

股票代碼：3037

Unimicron

欣興電子股份有限公司

UNIMICRON TECHNOLOGY CORP.

102 年 報

中華民國一〇三年三月二十八日

資訊申報網站：<http://mops.twse.com.tw/>
公司揭露年報相關資料：<http://mops.twse.com.tw/>



一、本公司發言人

姓名：沈再生

職稱：財務部 資深副總

電話：(03) 350-0386

電子郵件信箱：murielchen@unimicron.com

代理發言人

姓名：徐興源

職稱：財務部 資深經理

電話：(03) 350-0386

電子郵件信箱：murielchen@unimicron.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話

公司地址：桃園縣龜山工業區興邦路38號

電話：(03)363-9589

工廠地址：

PCB事業處

興邦廠：桃園縣桃園市興邦路38號

電話：(03)363-9589

合江廠：桃園縣中壢市合江路12號

電話：(03)461-4900

合江二廠：桃園縣中壢工業區合圳南路2號

電話：(03)461-4833

蘆竹廠：桃園縣蘆竹鄉坑口村後壁厝66-6號

電話：(03)324-4800

蘆竹二廠：桃園縣蘆竹鄉南山路二段470巷21號

電話：(03)324-8889

山鶯廠：桃園縣龜山鄉山鶯路177號

電話：(03)350-0386

園區分公司：新竹市科學園區力行路6號

電話：(03)567-9158

載板事業處

山鶯廠：桃園縣龜山鄉山鶯路179號

電話：(03)350-3535

新豐廠：新竹縣新豐鄉中崙村290號

電話：(03)599-5899

仁義廠：新竹縣湖口鄉仁義路10-1號

電話：(03)597-8885

IC測試事業處

中園廠：桃園縣中壢市中園路192-3號

電話：(03)451-1251

三、股票過戶機構

名稱：宏遠證券股份有限公司服務代理部

地址：10680臺北市信義路4段236號3樓

電話：(02)7719-8899

網址：www.honsec.com.tw

四、最近年度財務報告簽證會計師

事務所名稱：資誠聯合會計師事務所

會計師姓名：王國華、吳漢期

地址：11012臺北市基隆路一段333號27樓

電話：(02)2729-6666

網址：www.pwc.com

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：

本公司目前無海外有價證券掛牌買賣。

六、公司網址：www.unimicron.com

目 錄

壹、致股東報告書	1
貳、公司簡介	3
一、設立日期	3
二、公司沿革	3
參、公司治理報告	4
一、組織系統	4
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	5
三、公司治理運作情形	18
四、會計師公費資訊	37
五、更換會計師資訊	37
六、公司之董事長、總經理、負責財務或會計事務之經理人，最近一年內曾任職於簽證會計師所屬事務所或其關係企業之情形	37
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	38
八、持股比例占前十名之股東，其相互間為關係人或為配偶、二親等以內之親屬關係之資訊	39
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	40
肆、募資情形	41
一、股本來源	41
二、股東結構	41
三、股權分散情形	42
四、主要股東名單	42
五、最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料	43
六、公司股利政策及執行狀況	43
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	44
八、員工分紅及董事、監察人酬勞	44
九、公司買回本公司股份情形	45
十、公司債辦理情形	45
十一、特別股辦理情形	45
十二、海外存託憑證辦理情形	45
十三、員工認股權憑證辦理情形	45
十四、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形	45
十五、資金運用計畫執行情形應記載事項	45

伍、營運概況	46
一、業務內容	46
二、市場及產銷概況	49
三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料	53
四、環保支出資訊	54
五、勞資關係	54
六、重要契約	57
陸、財務概況	59
一、最近五年度簡明資產負債表、損益表、會計師姓名及其查核意見	59
二、最近五年度財務分析	67
三、最近年度財務報告之監察人審查報告	75
四、個體財務報告暨會計師查核報告	76
五、合併財務報告暨會計師查核報告	165
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	274
七、其他重要事項	274
柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項	275
一、財務狀況比較分析表	275
二、經營績效比較分析表	275
三、現金流量分析	276
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響	276
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	276
六、風險事項分析評估	277
七、其他重要事項	281
捌、特別記載事項	282
一、關係企業相關資料	282
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形	288
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	288
四、其他必要補充說明事項	288
五、最近年度及截至年報刊印日止，發生對股東權益或證券價格有重大影響之事項	288

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生們：

2013 年歐美地區經濟穩健好轉、日本擺脫衰退隱憂，市場信心逐漸回穩；國際原物料價格則因避險需求的降溫而走跌；但隨著中低價及產品週期短之電子產品特性，零組件價格受到擠壓，客戶需求的大幅波動也增加了生產服務的複雜及挑戰；中國大陸已成了新興市場的重要動能，但相應推升了製造業的成本；同業產能擴充與日幣貶值亦不利於價格的穩定，是以電子業之營運與獲利受到不少衝擊。根據 PrismaMark 的資料顯示，全球 PCB 產業 2013 年成長約 0.4%。

由於受到產業環境與新廠擴建影響，本公司 2013 年營業收入為新台幣 397.3 億元，稅後淨利為新台幣 11.7 億元，相較去年同期分別減少 10.6% 及 65.8%；合併營收為新台幣 599.3 億元，合併淨利為新台幣 9.6 億元，相較去年同期分別減少 11.2% 及 70.7%。

2013 年除了新的 FC BGA 廠的建廠與產品開發，本公司亦積極投入資源在 FC CSP 新產品的開發、高階 HDI 產能擴充與技術的提升、軟板產品結構的調整、汽車或工業用高信賴性產品之開發、工廠效能的整合、新客戶關係開發與品質良率的改善。另外在企業社會責任上，2013 年除了獲得桃園縣政府評選為「桃園心、就服情~就業金讚獎」金牌獎之殊榮；桃園載板廠區已連續三年獲得行政院環保署頒發「中華民國企業環保獎」；全公司更獲得行政院勞委會頒發第七屆「國家公安獎」及台灣永續能源研究基金會「台灣 TOP 50 企業永續報告獎-製造業優等」之肯定。

展望 2014 年上半年仍處於相對淡季，較冀望於下半年客戶新產品推陳出新帶動強勁需求，PrismaMark 預估 PCB 產業仍有機會年成長 2.8%，隨著領導廠商陸續推出新科技產品帶動行動商機，智慧型手機與平板電腦仍為市場主流。電子科技產品持續朝向智慧化與薄型設計，帶動 3D 系統封裝、內埋元件、超細線路、等相關晶片、載板、HDI 板之高階製程需求，同時為滿足手持式產品輕薄機構與多功能設計，客戶提升了軟板、軟硬複合板的設計比重，透過技術開發，在有限空間下提高佈線密度與可靠度，加上穿戴式裝置、汽車、生醫電子、數位家庭等智慧網路、雲端裝置的發展，有助於開創新的市場機會。

為了掌握市場機會與因應環境挑戰，本公司 2014 年的主要經營策略為：強化客戶服務，提高客戶滿意；貫徹新產品開發系統流程；落實品質保證系統運作；整合資源，團隊合作，以速度力、成本力，提升營運績效；培育核心關鍵人才，強化組織發展基礎；持續關注綠色節能、環保、安全與社會回饋。主要研發與技術發展重點為：持續微型化線路之開發；嵌入式元件技術之應用；HDI 軟板之開發以及新材料應用之開發。此外，台灣全新 FC BGA 廠，將於今年下半年逐步量產，希望透過此專案引領公司邁向精密載板新紀元，同時提升公司的品質、製造與服務競爭力；PCB 事業部的山東濟寧擴產計劃，配合客戶的需求，則預計於明年下半年傳統旺季前開出產能。這些策略與計劃的有效推展與執行，勢將有助於公司中長期營運績效的提升。

在此感謝所有股東、客戶及協力廠商長期的支持與認同，本公司所有員工同仁將持續攜手共同奮鬥，為大家創造最大的福祉。

謹此
並祝所有股東
身體健康、萬事如意!

欣興電子股份有限公司董事長 曾子章 敬上

貳、公司簡介

一、設立日期：民國79年01月25日。

二、公司沿革：

民國79年01月：公司正式成立，資本額1.8億元，承租新興電子工業股份有限公司之土地、廠房及設備，投入生產。

民國81年01月：公司營運突破損益平衡。

民國84年01月：成立代工服務事業部，從事PCB代工及IC測試、預燒等新事業。

民國84年07月：與新興電子工業股份有限公司合併增資發行新股56,553仟元。

民國85年02月：成立TQM委員會，導入全面品質經營管理。

民國87年12月：正式成為股票上櫃公司。

民國88年11月：併購柏拉圖電子（香港）有限公司，取得華南生產基地。

民國89年07月：山鶯廠工程完工並試產。

民國90年10月：與群策電子股份有限公司、恒業電子股份有限公司正式合併。

民國91年03月：併購昆山鼎鑫電子有限公司，取得華東生產基地。

民國91年03月：聯能科技（深圳）有限公司完工並試產。

民國91年08月：正式成為股票上市公司。

民國92年12月：成為華人最大的PCB生產製造集團。

民國93年03月：成立欣興同泰科技（昆山）有限公司，進入軟板市場。

民國93年12月：集團營收名列全球印刷電路板供應商第六名。

民國94年11月：榮獲第16屆行政院國家品質獎。

民國95年03月：Flip chip 新廠正式量產。

民國95年12月：集團營收名列全球印刷電路板供應商第二名。

民國96年09月：成立蘇州群策。

民國96年12月：興邦軟硬複合板新廠試產。

民國98年12月：合併全懋精密科技。

民國98年12月：集團營收名列全球印刷電路板供應商第一名。

民國100年07月：間接持有德國RUWEL INTERNATIONAL GmbH 71.23% 股份。

民國100年10月：間接取得日本Clover Electronics Co., Ltd 71.23% 股份。

（民國101年12月取得100%股份）

民國100年11月：榮獲2011年度戴明獎應用獎(DAP)殊榮。

民國101年07月：首次發行CSR報告書，並經SGS-Taiwan確證通過符合G3.1 A+應用等級及AA1000第一類型中度保證等級之要求。

民國101年08月：榮獲亞洲品質網絡頒發2012「卓越品質實務典範獎」殊榮。

民國101年11月：載板事業部S1廠榮獲第二十一屆企業環保獎。

民國101年11月：獲頒「2012台灣企業永續報告獎-新秀獎」。

民國102年07月：載板事業部山鶯一廠取得「清潔生產評估系統合格證書」。

民國102年09月：間接取得美國NEOCONIX, INC. 股權75.42%。

（民國103年3月直接持有89.68%股份）

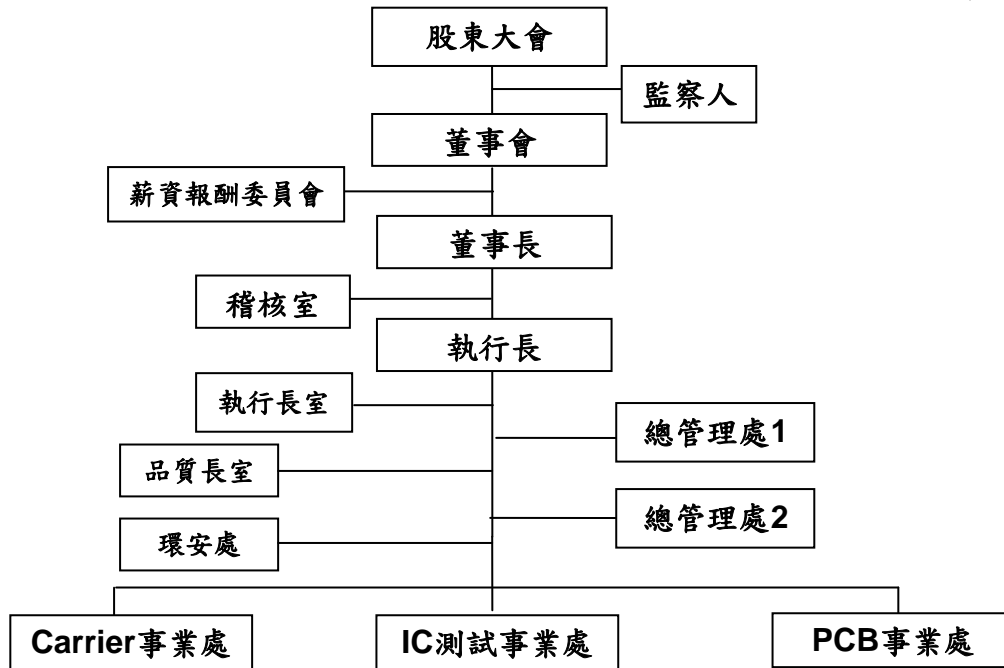
民國102年12月：榮獲桃園縣政府「桃園心、就服情~就業金讚獎」金牌獎。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)欣興電子股份有限公司組織圖

103年3月28日



(二)各主要部門所營業務

部 門	主 要 職 責
稽 核 室	設稽核部長，負責檢查及評估公司內部控制制度，適時建議改進，以確保制度持續有效實施。
執 行 長 室	設執行長，統轄 TQM 委員會、新事業開發組、法務暨專利組，負責制定公司基本政策及管理方針、跨部門整合及審核、處理法務及專利等相關事宜。
品 質 長 室	設立品質長，負責統合各事業處品質服務活動之設計、計畫至執行。
環 安 處	設環安處副總經理，負責規劃、督導各廠廠務運轉、工安與環保、新廠擴建與綠能推展等相關事宜。
總 管 理 處	設總管理處總經理，統轄財務部、人力資源部、資訊部、資材部，負責集團資源整合協調事宜。
P C B 事 業 處	設 PCB 事業處總經理，負責 PCB 產品製造生產、銷售、客戶服務、技術整合、研發等相關事宜。
Carrier 事 業 處	設載板事業處總經理，負責 IC 載板製造生產、銷售、客戶服務、技術整合、研發等相關事宜。
I C 測 試 事 業 處	設副總經理，負責 IC 測試、預燒、銷售、客戶服務及 IC 設計研發等相關事宜。

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

1、董事及監察人資料

職稱	姓名	選(就)任日期 (註1) 《初次選任日期》	任期	選任時 持有股份		現在持有 股數(註2)		配偶、未成年子 女現在持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及 其他公司之職務
				股數 (仟股)	持股 比率 (%)	股數 (仟股)	持股 比率 (%)	股數 (仟股)	持股 比率 (%)		
董事長	曾子章	100.06.22 《82.05.25》	3年	10,501	0.68	9,801	0.64	3,280	0.21	國立清華大學物理研究所碩士 聯華電子(股)公司資深副總經理	欣興電子(股)公司執行長、旭德 科技(股)公司董事長、明興光電 (股)公司董事長…等
董事	聯華電子 股份有限公司	100.06.22 《79.01.25》	3年	196,136	12.75	196,136	12.75	0	0	不適用	不適用
	代表人：劉啟東	100.06.22 《97.12.11》	3年	0	0	0	0	0	0	聯華電子(股)公司財務長 國立台灣大學EMBA商學組碩士	弘鼎創業投資(股)公司董事、聯 相光電(股)公司董事、聯電新投 資事業(股)公司董事…等
董事	王顯樺	100.06.22 《100.06.22》	3年	1,126	0.07	1,126	0.07	0	0	銘傳商專會計統計科 矽品精密工業(股)公司董事	無
董事	謝炎盛	100.06.22 《91.06.21》	3年	10,856	0.71	10,856	0.71	5,985	0.39	澳洲南昆士蘭大學MBA 恆業電子(股)公司董事長	育富電子(股)公司獨立董事、佳 醫健康事業(股)公司監察人、普 瑜投資股份有限公司董事長
董事	李文雄	100.06.22 《97.06.13》	3年	331	0.02	331	0.02	0	0	台灣德聯高科(股)公司 President 淡江大學化學工程系	昆山鼎鑫電子有限公司董事、欣 興同泰科技(昆山)有限公司董 事…等
董事	江書聖	100.06.22 《100.06.22》	3年	397	0.03	397	0.03	0	0	柏克萊加州大學	欣興電子(股)公司事業部總經 理、昆山鼎鑫電子有限公司董事 長、欣興同泰科技(昆山)有限公 司董事暨總經理…等

獨立董事	蘇青森	100.06.22 《92.06.18》	3年	0	0	0	0	2	0	美國倫色列理工學院哲學博士 行政院原子能委員會政務副主任委員	清華大學醫環系兼任教授
獨立董事	彭志強	100.06.22 《97.06.13》	3年	0	0	0	0	0	0	美國匹茲堡大學工業工程碩士 兆遠科技(股)公司總經理	兆遠科技(股)公司董事暨總經理、盟智科技(股)公司董事長、聯陽半導體(股)公司董事
獨立董事	吳玲玲	100.06.22 《100.06.22》	3年	0	0	0	0	0	0	美國芝加哥大學心理學博士 國立台灣大學資訊管理學系副教授	兆遠科技(股)公司獨立董事、聯陽半導體(股)公司獨立董事、智原科技(股)公司獨立董事
監察人	迅捷投資股份有限公司	100.06.22 《97.06.13》	3年	4,545	0.30	4,545	0.30	0	0	不適用	不適用
	代表人：葉慶銓	100.06.22 《101.05.10》	3年	0	0	0	0	0	0	迅捷投資(股)公司副總 美國休士頓大學MBA	聯景光電(股)公司監察人、迅捷投資(股)公司副總經理
監察人	劉建志	100.06.22 《100.06.22》	3年	0	0	0	0	0	0	LL.M., University of Michigan Law School 宏鑑法律事務所律師	三商行(股)公司監察人、吉隆有線電視(股)公司監察人、安順開發(股)公司監察人…等
監察人	王聖煜	100.06.22 《100.06.22》	3年	0	0	0	0	0	0	紐約州立大學Buffalo分校MBA 聯華電子(股)公司財務部部長	新普科技(股)公司董事、清惠光電(股)公司監察人…等

註1：本公司董事及監察人之選任日期同就任日期。

註2：現在持有股數係依103年2月28日實際持有股數為基準。

註3：本公司董事及監察人未利用他人名義持有股份。

註4：本公司董事及監察人皆不具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人。

2、法人股東之主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東
聯華電子股份有限公司 (註:持股基準日為 102 年 7 月 14 日,此為 102 年除息基準日。)	美商摩根大通託管聯華電子海外存託憑證專戶(8.46%) 迅捷投資股份有限公司(3.49%) 台灣銀行保管希爾契斯特國際投資人國際價值股票信託投資專戶(2.89%) 矽統科技股份有限公司(2.49%) 台灣銀行保管希爾契斯特國際投資人國際價值股票集團信託投資專戶(1.66%) 美商摩根大通託管阿布達比投資局投資專戶(1.05%) 台銀保管希爾契斯特國際投資人國際價值股票應稅信託投資專戶(0.87%) 耀華玻璃股份有限公司管理委員會(0.86%) 摩根大通銀行託管 ABP 退休基金投資專戶(0.84%) 渣打託管梵加德新興市場股票指數基金投資專戶(0.81%)
迅捷投資股份有限公司	諧永投資股份有限公司(63.48%)、聯華電子股份有限公司(36.49%)

3、法人股東之主要股東為法人者其主要股東

法人股東名稱	法人股東之主要股東
矽統科技股份有限公司 (註:持股基準日為 102 年 4 月 29 日)	聯華電子股份有限公司(19.70%) 花旗台灣託管次元新興市場評估基金投資專戶(1.69%) 渣打託管東方匯理瑞士公司投資專戶(1.65%) 群策投資股份有限公司(1.41%) 劉興森(1.37%) 群力投資股份有限公司(1.32%) 美商摩根大通銀行託管挪威中央銀行投資專戶(0.52%) 陳文熙(0.49%) 花旗台灣託管 DFA 子基金新興市場小額基金(0.47%) 莊慧珍(0.46%)
諧永投資股份有限公司	欣興電子股份有限公司(16.67%)、矽統科技股份有限公司(16.67%)、聯詠科技股份有限公司(15.15%)、智原科技股份有限公司(12.12%)、京元電子股份有限公司(7.58%)

4、董事所具專業資格及獨立性情形

姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形(註)										兼任其他公開 發行公司獨立 董家數
	商務、法務、財務、 會計或公司業務所 須相關科系之公私 立大專院校講師以 上	法官、檢察官、律師、 會計師或其他與公司 業務所需之國家考試 及格領有證書之專門 職業及技術人員	商務、法務、財務、 會計或公司業務所 須之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
曾子章			是			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
劉啟東			是		✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓		0
王穎樺			是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
謝炎盛			是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
李文雄			是			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
江書聖			是			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
蘇青森	是			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
彭志強			是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
吳玲玲	是			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3
葉慶銓			是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		0
劉建志		是		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
王聖煜			是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0

