)		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	本公司	財務報告內所有公司	
監察人	蕭仁亮	201	201	224	224	55	55	0.07%	0.07%	無
監察人	黃德才(註2)									
監察人	周志誠									
監察人	王國鴻(註2)									

註1：本公司董事會於民國102年4月30日決議通過盈餘分派，俟民國102年6月14日股東常會決議通過後生效。

註2：黃德才監察人於101.06.11辭任，於101.06.12股東常會補選由王國鴻先生當選就任。

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
低於2,000,000元	蕭仁亮、黃德才、周志誠、王國鴻	蕭仁亮、黃德才、周志誠、王國鴻
2,000,000元(含)～5,000,000元(不含)	-	-
5,000,000元(含)～10,000,000元(不含)	-	-
10,000,000元(含)～15,000,000元(不含)	-	-
15,000,000元(含)～30,000,000元(不含)	-	-
30,000,000元(含)～50,000,000元(不含)	-	-
50,000,000元(含)～100,000,000元(不含)	-	-
100,000,000元以上	-	-
總計(含101年股東常會補選一席)	4人	4人

3. 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) (註3)		獎金及特支費等等(C)		盈餘分配之員工紅利金額(D) (註4)				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(%)		取得員工認股權憑證數額(註5)		取得限制員工權利新股股數		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金
		本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	現金紅利金額	股票紅利金額	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司	
執行長	鍾志明																	
總經理	江嘉斌																	
副總經理	黃敏書																	
副總經理	林文山																	
副總經理	鄭功輝	13,538	15,132	662	662	23,530	23,530	6,000	—	6,000	—	6.61%	6.86%	180	—	—	—	無
副總經理	呂秀章(註1)																	
副總經理	徐榮彬																	
副總經理	戴豐源(註2)																	

註1：102年03月15日離職。

註2：101年09月13日離職。

註3：係指101年度提撥至政府機關之金額。

註4：係為100實際數。按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。本公司董事會於民國102年04月30日決議通過盈餘分派，係民國102年06月14日股東常會決議通過後生效。

註5：累計員工認股權憑證得認購股數計算至本年報刊印日為止。

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	—	—
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	黃敏書、林文山、鄭功輝、呂秀章、徐榮彬、戴豐源	黃敏書、林文山、鄭功輝、呂秀章、徐榮彬、戴豐源
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	—	—
10,000,000 元 (含) ~ 15,000,000 元 (不含)	鍾志明、江嘉斌	鍾志明、江嘉斌
15,000,000 元 (含) ~ 30,000,000 元 (不含)	—	—
30,000,000 元 (含) ~ 50,000,000 元 (不含)	—	—
50,000,000 元 (含) ~ 100,000,000 元 (不含)	—	—
100,000,000 元以上	—	—
總計	8 人	8 人

4. 最近年度配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

102 年 4 月 30 日；單位：新台幣仟元

	職稱 (註 1)	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額 (註 3)	總計	總額占稅後純 益之比例 (%)
經 理 人	執行長	鍾志明	—	9,800	9,800	1.48%
	總經理	江嘉斌				
	副總經理	鄭功輝				
	副總經理	林文山				
	副總經理	黃敏書				
	副總經理	呂秀章 (註 2)				
	副總經理	徐榮彬				
	副總經理	蔡岳勳				
	協理	徐憲義				
	協理	陳泰宏				
	協理	陳欽典				
	協理	李清銘				
	董事長室特助	邱火生				
	協理	林豐銘				
	協理	李朝賢				
	協理	唐文祥				
	協理	謝有信				
	協理	黃永誠				
	協理	林幸樵				
	資深部經理	王得各				
	稽核主管	吳泰北				

註 1：此職稱為本年報刊印日止之職稱。

註 2：102 年 3 月 15 日離職。

註 3：按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。本公司董事會於民國 102 年 04 月 30 日決議通過盈餘分派，俟民國 102 年 6 月 14 日股東常會決議通過後生效。

(四) 分別比較說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、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. 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：

	100 年度		101 年度	
	本公司	財務報告內 所有公司	本公司	財務報告內 所有公司
董事酬金總額	2,994	3,955	821	821
董事酬金總額占稅後純益比例	0.36%	0.47%	0.12%	0.12%
監察人酬金總額	442	442	480	480
監察人酬金總額占稅後純益比例	0.05%	0.05%	0.07%	0.07%
總經理及副總經理酬金總額	11,471	12,006	43,730	45,324

總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例	1.36%	1.43%	6.61%	6.86%
---------------------	-------	-------	-------	-------

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

(1) 董事、監察人

董事及監察人之酬金包含車馬費、業務執行費用及盈餘分配之酬勞，本公司董事及監察人之報酬依公司章程規定並經由薪資報酬委員會審議後，授權董事會依董事、監察人對本公司營運參與程度、貢獻價值暨同業水準後定之；盈餘分配之董事及監察人酬勞分配標準係遵循公司章程，提報董事會並經股東會決議通過後發放。

(2) 總經理及副總經理

總經理及副總經理之酬金包含薪資、員工紅利及員工認股權憑證，薪資水準係依對公司貢獻暨參考同業水準；員工紅利的分派標準係遵循公司章程，提報薪酬委員會審議後，交付董事會討論並經股東會決議通過後發放；員工認股權憑證之授與，經董事會決議通過授權董事長，依員工認股權辦法發行之。100 年度及 101 年度支付總經理及副總經理之酬金總額分別為 11,471 仟元及 43,730 仟元，占同年度稅後純益之比率分別為 1.36%及 6.61%。

綜上所述，本公司支付董事、監察人、總經理及副總經理酬金之政策及訂定酬金之程序，與經營績效具有正向關聯性。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

最近年度(101)董事會開會 9 次(A)，董事監察人出席情形如下：

職 稱	姓 名	實際出 (列)席次 數(B)	實際列席率 (%) (B / A)	備註
董事長	金明玻璃有限公司 代表人：鍾志明	6	67%	101/4/30 改派就任 應出席次數：6 實際出席%：100%
董事	金明玻璃有限公司 代表人：鍾榮華	3	33%	101/4/30 改派解任 應出席次數：3 實際出席%：100%
董事	鴻元國際投資(股)公司 代表人：江嘉斌	1	11%	101/11/16 改派就任 應出席次數：1 實際出席%：100%
董事	金明玻璃有限公司 代表人：戴豐源	1	11%	101/11/16 改派就任 應出席次數：1 實際出席%：100%
董事	鴻元國際投資(股)公司 代表人：徐榮彬	7	78%	101/11/16 改派解任 應出席次數：8 實際出席%：88%
董事	鴻元國際投資(股)公司 代表人：林鴻達	3	33%	101/11/16 改派解任 應出席次數：5 實際出席%：60%
董事	鴻元國際投資(股)公司 代表人：鍾志明	3	33%	101/4/30 改派解任 應出席次數：3 實際出席%：100%
獨立董事	林文彬	9	100%	

職 稱	姓 名	實際出 (列)席次 數(B)	實際列席率 (%) (B / A)	備註
獨立董事	黃國師	9	100%	
監察人	黃德才	1	11%	101/6/11 辭職解任 應出席次數：4 實際出席%：25%
監察人	蕭仁亮	9	100%	
監察人	王國鴻	5	56%	101/6/12 補選就任 應出席次數：5 實際出席%：100%
監察人	周志誠	9	100%	
其他應記載事項： 一、證交法第14 條之3 所列事項暨其他經獨立董事反對或保留意見且有紀錄或書面聲明之董事會議決事項，應敘明董事會日期、期別、議案內容、所有獨立董事意見及公司對獨立董事意見之處理：無。 二、董事對利害關係議案迴避之執行情形，應敘明董事姓名、議案內容、應利益迴避原因以及參與表決情形：無。 三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標（例如設立審計委員會、提昇資訊透明度等）與執行情形評估：無。				

(二)監察人參與董事會運作情形：

最近年度(101)董事會開會 9 次(A)，監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席次數 (B)	實際出席 率(%) (B / A)	備註
監察人	蕭仁亮	9	100%	
監察人	黃德才	1	11%	101/6/11 辭職解任 應出席次數：4 實際出席%：25%
監察人	王國鴻	5	56%	101/6/12 補選就任 應出席次數：5 實際出席%：100%
監察人	周志誠	9	100%	
其他應記載事項： 一、監察人之組成及職責： (一) 監察人與公司員工及股東之溝通情形 監察人不定期視察各單位業務狀況，以及透過股東常會與員工及股東溝通。 (二) 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形 內部稽核人員定期及不定期向監察人提出稽核報告，會計師亦每年定期就查核情形及建議事項與監察人進行溝通。 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。				

(三)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

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)本公司日常股東業務委由專業之股務代理機構辦理，同時有專人負責處理相關事宜。 (二)本公司持股10%以上之單一股東為鴻元國際投資(股)公司，對於主要股東，均能保持密切聯繫。 (三)本公司已訂定「集團企業及關係人間交易作業辦法」及「對子公司監控作業辦法」。	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)本公司已選任二席獨立董事，並訂定獨立董事之職責範疇規則。 (二)本公司之簽證會計師係由董事會決議聘任，簽證會計師之專業能力及獨立性質值得肯定。	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、債權人皆提供充分之資訊，對於員工亦有順暢之溝通管道，並依相關法令規定將資訊揭露於公開資訊觀測站，使利害關係人有足夠之資訊做判斷以維護其權益。	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)本公司已依規定定期及不定期於公開資訊觀測站申報各項財務及業務資訊，供股東及社會大眾等參考。 (二)公司設有中、英文網站，且有專人負責資訊之蒐集及揭露，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。	公司已於100年5月10日，經董事會決議通過設置薪酬委員會，並訂立「薪酬委員會組織規程」，成員最少3人，每年至少開會2次。	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：無。		

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、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）除成立職工福利委員會及實施退休金制度外，並鼓勵員工參與國內外各項訓練課程與技術研討，規劃員工團體保險及安排定期健康檢查，重視勞工關係，提供平等就業機會。 （二）本公司與客戶、供應商關係良好，溝通管道順暢。 （三）本公司建立完整之發言體系並依相關法令規定公開公司資訊，以保障投資人之基本權益。 （四）董事及監察人進修之情形：本公司係以積極態度鼓勵董事及監察人進修。 （五）風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：本公司專注於本業，配合相關法規執行各項政策推動，以降低避免任何可能風險。 （六）客戶政策之執行情形：本公司與客戶間均有指定專人做為經常性的聯絡管道，隨時掌握客戶動態，透過良好協商機制，確保雙方之最大利益。 （七）公司為董事及監察人購買責任保險之情形：本公司已依規定為董事及監察人投保責任保險。	
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。		

- （四）公司如有設置薪酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：
- 本公司依規定於100年5月10日，經董事會決議通過設置薪酬委員會，並訂立「薪酬委員會組織規程」，由二位獨立董事(林文彬、黃國師)及張清景先生，三人組成，其應以善良管理人之注意，忠實履行下列職權，並將所提建議提交董事會討論：
- 一、 評估與監督公司整體薪酬政策。
 - 二、 評估與核定董事(含董事長)之薪酬水準。
 - 三、 評估與核定總經理及高階經理人之薪酬水準。
 - 四、 評估與核定公司經理人之薪酬水準。
 - 五、 依據公司目標、營運績效及競爭環境等因素不定期檢討董事(含董事長)及高階經理人之薪酬。
 - 六、 本公司之子公司之董事、監察人及經理人薪資報酬事項如依子公司分層負責執行事項須經本公司董事會核定者，應先經本委員會提出建議後，再提交董事會討論。
 - 七、 本組織規程所稱之薪資報酬，包括現金報酬、認股權、分紅入股、退休福利或離職給付、各項津貼及其他具有實質獎勵之措施；其範疇應與公開發行公司年報應行記載事項準則中有關董事、監察人及經理人酬金一致。
 - 八、 薪資報酬委員會運作情形：(1) 本公司之薪資報酬委員會於100年05月10日成立，委員計3人。(2) 本屆委員任期： 100年05月10日至103年02月24日，最近年度薪酬委員會開會 4 次。

(1)薪資報酬委員會成員資料

身份別 (註1)	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形 (註2)								兼任其他 公開發行 公司薪資 報酬委員 會成員家 數	備註 (註3)
		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、財 務、會 計或公 司業務 所需之 工作經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
獨立董事	林文彬	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	不適用
其他	張清景				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	不適用
獨立董事	黃國師		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	不適用

註1：身分別請填列係為董事、獨立董事或其他。

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

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、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3：若成員身分別係為董事，請說明是否符合「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。

(2)薪資報酬委員會運作情形資訊

一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

二、本屆委員任期：100年5月10日至103年2月24日，最近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	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率 (%) (B/A) (註)	備註
召集人	林文彬	4	0	100%	薪酬委員會召集人
委員	張清景	3	0	75%	
委員	黃國師	4	0	100%	

其他應記載事項：

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

(五)履行社會責任情形：

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) 本公司雖未訂定企業社會責任政策，但本公司仍會持續實踐企業社會責任，未來亦會視情況訂定相關政策。 (二) 本公司負責社會責任相關之部門皆依其職責辦理相關事宜。 (三) 本公司訂有「工作規則」，並記載明確之獎懲制度。	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) 本公司遵守相關環保法令，響應資源回收並分類，同時也傳達給員工節能相關的觀念。 (二) 本公司已建立環安衛部門，致力遵守綠色環境政策。 (三) 本公司推動無紙化作業及倡導節能減碳活動，並執行隨手關燈、節約用水的政策。 (四) 本公司中央空調由專人管理，在溫度未達一定高溫前減量使用，以達到節能減碳及溫室氣體減量的政策目標。	無重大差異
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、程序及落實之情形。	(一) 本公司依勞動法規規定保障員工之合法權益，並制定符合法令的制度，同時不定期辦理各項活動，增加員工向心力及感情。 (二) 本公司提供員工一個整潔的環境，並提供員工安全與健康上所需之安	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
(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。	全防護設備，主管及公安單位定期檢視工作環境。本公司亦重視員工健康，以優於法令規定辦理員工健康檢查，公司對員工健康的照顧及推動不遺餘力。 (三) 本公司定期舉行員工大會宣導公司重要政策及目標。 (四) 本公司與客戶間保持良好之溝通管道，並對產品與服務提供透明且有效之客訴處理程序。 (五) 本公司要求供應商提供無有害的原物料，以提供客戶安全無害之產品，共同遵守企業社會責任。 (六) 公司目前企業社會責任投入慈善公益活動，對公益團體進行慈善捐款、捐物支援。(捐贈單位：聖方濟育幼院、廣亮慈善會、苗栗縣聾啞福利促進協會)。同時參與苗栗縣政府公益活動、學校單位愛心早餐捐款、學校活動捐物、縣內 10 所學校清寒優秀學生獎學金補助。同仁自發性組成志工隊，於下班之餘協助慈善公益團體辦理活動並於廠內進行募款、募物資活動捐贈相關單位(協助單位：聖方濟育幼院、華山基金會、世界和平會、生命之愛文教基金會)。	
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。	(一) 本公司於本公司網站、年報、公開說明書中揭露履行社會責任之資訊。 (二) 本公司尚未編製企業社會責任報告書，未來將視情況考量是否編製企業社會責任報告。	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：不適用。		
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)： 1. 本公司從事的事業生產過程中，所造成之廢水、噪音、廢棄物之污染，已有委託環保署認可的清除處理業者進行清除處理，並依規定上網申報，故無環境污染問題，各項		

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
污染防治工作皆在妥善管理下正常運作並定期至處理廠進行稽核以確認處理廠正常運作，目前亦已通過ISO14001環境管理系統認證工作，使污染問題更有效管理。推展研發產品製程導入綠色環保概念，如降低產品耗電量、縮減包裝體積以減少溫室氣體排放。向同仁宣導環保觀念，將環保融入生活及家庭中，一起愛護地球。 2. 為降低職業災害發生，確保員工安全與健康，公司致力於安全衛生管理制度改善及建立安全文化，除遵守國內相關安全衛生法規，並導入OHSAS18001職業安全衛生管理系統並通過認證，讓安全衛生管理工作更具系統化及有效落實，達到持續改善之要求。		
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：不適用。		

(六)公司履行誠信經營情形及採行措施：

落實誠信經營情形

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、訂定誠信經營政策及方案 (一) 本公司雖未訂定「上市上櫃公司誠信經營守則」，但本公司會遵循公司法、證券交易法、上市上櫃相關規章或其他商業行為有關法令，未來亦會視情況訂定相關政策。 (二) 本公司為導引員工、董事、監察人及經理人(包括總經理及相當等級者、副總經理及相當等級者、協理及相當等級者、財務部門主管、會計部門主管、以及其他有為公司管理事務及簽名權利之人)之行為符合道德標準，並使公司之利害關係人更加瞭解公司道德標準，參照主管機關所定準則及相關規定，訂定「管理階層道德行為準則」及「員工廉潔作業規範」。 (三) 本公司內部加強宣導道德觀念，並鼓勵員工於懷疑或發現有違反法令規章或道德行為準則之行為時，向監察人、經理人、內部稽核主管或其他適當人員呈報。	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
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。	二、落實誠信經營 (一) 公司本身或其進(銷)貨客戶之資訊、除經授權或法律規定公開外，應負有保密義務。應保密的資訊包括所有可能被競爭對手利用或洩漏之後對公司或客戶有損害之未公開資訊。 (二) 本公司擬設置推動企業誠信經營專(兼)職單位，並由董事會訂定「上市上櫃公司誠信經營守則」。 (三) 公司董事、監察人或經理人無法以客觀及有效率的方式處理公務時，或是基於其在公司擔任之職位而使得其自身、配偶、父母、子女或三親等以內之親屬獲致不當利益，本公司將特別注意之前述關係企業資金貸與或為其提供保證、重大資產交易、進(銷)貨往來之情事。本公司擬制定防止利益衝突之政策，並提供適當管道供董事、監察人或經理人主動說明其與公司有無潛在之利益衝突。 (四) 本公司為落實誠信經營已建立有效會計制度、內部控制制度及內部稽核人員查核實行細則。	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。	三、本公司董監事或經理人有違反道德行為準則之情形時，應依據公司法、民法、或公司內部管理辦法等相關行為之措施處理之。違反道德行為準則人員可向獨立董事申訴事由。以提供違反道德行為準則者救濟之途徑。	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)。	四、加強資訊揭露 (一) 公司未來訂定「上市上櫃公司誠信經營守則」將揭示於公司網站，公司治理專區項下。 (二) 本公司將指定專人負責揭露相關資訊，並及時更新於本公司網頁上。	無重大差異
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：不適用。		

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
	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）：本公司於2011年制定「管理階層道德行為準則」，未來擬依公司治理規範及「上市上櫃公司誠信經營守則」檢討並訂定之。	

(七)公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：無。

(八)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：無。

(九)內部控制制度執行狀況

1. 內部控制聲明書



股票代碼：3149

正達國際光電股份有限公司

內部控制制度聲明書

日期：102年3月22日

本公司民國一百零一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之達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三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. 風險評估及回應，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101年12月31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102年3月21日董事會通過，出席董事5人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

公司名稱：正達國際光電股份有限公司

董事長：鍾志明 簽章

總經理：江嘉斌 簽章



2. 委託會計師專案審查內部控制者，應揭露會計師審查報告：不適用。
- (十)最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十一)最近年度(101)及截至年報刊印日止，股東會及董事會重要決議：

股東會/ 董事會	日 期	重要決議
董事會	101 年 2 月 13 日	1. 通過間接轉投資大陸案(成都-美金 5,000 萬元額度)。 2. 通過本公司稽核主管人事調整。 3. 通過金融機構申請融資額度案。 4. 通過本公司為間接 100%控股子公司申請為其背書保證案。
董事會	101 年 3 月 21 日	1. 通過本公司一 00 年度營業報告書及財務報表案。 2. 通過本公司及各子公司一 00 年度內部控制自行檢查、內部控制制度聲明書及稽核報告彙總案。 3. 通過擬召開本公司一 0 一年股東常會案。 4. 通過修訂「薪資報酬委員會組織規程」案。 5. 通過修訂「公司章程」部分條文案。 6. 通過修訂「股東會議事規則」部分條文案。 7. 通過修訂本公司「內部控制制度」暨制訂「會計政策管理辦法」案。 8. 通過本公司擬向金融機構申請融資額度案。
董事會	101 年 4 月 23 日	1. 通過為加速提昇 3D 成型玻璃技術，擬增加對德國 GPIInnovation Gmbh 公司持股，由 47%增加至 52%股權案。
董事會	101 年 4 月 30 日	1. 通過選任董事長案。 2. 通過本公司一 0 0 年度盈餘分配案。 3. 通過本公司「董事及監察人報酬」案。 4. 通過修訂「取得或處分資產處理程序」部分條文案。 5. 通過修訂本公司「財產管理辦法」案。 6. 通過本公司擬於不超過肆仟萬股辦理現金增資發行普通股或以現金增資發行普通股方式參與發行海外存託憑證乙案。 7. 通過補選監察人案。 8. 通過解除本公司新任董事及其代表人競業禁止之限制案。 9. 通過代子公司採購設備案。 10. 通過修訂本公司一 0 一年股東常會議程案。
股東會	101 年 6 月 12 日	1. 承認 100 年度財務報表及營業報告書案。 2. 承認 100 年度盈餘分配案。 3. 通過修訂「公司章程」部分條文案。 4. 通過修訂「股東會議事規則」部分條文案。 5. 通過修訂「取得或處分資產處理程序」部分條文案。 6. 通過本公司擬於不超過肆仟萬股辦理現金增資發行普通股或以現金增資發行普通股方式參與發行海外存託憑證案。 7. 補選監察人(王國鴻先生當選)。 8. 通過解除本公司董事代表人競業禁止之限制案。

股東會/ 董事會	日期	重要決議
董事會	101 年 6 月 12 日	1. 通過擬訂定現金股利發放相關事宜案。 2. 通過本公司間接 100%持股之子公司擬向金融機構申請融資額度，且擬由本公司擔任連帶保證人案。
董事會	101 年 7 月 30 日	1. 通過擬採詢價圈購方式辦理現金增資發行普通股案。 2. 通過本公司擬向金融機構申請融資額度案。
董事會	101 年 8 月 27 日	1. 通過本公司 101 年上半年度個別及合併財務報表案。 2. 通過本公司薪資報酬委員會第一屆第五次會議之建議事項案。 3. 通過為因應未來營運需求擬增購機械設備建置新產線案。
董事會	101 年 10 月 4 日	1. 通過擬訂定本公司 101 年度採詢價圈購方式辦理現金增資發行普通股案之發行價格案。 2. 通過本公司薪資報酬委員會第一屆第六次會議之通過事項案。
董事會	101 年 12 月 19 日	1. 通過 102 年度營運計畫案。 2. 通過 102 年度稽核計畫案。 3. 通過更換財務、稅務簽證會計師案。 4. 通過因應 102 年起適用國際財務報導準則(IFRSs)擬修訂本公司「會計制度」、「財產管理辦法」、「或有負債管理辦法」、「財務報表編制管理辦法」、「關係人與集團企業交易處理辦法」案。 5. 通過因應 102 年起適用國際財務報導準則(IFRSs)擬增訂本公司會計政策案。 6. 通過本公司擬向金融機構申請融資額度。 7. 通過本公司為間接 100%持股子公司申請為其背書保證案。 8. 通過本公司海外子公司睿志達光電（香港）有限公司資金用途規劃案。 9. 通過薪酬委員會第一屆第七次會議之聘任執行長並核定其薪資報酬案。 10. 通過薪酬委員會第一屆第七次會議之 101 年第 3 季及第 4 季績效獎金預計發放金額案。 11. 通過薪酬委員會第一屆第七次會議之 101 年度年終獎金預計發放金額案。

股東會/ 董事會	日期	重要決議
董事會	102 年 03 月 21 日	1. 通過本公司一〇一年度營業報告書及財務報表案。 2. 通過一〇一年度內部控制制度聲明書出具案。 3. 通過解除本公司新任法人董事代表人競業禁止之限制案。 4. 通過擬投資節能建築玻璃計畫案。 5. 通過修訂本公司組織結構圖案。 6. 通過修訂本公司「董事會議事規範」案。 7. 通過修訂本公司「股東會議事規則」案。 8. 通過修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案。 9. 通過修訂本公司「背書保證管理辦法」案。 10. 通過擬召開本公司一〇二年股東常會案。 11. 通過本公司擬向金融機構申請融資額度案。
董事會	102 年 04 月 30 日	1. 通過本公司一〇一年度盈餘分配案。 2. 通過本公司擬發行國內第一次無擔保及國內第二次無擔保轉換公司債案。 3. 通過本公司擬於不超過伍仟萬股額度內辦理現金增資發行普通股或以現金增資發行普通股方式參與發行海外存託憑證乙案。 4. 通過修訂本公司「公司章程」部分條文案。 5. 通過擬發行一〇二年度限制員工權利新股案。 6. 通過擬低於市場價格發行一〇二年度員工認股權憑證案。 7. 通過本公司一〇二年股東常會議程修訂案。 8. 通過本公司擬向金融機構申請融資額度案。 9. 通過本公司擬為直/間接持股 100% 子公司背書保證案。 10. 通過本公司擬投資真空濺鍍計畫案。
董事會	102 年 05 月 09 日	1. 本公司民國一〇二年第一季合併財務報告報告案。 2. 通過本公司擬間接轉投資德國 GPI 公司案。

(十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有記錄或書面聲明者，其主要內容：無。

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

公司有關人士辭職解任情形彙總表

102 年 5 月 17 日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
稽核主管	林祺惇	94.07.01	101.02.17	職務調整

註：所稱公司有關人士係指董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等。

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
安侯建業聯合會計師事務所	曾國揚	簡蒂暖	101. 1. 1~101. 9. 30	-
	池世欽	簡蒂暖	101. 10. 1~101. 12. 31	事務所內部職務輪調

單位：新臺幣千元

金額級距 \ 公費項目		審計公費	非審計公費	合 計
1	低於 2,000 千元	-	165	-
2	2,000 千元（含）~4,000 千元	-	-	-
3	4,000 千元（含）~6,000 千元	5,700	-	5,865
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	-	-	-

- (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為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無。
- (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：無。
- (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：無。

五、更換會計師資訊：本公司民國 101 年第 4 季會計師異動原因為配合安侯建業聯合會計師事務所內部職務輪調所致。

六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年度內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業者，應揭露其姓名、職稱及任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之期間：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

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形：

單位：股

職 稱	姓 名	101 年度		102 年度截至 4 月 16 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	金明玻璃有限公司	-	-	-	-
	代表人：鍾志明(註 1)	(324,000)	-	-	-
董 事	鴻元國際投資(股)公司	-	-	-	-
	代表人：江嘉斌(註 2)	(328,000)	-	-	-
	代表人：戴豐源(註 2)	-	-	-	-
獨立董事	林文彬	-	-	-	-
獨立董事	黃國師	-	-	-	-
監察人	蕭仁亮	-	-	-	-
監察人	王國鴻(註 3)	-	-	15,000	-
監察人	周志誠	-	-	-	-
總經理	江嘉斌	(328,000)	-	-	-
副總經理(會計主管)	林文山	(529,000)	-	(84,000)	-
副總經理	黃敏書	(373,000)	-	-	-
副總經理	鄭功輝	35,000	-	-	-
副總經理	蔡岳勳	(90,000)	-	(30,000)	-
副總經理	呂秀章(註 4)	26,000	-	(52,000)	-
副總經理	徐榮彬	42,000	-	-	-
協理	林豐銘	(11,000)	-	(16,000)	-
協理	李清銘	(134,000)	-	-	-
協理	黃永誠(註 5)			-	-
協理	陳泰宏	(325,000)	-	(49,000)	-
協理	徐憲義	12,000	-	-	-
協理	陳欽典	(28,000)	-	-	-
協理	謝有信(註 5)			-	-
董事長室特助	邱火生	10,000	-	-	-
協理	唐文祥(註 5)			-	-
協理	李朝賢(註 5)			-	-
協理	林幸樵(註 5)			-	-
協理	龔政年(註 6)	-	-	9,058	-
協理	古洪鈺(註 6)	-	-	-	-
協理	洪育德(註 6)	-	-	-	-
協理	張晉誠(註 6)	(15,407)	-	-	-
資深部經理	王得各	(14,000)	-	(18,000)	-

註1：101年04月30日法人董事改派代表人。

註2：101年11月16日法人董事改派代表人。

註3：101年06月12日補選新任。

註4：102年03月15日離職。

註5：102年02月01日就任。

註6：102年02月01日解任。

(二)股權移轉或股權質押之相對人為關係人資訊：無。

八、持股比例占前十名之股東，其相互間之關係資料

102 年 04 月 16 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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱 (或姓名)	關係	-
鴻元國際投資股份有限公司	24,857,989	9.36%	-	-	-	-	寶鑫國際投資(股)公司、鴻棋國際投資(股)公司、鴻揚創業投資(股)公司、群怡投資(股)公司	註 1	-
代表人：黃秋蓮	-	-	-	-	-	-	寶鑫國際投資(股)公司、鴻棋國際投資(股)公司	同一代表人	-
寶鑫國際投資股份有限公司	17,262,493	6.50%	-	-	-	-	鴻元國際投資(股)公司、鴻棋國際投資(股)公司、鴻揚創業投資(股)公司、群怡投資(股)公司	註 1	-
代表人：黃秋蓮	-	-	-	-	-	-	鴻元國際投資(股)公司、鴻棋國際投資(股)公司	同一代表人	-
鴻揚創業投資股份有限公司	15,881,493	5.98%	-	-	-	-	寶鑫國際投資(股)公司、鴻棋國際投資(股)公司、鴻元國際投資(股)公司、群怡投資(股)公司	註 1	-
代表人：黃德才	-	-	-	-	-	-	-	註2	-
兆豐國際商銀託管商領有限公司投資專戶	15,740,456	5.93%	-	-	-	-	不適用	-	-
鴻棋國際投資股份有限公司	15,126,692	5.70%	-	-	-	-	寶鑫國際投資(股)公司、鴻元國際投資(股)公司、鴻揚創業投資(股)公司、群怡投資(股)公司	註 1	-
代表人：黃秋蓮	-	-	-	-	-	-	寶鑫國際投資(股)公司、鴻元國際投資(股)公司	同一代表人	-
群怡投資股份有限公司	6,311,734	2.38%	-	-	-	-	寶鑫國際投資(股)公司、鴻棋國際投資(股)公司、鴻揚創業投資(股)公司、鴻元國際投資(股)公司、	註 3	-

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	持股比率	股數	持股比率	股數	持股比率	名稱(或姓名)	關係	-
代表人：蕭志弘	-	-	-	-	-	-	-	-	-
花旗託管友邦相對亞洲股票投資組合專戶	4,297,000	1.62%	-	-	-	-	不適用	-	-
新光人壽保險股份有限公司	2,896,000	1.09%	-	-	-	-	不適用	-	-
鍾榮華	2,535,151	0.96%	2,012,398	0.76%	-	-	鍾郭鳳美	夫妻	-
鍾郭鳳美	2,012,398	0.76%	2,535,151	0.96%	-	-	鍾榮華	夫妻	-

註1：同為鴻海精密工業(股)公司採權益法之被投資公司；其母公司與群怡投資(股)公司母公司為實質關係人。

註2：本公司監察人，於101.06.11辭任。

註3：其母公司與寶鑫國際投資(股)公司、鴻棋國際投資(股)公司、鴻揚創業投資(股)公司、鴻元國際投資(股)公司之母公司為實質關係人；群怡投資(股)公司101年12月01日與群誠投資(股)公司合併並以群怡投資(股)公司為存續公司。

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

綜合持股比例

102 年 4 月 30 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
Fast Achievement Global Ltd.	24,320,000	100%	—	—	24,320,000	100%
Brave Advance Intemational Corp.	24,280,000	100%	—	—	24,280,000	100%
創邦光電有限公司	500,000	100%	—	—	500,000	100%
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	23,740,000	100%	—	—	23,740,000	100%
Golden Start Global Corp.	110,435,908	100%	—	—	110,435,908	100%
Charmtex Global Corp.	110,415,908	100%	—	—	110,415,908	100%
睿志達光電(香港)有限公司(註1)	5,000,000	100%	—	—	5,000,000	100%
睿志達光電(深圳)有限公司	50,000,000	100%	—	—	50,000,000	100%
睿志達光電(東莞)有限公司(註1)	5,000,000	100%	—	—	5,000,000	100%
睿志達光電(成都)有限公司	50,000,000	100%	—	—	50,000,000	100%
GPIInnovation GmbH	13,000	52%	—	—	13,000	52%

註1：102年2月已註銷。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一)股本來源

1. 股本形成經過

單位：股；新台幣：元

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他（註1）
85.06	10	2,600	26,000,000	2,600	26,000,000	設立股本	—	—
88.11	10	5,200	52,000,000	5,200	52,000,000	現金增資 26,000,000	—	註1
89.04	10	9,900	99,000,000	9,900	99,000,000	現金增資 47,000,000	—	註2
89.07	10	15,260	152,600,000	15,260	152,600,000	現金增資 53,600,000	—	註3
89.11	29.5	30,000,000	300,000,000	19,990,000	199,900,000	現金增資 47,300,000	—	註4
90.01	15	70,000,000	700,000,000	33,330,000	333,300,000	現金增資 133,400,000	—	註5
92.07	13.5	70,000,000	700,000,000	39,830,000	398,300,000	現金增資 65,000,000	—	註6
93.01	17	70,000,000	700,000,000	46,830,000	468,300,000	現金增資 70,000,000	—	註7
93.06	17.6	70,000,000	700,000,000	52,830,000	528,300,000	現金增資 60,000,000	—	註8
96.04	11	70,000,000	700,000,000	55,830,000	558,300,000	現金增資 30,000,000	—	註9
96.09	12	70,000,000	700,000,000	57,229,000	572,290,000	員工認股權憑證 執行 13,990,000	—	註10
96.10	15	160,000,000	1,600,000,000	127,229,000	1,272,290,000	私募普通股 700,000,000	—	註11
97.08	10	160,000,000	1,600,000,000	133,375,543	1,333,755,430	資本公積轉增資 42,000,000 盈餘轉增資 19,465,430	—	註12
98.08	10	160,000,000	1,600,000,000	135,136,543	1,351,365,430	員工認股權憑證 執行 17,610,000	—	註13
98.10	10	160,000,000	1,600,000,000	135,206,543	1,352,065,430	員工認股權憑證 執行 700,000	—	註14
99.01	14.2	160,000,000	1,600,000,000	137,200,343	1,372,003,430	員工認股權憑證 執行 19,938,000	—	註15
99.01	22	160,000,000	1,600,000,000	150,800,343	1,508,003,430	現金增資 136,000,000	—	註16
99.10	30	360,000,000	3,600,000,000	178,870,709	1,788,707,090	現金增資 278,629,660 員工認股權憑證 執行 2,074,000	—	註17
100.01	14.2	360,000,000	3,600,000,000	180,118,709	1,801,187,090	員工認股權憑證 執行 12,480,000	—	註18
100.01	14.2	360,000,000	3,600,000,000	181,203,109	1,812,031,090	員工認股權憑證 執行 10,844,000	—	註19

100.06	70	360,000,000	3,600,000,000	211,203,109	2,112,031,090	現金增資 300,000,000	—	註 20
100.9	14.2	360,000,000	3,600,000,000	211,277,909	2,112,779,090	員工認股權憑證 執行 748,000	—	註 21
100.12	60	360,000,000	3,600,000,000	234,806,909	2,348,069,090	現金增資 235,290,000		註 22
101.1	14.2	360,000,000	3,600,000,000	235,525,509	2,355,255,090	員工認股權憑證 執行 7,186,000		註 23
101.10	84	360,000,000	3,600,000,000	265,525,509	2,655,255,090	現金增資 300,000,000		註 24

註：1. 88.12.09 經(088)中字第 491343 號。

2. 89.05.20 經(089)中字第 428804 號。

3. 89.08.15 經(089)商字第 129061 號。

4. 89.11.01 經(089)商字第 140721 號。

5. 90.01.29 經(090)商字第 102838 號。

6. 92 年 7 月 29 日財政部證券暨期貨管理委員會台財證一字第 0920134296 號函核准。

7. 93 年 1 月 12 日財政部證券暨期貨管理委員會台財證一字第 0920162821 號函核准。

8. 93 年 6 月 18 日財政部證券暨期貨管理委員會台財證一字第 0930127233 號函核准。

9. 96 年 4 月 11 日行政院金融監督管理委員會金管證一字第 0960015388 號函核准。

10. 96 年 9 月 29 日經授商字第 09601236510 號。

11. 96 年 10 月 31 日經授商字第 09601266580 號。

12. 97 年 8 月 13 日經授商字第 09701196370 號。

13. 98 年 8 月 4 日經授商字第 09801172610 號。

14. 98 年 10 月 20 日經授商字第 09801241010 號。

15. 99 年 1 月 20 日經授商字第 09901013580 號。

16. 99 年 3 月 16 日經授商字第 09901050060 號。

17. 99 年 10 月 19 日經授商字第 09901235310 號。

18. 100 年 1 月 17 日經授商字第 10001007830 號。

19. 100 年 4 月 11 日經授商字第 10001067970 號。

20. 100 年 3 月 21 日行政院金融監督管理委員會金管證發字第 1000010164 號函核准；100 年 6 月 15 日經授商字第 10001120220 號。

21. 100 年 8 月 30 日行政院金融監督管理委員會金管證發字第 1000040118 號函核准；100 年 9 月 15 日經授商字第 10001214540 號。

22. 100 年 12 月 6 日經授商字第 10001276290 號。

23. 101 年 1 月 17 日經授商字第 10101008830 號。

24. 101 年 8 月 30 日金融監督管理委員會金管證發字第 1010037345 號函核准；101 年 11 月 1 日經授商字第 10101225330 號。

2. 股份種類

102 年 5 月 17 日，單位：股

股份種類	核 定 股 本			備 註
	流通在外股份(註)	未 發 行 股 份	合 計	
記名普通股	265,525,509	94,474,491	360,000,000	—

3. 總括申報制度相關資訊：無。

(二)股東結構

102 年 4 月 16 日，單位：股

股東結構 數量	政 府 機 構	金 融 機 構	其 他 法 人	外 國 機 構 及外國人	個 人	合 計
人 數	2	21	79	87	22,187	22,376
持 有 股 數	1,274,000	10,865,678	89,160,553	31,466,437	132,758,841	265,525,509
持 股 比 例	0.48%	4.09%	33.58%	11.85%	50.00%	100.00%

註：陸資持股比例為 0%

(三)股數分散情形

1. 普通股

102 年 4 月 16 日

持 股 分 級	股 東 人 數	持 有 股 數	持股比例 (%)
1 至 999	795	216,326	0.08
1,000 至 5,000	17,321	35,118,294	13.23
5,001 至 10,000	2,266	18,205,546	6.86
10,001 至 15,000	687	8,925,179	3.36
15,001 至 20,000	420	7,810,467	2.94
20,001 至 30,000	337	8,582,383	3.23
30,001 至 40,000	141	5,059,561	1.91
40,001 至 50,000	90	4,221,468	1.59
50,001 至 100,000	167	11,934,299	4.50
100,001 至 200,000	58	8,685,012	3.27
200,001 至 400,000	39	10,196,965	3.84
400,001 至 600,000	12	6,334,989	2.38
600,001 至 800,000	12	8,663,271	3.26
800,001 至 1,000,000	7	6,562,580	2.47
1,000,001 以上	24	125,009,169	47.08
合 計	22,376	265,525,509	100.00