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

(1)非為公司或其關係企業之受僱人。(2)非公司或其關係企業之董事、監察人(但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限)。(3)非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。(4)非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親親屬。(5)非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。(6)非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事(理事)、監察人(監事)、經理人或持股百分之五以上股東。(7)非為公司或關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。(8)未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。(9)未有公司法第30條各款情事之一。(10)未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二)經理人資料

職稱	姓名	選(就)任日期 (註1)	持有股份 (註2)		配偶、未成年子女持有股份		主要經(學)歷	目前兼任其他公司之職務 (註2)
			股數 (仟股)	持股 比率(%)	股數 (仟股)	持股 比率(%)		
執行長	曾子章	82.05.25	9,801	0.64	3,280	0.21	國立清華大學物理研究所碩士 聯華電子(股)公司資深副總經理	欣興電子(股)公司董事、旭德科技(股)公司 董事長、明興光電(股)公司董事長…等
事業處 總經理	江書聖	99.01.15	397	0.03	0	0	柏克萊加州大學	欣興電子(股)公司董事、昆山鼎鑫電子有 限公司董事長、欣興同泰科技(昆山)有限 公司董事暨總經理…等
事業處 總經理	李嘉彬	100.05.19	38	0	0	0	美國奧勒岡州立大學 MBA	蘇州群策科技有限公司董事長、亞太優勢 微系統(股)公司董事
總管理處 總經理	黃盛郎	102.05.06	0	0	0	0	Bulacan 大學企管系博士 法商阿托科技(股)公司總經理	無
總經理	李長明	88.04.01	11	0	0	0	淡江大學化工系	聯致科技(股)公司董事長、昆山鼎鑫電子 有限公司董事暨總經理、聯能科技(深圳) 有限公司董事…等
總經理	黃哲宏	96.01.10	30	0	0	0	東方工專電子工程	聯致科技(股)公司董事
品質長	郭政輝	102.11.01	0	0	0	0	淡江大學化學工程系 華通電腦(股)公司副總經理	無
資深 副總經理	勞紹文	90.11.01	5	0	67	0	德州大學材料科學	群成科技(股)公司董事
資深 副總經理	陳冠富	90.11.01	119	0.01	0	0	中原大學工業工程系	聯能科技(深圳)有限公司董事長、欣興同 泰科技(昆山)董事長、聯致科技(股)公司 董事…等

資深 副總經理	廖本衛	96.01.10	0	0	0	0	台灣海洋學院輪機工程	無
資深 副總經理	吳志強	98.02.16	446	0.03	56	0	東海大學國貿系	無
資深 副總經理	胡迪群	100.05.20	0	0	0	0	美國麻省理工學院工程所	信驊科技(股)公司董事
資深 副總經理	李光興	102.05.27	0	0	0	0	國立台灣大學電機工程所碩士 聯華電子(股)公司資深副總經理	無
資深 副總經理	沈再生	98.02.16	624	0.04	311	0.02	國立中央大學企業管理系	聯相光電(股)公司董事、聯京光電(股)公 司董事、聯興微系統科技(股)公司董事
副總經理	邱春城	97.01.01	671	0.04	15	0	南澳大學 MBA	無
副總經理	張振湖	98.12.01	282	0.02	0	0	中原大學化學系	無
副總經理	陳文恭	98.12.01	310	0.02	0	0	國立清華大學動力機械所	無
副總經理	張水文	100.12.01	169	0.01	6	0	中原大學企業管理研究所	無
副總經理	楊國同	101.06.01	0	0	0	0	國立台灣海洋大學輪機工程系	欣點科技(股)公司董事
副總經理	梁佳文	102.07.11	0	0	0	0	國立交通大學電子所博士 聯華電子(股)公司資深處長	無
副總經理	李定轉	102.07.24	5	0	120	0.01	國立中央大學化工所碩士 華通電腦(股)公司經理	無
會計部長	林瓊梅	99.08.26	50	0	0	0	輔仁大學會計系	安諾拓科技(股)公司董事、興訊科技(股)公 司董事、昆山鼎鑫電子有限公司監察人

註1：本公司經理人之選任日期同就任日期。

註2：持有股份、目前兼任其他公司之職務係依103年2月28日為基準。

註3：本公司經理人未利用他人名義持有股份。

註4：本公司經理人無具配偶或二親等以內關係之經理人。

(三)董事(含獨立董事)、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

102年12月31日，單位：新台幣仟元

職稱	姓名	董事酬金								A、B、C及D 等四項總額 占稅後純益 之比例 (註4)	兼任員工領取相關酬金								A、B、C、D、 E、F及G 等七項總 額占稅後 純益之比 例(%) (註4)	有無領 取來自 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5)		退職退休 金(F) (註6)		盈餘分配員工紅利(G) (註7)							
		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司		本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司	本 公 司		財 務 報 告 內 所 有 公 司				本 公 司	財 務 報 告 內 所 有 公 司
董事	曾子章																					
董事	聯華電子 股份有限公司 代表：劉啟東																					
董事	王顥樺																					
董事	謝炎盛																					
董事	李文雄	0	0	0	0	6,332	6,332	274	274	0.56	0.56	6,177	6,632	253	253	8,018	0	8,018	0	1.80	1.83	1,260
董事	江書聖																					
獨立 董事	蘇青森																					
獨立 董事	彭志強																					
獨立 董事	吳玲玲																					

註：本公司董事(含獨立董事)兼任員工者，皆無持有員工認股權憑證及取得限制員工權利新股之情形(本公司皆未曾發行)。

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	所有轉投資事業
低於 2,000,000 元	曾子章、聯華電子股份有限公司(法人代表:劉啟東)、王顥樺、蘇青森、謝炎盛、彭志強、吳玲玲、李文雄、江書聖	同左	聯華電子股份有限公司(法人代表:劉啟東)、王顥樺、蘇青森、謝炎盛、彭志強、吳玲玲	同左
2,000,000 元(含)~5,000,000 元(不含)			李文雄、江書聖	同左
5,000,000 元(含)~10,000,000 元(不含)			曾子章	同左
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	9 人	9 人	9 人	9 人

註 1：係指 102 年度支付董事之報酬。

註 2：係指 102 年度盈餘分配議案於 103 年股東會前經董事會通過擬議配發之董事酬勞金額。

註 3：係指 102 年度董事之相關業務執行費用。

註 4：係 102 年度個體財務報告之稅後純益。

註 5：係指 102 年度董事兼任員工之薪資、獎金及特支費等。

註 6：係 102 年度提撥至政府機關之金額。

註 7：係指 102 年度盈餘分配議案於 103 年股東會前經董事會通過擬議配發之員工紅利金額。

2、監察人之酬金

102年12月31日；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 (%)(註4)		有無領取來自子公司 以外轉投資事業 酬金
		報酬(A) (註1)		盈餘分配之酬勞(B) (註2)		業務執行費用(C) (註3)		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	迅捷投資股份有限公司(代表人:葉慶銓)	0	0	2,110	2,110	97	97	0.19	0.19	無
	劉建志									
	王聖煜									

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	迅捷投資股份有限公司(代表人:葉慶銓) 劉建志、王聖煜	同左
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	3 人	3 人

註1：係指102年度支付監察人之報酬。

註2：係指102年度盈餘分配議案於103年股東會前經董事會通過擬議配發之董事及監察人酬勞金額。

註3：係指102年度監察人之相關業務執行費用。

註4：係102年度個體財務報告之稅後純益。

3、總經理、副總經理之酬金

102年12月31日，單位：新台幣仟元

職 稱	姓 名	薪資(A) (註1)		退職退休金(B) (註2)		獎金及特支費 等等(C) (註3)		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 (%) (註5)		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	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			
執行長	曾子章	41,253	41,708	2,011	2,011	0	0	24,326	0	24,326	0	5.76	5.84	1,112
事業部總經理	江書聖													
事業部總經理	李嘉彬													
總管理處總經理	黃盛郎													
總經理	李長明													
總經理	黃哲宏													
品質長	郭政輝													
資深副總經理	勞紹文													
資深副總經理	陳冠富													
資深副總經理	廖本衛													
資深副總經理	吳志強													
資深副總經理	胡迪群													
資深副總經理	李光興													
資深副總經理	沈再生													
副總經理	邱春城													
副總經理	張振湖													
副總經理	陳文恭													
副總經理	張水文													
副總經理	楊國同													
副總經理	梁佳文													
副總經理	李定轉													

註：本公司總經理、副總經理皆無持有員工認股權憑證及取得限制員工權利新股之情形(本公司皆未曾發行)。

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	所有轉投資事業
低於 2,000,000 元	郭政輝、李光興	同左
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	江書聖、黃盛郎、李長明、黃哲宏、勞紹文、陳冠富、廖本衛、吳志強、胡迪群、沈再生、邱春城、張振湖、陳文恭、張水文、楊國同、梁佳文、李定轉	同左
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	曾子章、李嘉彬	同左
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	21 人	21 人

註 1：係指 102 年度支付總經理、副總經理之報酬。

註 2：係 102 年度提撥至政府機關之金額。

註 3：係指 102 年度總經理、副總經理獎金及特支費等。

註 4：係指 102 年度盈餘分配議案於 103 年股東會前經董事會通過擬議配發之員工紅利金額。

註 5：係 102 年度個體財務報告之稅後純益。

註 6：黃盛郎總經理 102 年 5 月 6 日就任，李光興副總 102 年 5 月 27 日就任，梁佳文副總 102 年 7 月 11 日就任，李定轉副總 102 年 7 月 24 日就任、郭政輝品質長 102 年 11 月 1 日就任。

(4)配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

102年12月31日，單位：新台幣仟元

	職稱	姓名	股票紅利金額	現金紅利金額 (註1)	總計	總額占稅後純益 之比例(%) (註2)
經 理 人	執行長	曾子章	0	24,827	24,827	2.12%
	事業部總經理	江書聖				
	事業部總經理	李嘉彬				
	總管理處總經理	黃盛郎				
	總經理	李長明				
	總經理	黃哲宏				
	品質長	郭政輝				
	資深副總經理	勞紹文				
	資深副總經理	陳冠富				
	資深副總經理	廖本衛				
	資深副總經理	吳志強				
	資深副總經理	胡迪群				
	資深副總經理	李光興				
	資深副總經理	沈再生				
	副總經理	邱春城				
	副總經理	張振湖				
	副總經理	陳文恭				
	副總經理	張水文				
	副總經理	楊國同				
	副總經理	梁佳文				
副總經理	李定轉					
會計部長	林瓊梅					

註1：係指102年度盈餘分配議案於103年股東會前經董事會通過擬議配發之員工紅利金額。

註2：係102年度個體財務報告之稅後純益。

(四)最近兩年度董事、監察人、總經理及副總經理酬金分析

1、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個體財務報告稅後純益比例之分析：

單位：新台幣仟元

年度 項目	102 年		101 年	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
支付本公司董事及監察人酬金	23,261	23,716	55,835	55,835
所占稅後純益比例	1.98%	2.02%	1.63%	1.63%

年度 項目	102 年		101 年	
	本公司	財務報告內所有公司	本公司	財務報告內所有公司
支付本公司總經理及副總經理酬金	67,590	68,045	113,297	113,297
所占稅後純益比例	5.76%	5.80%	3.3%	3.3%

2、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：

公司給付酬金之政策、標準、組合及訂定酬金之程序，主要依據公司人事規章有關辦法及薪酬委員會組織規程執行，而盈餘分配之董監事酬勞與員工分紅主要依據章程規定提撥比例，經提薪資報酬委員會決議通過，並交董事會核准後再呈股東會同意，其中董事、監察人及經理人酬勞係依參考同業水準，並考量個人表現、公司經營績效及未來風險之關聯合理性，員工分紅除檢視同業水準並了解公司人才於產業中之競爭狀況外，公司整體營運績效與獲利、各單位之預算規劃及實績檢討、職災防制、環安指標、市場規劃及未來營運風險評估等，都是分配時之重要依據，酬金發放與經營績效之關聯度呈正相關。

三、公司治理運作情形

(一) 董事會運作情形

1、102 年董事會開會 7 次(A)，董事及監察人出席情形如下：
(第九屆第 12~18 次董事會)

職 稱	姓 名	實際出(列)席次數(B)	委託出席次數	實際出(列)席率(%) (B/A)	備註
董事長	曾子章	7	0	100%	100.6.22 連任
董事	聯華電子股份有限公司 代表人：劉啟東	6	0	86%	100.6.22 連任
董事	王顯樺	7	0	100%	100.6.22 新任
董事	謝炎盛	5	1	71%	100.6.22 連任
董事	李文雄	7	0	100%	100.6.22 連任
董事	江書聖	5	0	71%	100.6.22 新任
獨立董事	蘇青森	6	1	86%	100.6.22 連任
獨立董事	彭志強	5	2	71%	100.6.22 連任
獨立董事	吳玲玲	6	0	86%	100.6.22 新任
監察人	迅捷投資股份有限公司 代表人：葉慶銓	7	0	100%	100.6.22 連任
監察人	劉建志	5	0	71%	100.6.22 新任
監察人	王聖煜	7	0	100%	100.6.22 新任

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：無此情形。

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

(一)102 年 3 月 28 日第 9 屆第 12 次董事會，會中討論案十三第 2 項及第 3 項決議員工紅利及經理人年終獎金，依本公司董事會議事規範第十六條規定，曾子章董事、李文雄董事及江書聖董事因兼任本公司經理人，應迴避有關議題討論及表決，經曾董事長指定謝炎盛董事為代理主席職務後，三位董事步出會場迴避有關議題討論及表決，其餘出席董事同意通過此議案。

(二)102 年 8 月 13 日第 9 屆第 15 次董事會，會中討論案四第 2 項及第 3 項決議經理人員工分紅及經理人年度調薪，依本公司董事會議事規範第十六條規定，曾子章董事、李文雄董事及江書聖董事因兼任本公司經理人，應迴避有關議題討論及表決，經曾董事長指定謝炎盛董事為代理主席職務後，三位董事步出會場迴避有關議題討論及表決，其餘出席董事同意通過此議案。

三、當年度及最近年度加強董事會職能之目標與執行情形評估：

(一)本公司為加強董事會職能，已於 102 年第四季委託證券暨期貨市場發展基金會辦理董事與監察人(含獨立)實務研討會-「策略與關鍵績效指標」教育訓練課程 3 小時，共有 8 位董事及監察人出席。

(二)董事及監察人教育訓練：統計 102 年董事監察人教育訓練總時數為 42 小時。

(三)本公司已依規定，於 100 年 8 月 30 日董事會決議通過設置薪資報酬委員會，協助董事會執行及評估欣興董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度，以強化公司治理，提升董事會運作職能；本公司 102 年薪資報酬委員會執行情形請參閱本年報第 27-28 頁「本公司薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形」。

2、102 年董事及監察人進修情形：

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
法人董事 代表人	劉啟東	102.12.18	財團法人中華公司治理協會	企業決策風險與董事會責任	3
董事	謝炎盛	102.04.26	中華民國證券商業同業公會	企業併購法令分析與實務研討	3
		102.09.23	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	企業誠信經營與社會責任座談會	3
		102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
董事	王顥樺	102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
獨立董事	蘇青森	102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
獨立董事	彭志強	102.05.14	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	上市公司獨立董事職能座談會	3
		102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
獨立董事	吳玲玲	102.05.28	臺灣證券交易所	獨立董事職能座談會	3
		102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
法人監察人 代表人	葉慶銓	102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
監察人	王聖煜	102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
		102.03.29	財團法人中華公司治理協會	公司治理與證券法規	3

註：本公司董事曾子章亦為本公司經理人，故進修情形將揭露於下表「經理人參與公司治理有關之進修與訓練」。

3、102 年經理人參與公司治理有關之進修與訓練：

職稱	姓名	課程日期	主辦單位	課程名稱	總時數
董事長 暨執行長	曾子章	102.11.12	財團法人中華民國證券暨期貨 市場發展基金會	策略與關鍵績效指標	3
事業處 總經理	李嘉彬				
總經理	李長明				
資深 副總經理	陳冠富				
資深 副總經理	沈再生				
副總經理	張振湖				
副總經理	楊國同				
資深 副總經理	沈再生	102.07.26	臺灣證券交易所股份有限公司	上市公司內部人股權交易法 律遵循宣導說明會	3
		102.09.30	財團法人中華民國證券暨期貨 市場發展基金會	企業誠信經營與社會責任座 談會	3
		102.11.28	金融監督管理委員會	第九屆台北公司治理論壇	3
資深 副總經理	廖本衛	102.12.02	本公司人力資源部 (E-learning)	電子工業行為準則(EICC) 推行人員課程	0.2
資深 副總經理	沈再生				
副總經理	張振湖				
會計部長	林瓊梅				
稽核主管	賴美君				
副總經理	梁佳文	102.02.25	本公司人力資源部 (E-learning)	電子工業行為準則(EICC) 主管版	0.5
資深 副總經理	李光興	102.09.25			0.2
總經理	黃哲宏	102.07.16	本公司人力資源部 (E-learning)	防範內線交易法	0.3
資深 副總經理	勞紹文				
資深 副總經理	廖本衛				
資深 副總經理	沈再生				
資深 副總經理	李光興				
副總經理	邱春城				
副總經理	張振湖				
副總經理	陳文恭				
副總經理	張水文				
副總經理	楊國同				
副總經理	梁佳文				
會計主管	林瓊梅					102.07.16

資深副總經理	吳志強	102.09.09	本公司人力資源部 (E-learning)	防範內線交易法	0.3
資深副總經理	胡迪群				
副總經理	李定轉				
稽核主管	賴美君				
總管理處總經理	黃盛郎	102.09.14	本公司人力資源部	中華電信 CSR 經驗實務分享	2
稽核主管	賴美君	102.08.08	本公司人力資源部	資訊安全防護認知教育訓練	2
		102.09.23	中華民國會計研究發展基金會	稽核評估相關課程	6
		102.12.04	中華民國內部稽核協會		6

4、本公司與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指名之相關證照情形：

證照名稱	人數	
	財務會計	稽核
美國特許財務分析師(CFA)第二級	1	-
中華民國高考會計師	2	-
普考記帳士考試	1	-
理財規劃人員	1	1
中小企業財務人員	1	-
銀行內部控制人員	1	-
信託業業務人員信託業務專業測驗	2	-
證券商高級業務員	2	-
證券商業務員	1	1
期貨商業務員	1	1
股務人員專業科目測驗	2	-
丙級國貿業務技術士	1	-
國際專案管理師 PMP	-	1
ISO27001 資安主導稽核員	-	1
國際內部稽核師(CIA)	-	1
國際內控自評師(CCSA)	-	1
企業內部控制基本能力測驗	-	1

(二) 監察人參與董事會運作情形(本公司無設置審計委員會)

102年董事會開會7次(A)，列席情形如下：

職稱	姓名	實際列席 次數(B)	實際列席率(%) (B/A)	備註
監察人	迅捷投資股份有限公司	7	100%	100.06.22 連任
監察人	劉建志	5	71%	100.06.22 新任
監察人	王聖煜	7	100%	100.06.22 新任

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：監察人每年出席股東會備詢。

(二)監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形：

1、本公司依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」第十五條規定，於稽核報告及追蹤報告查核後，每月稽核項目完成之次月底前交付監察人查閱。

2、本公司依「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」第十六條規定，公司內部稽核主管定期向各監察人報告稽核業務。

3、監察人每季與簽證會計師，以當面或書面方式，針對財務報表暨合併財務報表查核或核閱結果及相關財務資訊進行報告與溝通。

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：無此情形。

公司內部重大資訊處理作業程序：

本公司重大資訊處理作業程序係依「臺灣證券交易所股份有限公司對有價證券上市公司重大訊息之查證暨公開處理程序」之規定辦理，為避免資訊不當洩漏，並確保本公司對外界發表資訊之一致性與正確性，本公司於98年12月23日第八屆第十次董事會議通過欣興電子股份有限公司「內部重大資訊處理作業程序」，供所有董事、經理人及公司員工遵循，並適時提供教育宣導。

(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)本公司設有發言人、代理發言人、專責人員及電子郵件信箱，處理股東建議或相關問題。 (二)本公司及子公司掌握其主要股東名冊，均存檔備用，本公司均按月依規定申報主要股東之持股情形。 (三)本公司及子公司與關係企業間之管理權責皆有明確劃分，彼此往來或交易皆依據相關法令及公司內部相關作業程序辦理。	無特別差異
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)本公司已設置3席獨立董事；本公司之子公司依當地法規並無須設有獨立董事職務。 (二)本公司更換簽證會計師均經董事會審查通過。	無特別差異
三、建立與利害關係人溝通管道之情形	本公司 PCB 事業處、載板事業處及 IC 測試事業處皆設有客戶服務部門，並設投資關係及法務，由專人負責處理相關之問題。	無特別差異
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	(一)本公司建置公司網站(www.unimicron.com)，揭露合併資料財務業務及公司治理等相關資訊，並定期更新。 (二)本公司除已架設英文網站及設有專責人員負責公司資訊蒐集及揭露外，並依規定設有發言人、代理發言人各一人，依對外公開發言程序作業，本公司法人說明會之錄影影音檔亦放置於公司網站之投資人關係專區。	無特別差異
五、公司設置提名公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形	1、本公司於100年8月30日成立薪資報酬委員會，由全體三位獨立董事擔任委員，協助董事會執行及評估欣興董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度；於102年度共召開兩次會議，兩次會議委員平均出席率為83%。 2、本公司遵循本國法規配套設計，由監察人擔負審計委員會之相同責任，已設有3席監察人。	無特別差異
六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司治理實務守則者，請敘明其運作與所訂公司治理實務守則之差異情形： 本公司目前尚未訂定公司治理實務守則，但已依公司法及金管會相關法規訂定內控制度及各項管理辦法，並涵蓋主要治理原則及精神。		

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）員工權益、僱員關懷工作重點：

- 1、公平就業：對於求職者或受雇者之招募、晉用、考核及升遷，不因以性別、種族、宗教、政治立場、婚姻狀況或工會社團身分為由，予以歧視而有差別待遇；且不使用強迫、抵押（包括債）契約束縛或是非自願的監獄勞工，不奴役販賣。迫、抵押（包括債）契約束縛或是非自願的監獄勞工，不奴役販賣。另外，本公司禁止雇用童工，並設有童工預防機制，在標準作業程序中增加錄取未達法定受雇年齡童工之處置條款。
- 2、申訴暨性騷擾防治：性騷擾防治管理辦法及申訴管道於本公司新進人員訓練中宣導，每年定期開課，安排在地人員參訓，並完成學習測驗，宣導達成率達100%。
- 3、改善工作條件：致力於塑造一個有活力、使員工樂於工作的環境，維護及增進員工身心健康，特依據勞動基準法、勞工安全衛生法規及勞工健康保護規則訂定相關辦法，並進行相關改善活動如下：
 - （1）取得行政院「全國健康職場自主認證」標章。
 - （2）定期辦理各類員工及特殊健康檢查。
 - （3）舉辦各類預防管理課程及健康活動。
 - （4）實施工時控管機制，系統設定加班上限警示。
 - （5）強化母性健康環境與管理制度。
- 4、工作環境與員工人身安全的具體保護措施：
 - （1）每半年定期委託專業機構執行作業現場及辦公室之作業環境測定，測定之項目包括有機溶劑、特定化學物質、重金屬、粉塵、二氧化碳、噪音、局部排氣…等，測定後並將測定結果公告週知；針對超過法規標準之區域實施工程改善或行政管理等控制措施，以維護員工之健康；同時請職業醫學醫師針對特殊作業場所員工健康進行職場安全作業建議，讓員工免於職業疾病困擾。
 - （2）為掌握員工健康情況，分配適性之工作，防止職業病，降低勞資糾紛，除依據「勞工安全衛生法」、「勞工健康保護規則」、「勞動基準法」等相關法規設置醫護單位外，亦實施新進人員健康檢查、定期健康檢查（一般健康檢查、特殊健康檢查與高階主管健康檢查），其檢查結果由專業醫師告知同仁；醫護單位另針對健康情況異常者（包括辨色異常、高血壓、糖尿病等）實施健康管理及追蹤，定期訪視員工及作業環境，並建請相關單位進行矯正措施，如調轉適任之作業場所、依規定佩帶個人防護具，定期辦理相關教育訓練，並規劃舉辦各項健康相關議題活動，包含醫療及衛生專家講座、座談，體能提升競賽、訓練活動等。
 - （3）本公司於93年12月順利通過OHSAS18001職業安全衛生管理系統與ISO 14001環境管理系統之年度稽核驗證，並於101年1月通過中華民國國家標準“CNS 15506臺灣職業安全衛生管理系統(原簡稱TOSHMAS)”驗證，為維持上述各管理系統有效運作，每年仍定期通過外部驗證機構之驗證，並持續精進管理系統運作，確保公司健康、安全與環境保護管理機制的完整性與健全性，同時亦能確實掌控對內及對外(利害關係人)溝通資訊之暢通。
 - （4）本公司在員工安全健康防護工作與工安公益活動成果亦獲得多方肯定：
 - 1、全公司獲得「第七屆國家工安獎」殊榮。
 - 2、各廠區持續取得勞動部(原行政院勞工委員會)「無災害工時紀錄」獎狀，102年有六個廠取得「無災害工時紀錄」獎狀。
 - 3、合江廠獲得「勞工安全衛生優良單位五星獎」殊榮。
 - 4、本公司積極參與各項工安公益活動：102年配合政府工安機構辦理「安衛家族大會師」及配合「龜山工業區風災水災演練」，活動成果深獲主管機關肯定並獲頒「工安公益」感謝牌及感謝狀。
 - 5、102年參加桃園縣政府舉辦之「職場哺(集)乳室管理評選」，得到全縣第一名殊榮，評審尤其肯定推動職場母性健康成效。
 - 6、歷年榮獲行政院勞工委員會兩性平權友善職場認證，及獲頒國民健康局健康職場自主認證優良企業。

- (二)投資者關係：本公司每年召開股東大會，每季召開法人說明會，依規定公告個體、合併財務報告及相關財務資訊，並設有投資者關係專責單位，負責與投資者溝通及提供必要資訊。
- (三)供應商關係：本公司成立了供應鏈管理小組，定期進行供應商考核與稽核，並透過舉辦供應商企業社會責任及 EICC 宣導大會與供應商進行溝通；102 年 6 月，舉辦了供應商工安環保論壇暨 EICC 管理宣導大會，共邀請 60 家供應商參與。
- (四)政府及主管機關關係：本公司及子公司依規定揭露重要訊息及提供相關報告，並及時回覆主管機關的詢問及補充說明。
- (五)董事及監察人進修情形：請參閱本年報第 20 頁「102 年董事及監察人進修情形」。
- (六)風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：請參閱本年報第 277-281 頁「風險事項分析評估」。
- (七)客戶政策之執行情形：本公司設定固定客戶服務窗口、成立客服 VIP 團隊、每季季會、定期拜訪及不定期聯繫等跟客戶進行溝通，並根據搜集到的客戶滿意度調查表、客戶 QBR 評分表，推動相關因應措施，亦可作為調整公司經營策略及發展方向的參考依據。
- (八)本公司為董事及監察人購買責任保險之情形：為保障董事、監察人免於因執行職務，而遭受第三人訴訟所引發之個人責任及財務損失之風險，自 92 年起即為董事及監察人購買責任保險，以保障董事及監察人權益；102 年 7 月投保金額為 597,000 仟元。

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：無此情形。

(四) 本公司薪資報酬委員會之組成、職責及運作情形：

1、薪資報酬委員會成員資料

身份別	姓名	是否具有五年以上工作經驗及下列專業資格			符合獨立性情形(註)								兼任其他公開發行公司薪資報酬委員會成員家數
		商務、財務、會計或業務相關資料公私大專院校以上	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領有證書之專門技術人員	具有商務、財務、會計或公務業務所需之工作經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	
獨立董事	蘇青森	是			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0
獨立董事	彭志強			是	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1
獨立董事	吳玲玲	是			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3

註：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、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事(理事)、監察人(監事)、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

2、薪資報酬委員會運作情形資訊

(1)本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

(2)本屆委員任期：100年8月30日至103年6月21日，102年薪資報酬委員會開會2次(A)，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數(B)	委託出席 次數	實際出席率(%) (B/A)	備註
召集人	蘇青森	1	1	50%	
委員	彭志強	2	0	100%	
	吳玲玲	2	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)：無此情形。

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：無此情形。

(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		
<p>(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。</p> <p>(二)公司設置推動企業社會責任專(兼)職單位之運作情形。</p> <p>(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。</p>	<p>(一)本公司自100年起設置欣興企業社會責任管理委員會，積極推動有關社會責任之各項議題；對各項議題，均依循年度方針計劃執行，且定期召開會議檢討，確保成效。</p> <p>(二)本公司企業社會責任管理委員會負責訂定社會責任政策、決議公司永續發展方向與重大議題之裁決，設有總幹事及副總幹事負責推行統籌規劃、監督與成效追蹤，並交由「法令規範公司管理」、「員工廠商社會關係」、「環境安全衛生管理」三個功能性委員會來負責討論規劃及執行方案。</p> <p>(三)本公司期望全體同仁於從事日常工作及執行業務時，應遵守公司之從業道德標準，以獲得大眾信任，並確保公司得以永續成長與發展；藉由線上自我檢測，落實全體同仁在從事日常工作及執行業務時，皆能遵守公司之從業道德標準，另外每年9月進行「廉潔調查」及「員工及親屬在公司、往來廠商或競爭者投資任職狀況」調查，各單位工程師/管理師級以上人員皆須接受此調查，調查報告呈報總管理處總經理、董事長，並依據本辦法實施後續作業；102年接受調查人數為2,508人，完成率100%。</p>	<p>無特別差異</p>
二、發展永續環境		
<p>(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。</p> <p>(二)公司依其產業特性建立合適之環境管理制度之情形。</p> <p>(三)設立環境管理專責單位或人員，以維護環境之情形。</p>	<p>(一)本公司積極推動溫室氣體減量與管理、能源節約管理、水資源節約管理、廢棄物與資源回收管理、污染排放與控制等各項能源減量措施，並推動污染源頭減量及清潔生產。另外，新建廠房導入綠色建築、生態工法等觀念，推動環保永續經營。</p> <p>(二)本公司環境保護規劃理念以綠色生態、綠色競爭力、綠色人文為核心價值，並推展至內部、顧客及財務三大構面，增加外部顧客的滿意度、善盡企業社會責任、提升資訊透明度，使得在財務構面以最低的營運風險取得利害相關者的信任，達到成為一個兼顧企業成長與環境保護雙贏的綠色企業。</p> <p>(三)本公司成立環境管理專責單位(環境規劃組織)負責對環境保護規劃及可能造成環境汙染進行防阻。</p>	<p>無特別差異</p>

<p>(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。</p>	<p>(四)本公司依據國際對產業指標要求訂定各廠區短中長期減量目標(如節水、節電、污染物排放量…)，並每半年定期進行廠區評比，各廠區共同推動各項製程能源管理、污染預防措施，持續朝國際清潔生產標準邁進。</p> <p>本公司建置溫室氣體盤查體系，於101年起所有廠區進行ISO14064認證，全部廠區皆已取得溫室氣體盤查聲明書。</p> <p>102年於蘆竹二廠建置能源管理系統，以系統化方式推動能源使用管理，並成立節能診斷小組，提供同仁及社區進行節能診斷及改善建議，將節能減碳之觀念推廣至同仁家中及周邊社區。</p>									
<p>三、維護社會公益</p>										
<p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(五)公司與供應商合作，共同致力提升企業社會責任之情形。</p>	<p>(一)本公司一向重視同仁待遇及福利，並積極培育人才，落實勞工法令，保障員工權益，以創造明朗愉快的工作環境。員工與公司之間透過部門會議、意見箱等管道，達到充分溝通及有效解決問題之目的。</p> <p>(二)本公司定期實施員工之安全教育訓練，以養成員工緊急應變能力及安全觀，降低不安全行為所造成意外事故之發生。此外，本公司設有員工醫務室、駐廠醫師及職業專科醫師，照顧同仁身心健康，促進勞資關係和諧。</p> <p>(三)本公司依據勞動基準法及有關法令，積極建立勞資溝通管道，善盡保障員工權益之責任；本公司各廠區規劃有月會、座談會等以瞭解員工心聲及建議，並每季舉辦勞資座談會，與員工溝通及協商各項議題，適時地提供協助與進行改善。</p> <p>(四)本公司各事業處皆設有客戶服務部門作為消費者申訴管道，並召開各種業務會議、技術研討會提供產品與服務相關資訊。</p> <p>(五)本公司認知在企業社會責任的推動上，不能僅限於企業內部，更應考量整體供應鏈的參與。除了品質及交期，本公司對於供應商的要求，已從原有的符合相關工安環保要求，擴大為號召供應商一同重視與推動企業社會責任。</p>	<p>無特別差異</p>								
<p>(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。</p>	<p>(六)本公司捐贈活動請參閱下表：</p> <p style="text-align: center;">單位:新台幣仟元</p> <table border="1" data-bbox="719 1809 1203 1984"> <thead> <tr> <th>捐贈活動</th> <th>文教活動</th> <th>災害救助</th> <th>社福活動</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>捐贈金額</td> <td>3,614</td> <td>1,120</td> <td>130</td> </tr> </tbody> </table>	捐贈活動	文教活動	災害救助	社福活動	捐贈金額	3,614	1,120	130	<p>無特別差異</p>
捐贈活動	文教活動	災害救助	社福活動							
捐贈金額	3,614	1,120	130							

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。	(一)本公司每年於年報揭露相關企業社會責任訊息，並於公司網頁揭露完整之企業社會責任報告書內容。	無特別差異
(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。	(二)本公司於101年出版首本企業社會責任報告書，並持續每年度更新、編製年度企業社會責任報告書至今。	
五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司目前尚未訂定企業社會責任實務守則。		
六、其他有助於瞭解企業社會責任運作情形之重要資訊（如公司對環保、社區參與、社會貢獻、社會服務、社會公益、消費者權益、人權、安全衛生與其他社會責任活動所採行之制度與措施及履行情形）：		
<p>1、學術研發贊助與人才培訓：本公司長期與大學、高中產學合作，透過贊助人才培訓及校園活動，及提供碩博士及高中獎學金，鼓勵學生專心及提升研發品質等行動，期望能將產業經驗與學術研究結合，擴大綜效並吸引未來人才的投入。</p> <p>2、支持體育教育：支持國球運動，贊助公司所在地桃園縣龜山鄉自組三級棒球系統(少棒、青少棒及青棒)，並允諾五年共捐助150萬元協助棒球隊各項訓練工作。自100年起贊助桃園縣立壽山高中棒球隊每年30萬元，並頒給學業成績優秀的棒球隊學生每位每年3萬元獎學金以茲鼓勵，棒球隊除了獲得國內比賽優秀成績，於102年獲得國際比賽佳績。</p> <p>3、照護弱勢：對於弱勢族群的關懷與照顧，除了實質上的捐款，本公司亦針對弱勢家庭子女，提供工作或工讀機會，培養其自助助人的觀念及融入社會的能力。</p> <p>4、參與社會公益活動：本公司員工定期在年節發起各項物資募集與捐贈活動，透過關懷社的志工群，將募集的物資分別送仁愛之家、家扶中心、藍天家園…等等。</p> <p>5、其他有關企業社會責任運作之情形，請參閱本公司網站「企業社會責任」篇章。 (www.unimicron.com/responsibility.htm)</p>		
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：		
<p>1、公司產品：</p> <p>(1)本公司依組織營運方針指示，公司之產品均已針對環境危害性物質進行禁用措施，配合歐盟產品制定的規定，限制危險物質(Hazardous Substances; RoHs)，如：鉛、汞、六價鉻、PBBS、PBDEs和其他危害物質，希望抑制產品生命週期中造成環境及社會的危害。</p> <p>(2)本公司產品符合RoHs及REACH規範，並持續朝著HSF無有害物質目標前進。</p> <p>(3)本公司已通過ISO 9001/TS16949/QC080000等品質管理系統驗證。</p> <p>2、公司企業社會責任報告書：</p> <p>係按全球永續性報告協會(The Global Reporting Initiative, GRI)在100年最新公告的G3.1版本來撰寫。內容討論與界定的過程符合AA1000標準的要求，並經第三方驗證單位台灣檢驗科技股份有限公司(SGS-Taiwan)保證，報告書符合G3.1 A+ 應用等級及AA1000第一類型中度保證等級之要求。</p>		

(六) 公司履行誠信經營情形及採行措施：

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
一、訂定誠信經營政策及方案		
<p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	<p>(一)本公司以誠信經營為原則，訂定「員工從業道德守則」及「廉潔規定」，其中「員工從業道德守則」規範對象包含本公司持有百分之五十以上股權之子公司；每年度定期就相關廉潔調查報告於各單位作業後呈報至董事長暨執行長。</p> <p>(二)本公司訂定之相關廉潔規定，規範各單位之權責、作業內容、行為準則及獎懲，並會簽各單位主管後列為公司標準作業流程遵循；並於新進人員訓練時講授「公司廉潔規定」，相關條款均納入聘雇契約書中。</p> <p>(三)本公司嚴禁員工為公司的競爭者、供應商或其他與公司業務有關的外部人士，接受或要求佣金、回扣、禮物、餽贈、招待或其他相類利益；未經公司最高管理階層同意或授權，任何員工不得以公司資源對任何國家的任何公職選舉候選人提供政治獻金或其他捐獻。</p>	無特別差異
二、落實誠信經營		
<p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	<p>(一)本公司以公開客觀的標準進行挑選合作對象，標準包括品質、價格、可靠性、廉潔、道德、操守或企業倫理等，並要求所有供應商簽署「商業道德遵循與社會責任切結書」，嚴守反賄賂及社會責任等相關規定；若經查違反規定屬實，則將自供應商名單中除名。</p> <p>(二)本公司每年9月進行「廉潔調查」及「員工及親屬在公司、往來廠商或競爭者投資任職狀況」調查，各單位工程師/管理師級以上人員皆須接受此調查；調查報告呈報總管理處總經理、董事長暨執行長，並依據本辦法實施後續作業；102年接受調查人數為2,508人，完成率100%。</p> <p>(三)本公司嚴禁員工利用公司的資源及職業關係以謀取個人利益，並期望特定職等以上員工向公司誠實申報有利益衝突之情形；董事皆秉持高度自律，若議案涉及自身利害關係，均依利益迴避原則予以迴避。</p> <p>(四)為了達成正確的財務資訊要求，所有執行相關業務之人員，應秉持誠信、廉潔、道德的操守信念，避免個人或職業上的利益衝突行為，並提供真實、準確的資訊；內部控制制度已設立控制環境及相關規定，由內部稽核人員定期稽核相關制度與運作情況。</p>	無特別差異
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	本公司對違反廉潔守則者，依情節之大小採取處分，並於內部網站揭露違反及懲處之相關內容；若	無特別差異

情形。	同仁發現有違反廉潔守則情事者，應向適當人員檢舉，公司不洩漏其姓名並指派相關單位成立專案小組進行調查。	
四、加強資訊揭露		
<p>(一)公司架設網站，揭露誠信經營相關資訊情形。</p> <p>(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)。</p>	<p>(一)本公司架設網站之「企業社會責任」篇章，揭露員工行為規範及相關廉潔守則之內容，並依規定於年報附表揭露落實誠信經營之情形。</p> <p>(二)本公司架設之網站揭露中英文版之「企業社會責任報告書」，並指派專人負責更新並維護相關內容。</p>	無特別差異
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：本公司依金管會相關法規進行公司誠信經營，並已涵蓋主要廉潔原則。		
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)：		
<p>(一)公司對商業往來廠商宣導公司誠信經營之情形： 本公司要求原物料供應商須提供「商業道德遵循與社會責任切結書」，此承諾書內容係參考EICC、國際勞工組織公約及社會責任8000標準(SA8000)來訂定，內容涵蓋了行為道德及人權、環境考量等各面向條款；為確保供應商都能了解並履行相關社會責任條款，本公司舉辦「EICC教育訓練」，在進行稽核前，會先加強溝通與教育訓練，並完善相關文件的制定，強化對內及對外的溝通及宣導，另透過舉辦供應商企業社會責任及 EICC 宣導大會與供應商進行溝通；在執行部份，請供應商遵循EICC及相關環境法令的要求，先進行自我查核評估，再進行實地稽核，不符合者，將要求其制定改善計畫，若再次評估仍然不通過，則取消其合格供應商資格。</p> <p>(二)檢討修正公司訂定之誠信經營守則之情形： 本公司定期檢視所訂定之相關廉潔規定，並將修正之內容會簽各單位主管，作為公司標準作業流程遵循。</p>		