2. 特別股股權分散情形：不適用。

(四)主要股東名單

股權比例達5%以上之股東或股權比例占前十名之股東名稱、持股數額及比例：

102 年 4 月 16 日

股份 主要 股東名稱	持 有 股 數	持 股 比 例 (%)
鴻元國際投資股份有限公司	24,857,989	9.36
寶鑫國際投資股份有限公司	17,262,493	6.50
鴻揚創業投資股份有限公司	15,881,493	5.98
兆豐國際商銀託管商領股份有限公司投資專戶	15,740,456	5.93
鴻棋國際投資股份有限公司	15,126,692	5.70
群怡投資股份有限公司	6,311,734	2.38
花旗託管友邦相對亞洲股票投資組合專戶	4,297,000	1.62
新光人壽保險股份有限公司	2,896,000	1.09
鍾榮華	2,535,151	0.96
鍾郭鳳美	2,012,398	0.76
合計	106,921,406	40.28

(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		100 年	101 年	當 年 度 截 至 102 年 5 月 17 日 (註 8)
每股市價 (註 1)	最 高	64.50	108.50	75.80
	最 低	51.70	61.40	62.40
	平 均	56.43	85.11	69.00
每股淨值 (註 2)	分 配 前	32.03	38.52	39.66
	分 配 後	29.64	(註 2)	-
每股盈餘	加權平均股數	205,029	243,026	265,526
	每 股 盈 餘 (註 3)	4.11	2.72	0.31
每股股利	現 金 股 利	1.8	0.82 (註 2)	-
	無 償 盈 餘 配 股	-	-	-
	配 股 資 本 公 積 配 股	-	-	-
	累 積 未 付 股 利	-	-	-
投資報酬分析	本 益 比 (註 5)	13.73	31.29	-
	本 利 比 (註 6)	31.35	103.79	-
	現 金 股 利 殖 利 率 (註 7)	3.19%	0.96%	-

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

註 2：以年底已發行之股數為準，本公司董事會於民國 102 年 4 月 30 日決議通過盈餘分派，俟民國 102 年 6 月 14 日股東常會決議通過後生效。

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

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

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

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

(六) 公司股利政策及執行情況

1. 公司股利政策

本公司年度決算純益，依下列順序分派之：

(1) 撥補虧損。

- (2)提列百分之十為法定盈餘公積。
- (3)其他依法令規定提列特別盈餘公積。
- (4)仟分之一為董監事酬勞，百分之八為員工紅利，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。
- (5)其餘由董事會依本條第二項股利政策，擬定盈餘分派案。

本公司目前屬成長階段，未來將配合業務發展擴充，盈餘之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分配。惟股東股利之分配應就當年度所分配之股利中，以現金股利為主，股票股利發放不得超過二分之一。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形

本公司一〇一一年度盈餘分配案，業經一〇二年四月三十日董事會決議通過，分派情形如下：

- (1)本公司一〇一一年度稅後淨利661,693,087元，加上一〇〇年十二月三十一日止，帳載累積盈餘480,893,595元，小計盈餘為1,142,586,682元。
- (2)依公司章程提列法定盈餘公積10%：66,169,309元。
- (3)可供分配盈餘：1,076,417,373元。
 - A. 股東紅利 0.82 元/每股（以董事會決議股本計算）：217,730,917 元。
 - B. 保留盈餘：858,686,456 元。
- (4)依公司章程及員工分紅費用化規定，分配如下：
 - A. 員工紅利 8.00%：47,641,902 元。
 - B. 董監事酬勞 0.1%：595,524 元。

3. 預期股利政策將有重大變動之說明：無。

(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：不適用。

(八)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司年度決算純益，依下列順序分派之：

- (1)撥補虧損。
- (2)提列百分之十為法定盈餘公積。
- (3)其他依法令規定提列特別盈餘公積。
- (4)仟分之一為董監事酬勞，百分之八為員工紅利，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。
- (5)其餘由董事會依本條第二項股利政策，擬定盈餘分派案。

本公司目前屬成長階段，未來將配合業務發展擴充，盈餘之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分配。惟股東股利之分配，不低於本期稅後盈餘或本期可供分配盈餘取低者之百分之二十，當年度所分配之股利中，以現金股利為主，股票股利發放不得超過二分之一。

2. 本期估列員工紅利及董事、監察人酬勞金額之估列基礎、配發股票股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：

本公司101年度員工紅利及董監酬勞估列金額為48,237仟元。前述估列數係依法令、章程規定之8%及0.1%估計，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，於股東會決議年度調整入帳。

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，以及與認列費用年度估列金額差異數、原因及處理情形：

單位：新台幣仟元

分配項目	董事會擬議 配發金額(A)	認列費用年度 估列金額(B)	差異金額 (A-B)	差異原因	處理情形
員工 現金紅利	47,642	47,642	0	估列數額差異	列為102年度 之損益
董監酬勞	596	595	1		

(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：本期無配發員工股票紅利之情事，故不適用。

(3) 考慮擬議配發員工紅利及董事、監察人酬勞後之設算每股盈餘：因應員工分紅及董事、監察人酬勞費用化，故不適用。

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：民國 100 年度配發之員工紅利及董監酬勞金額與民國 100 年度財務報表估列金額員工紅利 61,737 千元及董監酬勞 772 千元之差異數 1,130 千元視為估計變動，並列為民國 101 年度之損益。上述員工紅利及董監酬勞分派數相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

(九) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：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)本公司尚未屆期之員工認股權憑證辦理情形

102 年 4 月 30 日

員工認股權憑證種類	第二次 員工認股權憑證	第三次 員工認股權憑證
申報生效日期	95.12.28	96.11.16
發行（辦理）日期	96.01.19	96.12.19
發行單位數	2,500,000	6,000,000
發行得認購股數占已發行股份總數比率	1.38%	3.31%
認股存續期間	98.01.19~102.01.18	98.12.19~102.12.18
履約方式	以本公司發行新股交付	以本公司發行新股交付
限制認股期間及比率（%）	1. 認股權憑證授予期間屆滿 2 年可行使認股權 100%。	1. 認股權憑證授予期間屆滿 2 年可行使認股權 40%。 2. 認股權憑證授予期間屆滿 3 年可行使認股權 80%。 3. 認股權憑證授予期間屆滿 4 年可行使認股權 100%。
已執行取得股數	2,207,000	4,951,000
已執行認股金額	22,952,800	70,304,200
未執行認股數量	6,000(註)	344,000
未執行認股者其每股認購價格	10.4	14.2
未執行認股數量占已發行股份總數比率（%）	0.0023%	0.1296%
對股東權益影響	員工認股權憑證發行數量少僅占已發行股 1.38%，且有執行比例及期間限制其對股東權益影響不大。	員工認股權憑證發行數量少僅占已發行股本 3.31%，且有執行比例及期間限制其對股東權益影響不大。

註：員工認股權 102.01.18 屆期已註銷。

(二) 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

102 年 4 月 30 日

	職稱	姓名	取得認股數量	取得認股數量占已發行股份總數比率	已執行				未執行			
					已執行認股數量	已執行認股價格	已執行認股金額	已執行認股數量占已發行股份總數比率	未執行認股數量	未執行認股價格	未執行認股金額	未執行認股數量占已發行股份總數比率
經理人員	總經理	江嘉斌	3,168,000	1.19%	2,857,600	10.4 及 14.2	38,161,000	1.08%	310,400	10.4 及 14.2	4,407,680	0.12%
	副總經理	黃敏書										
	副總經理	林文山										
	副總經理	鄭功輝										
	副總經理	呂秀章 (註 1)										
	副總經理	蔡岳勳										
	董室長室特助	邱火生										
	協理	張晉誠										
	協理	李清銘										
	協理	陳泰宏										
	協理	古洪鈺										
	協理	陳欽典										
	協理	龔政年										
	協理	徐憲義										
	協理	洪育德										
	資深經理	劉耀盛 (註 2)										
	資深經理	王得各										
員工	部經理	高秀琍	1,827,000	0.69%	1,827,000	10.4 及 14.2	24,199,200	0.69%	0	10.4 及 14.2	0	0.00%
	部經理	王儒文										
	協理	黃永誠										
	課副理	林祺惇 (註 3)										
	課經理	鍾享道										
	部副理	劉志強										
	課副理	高國盛										
	部副理	黃逢勇										
	課副理	郭紫育										
	資深部經理	鍾世裕 (註 4)										

註 1：102 年 03 月 15 日離職。 註 2：100 年 10 月 21 日離職。

註 3：101 年 02 月 29 日離職。 註 4：101 年 02 月 02 日離職。

六、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

七、資金運用計畫執行情形：

本公司前各次現金增資計畫實際完成日距申報時未逾三年者，茲說明各次計畫內容、執行情形及效益分析如下：

(一) 九十九年度第一次現金增資

1. 計畫內容

(1) 目的事業主管機關核准日期及文號：99.01.04 金管證發字第 0980069850 號。

(2) 本次計畫所需資金總額：新台幣 692,390 仟元。

(3) 資金來源：增資發行新股 13,600,000 股，每股面額新台幣 10 元，每股以新台幣 22 元溢價發行，募集資金總額為新台幣 299,200 仟元。

(4) 計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣/仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度			
			99 年 第 1 季	99 年 第 2 季	99 年 第 3 季	99 年 第 4 季
購置機器設備	99 年第 4 季	692,390	163,410	391,890	50,280	86,810

2. 執行情形

本公司該次現金增資計畫，係為購置機器設備之需於 99 年第四季執行完畢。說明：本計畫所需資金總額：692,390 仟元而現金增資總金額 299,200 仟元，其他新台幣 393,190 仟元以銀行借款或自有資金支應，目前已執行完畢金額 552,951 仟元，其差異原因：係採購時與廠商的議價情況良好。

3. 執行效益分析

單位：新台幣仟元

年度 項目	固定資產	營業收入 淨額	營業成本	營業毛利	營業淨利	稅前淨利
98 年	1,262,781	633,485	635,591	(2,106)	(143,442)	(154,731)
99 年	1,820,030	2,580,926	1,852,099	728,827	492,586	490,418

本公司 99 年度營業收入已達 2,580,926 仟元，較去年同期大幅成長 307%，顯示效益已逐漸發酵。

(二) 九十九年度第二次現金增資

1. 計畫內容

(1) 目的事業主管機關核准日期及文號：99.07.13 金管證發字第 0990036386 號。

(2) 本次計畫所需資金總額：新台幣 835,889 仟元。

(3) 資金來源：增資發行新股 27,862,966 股，每股面額新台幣 10 元，每股以新台幣 30 元溢價發行，募集資金總額為新台幣 835,889 仟元。

(4) 計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣/仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度			
			99 年第 4 季	100 年第 1 季	100 年第 2 季	100 年第 3 季
償還銀行借款	100 年第 1 季	276,456	240,000	36,456	-	-
充實營運資金	99 年第 4 季	559,433	559,433	-	-	-

2. 執行情形

單位：新台幣/仟元

計畫項目		執行狀況	
償還銀行借款	支用金額	預定	276,456
		實際	276,456
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%
充實營運資金	支用金額	預定	559,433
		實際	559,433
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%
合 計	支用金額	預定	835,889
		實際	835,889
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%

3. 執行效益分析

單位：新台幣仟元

項目 \ 年 度	負債比	流動比	利息保障倍數	營業收入	每股盈餘
98 年度	47.04%	179.10%	(26.39)	633,485	(1.17)
99 年度	45.47%	171.91%	37.67	2,580,926	3.07

99 年度本公司負債比、利息保障倍數皆優於 98 年度；99 年度營業收入達 2,580,926 仟元，較去年同期大幅成長 307%，致每股盈餘由 98 年度(1.17)元大幅成長至 99 年度 3.07 元，顯示效益已逐漸發酵。

(三) 一〇〇年度第一次現金增資

1. 計畫內容

- (1) 目的事業主管機關核准日期及文號：100.03.21 金管證發字第 1000010164 號。
- (2) 本次計畫所需資金總額：新台幣 2,100,000 仟元。
- (3) 資金來源：增資發行新股 30,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，每股以新台幣 70 元溢價發行，募集資金總額為新台幣 2,100,000 仟元。
- (4) 計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣/仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度			
			100 年第 1 季	100 年第 2 季	100 年第 3 季	100 年第 4 季
償還銀行借款	100 年第 4 季	1,400,000	-	615,000	675,000	110,000

充實營運資金	100 年第 2 季	700,000	-	700,000	-	-
--------	------------	---------	---	---------	---	---

2. 執行情形：

單位：新台幣/仟元

計畫項目		執行狀況	
償還銀行借款	支用金額	預定	1,400,000
		實際	1,400,000
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%
充實營運資金	支用金額	預定	700,000
		實際	700,000
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%
合 計	支用金額	預定	2,100,000
		實際	2,100,000
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%

1. 執行效益分析：

單位：新台幣/仟元

項目 \ 年度	負債比	流動比	利息保障 倍數	營業收入	每股盈餘
99 年度	45.47%	171.91%	37.67	2,580,926	3.07
100 年度	30.24%	266.55%	27.37	7,020,090	4.11

100 年度本公司因投資及擴大生產設備加上營收與獲利大幅成長，而舉債所產生之利息支出增加幅度較大，致負債比、利息保障倍數皆低於 99 年度；100 年度營業收入達 7,020,090 仟元，較去年同期大幅成長 172%，致每股盈餘由 99 年度 3.07 元大幅成長至 100 年度 4.11 元，顯示效益已逐漸發酵。

(四) 一〇〇年度第二次現金增資

1. 計畫內容

- (1) 目的事業主管機關核准日期及文號：100.08.30 金管證發字第 1000040118 號。
- (2) 本次計劃所需資金總額：新台幣 1,882,320 仟元。
- (3) 資金來源：增資發行新股 23,529,000 股，每股面額新台幣 10 元，每股以新台幣 60 元溢價發行，募集資金總額為新台幣 1,882,320 仟元。

(4) 計畫項目及預定資金運用進度

單位：新台幣/仟元

計畫項目	預定完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度			
			100 年 第 4 季	101 年 第 1 季	101 年 第 2 季	101 年 第 3 季
償還銀行借款	101 年第 1 季	950,000	600,000	350,000	-	-

充實營運資金	100 年第 4 季	932,320	932,320	-	-	-
--------	------------	---------	---------	---	---	---

2. 執行情形：

單位：新台幣/仟元

計畫項目		執行狀況	
償還銀行借款	支用金額	預定	950,000
		實際	950,000(註)
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%
充實營運資金	支用金額	預定	932,320
		實際	932,320
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%
合 計	支用金額	預定	1,882,320
		實際	1,882,320
	執行進度(%)	預定	100%
		實際	100%

註：依據正達國際光電股份有限公司提供之 100 年第四季資金支用明細，截至 100 年第四季止，累計償還銀行借款 950,000 仟元，除依計劃償還銀行借款 600,000 仟元，並提前完成原預定於 101 年第一季償還之銀行借款 350,000 仟元，故資金執行進度為 100%，全數執行完畢，該公司係考量營運狀況良好，公司資金較為充裕，故提前完成償還銀行借款計畫。綜上，該公司該計畫之資金執行進度尚屬合理。

3. 執行效益分析：

單位：新台幣/仟元

項目 \ 年度	負債比	流動比	利息保障 倍數	營業收入	每股盈餘
99 年度	45.47%	171.91%	37.67	2,580,926	3.07
100 年度	30.24%	266.55%	27.37	7,020,090	4.11

100 年度本公司因投資及擴大生產設備加上營收與獲利大幅成長，而舉債所產生之利息支出增加幅度較大，致負債比、利息保障倍數皆低於 99 年度；100 年度營業收入達 7,020,090 仟元，較去年同期大幅成長 172%，致每股盈餘由 99 年度 3.07 元大幅成長至 100 年度 4.11 元，顯示效益已逐漸發酵。

(五) 一〇一年度第一次現金增資

1. 計畫內容

- (1) 目的事業主管機關核准日期及文號：101.08.30 金管證發字第 1010037345 號函核准。
- (2) 本次計劃所需資金總額：新台幣 3,348,083 仟元。
- (3) 資金來源：增資發行新股 30,000,000 股，每股面額新台幣 10 元，每股以新台幣 84 元溢價發行，募集資金總額為新台幣 2,520,000 仟元。

(4)計畫項目及預定資金運用進度

單位:新台幣/仟元

項目	預計完成日期	所需資金總額	預定資金運用進度					
			100 年度	101 年度				102 年度
			第四季	第一季	第二季	第三季	第四季	第一季
購置機器設備	102 年第一季	1,258,083	95,211	84,121	630,550	102,088	194,689	151,424
充實營運資金	101 年第三季	2,090,000	-	-	-	2,090,000	-	-
合計		3,348,083	95,211	84,121	630,550	2,192,088	194,689	151,424

註1：本次購置機器設備款項已由自有資金先支付 825,442 仟元，並預計以自有資金 2,641 仟元及增資款項 430,000 仟元支應後續相關設備尾款。

2. 執行情形

計畫項目	執行狀況			進度超前或落後原因及改進計畫
充實營運資金	支用金額	預定	2,090,000	預計以2,090,000仟元用以充實營運資金，因資金實際募集完成時間較原定時程為晚，故實際完成時間亦較預定落後一季，惟已全數執行完畢。
		實際	2,090,000	
	執行進度(%)	預定	100%	
		實際	100%	
購置機器設備	支用金額	預定	1,258,083	預計1,258,083仟元用以支應購買機器設備，實際累計支出為1,075,373仟元，達成率為85.47%，而支付購買機器設備金額較預定進度落後，主係因所購買機器設備尚在進行驗收，故尚未付款所致。
		實際	1,075,373	
	執行進度(%)	預定	100%	
		實際	85.47%	
合計	支用金額	預定	3,348,083	本公司本次計畫總執行進度為94.54%，雖購置機器設備部分因驗收中而稍有延遲，惟本公司購置設備項目仍持續進行中，本公司目前並無擬變更計畫項目之情形，因此截至102年第1季時止，尚無涉及計畫變更之情事。
		實際	3,165,373	
	執行進度(%)	預定	100%	
		實際	94.54%	

3. 執行效益分析

(1) 購置機器設備

單位：新台幣仟元

年度	項目	期間	生產量	銷售量	銷售值	營業毛利	營業淨利
101 年度	PC 用鍍膜玻璃	全年預估數	1,741	1,741	2,057,862	308,679	185,208
		實際數	1,582	1,582	2,019,185	527,501	484,319
		達成率	90.87%	90.87%	98.12%	170.89%	261.50%

年度	項目	期間	生產量	銷售量	銷售值	營業毛利	營業淨利
102 年 第 1 季	PC 用鍍膜 玻璃	全年預估數	3,552	3,552	3,566,208	463,607	249,635
		實際數	1,338	1,338	1,076,533	261,647	237,843
		達成率	37.67%	37.67%	30.19%	56.44%	95.28%

本公司 101 年實際產銷量值較預計數略低，係因配合客戶訂單時程延後生產所致，另自 8 月起產品售價調升，故產品毛利率較原預估數為高，使 101 年度營業毛利及營業淨利達成情形較預計數為高，故本公司預定效益與實際達成情形並無異常之情事。本公司 102 年第 1 季之實際產銷量值較預計數為高，係因配合客戶訂單增加及產品售價於 101 年 8 月份調升等因素影響，故產品毛利率及營業淨利較原預估數為高，並無異常情事。

(2) 充實營運資金

本次募集資金中，計 2,090,000 仟元已全數用於充實營運資金，其應可節省已執行金額相關之利息支出，故其預定效益與實際達成情形應無重大差異。

伍、營運概況

一、業務內容

本公司以玻璃加工服務生產為主，從過去的掃描器、影印機以至於 TN/STN 以及 TFT LCD 顯示器用玻璃加工生產，提供服務包括玻璃裁切、拋光、薄化、強化以及鍍膜等等，主要產品包括薄化玻璃、強化玻璃、鍍膜玻璃、保護玻璃，以及 3D 成型玻璃(3D Forming Glass)，在光電玻璃領域，憑藉最齊備的玻璃加工產能及服務，具備最佳製造及量產能力，正達已成為台灣光電玻璃加工服務的專家。

繼光電玻璃領域確立領先地位之後，2013 年初正達宣布成立綠建築事業，將重回建築玻璃市場，在台灣推廣節能玻璃及抗菌玻璃。

1. 業務範圍

(1) 公司所營業務

- A. 觸控感測玻璃加工及買賣：提供觸控面板用的玻璃裁切、拋光、強化以及薄化等製程服務。
- B. 光學鍍膜玻璃加工及買賣：提供觸控面板用玻璃鍍膜服務。
- C. 薄化玻璃加工及買賣：提供 TFT LCD 等顯示器面板薄化等服務。
- D. 其他

(2) 公司主要產品及其營業比重：

單位：新台幣/仟元

年度 產品	100 年度		101 年度		102 年 3 月 31 日(註)	
	金額	%	金額	%	金額	%
觸控感測玻璃	2,129,229	30.33	1,157,604	12.80	434,067	12.44
光學鍍膜玻璃	534,073	7.61	2,742,834	30.32	1,693,004	48.53
薄化玻璃	616,854	8.79	467,351	5.17	80,409	2.31
其他(貿易)	3,739,934	53.27	4,664,433	51.57	1,280,779	36.72
合計	7,020,090	100.00	9,045,702	100.00	3,488,259	100.00

註：102 年第一季係以 IFRSs 合併財務報告為依據。

(3) 公司目前之商品

本公司目前的商品有以下幾項

- A. 光電玻璃加工
- B. 光學玻璃零組件生產
- C. 薄化玻璃

(4) 公司開發之新產品

本公司將持續從事玻璃材料及玻璃材料相關應用端之改良研究。新研發項目如下：

- A. 5 代以上玻璃薄化及 6 代以上玻璃強化技術
- B. 各種電子及非電子產品應用之 3D 成型玻璃開發

C. 下一世代觸控面板相關製程開發

D. 抗反射(AR)、防髒汙(AS)等表面處理及 ITO 鍍膜結合之製程

2. 產業概況

(1) 產業之現況與發展

A. 薄化玻璃

為了提升量產規模及經濟效益，TFT LCD 面板廠大量利用 5 代以上面板生產線，生產手機、平板電腦等中小尺寸面板，由於 5 代以上基板尺寸過大，不利於採用薄板玻璃，使得 5 代以及 5 代以上面板生產後再進行薄化的需求增加。

此外，薄化製程可優化玻璃表面品質，提高 TFT LCD 面板以及鍍膜玻璃的生產良率，在保護玻璃產品加工過程中，薄化製程通常也是必備的項目。

為此，儘管薄化市場需求成長並不明顯，但仍是玻璃加工服務不可或缺的業務項目。

B. 鍍膜玻璃

銦錫氧化物(ITO)鍍膜導電玻璃，為觸控面板上游關鍵零組件之一，市場上供應商包括冠華、安可、富元等等，均為 ITO 導電玻璃供應商，在看好觸控面板市場應用需求的情況下，公司也於 2008 年建置鍍膜玻璃生產線，其機台設備引進德國最新、最先進的設計，最大生產尺寸可達 7.5 代(1950mm x 2250mm)，為台灣同業中最大規模的單一生產線。

該鍍膜產線除了生產 ITO 導電玻璃外，公司也開發出抗反射(AR)、防汙抗指紋(AS)以及防眩光(AG)等特殊玻璃表面處理技術，以增加該產線的多元應用以及生產彈性。

因應客戶需求，公司 2012 年新建 4 條鍍膜生產線，擴建完成之後，加上率先量產 AR、AS 等表面處理技術，正達在此一領域已成為產能及技術上的領先者。

C. 觸控感測玻璃／化學強化玻璃

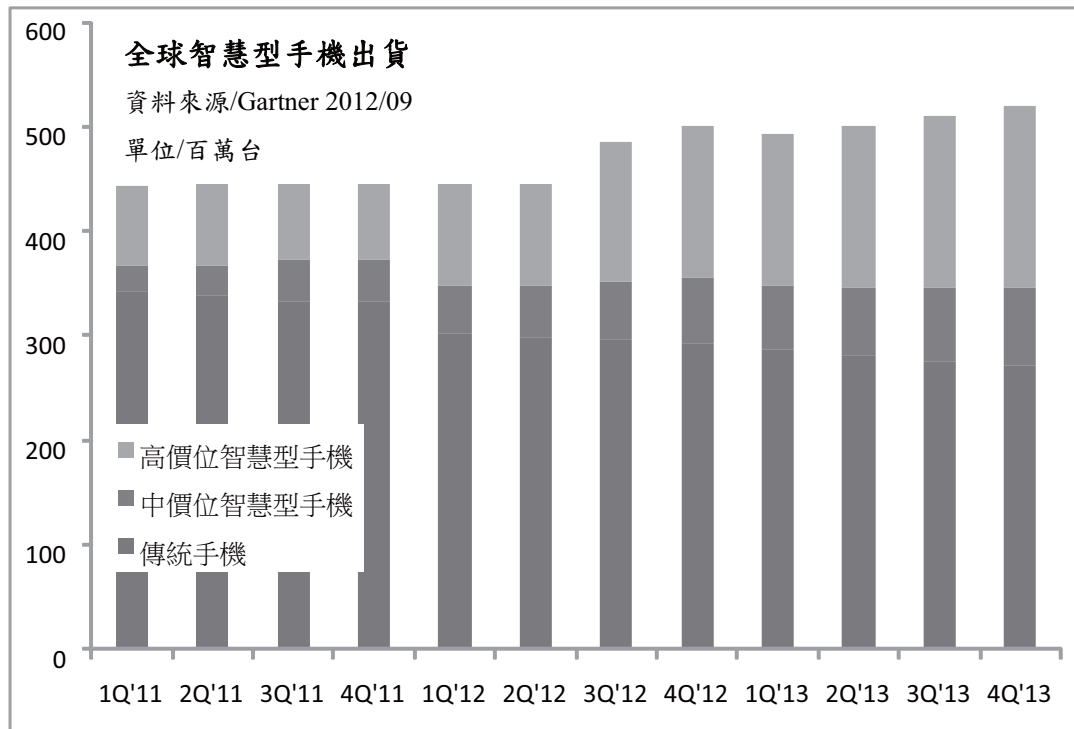
由於 2007 年蘋果公司(Apple Inc.)成功推出 iPhone 手機，採用多點觸控以及創新人性的操作介面，帶動觸控領域新一代的技術革命，不僅 iPhone 所採用以玻璃為基材的投射式電容觸控技術已成為主流，其全平面玻璃手機機構設計，也直接影響近 5 年來的手機產業產品設計發展。

玻璃投射式電容觸控面板應用方面，其觸控感測器的玻璃基材為常見的鈉鈣玻璃(Soda lime glass)，為確保玻璃強度及安全性，其基材多使用經過化學作用強化的玻璃，俾使其在遭受外在強力撞擊下破碎後，不會形成容易傷人的尖銳切口，避免貼身使用可攜式產品的消費者受傷。

因此觸控面板用的強化玻璃需求隨著玻璃電容觸控面板市占攀高而持續大幅成長。尤其是 2010 年下半年以後，智慧型手機滲透率快速提升，其屬於中高階機種應用，採用玻璃電容觸控面板的比重也相當高，連帶推升觸控面板用強化玻璃銷售。

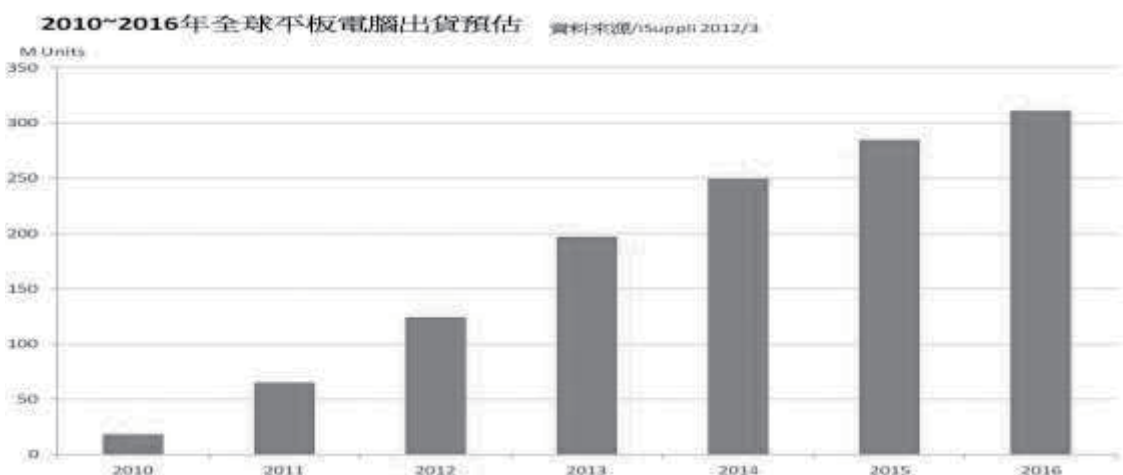
儘管 2012 年以後市場趨勢逐漸導向單片玻璃解決方案(OGS)，或是採用薄膜導電層(ITO Film)，但考量耐用性以及保護電路等功能，其最外層的材料仍必須採用玻璃，甚至必須加強玻璃強度乃至於需要多次強化，造成市場強化產能吃緊。

根據市調機構 Gartner 的報告顯示，2011 年智慧型手機市場全年出貨近 5 億支，2012 年約 7.28 億支，2013 年則將逾 9 億支，市場持續穩定成長。



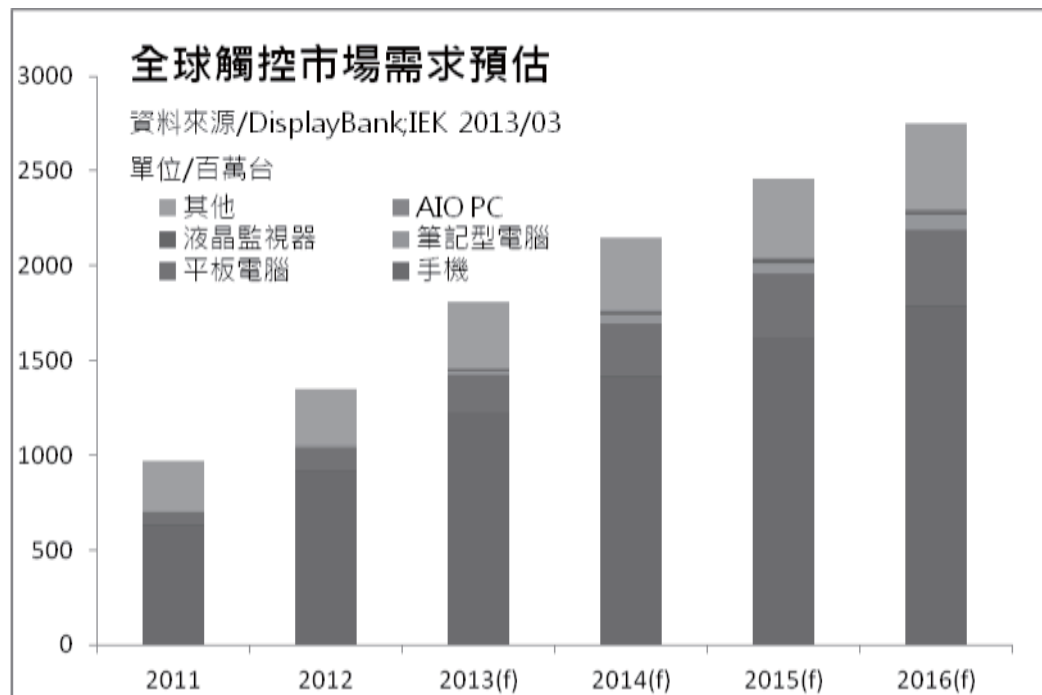
觸控面板除了在手機市場的應用急遽成長之外，2010 年蘋果公司再度推出新的明星產品 iPad，使得觸控面板在消費性電子產品的應用，也跨入中大尺寸的世代。隨著 iPad 熱賣，iPad-Like 的平板電腦產品相繼面市，市調機構 iSuppli 預估，平板電腦出貨量將由 2010 年不到 2,000 萬台，2016 年成長至超過 3 億台的規模。

由於 7~10 吋的平板電腦，使用玻璃基板的面積是手機的 4 倍以上，也帶動全球觸控面板大廠的擴產風潮，包括客戶丁、客戶乙、和鑫、達鴻、群創等業者，隨著觸控面板以及觸控感應器（Touch Sensor）供應商擴產，其對上游強化玻璃、ITO 鍍膜玻璃的需求也跟著大幅成長。



由於手機及 IT 產品競相採用觸控介面，亦帶動玻璃切割、薄化、強化等加工市場需求，目前台灣觸控面板產業除了部分上游關鍵材料仍掌握在美國、日本廠商手中外，其它如低成本、高彈性之生產製造優勢、產品設計概念暨其關鍵零組件發

展，台灣已有效地掌握這一波觸控商機。但接下來，如何發掘潛在觸控需求、提供解決方案與系統整合，藉以跳脫 OEM 的角色，已成為台灣業者之最大挑戰。未來之全球市場觸控面板需求預估將逐年成長，如下圖所示：



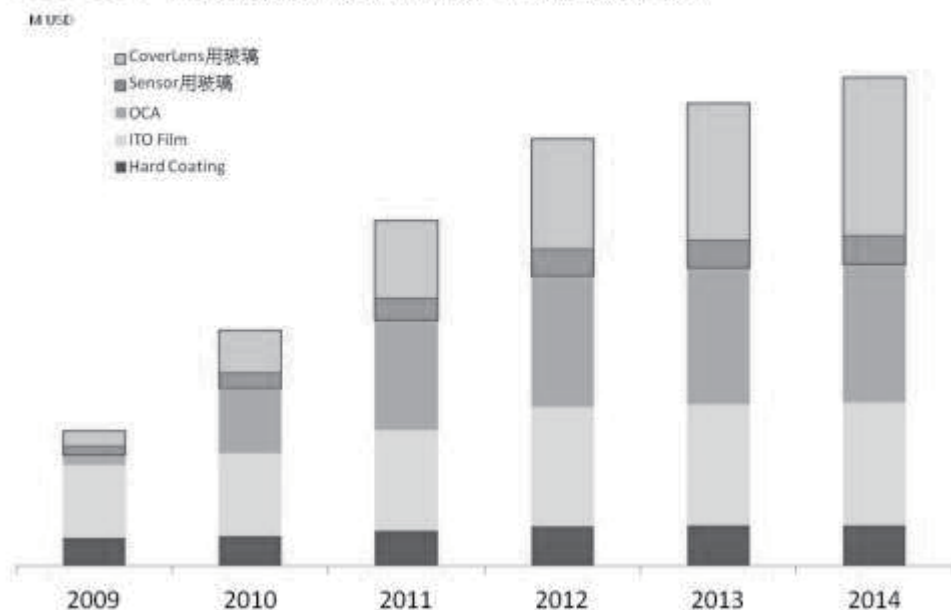
D. 保護玻璃 (Cover Glass)

隨著電子裝置搭配觸控的比重越來越高，觸控螢幕在使用時，手指與液晶螢幕頻繁接觸，容易造成髒污、刮傷等問題，因此現行採用全螢幕觸控的可攜式電子裝置中，保護玻璃已成為必備的關鍵零組件。

在大尺寸應用方面，高階液晶電視以及監視器產品設計為了達到簡潔時尚效果，採用保護玻璃的設計也越來越多，同時隨著新作業系統 Win8 上市，觸控筆記型電腦及觸控 AIO PC 的滲透率也隨之明顯增長，其大尺寸保護玻璃的市場需求也應運而生。

根據工研院 IEK 預估，全球觸控面板材料市場中，保護玻璃將是成長最快的材料之一，預計其市場產值將由 2010 年的 1.73 億美元，2014 年將成長擴大至 6.38 億美元，增加幅度高達為 269%。

2009~2014年全球觸控面板材料市場 資料來源/工研院IEK(2011/11)

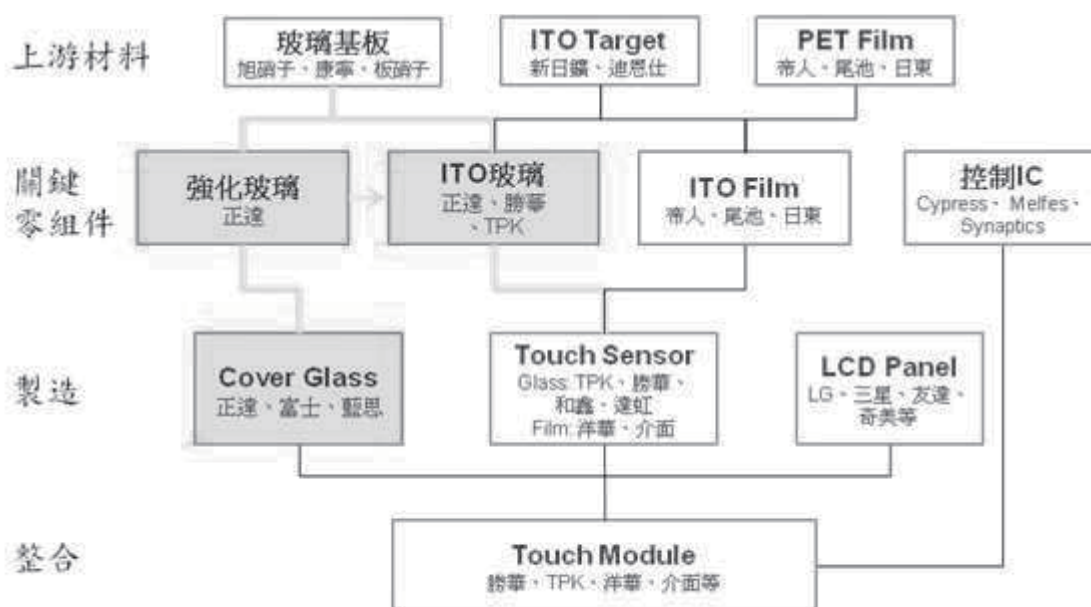


(2)產業上、中、下游之關聯性

A. 觸控感測玻璃加工製程及產業鏈

觸控感測玻璃上游為母板玻璃熔爐業者，如旭硝子、板硝子等，其所生產的母玻璃，須經過精密切割/研磨成一定尺寸和平坦度的微薄玻璃，依客戶指定進行化學強化，再經鍍膜成為導電玻璃，之後交給觸控模組業者製造成面板，供手機或平板電腦等最終產品之組裝。

詳如下圖所示：



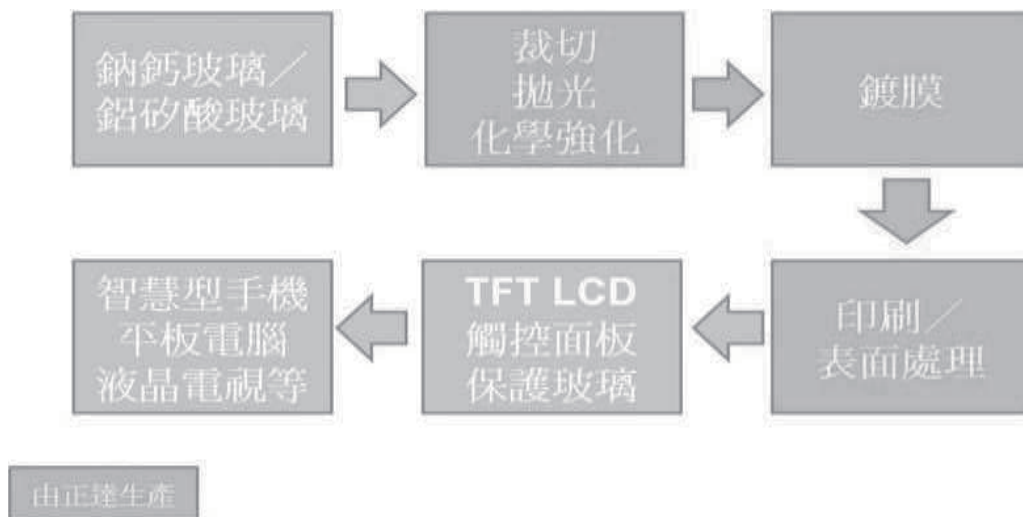
註：底色標記為正達產品線，粗灰線為玻璃投射電容產品流程

B. 光學鍍膜及保護玻璃產業鏈

由於手機、NB、平板電腦、以及液晶電視對保護玻璃的需求崛起，近年來上游玻璃供應商包括康寧、旭硝子等，均投入保護玻璃用的原材料鋁矽酸玻璃擴產。

而鋁矽酸玻璃依據各種終端應用的需求，經過切割、磨邊、鑽孔、拋光、減薄、化強、印刷、雷射雕刻以及鍍膜等各種製程，在玻璃形狀、機構以及強度上，依據客戶設計不同，而有不同程度的加工過程，其製程工序多達十數道，為高度客製化的加工服務，其後再出貨給觸控模組或系統組裝業者。