(七) 公司如有訂定公司治理守則及相關規章者，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：無。

(九)內部控制制度執行狀況應揭露事項：

1、內部控制制度聲明書

欣興電子股份有限公司
內部控制制度聲明書



日期：103年3月27日

本公司民國102年度之內部控制制度，依據自行檢查的結果，謹聲明如下：

- 一、本公司確知建立、實施和維護內部控制制度係本公司董事會及經理人之責任，本公司業已建立此一制度。其目的係在對營運之效果及效率(含獲利、績效及保障資產安全等)、財務報導之可靠性及相關法令之遵循等目標的達成，提供合理的確保。
- 二、內部控制制度有其先天限制，不論設計如何完善，有效之內部控制制度亦僅能對上述三項目標之達成提供合理的確保；而且，由於環境、情況之改變，內部控制制度之有效性可能隨之改變。惟本公司之內部控制制度設有自我監督之機制，缺失一經辨認，本公司即採取更正之行動。
- 三、本公司係依據「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」(以下簡稱「處理準則」)規定之內部控制制度有效性之判斷項目，判斷內部控制制度之設計及執行是否有效。該「處理準則」所採用之內部控制制度判斷項目，係為依管理控制之過程，將內部控制制度劃分為五個組成要素：1. 控制環境，2. 風險評估，3. 控制作業，4. 資訊及溝通，及5. 監督。每個組成要素又包括若干項目。前述項目請參見「處理準則」之規定。
- 四、本公司業已採用上述內部控制制度判斷項目，檢查內部控制制度之設計及執行的有效性。
- 五、本公司基於前項檢查結果，認為本公司於民國102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103年3月27日董事會通過，出席董事九人中，無人持反對意見，餘均同意本聲明書之內容，併此聲明。

欣興電子股份有限公司

董事長：



簽章

總經理：



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度之會計師審查報告:無此情形。

(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

1、102 年度截至年報刊印日止，因違反環保相關規範而支付罰鍰合計新台幣 1,276 仟元，皆已針對相關缺失進行改善，相關資訊請參閱本年報第 54 頁「環保支出資訊」。

2、102年度截至年報刊印日止，本公司內部人無受罰之情事。

(十一)最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議

1、本公司一〇二年股東常會決議事項

項次	股東會決議	執行情形檢討
(1)	承認本公司一〇一年度營業報告書及財務報表	已依規定公告申報
(2)	承認本公司一〇一年度盈餘分派表	已於102年8月22日發放
(3)	通過修訂本公司章程部份條文案	股東會修訂後依內容執行
(4)	通過修訂本公司「董事及監察人選舉辦法」案	股東會修訂後依內容執行
(5)	通過修訂本公司「取得或處分資產處理程序」案	股東會修訂後依內容執行
(6)	通過修訂本公司「資金貸與他人作業程序」案	股東會修訂後依內容執行
(7)	通過修訂本公司「背書保證作業程序」案	股東會修訂後依內容執行
(8)	提請股東會許可本公司董事擔任與本公司營業範圍所列同類業務公司之董事及經理人，或經營前開同類業務	經股東會許可後解除

註：上述議案均經主席徵詢全體出席股東無異議承認或照案通過。

2、本公司一〇二年度及截至年報刊印日止，董事會之重要議案摘要如下：

(1)本公司一〇一年度營業報告書、財務報表及合併財務報表，報請董事會通過後送監察人查核，並報請股東會承認。

(2)本公司一〇一年度盈餘分派表，報請董事會通過後送監察人查核，並報請股東會承認。

(3)本公司一〇二年股東常會日期、受理持股 1%以上股東提案期間及地點。

(4)本公司為拓展業務發展，擬透過子公司 UniBest Holding Limited 投資 BEST OPTION INVESTMENTS LIMITED，間接投資「欣興同泰科技(昆山)有限公司」，作為長期股權投資，今依本公司「取得或處分資產處理程序」規定作業。

(5)本公司為拓展業務發展，擬透過子公司欣揚投資股份有限公司投資 UNIDISPLAY TRADING CORP.，間接轉投資 UNIDISPLAY 持股 100%之「聯興光電(深圳)有限公司」，作為長期股權投資，今依本公司「取得或處分資產處理程序」規定作業。

(6)本公司為業務發展需要，擬在不超過美金450萬元範圍內，直接或間接取得 Neoconix, INC. 股權及其技術等智慧財產權授權。

(7)本公司為調整投資策略，擬處分透過子公司 UMTC HOLDINGS LIMITED 間接投資之 Kingboat Technology Ltd. 持股。

(8)本公司為拓展業務發展，擬透過子公司 UniBest Holding Limited 投資 FuturePower Holding Limited，間接投資「聯相(山東)能源有限公司」，作為長期股權投資，今依本公司「取得或處分資產處理程序」規定作業取得或處分資產處理程序」規定作業。

(9)本公司為調整投資策略，擬清算透過子公司間接投資之 UD Alliance Technology

Limited。

- (10)本公司為配合子公司明興光電股份有限公司改善財務結構及營運資金需求，擬在不超過本次明興光電總現金增資金額新台幣 6 億元範圍內，投資明興光電 103 年度現金增資案。
- (11)本公司為配合孫公司日本 Clover Electronics Co., Ltd 改善財務結構及營運資金需求，擬在本次總投資金額不超過日幣 4 億元範圍內，經由子公司 UMTC Holdings Limited，轉投資孫公司 UniClover Holding Limited，投資 Clover 公司 2014 年度現金增資案。
- (12)本公司財務報表簽證會計師變更。
- (13)本公司一〇二年度營業報告書、個體財務報表及合併財務報表，報請董事會通過後送監察人查核，並報請股東會承認。
- (14)本公司一〇二年股東常會日期、受理持股 1%以上股東提案期間及地點。
- (15)本公司擬第四次實施庫藏股制度，自證券集中交易市場買回本公司股份，並擬定轉讓辦法及聲明書。
- (16)本公司一〇三年股東常會日期、受理持股 1%以上股東提案、董事及監察人候選人提名之期間及處所。

上述議案均經全體出席董事同意承認或通過。

- (十二)最近年度及截至年報刊印日止董事或監察人對董事會通過重要決議有不同意見且有紀錄或書面聲明者，其主要內容：無此情形。
- (十三)最近年度及截至年報刊印日止，公司董事長、總經理、會計主管、財務主管、內部稽核主管及研發主管等辭職解任情形之彙總：

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
總管理處總經理	李文雄	96.01.01	102.03.01	職務調整
總經理	黃國展	90.05.01	102.07.24	職務調整

四、會計師公費資訊

會計師公費資訊級距表

會計師事務所名稱	會計師姓名		查核期間	備註
資誠聯合會計師事務所	王國華	吳漢期	102 年度	

金額級距		公費項目	審計公費	非審計公費	合計
1	低於 2,000 仟元			V	
2	2,000 仟元 (含) ~4,000 仟元		V		
3	4,000 仟元 (含) ~6,000 仟元				V
4	6,000 仟元 (含) ~8,000 仟元				
5	8,000 仟元 (含) ~10,000 仟元				
6	10,000 仟元 (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，審計與非審計公費金額及非審計服務內容:請詳下表。

會計師公費資訊：

單位:新台幣仟元

會計師事務所名稱	會計師姓名	審計公費	非審計公費					會計師查核期間	備註
			制度設計	工商登記	人力資源	其他(註)	小計		
資誠聯合會計師事務所	王國華	3,980	-	-	-	1,571	1,571	102 年度	
	吳漢期								

註：非審計公費之「其他」性質為 IFRS 相關公費及移轉訂價等相關費用。

(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，更換前後審計公費金額及原因:無此情形。

(三)審計公費較前一年度減少達百分之十五以上者，審計公費減少金額、比例及原因：無此情形。

五、更換會計師資訊：無此情形。

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

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

單位：股

職 稱	姓 名	102 年度		103 年度 截至 2 月 28 日止	
		持有股數增 (減) 數	質押股數增 (減) 數	持有股數增 (減) 數	質押股數增 (減) 數
董事長(暨執行長)	曾子章	(700,000)	0	0	0
董 事	聯華電子股份有限公司	0	0	0	0
董 事	王穎樺	0	0	0	0
董 事	謝炎盛	0	0	0	0
董 事	李文雄	0	0	0	0
董事 (暨事業處總經理)	江書聖	0	0	0	0
獨立董事	蘇青森	0	0	0	0
獨立董事	彭志強	0	0	0	0
獨立董事	吳玲玲	0	0	0	0
監察人	迅捷投資股份有限公司	0	0	0	0
監察人	劉建志	0	0	0	0
監察人	王聖煜	0	0	0	0
事業處總經理	李嘉彬	0	0	0	0
總管理處總經理	黃盛郎(註1)	0	0	0	0
總經理	李長明	0	0	0	0
總經理	黃哲宏	0	0	0	0
品質長	郭政輝(註1)	0	0	0	0
資深副總經理	勞紹文	0	0	0	0
資深副總經理	陳冠富	0	0	0	0
資深副總經理	廖本衛	0	0	0	0
資深副總經理	吳志強	0	0	0	0
資深副總經理	胡迪群	0	0	0	0
資深副總經理	李光興(註1)	0	0	0	0
資深副總經理	沈再生	0	0	0	0
副總經理	邱春城	0	0	0	0
副總經理	張振湖	0	0	0	0
副總經理	陳文恭	0	0	0	0
副總經理	張水文	0	0	0	0
副總經理	楊國同	0	0	0	0
副總經理	梁佳文(註1)	0	0	0	0
副總經理	李定轉(註1)	0	0	0	0
會計部長	林瓊梅	0	0	0	0
大股東	聯華電子股份有限公司	0	0	0	0

註1：黃盛郎總經理102年5月6日就任，李光興副總102年5月27日就任，梁佳文副總102年7月11日就任，李定轉副總102年7月24日就任、郭政輝品質長102年11月1日就任，均自就任後計算其股權移轉情形。

註2：本公司無股權質押之相對人為關係人之情形。

股權移轉資訊

姓名	股權移轉原因	交易日期	交易相對人	交易相對人與公司、董事、監察人及持股比例超過百分之十股東之關係	股數	交易價格
曾子章	處分	102.09.25	丁華華	董事配偶	700,000	贈與

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

主要股東名稱	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	
聯華電子股份有限公司 代表人：洪嘉聰	196,136,008	12.75	0	0	0	0		無	
	0	0	0	0	0	0		無	
國泰人壽保險股份有限公司 代表人：蔡宏圖	133,613,813	8.68	0	0	0	0		無	
	0	0	0	0	0	0		無	
南山人壽保險股份有限公司 代表人：郭文德	85,180,220	5.54	0	0	0	0		無	
矽品精密工業股份有限公司 代表人：林文伯	76,502,069	4.97	0	0	0	0		無	
	0	0	0	0	0	0		無	
勞工保險基金	49,987,000	3.25	0	0	0	0		無	
富邦人壽保險股份有限公司 代表人：鄭本源	44,445,000	2.89	0	0	0	0		無	
	0	0	0	0	0	0		無	
公務人員退休撫卹基金管理委員會	28,973,000	1.88	0	0	0	0		無	
渣打託管梵加德新興市場股票指數基金專戶	27,808,754	1.81	0	0	0	0		無	
新光人壽保險股份有限公司 代表人：吳東進	24,827,000	1.61	0	0	0	0		無	
	0	0	0	0	0	0		無	
花旗託管次元新興市場評估基金投資專戶	23,859,363	1.55	0	0	0	0		無	

註：持股基準日為 102 年 8 月 2 日，此為 102 年除息基準日。

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

102年12月31日，單位：股、%

轉投資事業 (註)	本公司投資		董事、監察人、經理人 及直接或間接控制事業 之投資		綜合投資	
	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)	股數	持股比例 (%)
旭德科技股份有限公司	90,613,516	31.67	18,836,900	6.58	109,450,416	38.26
聯致科技股份有限公司	21,305,893	15.51	10,276,244	7.48	31,582,137	22.98
欣揚投資股份有限公司	195,918,290	99.16	0	0	195,918,290	99.16
HEMINGWAY INT' L LIMITED	127,988,866	100.00	0	0	127,988,866	100.00
UMTC HOLDINGS LIMITED	165,256,216	100.00	0	0	165,256,216	100.00
亞太優勢微系統股份有限公司	31,304,465	19.94	47,571,896	30.30	78,876,361	50.24
利順精密科技股份有限公司	7,595,000	15.68	2,709,000	5.59	10,304,000	21.27
明興光電股份有限公司	126,631,010	65.25	18,064,830	9.31	144,695,840	74.56
台灣立體電路股份有限公司	10,416,962	42.83	612,000	2.52	11,028,962	45.35
同泰電子科技股份有限公司	4,119,510	5.49	23,846,730	31.80	27,966,240	37.29
UniBest Holding Limited.	6,190,000	100.00	0	0	6,190,000	100.00
NEOCONIX, INC.	442,604,139	85.46	0	0	442,604,139	85.46
興訊科技股份有限公司	3,900,000	26.11	2,813,361	18.84	6,713,361	44.95
安諾拓科技股份有限公司	1,800,000	58.06	970,600	31.31	2,770,600	89.37

註：係公司採用權益法之投資。

肆、募資情形

一、股本來源

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數 (仟股)	金額 (仟元)	股數 (仟股)	金額 (仟元)	股本 來源	以現金以外之 財產抵充股款	其他
100.04 (註)	每股面額 10元	2,000,000	20,000,000	1,538,606	15,386,060	註	無	無

註：100年4月13日 經授商字第10001070330號函，核准庫藏股辦理註銷減資88,000仟元，庫藏股註銷後實收資本額為15,386,060仟元。

103年3月28日，單位：股

股份 種類	核定股本			備註
	流通在外股份	未發行股份	合計	
記名式普通股	1,538,605,996	461,394,004	2,000,000,000	含認股權憑證可認購股份 數額100,000,000股。

總括申報制度相關資訊：無。

二、股東結構

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構 及外人	合計
人數	8	33	193	77,590	472	78,296
持有股數	111,216,634	327,806,952	345,626,406	397,662,767	356,293,237	1,538,605,996
持股比例(%)	7.23	21.30	22.46	25.85	23.16	100.00

註：持股基準日為民國102年8月2日，此為102年除息基準日。

三、股權分散情形

持股分級	股東人數	持有股數	持有比例(%)
1 至 999	30,883	6,233,036	0.41
1,000 至 5,000	34,047	75,581,460	4.91
5,001 至 10,000	7,011	54,517,720	3.54
10,001 至 15,000	2,068	25,799,159	1.68
15,001 至 20,000	1,256	23,208,043	1.51
20,001 至 30,000	981	24,983,861	1.62
30,001 至 50,000	781	30,610,537	1.99
50,001 至 100,000	609	43,896,105	2.85
100,001 至 200,000	286	40,785,826	2.65
200,001 至 400,000	164	46,227,480	3.00
400,001 至 600,000	56	27,340,079	1.78
600,001 至 800,000	31	21,588,594	1.40
800,001 至 1,000,000	14	12,981,317	0.84
1,000,001 以上	109	1,104,852,779	71.82
合計	78,296	1,538,605,996	100.00

註1：持股基準日為民國102年8月2日，此為102年除息基準日。

註2：係普通股，本公司未發行特別股。

四、持股百分之五以上主要股東名單

主要股東名稱	持有股數	持股比例(%)
聯華電子股份有限公司	196,136,008	12.75
國泰人壽保險股份有限公司	133,613,813	8.68
南山人壽保險股份有限公司	85,180,220	5.54

註：持股基準日為民國102年8月2日，此為102年除息基準日。

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

項 目		年 度	101 年	102 年	103 年度截至 103 年 3 月 28 日
每股市價 (註 1)	最 高		41.65	33.30	25.5
	最 低		28.00	19.75	20.8
	平 均		33.78	26.99	23.12
每股淨值 (註 2)	分 配 前		29.44	29.55	-
	分 配 後		28.34	*	-
每股盈餘 (註 3)	加權平均股數		1,538,605,996	1,538,605,996	-
	每股盈餘		2.23	0.76	-
每股股利 (元/股)	現金股利		1.1	*	-
	無償配股	盈餘配股	0	*	-
		資本公積配股	0	*	-
	累積未付股利		0	-	-
投資報酬分析	本益比(註 4)		15.15	35.51	-
	本利比(註 5)		30.71	*	-
	現金股利殖利率(註 6)		3.26%	*	-

*俟 103 年股東常會決議後定案

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並依據次年度股東會決議分配之情形填列。

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

註 4：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 5：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 6：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 7：每股淨值、每股盈餘應填列截至年報刊印日止最近一季經會計師查核（核閱）之資料；其餘欄位應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

六、公司股利政策及執行狀況

公司章程所訂之股利政策：

本公司年度決算如有盈餘，依下列順序分派之。（一）提繳稅捐。（二）彌補虧損。（三）提存百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時，不在此限。（四）依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。（五）董事監察人酬勞金就一至四款規定數額後剩餘之數提撥不高於百分之〇點八。（六）員工紅利就一至四款規定數額後剩餘之數，提撥百分之六至百分之二十。員工紅利若以發行新股方式發放之，其發放對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定之。（七）其餘並得加計以前年度之未分派盈餘由董事會依本條第二項股利政策，擬定盈餘分派案，提報股東會。

本公司年度決算無虧損時，得將法定盈餘公積及下列資本公積之全部或一部，按股東原有股份之比例發給新股或現金：

（一）超過票面金額發行股票所得之溢額。

(二)受領贈與之所得。

前項以法定盈餘公積發給新股或現金者，以該項公積超過本公司實收資本額百分之二十五之部分為限。

本公司分派股利之政策，須視公司目前及未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規畫等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。盱衡本公司屬高科技之電子產業，未來不乏擴充計劃及資金之需求，每年發放之現金股利最少為股利合計數之百分之十，股利佔可分配盈餘之比例應為零至百分之九十。

本次股東常會擬議股利分配之情形：

本公司民國一〇二年度盈餘分配案，業經民國一〇三年第九屆第十九次董事會議通過，並提請股東常會討論，盈餘分派每股預計配發現金股利新台幣 0.6 元。

預期股利政策將有重大變動時，應加以說明：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：

本次股東會未擬議無償配股，且依據「公開發行公司公開財務預測資訊處理準則」之規定，本公司無需公告申報民國 103 年度財務預測，故不適用。

八、員工分紅及董事、監察人酬勞

(一)公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

請參閱本年報第 43 頁公司股利政策說明。

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

本公司 102 年度員工紅利及董監酬勞估列金額為 177,290 仟元，係以 102 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之稅後淨利、以公司章程所定之成數為估列基礎，惟若股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，列為 103 年度之損益。

(三)董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

1、本公司 103 年 3 月 27 日第九屆第十九次董事會決議 102 年度盈餘分派情形如下：

本次擬議配發員工現金紅利 189,953 仟元及董監事酬勞 8,442 仟元，員工分紅較 102 年度認列費用金額多 21,106 仟元，俟股東會決議實際配發金額後，與帳列數之差異將視為會計估計變動，列為 103 年度之損益。

2、擬議配發員工股票紅利金額及占本期個體或個別財務報告稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：本期未擬議配發員工股票股利。

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：不適用。

(四)前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形、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：

101 年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發金額分別為 497,604 仟元及 24,880 仟元，其差異已調整 102 年度之損益。

九、公司買回本公司股份情形：

本公司103年3月27日第九屆第十九次董事會決議通過買回本公司普通股30,000,000股，相關資訊如下：

買回期次	第四次
買回目的	轉讓股份予員工
買回期間	103 年 3 月 28 日至 103 年 5 月 16 日
買回區間價格	每股新台幣 33.0 元至 17.0 元，惟若本公司股價低於所定買回區間價格下限時，將繼續執行買回股份。
已買回股份種類及數量(註)	普通股 0 股
已買回股份金額(註)	0 元
已辦理銷除及轉讓之股份數量(註)	0 股
累積持有本公司股份數量(註)	0 股
累積持有本公司股份數量占已發行股份總數比率 (%) (註)	0 %

註：資料截止日至本年報刊印日3月28日止。

十、公司債辦理情形：無。

十一、特別股辦理情形：無。

十二、海外存託憑證辦理情形：無。

十三、員工認股權憑證及限制員工權利新股辦理情形：無。

十四、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

十五、資金運用計畫執行情形應記載事項：無。

伍、營運概況

一、業務內容

(一)業務範圍

1、所營業務之主要內容

主要營業項目係從事印刷電路板、HDI 板、軟板、軟硬複合板、載板與 IC 測試及預燒系統之製造、加工與銷售。

2、102 年度各項業務之營業比重

業務內容	新台幣仟元；%	
	合併營業收入	營業比重
印刷電路板	59,005,971	98.45
其他	928,643	1.55
合計	59,934,614	100.00

3、目前之主要商品項目：從事印刷電路板之製造加工(含載板)及 IC 測試及預燒等。

4、計劃開發之新產品

- (1) 超細線薄板之高階製程技術
- (2) HDI 軟板之開發以及新材料應用之開發
- (3) 嵌入式元件技術之應用
- (4) 優化環保與低成本製程

(二)產業概況

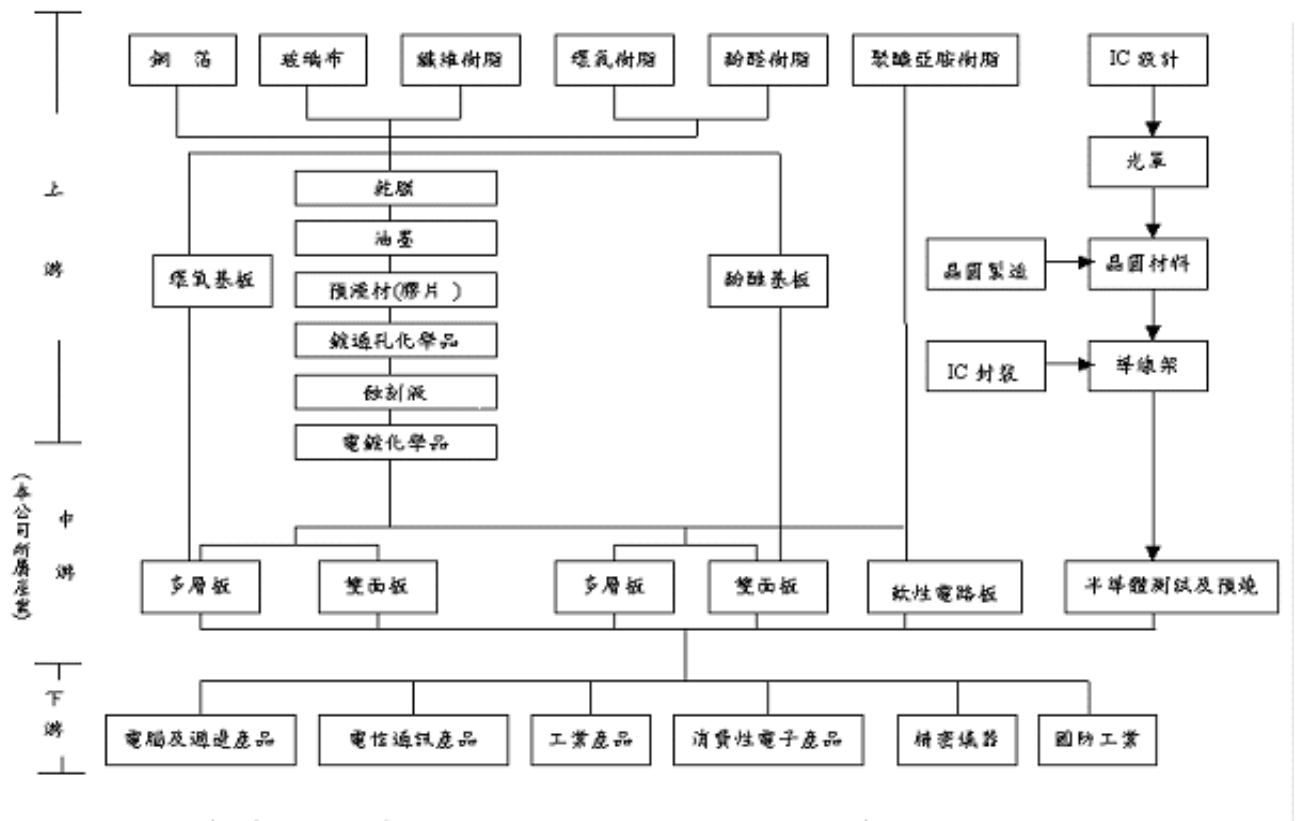
1、產業之現況與發展

根據 PrismaMark 研究機構資料顯示，2013 全球 PCB 產值約為美金 55,238 百萬元，年成長約 0.4%，隨著歐美國經濟穩健好轉、日本擺脫衰退隱憂，市場信心逐漸回穩；國際原物料價格則因避險需求的降溫而走跌；但隨著中低價及產品週期短之電子產品特性，零組件價格受到擠壓，客戶需求的大幅波動也增加了生產服務的複雜及挑戰；中國大陸已成了新興市場的重要動能，但相應推升了製造業的成本；同業產能擴充與日幣貶值亦不利於價格的穩定，是以電子業之營運與獲利受到不少衝擊。

展望 2014 年上半年仍處於相對淡季，較冀望於下半年的景氣復甦，隨著領導廠商陸續推出新科技產品帶動行動商機，智慧型手機與平板電腦仍為市場主流。電子科技產品持續朝向智慧化與薄型設計，帶動 3D 系統封裝、內埋元件、超細線路等相關晶片、載板、HDI 板之高階製程需求，同時為滿足手持式產品輕薄機構與多功能設計，客戶提升了軟板、軟硬複合板的設計比重，透過技術開發，在有限空間下提高佈線密度與可靠度，加上穿戴式裝置、汽車、生醫電子、數位家庭等智慧網路、雲端裝置的發展，有助於開創新的市場機會。

2、產業上、中、下游之關聯性

茲將印刷電路板及 IC 測試及預燒之上、中、下游關聯性列示如下圖：



3、產品之各種發展趨勢

Prismark 研究機構預估整體 PCB 產業 2014 年有機會年成長約 2.8%。終端電子產品以多效能整合、高速運算、大螢幕、節能及薄型化等設計為應用主流，隨著高效行動裝置產品之推出，高階 HDI 製程需求明顯增加，透過電鍍填孔來達到全層層間導通設計，提升客戶設計自由度、產品信賴度與電氣特性，讓產品的訊號傳輸的穩定性與速度表現能持續獲得升級。

為達到多功能且輕化、薄型之產品需求，客戶設計大量採用軟板之輕、薄、耐彎折等獨有特性，在有限空間內連結各模組與主機板間訊號傳輸電性，有效節省機構內部空間與重量，使得軟板需求數量大幅提升，進而帶動軟板產值成長。

因應終端產品之高頻、高效能、低功耗要求，晶片設計朝向高 I/O 腳數、細間距、高散熱性及穩定的電氣特性，進而帶動 3D 系統封裝、內埋元件、超細線路等相關載板需求，高階封裝佔整體封裝的比重持續增加。配合半導體產業下世代製程開發，載板產業持續發展高階製程並引進新技術。

4、產品競爭情形

隨著終端客戶市場之版圖變化，台灣 PCB 廠商主要面對來自日系、韓系廠商之競爭，台灣廠商持續投入高階製程，透過與市場主流客戶技術合作來提升生產效率及製造力，

此外，配合客戶市場需求調整，亦展現較佳的生產彈性。

中國大陸現階段已成為全球最主要之 PCB 生產基地，近年來中國大陸整體經營環境及生產條件面臨諸多挑戰，如勞動成本、缺工及流動率、資金成本、環境保護等問題，讓國外廠商在中國的設廠除了沿海地區外，已陸續往其他內陸地區佈局，陸資 PCB 板廠持續努力提升生產技術，目前以多層板之消費型電子為最大應用比重，其次為採用 HDI 和軟板較多的通訊產品，此外亦積極發展載板相關製程，期望能以較具競爭力之價格生產來滿足客戶需求。

日本 PCB 廠商主要專注在高階 HDI、載板及環保綠色製程等電子產品，以高階技術為基礎，鎖定汽車與生醫電子等生活創新應用，為控制生產成本維持一定競爭力，日本廠商加速海外生產佈局，除中國大陸地區外，更將產能擴充聚焦在海外東南亞，並持續開發海外客戶，轉向更多全球化市場需求，近年在日幣匯率寬鬆政策下，亦受惠於日幣貶值所帶來之出口競爭力。

韓系 PCB 廠商主要客戶為韓系大廠，近年隨著韓系品牌客戶之市占率增加，相關電子零組件出貨量亦明顯成長，目前韓系板廠持續布局上游材料與設備之供應，透過垂直整合之生產方式，同時積極提高資本支出，配合政府產業科技政策，將製程設備升級並擴充高階產能，增加產業競爭力。

(三) 技術及研發概況

1、技術層次及研究發展

欣興秉持不斷創新的精神，除了致力於開發、提供滿足客戶需求之先進技術外，並加強與客戶及供應商的合作，以提升現有製作能力，因應各種未來產品的需求，快速切入下一波先進製造技術，進而創造技術的獨特性、領先性，強化公司的競爭力及客戶的滿意度，同時，也將積極投入環保與低成本製程，建立以技術創新、智權自主為核心的企業。

2、研究發展支出

單位：新台幣仟元

項目\年度	102 年	103 年(註)
研究發展支出	1,693,636	397,631

註：103 年資料截止日至本年報刊印日 3 月 28 日止，係合併資訊自結數。

(四) 長、短期業務發展計畫

1、短期計畫

- (1) 強化客戶服務，提高客戶滿意。
- (2) 貫徹新產品開發系統流程。
- (3) 落實品質保證系統運作。
- (4) 整合資源，團隊合作，以速度力、成本力，提升營運績效。

2、長期計劃：創新突破，開拓新商機，提升企業價值。

- (1)掌握產業發展脈動，把握市場機會。
- (2)整合資源、部門合作，擴大營運績效。
- (3)創新技術與產品，持續技術領先。
- (4)精實流程與組織，培養核心關鍵人才。
- (5)永續綠色環保，善盡企業責任。

二、市場及產銷概況

(一)市場分析

1、主要商品之銷售地區

單位：新台幣仟元；%

年度 銷售地區		101 年度		102 年度	
		銷售額	佔營業 收入比例(%)	銷售額	佔營業 收入比例(%)
內 銷		18,317,008	27.14	14,527,453	24.24
外銷	亞洲	42,741,142	63.33	40,104,486	66.91
	美洲	1,601,033	2.37	1,348,130	2.25
	其他	4,831,028	7.16	3,954,545	6.60
	小計	49,173,203	72.86	45,407,161	75.76
合 計		67,490,211	100.00	59,934,614	100.00

註：係合併資訊。

2、市場佔有率

欣興為印刷電路板之專業製造廠商，若參考 Prismark 研究機構之產值數據，2013 年印刷電路板合併營業收入占全球 PCB 產值約為 3.6%。

單位：美金百萬元

年 度 項 目	101 年	102 年
全球 PCB 產值	54,408	55,238
印刷電路板合併營業收入之 市場佔有率約為	4.1%	3.6%

註：全球 PCB 產值資料來源為 Prismark 機構之研究報告(2014/02)。

3、市場未來之供需狀況與成長性

依據2014年2月Prismark機構之研究報告顯示，2014年全球PCB產業產值約為美金56,761百萬元，預估年成長率為2.8%。

4、競爭利基

- (1)深耕兩岸，全球佈局，成為全球 PCB 領導廠商。
- (2)提供全方位產品-多層板、HDI 板、軟板、軟硬複合板、CSP 及 FC 載板。

- (3)重要客戶群為各產業別之一流公司。
- (4)重視研發，培養幹才。
- (5)繼續投資核心事業，特別是載板、HDI板、軟板，確保領導地位。
- (6)發揮集團綜效，提升競爭力。
- (7)財務健全與追求營運績效。

5、發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1)有利因素

隨著手持式電子產品朝多效能整合、高速運算、大螢幕、節能及薄型化之設計發展趨勢，印刷電路板在技術上朝高密度佈線、薄型、細線路之方向進展，本欣興在長期專業研發人員投入下，自有高階生產技術不斷提昇，目前已具備量產微孔、超細線、內埋元件式等高整合性製程能力，亦長期與國際大廠技術合作，維持一定生產及服務力。

(2)不利因素

印刷電路板屬相對高污染行業，隨著國內環保標準日趨嚴格，印刷電路板生產過程中所產生之廢氣、污水與廢棄物等需更加妥善處理，以符合環保標準。

近年來中國在環保、勞工政策及稅務法令上有調整修改，使得中國大陸生產營運成本逐年上升，尤其是華南與華東較早開發之地區。隨著中國經濟快速發展，高流動率或是缺工狀況亦會是潛在問題。

另外，不確定之國際政治情勢、美國升息影響美元走勢、國際原物料價格走勢、日圓人民幣匯率波動及天然災害突發之情況下，亦將可能影響企業獲利能力。

(3)因應對策

A、加快先進製程與量產技術，開發未來主流客戶

因應 IC 封裝型態及通訊、資訊、消費等新產品的發展，加快先進製程與量產技術，開發出符合市場脈動與客戶需求之產品，並強化行銷與客戶服務機制，藉由有效的研發資源與客戶的高度互動，加強建構與客戶之長期夥伴關係，進而提升客戶滿意度，以確保營收及獲利之穩定。

B、強化綠色環境製程，推動節能減廢措施

環境保護工作除符合法令規範，亦設置各項污染防治設備，在廠房規劃先期就對生產活動可能造成的環境衝擊及工作風險進行詳盡的考慮與設計，在原物料採購上，禁用有害物質及衝突礦產，生產技術上亦有投資發展非電鍍層間導通之環保製程。本公司更積極推動節能減廢措施，對有害及一般事業廢棄物之處置，除委託相關單位認可之處理機構，妥善處理生產過程所產生之廢棄物外，同時推動工業減廢工作，實施資源回收再利用；並加強污染防治與節省工作，確保廢水、廢氣之有效處理及各種廢棄物再利用。為了更有效將各項環境衝擊減弱，因應符合未來環保標準，規劃以更具效率之設備來階段性取代或加入目前系統。

C、降低營運成本並加強應變能力

發展或引進高效益製程，並強化員工實務教育訓練，提升員工之素質與生

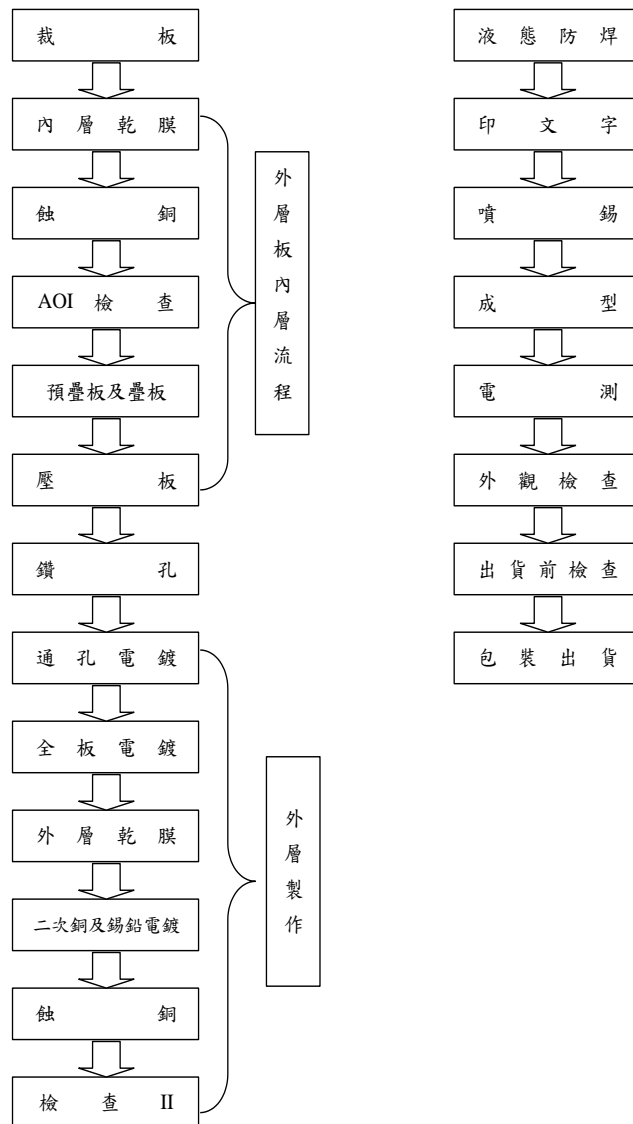
產力；同時持續推動全面品質管理活動，以 PDCA 運作方式作為持續改善宗旨，以降低生產成本，追求卓越品質；為降低環境造成的營運風險，除擴充工廠內部緊急發電能力及蓄水設施外，並加強節約水電的管理，兩岸多廠區之生產方式亦能適度分散風險；為增加營運彈性，配合大陸政府政策，開發未來發展基地；就原物料供應商與客戶的生產基地亦強調多元性，有助於減少因天然災害發生突發所造成之衝擊。

(二)主要產品之重要用途及產製過程

1、主要產品之重要用途

- (1)印刷電路板：包含傳統多層板、HDI 板、軟板、軟硬複合板與載板等產品生產，廣泛應用於電腦、通訊、消費性電子等手持式電子產品之主要零組件。
- (2)其他：主要為 IC 測試及預燒，從事 IC 產品測試、預燒等流程，篩選不良 IC，提供封測後段之服務。

2、產製過程



(三)主要原料之供應狀況

我國印刷電路板多半聚集在桃園、中壢一帶，上游之基材板業、特用化學品等耗材業、週邊設備業以及協力廠商等，亦相對集中此區域。受惠於供應鏈集中支援容易且物流迅速，本公司得以有效掌握量產時程及交期，增加競爭優勢。然金、銅、石油等國際原物料市場價格若有波動，亦會影響PCB主原料成本之增減，未來原物料供應之合理調配及如何與供應商增進策略夥伴關係，將更顯重要。另有部份特殊材料，需仰賴特定廠商供應，除了維持良好合作關係外，亦需盡力開發替代品已降低單一生產風險。

(四)主要進銷貨客戶

1、最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣仟元

項目	101年				102年			
	名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年 度進貨 淨額比 率(%)	與發行人 之關係
1	G	2,104,718	7	非關係人	G	1,646,579	6	非關係人
2	其他	28,558,509	93		其他	24,824,874	94	
	進貨淨額	30,663,227	100		進貨淨額	26,471,453	100	

註1：增減變動原因：無重大差異。

註2：係合併資訊，截至年報刊印日103年3月28日止未有最近一季之資料，故不揭露。

2、最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣仟元

項目	101年				102年			
	名稱	金額	占全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發行人 之關係	名稱	金額	占全年 度銷貨 淨額比 率(%)	與發行人 之關係
1	甲	6,267,881	9	非關係人	丁一	7,547,158	13	非關係人
2	其他	61,222,330	91		其他	52,387,456	87	
	銷貨淨額	67,490,211	100		銷貨淨額	59,934,614	100	

註1：增減變動原因：無重大差異。

註2：係合併資訊，截至年報刊印日103年3月28日止未有最近一季之資料，故不揭露。

(五)最近二年度生產量值

單位：平方英尺 (sqft)；新台幣仟元

年 度 生產量值 主要商品	101 年度			102 年度		
	產能	產量	產值	產能	產量	產值
印刷電路板	105,270,000	56,150,505	57,188,911	97,800,000	46,506,553	49,261,605
其他	-	-	1,848,913	-	-	1,692,014
合計	105,270,000	56,150,505	59,037,824	97,800,000	46,506,553	50,953,619

註：此為合併資訊，此表之產能為 gross sqft，產量為 net sqft，產品組合影響產量很大，產能數僅供參考。

(六)最近二年度銷售量值

單位：平方英尺 (sqft)；新台幣仟元

年 度 銷售量值 主要商品	101 年度				102 年度			
	內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
	量	值	量	值	量	值	量	值
印刷電路板	8,264,687	17,950,646	46,717,647	48,510,064	5,979,539	14,139,977	38,205,693	44,865,994
其他	-	366,362	-	663,139	-	387,476	-	541,167
合計	8,264,687	18,317,008	46,717,647	49,173,203	5,979,539	14,527,453	38,205,693	45,407,161