保護玻璃基本加工製程如下：



(3)產品之各種發展趨勢及競爭情形

A. 產品之各種發展趨勢

現今3C產品朝向輕、薄、短小以及時尚簡潔設計發展，顯示螢幕則是越來越大，全平面以及窄邊框設計日趨普及；在輸入介面方面，機械式鍵盤更已逐漸為觸控面板所替代。

在此發展下，各種手持式裝置使用玻璃的面積越來越大，甚至有進一步整合、替代金屬或塑料機殼的趨勢，為此，玻璃加工製程需求也更為多樣化及客製化，需因應客戶產品設計不同，進行多元產能及製程的調配。

B. 競爭情形

正達成立十多年來，產能及產品線與時並進、甚至領先產業佈局，從玻璃切割、薄化、強化、鍍膜，到近年來投入擴產建置的3D成型製程，提供客戶一系列多元整合的玻璃加工生產服務。

其中在玻璃切割、薄化、強化及鍍膜個別領域，雖然均有競爭者，但是在整合性服務方面，正達仍是台灣、乃至全球唯一可提供多元製程整合性生產的業者，此為正達在玻璃加工服務領域最大優勢之一。

其次，正達領先同業投入3D成型玻璃技術研發及量產，近兩年來持續精進，已獲得多家品牌大廠的認可，並進行合作開發中。3D成型玻璃將擴展傳統2D保護玻璃的應用，進一步與機殼整合，成為電子裝置的外裝機構件之一，提供品牌大廠在金屬、塑料等材料之外的創

新材料。除消費性電子產品外，3D成型玻璃也切入汽車、民生用品等相關玻璃材料的創新應用，而正達是市場上唯一已投入3D成型玻璃量產的供應商，不僅具有技術優勢，也可享有先期開發的商機。

3. 技術及研發概況：

(1) 所營業務之技術層次、研究發展概況：

本公司為光電玻璃專業加工服務以及玻璃關鍵零組件供應商，以玻璃切割、拋光、鍍膜、強化等為公司核心技術，並積極朝精密切割、高效率拋光、多功能鍍膜以及超大尺寸基板強化為產品開發方向。此外，更積極開發結合公司各項核心技術的整合型應用，以滿足終端產品高度客製化的需求，其包括既有核心技術的持續發展，或是現有技術因應客製化、各種應用趨勢的整合，均為本公司研發單位的開發重心。

在終端應用方面，本公司產品以玻璃為基材，提供各種加工服務，應用於各種顯示器以及電子裝置上，小尺寸產品包括智慧型手機、多媒體播放器等；中尺寸產品包括平板電腦、遊戲機、電子書閱讀器、衛星定位導航系統等等；大尺寸則包括一體成型電腦(All In One PC)、筆記型電腦、液晶監視器、液晶電視等等。除平面玻璃應用外，更包括特殊造型玻璃產品的技術研發，以因應下一世代電子裝置保護玻璃的應用需求。

為研究開發新製程新技術，本公司於 2010 年特別成立研發中心，在廠內設置實驗線及實驗室，每年並持續投注研發經費，用於上述公司重要核心技術的精進及整合性開發，隨著市場的成長與消費性電子產品求新、求變，對新功能、新造型、新材料的應用需求，3D 成型玻璃具有相當大的發展潛力，因此本公司在 2012 年開始開發 3D 成型技術及冷加工技術。

(2) 研究發展人員與其學經歷

102 年 4 月 30 日

學歷	人數	所佔比例(%)	任職於本公司 平均年資(年)
博士	0	0%	0
碩士	25	32.89%	1.68
大學	35	46.05%	2.16
專科	5	6.58%	1.56
高中職	11	14.48%	2.69
合計	76	100.00	2.04

(3)最近五年度每年投入之研發費用

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	97 年度	98 年度	99 年度	100 年度	101 年度	102 年度 第一季 (註)
研發費用	79,932	69,589	72,560	83,748	203,121	99,554
營業收入淨額	657,599	633,485	2,580,92	7,020,09	9,045,70	3,488,25
研發費用占	12%	11%	3%	1%	2%	2.85%

註：102 年第一季係以 IFRSs 合併財務報告為依據。

(4)開發成功之技術或產品

年度	研發成果內容	主要效益(特性說明)
97	1. TFT LCD Glass OEM(G5)專案	取代無鹼玻璃增加產品運用。
	2. NB Grinding Yield>99%	提升公司 NB 良率。
	3. 光罩回收專案	增加公司石英玻璃研磨製程。
	4. 奈米強化材料及塗佈製程專案	可提升基板強度達 2~3 倍。
	5. 藍寶石玻璃拋光	增加公司藍寶石玻璃研磨新製程。
	6. Chemical Tempered Glass 專案	成功導入新製程，並轉量產成功。
98	1. TFT LCD Glass OEM(G5)專案	取代無鹼玻璃增加產品運用。
	2. 網版印刷專案	增加公司新製程。
	3. AS 抗污保護板專案	提供玻璃抗污的效果以減少保養擦拭時間。
	4. AG 抗眩光鍍膜專案	提供玻璃抗眩的效果可降低眩光效果。
	5. LCD 面板薄化及強化補強技術	自主開發物理薄化相關技術。
	6. Cover Glass 專案	增加公司新製程。
99	1. TV Cover Glass Tempering 專案	增加 G6 大尺寸玻璃加工製程。
	2. TV Cover Glass Printing 專案	增加 G6 大尺寸玻璃加工製程。
	3. Cover Glass 實驗線	模擬生產製程以提升良率。
100	1. Cover Glass	提升 Cover Glass 製程良率及技術。
	2. ST 製程增加玻璃強度	增加玻璃強度。
	3. 蝕刻成型技術	取得蝕刻成型技術能力。

101	1. 熱成型製程能力分析與改善	熱成型製程能力分析與改善。
	2. CNC 優化	CNC 治具優化、製程優化，CNC 前鑽石線預切割。
	3. CNC 製程能力分析與改善	CNC 製程能力分析與改善。
	4. 化學強化優化	化學強化前後尺寸變異分析改善。

(5)競爭策略

本公司立基於顯示玻璃加工之相關技術，已有十多年的研發及生產經驗累積，並擁有台灣同業中最齊全、最具規模、高度製程整合以及對應產業趨勢的應變能力，相對其他競爭者規模較小，或是屬於新進入者，本公司已穩居技術及產能領先地位，深具競爭優勢。

同時本公司亦以世界級全方位光學玻璃加工服務供應商為目標，未來將掌握市場趨勢脈動，持續投注研發資源，並維持產能擴充的速度及效率，創造更高的成長動能以及獲利能力。

4. 長、短期業務發展計劃

(1)本公司短期業務發展計畫

- A. 營運策略：佈局智慧型手機以及平板電腦等市場具高成長性產品，並積極拓展具潛力新客戶。
- B. 生產策略：依據客戶需求快速建置產能，並在最短時間達成量產以及生產效率，達成公司獲利以及客戶利益雙贏。
- C. 行銷策略：擴大客戶基礎以及延伸核心能力相關產品應用，落實速度、服務、成本以及品質的目標。

(2)本公司中長期業務發展計畫

- A. 營運策略：提升技術能力、產能規模，拉大與競爭者之間的差距，維持產業競爭力以及高獲利能力。
- B. 生產策略：加強新產品以及具成本優勢的新材料研發，提升公司長期競爭力。
- C. 行銷策略：掌握市場脈動，即時布局新產品以及新客戶，以搶佔市場先機。

二、市場及產銷概況

1. 市場分析

(1)主要商品銷售地區

單位：新台幣仟元

銷售區域 \ 年度	100年度		101年度		102年度第一季	
	銷售金額	比率	銷售金額	比率	銷售金額	比率
內銷	639,209	9.11%	260,851	2.88%	204,959	5.88%
外銷	6,380,881	90.89%	8,784,851	97.12%	3,283,300	94.12%
合計	7,020,090	100.00%	9,045,702	100.00%	3,488,259	100.00%

註：102 年第一季係以 IFRSs 合併財務報告為依據。

(2) 市場佔有率

本公司之主要產品為觸控感測玻璃、光學鍍膜玻璃、薄化玻璃及各種玻璃經銷。其中觸控感測玻璃、光學鍍膜玻璃、薄化玻璃領域，因技術領先，且此一領域缺乏具規模的專業加工服務供應商，加上客製化程度高，公司為台灣唯一可提供以上製程整合服務的業者。

由於玻璃加工服務使用於終端產品，其應用相當多元化，在產品應用分散，且市場尚缺乏相對應的競爭者情況下，市佔比率較難以估算。以主要加工服務產能以及產品而言，依照市場預估以及公司各產品營收規模估算，公司為台灣最大的玻璃薄化及拋光專業廠商，也是全球最大的觸控用強化玻璃供應商。

在保護玻璃領域，隨著 2012 年成都廠建置完成，正達平板電腦用保護玻璃年產能可達 3,000 萬片規模，為全球主要保護玻璃供應商之一。以 IEK 預估 2013 年全球平板電腦市場約達 2 億台的規模推算，正達在全球平板電腦保護玻璃的市佔率約 15%。

(3) 市場未來之供需狀況與成長性

近年來玻璃在電子裝置的應用越來越廣，從 2007 年起，隨著手機大舉採用全螢幕觸控，使得觸控感測玻璃、保護玻璃需求快速成長；2010 年平板電腦推出，不僅百分之百搭配全螢幕觸控，同時螢幕尺寸更由手機的 3.5 吋放大到 10 吋，利用的玻璃面積更大，對玻璃加工服務廠商來說，市場規模可說是連年倍數成長。

2012 年以後，儘管智慧型手機、平板電腦需求在連年高升之後，逐漸邁入緩成長期，但其趨勢依然維持向上，包括智慧型手機主流尺寸由 3.5 吋放大至 5 吋；平板電腦也有 7 吋、8 吋等不同產品搶市。

其中，在 2D 手機及平板電腦保護玻璃方面，由於近兩年市場投入佈建產能的廠商眾多，使得 2013 年起將逐漸浮現供過於求的疑慮。

惟正達的玻璃加工服務也將從過去量的成長，轉變為追求更多差異化的多元設計，而具備多元化製程服務的正達，在抗反射(AR)高精密鍍膜及 3D 成型等高變化性不同曲度加工方面，均為獨步市場的領先者，也是市場上唯一供應商，仍有助於推升公司業務持續發展。

由於觸控面板市場需求正處於初升階段，保護玻璃應用也剛開始起步，隨著觸控在終端應用急速擴增，以及平板電腦等中大尺寸應用需求快速成長，加上 NB、液晶電視等機構外觀設計陸續導入保護玻璃使用，未來幾年內，電子產品終端裝置對強化玻璃以及保護玻璃的需求可望開始起飛。

(4) 競爭利基

A. 堅強的專業經營團隊，優異的研發能力。

- B. 直接與品牌大廠合作開發，掌握市場一手資訊。
- C. 技術門檻較高，產品垂直整合，缺乏全面性的競爭對手。
- D. 採用最新自動化鍍膜設備，技術領先、生產效率高。
- E. 3D 成型玻璃為領先市場之獨家量產廠商。

(5)發展遠景之有利、不利因素與因應對策

A. 有利因素：

- a. 擁有業界最完整的玻璃加工生產線及產能。

由於正達具備切割、研磨、薄化、蝕刻、拋光、強化、以及鍍膜等全產線加工服務製程，可因應品牌客戶對玻璃的高度客製化需求，並提供一站購足（one stop shopping）服務。

- b. 具備全球最大的觸控用玻璃強化爐產能。

在觸控面板用強化玻璃產能方面，由於正達佈局較早，且近兩年來積極擴充產能，為目前全球最大的化學強化玻璃的供應商。

- c. 切入一線品牌大廠供應鏈，有助於鞏固地位、擴展市場。

由於具備完整的玻璃加工服務生產線，可滿足一線品牌客戶需求，且通過國際大廠認證，也確立正達在玻璃加工領域的領導地位。

- d. 技術領先，佈局創新光學鍍膜及 3D 成型玻璃等新技術。

正達深耕玻璃技術多年，具備高階技術研發能力，並在此一領域深具敏銳嗅覺以及市場靈敏度，繼快速切入觸控強化玻璃以及保護玻璃市場之後，目前正積極開發次世代產品，包括 6 代觸控感測玻璃的強化、創新光學鍍膜技術，以及 3D 成型玻璃產品，均已達到可量產階段。

B. 不利因素與因應對策：

- a. 觸控模組廠及面板廠向上整合，新競爭者增加。

由於保護玻璃市場快速成長，加上市場上產能供應吃緊，包括面板廠及觸控模組廠均有意向上整合，切入保護玻璃領域，以掌握貨源。

因應對策：強化策略聯盟關係，並積極提升產品線的完整度，以建立產業地位。

- b. 產業轉向資本密集之風險

由於觸控面板以及強化玻璃市場快速成長，近年來正達資本支出明顯增加。

因應對策：由於客戶需求強烈，為因應市場競爭以及成長，確有建廠、擴增生產規模之必要，使得正達近年來積極投資擴產，大幅擴張資本支出規模。為此，正達妥善進行生產計劃評估，並積極縮短建廠到量產時程，加速提升生產良率以及效率，力求在最短時間內獲得新產能的挹注效益。

- c. 觸控技術變化快速，觸控玻璃將與面板整合

近年來觸控技術從傳統電阻到全平面電阻、電容，技術演進快速，使得產業需求變化起伏不定。未來觸控玻璃更將進一步與面板整合，使得玻璃使用需求減少

因應對策：支援多點觸控的投射式電容技術已成為主流，加上一線大廠相繼導入

採用玻璃為基材，甚至採用玻璃做為機殼，隨著保護玻璃用途越來越廣，使得玻璃在電子裝置的應用並不會因此減少。

此外，正達也投入開發 3D 成型玻璃產品，可望銜接觸控玻璃需求，成為新的潛力產品。

d. 軟性基板競爭及安全性問題

玻璃產品存在結構性強度的問題，未來在軟性觸控技術成熟，以及輕、薄、安全性考量下，恐將有替代效應。

因應對策：軟性基板採用塑料材質，相較玻璃仍存在易磨損、壽命短、可靠度以及透光度較低等問題，因此玻璃仍具優勢，不一定會出現替代效應。此外，玻璃在結構強度上雖然挑戰較高，但是透過化學強化處理，可使表面不易刮傷，一旦玻璃遭受強力撞擊後破裂，亦不會形成利銳的切口，可將對使用者的傷害降到最低。

2. 主要產品之重要用途及產製過程

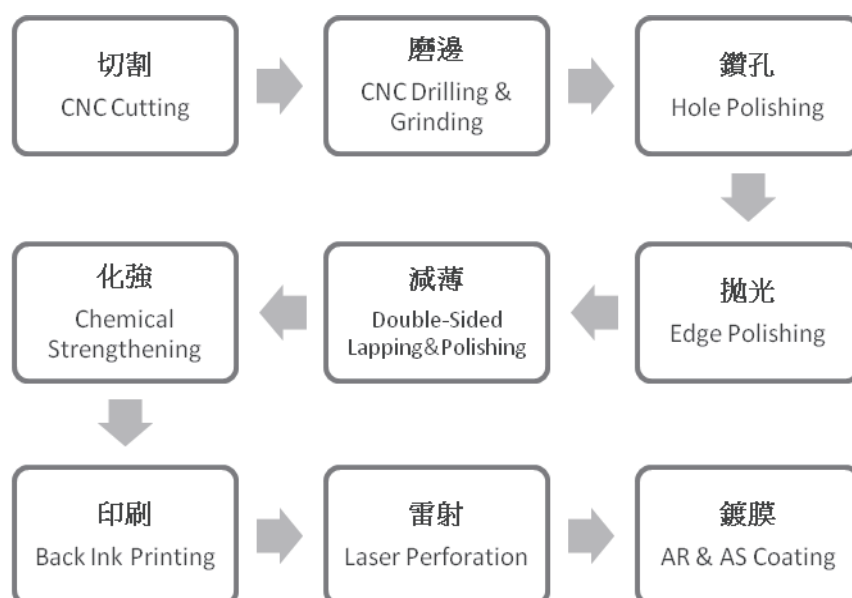
(1) 主要產品之重要用途

本公司產品主要應用於智慧型手機、平板電腦、筆記型電腦、可攜式導航系統、遊戲機、多媒體播放器、液晶監視器以及液晶電視等平面顯示器以及配備觸控面板之裝置。

(2) 主要產品之製造過程：

a. 強化、鍍膜及 2D 保護玻璃

基本玻璃加工製程如下：



b. 3D 成型玻璃

3D 成型玻璃是以平板玻璃母板先進行各種需求形狀的成型製程，然後再進行上圖所列示之基本玻璃加工製程。

3. 主要原料之供應狀況

主要原料名稱	主要供應商	供貨狀況
玻璃基板	AGC、康寧	品質及貨源穩定，長期合作，供應情形良好

4. 最近二年度主要產品別或部門別毛利率重大變化之說明

(1) 毛利率較前一年度變動達百分之二十者，應分析造成價量變化之關鍵因素及對毛利率之影響：

單位：新台幣仟元

年度 項目	營業收入淨額	營業成本	營業毛利	毛利率	毛利率 變動比率
100 年	7,020,090	5,720,593	1,299,497	18.51%	-34.45%
101 年	9,045,702	7,491,210	1,523,298	16.84%	-9.02%

(2) 價量分析：

主要銷售產品為觸控感測玻璃、光學鍍膜玻璃、薄化玻璃基板加工研磨：

單位：新台幣仟元

主要產品	銷售價格差	成本價差
觸控感測玻璃、光學鍍膜玻璃、薄化玻璃	2,025,612	1,770,617
101 年度營收成本增加主要原因係 iPad 等觸控產品仍持續穩定出貨，且 iMac 產品於 101 年度 8 月開始量產，使毛利率能與去年持平。		

5. 主要進、銷貨客戶名單

(1) 最近二年度任一年度中曾佔進、銷貨總額百分之十以上之客戶及供應商名稱及其進貨金額及比率，並說明其增減變動原因：

A. 進貨

單位：新台幣仟元

年度 名次	100 年度				101 年度				102 年第一季度(註)			
	供應商 名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率 [%]	與發行 人之關 係	供應商 名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率 [%]	與發行 人之關 係	供應商 名稱	金額	占當年 度截至 前一季 止進貨 淨額比 率 [%]	與發行 人之關 係
1	富泰華	1,107,979	25	關係人	睿志達深圳	2,713,606	42	關係人	E 供應商	582,447	36	無
2	A 供應商-TH	694,111	16	無	A 供應商-JP	1,556,960	24	無	A 供應商-JP	381,776	24	無
3	康寧	481,074	12	無	康寧	658,167	10	無	康寧	214,671	13	無

4	創邦	473,432	11	子公司	A 供應商-TH	522,880	8	無	A 供應商-TH	88,094	6	無
5	睿志達深圳	405,693	9	關係人	B 供應商	262,845	4	無	SOLERAS	49,425	3	無
6	其他	1,162,136	27	-	其他	753,717	12	-	其他	281,562	18	-
	進貨淨額	4,324,425	100	-	進貨淨額	6,468,175	100	-	進貨淨額	1,597,975	100	-

註：102 年第一季係以 IFRSs 合併財務報告為依據。

增減變動原因說明：

本公司考量製程能力、產能及價格等因素選擇專業電子級素板玻璃國際大廠配合，最近二年度主要進貨廠商，尚無大幅變動情形。

B. 銷貨

單位：新台幣仟元

項目	100 年度				101 年度				102 年第一季(註 1)			
	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	占當年度截至前一季止銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	己公司	2,040,369	29	無	己	4,555,268	50	無	己	1,640,374	47	無
2	奇美	1,521,521	22	註 2	奇美	1,455,618	16	註 2	坤輝	519,200	15	無
3	戊公司	1,123,517	16	無	宏益	723,787	8	無	辛	275,575	8	無
4	其他	2,334,683	33	-	其他	2,311,029	26	-	其他	1,053,110	30	-
	營收淨額	7,020,090	100	-	營收淨額	9,045,702	100	-	營收淨額	3,488,259	100%	-

註 1：102 年第一季係以 IFRSs 合併財務報告為依據。

註 2：原奇美電子(股)公司於 101.12 更名為群創光電(股)公司。董事與本公司相同，為本公司之實質關係人。

增減變動原因說明：

本公司 101 年度營收較 100 年度成長 29%，主要係因觸控產品市場的蓬勃發展，客戶產品組合需求變化所致。

6. 最近二年生產量值及變動分析

單位：PCS(K)；新台幣仟元

年度 生產量值 主要商品	100 年度			101 年度		
	產能(註)	產量	產值	產能(註)	產量	產值
觸控感測玻璃	6,723	5,509	1,269,402	18,276	3,694	1,082,758
光學鍍膜玻璃	1,541	1,730	386,614	4,783	4,646	2,497,127
薄化玻璃	1,275	915	499,925	2,343	574	496,728
合 計	9,539	8,154	2,155,941	25,401	8,914	4,076,613

(註)：1. 產能係指公司經衡量必要停工、假日等因素後，利用現有生產設備，在正常運作下所能生產之數量。

2. 各產品之生產具有可替代性者，得合併計算產能，並附註說明。

生產量值變動分析說明：

101年度產值較100年度成長將近一倍，係受惠於光學鍍膜南科廠產能開始量產所致。

7. 最近二年度銷售量值及變動分析

單位：PCS(K)；新台幣仟元

年度 銷售量值 主要商品	100 年度				101 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
觸控感測玻璃	1,551	153,819	2,650	1,974,961	466	92,583	1,827	1,064,885
光學鍍膜玻璃	678	126,286	1,080	407,790	343	75,556	3,970	2,672,540
薄化玻璃	608	354,264	312	263,037	202	86,671	364	380,684
其他	30	4,840	11,793	3,735,093	21	6,041	14,949	4,666,742
合 計	2,867	639,209	15,835	6,380,881	1,032	260,851	21,110	8,784,851

銷售量值變動分析說明：

本公司101年度銷售量較100年度增加28.85%，主因擴增新產品線產能增加所致。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

102 年 4 月 30 日

項目/年度		100 年度	101 年度	當年度截至 102 年 4 月 30 日止
員工人數	間 接 人 員	501	659	681
	直 接 人 員	816	1,136	1,118
	合 計	1317	1,795	1,799
平均年齡		31.83	31.83	32.2
平均服務年資		1.98	2.14	2.36
學歷分布 比率(%)	博 士	0	0.06%	0.06%
	碩 士	5.43%	5.01%	5.5%
	大 學(專)	53.18%	55.93%	56.59%
	高中職(含)以下	41.39%	39.00%	37.85

四、環保支出資訊

1. 依法令規定，應申領污染設施設置許可證或污染排放許可證或應繳納污染防治費用或應設立環保專責單位人員者，其申領、繳納或設立情形之說明：

項目	設置要求	核可字號	通過時間
水污染防治法 (苗栗二廠)	水污染防治措施許可	苗縣環排許字第 00409-01 號	99.12.08
	專責人員	郭沛渝 (90)環署訓證字 GB410332 號	--
水污染防治法 (苗栗一廠)	水污染防治措施許可	苗縣環貯許字第 00412-00 號	97.06.05
水污染防治法 (南科二廠)	水污染防治措施許可	南科環水許字第 D0098-02 號	102.02.08
	專責人員	陳衣凡 府環水字第 0990274162 號	99.10.28
水污染防治法 (南科一廠)	水污染防治措施許可	南科環水許字第 R0090-00 號	99.03.15
廢棄物管理(苗栗一廠)	廢棄物清理計劃書	府環廢字第 1007801028 號	100.05.12
廢棄物管理(苗栗二廠)	廢棄物清理計劃書	府環廢字第 0987801793 號	98.09.01
廢棄物管理(南科一廠)	廢棄物清理計劃書	南環字第 1010016242 號	101.07.05
廢棄物管理(南科二廠)	廢棄物清理計劃書	南環字第 1010021265 號	101.08.27
空氣污染防制法 (南科二廠)	固定污染源設置許可證	南科空設證字第 D0131-00 號	100.04.21

2. 對防治環境污染主要設備之投資及其用途與可能產生效益：

單位：新台幣仟元

設備名稱	數量	取得日期	投資金額	用途及預計可能產生的效益	備註
廢污水處理工程	1	99.09.01	35,983	廢水處理	廠房承租既有設備
廢污水處理工程	1	99.07.17	710	廢水處理	
廢氣活性炭吸附處理系統	1	93.02.02	200	廢氣處理	廠房承租既有設備
廢汗水處理工程	1	93.02.02	1,500	廢水處理	廠房承租既有設備
廢汗水處理設施	1	97.04.01	3,465	廢水處理	
廢汗水處理設施	1	90.03.30	2,750	廢水回收處理	

3. 最近年度及截至年報刊印日止，公司改善環境污染之經過，其有污染糾紛事件者，並應說明其處理經過：無。

4. 污染環境所受損失（包括賠償）、處分之總額，並揭露其未來因應對策（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）：101.5.23 接獲環保局裁處書，違反水污染防治法第 7 條第 1 項規定，繳納行政罰鍰新台幣 130,000 元並於 101.8.30 派員參加環境講習 2 小時。

未來因應對策：已立即改善並將嚴格監控，避免異常排放情形。

5. 目前污染狀況及其改善對公司盈餘、競爭地位及資本支出之影響及其未來二年度預計之重大環保資本支出：101.6.25 經苗栗縣政府環保局實地抽樣覆查，查核結果符合放流水排放標準，對本公司盈餘、競爭地位及資本支出及其未來二年度預計之重大環保資本支出無重大影響。

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施

（1）公司福利：勞保、健保、團保：對象為員工本人，保險內容為意外險等項目。

（2）職工福利：福利輔助（結婚、生育、喪葬、生日）、教育獎助（職工及職工子女）、年節慰問（春節、五一勞動節、端午節、中秋節）、文康活動、休閒旅遊、急難救助。

2. 進修與教育訓練：員工教育訓練依職位、職能實施訓練，訓練課程區分為：管理、專業、通識三大類別，並依實際需求數實施內、外訓。

3. 退休制度：

本公司已設立勞工退休專戶，係按勞工退休準備金提撥及管理辦法規定，以每月薪資總額之2%提撥退休金，交由勞工退休準備金監督委員會，以該委員會名義存入台灣銀行（原中央信託局於九十六年間併入台灣銀行）之專戶；民國94年7月1日開始，經全體員工自願選擇適用勞退新制，由本公司按每月薪資之6%提繳退休金，存入員工個人退休金專戶。

4. 勞資協議與各項員工權益維護措施情形：

本公司訂定各項與員工相關之管理辦法皆依據勞基法相關條款規定，以保障員工應有權益，同時公司重視員工意見，提供反應意見之多種管道，本公司並不定期召開勞資會議採雙向溝通方式，以謀求最佳解決方式，以促進勞資雙方之良性溝通，共同維護良好之勞資關係。

（二）最近年度及截至年報刊印日止，因勞資糾紛所遭受之損失，並揭露目前及未來可能發生之估計金額及因應措施：

本公司各級主管隨時與員工溝通，適時討論並協調解決各方意見，因此勞資關係和諧，未曾因勞資糾紛遭受任何損失，預期未來將繼續維持和諧之勞資關係。

六、重要契約

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
銷售合約	瑞世達科技(廈門)有限公司	99.12.28~101.12.28	玻璃等原物料銷售	保證良率 98%以上
策略聯盟合約	旺達企業社	96.05.21~101.05.20	共同合作開發面板減薄技術及市場	無
委託加工合約	瑞中電子(蘇州)有限公司	98.12.01 迄今	玻璃加工	無
委託加工合約	勝華科技(股)公司(環中、潭子、幼獅廠)	100.06.24~101.06.24	玻璃加工	保證良率 95%以上
委託加工合約	奇美電子	100.1.24~103.1.24	玻璃加工	無
技術合作契約	NITTO CO., LTD	99.08.13~105.08.12	雙面研磨方法的拋光加工及 Lapping	在台灣及日本地區，不侵蝕 NITTO 及 NITTO 關係企業國際日東科技(股)公司的業務範圍。
工程契約	長佳機電工程(股)公司	100.11.27~101.05.10	南科機電工程	負保密之義務，並承擔洩密之相關法律及賠償責任
長期借款	台灣中小企業銀行	97.08.01~103.04.15	促進產業研究發展貸款計畫(機械設備擔保借款)	無
長期借款	兆豐國際商業銀行及其他聯貸銀行計 7 家	97.12.29~104.12.29	土地、廠房、機器設備、其他設備及辦公設備擔保借款。	自 99 年底起，於本授信案存續期間債務全部清償前，應維持下列之財務標準(以合併報表為基礎)：1. 流動比率：維持於 100%(含)以上。2. 負債比率：不得高於 70%。3. 利息保障倍數：不得低於 300%。4. 有形淨值：維持於新台幣 17 億元以上。
長期借款	元大銀行	100.08.04~103.05.03	信用借款	無
長期借款	第一銀行	99.11.10~106.11.10	機械設備擔保借款	無

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
長期借款	第一銀行	100.09.05~ 107.09.05	機械設備擔保借款	無
長期借款	第一銀行	102.03.28~ 107.03.25	機械設備擔保借款	無
長期借款	上海商業儲蓄 銀行	99.05.27~106 .05.27	機械設備擔保借款	無
長期借款	上海商業儲蓄 銀行	101.12.28~10 6.12.28	機械設備擔保借款	無
長期借款	上海商業儲蓄 銀行	101.12.28~10 8.12.28	機械設備擔保借款	無
長期借款	玉山銀行	100.01.07~ 103.01.06	信用借款	無
長期借款	台灣中小企業 銀行	100.03.22~ 103.03.22	信用借款	無

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及損益表，並應註明會計師姓名及其查核意見

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表資料

簡明資產負債表

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 102年3月31日 財務資料 (註1)
		97年	98年	99年	100年	101年	
流動資產		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	9,609,835
不動產、廠房及設備		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	9,884,929
無形資產		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	381,695
其他資產		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	32,711
資產總額		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	19,909,170
流動負債	分配前	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	5,306,358
	分配後	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	註2
非流動負債		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	4,072,284
負債總額	分配前	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	9,378,642
	分配後	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	註2
歸屬於母公司業主之權益		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	10,389,190
股本		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2,655,255
資本公積		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	6,274,008
保留盈餘	分配前	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1,323,542
	分配後	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	註2
其他權益		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	136,385
庫藏股票		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	-
非控制權益		不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	141,338
權益總額	分配前	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	10,530,528
	分配後	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	註2

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表(2)採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：102年第一季財務資料業經會計師核閱。

註2：上稱分配後數字，截至年報刊印日止尚未經股東會決議。

簡明綜合損益表

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 102 年 3 月 31 日 財 務 資 料 (註 1)
	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年	
營 業 收 入	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	3,488,259
營 業 毛 利	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	425,864
營 業 損 益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	160,878
營業外收入及支出	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	16,202
稅 前 淨 利	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	177,080
繼 續 營 業 單 位 本 期 淨 利	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	82,066
停 業 單 位 損 失	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	-
本期淨利（損）	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	-
本期其他綜合損益 （稅後淨額）	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	96,504
本期綜合損益總額	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	178,570
淨 利 歸 屬 於 母 公 司 業 主	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	81,328
淨利歸屬於非控制 權 益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	738
綜合損益總額歸屬 於 母 公 司 業 主	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	173,972
綜合損益總額歸屬 於 非 控 制 權 益	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	4,598
每 股 盈 餘	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.31

*採用國際財務報導準則之財務資料不滿5個年度者，應另編製下表（2）採用我國財務會計準則之財務資料。

註1：102年第一季財務資料業經會計師核閱。

(二)簡明資產負債表及損益表資料-我國財務會計準則

簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：單位：新台幣仟元

項目		最近五年度財務資料				
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
流動資產		593,538	838,925	2,699,615	5,575,497	6,598,968
基金及投資		443,030	619,318	1,032,320	2,803,724	3,520,791
其他金融資產-非流動		1,409	2,884	7,354	4,399	3,251
固定資產		1,239,806	1,262,781	1,820,030	2,344,192	3,481,186
其他資產		16,343	15,037	60,232	85,390	114,205
資產總額		2,294,126	2,738,945	5,619,551	10,813,202	13,718,401
流動負債	分配前	244,055	468,404	1,574,314	2,091,726	2,624,876
	分配後	244,055	468,404	1,574,314	2,515,573	(註2)
長期負債		472,926	818,311	957,331	1,111,244	779,112
其他負債		-	1,552	23,825	66,736	85,500
負債總額	分配前	716,981	1,288,267	2,555,470	3,269,706	3,489,488
	分配後	716,981	1,288,267	2,555,470	2,845,759	(註：2)
股本(含待分配股票股利)		1,333,755	1,372,003	1,801,187	2,355,255	2,655,255
資本公積		313,798	321,913	1,048,245	4,040,708	6,274,008
保留盈餘 (累積虧損)	分配前	(101,957)	(258,745)	218,450	1,018,163	1,255,909
	分配後	(101,957)	(258,745)	218,450	547,111	(註2)
金融商品未實現(損)益		-	-	-	-	-
累積換算調整數		31,549	16,712	(3,801)	129,370	43,741
未認列為退休 金成本之淨損失		-	(1,205)	-	-	-
股東權益 總 額	分配前	1,577,145	1,450,678	3,064,081	7,543,496	10,228,913
	分配後	1,577,145	1,450,678	3,064,081	7,119,549	(註2)

註1：最近五年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：上稱分配後數字，截至年報刊印日止尚未經股東會決議。

簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 項 目	最 近 五 年 度 財 務 資 料 (註 1)				
	97 年	98 年	99 年	100 年	101 年
營 業 收 入	657,599	633,485	2,580,926	7,020,090	9,045,702
營 業 毛 利	65,291	(2,106)	728,827	1,299,497	1,523,298
營 業 損 益	(89,502)	(143,442)	492,586	838,849	899,939
營業外收入及利益	26,355	17,406	65,211	173,601	137,198
營業外費用及損失	80,548	28,695	67,379	62,560	195,984
繼續營業部門 稅 前 損 益	(143,695)	(154,731)	490,418	949,890	841,153
繼續營業部門 損 益	(143,883)	(156,788)	477,195	841,954	661,692
停 業 部 門 損 益	-	-	-	-	-
非 常 損 益	-	-	-	-	-
會計原則變動 之 累 積 影 響 數	-	-	-	-	-
本 期 損 益	(143,883)	(156,788)	477,195	841,954	661,692
每股盈餘(虧損) (元)	(1.08)	(1.17)	3.07	4.11	2.72

註 1：最近五年度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	簽證會計師姓名	會計師事務所名稱	查核意見
97 年度	曾國禔、簡蒂暖	安侯建業會計師事務所	無保留意見
98 年度	曾國禔、簡蒂暖	安侯建業聯合會計師事務所	無保留意見
99 年度	曾國禔、簡蒂暖	安侯建業聯合會計師事務所	無保留意見
100 年度	曾國禔、簡蒂暖	安侯建業聯合會計師事務所	無保留意見
101 年度	池世欽、簡蒂暖	安侯建業聯合會計師事務所	無保留意見

註：因配合安侯建業會計師事務所內部業務調整，本公司 101 年度財務報表簽證會計師由曾國禔、簡蒂暖會計師變更為池世欽、簡蒂暖會計師。

三、最近五年度財務分析

(1) 財務分析

年 度 分析項目 (註 2)		最近五年度財務分析					當年度截至 102 年 3 月 31 日 (註 1)
		97 年	98 年	99 年	100 年	101 年	
財務結構 (%)	負債占資產比率	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	47.11
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	147.73
償債能力 %	流動比率	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	181.10
	速動比率	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	146.69
	利息保障倍數	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	5.38
經營能力	應收款項週轉率 (次)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	4.53
	平均收現日數	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	80.59
	存貨週轉率 (次)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	6.41
	應付款項週轉率 (次)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	8.57
	平均銷貨日數	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	56.91
	不動產、廠房及設備週轉率 (次)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1.43
	總資產週轉率 (次)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.70
獲利能力	資產報酬率 (%)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.02
	權益報酬率 (%)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	3.14
	占實收資本比率 (%)	營業利益	不適用	不適用	不適用	不適用	24.24
		稅前純益	不適用	不適用	不適用	不適用	26.68
	純益率 (%)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.35
	每股盈餘 (元)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.31
現金流量	現金流量比率 (%)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	7.90
	現金流量允當比率 (%)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	18.18
	現金再投資比率 (%)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.60
槓桿度	營運槓桿度	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	3.66
	財務槓桿度	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1.34
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)：不適用。							

* 採用國際財務報導準則之財務資料不滿 5 個年度者，應另編製下表 (2) 採用我國財務會計準則之財務資料。

註 1：102 年第一季財務資料業經會計師核閱。。

註 2：財務分析之計算公式：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

- (1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。
- (2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。
- (3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

- (1) 應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)週轉率 = 銷貨淨額 / 各期平均應收款項(包括應收帳款與因營業而產生之應收票據)餘額。
- (2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。
- (3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。
- (4) 應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)週轉率 = 銷貨成本 / 各期平均應付款項(包括應付帳款與因營業而產生之應付票據)餘額。
- (5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。
- (6) 不動產、廠房及設備週轉率 = 銷貨淨額 / 平均不動產、廠房及設備淨額。
- (7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

- (1) 資產報酬率 = [稅後損益 + 利息費用 × (1 - 稅率)] / 平均資產總額。
- (2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。
- (3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。
- (4) 每股盈餘 = (歸屬於母公司業主之損益 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。(註4)

5. 現金流量

- (1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。
- (2) 淨現金流量允當比率 = 最近五年度營業活動淨現金流量 / 最近五年度(資本支出 + 存貨增加額 + 現金股利)。
- (3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (不動產、廠房及設備毛額 + 長期投資 + 其他非流動資產 + 營運資金)。(註5)

6. 槓桿度：

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

(2) 財務分析-我國財務會計準則

分析項目 (註2)		最近五年度財務資料 (註1)				
		97年度	98年度	99年度	100年度	101年度
財務結構(%)	負債占資產比率	31.25	47.04	45.47	30.24	25.44
	長期資金占固定資產比率	165.35	179.80	220.95	369.20	316.21
償債能力(%)	流動比率(%)	243.20	179.10	171.91	266.55	251.40
	速動比率(%)	222.20	163.38	156.09	258.44	217.47
	利息保障倍數	(26.68)	(26.39)	37.67	27.37	75.75
經營能力	應收款項週轉率(次)	2.24	2.33	2.75	3.74	3.74
	平均收現日數	164	156.65	132.73	97.58	97.51
	存貨週轉率(次)	12.84	10.63	11.86	28.39	14.23
	應付款項週轉率(次)	3.59	3.94	4.09	6.29	6.38
	平均銷貨日數	28	34.33	30.78	12.85	25.64
	固定資產週轉率(次)	0.67	0.51	1.67	3.37	3.11
	總資產週轉率(次)	0.29	0.25	0.62	0.85	0.74
獲利能力	資產報酬率(%)	(6.16)	(6.06)	11.68	10.61	5.47
	股東權益報酬率(%)	(8.76)	(10.36)	21.14	15.87	7.45
	佔實收資本 比率(%)	營業利益	(6.71)	(10.45)	27.35	35.62
		稅前純益	(10.77)	(11.28)	27.23	40.33
	純益率(%)	(21.88)	(24.75)	18.49	11.99	7.31
	每股盈餘(元)	(1.08)	(1.17)	3.07	4.11	2.72
現金流量	現金流量比率(%)	-	-	-8.56	42.87	9.59
	現金流量允當比率(%)	15.50	13.67	7.56	18.89	13.57
	現金再投資比率(%)	-	-	-	9.41	-1.47
槓桿度	營運槓桿度	(4.33)	(3.23)	3.80	6.08	6.32
	財務槓桿度	0.94	0.96	1.03	1.04	1.01

最近二年度各項財務比率變動原因說明如下：

1. 長期資金占固定資產比率：101年較100年降低，係因101年償還銀行長期借款所致。
2. 流動比率及速動比率：101年較100年減少，係因擴充新產品線及市場需求增加導致設備及備料增加、應付款項增加，故流動比及速動比較去年降低。
3. 利息保障倍數：101年較100年增加主要係因101年償還長期借款，利息支出較100年減少及101年因擴充產品線增購設備，致利息資本化金額增加所致。
4. 存貨週轉率降低及平均銷貨日數增加，係因101年因市場需求較去年同期增加導致備料增加，存貨週轉率降低、售貨日數增加。
5. 資產報酬率、股東權益報酬率、稅前純益報酬率及每股盈餘減少，主要係因101年擴充新產品線增購設備、資產增加，惟新產品於101年處於良率爬坡階段，效益尚未完全展現製獲利較100年減少所致。
6. 現金流量比率、現金流量允當比率及現金再投資比率減少主係因101年新產品效益尚未完全展現，及因增加備料，致營業活動現金流入減少所致。

註1:各年度財務資料皆經會計師查核簽證。

註 2:財務分析項目之計算公式：

1. 財務結構

(1)負債占資產比率＝負債總額／資產總額。

(2)長期資金占固定資產比率＝（股東權益淨額＋長期負債）／ 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1)流動比率＝流動資產／流動負債。

(2)速動比率＝（流動資產－存貨－預付費用）／流動負債。

(3)利息保障倍數＝所得稅及利息費用前純益／本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2)平均收現日數＝365／應收款項週轉率。

(3)存貨週轉率＝銷貨成本／平均存貨額。

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

(5)平均銷貨日數＝365／存貨週轉率。

(6)固定資產週轉率＝銷貨淨額／固定資產淨額。

(7)總資產週轉率＝銷貨淨額／資產總額。

4. 獲利能力

(1)資產報酬率＝〔稅後損益＋利息費用×（1－稅率）〕／ 平均資產總額。

(2)股東權益報酬率＝稅後損益／平均股東權益淨額。

(3)純益率＝稅後損益／銷貨淨額。

(4)每股盈餘＝（稅後淨利－特別股股利）／加權平均已發行股數。

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）。

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。

(2)財務槓桿度＝營業利益 ／（營業利益－利息費用）。

四、 最近年度財務報告之監察人審查報告書

正達國際光電股份有限公司

監察人審查報告書

董事會造送本公司民國一〇一年度財務報表(含合併財務報表)，業經安侯建業聯合會計師事務所池世欽會計師及簡蒂暖會計師查核完竣，認為足以允當表達公司之財務狀況、經營成果與現金流量之情形。連同營業報告書及盈餘分配之議案，經本監察人審查，認為尚無不符，爰依公司法第二一九條之規定報告如上，敬請 鑒核。

此致

本公司一〇二年股東常會

正達國際光電股份有限公司

監察人：蕭 仁 亮



監察人：周 志 誠



監察人：王 國 鴻



中 華 民 國 一 〇 二 年 四 月 三 十 日

四、最近年度財務報表及會計師查核報告：請參閱第 96~133 頁。

五、最近年度經會計師查核簽證之母子公司合併財務報表請參閱第 134~184 頁。

六、公司及其關係企業最近年度及截至年報刊印日止，如有發生財務週轉困難情事，應列明其對本公司財務狀況之影響：無此情形。

柒、財務狀況及經營結果之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項目 \ 年度	101 年度	100 度	差 異	
			金額	%
流動資產	6,598,968	5,575,497	1,023,471	18.36%
固定資產	3,481,186	2,344,192	1,136,994	48.50%
無形資產	-	-	-	-
其他資產	114,205	85,390	28,815	33.75%
資產總額	13,718,401	10,813,202	2,905,199	26.87%
流動負債	2,624,876	2,091,726	533,150	25.49%
長期負債	779,112	1,111,244	-332,132	-29.89%
其他負債	85,500	66,736	18,764	28.12%
負債總額	3,489,488	3,269,706	219,782	6.72%
股本	2,655,255	2,355,255	300,000	12.74%
資本公積	6,274,008	4,040,708	2,233,300	55.27%
保留盈餘	1,255,909	1,018,163	237,746	23.35%
累積換算調整數	43,741	129,370	-85,629	-66.19%
未認列為退休金 成本之淨損失	-	-	-	-
股東權益總額	10,228,913	7,543,496	2,685,417	35.60%
1. 重大變動項目說明：（前後期變動達20%以上，且變動金額達新臺幣一千萬元者） (1) 101年固定資產及其他資產增加，係因產能擴增使得設備購置增加。 (2) 101年流動負債增加，係因購料增加及增購設備致應付帳款及應付設備款增加所致。 (3). 101年長期負債減少主要係因償還長期借款所致。 (4). 其他負債增加主要係因聯屬公司間未實現銷貨毛利增加。 (5)股本及資本公積增加主要因101年現金增資。 (6)保留盈餘增加，係101年獲利所致。 (7)累積換算調整數減少係因長期投資兌換利益減少所致。				
2. 重大變動之影響：無。				

二、經營結果

(一)經營結果比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目 \ 年 度	101 年度		100 年度		增減金額	變動比例 (%)
	小 計	合 計	小 計	合 計		
營業收入總額	9,195,659		7,164,011		2,031,648	28.36%
減：銷貨退回及折讓	<u>149,957</u>		<u>143,921</u>		6,036	4.19%
營業收入淨額		9,045,702		7,020,090	2,025,612	28.85%
營業成本		<u>7,491,210</u>		<u>5,720,593</u>	1,770,617	30.95%
減：聯屬公司間未實現 銷貨毛利		31,194		0	31,194	311.94%
營業毛利		1,523,298		1,299,497	223,801	17.22%
營業費用		<u>623,359</u>		<u>460,648</u>	162,711	35.32%
營業利益		899,939		838,849	61,090	7.28%
營業外收入及利益		137,198		173,601	-36,403	-20.97%
營業外費用及損失		<u>195,984</u>		<u>62,560</u>	133,424	213.27%
繼續營業部門稅前淨利		841,153		949,890	-108,737	-11.45%
減：所得稅費用		<u>179,461</u>		<u>107,936</u>	71,525	66.27%
繼續營業部門稅後淨利		<u>661,692</u>		<u>841,954</u>	-180,262	-21.41%
重大變動項目說明：（前後期變動達20%以上，且變動金額達新台幣壹仟萬元者） (1) 101年營業收入、營業成本、營業毛利、營業費用、營業利益增加，係因101年的擴充新產品線，且在市場需求增加，公司整體營運成長所致。 (2) 101年營業外收入及利益較101年減少及營業外費用及損失增加，主要係因投資子司之產品處於良率爬坡階段，投資效益尚未展現營運虧損所致。 (3) 與子公司順流交易之未實現銷貨毛利，因營業額增加而較去年增加。						

(二)預期銷售數量與其依據，對公司未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本公司未來一年度隨著觸控面板市場需求攀升及本公司持續擴充產能規模下，預計銷售量將較往年仍然持續成長，有助公司營收及獲利之增加。

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

期初現金餘額 (1)	全年來自營業活動淨現金流量 (2)	全年投資活動暨融資活動現金流入(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
2,898,183	251,172	(113,214)	3,036,141	-	-
年度現金流量變動情形分析：					
1. 營業活動：淨現金流入 251,172 仟元，主係因本年度獲利所致。					
2. 投資活動：淨現金流出 2,042,375 仟元，主係因本年度購置固定資產及長期投資所致。					
3. 融資活動：淨現金流入 1,929,161 仟元，主係因本年度現金增資所致。					

(二)流動性不足之改善計畫：本公司未有流動性不足之情形。

(三)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)	全年投資活動暨融資活動現金流入(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
3,036,141	(316,245)	(1,286,873)	1,433,023	-	-
年度現金流量變動情形分析：					
1. 營業活動：本公司預計未來一年營收持續成長，在預期訂單增加與提高備料的情況下，預計營業活動淨現金流出 316,245 仟元。					
2. 投資活動：本公司預計未來一年營業規模隨營收成長而擴大，將增購固定資產，並擴大長期投資的大陸子公司之規模，預計投資活動淨現金流出 2,298,934 仟元。					
3. 融資活動：本公司預計未來一年因增購設備、增加購料及投資大陸子公司而增加借款與發行公司債，預計融資活動淨現金流入 1,012,061 仟元。					

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一)重大資本支出之運用情形及資金來源：

單位：新台幣/仟元

計畫項目	實際或預計完成日期	所需資金總額	實際或預計資金運用進度	
			101年度	102年度
興建廠房、購建機器設備及雜項維修購置等	102/12/31	5,102,590	3,348,083	1,754,507

(二)重大資本支出對財務業務之影響：

本公司將新建置苗栗三廠，其廠房土建機電工程擬於102年第二季開發建置完成，並將於102年第四季進入量產階段；增建設備及廠務設備陸續於102年第四季產生效益，對本公司財務業務有正面的助益。

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)轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因：

本公司於 96 年 12 月於開曼群島設立完全持股子公司 Fast Achievement Global Ltd，由其完全出資轉投資 Brave Advance International Corp.，並由其投資大陸宏達光電玻璃(東莞)有限公司與創邦光電有限公司，101 年度由於高毛利的 TP 產品銷量大幅減少，導致宏達光電玻璃(東莞)有限公司獲利轉弱。

再者，本公司於 99 年於薩摩亞設立完全持股子公司 Golden Start Global Corp，由其完全出資轉投資 Charmtex Global Corp.，並由其投資睿志達光電(深圳)有限公司，以擴大觸控面板玻璃之生產及銷售，因應 Cover Glass 之市場需求，處於獲利回收階段，睿志達光電(成都)有限公司與 GPIInnovation GmbH 尚處機台調適的轉投資初期，所以尚未獲利。

(二)改善計畫：

為配合公司長期發展策略進行投資佈局，將持續監督管理既有之轉投資公司，以強化整體投資績效。

(三)未來一年投資計畫：

基於就近服務客戶，並提升產品競爭力與市占率，未來一年投資計畫，係依據公司經營方針、產品事業發展及客戶之需求進行投資，以提升全球供貨能力，加強整體運籌體系及規劃公司長遠之發展，並結合AGC在建築市場的基礎，規劃投資節能建築玻璃，以因應市場需求，搶食節能商機。

單位：新台幣仟元

轉投資 公 司	持股 比例	認列投資損益		
		99 年	100 年	101 年
Fast Achievement Global Ltd.	100%	39,926	160,991	8,613
Brave Advance International Corp.	100%	40,117	158,716	45,593
創邦光電有限公司	100%	(6,671)	(9,274)	11,442
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	100%	46,814	168,016	34,180
Golden Start Global Corp.	100%	(9,225)	(85,069)	(150,295)
Charmtex Global Corp.	100%	(9,199)	(83,796)	(147,146)
睿志達光電(香港)有限公司(註1)	100%	(526)	1,543	(29)
睿志達光電(深圳)有限公司	100%	(8,649)	(61,882)	127,631
睿志達光電(東莞)有限公司(註1)	100%	0	(23,309)	(494)
睿志達光電(成都)有限公司	100%	-	-	(231,739)
GPIInnovation GmbH	52%	-	-	(871)

註1：102年2月註銷。

六、分析評估最近年度及截至年報刊印日止之風險事項

(一)最近年度利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施：

1. 利率變動：

- (1)對公司損益之影響：由於目前借款之利率較低且無明顯變動，故於利息負擔方面並無重大影響。
- (2)未來因應措施：本公司近年來擴大資本支出，資金來源以銀行長短期融資及自有資本等方式為之。公司亦將持續為健全財務結構而努力，並與往來銀行保持良好關係，以期爭取相對優惠的融資利率。

2. 匯率變動：

本公司係為外銷導向之公司，匯率之變動將對本公司之損益造成影響。為因應匯率變動風險，本公司採取以下因應措施：

A. 遠期外匯交易

與主要往來銀行保持密切聯繫，隨時監控外匯市場變化，以充分掌握匯率走勢，並視實際資金需求情形，適度調節外幣資產部位。相關風險管理人員會參酌匯率市場相關資訊及未來走勢，承作遠期外匯以減少外幣風險暴露，同時為業務人員在產品報價時提供建議。承作遠期外匯(forward)合約時，均依據「取得或處分資產處理程序」處理。

B. 與供應商洽談進貨/付款幣別訂為美元

本公司進口原物料儘量以美元議價，藉以平衡美元資產及美元負債部位，規避匯率變動之影響。

C. 與客戶洽談銷貨/收款之幣別及匯率合理性

本公司業務單位向客戶報價前，先行對未來匯率走勢及影響匯率之因素做綜合之考量與評估後，再決定適當且合理之業務報價，以避免因匯率的變動，對公司的營收及獲利產生不利之影響。

D. 子公司資金需求以外債支應為主

目前子公司所需之資金，多以舉借外債方式處理，目的是提高外幣負債，平衡外匯部位，藉以達到自然避險之目的。

3. 通貨膨脹：

(1) 對公司損益之影響：

本公司為製造業，為應變產品價格下跌的情勢。本公司同仁齊心致力，降低各項成本，然原物料供應商皆為長期合作之夥伴，並有數量之優勢，在成本議價能力取得主導，故通貨膨脹對公司損益影響較為有限。

(2) 未來因應措施：

繼續致力於各項成本的降低措施，並注意原物料價格之變化，適時採取因應措施。

(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：

本公司財務操作保守，並未從事高風險、高槓桿投資，僅從事資金貸與他人及背書保證，針對資金貸與他人、背書保證交易，已制定「資金貸與他人作業程序」、「背書保證管理辦法」及「取得或處分資產處理程序」內有關於衍生性商品交易處理等規定以資遵循，並經審慎評估及依照內控程序及依據主管機關相關規定辦理。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

1. 未來研發計畫

- (1) 3D 成型爐新設備
- (2) 3D 新 CNC 設備
- (3) 3D 玻璃產品應用及技術開發

2. 預計投入研發費用

因應玻璃加工高度客製化，以及應用市場快速變化，本公司自97年起均維持每年約7,000萬~8,000萬元的研發費用支出，其中97及98年研發費用佔營收比重分別達12%及11%，99年研發費用約7,256萬元，100年研發費用8,374.8萬元，101年研發費用20,312萬元，102年預計研發費用21,700萬元，101年研發費用大幅增加之主因為成型玻璃研發專案尚未完成所致，未來一年，配合消費性電子產品主流需求，本公司將致力於研發及創新。

(四) 最近年度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：

本公司日常營運均遵照國內外重要政策及法律變動辦理，對本公司並不會產生重大影響，為因應主管機關對法令等修訂，本公司業已採取適當因應措施，對目前財務業務尚無重大影響。

(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：

本公司將持續密切觀察及掌握市場資訊，提前投注資源加強研發，並與下游客戶進行深度合作，以隨時依市場脈動進行生產線、產品開發以及公司資源投注之調整，做好相關因應措施，掌握市場需求以及獲利商機。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本公司一向秉持誠信和專業的經營原則，積極強化內部管理，提升品質及績效，並致力維持企業形象，遵守相關法令之規定，截至公開說明書刊印日止，並未發生足以影響企業形象之情事，未來本公司在追求股東權益最大化之同時，亦將善盡企業之社會責任。

(七)進行併購之預期效益及可能風險及因應措施：不適用。

(八)擴充廠房之預期效益及可能風險及因應措施：

由於可攜式裝置及觸控面板採用玻璃產品的趨勢快速成長，為因應客戶需求遽增，暨配合客戶開發新產品的策略，本公司近年來積極進行擴產，以滿足訂單及客戶需求，並擴大公司規模及鞏固市場領導地位。對於擴廠計畫本公司均進行審慎及穩健的效益評估，同時也於擴產後加強內部管理以及生產線效能提升腳步，以最短時間內達成獲利為公司最大目標。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

目前本公司主要原料均積極尋求並已建立第二供應商，以適度避免進貨集中之情事。本公司以產品多樣化來避免銷貨集中風險，朝開發及銷售新產品，如化學強化及ITO透明導電玻璃產品，並開發化學強化及ITO透明導電玻璃產品新客戶。

(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：不適用。

(十二)訴訟或非訟事件，應列明公司及公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十之大股東及從屬公司已判決確定或尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能對股東權益或證券價格有重大影響者，應揭露其系爭事實、標的金額、訴訟開始日期、主要涉訟當事人及截至年報刊印日止之處理情形：

1. 公司最近年度及截至年報刊印日止已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能使股東權益或證券價格有重大影響者：無。
2. 公司董事、監察人、總經理、實質負責人、持股比例超過百分之十以上之大股東及從屬公司，最近年度及截至年報刊印日止，已判決確定或目前尚在繫屬中之重大訴訟、非訟或行政爭訟事件，其結果可能使股東權益或證券價格有重大影響者：無。
3. 公司董事、監察人、經理人及持股比例超過百分之十以上之大股東，最近二年度及截至年報刊印日止發生證券交易法第一百五十七條規定情事及公司目前辦理情形：無。

(十三)其他重要風險及因應措施：

1. 保護玻璃應用產品廣泛，觸控面板廠向上整合搶食商機
全平面觸控面板趨勢帶動保護玻璃市場需求，供應鏈呈現吃緊狀況，面板廠為了鞏固貨源，紛紛與保護玻璃廠商進行策略聯盟，或整合廠商資源自行擴產投入保護玻璃領域。正達公司透過加速提昇生產良率，持續擴大產能規模，以品質及成本優勢

打破疆界，爭取新客戶訂單以因應產業競爭。

2. 內嵌式觸控面板新技術，主流電子產品外觀設計改變

內嵌式多點觸控面板目前導入量產主要以小尺寸應用為主，市場主力供應商 Q2 才會進入量產，良率尚處於不穩定且主要產能由品牌手機大廠掌控，對於內嵌式多點觸控面板效能滿意度也尚待市場考驗，預估 2012 智慧型手機市場超過 80% 出貨，仍使用外掛式電容式觸控。

內嵌式多點觸控面板滲透對玻璃加工廠最大影響來自強化玻璃及 ITO 鍍膜玻璃的需求量降低，但總體對公司而言並無太大威脅，原因如下：

A. 內嵌式多點觸控面板滲透率仍低。

B. 內嵌式多點觸控面板應用於手機市場：公司 ITO 鍍膜玻璃需求主要來自中大尺寸應用。

C. 市場對保護玻璃及觸控強化玻璃基板的需求提高：受惠於 Win8，眾多 PC 品牌大廠已規劃電容式觸控新應用於 AIO 及 Ultrabook，預計將於下半年量產。

由於內嵌式多點觸控面板雖具成本及輕薄優勢，但量產良率低內嵌式成本似乎仍不具實質之競爭力，且面板產線規格化，不合乎觸控面板少量多樣化之客製需求，故短期仍以外掛式投射電容觸控為主。內嵌式多點觸控面板是否具競爭力，未來需視市場是否朝標準化產品發展而定。另外正達公司所積極投入發展保護玻璃產品並於今年正式導入量產，新產品已為公司帶來明顯效益，內嵌式多點觸控面板未來如在觸控面板市場如佔一席之地對正達公司影響有限。

對於觸控面板出貨量及產值在未來兩年將保持強勁成長，主要來自於平板電腦出貨量規模擴增，觸控面板應用普及率持續提升。且目前仍以外掛式投射電容觸控為主。所以針對外掛式投射電容觸控，所需之 ITO 產能仍吃緊，未來 ITO 產能一旦滿載，正達將尋求市場現有供應商之外包產能，係因應市場需求與產業發展所採取之策略。

3. 高度資本技術密集產業，長期資金需求大

由於光學玻璃切割、磨邊、拋光、強化及減薄之製程需要大量精密生產設備。在強化、研磨等製程中需要經過預熱、離子交換、多段研磨等多道製程，製程時間長，需透過大規模量產設備與良好稼動率，才可達到經濟規模，並滿足消費性電子產品龐大而急迫利基市場需求。目前面臨下游市場的需求成長刺激下須進行擴廠佈局，從而導致該公司對長期資金來源之需求增加。正達公司透過與金融機構進行長、短期融資，並搭配未來於資本市場籌資，以因應長、短期資金需求。

4. 消費性電子產品市場需求變化快速

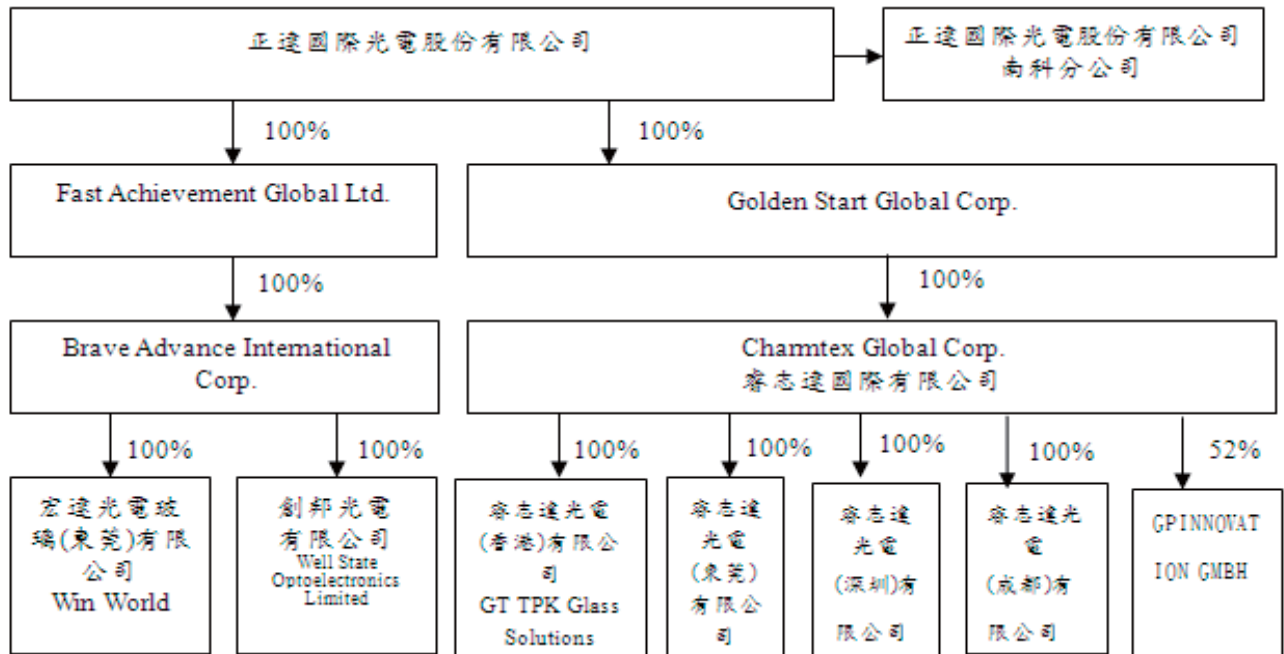
隨著蘋果、諾基亞及宏達電等相繼採用全平面式觸控面板的智慧型手機，Cover Glass 的需求更是從小尺寸擴大到中尺寸，智慧型手機以及平板電腦發燒，帶動 Cover Glass 需求大增，造成保護玻璃供不應求狀況，為因應消費性電子產品市場快速成長，必需擴增產能提升產量，爭取市場先機。但由於消費性電子產品生命週期較短，市場供需情形變化快速，將可能對公司產能規劃與調配產生衝擊。正達公司目前已投入開發新世代大尺寸的玻璃生產製程，跨入大尺寸電視保護玻璃，並著手新產品開發(如特殊造型玻璃)，增加產品多元性，避免單一產品市場供需失衡所造成公司營運衝擊。

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)關係企業組織圖



(二)各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業項目
Fast Achievement Global Ltd.	96.12.26	開曼	USD 2,432 萬元	控股
Brave Advance International Corp.	96.12.26	薩摩亞	USD 2,428 萬元	控股
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	97.01.14	中國東莞	USD 2,374 萬元	生產及銷售TFT-LCD 平板顯示屏材料
創邦光電有限公司	97.02.20	香港	USD50 萬元	國際貿易
Golden Start Global Corp.	99.05.14	薩摩亞	USD11,043.6 萬元	控股
Charmtex Global Corp.	99.05.14	薩摩亞	USD11,041.6 萬元	控股
睿志達光電(香港)有限公司(註1)	99.07.01	香港	USD500 萬元	控股
睿志達光電(深圳)有限公司	99.09.28	中國深圳	USD5,000 萬元	生產及銷售TFT-LCD 平板顯示屏材料
睿志達光電(東莞)有限公司(註1)	100.01.20	中國東莞	USD 500 萬元	生產及銷售 TFT-LCD 平板顯示屏材料
睿志達光電(成都)有限公司	100.05.11	中國成都	USD5,000 萬元	生產經營 TFT-LCD 平板顯示屏及材料
GPIInnovation GmbH	98.12.29	德國	USD694.7 萬元	研發

註1：102年2月註銷。

(三)推定為有控制與從屬關係者其相同股東資料：無。

(四)整體關係企業經營業務所涵蓋行業與往來分工情形：

1. 本公司所經營業務涵蓋：TN、STN、TFT、ITO、化強、薄板玻璃加工製造及銷售業務。
2. 各關係企業所經營業務分工情形：宏達光電玻璃(東莞)有限公司及睿志達光電(深圳)有限公司負責拓展當地業務，建立完整製造及銷售據點，並提供售後服務。

(五)各關係企業董事監察人及總經理資料：

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Fast Achievement Global Ltd.	董事	正達國際光電(股)公司代表人：鍾志明	24,320,000	100%
Brave Advance International Corp.	董事	Fast Achievement Global Ltd. 代表人：鍾志明	24,280,000	100%
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	董事長	Brave Advance International Corp. 代表人：黃敏書	23,740,000	100%
	董事	Brave Advance International Corp. 代表人：江嘉斌		
	監察人	Brave Advance International Corp. 代表人：林文山		
	董事兼總經理	Brave Advance International Corp. 代表人：李清銘		
創邦光電有限公司	董事	Brave Advance International Corp. 代表人：鍾志明	500,000	100%
Golden Start Global Corp.	董事	正達國際光電(股)公司代表人：江嘉斌	110,435,907.5	100%
Charmtex Global Corp.	董事	Golden Start Global Corp. 代表人：江嘉斌	110,415,907.5	100%
睿志達光電(香港)有限公司(註1)	董事	Charmtex Global Corp. 代表人：江嘉斌	5,000,000	100%
睿志達光電(深圳)有限公司	董事長	Charmtex Global Corp. 代表人：陳泰宏	50,000,000	100%
	董事	Charmtex Global Corp. 代表人：鄭功輝		
	監察人	Charmtex Global Corp. 代表人：林文山		
	董事兼總經理	Charmtex Global Corp. 代表人：李清銘		
睿志達光電(東莞)有限公司(註1)	董事長	Charmtex Global Corp. 代表人：陳泰宏	5,000,000	100%
	董事	Charmtex Global Corp. 代表人：鄭功輝		
	董事兼總經理	Charmtex Global Corp. 代表人：李清銘		
睿志達光電(成都)有限公司	董事長	Charmtex Global Corp. 代表人：陳泰宏	50,000,000	100%
	董事	Charmtex Global Corp. 代表人：鄭功輝		

	董事兼總經理	Charmtex Global Corp. 代表人：李清銘		
	監察人	Charmtex Global Corp. 代表人：林文山		
GPIInnovation GmbH	董事兼總經理	Charmtex Global Corp. 代表人：徐榮彬	13,000	52%
	董事兼總經理	Ulrich Kriems	8,750	35%

註1：102年2月註銷。

(六)各關係企業營運概況

101年12月31日；單位：新台幣仟元

企業名稱	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)
Fast Achievement Global Ltd.	706,253	943,260	0	943,260	0	0	45,436	-
Brave Advance International Corp.	705,091	943,076	0	943,076	0	-18	45,579	-
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	762,884	2,008,187	1,078,939	929,248	1,804,007	43,597	34,350	-
創邦光電有限公司	14,520	52,049	39,570	12,480	313,400	8,365	11,428	-
Golden Start Global Corp.	2,771,459	2,615,321	0	2,615,321	0	-29	-147,203	-
睿志達國際有限公司	2,770,878	2,807,228	192,406	2,614,821	0	-34	-147,137	-
睿志達光電(香港)有限公司	145,200	146,188	0	146,188	0	-97	-21	-
睿志達光電(深圳)有限公司	1,516,204	3,452,407	1,878,733	1,573,674	3,244,553	147,225	128,295	-
睿志達光電(東莞)有限公司	153,302	129,405	23	129,888	0	-70	-506	-
睿志達光電(成都)有限公司	883,968	5,181,749	4,530,742	651,007	257,221	-211,246	-232,961	-
GPIInnovation GmbH	962	18,637	29,598	-10,961	22,977	-6,427	-6,661	-

註：關係企業為外國公司，相關數字以報表日換算為新台幣列示。

(七)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：請參閱第134頁至第184頁。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無此情形。

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：無此情形。

四、其他必要補充說明事項：無。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第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：無此情形。

會計師查核報告

正達國際光電股份有限公司董事會 公鑒：

正達國際光電股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之資產負債表，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開財務報表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財務報表表示意見。

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，以合理確信財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報表整體之表達。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，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達正達國際光電股份有限公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之財務狀況，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之經營成果與現金流量。

正達國際光電股份有限公司已編製民國一〇一年度及一〇〇年度之合併財務報表，並皆經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

安侯建業聯合會計師事務所

邵世欽



會計師：

周夢建



證券主管機關：金管證審字第1020000737號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民國一〇二年三月二十一日

山林印文

(請詳)

經理人：

..
州
十
會

正達國際光電股份有限公司

損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

		101年度		100年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入：				
4110	銷貨收入(附註五)	\$ 8,573,476	95	6,425,534	92
4660	加工收入	622,183	7	738,477	10
4170	減：銷貨退回及折讓	149,957	2	143,921	2
		9,045,702	100	7,020,090	100
5000	營業成本：				
5110	銷貨成本(附註四(四)及五)	6,910,108	76	5,118,389	73
5660	加工成本	581,102	7	602,204	9
		7,491,210	83	5,720,593	82
5920	減：聯屬公司間未實現利益(附註四(五))	31,194	-	-	-
5910	營業毛利	1,523,298	17	1,299,497	18
6000	營業費用：				
6100	推銷費用	81,148	1	96,879	1
6200	管理及總務費用	339,090	4	280,021	4
6300	研究發展費用	203,121	2	83,748	1
		623,359	7	460,648	6
6900	營業淨利	899,939	10	838,849	12
7100	營業外收入及利益：				
7110	利息收入	8,131	-	3,477	-
7121	權益法認列之投資收益(附註四(五))	-	-	75,922	1
7130	處分固定資產利益(附註五)	-	-	1,113	-
7160	兌換利益	-	-	51,938	1
7210	租金收入(附註五)	-	-	5,916	-
7310	金融資產評價利益(附註四(二)及(十五))	38,605	-	-	-
7480	什項收入(附註五)	90,462	1	35,235	1
		137,198	1	173,601	3
7500	營業外費用及損失：				
7510	利息費用(附註四(六)及五)	11,253	-	36,017	1
7521	採權益法認列之投資損失(附註四(五))	141,682	2	-	-
7530	處分固定資產損失(附註五)	6	-	-	-
7560	兌換損失	40,496	-	-	-
7650	金融負債評價損失(附註四(二)及(十五))	-	-	25,640	-
7880	什項支出	2,547	-	903	-
		195,984	2	62,560	1
7900	繼續營業部門稅前淨利	841,153	9	949,890	14
8110	所得稅費用(附註四(十))	179,461	2	107,936	2
8900	本期淨利	\$ 661,692	7	\$ 841,954	12
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9750	基本每股盈餘(元)(附註四(十四))	\$ 3.46	2.72	4.63	4.11
9850	稀釋每股盈餘一當期	\$ 3.44	2.71	4.60	4.08

董事長：



(請詳閱後附財務報表附註)

經理人：



會計主管：



正達國際光電股份有限公司

股東權益變動表

民國一〇一一年及一〇一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

	普通股 股 本	資本公積	保留盈餘			累積換算 調 整 數	合 計
			法定盈 餘公積	未 提 撥 保留盈餘			
民國一〇〇一年一月一日餘額	\$ 1,801,187	1,048,245	8,093	210,357	(3,801)	3,064,081	
現金增資	535,290	2,976,450	-	-	-	3,511,740	
現金增資保留員工之酬勞成本	-	8,324	-	-	-	8,324	
員工認股權行使	18,778	7,689	-	-	-	26,467	
民國九十九年度盈餘分配(註2)：							
提列法定盈餘公積	-	-	21,036	(21,036)	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	(42,241)	-	(42,241)	
民國一〇〇一年度淨利	-	-	-	841,954	-	841,954	
長期股權投資累積換算調整數	-	-	-	-	133,171	133,171	
民國一〇〇一年十二月三十一日餘額	2,355,255	4,040,708	29,129	989,034	129,370	7,543,496	
現金增資	300,000	2,215,000	-	-	-	2,515,000	
現金增資保留員工之酬勞成本	-	18,300	-	-	-	18,300	
民國一〇〇一年度盈餘分配(註1)：							
提列法定盈餘公積	-	-	84,195	(84,195)	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	(423,946)	-	(423,946)	
民國一〇〇一年度淨利	-	-	-	661,692	-	661,692	
長期股權投資累積換算調整數	-	-	-	-	(85,629)	(85,629)	
民國一〇〇一年十二月三十一日餘額	\$ 2,655,255	6,274,008	113,324	1,142,585	43,741	10,228,913	

註1：董監酬勞758千元及員工紅利60,621千元已於損益表中扣除。

註2：董監酬勞189千元及員工紅利15,146千元已於損益表中扣除。



董事長：

(請詳閱後附財務報表附註)

經理人：



會計主管：

正達國際光電股份有限公司

現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 661,692	841,954
調整項目：		
折舊費用(含閒置資產折舊)	213,801	157,981
攤銷費用	34,641	34,122
呆帳費用(迴轉)提列數	(12,729)	15,491
備抵銷貨折讓數	947	-
存貨(回升利益)跌價及呆滯損失(帳列銷貨成本項下)	(4,354)	593
採權益法認列之投資損失(收益)	141,682	(75,922)
處分及報廢資產損失	6	(1,113)
股份基礎給付酬勞成本	18,300	8,324
金融負債評價(利益)損失	(38,605)	25,640
其他	2,789	-
營業資產及負債之淨變動：		
營業資產之淨變動：		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	38,656	(26,790)
應收票據及帳款	(883,464)	(539,106)
應收帳款－關係人	531,182	(191,586)
其他金融資產－流動	35,638	54,911
存貨	(723,032)	77,165
遞延所得稅資產(含流動及非流動)	3,045	22,908
其他流動資產	24,604	(21,929)
其他資產－其他	(516)	(12,404)
營業負債之淨變動：		
應付票據及帳款	440,054	(131,213)
應付帳款－關係人	(289,809)	555,851
應付所得稅	41,220	65,083
應付費用	(34,988)	35,893
其他流動負債	20,822	(5,333)
遞延所得稅負債－非流動	(232)	4,358
遞延貸項－聯屬公司間利益	29,822	1,816
營業活動之淨現金流入	251,172	896,694

正達國際光電股份有限公司

現金流量表(續)

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
投資活動之現金流量：		
增加採權益法之長期股權投資	(955,950)	(1,544,124)
購置固定資產及其他資產	(1,550,533)	(657,529)
其他金融資產－流動及非流動	164,302	(48,983)
處分固定資產價款	358,862	6,118
遞延費用增加	(59,056)	(53,403)
投資活動之淨現金流出	(2,042,375)	(2,297,921)
融資活動之現金流量：		
舉借(償還)短期借款	10,000	(150,000)
(償還)舉借長期借款	(171,893)	295,406
發放現金股利	(423,946)	(42,241)
現金增資	2,515,000	3,511,740
員工執行認股權	-	26,467
融資活動之淨現金流入	1,929,161	3,641,372
本期現金及約當現金淨增加數	137,958	2,240,145
期初現金及約當現金餘額	2,898,183	658,038
期末現金及約當現金餘額	\$ 3,036,141	2,898,183
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	\$ 25,742	35,405
支付所得稅	\$ 134,963	23,956
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期借款	\$ 552,177	391,938
閒置資產轉列固定資產	\$ 644	1,587
部份影響現金流量之投資及融資活動：		
本期購置固定資產價款	\$ 1,736,145	663,168
加：期初應付設備款	123,916	118,277
減：期末應付設備款	(309,528)	(123,916)
	\$ 1,550,533	657,529

董事長：



(請詳閱後附財務報表附註)

經理人：



會計主管：



正達國際光電股份有限公司

財務報表附註

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日

(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及業務範圍

正達國際光電股份有限公司(以下稱本公司)於民國八十五年六月二十七日依法設立，原名正達玻璃股份有限公司，於民國八十九年八月十五日更名為正達科技玻璃股份有限公司，復於民國九十年四月十六日再更名為正達國際光電股份有限公司。本公司之主要營業項目為玻璃及玻璃製品、電子零組件製造及國際貿易業務等。

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司員工人數分別約為1,773人及1,317人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)會計估計

本公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(二)外幣交易及外幣財務報表換算

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳；資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

本公司採權益法評價之國外長期股權投資皆以功能性貨幣記帳，其外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表之換算差額，以稅後淨額列入股東權益項下之累積換算調整數。

(三)資產與負債區分流動與非流動之標準

現金或約當現金、為交易目的而持有或預期於資產負債表日後十二個月內將變現之資產列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債因交易目的而發生或預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(四)資產減損

本公司於資產負債表日就有減損跡象之資產估計其可回收金額，並就可回收金額低於帳面價值之資產認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失嗣後若已不存在或減少，即予迴轉、增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產於未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷後之數。

(五)約當現金

係指隨時可轉換成定額現金且即將到期而其利率變動對價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資，包括自投資日起三個月內到期或清償之國庫券、商業本票及銀行承兌匯票等。

(六)金融商品

金融資產

1. 公平價值變動列入損益之金融資產

本公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品，及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，餘應歸類為此類金融資產。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

2. 應收票據及帳款、其他應收款

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係屬非因營業而產生之其他應收款及票據。

針對金融資產，本公司首先評估以攤銷後成本衡量之金融資產，是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。個別評估減損並已認列或持續認列減損損失之金融資產，無須再進行組合減損評估。

減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。金融資產之帳面價值係藉由備抵帳戶調降之，減損金額應列為當期損益。於決定減損金額時，預期未來現金流量之估計係包括擔保品及相關保險之可回收金額。

若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，但該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。迴轉之金額應認列為當期損益。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

金融負債

公平價值變動列入損益之金融負債

本公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品，及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，餘應歸類為此類金融負債。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。

(七)存貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，其中固定製造費用係按生產設備之正常產能分攤至製成品及在製品，變動製造費用則以實際產量為分攤基礎。續後，以成本與淨變現價值孰低，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。

(八)採權益法之長期股權投資

本公司及具控制力之他公司共同持有被投資公司有表決權股份比例達20%以上，或未達20%但具有重大影響力者，採權益法評價。其投資成本與按持股比例計算之被投資公司淨值之差額，自民國九十五年一月一日起分別依下列方式處理：

- 1.原已分析產生原因者，則依原分析結果繼續處理，惟屬於商譽部分不再攤銷，原已攤銷部份不得迴轉。
- 2.原係就差額總數選擇一定年限攤銷，則尚未攤銷之餘額屬投資成本超過所取得股權淨值者，比照商譽處理(意即不再攤銷，原已攤銷部份不得迴轉)。
- 3.屬遞延貸項部分，依剩餘攤銷年限繼續攤銷。