註：此為合併資訊。

三、最近二年度及截至年報刊印日止從業員工資料

年 度		101 年度	102 年度	103 年度截至 103 年 3 月 28 日
員 工 人 數	工 程 師	5,142	4,585	4,565
	管 理 師	1,209	1,167	1,176
	技術事務員	18,257	18,433	18,192
	合 計	24,608	24,185	23,933
平均年歲		28.4	28.9	29.0
平均服務年資		3.5	3.5	3.4
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.1%	0.2%	0.2%
	碩 士	7.3%	4.9%	4.7%
	大 專	29.6%	31.3%	31.5%
	高 中	58.3%	59.4%	58.9%
	高中以下	4.7%	4.1%	4.7%

註：係合併資訊。

四、環保支出資訊

(一)最近年度及截至年報刊印日止，因污染環境所受損失及處分之總額、未來因應對策及可能之支出：

本公司及子公司 102 年及截至年報刊印日止，因違反環保相關規範而支付罰鍰合計新台幣 1,276 仟元，針對缺失種類彙總說明如下：

公司別	事件說明	受處分之金額 (新台幣仟元)	改善情形及未來因應措施
本公司	1. 製造流程所產生廢棄物，依廢清書需委託清除處理，廠內自行處理與廢清書內容不符。 2. 報廢板、粉塵、廢液貯存標示不清。	120	修編廢清書及重新標示完成，並於 4 月 15 日，經新竹縣環保局複查認定改善完成。
	1. 增設 A009 洗滌塔，未取得設置許可證 2. 袋式集塵器濾袋更換頻率及操作參數與許可證不符。	100	修編空汙排放設置許可，依規定作業並於 4 月 8 日，經桃園縣環保局複查認定改善完成。
	工廠噪音量測，未符合第三類夜間工廠噪音管制標準。	24	增設相關工程 15,000 仟元改善完成，經第三方量測結果符合管制標準，並於 103 年 3 月 22 日，向桃園縣環保局備查認定改善完成。
子公司	聯能科技(深圳)有限公司： 廢水收集池體腐蝕，廢水滲入下水道，違反環境保護條例。	966	當日立即完成修復工程及下水道清理工程，本案於行政覆議程序中。目前該廠區依公司計畫結束營運。
	明興光電(股)公司： 廢棄物使用代碼不符，違反廢棄物清理法。	66	已污染之廢液由 D 類改為 C 類申報處理，並加強閘件切換作業簽核流程及高濃度廢液排液通知機制，產線閘件切換由廠務親自切換並監控廢液 PH 值。

(二)未來，本公司及子公司預計主要的環保支出與項目將包括：(1)廢水系統增設及更新工程約新台幣 449,236 仟元；(2)造水系統擴充及改善約新台幣 253,154 仟元；(3)空汙系統增設及維修工程約新台幣 301,342 仟元及(4)供藥系統約新台幣 233,305 仟元；以提升並改善作業環境並防止對環境之污染。

(三)因應歐盟有害物質限用指令(RoHS)之情形：因本公司已符合 RoHS 規範，並通過 QC080000 認證，故對本公司之財務業務並無影響，且可提高客戶滿意度。

五、勞資關係

本公司一向重視同仁待遇及福利，積極培育人才，落實勞工法令，保障員工權益，以創造明朗愉快的工作環境。員工與公司之間透過部門會議、同仁座談會及意見箱等管道，達到充分溝通及有效解決問題之目的。

(一)現行重要勞資協議及實施情形

1、員工福利措施：

(1)勞基法規定事項：勞工保險、健康保險、退休準備金提撥、休假。

(2)公司處理事項：免費提供伙食、交通車接送上下班，另提供空調冷氣宿舍、婚喪補助、生日禮金、佳節賀禮、福利金提撥、現金分紅、營運獎金、特殊工作津貼、年

終獎金、健康檢查、團保、員工旅遊、社團活動補助、按摩服務及員工活動中心等。

2、進修及訓練制度：

- (1)教育訓練體系：依照新進、一般員工及管理職的需求，規劃不同的訓練架構，同時為充實員工的技能及擴大職涯發展機會，訓練計畫會再依員工的領域及層級，進行需持續優化。
- (2)102 年度訓練人數為 78,041 人，受訓時數 500,225 小時，員工平均受訓時數為 23.8 小時。
- (3)102 年度欣興投入之教育訓練費用約新台幣 22,557 仟元，佔總營收約 0.04%。

3、退休制度：

- (1)依據相關勞動法令訂定工作規則及公司標準文件。
- (2)依據相關法令規定按月提撥準備金至指定專戶。
- (3)每年依據上述辦法定期進行相關人員調查，讓員工及所屬組織得以預先規劃，並尊重符合自請退休條件之員工續任意願。
- (4)訂定獎勵方案，感謝在職期間優秀退休人員。

4、各項員工權益維護措施：本公司定期召開同仁座談會、勞資會議、員工滿意度調查、職工福利委員會以達雇主與勞工之良好溝通，積極處理員工權益問題，設有專責人員處理，以保護申訴人之隱私，並訂有性騷擾申訴暨處理辦法。

(二)本公司最近年度及截至年報刊印日止，無因勞資糾紛而遭受之損失，透過勞資關係的制度訂定及不斷地改善，應可避免未來可能因勞資糾紛而遭受損失之情形。

(三)員工行為或倫理守則

本公司為維持廉潔風氣及經營績效，特訂定廉潔守則，主要內容如下：

1、應遵守原則：

- (1)同仁都有義務責任在合法範圍內儘量擴大公司之利益及防止公司利益減損或流失，甄選供應商時，應秉持誠信與公正原則，選擇其產品或服務在品質、價格與交期各方面最具競爭力者。
- (2)不得透露底價或競爭者價格予特定廠商，或藉由規格設計(綁標)，或在驗收時過嚴(或過寬)藉以圖利特定個人或廠商，致影響公司利益及形象。
- (3)不得向供應商收取回扣或其他不正當利益。若查屬實，除立即開除，並依法追索其不當得利。
- (4)同仁及其家屬，嚴禁收受供應商贈送其公司制式之外禮品、現金或其他變相財物(包含年節送禮)。惟，本公司正式向廠商募集之年終摸彩獎品不在此限。
- (5)禁止接受遊樂招待；即令便餐，亦應以“我方招待”為原則，否則應事先報備一級主管同意。
- (6)對於經管或監督之業務，利用職務之便，行直接或間接圖利之行為，以獲取不當利益或其他舞弊情事。
- (7)非經公司核准，不得利用公司資源為他公司做任何形式的服務或協助(如開發軟體或協助比議價)。

- (8)對於非其經營或監督之事務，利用職權機會或身份圖利。
- (9)利用職務上之機會，詐取他人財物。
- (10)侵佔或竊取公司之器材、財物。
- (11)未按實申報各項費用、數量，如浮報出差費、加班時數等。
- (12)未經公司事前核可或未透過公開市場，全體同仁不得以個人或他人名義直接或間接投資與本身工作有利益衝突之事業。
- (13)同仁均有維護公司良好形象之責任，於公司外勿談論公司同仁或主管之是非。
- (14)各主管對廉潔問題，何者當為、何者不當為，應培養判斷能力；不得以「沒有規定」為由，做遭人物議之事。又除自身正直之外，並應領導所屬，樹立廉潔風氣。
- (15)九職等(含)以上同仁至少每年普查一次，並且每年簽署「同仁廉潔守則遵循契約書」。

2、處分規定：

違反廉潔守則，除所獲取之各項不正當利益，均應追繳發還被索取人或公司外，並依情節之大小，予以下列不等之處分，或合併處分。

- A.扣發績效獎金、年終獎金、紅利。
- B.降等。
- C.免職。
- D.行政處分。
- E.採取法律行動。

六、重要契約

103年3月28日

借款人	契約性質	當事人	契約（還款）起迄日期	主要內容	限制條款
本公司	聯貸借款	中國信託商銀	102.12.27-107.12.27	長期貸款	註1
	長期借款	兆豐商銀	99.06.30-104.06.29	土地及廠房抵押借款	註2
	長期借款	台灣銀行	99.07.27-106.07.27	土地及廠房抵押借款	無
	長期借款	台灣銀行	99.07.27-111.07.27	土地及廠房抵押借款	無
	長期借款	合作金庫銀行	100.12.26-105.12.26	土地及廠房抵押借款	無
	長期借款	合作金庫銀行	97.11.26-104.11.26	土地及廠房抵押借款	無
	長期借款	台灣工業銀行	102.07.24-105.07.23	長期貸款	無
	長期借款	中國信託商銀	101.11.19-104.11.19	長期貸款	註3
	長期借款	永豐銀行	102.08.31-105.08.31	長期貸款	註4
	長期借款	富邦銀行	102.08.09-105.08.09	長期貸款	註5
	長期借款	瑞穗銀行	102.07.19-104.07.19	長期貸款	無
	長期借款	土地銀行	100.05.17-103.05.17	長期貸款	無
	長期借款	日盛銀行	102.12.05-104.12.05	長期貸款	無
	長期借款	星展銀行	101.09.19-103.09.18	長期貸款	無
	長期借款	中華開發銀行	102.04.23-105.07.23	長期貸款	無
	長期借款	遠東銀行	102.07.31-105.07.31	長期貸款	無
	長期借款	大慶票券	101.05.17-105.05.17	長期貸款	無
	長期借款	國際票券	101.03.28-105.03.28	長期貸款	無
	長期借款	兆豐票券	101.06.15-105.06.14	長期貸款	無
	長期借款	中華票券	101.05.23-105.05.22	長期貸款	無
聯能科技	長期借款	合作金庫銀行	101.10.11-104.10.11	長期貸款	無
	長期借款	永豐銀行	102.04.22-105.03.20	長期貸款	無
昆山鼎鑫	長期借款	國泰世華銀行	101.09.22-103.09.22	長期貸款	無
蘇州群策	長期借款	國泰世華銀行	100.09.30-103.09.30	長期貸款	無
	長期借款	上海銀行	99.07.15-103.09.20	長期貸款	無
	長期借款	上海銀行	101.05.17-105.06.13	長期貸款	無
	長期借款	合作金庫銀行	100.08.03-103.08.03	長期貸款	無
	長期借款	合作金庫銀行	102.08.30-103.08.30	長期貸款	無
欣興同泰	長期借款	永豐銀行	101.03.20-104.03.20	長期貸款	無
	長期借款	合作金庫銀行	101.06.18-104.06.18	長期貸款	無
	長期借款	中華開發銀行	101.06.28-104.06.28	長期貸款	無
	長期借款	國泰世華銀行	100.09.30-103.09.30	長期貸款	無
Best Option	長期借款	國泰世華銀行	100.09.30-103.09.30	長期貸款	無
	長期借款	兆豐商銀	100.06.27-103.06.27	長期貸款	無
	長期借款	上海銀行	102.08.29-105.08.29	長期貸款	無
Smart Idea	長期借款	合作金庫銀行	100.07.25-105.07.25	長期貸款	無
Unimicron Holding	長期借款	國泰世華銀行	101.01.03-103.09.30	長期貸款	無
	長期借款	上海銀行	101.09.07-105.09.07	長期貸款	無
明興光電	聯貸借款	合作金庫銀行	98.10.12-105.09.02	設備抵押借款	註6
	聯貸借款	合作金庫銀行	98.12.18-105.09.02	土地及廠房抵押借款	註6
	長期借款	合作金庫銀行	100.10.14-105.10.14	設備抵押借款	無
	長期借款	合作金庫銀行	102.01.22-105.01.22	長期貸款	無

Ruwel	長期借款	Commerzbank	101.08.01-111.06.30	設備抵押借款	無
Ruwel	長期借款	Postbank	102.10.01-107.09.30	設備抵押借款	無
	長期借款	Commerzbank	102.10.31-107.10.31	設備抵押借款	無
	長期借款	Rheinland-Pfalz bank	102.12.11-107.09.30	設備抵押借款	無
	長期借款	Commerzbank	103.02.01-108.03.30	設備抵押借款	無
	長期借款	Commerzbank	103.02.01-108.03.30	設備抵押借款	無
	長期借款	Postbank	103.02.14-108.03.30	設備抵押借款	無
Ruwel	長期借款	Rheinland-Pfalz Bank	103.02.28-107.12.31	設備抵押借款	無
	長期借款	Silicon Valley Bank	101.07-103.04	長期貸款	無
Unidisplay Holding	聯貸借款	合作金庫銀行	99.03.08-105.09.02	長期貸款	註 6

註 1：本公司承諾於合約存續期間，應維持下列財務比率限制(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎)：

- (1) 流動比率應維持在 100%(含)以上
- (2) 負債比率不得高於 150%
- (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍以上
- (4) 有形淨值不得低於 NTD375 億元

註 2：本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持負債比率在 120%以下(以年度及半年度(非合併)財務報表為計算基礎)。

註 3：本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率限制(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎)：

- (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上
- (2) 負債比率不得高於 120%
- (3) 利息保障倍數應維持於 10 倍以上
- (4) 有形淨值不得低於 NTD375 億元

註 4：本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報表為計算基礎)：

- (1) 流動比率不低於 0.8 倍
- (2) 負債比率不高於 1.2 倍
- (3) 利息保障倍數不低於 4 倍
- (利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)

註 5：本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率限制(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎)：

- (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上
- (2) 負債比率不高於 150%
- (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上

註 6：本公司承諾往來期間維持下述財務比率限制(每年依會計師查核簽證之明興光電合併財務報表審閱一次)：

- (1) 流動比率：不得低於 100%
- (2) 負債比率：不得高於 200%
- (3) 本金利息保障倍數：自 99 年會計年度起不得低於 1.2 倍
- (4) 有形淨值：自 99 年會計年度起不得低於 NTD13 億元

惟該公司已於民國 102 年 12 月 31 日取得多數銀行豁免原聯貸合約財務比率之決議。

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表資料

(一) 合併報表

1、合併簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	101 年至 102 年度財務資料 (註 1)	
		101 年	102 年
流 動 資 產		50,299,056	43,510,454
不 動 產、廠 房 及 設 備		43,147,307	46,915,827
無 形 資 產		258,111	207,798
其 他 資 產		9,087,333	8,870,772
資 產 總 額		102,791,807	99,504,851
流 動 負 債	分 配 前	30,949,460	28,651,047
	分 配 後	32,641,927	(註 4)
非 流 動 負 債		22,107,509	20,918,379
負 債 總 額	分 配 前	53,056,969	49,569,426
	分 配 後	54,749,436	(註 4)
歸屬於母公司業主之權益		45,293,434	45,459,001
股 本		15,386,060	15,386,060
資 本 公 積		8,982,945	9,087,035
保 留 盈 餘	分 配 前	20,494,231	20,015,889
	分 配 後	18,801,764	(註 4)
其 他 權 益		430,198	970,017
庫 藏 股 票		-	-
非 控 制 權 益		4,441,404	4,476,424
權 益 總 額	分 配 前	49,734,838	49,935,425
	分 配 後	48,042,371	(註 4)

註 1：98 年至 101 年度另詳我國財務會計準則之合併簡明資產負債表。

註 2：本公司「不動產、廠房及設備」及「其他資產」無辦理資產重估價之情形。

註 3：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 4：俟民國 103 年度股東會決議後定案。

2、合併簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	98 年度至 101 年度財務資料			
		98 年	99 年	100 年	101 年
流 動 資 產		40,035,684	40,456,377	47,178,205	50,568,836
基 金 及 投 資		5,837,605	6,936,827	6,324,924	5,764,837
固 定 資 產		38,905,982	38,733,140	41,445,019	43,317,098
無 形 資 產		313,132	236,170	220,598	240,027
其 他 資 產		2,399,179	2,455,870	2,644,893	2,408,939
資 產 總 額		87,491,582	88,818,384	97,813,639	102,299,737
流 動 負 債	分 配 前	24,000,005	25,766,475	25,171,056	33,279,313
	分 配 後	26,154,053	29,766,851	27,478,965	34,971,780
長 期 負 債		18,148,944	14,450,351	21,731,947	18,277,289
其 他 負 債		1,180,413	1,023,363	1,085,809	655,758
負 債 總 額	分 配 前	43,329,362	41,240,189	47,988,812	52,212,360
	分 配 後	45,483,410	45,240,565	50,296,721	53,904,827
股 本		15,474,060	15,474,060	15,386,060	15,386,060
資 本 公 積		9,047,595	9,048,327	9,001,821	8,981,912
保 留 盈 餘	分 配 前	14,224,751	19,179,297	19,949,368	20,866,115
	分 配 後	12,070,703	15,178,921	17,641,459	19,173,648
金融商品未實現損益		623,307	414,702	84,960	89,625
累積換算調整數		953,227	(87,525)	819,397	332,162
股 東 權 益 總 額	分 配 前	44,162,220	47,578,195	49,824,827	50,087,377
	分 配 後	42,008,172	43,577,819	47,516,918	48,394,910

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司「固定資產」無辦理資產重估價之情形。

註3：本公司無「未認列為退休金成本之淨損失」項目。

3、合併簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度至 102 年度財務資料 (註 1)	
	101 年	102 年
營業收入	67,490,211	59,934,614
營業毛利	9,800,894	6,557,449
營業損益	4,587,630	1,535,300
營業外收入及支出	(621,822)	(322,157)
稅前淨利	3,965,808	1,213,143
繼續營業單位 本期淨利	3,265,334	956,245
本期淨利 (損)	3,265,334	956,245
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(543,187)	759,011
本期綜合損益總額	2,722,147	1,715,256
淨利歸屬於 母公司業主	3,432,713	1,172,551
淨利歸屬於非控制權益	(167,379)	(216,306)
綜合損益總額歸屬於母 公司業主	2,869,604	1,815,690
綜合損益總額歸屬於非 控制權益	(147,457)	(100,434)
每股盈餘	2.23	0.76

註 1：98 年至 101 年度另詳我國財務會計準則之合併簡明綜合損益表。

註 2：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 3：本公司無「停業單位損失」項目。

4、合併簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目	98 年度至 101 年度財務資料			
	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	43,697,055	65,047,944	66,146,973	67,490,211
營業毛利	7,025,494	11,787,948	10,441,325	9,780,962
營業損益	4,105,539	7,856,544	5,984,048	4,454,452
營業外收入及利益	802,735	913,232	1,324,113	1,119,863
營業外費用及損失	730,443	923,427	1,554,798	1,642,586
繼續營業部門 稅前損益	4,177,831	7,846,349	5,753,363	3,931,729
本期損益	3,804,943	7,309,228	4,990,743	3,288,998
每股盈餘	3.24	4.63	3.26	2.25

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司無「停業部門損益」、「非常損益」及「會計原則變動之累積影響數」項目；「繼續營業部門損益」等於「本期損益」。

5、最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
98	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
99	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
100	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
101	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
102	資誠聯合會計師事務所	王國華、吳漢期	修正式無保留意見

(二)個體報表

1、個體簡明資產負債表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度	101年至102年度財務資料(註1)	
		101年	102年
流動資產		30,016,571	25,215,694
不動產、廠房及設備		25,446,312	28,815,934
無形資產		44,596	78,704
其他資產		24,036,903	23,609,761
資產總額		79,544,382	77,720,093
流動負債	分配前	19,846,624	17,073,549
	分配後	21,539,091	(註4)
非流動負債		14,404,324	15,187,543
負債總額	分配前	34,250,948	32,261,092
	分配後	35,943,415	(註4)
歸屬於母公司業主之權益		-	-
股本		15,386,060	15,386,060
資本公積		8,982,945	9,087,035
保留盈餘	分配前	20,494,231	20,015,889
	分配後	18,801,764	(註4)
其他權益		430,198	970,017
庫藏股票		-	-
非控制權益		-	-
權益總額	分配前	45,293,434	45,459,001
	分配後	43,600,967	(註4)

註1：98年至101年度另詳我國財務會計準則之個體簡明資產負債表。

註2：本公司「不動產、廠房及設備」及「其他資產」無辦理資產重估價之情形。

註3：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註4：俟民國103年度股東會決議後定案。

2、個體簡明資產負債表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 項 目	度	98年度至101年度財務資料			
		98年	99年	100年	101年
流動資產		28,860,225	27,984,632	28,894,557	30,233,472
基金及投資		18,901,820	19,726,509	21,165,517	21,170,013
固定資產		23,747,223	24,478,972	24,608,350	25,713,158
無形資產		59,203	20,569	11,190	36,509
其他資產		2,047,639	2,209,079	2,315,699	2,250,436
資產總額		73,616,110	74,419,761	76,995,313	79,403,588
流動負債	分配前	17,955,341	16,633,046	14,828,464	19,746,253
	分配後	20,109,389	20,633,422	17,136,373	21,438,720
長期負債		14,471,244	12,968,828	15,850,159	13,322,221
其他負債		1,227,707	1,150,148	1,070,132	674,288
負債總額	分配前	33,654,292	30,752,022	31,748,755	33,742,762
	分配後	35,808,340	34,752,398	34,056,664	35,435,229
股本		15,474,060	15,474,060	15,386,060	15,386,060
資本公積		9,047,595	9,048,327	9,001,821	8,981,912
保留盈餘	分配前	14,224,751	19,179,297	19,949,368	20,866,115
	分配後	12,070,703	15,178,921	17,641,459	19,173,648
金融商品未實現損益		623,307	414,702	84,960	89,625
累積換算調整數		953,227	(87,525)	819,397	332,162
股東權益 總額	分配前	39,961,818	43,667,739	45,246,558	45,660,826
	分配後	37,807,770	39,667,363	42,938,649	43,968,359