商譽每年定期進行之減損測試，且發生特定事項或環境改變顯示商譽可能發生減損時，應立即進行減損測試，並就可回收金額低於帳面價值之部分，認列減損損失。

出售時本公司對具有控制力之被投資公司，除依權益法評價外，並分別於第一、三季、半年報及年度終了時，編製合併財務報表。年度終了時，編製合併財務報表。資產產生之資本公積餘額時，則按出售比例轉列當期損益。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及各子公司間交易所產生之損益尚未實現者，予以遞延。交易損益如屬折舊性或攤銷性之資產所產生者，依其效益限逐年承認；其他類資產所產生者，於實現年度承認。

本公司對具有控制力之被投資公司，除依權益法評價外，並分別於第一、三季、半年報及年度終了時，編製合併財務報表。

(九)固定資產及閒置資產

固定資產以取得成本為入帳基礎，為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本。重大增添、改良及重置支出予以資本化；經常性之更換及維護修理支出則列為當期費用。處分固定資產之損益列為當年度之營業外收支。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

本公司自民國九十七年十一月二十日起，依中華民國會計研究發展基金會解釋函令97.11.20基秘字第340號，將固定資產於非用以生產存貨之期間所估計之拆除或復原義務列為固定資產成本。而一項固定資產之任一組成部分，相對於總成本而言係屬重大時，則該部分係個別提列折舊。本公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值。剩餘耐用年限、折舊方法及殘值之變動，均視為會計估計變動。

閒置資產依財務會計準則第一號「財務會計觀念架構及財務報表之編製」修訂條文，將閒置或已無使用價值之資產成本、累計折舊及累計減損一併轉列閒置資產，並依剩餘耐用年數計提折舊，且依財務會計準則第三十五號之規定，於資產負債表日評估減損及進行減損測試。

資產折舊係就估計使用年限採平均法計提，若耐用年限屆滿仍繼續使用，則估計其尚可使用年限繼續提列折舊，其耐用年限為：房屋及建築5~25年、機器設備3~12年、運輸設備5年、辦公設備3~5年、租賃改良10年及其他設備3~12年。

(十)遞延費用

主係電腦軟體成本、電腦設備及治具等，以取得成本為列帳基礎，自發生日起按3~5年平均攤銷。

(十一)退休金

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依服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。其中所獲得之基數係依每月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計算而得。於該退休辦法下，退休金給付全數由本公司負擔。自勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，原適用該辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以不低於每月薪資6%提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶，並將提撥數列為當期費用。

本公司依財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」之規定辦理。

每期認列之淨退休金成本包括：

- (1)服務成本
- (2)利息成本
- (3)退休基金資產之預期報酬
- (4)未認列前期服務成本之攤銷
- (5)未認列退休金損益之攤銷
- (6)未認列過度性淨資產或給付義務之攤銷
- (7)縮減或清償損益

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

本公司提撥之退休基金低於淨退休金成本之差額，列為「應計退休金負債」，高於淨退休金成本之差額，列為「預付退休金」。於資產負債表上應認列之退休金負債下限為最低退休金負債。前項應補列之應計退休金負債，若未超過未認列前期服務成本及未認列過渡性淨資產或淨給付義務之合計數時，其對方科目應借記「遞延退休金成本」，屬無形資產；若超過該合計數時，其超過部分應借記「未認列為退休金成本之淨損失」，作為股東權益之減項。本公司依勞動基準法之規定，按月依薪資總額2%提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。

採確定提撥退休辦法部份，本公司依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局，提撥數列為當期費用。

(十二)員工紅利及董監酬勞

本公司民國九十七年一月一日(含)以後之員工紅利及董監酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定，估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動並列為當期損益。

(十三)收入認列

收入認列係於商品交付且風險及報酬已移轉、價款固定或可決定及價款收現性可合理確定時認列。

(十四)所得稅

本公司所得稅之計算係採用財務會計準則第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，將會計所得與課稅基礎之差異，依預計迴轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅，並將應課稅暫時性差異產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。遞延所得稅負債或資產依其相關資產或負債之分類，劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期迴轉期間之長短，劃分為流動或非流動項目。

購置設備或技術、研究與發展等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

本公司當年度依商業會計法規定處理之稅後盈餘減除稅法規定調整項目後於次年度股東會決議未作分配者，該未分配盈餘應加徵10%營利事業所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(十五)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日(含)以後者，依據財務會計準則公報第三十九號之規定處理，給與日於民國九十七年一月一日前的員工認股權計畫，則依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號解釋函之規定處理。

- 1.權益交割之股份基礎給付交易係以給與日之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為費用，並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得條件包括服務條件及績效條件(包含市價條件)。於評價該等交易時，不考量市價條件以外之既得條件。
- 2.本公司股份基礎給付交易之給與日在民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，惟仍揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

(十六)每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股流通在外加權平均股數計算之。本公司所發行之可轉換公司債、認股權證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，潛在普通股如均未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘，則假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而新增之股份，採追溯調整計算。

(十七)營運部門財務資訊之揭露

營運部門係本公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與本公司內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由本公司之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效，同時具個別分離之財務資訊。

本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個別財務報告不揭露部門資訊。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

三、會計變動之理由及其影響

- (一)本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。本公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。另依該公報規定本公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個別財務報告不揭露部門資訊。該號公報亦取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。前述會計原則變動對本公司民國一〇〇年度財務報表不產生損益之影響。
- (二)本公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該號公報規定，帳列原始產生之放款及應收款應適用該公報放款及應收款之認列、續後評價及減損等規定。財務困難債務整理及債務商品協商之新合約與條款修改之交易亦自民國一〇〇年一月一日起，依該公報第三次修訂條文之規定處理。前述變動對本公司民國一〇〇年度淨利、股東權益及每股盈餘並無影響。

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>101.12.31</u>	<u>100.12.31</u>
現金及零用金	\$ 719	1,537
活期存款	1,456,263	2,062,349
支票存款	64	43
外幣存款	380,197	134,254
定期存款	<u>1,198,898</u>	<u>700,000</u>
合 計	<u><u>\$ 3,036,141</u></u>	<u><u>2,898,183</u></u>

(二)金融資產

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日持有之各類金融資產明細如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>100.12.31</u>
公平價值變動列入損益之金融資產		
交易目的金融資產：		
遠期外匯合約	<u><u>\$ 1,099</u></u>	<u><u>1,150</u></u>

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

從事衍生性金融商品交易之目的係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日因不適用避險會計帳列交易目的金融資產之尚未到期衍生性金融商品明細如下：

遠期外匯合約：

101.12.31		
名目本金(千元)	幣別	到期日
賣出遠期外匯	USD	美元兌台幣
		102.01.03~102.02.19
58,400		
100.12.31		
名目本金(千元)	幣別	到期日
賣出遠期外匯	USD	美元兌台幣
		101.01.02~101.02.03
15,000		

(三)應收票據及帳款淨額

	101.12.31	100.12.31
應收票據	\$ 484	680
減：備抵呆帳	(5)	(7)
淨 額	479	673
應收帳款	2,274,812	1,391,152
減：備抵呆帳	(3,403)	(4,474)
備抵銷貨折讓	(1,256)	(699)
淨 額	2,270,153	1,385,979
合 計	\$ 2,270,632	1,386,652

(四)存貨淨額

	101.12.31	100.12.31
製成品(含商品)	\$ 476,876	59,952
減：備抵損失	(2,688)	(4,231)
小 計	474,188	55,721
在製品	173,760	25,952
減：備抵損失	-	-
小 計	173,760	25,952
原料	191,200	51,425
減：備抵損失	(6,374)	(8,041)
小 計	184,826	43,384
物料	59,761	41,236
減：備抵損失	(2,555)	(3,699)
小 計	57,206	37,537
合 計	\$ 889,980	162,594

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

於民國一〇一年度及一〇〇年度認列之存貨相關費損明細如下：

	101年度	100年度
閒置產能	\$ 178,014	113,221
存貨(回升利益)跌價及呆滯損失	(4,354)	593
下腳收入	(2,743)	(4,047)
	<u>\$ 170,917</u>	<u>109,767</u>

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，上述存貨均未提供銀行貸款擔保。

(五)採權益法之長期股權投資

	101.12.31			100.12.31		
被投資公司名稱	原始投資成本	金額	持股比例	原始投資成本	金額	持股比例
<u>採權益法評價</u>						
Fast Achievement Global Ltd.	\$ 766,357	905,470	100%	766,357	925,988	100%
	(USD24,320千元)			(USD24,320千元)		
Golden Start Global Corp.	2,820,993	2,615,321	100%	1,766,840	1,779,534	100%
	(USD95,436千元)			(USD60,080千元)		
合計		<u>\$ 3,520,791</u>			<u>2,705,522</u>	
<u>預付長期投資款</u>						
Golden Start Global Corp.	USD -	<u>\$ -</u>		USD 3,265	<u>98,202</u>	

- 1.於民國九十六年十二月，本公司於開曼群島投資設立子公司Fast Achievement Global Ltd.，復由其100%轉投資設立Brave Advance International Corp.以間接轉投資宏達光電玻璃(東莞)有限公司及創邦光電有限公司。
- 2.於民國九十九年六月，本公司於薩摩亞設立子公司Golden Start Global Corp.，復由其100%轉投資設立Charmtex Global Corp.，以間接轉投資睿志達光電(香港)有限公司、睿志達光電(深圳)有限公司、睿志達光電(東莞)有限公司、睿志達光電(成都)有限公司及GPInnovation GmbH。
- 3.於民國一〇〇年一月、二月及六月，本公司增加投資Golden Start Global Corp.分別為美金4,900千元、及美金5,000千元及美金40,000千元，由其轉投資Charmtex Global Corp.美金49,900千元，並再由Charmtex分別轉投資美金44,900千元予睿志達光電(深圳)有限公司及美金5,000千元設立睿志達光電(東莞)有限公司，皆業已完成驗資程序。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

4. 本公司於民國一〇〇年十二月二十八日經董事會決議清算註銷睿志達光電(香港)有限公司及睿志達光電(東莞)有限公司，惟截至民國一〇一年十二月三十一日止尚未完成相關程序。
5. 於民國一〇一年二月、七月、八月及九月間，本公司增加投資Golden Start Global Corp. 美金9,500千元、美金5,000千元、美金5,500千元及美金10,000千元，由其轉投資Charmtex Global Corp. 美金30,000千元，並再全額轉投資設立睿志達光電(成都)有限公司，皆業已完成驗資程序。
6. 本公司為提昇新產品技術而於民國一〇〇年十月間，經董事會通過增加投資GoldenStart Global Corp. 再轉投資Charmtex Global Corp.，以購買德國GPInnovation GmbH之股權，截至民國一〇一年十二月三十一日止，匯出投資金額計歐元4,025千元(美金5,356千元)。
7. 於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司分別依採權益法評價之被投資公司同期間經會計師查核簽證之財務報表，按權益法評價認列之投資損益、累積換算調整數及聯屬公司間交易未實現(損)益明細如下：

被投資公司名稱	101 年度			100 年度		
	投資(損)益(註)	累積換算調整數	未實現銷貨毛利	投資(損)益	累積換算調整數	未實現銷貨毛利
Fast Achievement Global Ltd.	\$ 8,613	(29,131)	6,836	160,991	34,599	-
Golden Start Global Corp.	(150,295)	(68,070)	24,358	(85,069)	116,759	-
合計	<u>\$ (141,682)</u>	<u>(97,201)</u>	<u>31,194</u>	<u>75,922</u>	<u>151,358</u>	<u>-</u>

註：於民國一〇一年度本期與採權益法之被投資公司間逆流交易37,789千元，已於認列Fast Achievement Global Ltd.投資損益時予遞延扣除。

8. 本公司已依財務會計準則之規定，將上述被投資公司納入編製本公司民國一〇一年度及一〇〇年度合併財務報表。

(六)固定資產

	成	本	累計折舊	未折減餘額
101.12.31				
土地	\$	337,422	-	337,422
房屋及建築		738,526	139,616	598,910
機器設備		1,297,235	441,346	855,889
運輸設備		17,041	4,738	12,303
辦公設備		10,112	4,675	5,437
租賃改良		301,273	37,108	264,165
其他設備		124,093	38,094	85,999
未完工程		129,183	-	129,183
預付設備款		1,191,878	-	1,191,878
合計	<u>\$</u>	<u>4,146,763</u>	<u>665,577</u>	<u>3,481,186</u>

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

	成	本	累計折舊	未折減餘額
100.12.31				
土地	\$	161,710	-	161,710
房屋及建築		663,922	109,594	554,328
機器設備		1,197,864	315,933	881,931
運輸設備		12,452	2,325	10,127
辦公設備		9,732	3,118	6,614
租賃改良		256,767	10,608	246,159
其他設備		61,384	24,423	36,961
未完工程		36,037	-	36,037
預付設備款		410,325	-	410,325
合計	\$	2,810,193	466,001	2,344,192

1.民國一〇一年度及一〇〇年度利息費用總額分別為25,557千元及41,365千元，各項固定資產利息資本化之金額分別為14,304千元及5,348千元，其資本化之利率區間分別為1.71%及1.66%。

2.於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司已提供上列部分固定資產予金融機構作為借款之抵押擔保，請詳附註六。

(七)短期借款

	101.12.31		100.12.31	
借款性質	到期區間	金額	到期區間	金額
信用借款	102.02~102.11	\$ 70,000	101.01~101.12	60,000
利率區間		1.26%~1.779%		1.265%~1.77%

(八)長期借款

	101.12.31		100.12.31	
借款性質	到期區間	金額	到期區間	金額
抵押借款	104.12~108.12	\$ 952,789	101.11~107.09	968,182
信用借款	102.04~103.05	378,500	102.01~103.05	535,000
減：一年內到期之長期借款		(552,177)		(391,938)
淨額		\$ 779,112		1,111,244
利率區間		1%~1.97%		1.6%~2.247%

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司已提供部分資產作為上列長期借款之抵押擔保，請詳附註六之說明。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

依聯合授信合約規定，本公司自民國九十八年底起於授信存續期間至全部債務清償前，應維持下列之財務比率及限制規定，另本公司業與銀行團簽訂第一次增補合約，下列財務比例自民國九十九年底起適用：

- (1)流動比率：維持於100%以上。
- (2)負債比率：不得高於70%。
- (3)利息保障倍數：不得低於300%。
- (4)有形淨值：維持於新台幣17億元以上。

上述比率與標準以經管理銀行同意之借款人會計師查核簽證之該年度財務查核報告為準；若違反上述財務比率之一，則應自借款人依主管機關規定公告其合併財務報告後次一曆月之應付息日起至借款人改善達符合上述約定之所有財務標準之日止，按原約定適用之利率再加碼年利率0.25%計息。另，授信銀行團得視實際情況以多數決議暫停本授信案之後續動用或宣告本授信案下之債務全部即日提前到期。

於民國一〇一年十二月三十一日，本公司之財務報表業已符合上述聯貸契約規定。

(九)退休金

本公司分別以民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日為衡量日完成員工退休金之精算，基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	<u>101.12.31</u>	<u>100.12.31</u>
給付義務：		
既得給付義務	\$ (2,075)	(1,711)
非既得給付義務	(19,688)	(17,687)
累積給付義務	(21,763)	(19,398)
未來薪資增加之影響數	(3,971)	(3,796)
預計給付義務	(25,734)	(23,194)
退休基金資產公平價值	32,426	32,115
提撥狀況	6,692	8,921
未認列過渡性淨給付義務	174	232
未認列退休金損(益)	13,185	11,466
預付退休金(帳列其他資產－其他項下)	<u>\$ 20,051</u>	<u>20,619</u>

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司職工退休辦法之員工既得給付分別為2,082千元及1,720千元。

於民國一〇一年度及一〇〇年度本公司淨退休金成本組成項目如下：

	<u>101</u>	<u>100</u>
	<u>年度</u>	<u>年度</u>
服務成本	\$ -	-
利息成本	464	417
退休基金資產實際報酬	(642)	(401)
攤銷與遞延數	745	497
淨退休金成本	<u>\$ 567</u>	<u>513</u>

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

精算假設如下：

	<u>101</u>	<u>100</u>
	年度	年度
折現率	2.00%	2.25%
薪資調整率	1.50%	1.50%
退休基金資產預期報酬率	2.00%	2.25%

於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司確定提撥退休辦法下之退休金費用分別為33,068千元及24,968千元，已分別提撥31,508千元及23,269千元於勞工保險局。

另在確定給付退休辦法下，該專戶經苗栗縣政府勞工局核准，自民國一〇〇年九月至一〇二年九月止暫停提撥。

(十)所得稅

- 1.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度適用之營利事業所得稅法定稅率皆為百分之十七，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。
- 2.民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司所得稅費用組成如下：

	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
當期所得稅費用	\$ 142,802	82,679
遞延所得稅費用	3,278	17,903
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	33,381	7,354
所得稅費用	<u>\$ 179,461</u>	<u>107,936</u>

上列遞延所得稅費用之組成項目如下：

	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
存貨回升利益(跌價及呆滯損失)	\$ 1,545	(101)
未實現兌換(損)益	(4,064)	9,732
未實現銷貨折讓	(280)	-
未實現評價利益	187	-
未實現銷貨毛利	(5,303)	-
投資抵減	10,960	41,872
海外投資損失	(24,202)	(7,329)
遞延出售利益	233	(309)
遞延所得稅資產迴轉備抵數	24,202	(25,962)
遞延所得稅費用	<u>\$ 3,278</u>	<u>17,903</u>

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

3.民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅與所得稅費用間之差異列示如下：

	101年度	100年度
稅前淨利計算之所得稅額	\$ 142,996	161,481
調節項目之所得稅影響數：		
以前年度財稅(高)低估	(7,056)	320
投資抵減	(10,960)	(69,626)
遞延所得稅資產備抵迴轉數	24,202	(25,962)
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	33,381	7,354
基本稅額高於一般所得稅額之差額	-	12,087
其他	(3,102)	22,282
所得稅費用	<u>\$ 179,461</u>	<u>107,936</u>

4.民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異、虧損扣抵與所得稅抵減及其個別所得稅影響如下：

	101.12.31			100.12.31		
	所得稅影響數			所得稅影響數		
	金額	流動	非流動	金額	流動	非流動
存貨跌價及呆滯損失	\$ 6,886	1,170	-	15,971	2,715	-
閒置資產跌價損失	21,263	3,615	-	21,263	3,615	-
投資抵減	-	-	-	10,960	10,960	-
未實現兌換損(益)	2,511	427	-	(21,394)	(3,637)	-
未實現銷貨折讓	1,646	280	-	-	-	-
未實現評價利益	(1,099)	(187)	-	-	-	-
國外投資損失	236,656	-	40,232	94,294	-	16,030
累積換算調整數	(38,916)	-	(6,616)	(106,987)	-	(18,188)
遞延出售利益	55,463	5,303	4,126	25,641	-	4,359
小計		10,608	37,742		13,653	2,201
減：備抵評價		-	(40,232)		-	(16,030)
淨流動遞延所得稅資產(負債)		<u>\$ 10,608</u>	<u>(2,490)</u>		<u>13,653</u>	<u>(13,829)</u>

5.本公司依據促進產業升級條例之規定取得之投資抵減，可自當年度起五年內抵減各年度應納營利事業所得稅額，其每年得抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之五十為限，惟最後一年之抵減金額不在此限。截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司因投資資源貧瘠地區，依法得享受投資抵減，本期業已全數抵減。

6.本公司截至民國九十八年度止之營利事業結算申報，業經稅捐稽徵機關核定在案。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

7.本公司兩稅合一相關資訊：

	101.12.31	100.12.31
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	\$ 1,142,585	989,034
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 101,353	17,167
	101 年度(預計)	100 年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	20.24%	9.99%

(十一)股本

- 1.於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司之額定資本均為3,600,000千元，實收資本分別為2,655,255千元及2,355,255千元，每股面額10元，已發行股數分別為265,526千股及235,526千股。
- 2.本公司於民國一〇〇年二月二十五日經董事會決議通過現金增資30,000千股，每股面額10元，發行價格為每股70元，業經行政院金融監督管理委員會金管證發字第1000010164號函核准在案。現金增資日訂為民國一〇〇年五月二十五日，並已於民國一〇〇年六月十五日完成法定變更登記程序。
- 3.本公司於民國一〇〇年八月十七日經董事會決議通過辦理上市現金增資發行新股23,529千股，每股面額10元，發行價格為每股60元，業經行政院金融監督管理委員會金管證發字第1000040118號函核准在案。現金增資日訂為民國一〇〇年十一月十六日，並已於民國一〇〇年十二月六日完成法定變更登記程序。
- 4.本公司於民國一〇一年七月三十日經董事會決議通過現金增資發行新股30,000千股，每股面額10元，發行價格為每股84元，業經行政院金融監督管理委員會金管證字第1010037345號函核准在案。現金增資日訂為民國一〇一年十月十五日，並已於民國一〇一年十一月一日完成法定變更登記程序。
- 5.股份基礎給付交易

(1)本公司截至民國一〇一年十二月三十一日止，計有下列三項股份基礎給付交易：

類型	權益交割		
	員工認股權計畫	員工認股權計畫	現金增資保留予員工認購
給與日	96.01.19	96.12.19	100.03.22；100.11.16；101.10.04
給與數量(千/單位)	2,500	6,000	4,500；3,529；3,000
合約期間	6年	6年	17天；3天；6天
既得期間	未來二年之服務	未來四年服務	立即既得；立即既得；立即既得
本期實際離職率	—	—	—；—；—
估計未來離職率	—	—	—；—；—

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

本公司分別於民國九十六年十一月十六日及九十五年十二月二十八日經金管會核准發行員工認股權證，發行總數分別為6,000千單位及2,500千單位，每單位得認購普通股1股，員工認股權轉換以發行新股方式為之，認股價格不得低於發行日最近期經會計師查核簽證之財務報告每股淨值，認股權存續期間均為六年，預計因認股權行使而須發行之普通股總數分別為6,000千股及2,500千股。認股權人自被授與員工認股權憑證屆滿二年後除依法暫停過戶期間外，累計可行使認股權比例如下：

主管機關核准日起	96.11.16	95.12.28
屆滿二年	40%	100%
屆滿三年	80%	- %
屆滿四年	100%	- %

(2)本公司於民國九十六年度發行之員工認股權證，若採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	96年
股利率	1.39%；1.39%
預期價格波動性	52%；52%
無風險利率	2.29%；2.29%
預期存續期間	6年；6年

本公司於民國一〇一年十月及一〇〇年三月、十一月現金增資保留予員工認購，採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	101年	100年
股利率	2.06%	-%；-%
預期價格波動性	37.95%	46.18%；30.17%
無風險利率	1.1354%	0.75%；0.33%
預期存續期間	立即既得	立即既得；立即既得

(3)本公司酬勞性員工認股選擇權計畫及現金增資保留予員工認購辦法相關數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

	101年度		100年度	
	數量(千/單位)	加權平均行使價格(元/單位)	數量(千/單位)	加權平均行使價格(元/單位)
期初流通在外	350	\$ 14.13	2,228	14.10
本期給與	3,000	84	8,029	65.60
本期行使	1,438	84	9,907	55.84
本期沒收	1,562	84	-	-
期末流通在外	350	14.13	350	14.13
期末仍可行使之認股選擇權	350	14.13	350	14.13
本期給與之認股選擇權	-	-	-	-
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	-	-	-	-

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(4)截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司酬勞性員工認股選擇權計畫及現金增資保留予員工認購之流通在外資訊如下：

行使價格之範圍 (元/單位)	截至101.12.31流通在外之認股權			目前可行使認股權	
	流通在外 之數量 (千/單位)	加權平均預期 剩餘存續期限(年)	加權平均 行使價格	101.12.31 行使之數量 (千/單位)	加權平均行使價格 (元/單位)
\$ 10.2	6	0.05年	14.13	6	14.13
14.2	344	0.96年	14.13	344	14.13

(5)截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司於民國九十六年十二月三十一日(含)以前發行之兩項酬勞性員工認股權選擇計畫，係採用內含價值法認列所給與之酬勞成本，民國一〇一年度及一〇〇年度認列之酬勞成本均為零元。本公司於民國一〇一年十月及一〇〇年三月、十一月決議現金增資保留予員工認購，依公平價值法認列給與之酬勞成本，民國一〇一年度及一〇〇年度認列之酬勞成本分別為18,300千元及8,324千元。

(6)本公司酬勞性員工認股選擇權計畫若採公平價值法認列，財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊如下：

		100 年度
淨利	報表認列之淨利	\$ <u>841,954</u>
	擬制淨利	\$ <u>827,404</u>
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘	\$ <u>4.11</u>
	擬制每股盈餘	\$ <u>4.04</u>
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘	\$ <u>4.08</u>
	擬制每股盈餘	\$ <u>4.00</u>

(十二)資本公積

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金股利。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

(十三)盈餘分配

1.依本公司章程規定，公司總決算如有盈餘，應先完納稅捐，再依下列順序分派之：

- (1)撥補虧損
- (2)提列百分之十為法定盈餘公積
- (3)其他依法令規定提列特別盈餘公積
- (4)千分之一為董監事酬勞金，百分之八為員工紅利，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。
- (5)其餘加計前期未分配盈餘後為可供分配盈餘，由董事會依第二項股利政策，擬定盈餘分派案。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

本公司目前屬成長階段，未來將配合業務發展擴充，盈餘之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分配。惟股東股利之分配，不低於本期稅後盈餘或本期可供分配盈餘取低者之百分之二十，當年度所分配之股利中，以現金股利為主，股票股利發放不得超過二分之一。

2. 本公司分別於民國一〇一年六月十二日及一〇〇年六月十七日經股東常會決議民國一〇〇年度及九十九年度盈餘分配案，有關分派之每股股利、員工紅利、董事及監察人酬勞如下：

	100 年度	99 年度
普通股之每股股利(元)		
現金	\$ 1.80	0.23
員工紅利－現金	\$ 60,621	15,146
董監事酬勞	758	189
合計	\$ 61,379	15,335

民國一〇〇年度及九十九年度盈餘實際配發情形與本公司財務報表認列金額之差異如下：

	100 年度		
	財務報表		
	股東會決議實際配發情形	認列之金額	差異數
員工紅利－現金	\$ 60,621	61,737	(1,116)
董監事酬勞	758	772	(14)
	\$ 61,379	62,509	(1,130)
	99 年度		
	財務報表		
	股東會決議實際配發情形	認列之金額	差異數
員工紅利－現金	\$ 15,146	16,296	(1,150)
董監事酬勞	189	204	(15)
	\$ 15,335	16,500	(1,165)

本公司民國一〇〇年度及九十九年度員工紅利及董監酬勞實際配發情形與財務報告認列之金額之差異，視為估計變動，列為民國一〇一年度及一〇〇年度之損益。

3. 本公司以截至民國一〇一年十二月三十一日止之當期稅後淨利扣除依法應提列之法定盈餘公積後，按本公司章程所定員工紅利及董監酬勞分配成數，所估計民國一〇一年度之員工紅利及董監酬勞金額分別為47,642千元及595千元；惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國一〇二年度之損益。
4. 上述員工紅利及董監酬勞分派相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(十四)普通股每股盈餘

	101		100	
	年度		年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘				
本期淨利	\$ 841,153	661,692	949,890	841,954
加權平均流通在外股數(千股)	243,026	243,026	205,029	205,029
基本每股盈餘(單位：元)	\$ 3.46	2.72	4.63	4.11
稀釋每股盈餘				
本期淨利	\$ 841,153	661,692	949,890	841,954
加權平均流通在外股數(千股)	243,026	243,026	205,029	205,029
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工認股權憑證	292	292	195	195
員工分紅	951	951	1,373	1,373
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(千股)	244,269	244,269	206,597	206,597
稀釋每股盈餘	\$ 3.44	2.71	4.60	4.08

(十五)金融商品相關資訊

1. 公平價值之資訊

本公司之非衍生性短期金融資產及負債中包括現金及約當現金、應收/應付票據及帳款、應收/應付關係人款、短期借款及其他應付款等，係以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值；因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

除上述金融資產及負債外，民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司其餘非以公平價值衡量之金融負債之公平價值資訊如下：

	101.12.31				100.12.31		
	帳面價值	公平價值		帳面價值	公平價值		
		以公開報價決定	以評價方式估計		以公開報價決定	以評價方式估計	
非衍生性金融商品							
金融資產：							
其他金融資產－非流動	\$ 3,251	-	3,251	4,399	-		4,399
金融負債：							
長期借款(含一年內到期之長期借款)	1,331,289	-	1,331,289	1,503,182	-		1,503,182
衍生性金融商品							
金融資產：							
公平價值變動列入損益之金融資產－流動(遠期外匯)	1,099	1,099	-	1,150	1,150	-	

2. 本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產(負債)如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

- (2)其他金融資產－非流動係為存出保證金，多為公司繼續經營之必要存出項目，無法預期可達成資產交換之時間，以致無法估計其公平價值，故以帳面價值為公平價值。
- (3)長期借款：長期借款採浮動利率者，係以帳面價值估計公平價值外，餘則以其預期現金流量之折現值估計價值。折現率則以本公司所能獲得類似條件(相近之到期日)之長期借款利率為準。本公司因長期借款係約定浮動利率，故其帳面價值即等於公平價值。
- 3.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列公平價值變動列入損益之金融資產之當期損益金額分別為利益38,605千元及損失25,640千元。

4.財務風險資訊

(1)市場風險：

本公司主要進銷貨係以美金為計價單位，使本公司既有及未來現金流量之外幣資產及負債暴露於市場匯率波動之風險。為規避前述風險，本公司從事遠期外匯交易進行避險，且其期間長短係配合本公司既有之外幣債權債務之到期日及未來現金流量而定，故整體而言，預期不致產生重大之匯率市場風險。

(2)信用風險

本公司主要潛在信用風險係源自於現金及約當現金及應收帳款之金融商品。本公司之現金存放於不同之金融機構。本公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，且認為本公司之現金及約當現金不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

本公司之客戶集中光電產業客戶，為減低應收帳款信用風險，本公司持續評估客戶之財務狀況，並定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳。於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司某些特定客戶佔本公司同期間營業收入分別為65%及67%，於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，該些客戶佔本公司應收帳款分別為38%及84%。

(3)流動性風險

本公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

(4)利率變動之現金流量風險

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為1,401,289千元及1,563,182千元。本公司之短期及長期借款係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使其短期及長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(十六)其他

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	101.12.31			金額單位：千元 100.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 94,322	29.04	2,739,111	81,405	30.28	2,464,934
日幣	570,080	0.3364	191,775	2,055	0.391	804
歐元	4,171	38.49	160,542	-	-	-
<u>採權益法之長期股權投資</u>						
美金	121,239	29.04	3,520,791	89,350	30.28	2,705,522
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	35,220	29.04	1,716,322	34,850	30.28	1,055,258
日幣	586,661	0.3364	197,353	3,795	0.391	1,484
歐元	30	38.49	1,155	-	-	-

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
Fast Achievement Global Ltd.(Fast)	本公司間接採權益法評價之被投資公司
Golden Start Global Corp.(Golden)	〃
Brave Advance International Corp.(Brave)	〃
Charmtex Global Corp.(Charmtex)	〃
宏達光電玻璃(東莞)有限公司(宏達光電)	〃
創邦光電有限公司(創邦光電)	〃
睿志達光電(深圳)有限公司(睿志達深圳)	〃
睿志達光電(東莞)有限公司(睿志達東莞)	〃
睿志達光電(香港)有限公司(睿志達香港)	〃
睿志達光電(成都)有限公司(睿志達成都)	〃
GPIInnovation Gmbh (GPI)	〃
群創光電股份有限公司(群創光電)(註)	該公司大股東與本公司大股東相同
鴻富泰精密電子(煙臺)有限公司(鴻富泰)	其母公司為對本公司間接採權益法評價之投資公司
富泰華工業(深圳)有限公司(富泰華)	〃
業成科技(成都)有限公司(業成成都)	〃
業成光電(深圳)有限公司(業成深圳)	〃
金明玻璃有限公司(金明玻璃)	本公司法人董事
鍾榮華	本公司董事長之二親等
全體董事、監察人、總經理及副總經理	本公司主要管理階層

(註)原奇美電子(股)公司於101.12更名為群創光電(股)公司

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷 貨

於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司與關係人之銷貨情形如下：

關係人名稱	101		100	
	年度		年度	
	金 額	%	金 額	%
群創光電	\$ 1,455,618	16	1,521,521	22
鴻富泰	22,186	-	100,898	2
富泰華	30,393	1	303,780	4
睿志達深圳	-	-	4,511	-
業成成都	16,175	-	-	-
業成深圳	21,270	-	-	-
GPI	51	-	-	-
合 計	<u>\$ 1,545,693</u>	<u>17</u>	<u>1,930,710</u>	<u>28</u>

本公司對關係人銷貨之價格及收款條件月結45~120天與一般客戶無重大差異。

於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司因供料委託關係人及海外子公司生產形成按進銷貨交易處理，爰依規定沖銷屬去料加工之營業收入分別計2,134,452千元及1,369,046千元。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及子公司間交易所產生之未實現銷貨損益業已予以遞延，請詳附註四(五)之說明。

2.進 貨

於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司與關係人之進貨之情形如下：

關係人名稱	101		100	
	年度		年度	
	金 額	%	金 額	%
創邦光電	\$ 192,150	3	473,432	11
富泰華	(4,297)	-	1,107,979	26
群創光電	16,212	-	63,337	2
宏達光電	(30,222)	-	289,865	7
GPI	90	-	-	-
睿志達深圳	2,713,606	42	405,693	10
金明玻璃	129	-	-	-
合 計	<u>\$ 2,887,668</u>	<u>45</u>	<u>2,340,306</u>	<u>56</u>

本公司向關係人進貨係單一供應廠商，其付款條件為月結45~90天，一般供應商付款條件為LC120天及月結45~90天。

本公司與採權益法評價之被投資公司間交易及子公司間交易所產生之未實現銷貨損益業已予以遞延，請詳附註四(五)之說明。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

3.債權及債務

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司與關係人之債權債務情形如下：

關係人名稱	101.12.31		100.12.31	
	金	%	金	%
<u>應收帳款－關係人</u>				
群創光電	\$ 255,198	11	815,338	36
宏達光電	-	-	8,657	-
鴻富泰	576	-	36,115	2
富泰華	5,477	-	-	-
睿志達成都	41,795	2	-	-
業成成都	12,835	-	-	-
業成深圳	12,994	-	-	-
GPI	53	-	-	-
減：備抵呆帳	(644)	-	(12,300)	-
備抵銷貨折讓	(390)	-	-	-
合 計	<u>\$ 327,894</u>	<u>13</u>	<u>847,810</u>	<u>38</u>
<u>其他應收款－關係人</u>				
宏達光電	\$ 128	1	3,717	2
群創光電	-	-	21	-
睿志達深圳	17,107	68	183,853	93
睿志達成都	4,720	19	-	-
GPI	528	2	-	-
創邦	1,399	6	-	-
合 計	<u>\$ 23,882</u>	<u>96</u>	<u>187,591</u>	<u>95</u>
<u>應付帳款－關係人</u>				
宏達光電	\$ 15,953	1	-	-
創邦光電	18,983	2	135,706	12
富泰華	-	-	237,085	22
睿志達深圳	328,471	26	280,425	25
合 計	<u>\$ 363,407</u>	<u>29</u>	<u>653,216</u>	<u>59</u>

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

關係人名稱	101.12.31		100.12.31	
	金 額	%	金 額	%
<u>其他應付票據及帳款</u>				
(帳列其他流動負債)				
睿志達深圳	\$ 218	1	-	-
睿志達成都	266	1	-	-
GPI	7	-	-	-
金明玻璃	200	-	336	-
富泰宏	-	-	1,395	5
其他	127	-	-	-
合 計	<u>\$ 818</u>	<u>2</u>	<u>1,731</u>	<u>5</u>
<u>應付工程及設備款</u>				
群創光電	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>44,447</u>	<u>36</u>
<u>暫估應付費用</u>				
群創光電	<u>\$ -</u>	<u>-</u>	<u>12,570</u>	<u>4</u>

上述對同一關係人之債權債務業已沖銷按淨額表達。

4.租賃情形

(1)於民國一〇一一年度及一〇〇年度，本公司向關係人承租情形如下：

出租人	租賃標的物	期 間	押金	每月租金	租金支出	支付方式
<u>101</u>						
<u>年度</u>						
鍾榮華	苗栗縣銅鑼鄉中平村中隆一路168號東側空地	100.01.01~101.04.30	—	\$ 15	<u>60</u>	按月付款
群創光電	一廠：台南科學園區南科九路10號及二廠：台南科學園區園東路二段6號	100.01.01~105.12.31	—	8,862	<u>105,143</u>	按月付款
<u>100</u>						
<u>年度</u>						
鍾榮華	苗栗縣銅鑼鄉中平村中隆一路168號東側空地	100.01.01~103.12.31	—	\$ 15	<u>180</u>	按月付款
群創光電	一廠：台南科學園區南科九路10號及二廠：台南科學園區園東路二段6號	100.01.01~100.12.31	—	8,440	<u>116,773</u>	按月付款

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(2)於民國一〇〇年度，本公司出租予關係人情形如下：

承租人	租賃標的物	期 間	押金	每月租金	租金收入	收取方式
<u>100</u>						
<u>年度</u>						
群創光電	苗栗縣銅鑼鄉中興工業區中興路99號部份廠區	100.01.01~100.04.30	—	\$ 1,479	<u>5,916</u>	按月收款

於民國一〇〇年度，本公司出租予群創光電收取分攤之水電費等，認列什項收入5,891千元。

5.財產交易

- (1)本公司於民國一〇〇年與宏達光電簽訂設備買賣合約，合約總價計3,717千元。截至民國一〇一年十二月三十一日止，業已驗收完畢且收取全數價款。
- (2)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司代宏達光電、睿志達成都、睿志達深圳及宏達光電、睿志達深圳購置機器設備之價款分別為872,358千元及560,975千元，尚未收取之價款分別為21,827千元及183,853千元(帳列其他應收帳款—關係人)，業已認列相關代購設備利益，帳列遞延貸項，並按提列折舊年限按年予以迴轉。
- (3)本公司於民國一〇〇年度與群創光電簽訂廠房租賃改良合約，合約總價計84,800千元。截至民國一〇一年十二月三十一日止，業已驗收完畢且支付全數價款，並帳列租賃改良項下。

6.資金融通

民國一〇〇年度本公司向關係人借入資金之情形如下：

	最高餘額	期末餘額	利率	利息支出
<u>100</u>				
<u>年度</u>				
睿志達香港	\$ <u>148,372</u>	<u>-</u>	1.35%	<u>1,926</u> 千元

7.背書保證

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司為關係人背書保證明細如下：

關係人名稱	101.12.31	100.12.31
創邦光電	-	USD 2,000 千元
宏達光電	USD 29,600 千元	USD 41,600 千元
	-	NTD 150,000 千元
睿志達深圳	USD 47,000 千元	USD 63,400 千元
	-	NTD 150,000千元
睿志達成都	USD 90,000 千元	-

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

8.其他

本公司分別與Charmtex Global Corp.及創邦光電有限公司簽定資訊服務契約，合約期間分別為民國一〇一年一月一日至一〇一年十二月三十一日及民國一〇〇年一月一日至一〇〇年十二月三十一日，於民國一〇一年度及一〇〇年度之資訊服務收入分別為41,980千元及10,982千元。

(三)主要管理階層薪酬總額

於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	<u>101年度</u>	<u>100年</u> <u>度</u>
薪資	\$ 12,088	9,988
獎金及特支費	19,211	4,229
業務執行費用	693	446
員工紅利	6,372	1,373

上述金額包含董監酬勞及員工紅利估列款，詳細估列方式請詳附註四(十三)「盈餘分配」項下之說明。

六、質押之資產

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司提供擔保之資產如下：

<u>資 產 名 稱</u>	<u>101.12.31</u>	<u>100.12.31</u>	<u>擔保性質</u>
固定資產未折減餘額	\$ 1,047,557	995,063	長期借款
閒置資產未折減餘額	-	744	"
遞延費用	1,828	3,307	"
合計	<u>\$ 1,049,385</u>	<u>999,114</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