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司「固定資產」無辦理資產重估價之情形。

註3：本公司無「未認列為退休金成本之淨損失」項目。

3、個體簡明綜合損益表

單位：新台幣仟元

項 目	101 年度至 102 年度財務資料 (註 1)	
	101 年	102 年
營業收入	44,428,232	39,728,914
營業毛利	7,616,169	5,414,686
營業損益	5,065,418	2,788,542
營業外收入及支出	(1,255,144)	(1,437,490)
稅前淨利	3,810,274	1,351,052
繼續營業單位 本期淨利	3,432,713	1,172,551
本期淨利 (損)	3,432,713	1,172,551
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	(563,109)	643,139
本期綜合損益總額	2,869,604	1,815,690
每股盈餘	2.23	0.76

註 1：98 年至 101 年度另詳我國財務會計準則之個體簡明綜合損益表。

註 2：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註 3：本公司無「停業單位損失」項目。

4、個體簡明損益表-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

項 目	98 年度至 101 年度財務資料			
	98 年	99 年	100 年	101 年
營業收入	33,130,617	50,124,262	49,081,445	44,428,232
營業毛利	4,864,055	9,556,837	8,815,299	7,610,890
營業損益	3,190,295	7,101,760	6,342,254	4,924,756
營業外收入及利益	1,039,041	953,396	869,524	799,099
營業外費用及損失	(365,891)	(529,677)	(1,595,175)	(1,949,223)
繼續營業部門 稅前損益	3,863,445	7,525,479	5,616,603	3,774,632
本期損益	3,639,005	7,116,434	5,009,957	3,455,582
每股盈餘	3.24	4.63	3.26	2.25

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：本公司無「停業部門損益」、「非常損益」及「會計原則變動之累積影響數」項目；「繼續營業部門損益」等於「本期損益」。

5、個體報表最近五年度簽證會計師姓名及其查核意見

年度	事務所名稱	會計師姓名	查核意見
98	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
99	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
100	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
101	資誠聯合會計師事務所	吳漢期、蕭金木	修正式無保留意見
102	資誠聯合會計師事務所	王國華、吳漢期	修正式無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一)合併報表

1、合併財務分析

單位：新台幣仟元

分析項目		101年至102年度財務資料	
		101年度	102年度
財務結構(%)	負債佔資產比率	51.62	49.82
	長期資金佔不動產、廠房及設備比率	163.30	148.19
償債能力(%)	流動比率	162.52	151.86
	速動比率	140.33	130.99
	利息保障倍數	903.72	350.66
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.29	4.22
	平均收現日數	85.08	86.49
	存貨週轉率(次)	8.50	8.33
	應付款項週轉率(次)	5.17	5.12
	平均銷貨日數	42.94	43.81
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.60	1.33
	總資產週轉率(次)	0.67	0.59
獲利能力	資產報酬率(%)	3.63	1.31
	權益報酬率(%)	6.58	1.92
	稅前純益占實收資本額比率(%)	25.78	7.88
	純益率(%)	4.84	1.60
	每股盈餘(元)(註3)	2.23	0.76
現金流量	現金流量比率(%)	43.04	31.42
	現金流量允當比率(%)	111.86	109.68
	現金再投資比率(%)	10.71	6.80
槓桿度	營運槓桿度	12.91	33.65
	財務槓桿度	1.11	1.41
具行業特殊性的關鍵績效指標	HDI 產品佔營業收入比重(%)	34%	34%
	載板產品佔營業收入比重(%)	36%	37%
	營業成長率(%)	2.03	(11.20)
	稅後淨利成長率(%)	(34.57)	(70.72)
二年度各項財務比率變動原因說明(增減變動達20%者):			
1. 利息保障倍數比率下降:主係淨利減少所致。			
2. 獲利能力之各項財務比率下降:主係淨利減少所致。			
3. 現金流量比率及現金再投資比率下降:主係因淨利減少致營業活動淨現金流量下降。			
4. 營運槓桿度增加:主係淨利減少所致。			
5. 營業成長率及稅後淨利成長率下降:主係營業利益減少所致。			

註1：98年至101年度另詳我國財務會計準則之合併報表財務分析。

註2：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註3：係基本每股盈餘。

註4：列示計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

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

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

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)。

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)。

2、合併財務分析-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 分 析 項 目		98 年度至 101 年度財務資料				
		98 年	99 年	100 年	101 年	
財務結構(%)	負債占資產比率	49.52	46.43	49.06	51.04	
	長期資金占固定資產比率	160.16	160.14	172.65	157.82	
償債能力(%)	流動比率	166.82	157.01	187.43	151.95	
	速動比率	145.02	129.96	158.21	132.46	
	利息保障倍數	1,218.55	2,459.13	1,732.91	895.87	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.09	5.03	4.51	4.29	
	平均收現日數	89.24	72.56	80.93	85.08	
	存貨週轉率(次)	7.89	9.53	8.50	8.50	
	應付款項週轉率(次)	4.45	5.49	5.48	5.16	
	平均銷貨日數	46.26	38.30	42.94	42.94	
	固定資產週轉率(次)	1.20	1.68	1.65	1.59	
	總資產週轉率(次)	0.58	0.74	0.71	0.67	
獲利能力	資產報酬率(%)	5.36	8.58	5.64	3.67	
	股東權益報酬率(%)	9.94	15.93	10.25	6.58	
	占實收資本比率 (%)	營業利益	26.53	50.77	38.89	28.95
		稅前純益	27.00	50.71	37.39	25.55
	純益率(%)	8.71	11.24	7.54	4.87	
每股盈餘(元)(註2)	3.24	4.63	3.26	2.25		
現金流量	現金流量比率(%)	44.05	47.32	50.63	40.36	
	現金流量允當比率(%)	89.71	99.03	104.45	112.03	
	現金再投資比率(%)	12.24	11.96	8.62	10.89	
槓桿度	營運槓桿度	9.17	7.05	9.56	13.30	
	財務槓桿度	1.09	1.04	1.06	1.12	
具行業特殊性的 關鍵績效指標	HDI 產品佔營業收入比重(%)	40%	30%	32%	34%	
	載板產品佔營業收入比重(%)	26%	42%	40%	36%	
	營業成長率(%)	(4.33)	48.86	1.69	2.03	
	稅後淨利成長率(%)	51.29	92.10	(31.72)	(34.10)	

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：係基本每股盈餘。

註3：列示計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

5. 現金流量

(1) 現金流量比率 = 營業活動淨現金流量 / 流動負債。

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

(3) 現金再投資比率 = (營業活動淨現金流量 - 現金股利) / (固定資產毛額 + 長期投資 + 其他資產 + 營運資金)。(註5)

6. 槓桿度：

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

(2) 財務槓桿度 = 營業利益 / (營業利益 - 利息費用)。

(二)個體報表財務分析

1、個體財務分析

單位：新台幣仟元

年 度 分 析 項 目		101 年度至 102 年度 財務分析 (註 1)	
		101 年	102 年
財務結構(%)	負債占資產比率	43.06	41.51
	長期資金占不動產、廠房及設備比率	234.60	210.46
償債能力(%)	流動比率	151.24	147.69
	速動比率	133.87	130.46
	利息保障倍數	1544.35	640.69
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.59	4.46
	平均收現日數	79.49	81.88
	存貨週轉率(次)	9.89	9.48
	應付款項週轉率(次)	5.18	5.29
	平均銷貨日數	36.90	38.50
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	1.78	1.46
	總資產週轉率(次)	0.57	0.51
獲利能力	資產報酬率(%)	4.65	1.73
	權益報酬率(%)	7.62	2.58
	稅前純益占實收資本額比率(%)	24.76	8.78
	純益率(%)	7.73	2.95
	每股盈餘(元)(註3)	2.23	0.76
現金流量	現金流量比率(%)	52.31	35.14
	現金流量允當比率(%)	105.56	102.15
	現金再投資比率(%)	11.27	5.77
槓桿度	營運槓桿度	8.10	13.08
	財務槓桿度	1.05	1.09
具行業特殊性的 關鍵績效指標	營業成長率(%)	(8.96)	(10.58)
	稅後淨利成長率(%)	(31.48)	(65.84)
二年度各項財務比率變動原因說明(增減變動達20%者):			
1. 利息保障倍數比率下降: 主係淨利減少所致。			
2. 獲利能力之相關財務比率減少: 主係淨利減少所致。			
3. 現金流量比率及現金再投資比率下降: 主係營業活動淨現金流量減少所致。			
4. 營運槓桿度上升: 主係營業淨利減少所致。			
5. 稅後淨利成長率下降: 主係利益減少所致。			

註1：98年至101年度另詳我國財務會計準則之個體報表財務分析。

註2：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註3：係基本每股盈餘。

註4：列示計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

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

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

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

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 權益報酬率 = 稅後損益 / 平均權益總額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

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

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)。

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)。

2、個體財務分析-我國財務會計準則

單位：新台幣仟元

年 度 分 析 項 目		98年度至101年度財務資料				
		98年	99年	100年	101年	
財務結構(%)	負債占資產比率	45.72	41.32	41.23	42.5	
	長期資金占固定資產比率	229.22	231.37	248.28	229.39	
償債能力(%)	流動比率	160.73	168.25	194.86	153.11	
	速動比率	140.62	141.78	171.31	135.04	
	利息保障倍數	1,970.33	3,331.66	2,699.49	1,530.79	
經營能力	應收款項週轉率(次)	4.14	5.20	5.05	4.56	
	平均收現日數	88	70	72	80	
	存貨週轉率(次)	8.90	10.37	10.12	9.82	
	應付款項週轉率(次)	4.12	5.30	5.80	5.18	
	平均銷貨日數	41	35	36	37	
	固定資產週轉率(次)	1.62	2.07	1.99	1.75	
	總資產週轉率(次)	0.53	0.67	0.64	0.56	
獲利能力	資產報酬率(%)	6.12	9.84	6.84	4.68	
	股東權益報酬率(%)	10.67	17.02	11.27	7.60	
	占實收資本比 率(%)	營業利益	20.62	45.89	41.22	32.01
		稅前純益	24.97	48.63	36.5	24.53
	純益率(%)	11.04	14.28	10.27	7.83	
每股盈餘(元)(註2)	3.24	4.63	3.26	2.25		
現金流量	現金流量比率(%)	40.19	61.85	75.97	52.58	
	現金流量允當比率(%)	83.53	92.95	100.01	103.53	
	現金再投資比率(%)	10.21	11.94	9.78	10.91	
槓桿度	營運槓桿度	9.43	6.22	6.88	8.10	
	財務槓桿度	1.07	1.03	1.03	1.05	
具行業特殊性的 關鍵績效指標	營業成長率(%)	(10.65)	51.28	(2.10)	(9.59)	
	稅後淨利成長率(%)	49.97	95.56	(29.60)	(31.03)	

註1：上述各年度財務資料均經會計師查核簽證。

註2：係基本每股盈餘。

註3：列示計算公式如下：

1. 財務結構

(1) 負債占資產比率 = 負債總額 / 資產總額。

(2) 長期資金占固定資產比率 = (股東權益淨額 + 長期負債) / 固定資產淨額。

2. 償債能力

(1) 流動比率 = 流動資產 / 流動負債。

(2) 速動比率 = (流動資產 - 存貨 - 預付費用) / 流動負債。

(3) 利息保障倍數 = 所得稅及利息費用前純益 / 本期利息支出。

3. 經營能力

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

(2) 平均收現日數 = 365 / 應收款項週轉率。

(3) 存貨週轉率 = 銷貨成本 / 平均存貨額。

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

(5) 平均銷貨日數 = 365 / 存貨週轉率。

(6) 固定資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均固定資產淨額。

(7) 總資產週轉率 = 銷貨淨額 / 平均資產總額。

4. 獲利能力

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

(2) 股東權益報酬率 = 稅後損益 / 平均股東權益淨額。

(3) 純益率 = 稅後損益 / 銷貨淨額。

(4) 每股盈餘 = (稅後淨利 - 特別股股利) / 加權平均已發行股數。

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)。

三、102 年度財務報告之監察人審查報告

監察人審查報告書

董事會造送本公司一〇二年度財務報告及合併財務報告，業經資誠聯合會計師事務所查核竣事，認為足以允當表達本公司之財務狀況、經營成果與現金流量情形，連同營業報告書、盈餘分派議案經本監察人等審查，認為尚無不合，爰依公司法第 219 條之規定報告如上。

此致

本公司一〇三年股東常會

欣興電子股份有限公司

監察人：迅捷投資(股)公司

劉建志



王聖煜



中華民國一〇三年三月二十七日

四、102 年度個體財務報告暨會計師查核報告



會計師查核報告

(103)財審報字第 13002768 號

欣興電子股份有限公司公鑒：

欣興電子股份有限公司民國 102 年及 101 年 12 月 31 日、民國 101 年 1 月 1 日之個體資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之個體綜合損益表、個體權益變動表及個體現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開個體財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開個體財務報告表示意見。如個體財務報告附註六(七)3. 所述，欣興電子股份有限公司民國 102 年度及 101 年度部分採用權益法之投資及附註十三所揭露之相關資訊，係依各被投資公司所委任會計師查核之財務報告作評價及揭露，本會計師並未查核該財務報告；截至民國 102 年及 101 年 12 月 31 日止，其相關採用權益法之投資餘額分別為新台幣 3,439,155 仟元及 3,819,830 仟元，民國 102 年度及 101 年度所認列之綜合損失(含採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額及採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額)分別為新台幣 680,594 仟元及 561,539 仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達欣興電子股份有限公司民國 102 年及 101 年 12 月 31 日、民國 101 年 1 月 1 日之財務狀況，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之財務績效與現金流量。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

會計師

王國華

吳漢期

王國華
吳漢期



前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(87)台財證(六)第 68790 號

核准簽證文號：(90)台財證(六)字第 157088 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 2 7 日

欣興電子股份有限公司

個體資產負債表

民國102年12月31日及民國101年12月31日、1月1日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 13,689,545	18	\$ 16,350,160	21	\$ 14,897,473	19
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六(二)	-	-	2,188	-	-	-
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)	251,390	-	291,047	-	317,064	-
1150	應收票據淨額	六(五)	87,368	-	50,746	-	50,583	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	7,445,545	10	9,198,522	12	9,306,220	12
1180	應收帳款—關係人淨額	七	528,889	1	351,888	1	219,781	-
1200	其他應收款	七	270,971	-	324,038	-	508,701	1
130X	存貨	六(六)	2,521,324	3	3,109,248	4	2,991,412	4
1410	預付款項	六(七)	420,662	-	338,734	-	349,212	1
11XX	流動資產合計		<u>25,215,694</u>	<u>32</u>	<u>30,016,571</u>	<u>38</u>	<u>28,640,446</u>	<u>37</u>
非流動資產								
1543	以成本衡量之金融資產—非流動	六(四)(十一)	2,110,781	3	2,103,376	3	1,977,074	3
1550	採用權益法之投資	六(七)(十一)	18,726,936	24	19,123,147	24	19,168,044	25
1600	不動產、廠房及設備	六(八)(三十)、七及八	28,815,934	37	25,446,312	32	24,347,972	32
1760	投資性不動產淨額	六(九)(三十)	2,353,251	3	2,434,765	3	2,496,489	3
1780	無形資產	六(十)	78,704	-	44,596	-	21,001	-
1840	遞延所得稅資產	六(二十八)	227,336	1	140,229	-	231,313	-
1900	其他非流動資產	六(一)(七)及八	191,457	-	235,386	-	171,879	-
15XX	非流動資產合計		<u>52,504,399</u>	<u>68</u>	<u>49,527,811</u>	<u>62</u>	<u>48,413,772</u>	<u>63</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 77,720,093</u>	<u>100</u>	<u>\$ 79,544,382</u>	<u>100</u>	<u>\$ 77,054,218</u>	<u>100</u>

(續次頁)

欣興電子股份有限公司

個體資產負債表

民國102年12月31日及民國101年12月31日、1月1日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(十二)	\$ 4,843,010	6	\$ 4,377,669	5	\$ 2,936,710	4
2110	應付短期票券	六(十三)	199,891	-	199,371	-	199,783	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六(十四)	1,133	-	-	-	3,308	-
2150	應付票據		51,927	-	33,744	-	51,227	-
2170	應付帳款		4,028,001	5	6,044,163	8	4,210,714	5
2180	應付帳款—關係人	七	1,101,354	2	1,715,445	2	2,164,884	3
2200	其他應付款	六(十五)(三十)	4,009,288	5	3,890,583	5	4,151,736	5
2230	當期所得稅負債	六(二十八)	285,446	1	476,923	1	643,225	1
2300	其他流動負債	六(十六)及八	2,553,499	3	3,108,726	4	557,998	1
21XX	流動負債合計		<u>17,073,549</u>	<u>22</u>	<u>19,846,624</u>	<u>25</u>	<u>14,919,585</u>	<u>19</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十六)及八	14,345,787	19	13,322,221	17	15,850,159	21
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)	291,385	-	413,021	-	838,471	1
2600	其他非流動負債	六(七)(十七)	550,371	1	669,082	1	585,638	1
25XX	非流動負債合計		<u>15,187,543</u>	<u>20</u>	<u>14,404,324</u>	<u>18</u>	<u>17,274,268</u>	<u>23</u>
2XXX	負債總計		<u>32,261,092</u>	<u>42</u>	<u>34,250,948</u>	<u>43</u>	<u>32,193,853</u>	<u>42</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十八)	15,386,060	20	15,386,060	19	15,386,060	20
資本公積								
3200	資本公積	六(十九)	9,087,035	12	8,982,945	11	8,951,834	12
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十)	4,265,123	5	3,919,565	5	3,418,569	4
3350	未分配盈餘		15,750,766	20	16,574,666	21	16,198,548	21
其他權益								
3400	其他權益		970,017	1	430,198	1	905,354	1
3XXX	權益總計		<u>45,459,001</u>	<u>58</u>	<u>45,293,434</u>	<u>57</u>	<u>44,860,365</u>	<u>58</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
重大之期後事項								
	負債及權益總計	十一	\$ 77,720,093	100	\$ 79,544,382	100	\$ 77,054,218	100

請參閱後附個體財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所王國華、吳漢期會計師民國103年3月27日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司
個體綜合損益表
民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	102 年 度	101 年 度
		金額	金額
4000 營業收入	六(二十一)及七	\$ 39,728,914	\$ 44,428,232
5000 營業成本	六(六)(二十 六)(二十七)及七	(34,314,228)	(36,812,063)
5900 營業毛利		5,414,686	7,616,169
5910 未實現銷貨利益	六(七)	(2,083)	(3,281)
5920 已實現銷貨利益		3,281	2,265
5950 營業毛利淨額		5,415,884	7,615,153
營業費用	六(二十六)(二十 七)及七		
6100 推銷費用		(598,045)	(674,420)
6200 管理費用		(1,004,427)	(940,204)
6300 研究發展費用		(1,109,445)	(1,041,789)
6000 營業費用合計		(2,711,917)	(2,656,413)
營業淨利		2,703,967	4,958,740
6500 其他收益及費損淨額	六(二十二)及七	84,575	106,678
6900 營業利益		2,788,542	5,065,418
營業外收入及支出			
7010 其他收入	六(二十三)及七	245,952	644,750
7020 其他利益及損失	六(十一)(二十 四)及七	279,961	(292,408)
7050 財務成本	六(二十五)	(257,260)	(276,490)
7070 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資損益之份額	六(七)	(1,706,143)	(1,330,996)
7000 營業外收入及支出合計		(1,437,490)	(1,255,144)
7900 稅前淨利		1,351,052	3,810,274
7950 所得稅費用	六(二十八)	(178,501)	(377,561)
8200 本期淨利		\$ 1,172,551	\$ 3,432,713
其他綜合損益(淨額)			
8310 國外營運機構財務報表換算 之兌換差額		\$ 407,107	(\$ 641,539)
8325 備供出售金融資產未實現評 價損失	六(三)	(25,074)	(34,119)
8360 確定福利計畫精算利益(損 失)		104,521	(87,738)
8380 採用權益法認列之子公司、關 聯企業及合資之其他綜合損 益份額		225,140	91,225
8399 與其他綜合損益組成部分相 關之所得稅	六(二十八)	(68,555)	109,062
8300 本期其他綜合利益(損失)之稅 後淨額		\$ 643,139	(\$ 563,109)
8500 本期綜合利益總額		\$ 1,815,690	\$ 2,869,604
基本每股盈餘	六(二十九)		
9750 本期淨利		\$ 0.76	\$ 2.23
稀釋每股盈餘	六(二十九)		
9850 本期淨利		\$ 0.76	\$ 2.21