- (一)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司因進貨而向銀行借款所開立之存出保證票據皆為385,000千元。
- (二)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司已開立未使用之信用狀餘額分別為美金10,605千元及美金3,357千元、歐元317千元。
- (三)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司應收供應商存入保證票據分別為新台幣11,699千元、人民幣20,400千元、美金3,000千元及新台幣39,392千元、人民幣20,400千元、美金3,000千元。
- (四)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司為他人背書保證之情形，請詳附註五(二)。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

(五)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司為新建廠房及購置設備而簽訂之合約總價分別為1,455,493千元及1,341,054千元，業已支付分別為1,321,350千元及446,362千元(分別帳列預付設備款1,191,878千元、未完工程129,183千元及預付設備款410,325千元、未完工程36,037千元)。

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

十、其 他

(一)資產、負債之流動性分析：不適用。

(二)本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

性質別	功能別	101年度			100年度		
		屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用							
薪資費用		589,059	312,163	901,222	459,619	206,473	666,092
勞健保費用		45,000	21,346	66,346	37,343	11,758	49,101
退休金費用		21,512	11,556	33,068	20,989	4,575	25,564
其他用人費用		19,932	4,460	24,392	56,830	4,989	61,819
折舊費用		197,497	16,304	213,801	147,769	9,443	157,212
折耗費用		-	-	-	-	-	-
攤銷費用		14,205	20,436	34,641	21,925	12,197	34,122

註1：民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司閒置之折舊費用帳列銷貨成本分別為183千元及770千元)

註2：民國一〇一年度及一〇〇年度薪資費用含董監酬勞及員工紅利合計數分別為48,237千元及62,509千元。

(三)重分類

本公司民國一〇〇年度財務報表中若干金額為配合民國一〇一年度財務報表之表達方式已作適當重分類，該重分類對財務報表之表達無重大影響。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額
		公司名稱	關係 (註二)						
0	正達國際光電股份有限公司	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	1	10,228,913	1,365,344	859,584	-	8.40%	20,457,826
	正達國際光電股份有限公司	睿志達光電(深圳)有限公司	1	10,228,913	2,002,231	1,364,880	-	13.34%	20,457,826
	正達國際光電股份有限公司	睿志達光電(成都)有限公司	1	10,228,913	2,613,600	2,613,600	-	25.55%	20,457,826

註一：1.本公司對外背書保證之總額，以不得超過本公司淨值200%為限。

2.本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，以不超過本公司淨值100%為限。

註二：本公司直接及間接持有表決權之股份超過50%之公司。

3.期末持有有價證券情形：

單位：千元

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列 科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市 價	
本公司	Fast Achievement Global Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	24,320,000	\$ 905,470	100.00%	905,470	市價為股權淨值
"	Golden Start Global Corp.	"	"	95,435,908	2,615,321	100.00%	2,615,321	"

4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：

單位：美金千元

買、賣 之公司	有價證券 種類及名稱	帳列 科目	交易 對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分損益	股 數	金 額
本公司	Golden Start Global Corp.	採權益法之長期股權投資	-	-	60,080,000	USD60,080	35,355,908	USD 35,356	-	-	-	-	95,435,908	USD95,436

5.取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：新台幣千元

取得之 公 司	財產 名稱	交易日 或事實 發生日	交易金額	價款支付 情 形	交易對象	關 係	交易對象 為關係人者，其前次移轉資料				價格決 定之參 考依據	取得目 的及使 用情形	其他的 約定事項
							所有人	與發行人 之關係	移 轉 日 期	金 額			
本公司	苗栗三廠土地及建物	101.10.04	181,076	截至101.12.31止已付訖	鍊德科技(股)公司	無	-	-	-	-	議價	自用	-

6.處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：無。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之20%以上者：

單位：千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金 額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	群創光電股份有限公司	該公司大股東與本公司大股東相同	(銷)貨	\$ (1,455,618)	(16) %	與一般交易相當	-	-	255,198	11 %	
"	創邦光電有限公司	本公司間接採權益法評價之被投資公司	進貨	192,150	3 %	T/T60天	-	-	(18,983)	(1) %	
"	睿志達光電(深圳)有限公司	"	進貨	2,713,606	36 %	T/T45天	-	-	(328,471)	(26) %	

8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關 係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金 額	處理方式		
本公司	群創光電股份有限公司	該公司大股東與本公司大股東相同	\$ 255,198	2.72	553	陸續協調催討	165,557	611

9.從事衍生性商品交易：

單位：千元/美金千元

交易公司	衍生性金融商品		契約本金	期間	公平市價
本公司	遠期外匯	賣出美金	USD 58,400	102/01/03~102/02/19	1,099

(二)轉投資事業相關資訊：

1.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

單位：千元/美金

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	Fast Achievement Global Ltd.	開曼群島	控股	USD 24,320	USD 24,320	24,320,000	100.00%	TWD 905,470	USD 1,565	TWD 8,613	
本公司	Golden Start Global Corp.	薩摩亞	控股	USD 95,436	USD 60,080	95,435,908	100.00%	TWD 2,615,321	USD (5,068)	TWD (150,295)	
Fast Achievement Global Ltd.	Brave Advance International Corp.	薩摩亞	控股	USD 24,280	USD 24,280	24,280,000	100.00%	USD 32,475	USD 1,570	USD 1,570	
Brave Advance International Corp.	創邦光電有限公司	香港	國際貿易	USD 500	USD 500	500,000	100.00%	USD 430	USD 394	USD 394	
Brave Advance International Corp.	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	中國大陸	生產及銷售TFT-LCD平板顯示屏材料	USD 23,740	USD 23,740	23,740,000	100.00%	USD 31,999	USD 1,177	USD 1,177	
Golden Start Global Corp.	Charmtex Global Corp.	薩摩亞	控股	USD 95,416	USD 60,060	95,415,908	100.00%	USD 90,042	USD (5,067)	USD (5,067)	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(香港)有限公司	香港	控股	USD 5,000	USD 5,000	5,000,000	100.00%	USD 5,034	USD (1)	USD (1)	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(深圳)有限公司	中國大陸	生產經營新型平版顯示屏及材料	USD 50,000	USD 50,000	50,000,000	100.00%	USD 54,190	USD 4,395	USD 4,395	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(東莞)有限公司	中國大陸	生產經營新型平版顯示屏及材料	USD 5,000	USD 5,000	5,000,000	100.00%	USD 4,455	USD (17)	USD (17)	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(成都)有限公司	中國大陸	生產經營TFT-LCD平板顯示屏及材料	USD 30,000	USD -	30,000,000	100.00%	USD 22,417	USD (7,980)	USD (7,980)	
Charmtex Global Corp.	GPIInnovation Gmbh	德國	研發	USD 6,947	USD -	13,000	52.00%	USD 6,917	USD (57)	USD (30)	

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

2. 資金貸與他人：

單位：千元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	本期最高餘額	期末餘額	本期實際動支餘額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額(註2)	資金貸與總限額(註1)
												名稱	價值		
1	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	睿志達光電(成都)有限公司	其他應收款-關係人	116,500	-	-	-	註3	-	進口設備增值稅及關稅	-	-	-	262,515	350,020

註1：資金貸與總限額：係以各該公司淨值40%，惟因他公司或行號有短期資金融通之必要所貸與資金之總額，以不超過各該公司淨值30%。

註2：對個別對象之資金貸與限額：係以不超過各該公司淨值30%。

註3：有短期融通資金之必要者。

註4：本期最高餘額及期末餘額均為額度。

3. 為他人背書保證：無。

4. 期末持有有價證券情形：

單位：美金千元

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比率	市 價	
Fast Achievement Global Ltd.	Brave Advance International Corp.	100%轉投資之子公司	採權益法評價之長期股權投資	24,280,000	USD 32,475	100.00	USD 32,475	市價為股權淨值
Brave Advance International Corp.	創邦光電有限公司	"	"	500,000	USD 430	100.00	USD 430	"
"	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	"	"	23,740,000	USD 31,999	100.00	USD 31,999	"
Golden Start Global Corp.	Charmtex Global Corp.	"	"	95,415,908	USD 90,042	100.00	USD 90,042	"
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(香港)有限公司	"	"	5,000,000	USD 5,034	100.00	USD 5,034	"
"	睿志達光電(深圳)有限公司	"	"	50,000,000	USD 54,190	100.00	USD 54,190	"
"	睿志達光電(東莞)有限公司	"	"	5,000,000	USD 4,455	100.00	USD 4,455	"
"	睿志達光電(成都)有限公司	"	"	30,000,000	USD 22,417	100.00	USD 22,417	"
"	GPIInnovation GmbH	52%轉投資之子公司	"	13,000	USD 6,917	52.00	USD (377)	"

5. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：

單位：美金千元

買、賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分損益	股 數	金 額
Golden Start Global Corp.	Charmtex Global Corp.	採權益法評價之長期股權投資	-	-	60,060,000	USD60,060	35,355,908	USD 35,356	-	-	-	-	95,415,908	USD 95,416
Charmtex Global Corp.	GPIInnovation GmbH	"	-	-	-	-	13,000	USD 6,947	-	-	-	-	13,000	USD 6,947
"	睿志達光電(成都)有限公司	"	-	-	-	-	30,000,000	USD 30,000	-	-	-	-	30,000,000	USD 30,000

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：無。

7. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：無。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

8.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：美金/人民幣千元

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	創邦光電有限公司	母公司相同	(銷)貨	RMB (64,300)	(17)%	T/T60天	-	-	RMB 7,203	6%	
創邦光電有限公司	正達國際光電股份有限公司	間接採權益法評價之投資公司	"	USD (9,472)	(88)%	T/T60天	-	-	USD 654	40%	
睿志達光電(深圳)有限公司	"	"	"	RMB (690,852)	(100)%	T/T45天	-	-	RMB 106,679	99%	

9.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
睿志達光電(深圳)有限公司	正達國際光電(股)公司	母公司	497,124	12.95	-	-	116,730	-

10.從事衍生性商品交易：無。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊

單位：新台幣/美金千元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式(註)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資損益	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回投資收益
					匯出	收回					
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	生產和銷售 TFT-LCD 平板顯示屏材料	689,410 (USD23,740)	1	689,410 (USD23,740)	-	-	689,410 (USD23,740)	100.00%	34,180 (USD1,177)	929,251 (USD31,999)	-
睿志達光電(深圳)有限公司	生產經營新型平板顯示屏及材料	1,452,000 (USD50,000)	2	1,452,000 (USD50,000)	-	-	1,452,000 (USD50,000)	100.00%	127,631 (USD4,395)	1,573,678 (USD54,190)	-
睿志達光電(東莞)有限公司	生產經營新型平板顯示屏及材料	145,200 (USD 5,000)	3	145,200 (USD 5,000)	-	-	145,200 (USD 5,000)	100.00%	(494) (USD-17)	129,373 (USD 4,455)	-
睿志達光電(成都)有限公司	生產和銷售 TFT-LCD 平板顯示屏材料	871,200 (USD30,000)	4	-	871,200 (USD30,000)	-	871,200 (USD30,000)	100.00%	(231,739) (USD-7,980)	650,990 (USD22,417)	-

註1：本公司經由第三地區投資事業Fast Achievement Global Ltd.之轉投資事業Brave Advance International Corp.間接對大陸投資宏達光電玻璃(東莞)有限公司。

註2：本公司經由第三地區投資事業Golden Start Global Corp.之轉投資事業Charmtex Global Corp.間接對大陸投資睿志達光電(深圳)有限公司。

註3：本公司經由第三地區投資事業Golden Start Global Corp.之轉投資事業Charmtex Global Corp.間接對大陸投資睿志達光電(東莞)有限公司。

註4：本公司經由第三地區投資事業Golden Start Global Corp.之轉投資事業Charmtex Global Corp.間接對大陸投資睿志達光電(成都)有限公司。

正達國際光電股份有限公司財務報表附註(續)

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
3,157,810 (USD108,740) (含機器作價249,250) (USD8,583)	3,738,610 (USD128,740) (含機器作價269,375) (USD9,276)	-

註：本公司已於民國九十九年十一月二十九日經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，故不受投資限額規定。

十二、部門別財務資訊：

本公司已於合併財務報表揭露部門資訊，因此個別財務報表不揭露部門資訊。

聲 明 書

本公司民國一〇一年度(自民國一〇一年一月一日至一〇一年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：正達國際光電股份有限公司

董 事 長：鍾志明

日 期：民國一〇二年三月二十一日



會計師查核報告

正達國際光電股份有限公司董事會 公鑒：

正達國際光電股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併資產負債表，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表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表表示意見。

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表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表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表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。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表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則及一般公認會計原則編製，足以允當表達正達國際光電股份有限公司及其子公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日之合併財務狀況，暨截至各該日止之民國一〇一年度及一〇〇年度之合併經營成果與合併現金流量。

安侯建業聯合會計師事務所

會計師：

邵世欽
周夢廷



證券主管機關：金管證審字第1020000737號
核准簽證文號：(88)台財證(六)第18311號
民國一〇二年三月二十一日

正達國際光電股份有限公司及其子公司

合併資產負債表

民國一〇一一年及一〇一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	101.12.31		100.12.31		
資產	金額	%	金額	%	
流動資產：					
現金及約當現金(附註四(一))	\$ 4,544,600	23	4,399,996	34	2100
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,099	-	1,150	-	2140
(附註四(二))					2150
應收票據及帳款淨額(附註四(三))	2,379,956	12	1,395,689	10	2160
應收帳款－關係人淨額(附註五)	401,462	2	862,161	7	2170
其他金融資產－流動(附註五)	526,309	2	327,690	3	2224
存貨淨額(附註四(四))	2,010,064	10	505,501	4	2270
遞延所得稅資產－流動(附註四(十))	10,608	-	13,653	-	2298
其他流動資產(附註五)	53,101	-	142,116	1	
	9,927,199	49	7,647,956	59	
基金及投資(附註四(五))：					
預付長期投資款	-	-	98,202	1	2420
其他金融資產－非流動	5,573	-	6,789	-	2443
					2446
固定資產(附註四(六)、五、六及七)：					
土地	337,422	2	161,710	1	2861
房屋及建築	1,219,814	6	663,922	5	2820
機器設備	5,097,028	26	3,001,102	23	2881
運輸設備	17,041	-	12,452	-	2888
辦公設備	23,318	-	21,312	-	
租賃資產	1,001,619	5	-	-	
租賃改良	1,352,098	7	894,117	7	
其他設備	239,990	1	100,786	1	
減：累計折舊	9,288,330	47	4,855,401	37	3110
未完工程	(1,283,204)	(6)	(752,169)	(6)	3210
預付設備款	215,060	1	242,651	2	3310
	1,386,990	7	753,242	6	3350
	9,607,176	49	5,099,125	39	3420
無形資產：					
其他無形資產	154,452	1	-	-	3610
合併商譽	52,725	-	-	-	
	207,177	1	-	-	
其他資產：					
閒置資產(附註六)	-	-	744	-	
遞延費用(附註六)	104,803	1	66,433	1	
其他資產－其他(附註四(九))	20,052	-	19,535	-	
	124,855	1	86,712	1	
資產總計	\$ 19,871,980	100	12,938,784	100	
	101.12.31		100.12.31		
負債及股東權益					
流動負債：					
短期借款(附註四(七))	\$ 1,478,399	7	954,177	7	
應付票據及帳款	1,167,865	6	591,332	5	
應付帳款－關係人(附註五)	51,215	-	262,471	2	
應付所得稅(附註四(十))	143,475	1	105,464	1	
應付費用(附註五)	758,858	4	522,288	4	
應付工程及設備款(附註五)	1,262,938	6	783,055	6	
一年內到期長期負債(附註四(八))	1,041,109	5	460,087	4	
其他流動負債(附註五)	41,094	-	27,274	-	
	5,944,953	29	3,706,148	29	
長期附息負債：					
長期借款(附註四(八))	2,352,839	12	1,645,078	13	
其他應付款－非流動	302,085	2	-	-	
應付租賃款－非流動(附註四(六))	1,010,836	5	-	-	
長期附息負債合計	3,665,760	19	1,645,078	13	
其他負債：					
遞延所得稅負債－非流動(附註四(十))	2,490	-	13,829	-	
存入保證金	104	-	96	-	
遞延貸項	2,156	-	2,871	-	
其他負債－其他	32,865	-	27,266	-	
	37,615	-	44,062	-	
負債合計	9,648,328	48	5,395,288	42	
股東權益：					
普通股(附註四(十一))	2,655,255	13	2,355,255	18	
資本公積(附註四(十二))	6,274,008	32	4,040,708	31	
法定盈餘公積	113,324	1	29,129	-	
未提撥保留盈餘(附註四(十)及(十三))	1,142,585	6	989,034	8	
累積換算調整數	43,741	-	129,370	1	
母公司股東權益小計	10,228,913	52	7,543,496	58	
少數股權	(5,261)	-	-	-	
股東權益合計	10,223,652	52	7,543,496	58	
重大承諾事項及或有事項(附註七)					
負債及股東權益總計	\$ 19,871,980	100	12,938,784	100	



董事長：



經理人：

(請詳閱後附合併財務報表附註)

會計主管：



正達國際光電股份有限公司及其子公司

合併損益表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣千元

		101年度		100年度	
		金 額	%	金 額	%
4000	營業收入：				
4110	銷貨收入(附註五)	\$ 8,903,292	95	6,774,851	92
4660	加工收入	622,183	7	738,477	10
4170	減：銷貨退回及折讓	151,607	2	172,684	2
		9,373,868	100	7,340,644	100
5000	營業成本：				
5110	銷貨成本(附註四(四)及五)	6,863,000	74	5,092,436	69
5660	加工成本	581,102	6	602,204	8
		7,444,102	80	5,694,640	77
5910	營業毛利	1,929,766	20	1,646,004	23
6000	營業費用：				
6100	推銷費用	116,460	1	116,347	2
6200	管理及總務費用	559,132	6	445,157	6
6300	研究發展費用	398,843	4	96,869	1
		1,074,435	11	658,373	9
6900	營業淨利	855,331	9	987,631	14
7100	營業外收入及利益：				
7110	利息收入	12,490	-	8,697	-
7130	處分固定資產利益(附註五)	1,846	-	7,514	-
7160	兌換利益	-	-	67,474	1
7210	租金收入(附註五)	-	-	8,495	-
7310	金融資產評價利益(附註四(二)及(十五))	38,605	-	-	-
7480	什項收入(附註五)	81,011	1	41,049	1
		133,952	1	133,229	2
7500	營業外費用及損失：				
7510	利息費用(附註四(六))	79,680	1	62,889	1
7560	兌換損失	44,302	-	-	-
7650	金融負債評價損失(附註四(二)及(十五))	-	-	25,640	-
7880	什項支出	10,179	-	3,139	-
		134,161	1	91,668	1
7900	繼續營業部門稅前淨利	855,122	9	1,029,192	15
8110	所得稅費用(附註四(十))	194,238	2	187,238	3
	合併總損益	\$ 660,884	7	\$ 841,954	12
	歸屬予：				
	合併淨損益	\$ 661,692	7	841,954	12
9602	少數股權淨利	(808)	-	-	-
		\$ 660,884	7	\$ 841,954	12
		稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
	基本每股盈餘(元)(附註四(十四))				
9750	基本每股盈餘—當期	\$ 3.46	2.72	4.63	4.11
9850	稀釋每股盈餘—當期	\$ 3.44	2.71	4.60	4.08

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



正達國際光電股份有限公司及其子公司

合併股東權益變動表

民國一〇一一年及一〇一〇年十二月三十一日

單位：新台幣千元

	普通股 股 本	資本公積	保留盈餘			累積換算 調 整 數	少 數 股 權	合 計
			法定盈 餘公積	未 提 撥 保留盈餘				
民國一〇〇一年一月一日餘額	\$ 1,801,187	1,048,245	8,093	210,357	(3,801)	-	-	3,064,081
現金增資	535,290	2,976,450	-	-	-	-	-	3,511,740
現金增資保留員工之酬勞成本	-	8,324	-	-	-	-	-	8,324
員工認股權行使	18,778	7,689	-	-	-	-	-	26,467
民國九十九年度盈餘分配(註2)：								
提列法定盈餘公積	-	-	21,036	(21,036)	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(42,241)	-	-	-	(42,241)
民國一〇〇一年度合併淨利	-	-	-	841,954	-	-	-	841,954
長期股權投資累積換算調整數	-	-	-	-	133,171	-	-	133,171
民國一〇〇一年十二月三十一日餘額	\$ 2,355,255	4,040,708	29,129	989,034	129,370	-	-	7,543,496
現金增資	300,000	2,215,000	-	-	-	-	-	2,515,000
現金增資保留員工之酬勞成本	-	18,300	-	-	-	-	-	18,300
民國一〇〇一年度盈餘分配(註1)：								
提列法定盈餘公積	-	-	84,195	(84,195)	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(423,946)	-	-	-	(423,946)
民國一〇〇一年度合併淨利	-	-	-	661,692	-	-	(808)	660,884
長期股權投資累積換算調整數	-	-	-	-	(85,629)	-	10	(85,619)
少數股權增減	-	-	-	-	-	(4,463)	-	(4,463)
民國一〇〇一年十二月三十一日餘額	\$ 2,655,255	6,274,008	113,324	1,142,585	43,741	(5,261)	-	10,223,652

註1：董監酬勞758千元及員工紅利60,621千元已於損益表中扣除。

註2：董監酬勞189千元及員工紅利15,146千元已於損益表中扣除。



董事長：

(請詳閱後附合併財務報表附註)

經理人：



會計主管：

正達國際光電股份有限公司及其子公司

合併現金流量表

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
營業活動之現金流量：		
本期合併淨利	\$ 660,884	841,954
調整項目：		
折舊費用及各項攤提(含閒置資產折舊)	617,651	360,424
呆帳費用(迴轉)提列數	(12,567)	15,516
備抵銷貨折讓數	947	-
存貨跌價及呆滯損失(帳列銷貨成本項下)	39,389	5,259
處分及報廢固定資產利益	(1,846)	(7,514)
股份基礎給付酬勞成本	18,300	8,324
金融負債評價(利益)損失	(38,605)	25,640
其他	2,789	-
營業資產及負債之淨變動：		
營業資產之淨變動：		
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	38,565	(26,790)
應收票據及帳款(含關係人)	(529,033)	(880,349)
其他金融資產－流動	(214,663)	(342,798)
存貨	(1,566,603)	(110,007)
遞延所得稅資產(含流動及非流動)	3,045	22,908
其他流動資產	87,244	(81,122)
其他資產－其他	(517)	(12,404)
營業負債之淨變動：		
應付票據及帳款(含關係人)	389,096	134,163
應付所得稅	38,011	76,857
應付費用	232,528	248,926
其他流動負債	31,462	(24,516)
遞延所得稅負債－非流動	(232)	13,829
遞延貸項	(637)	(633)
營業活動之淨現金流(出)入	(204,792)	267,667

正達國際光電股份有限公司及其子公司

合併現金流量表(續)

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

	101年度	100年度
投資活動之現金流量：		
預付長期投資款	-	(98,202)
取得子公司	(62,726)	-
購置固定資產及其他資產	(4,177,386)	(1,837,455)
其他金融資產－流動及非流動	1,143	3,377
處分固定資產價款	389,675	101,087
遞延費用增加	(75,892)	(54,447)
投資活動之淨現金流出	(3,925,186)	(1,885,640)
融資活動之現金流量：		
舉借短期借款	560,157	725,288
舉借長期借款	1,330,652	744,439
存入保證金增減	529	-
其他應付款－非流動	338,779	-
發放現金股利	(423,946)	(42,241)
現金增資	2,515,000	3,511,740
員工執行認股權	-	26,467
融資活動之淨現金流入	4,321,171	4,965,693
匯率影響數	(47,794)	83,122
取得子公司控制能力現金流量影響數	1,205	-
本期現金及約當現金淨增加數	144,604	3,430,842
期初現金及約當現金餘額	4,399,996	969,154
期末現金及約當現金餘額	\$ 4,544,600	\$ 4,399,996
現金流量資訊之補充揭露：		
本期支付利息	\$ 84,631	45,368
支付所得稅	\$ 157,021	91,484
不影響現金流量之投資及融資活動：		
一年內到期之長期借款	\$ 1,041,109	460,087
閒置資產轉列固定資產	\$ 644	1,587
部份影響現金流量之投資及融資活動：		
本期購置固定資產價款	\$ 5,642,180	2,583,490
加：期初應付設備款及工程款	783,055	37,020
減：期末應付設備款及工程款	(1,230,343)	(783,055)
減：期末應付租賃款-非流動	(1,017,506)	-
	\$ 4,177,386	1,837,455

正達國際光電股份有限公司及其子公司

合併現金流量表(續)

民國一〇一年及一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位:新台幣千元

101年度

取得子公司之現金支出情形：

本公司於民國一〇一年五月三日取得GPInnovation GmbH(GPI)
52%股權，其資產負債之公平價值表列示如下：

現金	\$	1,205
應收帳款		4,150
存貨		1,765
其他流動資產		1,389
固定資產		7,252
無形資產		837
應付帳款		(574)
其他流動負債		(1,339)
其他應付款		(19,174)
其他負債		(4,806)
淨額		(9,295)
取得股權百分比		52%
取得股權淨值		(4,833)
加：無形資產		154,788
商譽		53,049
本次取得GPI52%之公平價值		203,004
減：預付長期投資款		(98,202)
應付股款(帳列其他流動負債項下)		(46,218)
匯率影響數		4,142
	\$	<u>62,726</u>

(請詳閱後附合併財務報表附註)

董事長：



經理人：



會計主管：



正達國際光電股份有限公司及其子公司
合併財務報表附註
民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革及業務範圍

正達國際光電股份有限公司(以下稱本公司)於民國八十五年六月二十七日依法設立，原名正達玻璃股份有限公司，於民國八十九年八月十五日更名為正達科技玻璃股份有限公司，復於民國九十年四月十六日再更名為正達國際光電股份有限公司。本公司之主要營業項目為玻璃及玻璃製品、電子零組件製造及國際貿易業務等。

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司員工人數分別約為9,069人及5,697人。

二、重要會計政策之彙總說明

本公司合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則及我國一般公認會計原則編製。重要會計政策及衡量基礎彙總說明如下：

(一)合併財務報表編製基礎

- 1.合併財務報表編製主體，係以本公司對其具有控制力之被投資公司之財務報表予以編入合併財務報表。
- 2.於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，列入本公司合併財務報表之被投資公司明細如下：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	本公司直接 或間接持股百分比		說明
			101.12.31	100.12.31	
正達國際光電	Fast Achievement Global Ltd. (簡稱Fast Global)	控股	100.00%	100.00%	直接持有已發行之有表決權股份總數超過50%之子公司
"	Golden Start Global Corp. (簡稱Golden Global)	"	100.00%	100.00%	"
Fast Global	Brave Advance International Corp. (簡稱Brave Advance)	"	100.00%	100.00%	Fast Global直接持有已發行之有表決權股份總數超過50%之子公司
Golden Global	Charmtex Global Corp. (簡稱Charmtex Global)	"	100.00%	100.00%	Golden Global直接持有已發行之有表決權股份總數超過50%之子公司
Brave Advane	宏達光電玻璃(東莞)有限公司 (簡稱宏達光電)	生產和銷售 TFT-LCD平版顯示 屏材料	100.00%	100.00%	Brave Advance直接持有已發行之有表決權股份總數超過50%之子公司
"	創邦光電有限公司(簡稱創邦光電)	國際貿易	100.00%	100.00%	"
Charmtex Global	睿志達光電(香港)有限公司 (簡稱睿志達香港)	控股	100.00%	100.00%	Charmtex Global直接持有已發行之有表決權股份總數超過50%之子公司
"	睿志達光電(深圳)有限公司 (簡稱睿志達深圳)	生產經營新型平版 顯示屏及材料	100.00%	100.00%	"
"	睿志達光電(東莞)有限公司 (簡稱睿志達東莞)	"	100.00%	100.00%	"
"	睿志達光電(成都)有限公司 (簡稱睿志達成都)	生產和銷售 TFT-LCD平版顯示 屏材料	100.00%	- %	"
"	GPInnovation GmbH (簡稱GPI)	研發	52.00%	- %	"

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

3.列入本期合併財務報表之從屬公司之增減變動情形：

- (1)於民國一〇一年二月、七月、八月及九月間本公司增加投資Golden Start Global Corp.分別為美金9,500千元、美金5,000千元、美金5,500千元及美金10,000千元，由其轉投資Charmtex Global Corp.美金30,000千元，並再全額轉投資設立睿志達光電(成都)有限公司。
- (2)於民國一〇〇年十月本公司為提昇新產品技術，經董事會通過增加投資Golden Start Global Corp.再轉投資Charmtex Global Corp.，以歐元4,025千元購買德國GPInnovation GmbH 52%股權，另已於民國一〇一年五月三日完成股權移轉登記。
- 4.未列入本期合併財務報表之從屬公司相關資料：無。
- 5.從屬公司會計年度起訖日與控制公司不同，其調整及處理方式：無。
- 6.從屬公司之會計政策與控制公司不同：無。
- 7.國外從屬公司營業之特殊風險：無。
- 8.各從屬公司盈餘分配受法令或契約限制之情形：無。
- 9.其他重要事項或有助於合併財務報表允當表達之說明事項：無。

(二)合併會計

本公司自年度中取得被投資公司之控制能力之日起，將被投資公司之收益與費損編入合併財務報表中，並將合併公司間之重大交易沖銷。

本公司國外子公司之資產及負債科目均按資產負債表日之匯率換算，股東權益除期初保留盈餘以上期期末換算之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算，損益科目按當期加權平均匯率換算，所產生之兌換差額列為換算調整數科目，作為股東權益之調整項目。

(三)會計估計

合併公司於編製財務報表時，業已依規定對財務報表所列資產、負債、收益、費損及或有事項，採用必要之假設及估計加以衡量、評估與揭露，惟該等估計與實際結果可能存有差異。

(四)外幣交易及外幣財務報表換算

本公司以新台幣記帳。非衍生性商品之外幣交易依交易日之即期匯率入帳；資產負債表日之外幣貨幣性資產或負債，依當日之即期匯率換算，產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產負債按交易日之歷史匯率衡量；但以公平價值衡量之外幣非貨幣性資產或負債，則按資產負債表日即期匯率換算，如屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額亦認列為當期損益；如屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額亦認列為股東權益調整項目。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

合併公司採權益法評價之國外長期股權投資皆以功能性貨幣記帳，其外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表之換算差額，以稅後淨額列入股東權益項下之累積換算調整數。

(五)資產與負債區分流動與非流動之標準

現金或約當現金、為交易目的而持有或預期於資產負債表日後十二個月內將變現之資產列為流動資產；非屬流動資產者列為非流動資產。

負債因交易目的而發生或預期於資產負債表日後十二個月內清償者列為流動負債；非屬流動負債者列為非流動負債。

(六)資產減損

合併公司於資產負債表日就有減損跡象之資產估計其可回收金額，並就可回收金額低於帳面價值之資產認列減損損失。商譽以外之資產，於以前年度所認列之累積減損損失嗣後若已不存在或減少，即予迴轉、增加資產帳面價值至可回收金額，惟不超過資產於未認列減損損失下，減除應提列折舊或攤銷後之數。

(七)約當現金

係指隨時可轉換成定額現金且即將到期而其利率變動對價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資，包括自投資日起三個月內到期或清償之國庫券、商業本票及銀行承兌匯票等。

(八)金融商品

金融資產

1. 公平價值變動列入損益之金融資產

合併公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品，及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，餘應歸類為此類金融資產。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。依交易慣例購買或出售金融資產時，採用交易日會計處理。

2. 應收票據及帳款、其他應收款

應收票據及帳款係因出售商品或勞務而發生之債權，其他應收款係屬非因營業而產生之其他應收款及票據。

針對金融資產，合併公司首先評估以攤銷後成本衡量之金融資產，是否存在客觀證據，顯示重大個別金融資產發生減損，以及非屬重大之個別金融資產單獨或共同發生減損。個別評估減損並已認列或持續認列減損損失之金融資產，無須再進行組合減損評估。

減損金額為金融資產之帳面價值與其估計未來現金流量採原始有效利率折現之現值間之差額。金融資產之帳面價值係藉由備抵帳戶調降之，減損金額應列為當期損益。於決定減損金額時，預期未來現金流量之估計係包括擔保品及相關保險之可回收金額。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，但該迴轉不應使金融資產帳面金額大於未認列減損情況下之攤銷後成本。迴轉之金額應認列為當期損益。

金融負債

公平價值變動列入損益之金融負債

合併公司取得或發生之主要目的為短期內出售或再買回之交易目的金融商品，及所持有之衍生性金融商品，除被指定且為有效之避險工具外，餘應歸類為此類金融負債。原始認列時，係以公平價值衡量，交易成本列為當期費用；續後評價以公平價值衡量且公平價值變動認列為當期損益。

(九)存貨

存貨之原始成本為使存貨達到可供銷售或可供生產之狀態及地點所發生之必要支出，其中固定製造費用係按生產設備之正常產能分攤至製成品及在製品，變動製造費用則以實際產量為分攤基礎。續後，以成本與淨變現價值孰低，成本係採加權平均法計算，淨變現價值則以資產負債表日正常營業下之估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用為計算基礎。

(十)固定資產及閒置資產

固定資產以取得成本為入帳基礎，為購建設備並正在進行使該資產達到可使用狀態前所發生之利息予以資本化，列入相關資產成本。重大增添、改良及重置支出予以資本化；經常性之更換及維護修理支出則列為當期費用。處分固定資產之損益列為當年度之營業外收支。

合併公司自民國九十七年十一月二十日起，依中華民國會計研究發展基金會解釋函令97.11.20基秘字第340號，將固定資產於非用以生產存貨之期間所估計之拆除或復原義務列為固定資產成本。而一項固定資產之任一組成部分，相對於總成本而言係屬重大時，則該部分係個別提列折舊。合併公司每年定期於會計年度終了時，評估固定資產剩餘耐用年限、折舊方法及殘值。剩餘耐用年限、折舊方法及殘值之變動，均視為會計估計變動。

閒置資產依財務會計準則第一號「財務會計觀念架構及財務報表之編製」修訂條文，將閒置或已無使用價值之資產成本、累計折舊及累計減損一併轉列閒置資產，並依剩餘耐用年數計提折舊，且依財務會計準則第三十五號之規定，於資產負債表日評估減損及進行減損測試。

資產折舊係就估計使用年限採平均法計提，若耐用年限屆滿仍繼續使用，則估計其尚可使用年限繼續提列折舊，其耐用年限為：房屋及建築5~25年、機器設備3~12年、運輸設備5年、辦公設備3~6年、租賃資產11~30年、租賃改良2~14年及其他設備2~12年。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(十一)租賃資產

租賃資產以承租時公平市價與全部應付租金(減除應由出租人負擔之履約成本)及優惠承購價格或保證殘值之現值較低者列為資產，並依租賃資產估計使用年限按平均法計算提列折舊。

(十二)商譽

商譽係指於購買法下，收購成本超過可辨認淨資產公平價值之部份，商譽係以原始認列成本減除累計減損後之金額衡量。

(十三)遞延費用

主係電腦軟體成本、電腦設備及治具等，以取得成本為列帳基礎，自發生日起按3~5年平均攤銷。

(十四)退休金

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依服務年資所獲得之基數及其退休前六個月之平均薪資計算。其中所獲得之基數係依每月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計算而得。於該退休辦法下，退休金給付全數由本公司負擔。自勞工退休金條例(以下簡稱「新制」)之實施，原適用該辦法之員工如經選擇適用新制後之服務年資或新制施行後到職之員工其服務年資改採確定提撥制，其退休金之給付由本公司按月以不低於每月薪資6%提繳退休金，儲存於勞工退休金個人專戶，並將提撥數列為當期費用。

本公司依財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」之規定辦理。

每期認列之淨退休金成本包括：

- (1)服務成本
- (2)利息成本
- (3)退休基金資產之預期報酬
- (4)未認列前期服務成本之攤銷
- (5)未認列退休金損益之攤銷
- (6)未認列過渡性淨資產或給付義務之攤銷
- (7)縮減或清償損益

本公司提撥之退休基金低於淨退休金成本之差額，列為「應計退休金負債」，高於淨退休金成本之差額，列為「預付退休金」。於資產負債表上應認列之退休金負債下限為最低退休金負債。前項應補列之應計退休金負債，若未超過未認列前期服務成本及未認列過渡性淨資產或淨給付義務之合計數時，其對方科目應借記「遞延退休金成本」，屬無形資產；若超過該合計數時，其超過部分應借記「未認列為退休金成本之淨損失」，作為股東權益之減項。本公司依勞動基準法之規定，按月依薪資總額2%提撥勞工退休準備金，專戶儲存於台灣銀行。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

採確定提撥退休辦法部份，本公司依勞工退休金條例之規定，依勞工每月工資6%之提繳率，提撥至勞工保險局，提撥數列為當期費用。

(十五)員工紅利及董監酬勞

本公司民國九十七年一月一日(含)以後之員工紅利及董監酬勞係依會計研究發展基金會(96)基秘字第052號解釋函之規定，估計員工紅利及董監酬勞金額，並依員工紅利及董監酬勞之性質列為營業成本或營業費用項下之適當會計科目。嗣後股東會決議與財務報表估列數如有差異，視為估計變動並列為當期損益。

(十六)收入認列

收入認列係於商品交付且風險及報酬已移轉、價款固定或可決定及價款收現性可合理確定時認列。

(十七)所得稅

本公司所得稅之計算係採用財務會計準則第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定，將會計所得與課稅基礎之差異，依預計迴轉年度之適用稅率計算認列為遞延所得稅，並將應課稅暫時性差異產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估其遞延所得稅資產之可實現性，認列其備抵評價金額。遞延所得稅負債或資產依其相關資產或負債之分類，劃分為流動或非流動項目，非與資產或負債相關者，則依預期迴轉期間之長短，劃分為流動或非流動項目。

購置設備或技術、研究與發展等支出所產生之所得稅抵減，採用當期認列法處理。

本公司當年度依商業會計法規定處理之稅後盈餘減除稅法規定調整項目後於次年度股東會決議未作分配者，該未分配盈餘應加徵10%營利事業所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

各合併公司均為獨立課稅主體，各公司間課稅所得及營業損失，不得互抵。

大陸子公司所得稅係依大陸地區當地政府規定所得稅法及相關法令估列。

(十八)股份基礎給付交易

本公司股份基礎給付協議之給與日在民國九十七年一月一日(含)以後者，依據財務會計準則公報第三十九號之規定處理，給與日於民國九十七年一月一日前的員工認股權計畫，則依會計研究發展基金會(92)基秘字第070、071、072號解釋函之規定處理。

1. 權益交割之股份基礎給付交易係以給與日之公平價值衡量。給與日所決定之公平價值於該股份基礎給付協議之既得期間認列為費用，並相對認列權益之增加。既得期間係依據該協議最終將既得之條件估計。既得條件包括服務條件及績效條件(包含市價條件)。於評價該等交易時，不考量市價條件以外之既得條件。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

2.本公司股份基礎給付交易之給與日在民國九十七年一月一日之前者，無須追溯適用財務會計準則公報第三十九號，惟仍揭露依該公報規定衡量股份基礎給付交易之擬制淨利及每股盈餘資訊。

(十九)每股盈餘

普通股每股盈餘係以本期淨利除以普通股流通在外加權平均股數計算之。本公司所發行之可轉換公司債、認股權證及尚未經股東會決議且得採股票發放之員工分紅屬潛在普通股，潛在普通股如均未具稀釋作用，僅揭露基本每股盈餘，反之，則除揭露基本每股盈餘外，並揭露稀釋每股盈餘。稀釋每股盈餘，則假設所有具稀釋作用之潛在普通股均於當期流通在外，故本期淨利及流通在外普通股股數均須調整所有具稀釋作用潛在普通股之影響。因盈餘、資本公積或民國九十七年度(含)以前股東會決議分配之員工紅利轉增資而新增之股份，採追溯調整計算。

(二十)營運部門財務資訊之揭露

營運部門係本公司之組成單位，從事可能獲得收入並發生費用(包括與本公司內其他組成單位間交易所產生之收入與費用)之經營活動。營運部門之營運結果定期由本公司之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效，同時具個別分離之財務資訊。

三、會計變動之理由及其影響

- (一)合併公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」。依該號公報規定，企業應揭露有助於財務報表使用者評估企業所從事經營活動與所處經濟環境之性質及財務影響之資訊。合併公司以內部提供予營運決策者之資訊為基礎，以決定與表達營運部門。另依該公報規定合併公司已於合併財務報告揭露部門資訊，因此個別財務報告不揭露部門資訊。該號公報亦取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。前述會計原則變動對合併公司民國一〇〇年度財務報表不產生損益之影響。
- (二)合併公司自民國一〇〇年一月一日起，首次適用財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」第三次修訂條文。依該號公報規定，帳列原始產生之放款及應收款應適用該公報放款及應收款之認列、續後評價及減損等規定。前述變動對合併公司民國一〇〇年度淨利、股東權益及每股盈餘並無影響。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

四、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	101.12.31	100.12.31
現金及零用金	\$ 911	1,641
活期存款	1,834,754	2,062,349
支票存款	64	43
外幣存款	1,286,781	1,635,963
定期存款	1,422,090	700,000
合 計	<u>\$ 4,544,600</u>	<u>4,399,996</u>

(二)金融資產

本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日持有之各類金融資產明細如下：

	101.12.31	100.12.31
公平價值變動列入損益之金融資產		
交易目的金融資產：		
遠期外匯合約	<u>\$ 1,099</u>	<u>1,150</u>

從事衍生性金融商品交易之目的係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，本公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日因不適用避險會計帳列交易目的金融資產之尚未到期衍生性金融商品明細如下：

遠期外匯合約：

	101.12.31		
	名目本金(千元)	幣別	到期日
賣出遠期外匯	<u>USD</u>	美元兌台幣	102.01.03~102.02.19
	<u>58,400</u>		
	100.12.31		
	名目本金(千元)	幣別	到期日
賣出遠期外匯	<u>USD</u>	美元兌台幣	101.01.02~101.02.03
	<u>15,000</u>		

(三)應收票據及帳款淨額

	101.12.31	100.12.31
應收票據	\$ 5,306	680
減：備抵呆帳	(5)	(7)
淨 額	5,301	673
應收帳款	2,379,368	1,400,189
減：備抵呆帳	(3,457)	(4,474)
備抵銷貨折讓	(1,256)	(699)
淨 額	2,374,655	1,395,016
合 計	<u>\$ 2,379,956</u>	<u>1,395,689</u>

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(四)存貨淨額

	101.12.31	100.12.31
製成品(含商品)	\$ 840,902	108,722
減：備抵損失	(20,993)	(10,115)
小計	819,909	98,607
在製品	670,091	203,699
減：備抵損失	(20,775)	-
小計	649,316	203,699
原料	475,542	132,573
減：備抵損失	(11,753)	(8,485)
小計	463,789	124,088
物料	88,027	86,610
減：備抵損失	(10,977)	(7,503)
小計	77,050	79,107
合計	\$ 2,010,064	505,501

於民國一〇一年度及一〇〇年度認列之存貨相關費損明細如下：

	101年度	100年度
閒置產能	\$ 260,006	152,868
存貨跌價及呆滯損失	39,389	5,259
下腳收入	(2,743)	(4,047)
	\$ 296,652	154,080

民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，上述存貨均未提供銀行貸款擔保。

(五)預付長期投資款

本公司為提昇新產品技術而於民國一〇〇年十月間，經董事會通過增加投資 Golden Start Global Corp.，再轉投資 Charmtex Global Corp.，以購買德國 GPIInnovationGmbh之股權，截至民國一〇〇年十二月三十一日止，匯出投資金額計美金3,265千元，尚未完成股權登記程序，故帳列預付長期投資款項下，截至民國一〇一年十二月三十一日止，業已完成股權移轉程序。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(六)固定資產

	成	本	累計折舊	未折減餘額
101.12.31				
土地	\$	337,422	-	337,422
房屋及建築		1,219,814	139,616	1,080,198
機器設備		5,097,028	709,259	4,387,769
運輸設備		17,041	4,738	12,303
辦公設備		23,318	10,141	13,177
租賃資產		1,001,619	14,382	987,237
租賃改良		1,352,098	288,472	1,063,626
其他設備		239,990	116,596	123,394
未完工程		215,060	-	215,060
預付設備款		1,386,990	-	1,386,990
合計	\$	10,890,380	1,283,204	9,607,176
100.12.31				
土地	\$	161,710	-	161,710
房屋及建築		663,922	109,594	554,328
機器設備		3,001,102	483,494	2,517,608
運輸設備		12,452	2,325	10,127
辦公設備		21,312	7,136	14,176
租賃改良		894,117	110,192	783,925
其他設備		100,786	39,428	61,358
未完工程		242,651	-	242,651
預付設備款		753,242	-	753,242
合計	\$	5,851,294	752,169	5,099,125

1.租賃資產有關內容摘要彙總說明如下：

(1)租約內容

租賃項目	租賃期間	每期租金及支付方式	租約所訂限制及重要條款
廠房	自工程完成驗收交付之日起算，存在單項工程分批、分層交付的情況時，分別計算20年。	前二年為寬限期，該二年寬限到期一次性加到第三年租金中支付，於每月5日支付上個月租金。	1.租賃期間屆滿時，租賃所有權無條件移轉。 2.產權未過戶前，未經同意不得將資產轉讓，贈與抵押他人，亦不得處置。

(2)租賃資產及應付租賃款依租賃開始日之公平市價入帳，折舊按固定資產耐用年限，採直線法計算提列。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(3)截至民國一〇一年十二月三十一日止，子公司應付租賃款及其現值如下：

年 度	金 額
102.1.1~102.12.31	\$ -
103.1.1~103.12.31	18,021
104.1.1~104.12.31	108,127
105.1.1~105.12.31	108,127
106.1.1~106.12.31	108,127
107年~121年	1,603,891
	1,946,293
減：未實現利息費用	(935,457)
應付租賃款—非流動	<u>\$ 1,010,836</u>

2.民國一〇一年度及一〇〇年度利息費用總額分別為99,649千元及68,237千元，各項固定資產利息資本化之金額分別為19,969千元及5,348千元，其資本化之利率區間分別為1.71%~3.325%及1.66%。

3.於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司已提供上列部分固定資產予金融機構作為借款之抵押擔保，請詳附註六。

(七)短期借款

借款性質	101.12.31		100.12.31	
	到期區間	金額	到期區間	金額
信用借款	102.02~102.11	<u>\$ 1,478,399</u>	101.01~101.12	<u>954,177</u>
利率區間		<u>1.26%~5.60%</u>		<u>1.265%~7.2169%</u>

(八)長期借款

借款性質	101.12.31		100.12.31	
	到期區間	金額	到期區間	金額
抵押借款	104.12~108.12	\$ 952,789	101.11~107.09	968,182
信用借款	102.04~105.06	2,441,159	102.01~103.05	1,136,983
減：一年內到期之長期借款		(1,041,109)		(460,087)
淨額		<u>\$ 2,352,839</u>		<u>1,645,078</u>
利率區間		<u>1%~2.611%</u>		<u>1.6%~3.319%</u>

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司已提供部分資產作為上列長期借款之抵押擔保，請詳附註六之說明。

依聯合授信合約規定，本公司自民國九十八年底起於授信存續期間至全部債務清償前，應維持下列之財務比率及限制規定，另本公司業與銀行團簽訂第一次增補合約，下列財務比例自民國九十九年底起適用：

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

- (1)流動比率：維持於100%以上。
 (2)負債比率：不得高於70%。
 (3)利息保障倍數：不得低於300%。
 (4)有形淨值：維持於新台幣17億元以上。

上述比率與標準以經管理銀行同意之借款人會計師查核簽證之該年度財務查核報告為準；若違反上述財務比率之一，則應自借款人依主管機關規定公告其合併財務報告後次一曆月之應付息日起至借款人改善達符合上述約定之所有財務標準之日止，按原約定適用之利率再加碼年利率0.25%計息。另，授信銀行團得視實際情況以多數決議暫停本授信案之後續動用或宣告本授信案下之債務全部即日提前到期。

於民國一〇一年十二月三十一日，本公司之財務報表業已符合上述聯貸契約規定。

(九)退休金

本公司分別以民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日為衡量日完成員工退休金之精算，基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

	101.12.31	100.12.31
給付義務：		
既得給付義務	\$ (2,075)	(1,711)
非既得給付義務	(19,688)	(17,687)
累積給付義務	(21,763)	(19,398)
未來薪資增加之影響數	(3,971)	(3,796)
預計給付義務	(25,734)	(23,194)
退休基金資產公平價值	32,426	32,115
提撥狀況	6,692	8,921
未認列過渡性淨給付義務	174	232
未認列退休金損(益)	13,185	11,466
預付退休金(帳列其他資產－其他項下)	<u>\$ 20,051</u>	<u>20,619</u>

截至民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日止，本公司職工退休辦法之員工既得給付分別為2,082千元及1,720千元。

於民國一〇一年度及一〇〇年度本公司淨退休金成本組成項目如下：

	101 年度	100 年度
服務成本	\$ -	-
利息成本	464	417
退休基金資產實際報酬	(642)	(401)
攤銷與遞延數	745	497
淨退休金成本	<u>\$ 567</u>	<u>513</u>

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

精算假設如下：

	<u>101</u>	<u>100</u>
	年度	年度
折現率	2.00%	2.25%
薪資調整率	1.50%	1.50%
退休基金資產預期報酬率	2.00%	2.25%

於民國一〇一年度及一〇〇年度，本公司確定提撥退休辦法下之退休金費用分別為33,068千元及24,968千元，已分別提撥31,508千元及23,269千元於勞工保險局。

另在確定給付退休辦法下，該專戶經苗栗縣政府勞工局核准，自民國一〇〇年九月至一〇二年九月止暫停提撥。

(十)所得稅

- 1.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度適用之營利事業所得稅法定稅率皆為百分之十七，並依「所得基本稅額條例」計算基本稅額。
- 2.大陸子公司所依據之「中華人民共和國企業所得稅法」已由中華人民共和國第十屆全國人民代表大會第五次會議於民國九十六年三月十六日通過，自民國九十七年一月一日施行，大陸子公司目前適用所得稅率25%之一般稅率。
- 3.民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司所得稅費用組成如下：

	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
當期所得稅費用	\$ 157,579	161,981
遞延所得稅費用	3,278	17,903
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	33,381	7,354
所得稅費用	<u>\$ 194,238</u>	<u>187,238</u>

上列遞延所得稅費用之組成項目如下：

	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
存貨回升利益(跌價及呆滯損失)	\$ 1,545	(101)
未實現兌換(損)益	(4,064)	9,732
未實現銷貨折讓	(280)	-
未實現評價利益	187	-
未實現銷貨毛利	(5,303)	-
投資抵減	10,960	41,872
海外投資損失	(24,202)	(7,329)
遞延出售利益	233	(309)
遞延所得稅資產迴轉備抵數	24,202	(25,962)
遞延所得稅費用	<u>\$ 3,278</u>	<u>17,903</u>

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

4.民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司損益表中所列稅前淨利依規定稅率計算之所得稅與所得稅費用間之差異列示如下：

	101年度	100年度
稅前淨利計算之所得稅額	\$ 157,773	223,539
調節項目之所得稅影響數：		
以前年度財稅(高)低估	(7,056)	2,519
投資抵減	(10,960)	(69,626)
虧損扣抵	-	9,281
遞延所得稅資產備抵迴轉數	24,202	(25,962)
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	33,381	7,354
基本稅額高於一般所得稅額之差額	-	12,087
其他	(3,102)	28,046
所得稅費用	<u>\$ 194,238</u>	<u>187,238</u>

5.民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司遞延所得稅資產(負債)之暫時性差異、虧損扣抵與所得稅抵減及其個別所得稅影響如下：

	101.12.31			100.12.31		
	所得稅影響數			所得稅影響數		
	金額	流動	非流動	金額	流動	非流動
存貨跌價及呆滯損失	\$ 6,886	1,170	-	15,971	2,715	-
閒置資產跌價損失	21,263	3,615	-	21,263	3,615	-
投資抵減	-	-	-	10,960	10,960	-
未實現兌換損(益)	2,511	427	-	(21,394)	(3,637)	-
未實現銷貨折讓	1,646	280	-	-	-	-
未實現評價利益	(1,099)	(187)	-	-	-	-
國外投資損失	236,656	-	40,232	94,294	-	16,030
累積換算調整數	(38,916)	-	(6,616)	(106,987)	-	(18,188)
遞延出售利益	55,463	5,303	4,126	25,641	-	4,359
小計		10,608	37,742		13,653	2,201
減：備抵評價		-	(40,232)		-	(16,030)
淨流動遞延所得稅資產(負債)		<u>\$ 10,608</u>	<u>(2,490)</u>		<u>13,653</u>	<u>(13,829)</u>

6.本公司依據促進產業升級條例之規定取得之投資抵減，可自當年度起五年內抵減各年度應納營利事業所得稅額，其每年得抵減總額以不超過當年度應納營利事業所得稅額百分之五十為限，惟最後一年之抵減金額不在此限。截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司因投資資源貧瘠地區，依法得享受投資抵減，本期業已全數抵減。

7.本公司截至民國九十八年度止之營利事業結算申報，業經稅捐稽徵機關核定在案。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

8.本公司兩稅合一相關資訊：

	101.12.31	100.12.31
屬民國八十七年度以後之未分配盈餘	\$ 1,142,585	989,034
股東可扣抵稅額帳戶餘額	\$ 101,353	17,167
	101 年度(預計)	100 年度(實際)
對中華民國居住者盈餘分配之稅額扣抵比率	20.24%	9.99%

(十一)股本

- 1.於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司之額定資本均為3,600,000千元，實收資本分別為2,655,255千元及2,355,255千元，每股面額10元，已發行股數分別為265,526千股及235,526千股。
- 2.本公司於民國一〇〇年二月二十五日經董事會決議通過現金增資30,000千股，每股面額10元，發行價格為每股70元，業經行政院金融監督管理委員會金管證發字第1000010164號函核准在案。現金增資日訂為民國一〇〇年五月二十五日，並已於民國一〇〇年六月十五日完成法定變更登記程序。
- 3.本公司於民國一〇〇年八月十七日經董事會決議通過辦理上市現金增資發行新股23,529千股，每股面額10元，發行價格為每股60元，業經行政院金融監督管理委員會金管證發字第1000040118號函核准在案。現金增資日訂為民國一〇〇年十一月十六日，並已於民國一〇〇年十二月六日完成法定變更登記程序。
- 4.本公司於民國一〇一年七月三十日經董事會決議通過現金增資發行新股30,000千股，每股面額10元，發行價格為每股84元，業經行政院金融監督管理委員會金管證字第1010037345號函核准在案。現金增資日訂為民國一〇一年十月十五日，並已於民國一〇一年十一月一日完成法定變更登記程序。
- 5.股份基礎給付交易
 - (1)本公司截至民國一〇一年十二月三十一日止，計有下列三項股份基礎給付交易：

類型	權益交割		
	員工認股權計畫	員工認股權計畫	現金增資保留予員工認購
給與日	96.01.19	96.12.19	100.03.22 ; 100.11.16 ; 101.10.04
給與數量(千/單位)	2,500	6,000	4,500 ; 3,529 ; 3,000
合約期間	6年	6年	17天 ; 3天 ; 6天
既得期間	未來二年之服務	未來四年服務	立即既得 ; 立即既得 ; 立即既得
本期實際離職率	—	—	— ; — ; —
估計未來離職率	—	—	— ; — ; —

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

本公司分別於民國九十六年十一月十六日及九十五年十二月二十八日經金管會核准發行員工認股權證，發行總數分別為6,000千單位及2,500千單位，每單位得認購普通股1股，員工認股權轉換以發行新股方式為之，認股價格不得低於發行日最近期經會計師查核簽證之財務報告每股淨值，認股權存續期間均為六年，預計因認股權行使而須發行之普通股總數分別為6,000千股及2,500千股。認股權人自被授與員工認股權憑證屆滿二年後除依法暫停過戶期間外，累計可行使認股權比例如下：

主管機關核准日起	96.11.16	95.12.28
屆滿二年	40%	100%
屆滿三年	80%	- %
屆滿四年	100%	- %

(2)本公司於民國九十六年度發行之員工認股權證，若採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	96年
股利率	1.39%；1.39%
預期價格波動性	52%；52%
無風險利率	2.29%；2.29%
預期存續期間	6年；6年

本公司於民國一〇一年十月及一〇〇年三月、十一月現金增資保留予員工認購，採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日員工認股權之公平價值時，所考量之因素彙總如下：

	101年	100年
股利率	2.06%	-%；-%
預期價格波動性	37.95%	46.18%；30.17%
無風險利率	1.1354%	0.75%；0.33%
預期存續期間	立即既得	立即既得；立即既得

(3)本公司酬勞性員工認股選擇權計畫及現金增資保留予員工認購辦法相關數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

	101年度		100年度	
	數量(千/單位)	加權平均行使價格(元/單位)	數量(千/單位)	加權平均行使價格(元/單位)
期初流通在外	350	\$ 14.13	2,228	14.10
本期給與	3,000	84	8,029	65.60
本期行使	1,438	84	9,907	55.84
本期沒收	1,562	84	-	-
期末流通在外	350	14.13	350	14.13
期末仍可行使之認股選擇權	350	14.13	350	14.13
本期給與之認股選擇權	-	-	-	-
本期給與之認股選擇權加權平均公平價值	-	-	-	-

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

- (4)截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司酬勞性員工認股選擇權計畫及現金增資保留予員工認購之流通在外資訊如下：

行使價格之範圍 (元/單位)	截至101.12.31流通在外之認股權				目前可行使認股權	
	流通在外 之數量 (千/單位)	加權平均預期 剩餘存續期限(年)	加權平均 行使價格	101.12.31 行使之數量 (千/單位)	加權平均行使價格 (元/單位)	
\$ 10.2	6	0.05年	14.1	6	14.13	
14.2	344	0.96年	14.1	344	14.13	

- (5)截至民國一〇一年十二月三十一日止，本公司於民國九十六年十二月三十一日(含)以前發行之兩項酬勞性員工認股權選擇計畫，係採用內含價值法認列所給與之酬勞成本，民國一〇一年度及一〇〇年度認列之酬勞成本均為零元。本公司於民國一〇一年十月及一〇〇年三月、十一月決議現金增資保留予員工認購，依公平價值法認列給與之酬勞成本，民國一〇一年度及一〇〇年度認列之酬勞成本分別為18,300千元及8,324千元。

- (6)本公司酬勞性員工認股選擇權計畫若採公平價值法認列，財務報表之擬制淨利與每股盈餘資訊如下：

		100 年度
淨利	報表認列之淨利	\$ 841,954
	擬制淨利	\$ 827,404
基本每股盈餘	報表認列之每股盈餘	\$ 4.11
	擬制每股盈餘	\$ 4.04
稀釋每股盈餘	報表認列之每股盈餘	\$ 4.08
	擬制每股盈餘	\$ 4.00

(十二)資本公積

依公司法規定，資本公積需優先填補虧損後，始得以已實現之資本公積轉作資本或發放現金股利。前項所稱之已實現資本公積，包括超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得。依發行人募集與發行有價證券處理準則規定，得撥充資本之資本公積，每年撥充之合計金額，不得超過實收資本額百分之十。

(十三)盈餘分配

- 1.依本公司章程規定，公司總決算如有盈餘，應先完納稅捐，再依下列順序分派之：

- (1)撥補虧損
- (2)提列百分之十為法定盈餘公積
- (3)其他依法令規定提列特別盈餘公積
- (4)千分之一為董監事酬勞金，百分之八為員工紅利，員工分配股票紅利之對象，得包括符合一定條件之從屬公司員工，相關辦法授權董事會制定之。
- (5)其餘加計前期未分配盈餘後為可供分配盈餘，由董事會依第二項股利政策，擬定盈餘分派案。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

本公司目前屬成長階段，未來將配合業務發展擴充，盈餘之分派應考慮公司未來之資本支出預算及資金需求由董事會擬具分配方案，經股東會決議後分配。惟股東股利之分配，不低於本期稅後盈餘或本期可供分配盈餘取低者之百分之二十，當年度所分配之股利中，以現金股利為主，股票股利發放不得超過二分之一。

2. 本公司分別於民國一〇一年六月十二日及一〇〇年六月十七日經股東常會決議民國一〇〇年度及九十九年度盈餘分配案，有關分派之每股股利、員工紅利、董事及監察人酬勞如下：

	100 年度	99 年度
普通股之每股股利(元)		
現金	\$ 1.80	0.23
員工紅利－現金	\$ 60,621	15,146
董監事酬勞	758	189
合計	\$ 61,379	15,335

民國一〇〇年度及九十九年度盈餘實際配發情形與本公司財務報表認列金額之差異如下：

	100 年度		
	財務報表		
	股東會決議實際配發情形	認列之金額	差異數
員工紅利－現金	\$ 60,621	61,737	(1,116)
董監事酬勞	758	772	(14)
	\$ 61,379	62,509	(1,130)
	99 年度		
	財務報表		
	股東會決議實際配發情形	認列之金額	差異數
員工紅利－現金	\$ 15,146	16,296	(1,150)
董監事酬勞	189	204	(15)
	\$ 15,335	16,500	(1,165)

本公司民國一〇〇年度及九十九年度員工紅利及董監酬勞實際配發情形與財務報告認列之金額之差異，視為估計變動，列為民國一〇一年度及一〇〇年度之損益。

3. 本公司以截至民國一〇一年十二月三十一日止之當期稅後淨利扣除依法應提列之法定盈餘公積後，按本公司章程所定員工紅利及董監酬勞分配成數，所估計民國一〇一年度之員工紅利及董監酬勞金額分別為47,642千元及595千元；惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則視為會計估計變動，列為民國一〇二年度之損益。
4. 上述員工紅利及董監酬勞分派相關資訊可至公開資訊觀測站等管道查詢之。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(十四)普通股每股盈餘

	101		100	
	年度		年度	
	稅前	稅後	稅前	稅後
基本每股盈餘				
本期淨利	\$ 841,153	661,692	949,890	841,954
加權平均流通在外股數(千股)	243,026	243,026	205,029	205,029
基本每股盈餘(單位：元)	\$ 3.46	2.72	4.63	4.11
稀釋每股盈餘				
本期淨利	\$ 841,153	661,692	949,890	841,954
加權平均流通在外股數(千股)	243,026	243,026	205,029	205,029
具稀釋作用之潛在普通股之影響				
員工認股權憑證	292	292	195	195
員工分紅	951	951	1,373	1,373
計算稀釋每股盈餘之加權平均流通在外股數(千股)	244,269	244,269	206,597	206,597
稀釋每股盈餘	\$ 3.44	2.71	4.60	4.08

(十五)金融商品相關資訊

1. 公平價值之資訊

合併公司之非衍生性短期金融資產及負債中包括現金及約當現金、應收/應付票據及帳款、應收/應付關係人款、短期借款及其他應付款等，係以其在資產負債表日之帳面價值估計其公平價值；因此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。

除上述金融資產及負債外，民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司其餘非以公平價值衡量之金融負債之公平價值資訊如下：

	101.12.31				100.12.31		
	帳面價值	公平價值		帳面價值	公平價值		
		以公開報價決定	以評價方式估計		以公開報價決定	以評價方式估計	
非衍生性金融商品							
金融資產：							
其他金融資產－非流動	\$ 5,573	-	5,573	6,789	-		6,789
金融負債：							
長期借款(含一年內到期之長期借款)	3,393,948	-	3,393,948	2,105,165	-		2,105,165
衍生性金融商品							
金融資產：							
公平價值變動列入損益之金融資產－流動(遠期外匯)	1,099	1,099	-	1,150	1,150	-	

2. 合併公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

(1) 公平價值變動列入損益之金融資產(負債)如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計，所使用之估計與假設係與市場參與者於金融商品訂價時用以作為估計及假設之資訊一致。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

- (2)其他金融資產－非流動係為存出保證金，多為公司繼續經營之必要存出項目，無法預期可達成資產交換之時間，以致無法估計其公平價值，故以帳面價值為公平價值。
- (3)長期借款：長期借款採浮動利率者，係以帳面價值估計公平價值外，餘則以其預期現金流量之折現值估計價值。折現率則以合併公司所能獲得類似條件(相近之到期日)之長期借款利率為準。合併公司因長期借款係約定浮動利率，故其帳面價值即等於公平價值。
- 3.本公司民國一〇一年度及一〇〇年度認列公平價值變動列入損益之金融資產之當期損益金額分別為利益38,605千元及損失25,640千元。

4.財務風險資訊

(1)市場風險：

合併公司主要進銷貨係以美金為計價單位，使本公司既有及未來現金流量之外幣資產及負債暴露於市場匯率波動之風險。為規避前述風險，本公司從事遠期外匯交易進行避險，且其期間長短係配合本公司既有之外幣債權債務之到期日及未來現金流量而定，故整體而言，預期不致產生重大之匯率市場風險。

(2)信用風險

合併公司主要潛在信用風險係源自於現金及約當現金及應收帳款之金融商品。合併公司之現金存放於不同之金融機構。本公司控制暴露於每一金融機構之信用風險，且認為本公司之現金及約當現金不會有重大之信用風險顯著集中之虞。

合併公司之客戶集中光電產業客戶，為減低應收帳款信用風險，合併公司持續評估客戶之財務狀況，並定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵呆帳。於民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司某些特定客戶佔合併公司同期間營業收入均約為64%，於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，該些客戶佔合併公司應收帳款分別為36%及84%。

(3)流動性風險

合併公司之資本及營運資金足以支應履行所有合約義務，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

(4)利率變動之現金流量風險

合併公司民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日具利率變動之現金流量風險之金融負債分別為4,872,347千元及3,059,342千元。本公司之短期及長期借款係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使其短期及長期借款之有效利率隨之變動，而使其未來現金流量產生波動。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(十五)其他

合併公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	101.12.31			金額單位：千元 100.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	\$ 129,138	29.04	3,750,168	108,430	30.28	3,283,260
日幣	570,080	0.3364	191,775	2,055	0.391	804
人民幣	-	4.66	-	243	4.807	1,168
歐元	4,276	38.49	164,583	15	39.18	588
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金	137,595	29.04	3,995,759	81,424	30.28	2,465,519
日幣	586,661	0.3364	197,353	3,795	0.391	1,484
人民幣	-	4.66	-	30	4.807	144
歐元	30	38.49	1,155	-	39.18	-

五、關係人交易

(一)關係人之名稱及關係

關係人名稱	與本公司之關係
鴻海精密工業股份有限公司(鴻海工業)	對本公司間接採權益法評價之投資公司
金明玻璃有限公司(金明玻璃)	本公司法人董事
群創光電股份有限公司(群創光電)(註)	其母公司為對本公司間接採權益法評價之投資公司
群康科技(深圳)有限公司(群康)	〃
鴻富錦精密工業(深圳)有限公司(鴻富錦)	〃
鴻富泰精密電子(煙臺)有限公司(鴻富泰)	〃
富泰華工業(深圳)有限公司(富泰華)	〃
深圳富泰宏精密工業有限公司(富泰宏)	〃
全億大科技(佛山)有限公司(全億大)	〃
富士邁半導體精密工業(上海)有限公司(富士邁)	〃
深圳市富迅通貿易有限公司(富迅通)	〃
富晉精密工業(晉城)有限公司(富晉)	〃
宏業精密工業(昆山)有限公司(宏業精密)	〃
業成光電(深圳)有限公司(業成深圳)	〃
業成科技(成都)有限公司(業成成都)	〃
鴻富晉精密工業(太原)有限公司(鴻富晉)	〃

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

關係人名稱	與本公司之關係
煙台市富利通商貿有限公司(富利通)	其母公司為對本公司間接採權益法評價之投資公司
鑫成科技(成都)有限公司(鑫成)	〃
富華杰工業(深圳)有限公司(富華杰)	〃
鍾志明	本公司董事長
鍾榮華	本公司董事之二親等
全體董事、監察人、總經理及副總經理	本公司主要管理階層

(註)原奇美電子(股)公司於101.12更名為群創光電(股)公司

(二)與關係人之間之重大交易事項

1.銷 貨

於民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司與關係人之銷貨情形如下：

關係人名稱	101		100	
	年度		年度	
	金 額	%	金 額	%
群創光電	\$ 1,455,618	16	1,521,521	21
業成深圳	162,942	2	-	-
富泰華	30,393	-	466,309	6
鴻富泰	22,186	-	100,898	2
業成成都	20,892	-	-	-
群康	10,505	-	27,224	-
鴻海工業	-	-	12	-
合 計	<u>\$ 1,702,536</u>	<u>18</u>	<u>2,115,964</u>	<u>29</u>

合併公司對關係人銷貨之價格及收款條件月結45~120天與一般客戶無重大差異。

2.進 貨

於民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司與關係人之進貨之情形如下：

關係人名稱	101		100	
	年度		年度	
	金 額	%	金 額	%
群創光電	\$ 16,212	-	63,337	1
鴻富錦	-	-	133	-
富迅通	623	-	1,784	-
富泰華	(4,297)	-	1,146,304	23
富華杰	-	-	3,713	-
富士邁	-	-	3,167	-
全億大	-	-	2,403	-
其他	853	-	-	-
合 計	<u>\$ 13,391</u>	<u>-</u>	<u>1,220,841</u>	<u>24</u>

合併公司向關係人進貨係單一供應廠商，其付款條件為月結45~90天，一般供應商付款條件為LC120天及月結45~90天。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

3.加工費

合併公司於民國一〇一年度及一〇〇年度委託富泰華加工所產生之加工費用分別為5,891千元及27,258千元，帳列銷貨成本。

4.其他收入

合併公司於民國一〇一年度人力支援群康所收取之收入分別為12,000千元，帳列什項收入。

5.債權及債務

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司與關係人之債權債務情形如下：

關係人名稱	101.12.31		100.12.31	
	金 額	%	金 額	%
<u>應收帳款－關係人</u>				
群創光電	\$ 255,198	9	815,338	36
業成深圳	123,550	4	-	-
業成成都	17,153	1	-	-
富泰華	5,477	-	-	-
群康	671	-	23,034	1
鴻富泰	576	-	36,115	2
減：備抵呆帳	(773)	-	(12,326)	(1)
備抵銷貨折讓	(390)	-	-	-
合 計	<u>\$ 401,462</u>	<u>14</u>	<u>862,161</u>	<u>38</u>
<u>其他應收款－關係人</u>				
(帳列其他金融資產－流動)				
其他	<u>\$ 81</u>	<u>-</u>	<u>21</u>	<u>-</u>
<u>預付貨款</u>				
(帳列其他流動資產)				
鴻富錦	<u>\$ 1,375</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
註：主要係治具費用。				
<u>應付帳款－關係人</u>				
富泰華	\$ 51,215	4	261,403	31
鴻富錦	-	-	1,068	-
合 計	<u>\$ 51,215</u>	<u>4</u>	<u>262,471</u>	<u>31</u>

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

關係人名稱	101.12.31		100.12.31	
	金 額	%	金 額	%
<u>其他應付票據及帳款</u>				
(帳列其他流動負債)				
富泰宏	\$ -	-	1,395	2
其他	327	-	336	1
合 計	<u>\$ 327</u>	<u>-</u>	<u>1,731</u>	<u>3</u>
<u>應付費用</u>				
鑫成	\$ 13,200	3	-	-
業成成都	6,655	1	-	-
深圳富泰通	3,003	-	-	-
群創光電	-	-	12,570	2
鴻富錦	3,273	-	19,174	4
其他	772	-	293	-
合 計	<u>\$ 26,903</u>	<u>4</u>	<u>32,037</u>	<u>6</u>
<u>應付工程及設備款</u>				
富晉	\$ 278,280	22	151,373	19
業成成都	157,977	13	-	-
富泰華	126,898	10	-	-
鴻富晉	47,183	4	-	-
群康	30,750	2	-	-
鴻富錦	3,735	-	-	-
群創光電	-	-	44,447	6
富泰宏	-	-	1,906	-
其他	220	-	-	-
合 計	<u>\$ 645,043</u>	<u>51</u>	<u>197,726</u>	<u>25</u>

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

6.租賃情形

(1)於民國一〇一一年度及一〇〇年度，合併公司向關係人承租情形如下：

出租人	租賃標的物	期 間	押金	每月租金	租金支出	支付方式
101						
年度						
鍾榮華	苗栗縣銅鑼鄉中平村中隆一路168號東側空地	100.01.01~101.04.30	—	\$ 15	<u>60</u>	按月付款
群創光電	一廠：台南科學園區南科九路10號及二廠：台南科學園區園東路二段6號	100.01.01~105.12.31	—	8,862	<u>105,143</u>	按月付款
鴻富錦	富士康科技園區部份廠房	100.09.01~102.08.31	—	820	<u>9,839</u>	每月付款一次
100						
年度						
鍾榮華	苗栗縣銅鑼鄉中平村中隆一路168號東側空地	100.01.01~103.12.31	—	\$ 15	<u>180</u>	按月付款
群創光電	一廠：台南科學園區南科九路10號及二廠：台南科學園區園東路二段6號	100.01.01~100.12.31	—	8,440	<u>116,773</u>	按月付款
鴻富錦	富士康科技園區部份廠房	100.05.01~100.08.31	—	1,412	<u>5,647</u>	按月付款
		100.09.01~102.08.31	—	815	<u>3,260</u>	按月付款

(2)於民國一〇〇年度，本公司出租予關係人情形如下：

承租人	租賃標的物	期 間	押金	每月租金	租金收入	收取方式
100						
年度						
群創光電	苗栗縣銅鑼鄉中興工業區中興路99號部份廠區	100.01.01~100.04.30	—	\$ 1,479	<u>5,916</u>	按月收款

於民國一〇〇年度，本公司出租予群創光電收取分攤之水電費等，認列什項收入5,891千元。

7.財產交易

(1)本公司於民國一〇〇年度與群創光電簽訂廠房租賃改良合約，合約總價計84,800千元。截至民國一〇一年十二月三十一日止，業已驗收完畢且支付全數價款，並帳列租賃改良項下。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(2)本公司之子公司為營運所需，於西元一〇一年度及一〇〇年度，向關係人(購入)出售固定資產，明細分別如下：

	101年度			100年度		
	合約總價	未收/(未付)	處分(損)益	合約總價	未收/(未付)	處分(損)益
富晉	\$ (470,525)	(470,061)	-	(146,743)	(146,743)(註)	-
鴻富錦	(16,607)	(3,735)	-	-	-	-
群康	(30,750)	(30,750)	-	-	-	-
富泰宏	-	-	-	(1,848)	(1,848)(註)	-
業成成都	(185,954)	(139,798)	-	-	-	-
富泰華	(116,439)	(116,439)	-	-	-	-

註：截至民國一〇一年十二月三十一日止，業已全數付訖。

(3)本公司之子公司代富泰華採購機器設備價款為人民幣207,177千元(折合新台幣812,352千元)，業已認列相關代購設備利益11,949千元(帳列什項收入)，截至民國一〇〇年十二月三十一日止，代購價款業已全數收回。

(三)主要管理階層薪酬總額

於民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司給付董事、監察人、總經理及副總經理等主要管理階層薪酬總額之有關資訊如下：

	101年度	100年度
薪資	\$ 13,983	15,275
獎金及特支費	21,015	4,927
業務執行費用	693	446
員工紅利	6,372	1,373

上述金額包含董監酬勞及員工紅利估列款，詳細估列方式請詳附註四(十三)「盈餘分配」項下之說明。

六、質押之資產

於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司提供擔保之資產如下：

資產名稱	101.12.31	100.12.31	擔保性質
固定資產未折減餘額	\$ 1,047,557	995,063	長期借款
閒置資產未折減餘額	-	744	"
遞延費用	1,828	3,307	"
合計	<u>\$ 1,049,385</u>	<u>999,114</u>	

七、重大承諾事項及或有事項

(一)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司因進貨而向銀行借款所開立之存出保證票據皆為385,000千元。

(二)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司已開立未使用之信用狀餘額分別為美金10,605千元及美金3,357千元、歐元317千元。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(三)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，本公司應收供應商存入保證票據分別為新台幣11,699千元、人民幣20,400千元、美金3,000千元及新台幣39,392千元、人民幣20,400千元、美金3,000千元。

(四)於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，合併公司為新建廠房及購置設備而簽訂之合約總價分別為新台幣1,447,097千元、美金10,456千元、人民幣49,549千元及新台幣1,341,054千元、美金4,227千元、人民幣183,943千元，業已支付分別為新台幣1,312,665千元、美金4,403千元、人民幣34,910千元及新台幣446,362千元、美金255千元、人民幣99,709千元(分別帳列預付設備款1,386,990千元、未完工程215,060千元及預付設備款690,928千元、未完工程242,651千元)。

(五)本公司之子公司向他人租借廠房以供營運，租賃期間為民國九十七年一月起至民國一一一年十二月止，按月計收租金。於民國一〇一年及一〇〇年十二月三十一日，子公司未來五年應付租金如下：

期間	101.12.31	100.12.31
101.01.01~102.12.31	\$ -	8,286
102.01.01~103.12.31	9,027	8,137
103.01.01~104.12.31	9,013	9,115
104.01.01~105.12.31	8,999	9,098
105.01.01~106.12.31	8,985	-
106.01.01~107.12.31	8,971	9,082
合 計	<u>\$ 44,995</u>	<u>43,718</u>

八、重大之災害損失：無。

九、重大之期後事項：無。

十、其 他

(一)資產、負債之流動性分析：不適用。

(二)本期發生之用人、折舊、折耗及攤銷費用依其功能別彙總如下：

功能別 性質別	101年度			100年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合 計
用人費用						
薪資費用	1,529,795	524,992	2,054,787	1,038,455	297,085	1,335,540
勞健保費用	101,365	36,003	137,368	37,343	11,758	49,101
退休金費用	21,512	11,556	33,068	20,989	4,575	25,564
其他用人費用	49,874	14,155	64,029	84,847	13,981	98,828
折舊費用	524,857	55,278	580,135	310,830	14,412	325,242
折耗費用	-	-	-	-	-	-
攤銷費用	14,025	23,308	37,333	21,925	12,487	34,412

註1：民國一〇一年度及一〇〇年度，合併公司閒置之折舊費用帳列銷貨成本分別為183千元及770千元)

註2：民國一〇一年度及一〇〇年度薪資費用含董監酬勞及員工紅利合計數分別為48,237千元及62,509千元。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(三)重分類

合併公司民國一〇〇年度合併財務報表中若干金額為配合民國一〇一年度合併財務報表之表達方式已作適當重分類，該重分類對合併財務報表之表達無重大影響。

(四)依行政院金融監督管理委員會民國九十九年二月二日金管證審字第0990004943號函規定，上市上櫃公司及興櫃公司應自民國一〇二年起依行政院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(以下簡稱IFRSs)編製財務報告，為因應上開修正，合併公司業已成立專案小組，並訂定採用IFRSs之計畫，該計畫係由江嘉斌總經理統籌負責，謹將該計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計 畫 內 容	主要執行單位 (或負責人員)	目前執行情形
1.評估階段(民國99年1月1日至100年12月31日)：		
◎訂定採用IFRS計畫及成立專案小組	會計部門	已完成
◎進行第一階段之員工內部訓練	人事部門	已完成
◎比較分析現行會計政策與IFRSs之差異	會計部門	已完成
◎評估現行會計政策應作之調整	會計部門	已完成
◎評估「首次採用國際會計準則」公報之適用	會計部門	已完成
◎評估相關資訊系統及內部控制應作之調整	內部控制部門、資訊部門	已完成
2.準備階段(民國100年1月1日至101年12月31日)：		
◎決定如何依IFRSs調整現行會計政策	會計部門	已完成
◎決定如何適用「首次採用國際會計準則」公報	會計部門	已完成
◎調整相關資訊系統及內部控制	內部控制部門、資訊部門	已完成
◎進行第二階段之員工內部訓練	人事部門	已完成
3.實施階段(民國101年1月1日至102年12月31日)：		
◎測試相關資訊系統之運作情形	資訊部門	積極進行中
◎蒐集資料準備依IFRSs編製開帳日資產負債表及比較財務報表	會計部門	積極進行中
◎依IFRSs編製財務報表	會計部門	積極進行中

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(五)謹就本公司及子公司初步評估目前會計政策與依IFRSs編製財務報表所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異及影響說明如下：

1.民國一〇一年一月一日資產負債表之調節

單位：新台幣千元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報表準則		說明
項目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項目	
流動資產：						
現金及約當現金	\$ 4,399,996			4,399,996	現金及銀行存款	
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,150	-	-	1,150	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	
應收票據及帳款淨額	1,395,689	-	578	1,396,267	應收票據及帳款淨額	6
應收帳款－關係人淨額	862,161	-	121	862,282	應收帳款－關係人	6
其他金融資產－流動	327,690	-	-	327,690	其他金融資產－流動	
存貨淨額	505,501	-	-	505,501	存貨淨額	
遞延所得稅資產－流動	13,653	-	(13,653)	-	刪除	1
其他流動資產	142,116	-	-	142,116	其他流動資產	
流動資產合計	7,647,956	-	(12,954)	7,635,002		
預付長期投資款	98,202	-	-	98,202	預付長期投資款	
其他金融資產－非流動	6,789	-	-	6,789	其他金融資產－非流動	
固定資產淨額	5,099,125	-	66,433	5,165,558	不動產、廠房及設備	5
其他資產：						
閒置資產	744	-	(744)	-	刪除	4
遞延費用	66,433	-	(66,433)	-	刪除	5
遞延所得稅資產－非流動	-	-	13,653	13,653	遞延所得稅資產－非流動	1
其他資產－其他	19,535	(11,355)	744	8,924	其他資產－其他	3及4
其他資產合計	86,712	(11,355)	(52,780)	22,577		
資產總計	\$ 12,938,784	(11,355)	699	12,928,128		
流動負債：						
短期借款	\$ 954,177	-	-	954,177	短期借款	
應付票據及帳款	591,332	-	-	591,332	應付票據及帳款	
應付帳款－關係人	246,368	-	-	246,368	應付帳款－關係人	
應付所得稅	105,464	-	-	105,464	當期所得稅負債	
應付費用	538,391	-	(538,391)	-	刪除	
其他應付款項	-	11,840	538,391	550,231	其他應付款	2
應付工程及設備款	783,055	-	-	783,055	應付工程款及設備款	
一年內到期之長期借款	460,087	-	-	460,087	一年內到期之長期借款	
預收款項及其他流動負債	27,274	-	-	27,274	預收款項及其他流動負債	
-	-	-	699	699	負債準備	6
流動負債合計	3,706,148	11,840	699	3,718,687		
長期負債：						
長期借款	1,645,078	-	-	1,645,078	長期借款	
其他負債：						
存入保證金	96	-	-	96	存入保證金	
遞延所得稅負債－非流動	13,829	-	-	13,829	遞延所得稅負債－非流動	
遞延貸項－聯屬公司間利益	2,871	-	-	2,871	遞延貸項	
其他負債－其他	27,266	-	-	27,266	其他負債－其他	
其他負債合計	44,062	-	-	44,062		
負債合計	5,395,288	11,840	699	5,407,827		
股東權益						
股本						
普通股股本	2,355,255	-	-	2,355,255	普通股股本	
資本公積						
發行溢價	4,032,385	-	-	4,032,385	發行溢價	
員工認股權	8,323	-	-	8,323	員工認股權	
保留盈餘						
法定盈餘公積	29,129	-	-	29,129	法定盈餘公積	
未分配盈餘	989,034	(23,195)	-	965,839	未分配盈餘	
股東權益其他調整項目						
累積換算調整數	129,370	-	-	129,370	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	
股東權益合計	7,543,496	(23,195)	-	7,520,301		
負債及股東權益總計	\$ 12,938,784	(11,355)	699	12,928,128		

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

2.民國一〇一年十二月三十一日資產負債表之調節

單位：新台幣千元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報表準則		說明
項目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項目	
流動資產：						
現金及約當現金	\$ 4,544,600	-	-	4,544,600	現金及銀行存款	
公平價值變動列入損益之金融資產－流動	1,099	-	-	1,099	公平價值變動列入損益之金融資產－流動	
應收票據及帳款淨額	2,379,956	-	1,256	2,381,212	應收票據及帳款淨額	6
應收帳款－關係人淨額	401,462	-	390	401,852	應收帳款－關係人	6
其他金融資產－流動	526,309	-	-	526,309	其他金融資產－流動	
存貨淨額	2,010,064	-	-	2,010,064	存貨淨額	
遞延所得稅資產－流動	10,608	-	(10,608)	-	刪除	1
其他流動資產	53,101	-	-	53,101	其他流動資產	
流動資產合計	9,927,199	-	(8,962)	9,918,237		
其他金融資產－非流動	5,573	-	-	5,573	其他金融資產－非流動	
固定資產淨額	9,607,176	-	104,803	9,711,979	不動產、廠房及設備	5
無形資產	207,177	142,001	-	349,178	無形資產淨額	8
其他資產：						
遞延費用	104,803	-	(104,803)	-	刪除	5
遞延所得稅資產－非流動	-	2,496	10,608	13,104	遞延所得稅資產－非流動	1及7
其他資產－其他	20,052	(11,727)	-	8,325	其他資產－其他	3
其他資產合計	124,855	(9,231)	(94,195)	21,429		
資產總計	\$ 19,871,980	132,770	1,646	20,006,396		
流動負債：						
短期借款	\$ 1,478,399	-	-	1,478,399	短期借款	
應付票據及帳款	1,167,865	-	-	1,167,865	應付票據及帳款	
應付帳款－關係人	51,215	-	-	51,215	應付帳款－關係人	
應付所得稅	143,475	-	-	143,475	當期所得稅負債	
應付費用	758,858	-	(758,858)	-	刪除	
其他應付款項	-	4,464	758,858	763,322	其他應付款	2
應付工程及設備款	1,262,938	-	-	1,262,938	應付工程設備款	
一年內到期之長期借款	1,041,109	-	-	1,041,109	一年內到期之長期借款	
預收款項及其他流動負債	41,094	-	-	41,094	預收款項及其他流動負債	
-	-	-	1,646	1,646	負債準備	6
流動負債合計	5,944,953	4,464	1,646	5,951,063		
長期負債：						
長期借款	2,352,839	-	-	2,352,839	長期借款	
其他應付款－非流動	302,085	-	-	302,085	其他應付款－非流動	
應付租賃款－非流動	1,010,836	-	-	1,010,836	應付租賃款－非流動	
長期負債合計	3,665,760	-	-	3,665,760		
其他負債：						
存入保證金	104	-	-	104	存入保證金	
遞延所得稅負債－非流動	2,490	-	-	2,490	遞延所得稅負債－非流動	
遞延貸項	2,156	-	-	2,156	遞延貸項	
其他負債－其他	32,865	-	-	32,865	其他負債－其他	
其他負債合計	37,615	-	-	37,615		
負債合計	9,648,328	4,464	1,646	9,654,438		
股東權益						
股本						
普通股股本	2,655,255	-	-	2,655,255	普通股股本	
資本公積						
發行溢價	6,247,385	-	-	6,247,385	發行溢價	
員工認股權	26,623	-	-	26,623	員工認股權	
保留盈餘						
法定盈餘公積	113,324	-	-	113,324	法定盈餘公積	
未分配盈餘	1,142,585	(13,695)	-	1,128,890	未分配盈餘	
股東權益其他調整項目						
累積換算調整數	43,741	-	-	43,741	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	
少數股權	(5,261)	142,001	-	136,740	非控制權益	8
股東權益合計	10,223,652	128,306	-	10,351,958		
負債及股東權益總計	\$ 19,871,980	132,770	1,646	20,006,396		

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

3.民國一〇一年度綜合損益表之調節

單位：新台幣千元

我國一般公認會計原則		轉換至國際財務報表準則之影響		國際財務報準則		說明
項目	金額	認列及衡量差異	表達差異	金額	項目	
營業收入	\$ 9,373,868	-	-	9,373,868	營業收入	
營業成本	7,444,102	(6,564)	-	7,437,538	營業成本	2
營業毛利	1,929,766	6,564	-	1,936,330	營業毛利	
營業費用						
推銷費用	116,460	(74)	-	116,386	推銷費用	2
管理及總務費用	559,132	(71)	-	559,061	管理費用	2及3
研究發展費用	398,843	(295)	-	398,548	推銷費用	2
	1,074,435	(440)	-	1,073,995		
營業淨利	855,331	7,004	-	862,335	營業淨利	
營業外收入及利益						
利息收入	12,490	-	-	12,490	利息收入	
金融資產評價利益	38,605	-	-	38,605	金融資產評價利益	
處分固定資產利益	1,846	-	-	1,846	租金收入	
其他收入	81,011	-	-	81,011	其他利益及損失	
營業外收入及利益合計	133,952	-	-	133,952		
營業外費用及損失：						
利息費用	79,680	-	-	79,680	財務成本	
兌換損失	44,302	-	-	44,302	兌換損失	
其他支出	10,179	-	-	10,179	其他利益及損失	
營業外費用及損失合計	134,161	-	-	134,161		
稅前利益	855,122	7,004	-	862,126	稅前利益	
所得稅費用	194,238	(2,496)	-	191,742	所得稅費用	7
合併總損益	\$ 660,884	9,500	-	670,384	合併總損益	
					其他綜合損益	
				(85,619)	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	
				\$ 584,765	當年度綜合損益總額	

(六)各項調節說明

1.遞延所得稅之分類及備抵評價科目：

現行會計準則就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。惟轉換至IFRSs後，遞延所得稅資產或負債一律分類為非流動項目。

現行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。惟轉換至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。依此，截至民國一〇一年一月一日及一〇一年十二月三十一日，本公司及子公司遞延所得稅資產一流動重分類至非流動資產金額為13,653千元及10,608千元。

2.員工福利－可累積帶薪休假給付：

現行會計準則就累積帶薪假未有相關規範；惟轉換IFRSs後，依國際會計準則第十九號公報「員工福利」規定員工休假權利如為累積給薪休假者，應於員工提供服務而增加未來給薪休假之權利時認列。

截至民國一〇一年一月一日及一〇一年十二月三十一日，本公司及子公司應付薪資因上述調整分別增加11,840千元及4,464千元；民國一〇一年度薪資費用調整減少7,376千元。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

3.員工福利－退職後確定福利計畫：

現行會計準則對確定福利義務進行精算評價並認列相關退休金成本及應計退休金負債。惟轉換IFRSs後，依國際會計準則第十九號公報「員工福利」之規定，對確定福利義務進行精算評價。

現行會計準則就未認列過渡性淨資產（或淨給付義務）係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。惟轉換IFRSs後，依國際會計準則第十九號公報「員工福利」並未有此規定，應於採用日立即認列為保留盈餘。

現行會計準則就退休金精算損益採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟轉換IFRSs後，依國際會計準則第十九號公報「員工福利」，超過確定福利義務與基金資產公允價值孰高者之10%時，依員工平均剩餘服務年限加以攤銷認列當期損益。

截至民國一〇一年一月一日及一〇一年十二月三十一日，本公司及子公司因上述調整預付退休金分別為減少11,355千元及372千元；民國一〇一年度因此調整減列之退休金費用計372千元。

4.閒置資產之分類：

現行會計準則就閒置資產係帳列其他資產項下，惟轉換IFRSs後，依國際會計準則第十六號「不動產、廠房及設備」之規定，依其性質重分類至不動產、廠房及設備。依此，截至民國一〇一年一月一日，本公司及子公司將閒置資產重分類至其他資產之金額為744千元。

5.遞延費用：

現行會計準則就電腦設備及治具成本係轉列遞延費用項下，惟轉換IFRSs後，依國際會計準則第十六號「不動產、廠房及設備」之規定，依其性質重分類至不動產、廠房及設備。依此，截至民國一〇一年一月一日及一〇一年十二月三十一日，合併公司依性質重分類之金額別為66,433千元及104,803千元。

6.備抵退貨及折讓之分類：

現行會計原則就銷貨退回及折讓係依經驗估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當年度列為銷貨收入之減項，並認列備抵退貨及折讓作為應收帳款之減項；轉換至IFRSs後，由於原帳列備抵退貨及折讓係因過去事件所產生之現時義務，且未來清償之金額及時點並不確定，故依國際會計準則第三十七號「負債準備、或有負債及或有資產」重分類為負債準備。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

截至民國一〇一年一月一日及一〇一年十二月三十一日，本公司及子公司重分類至負債準備之金額分別為699千元及1,646千元。

7.遞延銷貨毛利

本公司現行之處理係對順流交易於認列未實現損益時，依本公司稅率認列遞延所得稅資產或負債；對於逆流交易則係透過調整投資損益時，依本公司之稅率一併認列遞延所得稅資產或負債。惟IAS 12「所得稅」之規定，暫時性差異係藉由比較合併財務報表中資產及負債之帳面價值金額與適當之課稅基礎所決定。因此對於集團內部交易所產生之未實現損益，應以買方稅率衡量其遞延所得稅資產或負債。

截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司因上述調整增加遞延所得稅資產一非流動2,496千元；民國一〇一年度所得稅費用調整減少2,496千元。

8.非控制權益

合併公司於轉換日後取得控制力之被投資公司，係依IFRS3之規定，於併購日，對非控制權益價值採以被收購公司可辨認淨資產公允價值按非控制權益之比例衡量。截至民國一〇一年十二月三十一日，合併公司之無形資產及非控制權益因上述調整增加142,001千元。

(七)依IFRS1規定，除依選擇性豁免及強制性例外規定辦理者外，原則上公司於首次採用國際會計準則時，應依所有在首次採用國際會計準則時已生效之會計準則規定編製財務報表，並予以追溯調整。謹將合併公司擬依選擇性豁免規定辦理之部分，擇要說明如下：

- 1.企業合併：合併公司轉換日前所發生企業合併之交易(包括投資關聯企業及子公司)，選擇不予追溯適用國際財務報導準則第3號及國際會計準則第27號「合併及單獨財務報表」。
- 2.合併公司選擇將員工福利計劃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。
- 3.合併公司於轉換日前發行之員工認股權憑證等股份基礎給付交易，對於截至民國一〇〇年十二月三十一日止已既得或已交割者，不予追溯重新計算認列酬勞成本。
- 4.由客戶移轉之資產，合併公司選擇適用IFRIC18豁免，自轉換日後取得資產開始適用IFRIC18規定。

(八)合併公司係依金管會認可之2010年版國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告以及已修正發布之證券發行人財務報告編製準則作為上開評估之依據。惟上述評估結果均係依目前環境與狀況所作成之初步決定，嗣後可能受研修中之IFRSs及因未來主管機關發布規範採用IFRSs相關事項之函令暨國內其他法令因配合採用IFRSs修改規定所影響，而與未來實際差異有所不同。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

十一、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊：

- 1.資金貸與他人：無。
- 2.為他人背書保證：

單位：新台幣千元

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證 限額	本期最高背 書保證餘額	期末背書 保證餘額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額
		公司名稱	關係 (註二)						
0	正達國際光電股份有限公司	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	1	10,228,913	1,365,344	859,584	-	8.40%	20,457,826
	正達國際光電股份有限公司	睿志達光電(深圳)有限公司	1	10,228,913	2,002,231	1,364,880	-	13.34%	20,457,826
	正達國際光電股份有限公司	睿志達光電(成都)有限公司	1	10,228,913	2,613,600	2,613,600	-	25.55%	20,457,826

註一：1.本公司對外背書保證之總額，以不得超過本公司淨值200%為限。

2.本公司對他人背書或提供保證個別對象之限額，以不超過本公司淨值100%為限。

註二：本公司直接及間接持有表決權之股份超過50%之公司。

註三：上述交易於編製合併財務報表時，業已沖銷。

3.期末持有有價證券情形：

單位：千元

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列 科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市 價	
本公司	Fast Achievement Global Ltd.	本公司採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	24,320,000	\$ 905,470	100.00%	905,470	市價為股權淨值
"	Golden Start Global Corp.	"	"	95,435,908	2,615,321	100.00%	2,615,321	"

註：上述交易於編製合併財務報表時，業已沖銷。

4.累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：

單位：美金千元

買、賣 之公司	有價證券 種類及名稱	帳列 科目	交易 對象	關係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分損益	股 數	金 額
本公司	Golden Start Global Corp.	採權益法之長期股權投資	-	-	60,080,000	USD60,080	35,355,908	USD 35,356	-	-	-	-	95,435,908	USD95,436

註：上述交易於編製合併財務報表時，業已沖銷。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

5.取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：新台幣千元

取得之 公司	財產 名稱	交易日期 或事實 發生日	交易金額	價款支付 情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決 定之參 考依據	取得目 的及使 用情形	其他約 定事項
							所有人	與發行人 之關係	移轉 日期	金額			
本公司	苗栗三廠土地 及建物	101.10.04	181,076	截至101.12.31 止已付訖	鍊德科技 (股)公司	無	-	-	-	-	議價	自用	-

6.處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：無。

7.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之20%以上者：

單位：千元

進(銷)貨 之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交 易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進 (銷)貨	金額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收 (付)票據、帳款 之比率	
本公司	群創光電股份有限公司	該公司大股東與本公司大 股東相同	(銷)貨	\$ (1,455,618)	(16) %	與一般交易相當	-	-	255,198	11 %	
"	創邦光電有限公司	本公司間接採權益法評價 之被投資公司	進貨	192,150	3 %	T/T60天	-	-	(18,983)	(1) %	
"	睿志達光電(深圳)有限 公司	"	進貨	2,713,606	36 %	T/T45天	-	-	(328,471)	(26) %	

註：合併主體於編製合併財務報表時，業已沖銷。

8.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：千元

帳列應收款 項之公司	交易對象	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	群創光電股份有限公司	該公司大股東與本公 司大股東相同	\$ 255,198	2.72	553	陸續協調催討	165,557	611

9.從事衍生性商品交易：

單位：千元/美金千元

交易公司	衍生性金融商品		契約本金	期間	公平市價
本公司	遠期外匯	賣出美金	USD 58,400	102/01/03~102/02/19	1,099

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(二)轉投資事業相關資訊：

1.被投資公司名稱、所在地區...等相關資訊：

單位：千元/美金

投資公司 名 稱	被投資公司 名 稱	所在地區	主要營 業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	上期期末	股 數	比 率	帳面金額			
本公司	Fast Achievement Global Ltd.	開曼群島	控股	USD 24,320	USD 24,320	24,320,000	100.00%	TWD 905,470	USD 1,565	TWD 8,613	
本公司	Golden Start Global Corp.	薩摩亞	控股	USD 95,436	USD 60,080	95,435,908	100.00%	TWD 2,615,321	USD (5,068)	TWD (150,295)	
Fast Achievement Global Ltd.	Brave Advance International Corp.	薩摩亞	控股	USD 24,280	USD 24,280	24,280,000	100.00%	USD 32,475	USD 1,570	USD 1,570	
Brave Advance International Corp.	創邦光電有限公司	香港	國際貿易	USD 500	USD 500	500,000	100.00%	USD 430	USD 394	USD 394	
Brave Advance International Corp.	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	中國大陸	生產及銷售TFT-LCD平板顯示屏材料	USD 23,740	USD 23,740	23,740,000	100.00%	USD 31,999	USD 1,177	USD 1,177	
Golden Start Global Corp.	Charmtex Global Corp.	薩摩亞	控股	USD 95,416	USD 60,060	95,415,908	100.00%	USD 90,042	USD (5,067)	USD (5,067)	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(香港)有限公司	香港	控股	USD 5,000	USD 5,000	5,000,000	100.00%	USD 5,034	USD (1)	USD (1)	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(深圳)有限公司	中國大陸	生產經營新型平板顯示屏及材料	USD 50,000	USD 50,000	50,000,000	100.00%	USD 54,190	USD 4,395	USD 4,395	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(東莞)有限公司	中國大陸	生產經營新型平板顯示屏及材料	USD 5,000	USD 5,000	5,000,000	100.00%	USD 4,455	USD (17)	USD (17)	
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(成都)有限公司	中國大陸	生產經營TFT-LCD平板顯示屏及材料	USD 30,000	USD -	30,000,000	100.00%	USD 22,417	USD (7,980)	USD (7,980)	
Charmtex Global Corp.	GPIInnovation GmbH	德國	研發	USD 6,947	USD -	13,000	52.00%	USD 6,917	USD (57)	USD (30)	

註：合併主體於編製合併財務報表時，業已沖銷。

2.資金貸與他人：

單位：千元

編號	貸出資金 之 公 司	貸 與 對 象	往 來 科 目	本 期	期 末 餘 額	本期實際 動支餘額	利 率 區 間	資金貸 與性質	業務往來 金 額	有短期融 通資金必 要之原因	提列備抵 呆帳金額	擔 保 品		對個別對象 資金貸與 限額(註2)	資金貸與 總限額(註1)
				最高餘額								名 稱	價 值		
1	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	睿志達光電(成都)有限公司	其他應收款—關係人	116,500	-	-	-	註3	-	進口設備增值稅及關稅	-	-	-	262,515	350,020

註1：資金貸與總限額：係以各該公司淨值40%，惟因他公司或行號有短期資金融通之必要所貸與資金之總額，以不超過各該公司淨值30%。

註2：對個別對象之資金貸與限額：係以不超過各該公司淨值30%。

註3：有短期融通資金之必要者。

註4：本期最高餘額及期末餘額均為額度。

註5：於編製財務報表時，業已沖銷。

3.為他人背書保證：無。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

4. 期末持有有價證券情形：

單位：美金千元

持有之公司	有價證券 種類及名稱	與有價證券 發行人之關係	帳列 科目	期 末				備 註
				股 數	帳面金額	持股比例	市 價	
Fast Achievement Global Ltd.	Brave Advance International Corp.	100%轉投資之子公司	採權益法評價之長期股權投資	24,280,000	USD 32,475	100.00	USD 32,475	市價為股權淨值
Brave Advance International Corp.	創邦光電有限公司	"	"	500,000	USD 430	100.00	USD 430	"
"	宏達光電玻璃(東莞)有限公司	"	"	23,740,000	USD 31,999	100.00	USD 31,999	"
Golden Start Global Corp.	Charmtex Global Corp.	"	"	95,415,908	USD 90,042	100.00	USD 90,042	"
Charmtex Global Corp.	睿志達光電(香港)有限公司	"	"	5,000,000	USD 5,034	100.00	USD 5,034	"
"	睿志達光電(深圳)有限公司	"	"	50,000,000	USD 54,190	100.00	USD 54,190	"
"	睿志達光電(東莞)有限公司	"	"	5,000,000	USD 4,455	100.00	USD 4,455	"
"	睿志達光電(成都)有限公司	"	"	30,000,000	USD 22,417	100.00	USD 22,417	"
"	GPIInnovation GmbH	52%轉投資之子公司	"	13,000	USD 6,917	52.00	USD (377)	"

註：上述交易於編製合併財務報表時，業已沖銷。

5. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上：

單位：美金千元

買、賣 之公司	有價證券 種類及名稱	帳列 科目	交易 對象	關 係	期 初		買 入		賣 出				期 末	
					股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	售 價	帳面成本	處分損益	股 數	金 額
Golden Start Global Corp.	Charmtex Global Corp.	採權益法評價之長期股權投資	-	-	60,060,000	USD60,060	35,355,908	USD 35,356	-	-	-	-	95,415,908	USD 95,416
Charmtex Global Corp.	GPIInnovation GmbH	"	-	-	-	-	13,000	USD 6,947	-	-	-	-	13,000	USD 6,947
"	睿志達光電(成都)有限公司	"	-	-	-	-	30,000,000	USD 30,000	-	-	-	-	30,000,000	USD 30,000

註：合併主體於編製合併財務報表時，業已沖銷。

6. 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：無。

7. 處分不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：無。

8. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：美金/人民幣千元

進(銷)貨 之 公 司	交易對象	關 係	交 易 情 形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		備註
			進 (銷)貨	金 額	佔總進 (銷)貨 之比率	授信期間	單 價	授信期間	餘 額	佔總應收 (付)票據、帳 款之比率	
宏達光電玻璃(東莞)有限公司	創邦光電有限公司	母公司相同	(銷)貨	RMB (64,300)	(17)%	T/T60天	-	-	RMB 7,203	6 %	
創邦光電有限公司	正達國際光電股份有限公司	間接採權益法評價之投資公司	"	USD (9,472)	(88)%	T/T60天	-	-	USD 654	40 %	
睿志達光電(深圳)有限公司	"	"	"	RMB (690,852)	(100)%	T/T45天	-	-	RMB 106,679	99 %	

註：上述交易於編製合併財務報表時，業已沖銷。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

9.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額20%以上者：

單位：千元

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
睿志達光電(深圳)有限公司	正達國際光電(股)公司	母公司	497,124	12.95	-	-	116,730	-

註：上述交易於編製合併財務報表時，業已沖銷。

10.從事衍生性商品交易：無。

(三)大陸投資資訊：

1.轉投資大陸地區之事業相關資訊

單位：新台幣/美金千元

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收 資本額	投資 方式 (註)	本期期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額		本期期末自 台灣匯出累 積投資金額	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列 投資損益	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回					
宏達光電玻璃 (東莞)有限公 司	生產和銷售 TFT-LCD平板 顯示屏材料	689,410 (USD23,740)	1	689,410 (USD23,740)	-	-	689,410 (USD23,740)	100.00%	34,180 (USD1,177)	929,251 (USD31,999)	-
睿志達光電 (深圳)有限公 司	生產經營新 型平板顯示 屏及材料	1,452,000 (USD50,000)	2	1,452,000 (USD50,000)	-	-	1,452,000 (USD50,000)	100.00%	127,631 (USD4,395)	1,573,678 (USD54,190)	-
睿志達光電 (東莞)有限公 司	生產經營新 型平板顯示 屏及材料	145,200 (USD 5,000)	3	145,200 (USD 5,000)	-	-	145,200 (USD 5,000)	100.00%	(494) (USD-17)	129,373 (USD 4,455)	-
睿志達光電 (成都)有限公 司	生產和銷售 TFT-LCD平板 顯示屏材料	871,200 (USD30,000)	4	-	871,200 (USD30,000)	-	871,200 (USD30,000)	100.00%	(231,739) (USD-7,980)	650,990 (USD22,417)	-

註1：本公司經由第三地區投資事業Fast Achievement Global Ltd.之轉投資事業Brave Advance International Corp.間接對大陸投資宏達光電玻璃(東莞)有限公司。

註2：本公司經由第三地區投資事業Golden Start Global Corp.之轉投資事業Charmtex Global Corp.間接對大陸投資睿志達光電(深圳)有限公司。

註3：本公司經由第三地區投資事業Golden Start Global Corp.之轉投資事業Charmtex Global Corp.間接對大陸投資睿志達光電(東莞)有限公司。

註4：本公司經由第三地區投資事業Golden Start Global Corp.之轉投資事業Charmtex Global Corp.間接對大陸投資睿志達光電(成都)有限公司。

2.轉投資大陸地區限額

本期期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准 投資金額	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額
3,157,810 (USD108,740) (含機器作價249,250) (USD8,583)	3,738,610 (USD128,740) (含機器作價269,375) (USD9,276)	-

註：本公司已於民國九十九年十一月二十九日經經濟部工業局核發符合營運總部營運範圍證明文件，故不受投資限額規定。

3.上述交易於編製合併財務報表時，業已沖銷。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(四)母子公司間業務關係及重要交易往來情形：

一〇一年度

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
0	正達國際光電(股)公司	宏達光電	1	銷貨成本	\$ (30,222)	貨到60天	(0.32)%
				其他收入	(79)	"	- %
				應付帳款	15,953	"	0.08%
				其他應收款	128	T/T60天	- %
				遞延貨項	1,906	"	0.01%
0	正達國際光電(股)公司	創邦光電	1	銷貨成本	192,150	貨到60天	2.05%
				應付帳款	18,983	"	0.10%
				其他應收款	1,399	T/T60天	0.01%
0	正達國際光電(股)公司	睿志達(成都)	1	其他收入	37	T/T月結90天	- %
				應收帳款	41,795	"	0.21%
				其他應收款	4,720	"	0.02%
				其他應付款	266	貨到45天	- %
				應付設備款	256,278	依合約	1.29%
				遞延貨項	(9,251)	"	(0.05)%
0	正達國際光電(股)公司	睿志達(深圳)	1	銷貨成本	2,713,606	貨到45天	28.95%
				其他收入	2,536	"	0.03%
				應付帳款	328,471	"	1.65%
				其他應收款	17,107	T/T月結90天	0.09%
				其他應付款	218	貨到45天	- %
				遞延貨項	31,548	依合約	0.16%
0	正達國際光電(股)公司	睿志達東莞	1	遞延貨項	66	月結60天	- %
				其他收入	8	月結30天	- %
0	正達國際光電(股)公司	GPI	1	銷貨收入	51	T/T月結60天	- %
				銷貨成本	90	月結30天	- %
				應收帳款	53	T/T月結60天	- %
				其他應收款	528	"	- %
				其他應付款	7	月結30天	- %
0	正達國際光電(股)公司	Charmtex	1	其他收入	41,980	依合約	0.45%
1	宏達光電	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨收入	1,264,895	月結60天	13.49%
				銷貨成本	79	"	- %
				應收帳款	340,585	"	1.71%
				應付帳款	324,632	"	1.63%
				其他流動負債	128	"	- %
1	宏達光電	睿志達(深圳)	3	銷貨收入	5,248	發票日月結30天	0.06%
				銷貨成本	3,175	"	0.03%
				應收帳款	6,023	"	0.03%
				其他應收款	4,008	依合約	0.02%
				應付帳款	188	發票日月結45天	- %
				預付貨款	219	到貨前T/T	- %
				應付設備款	34,624	依合約	0.17%
				其他流動負債	1,787	"	0.01%
1	宏達光電	睿志達(成都)	3	銷貨收入	4,989	發票日月結30天	0.05%
				應收帳款	624	"	- %
				其他應收款	63	依合約	- %
				應付帳款	366	發票日月結45天	- %
				應付設備款	7,972	依合約	0.04%
2	創邦光電	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨收入	280,926	月結60天	3.00%
				應收帳款	18,983	"	0.10%
				應付帳款	1,399	"	0.01%
2	創邦光電	睿志達(深圳)	3	銷貨成本	6,044	授信天數約45天	0.06%
				應付帳款	5,918	"	0.03%
				其他流動負債	55	"	- %
3	睿志達(深圳)	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨收入	3,270,434	"	34.89%

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
3	睿志達(深圳)	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨成本	2,536	授信天數約45天	0.03%
				應收帳款	497,124	"	2.50%
				其他應收款	1,651	"	0.01%
				固定資產	31,548	依合約	0.16%
				應付帳款	165,283	授信天數約45天	0.83%
				應付費用	875	"	- %
				預付貨款	7,456	"	0.04%
				其他流動負債	28,491	"	0.14%
3	睿志達(深圳)	宏達光電	3	銷貨成本	5,248	"	0.06%
				其他收入	3,175	"	0.03%
				應付帳款	6,023	發票日30天	0.03%
				應付費用	4,008	"	0.02%
				其他應收款	36,380	依合約	0.18%
3	睿志達(深圳)	創邦光電	3	銷貨收入	6,044	月結60天	0.06%
				應收帳款	5,973	"	0.03%
4	睿志達(成都)	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨收入	255,717	發票日45天	2.73%
				銷貨成本	37	"	- %
				應收帳款	73,894	"	0.37%
				固定資產	9,251	"	0.05%
				預付設備款	256,278	依合約	1.29%
				應付帳款	115,809	發票日45天	0.58%
				其他流動負債	4,334	"	0.02%
4	睿志達(成都)	宏達光電	3	銷貨成本	4,989	"	0.05%
				其他應收款	8,353	依合約	0.04%
				其他流動資產	355	發票日45天	- %
				應付帳款	607	發票日30天	- %
				應付費用	450	"	- %
5	Charmtex	正達國際光電 (股)公司	2	其他支出	41,980	依合約	0.45%
6	GPI	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨成本	51	月結30天	- %
				銷貨收入	90	"	- %
				應付帳款	53	"	- %
				其他應付款	528	"	- %
				其他應收款	7	"	- %
7	睿志達(東莞)	正達國際光電 (股)公司		其他流動負債	66	月結60天	- %
				營業費用	8	"	- %

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

一〇〇年度

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	佔合併總營收或 總資產之比率
0	正達國際光電(股)公司	宏達光電	1	銷貨成本	\$ 289,865	授信天數約90~120天	3.60%
				應收帳款	8,657	"	0.07%
				其他應收款	3,717	"	0.03%
0	正達國際光電(股)公司	創邦光電	1	銷貨成本	473,432	預付貨款	12.55%
				應付帳款	135,706	"	1.05%
				其他收入	10,982	"	0.14%
0	正達國際光電(股)公司	睿志達(深圳)	1	銷貨收入	4,511	授信天數約45天	0.06%
				銷貨成本	405,693	"	5.04%
				應付帳款	280,425	"	2.17%
				其他應收款	183,853	"	1.43%
1	宏達光電	睿志達(深圳)	3	其他應收款	24,455	與一般公司相當	0.19%
1	宏達光電	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨收入	289,865	授信天數約90~120天	3.60%
				應付帳款	8,657	"	0.07%
				其他應付款	3,717	"	0.03%
2	創邦光電	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨收入	473,432	預收貨款	12.55%
				應收帳款	135,706	"	1.05%
				其他支出	10,982	"	0.14%
3	睿志達(深圳)	正達國際光電 (股)公司	2	銷貨成本	4,511	授信天數約45天	0.06%
				銷貨收入	405,693	"	5.04%
				應收帳款	280,425	"	2.17%
				其他應付款	183,853	"	1.43%
3	睿志達(深圳)	宏達光電	3	其他應付款	24,455	與一般公司相當	0.19%

註一、編號之填寫方式如下：

1.0代表母公司。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二、與交易人之關係種類標示如下：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

十二、部門別財務資訊：

(一)一般性資訊

合併公司有三個應報導部門：苗栗、台南、大陸地區及其他部門，苗栗係製造及研發各類強化玻璃、減薄拋光及ITO鍍膜。台南係製造強化玻璃及玻璃印刷，大陸地區係從事玻璃產品之切割、強化玻璃及化學減薄之業務。其他部門係從事研發新產品技術。

合併公司之應報導部門係策略性事業單位，以提供不同地區客戶各類玻璃產品需求。由於每一策略性事業單位需要不同的銷策略，故須分別管理。

合併公司已分攤業外收支及所得稅費用(利益)至應報導部門。報導之金額與營運決策者使用之報告一致。

營運部門之會計政策皆與附註二所述之重要會計政策彙總相同。合併公司營運部門損益係以稅後損益作為評估績效之基礎。

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(二)產業部門財務資訊之揭露：

合併公司營運部門資訊調節如下：

101 年	苗栗	台南	大陸地區	其他	調整及銷除	合計
度						
收入						
來自外部客戶收入	\$ 5,726,483	3,319,219	280,982	47,184	-	9,373,868
部門間收入	51	-	5,071,972	90	(5,072,113)	-
利息收入	7,966	165	4,359	-	-	12,490
收入合計	<u>\$ 5,734,500</u>	<u>3,319,384</u>	<u>5,357,313</u>	<u>47,274</u>	<u>(5,072,113)</u>	<u>9,386,358</u>
利息費用	\$ (10,964)	(289)	(67,575)	(852)	-	(79,680)
折舊與攤銷	(139,731)	(108,531)	(369,383)	(6)	-	(617,651)
金融資產評價利益	38,605	-	-	-	-	38,605
部門損益	<u>\$ (57,454)</u>	<u>820,147</u>	<u>(73,472)</u>	<u>9,452</u>	<u>(37,789)</u>	<u>660,884</u>
非流動資產資本支出	<u>\$ 432,929</u>	<u>1,176,660</u>	<u>2,643,689</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>4,253,278</u>
部門總資產	<u>\$ 6,109,264</u>	<u>4,088,346</u>	<u>9,280,547</u>	<u>406,631</u>	<u>(12,808)</u>	<u>19,871,980</u>
部門負債	<u>\$ 2,644,518</u>	<u>667,213</u>	<u>6,318,002</u>	<u>69,192</u>	<u>(50,597)</u>	<u>9,648,328</u>
100 年						
度						
收入						
來自外部客戶收入	\$ 5,506,891	1,484,436	349,317	-	-	7,340,644
部門間收入	4,511	-	691,047	473,432	(1,168,990)	-
利息收入	3,149	328	7,146	-	(1,926)	8,697
收入合計	<u>\$ 5,514,551</u>	<u>1,484,764</u>	<u>1,047,510</u>	<u>473,432</u>	<u>(1,170,916)</u>	<u>7,349,341</u>
利息費用	\$ (35,739)	(278)	(28,798)	-	1,926	(62,889)
折舊與攤銷	(137,712)	(53,622)	(168,320)	-	-	(359,654)
金融資產評價損失	(25,640)	-	-	-	-	(25,640)
部門損益	<u>\$ 329,656</u>	<u>462,017</u>	<u>85,329</u>	<u>(9,407)</u>	<u>(25,641)</u>	<u>841,954</u>
預付長期股權投資	<u>\$ 98,202</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>98,202</u>
非流動資產資本支出	<u>\$ 263,596</u>	<u>447,336</u>	<u>1,180,970</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1,891,902</u>
部門總資產	<u>\$ 9,190,008</u>	<u>1,623,194</u>	<u>2,174,606</u>	<u>561,751</u>	<u>(610,775)</u>	<u>12,938,784</u>
部門負債	<u>\$ 2,421,384</u>	<u>848,362</u>	<u>2,736,317</u>	<u>25,641</u>	<u>(636,416)</u>	<u>5,395,288</u>

正達國際光電股份有限公司及其子公司合併財務報表附註(續)

(三)企業整體資訊

1.產業別財務資訊

合併公司係經營高科技光學玻璃加工之單一產業。

2.地區別資訊

合併公司地區別資訊如下，其中收入係依據客戶所在地理位置為基礎歸類，而非流動資產則依據資產所在地理位置歸類。

來自外部客戶收入：

地區	101		100	
	年度		年度	
臺灣	\$	2,514,621		1,674,965
美國		4,593,360		2,040,369
大陸		2,195,993		3,532,566
日本		46,507		92,742
德國		23,387		-
韓國		-		2
合計	\$	<u>9,373,868</u>		<u>7,340,644</u>

非動流動資產：

地區	101		100	
	年度		年度	
臺灣	\$	3,311,053		2,489,647
大陸		6,401,544		2,676,655
歐洲		206,559		-
合計	\$	<u>9,919,156</u>		<u>5,166,302</u>

3.重要客戶資訊

於民國一〇一一年度及一〇〇年度，合併公司銷售予單一客戶之營業收入金額占損益表上收入10%以上之客戶明細如下：

客戶名稱	101			100		
	年度			年度		
	金	額	%	金	額	%
群創光電	\$	1,455,618	16		1,521,521	21
己公司		4,555,268	50		2,040,369	28
戊公司		373,177	6		1,123,517	15
合計	\$	<u>6,384,063</u>	<u>72</u>		<u>4,685,407</u>	<u>64</u>

正達國際光電股份有限公司

負責人： 鍾志明