請參閱後附個體財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所王國華、吳漢期會計師民國103年3月27日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司
個體權益變動表
民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

附註	普通股股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	其他權益			權益總額
					國外營運機構財務報表換算之兌換差	可供出售金融資產未實現損益	權益	
101年度								
	\$ 15,386,060	\$ 8,951,834	\$ 3,418,569	\$ 16,198,548	\$ 819,975	\$ 85,379	\$ 44,860,365	
101年1月1日餘額								
100年度盈餘指撥及分配(註1):	六(二十)							
提列法定盈餘公積	-	-	500,996	(500,996)	-	-	-	
現金股利	-	-	-	(2,307,909)	-	-	(2,307,909)	
101年度淨利	-	-	-	3,432,713	-	-	3,432,713	
101年度其他綜合損益	-	-	-	(87,953)	(477,277)	2,121	(563,109)	
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	(76,691)	-	-	(76,691)	
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	六(十九)	31,111	-	(83,046)	-	-	(51,935)	
101年12月31日餘額	\$ 15,386,060	\$ 8,982,945	\$ 3,919,565	\$ 16,574,666	\$ 342,698	\$ 87,500	\$ 45,293,434	
102年度								
	\$ 15,386,060	\$ 8,982,945	\$ 3,919,565	\$ 16,574,666	\$ 342,698	\$ 87,500	\$ 45,293,434	
102年1月1日餘額								
101年度盈餘指撥及分配(註2):	六(二十)							
提列法定盈餘公積	-	-	345,558	(345,558)	-	-	-	
現金股利	-	-	-	(1,692,467)	-	-	(1,692,467)	
102年度淨利	-	-	-	1,172,551	-	-	1,172,551	
102年度其他綜合損益	-	-	-	103,320	573,020	(33,201)	643,139	
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	六(十九)	135,201	-	-	-	-	135,201	
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	六(十九)	(31,111)	-	(61,746)	-	-	(92,857)	
102年12月31日餘額	\$ 15,386,060	\$ 9,087,035	\$ 4,265,123	\$ 15,750,766	\$ 915,718	\$ 54,299	\$ 45,459,001	

註1：民國100年度董監酬勞\$22,545及員工紅利\$721,434已於綜合損益表中扣除。

註2：民國101年度董監酬勞\$24,880及員工紅利\$497,604已於綜合損益表中扣除。

請參閱後附個體財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所王國華、吳漢期會計師民國103年3月27日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司
個體現金流量表
民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,351,052	\$ 3,810,274
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用(含投資性不動產)	六(八)(九)(二十二)(二十六)	4,821,689	4,762,842
攤銷費用	六(十)(二十六)	32,113	25,901
取得控制力產生之再衡量利益		-	(143,988)
呆帳費用(轉列收入)提列數	六(五)	(33,115)	21,223
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨損失(利益)	六(二十四)	3,321	(5,496)
處分備供出售金融資產利益	六(二十四)	(7,273)	(21,228)
利息費用	六(二十五)	225,764	249,272
利息收入	六(二十三)	(76,502)	(72,922)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(七)	1,706,143	1,330,996
取得採用權益法之投資公司發放之現金股利		29,499	20,137
採用權益法投資之減損損失	六(十一)(二十四)	-	143,988
處分採用權益法之投資(利益)損失	六(二十四)	(59,485)	1,134
處分不動產、廠房及設備損失(利益)(含投資性不動產)	六(二十二)(二十四)	423	(17,425)
處分以成本衡量之金融資產利益	六(二十四)	(22,696)	(29,390)
以成本衡量之金融資產減損損失	六(十一)(二十四)	10,000	209,000
外幣長期借款評價兌換利益		(5,767)	(29,466)
聯屬公司間已實現(利益)損失-淨額		(1,198)	1,016
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收票據		(36,622)	(163)
應收帳款		1,786,092	86,475
應收帳款-關係人淨額		(177,001)	(132,107)
其他應收款		56,669	178,906
存貨		587,924	(117,836)
預付款項		(61,928)	10,478
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		18,183	(17,483)
應付帳款		(2,016,162)	1,833,449
應付帳款-關係人		(614,091)	(449,439)
其他應付款		(718,487)	(329,501)
其他流動負債		8,109	13,229
應計退休金負債		(8,387)	(5,869)
營運產生之現金流入		6,798,267	11,326,007
收取之利息		72,900	71,460
支付之利息		(224,705)	(246,323)
支付之所得稅		(647,276)	(768,782)
營業活動之淨現金流入		5,999,186	10,382,362

(續次頁)

欣興電子股份有限公司
 個體現金流量表
 民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
投資活動之現金流量			
取得備供出售金融資產		\$ -	(\$ 33,513)
處分備供出售金融資產價款		21,856	46,638
取得以成本衡量之金融資產價款		(43,525)	(354,552)
處分以成本衡量之金融資產價款		45,814	43,574
以成本衡量之金融資產減資退還股款		3,002	5,066
取得採用權益法之投資		(867,091)	(2,149,760)
採權益法之被投資公司減資退回股款(含清算退 回股款)		303,103	101,474
取得不動產、廠房及設備(含投資性不動產)	六(三十)	(7,308,393)	(5,743,681)
處分不動產、廠房及設備(含投資性不動產)		34,306	33,792
取得無形資產	六(十)	(66,221)	(49,459)
受限制資產(增加)減少		(24,555)	6,225
存出保證金減少(增加)		3,405	(4,653)
投資活動之淨現金流出		(7,898,299)	(8,098,849)
籌資活動之現金流量			
短期借款增加		465,341	1,440,959
應付短期票券增加(減少)		520	(412)
長期借款舉借數		7,250,000	3,167,450
長期借款償還數		(6,784,000)	(3,128,422)
存入保證金減少		(896)	(2,492)
現金股利	六(二十)	(1,692,467)	(2,307,909)
籌資活動之淨現金流出		(761,502)	(830,826)
本期現金及約當現金(減少)增加數		(2,660,615)	1,452,687
期初現金及約當現金餘額	六(一)	16,350,160	14,897,473
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 13,689,545	\$ 16,350,160

請參閱後附個體財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所
 王國華、吳漢期會計師民國103年3月27日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司
個體財務報告附註
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

欣興電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 79 年 1 月 25 日，本公司主要營業項目係從事各型印刷電路板、電工器材、電子產品及積體電路產品測試及預燒系統之製造、加工與銷售。本公司股票自民國 87 年 12 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，並於民國 91 年 8 月經台灣證券交易所核准上市買賣。截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司員工人數為 10,156 人。

二、通過財務報告之日期及程序

本個體財務報告已於民國 103 年 3 月 27 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

國際財務報導準則第 9 號「金融工具：金融資產分類與衡量」

1. 國際會計準則理事會於民國 98 年 11 月發布國際財務報導準則第 9 號，生效日為民國 102 年 1 月 1 日，得提前適用。(惟國際會計準則理事會於民國 102 年 11 月 19 日已刪除強制適用日期，得立即選擇適用)。此準則雖經金管會認可，惟金管會規定我國於民國 102 年適用國際財務報導準則時，企業不得提前採用此準則，應採用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」2009 年版本之規定。
2. 此準則係取代國際會計準則第 39 號之第一階段。國際財務報導準則第 9 號提出金融工具分類及衡量之新規定，且可能影響本公司金融工具之會計處理。
3. 本公司現正評估上述新準則之潛在影響，故暫時無法合理估計對國際財務報導準則第 9 號之整體影響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可，實際適用應以金管會規

定為準之新準則、解釋及修正之影響評估如下(僅列示與本公司相關交易之新準則、解釋及修正)：

國際財務報導準則第 7 號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第 1 號)

首次採用者可適用國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」之過渡規定，亦即允許企業首次適用 IFRSs 時，得選擇適用該過渡規定，無須揭露比較資訊。此修正適用於民國 99 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本公司並無重大影響。

2010 年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

企業於首份 IFRSs 財務報表涵蓋之期間內，於依國際會計準則第 34 號「期中財務報導」列報之首份期中財務報告後，若變動其會計政策或所使用之國際財務報導準則第 1 號之豁免規定，其期中財務報告應依第 23 段之規定解釋該變動，並應更新第 24 段(a)及(b)段所規定之調節，而無須使用國際會計準則第 8 號之相關規定。

此等修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

2. 國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

(1)對於非控制權益是以「公允價值衡量」或是以「現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量」之選擇，其僅適用於屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者。非控制權益之所有其他組成部分應按其收購日公允價值衡量。

(2)國際財務報導準則第 3 號之應用指南適用於所有屬於企業合併一部分之股份基礎給付交易，包括未替代及自願替代之股份基礎支付獎勵計畫。

此等修正適用於民國 100 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

3. 國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」

該修正要求金融工具於量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

4. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

取消於權益變動表中單獨列報其他綜合損益各組成部分之要求，企業得選擇於權益變動表表達或在財務報表附註中揭露。此修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

5. 國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

更加強調有關重大事項及交易之揭露原則，且納入與最近期揭露規定有關之更多釋例，包括公允價值衡量；及企業應更新自最近年度報告後相對重大之攸關資訊。此修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估除上述國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」將使本公司增加對金融工具量化之相關質性揭露外，其餘修正對本公司並無重大影響。

遞延所得稅：標的資產之回收(修正國際會計準則第 12 號)

以公允價值衡量之投資性不動產之資產價值應預設係經由出售回收，除非有其他可反駁此假設之證據存在。例如，若投資性不動產為折舊性資產，且其經營模式係隨時間經過透過使用而非出售回收該資產之價值時，則可反駁採出售方式回收資產價值之假設。惟若投資性不動產為非折舊性資產，由於該資產經濟利益僅能透過出售回收，因此無法反駁採出售方式回收資產價值之假設。此外，此修正亦取代了原解釋公告第 21 號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」。此修正適用於民國 101 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估此修正對本公司並無影響。

國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 27 號「單獨財務報表」(2011 年修正)

原國際會計準則第 27 號「合併及單獨財務報表」刪除有關合併財報報表之規定，相關規定移至國際財務報導準則第 10 號，並更名為「單獨財務報表」。國際財務報導準則第 10 號處理原國際會計準則第 27 號及解釋公告第 12 號「合併：特殊目的個體」於判斷控制時產生之實務分歧。該準則係在現有架構下重新定義控制之原則，建立以控制作為決定那些個體應納入合併財務報告之基礎；並提供當不易判斷控制時，如何決定控制之額外指引。此等準則適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該準則及修正對本公司並無重大影響。

國際財務報導準則第 12 號「對其他個體權益之揭露」

該準則涵蓋所有對其他個體權益之揭露，包含子公司、聯合協議、關聯企業及未合併結構型個體。此準則適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該準則將使本公司增加有關子公司及關聯企業之揭露。

國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值、於單一國際財務報導準則中訂定衡量公允價值之架構，並規定有關公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值及揭露有關公允價值衡量資訊之不一致及實務分歧，惟並未改變其他準則已規定之公允價值衡量。此準則適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該準則將使本公司增加對非金融項目公允價值等級之資訊揭露。

國際會計準則第 19 號「員工給付」(2011 年修正)

該準則之主要修正包括刪除緩衝區法並於精算損益發生期間認列於其他綜合損益；及立即認列所有前期服務成本；及以折現率乘以淨確定給付負債(資產)計算而得之淨利息取代利息成本及計畫資產之預期報酬；除淨利息外之計畫資產報酬列入其他綜合損益；及增加敘述確定給付計畫可能會如

何影響企業未來現金流量之金額、時點及不確定性之揭露。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本公司並無重大影響。

其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第 1 號)

此修正更改了綜合損益表之名稱，將「綜合損益表」改為「損益及其他綜合損益表」，惟企業仍得使用「綜合損益表」之名稱代替「損益及其他綜合損益表」。此外，此修正亦將損益及其他綜合損益表之表達，分為「損益」及「其他綜合損益」兩節，且要求「其他綜合損益」節應將後續不重分類至損益者及於符合特定條件時，後續將重分類至損益者予以區分。此修正適用於民國 101 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

此修正主要係影響財務報表表達，經評估此修正對本公司並無重大影響。

揭露-金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第 7 號)

此修正要求企業揭露為使企業財務報表使用者能評估淨額交割總約定(包括與企業已認列之金融資產及已認列金融負債有關之抵銷權)對企業財務狀況之影響或潛在之資訊。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本公司並無重大影響。

金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第 32 號)

此修正釐清國際會計準則第 32 號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」及「在總額交割機制下，亦可視為淨額交割之特定條件」的相關規定。此修正適用於民國 103 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本公司並無重大影響。

2009-2011 年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

(1) 允許(而非要求)先前已適用 IFRSs 但嗣後停止適用之企業在重新開始適用 IFRS 時得再次適用國際財務報導準則第 1 號之相關規定。

(2) 企業得選擇自轉換日或比其更早之日起適用國際會計準則第 23 號「借款成本」之規定。企業不得重述於先前一般公認會計原則下已資本化且於該日已納入資產帳面金額之借款成本組成部分；且應依國際會計準則第 23 號之規定處理於適用日以後發生之借款成本，包括建造中符合要件之資產於該日以後發生之借款成本。

此等修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

2. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

此修正釐清當企業依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」規定，或自願提供三期的資產負債表時之比較資訊揭露規定。當企業依 IAS 8 規定編製額外資產負債表時，資產負債表之起始日必須與前期之起始日一致，且在此情況下無需提供該額外資產負債表之附註說明。如管理階層係自願提供額外比較資訊，例如損益表、資產負債表，則須隨附該等額外報表之

附註說明。此修正自民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

3. 國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

釐清備用零件、備用設備及維修設備符合不動產、廠房及設備之定義時，應分類為不動產、廠房及設備而非存貨。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

4. 國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」

此修正釐清對權益工具持有人之分配及權益交易之交易成本相關之所得稅，應依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理，對權益持有人之分配應認列於當期損益；屬權益交易之交易成本應認列為權益。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

5. 國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清期中財務報告對部門資產與負債之規定，使其與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定一致。僅當營運部門之資產總額與負債總額係定期提供予主要營運決策者、且相較於前一年度財務報告有重大變動時才須於期中財務報告中揭露。此修正自民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

經評估上述修正對本公司並無重大影響。

合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引(修正國際財務報導準則第 10、11 及 12 號)

明確定義所謂「首次適用日」，係指國際財務報導準則第 10、11 及 12 號首次適用之年度報導期間之首日。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該等修正對本公司並無重大影響。

非金融資產之可回收金額之揭露(修正國際會計準則第 36 號)

當現金產生單位包含商譽或非確定耐用年限之無形資產但未有減損時，移除揭露可回收金額之規定；當減損損失已被認列或迴轉，要求揭露資產或現金產生單位之可回收金額及詳細揭露如何衡量公允價值減處分成本。此修正適用於民國 103 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正將使本公司增加有關非金融資產可回收金額之揭露。

與服務有關之員工或第三方提撥之處理(修正國際會計準則第 19 號)

此修正允許與服務有關但不隨年資變動之員工或第三方提撥，按當期服務成本之減項處理。與服務有關且隨年資變動之員工或第三方提撥，則需於服務期間按與退休給付計畫相同之分攤方式攤銷。

經評估該修正對本公司並無重大影響。

2010-2012 年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付」

釐清既得條件僅包括服務條件及績效條件並修改或新增服務條件、績效條件及市價條件之定義。

此等修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

2. 國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

除分類為權益之或有對價外，其餘或有對價之後續衡量一律以公允價值衡量且公允價值之變動列入損益。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

3. 國際財務報導準則第 8 號「營運部門」

新增將兩個以上營運部門彙總成單一營運部門時，管理階層對相關彙總條件所作判斷之揭露。釐清應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊僅在部門資產之金額係定期提供予主要營運決策者時方須提供。

此等修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

4. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

釐清國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」發布時，刪除無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響非重大，得按原始發票金額衡量之規定，係考量國際會計準則第 8 號第 8 段已允許企業得不採用國際財務報導準則之規定，當適用該會計政策之影響不重大時，其意圖並非不同意上述規定，故企業仍得採行上述規定。

5. 國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正係規定不動產、廠房及設備採重估價法下之累計折舊應如何計算。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

6. 國際會計準則第 24 號「關係人揭露」

新增關係人之定義：提供主要管理階層服務予報導個體（或報導個體之母公司）之管理個體（或該個體之其他集團成員）為報導個體之關係人。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

7. 國際會計準則第 38 號「無形資產」

此修正係規定無形資產採重估價法下之累計攤銷應如何計算。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估上述修正對本公司並無重大影響。

2011-2013 年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

釐清國際財務報導準則第 1 號第 BC11 段並非要求企業使用較近期的 IFRSs 版本，該段僅在解釋採用較近期的 IFRSs 版本之好處。

2. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

釐清金融資產及金融負債群組之公允價值衡量例外（組合例外），其適用範圍為符合國際財務報導準則第 9 號或國際會計準則第 39 號適用範圍之金融資產、負債及其他合約。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

3. 國際會計準則第 40 號「投資性不動產」

此修正釐清，判斷所取得之不動產為資產或業務，應參考國際財務報導準

則第 3 號之規定。而判斷不動產為自用不動產或投資性不動產應參考國際會計準則第 40 號之規定。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估上述修正對本公司並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本個體財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致適用。

(一)遵循聲明

1. 本個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製之首份個體財務報告。
2. 依上開編製準則編製民國 101 年 1 月 1 日(本公司轉換至國際財務報導準則日)個體資產負債表(以下稱「初始個體資產負債表」)時，本公司已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報告所報導之金額。由中華民國一般公認會計原則轉換至金管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)如何影響本公司之財務狀況、財務績效及現金流量，請詳附註十五說明。

(二)編製基礎

1. 除下列重要項目外，本個體財務報告係按歷史成本編製：
 - (1)按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生金融工具)。
 - (2)按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (3)按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
 - (4)按退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。
2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本公司之會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及個體財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)外幣換算

本公司個體財務報告所列之項目，係以本公司營運所處主要經濟環境之貨幣(即功能性貨幣)衡量。本個體財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有公司個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本公司即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本公司即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (4) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(四) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。
- (4) 現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本公司將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

- (1) 預期將於正常營業週期中清償者。

(2) 主要為交易目的而持有者。

(3) 預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4) 不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本公司將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(五) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(六) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生金融工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。
3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生金融工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本公司將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(七) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。
2. 本公司對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。
3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。

(八) 應收票據及帳款、其他應收款

係屬原始產生之應收票據及帳款、其他應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項或非屬應收票據及帳款之其他應收款。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收票據及帳款、其他應收款，

因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(九) 金融資產減損

1. 本公司於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本公司用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
 - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 本公司因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
 - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
 - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
 - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。
3. 本公司經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：
 - (1) 以攤銷後成本衡量之金融資產
係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整或藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。
 - (2) 以成本衡量之金融資產
係以該資產帳面金額按類似金融資產之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整。
 - (3) 備供出售金融資產
係以該資產之取得成本（減除任何已償付之本金及攤銷數）與現時公允

價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整。

(十) 金融資產之除列

本公司於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取金融資產合約之現金流量時。
2. 來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
4. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十一) 租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十二) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本之結轉採加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常營運過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十三) 採用權益法之投資/子公司及關聯企業

1. 子公司指本公司有權主導其財務及營運政策之所有個體(包括特殊目的個體)，一般係直接或間接持有其超過 50%表決權之股份。本公司對子公司之投資於個體財務報告採權益法評價。
2. 本公司與子公司間交易所產生之未實現損益均已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
3. 本公司對子公司取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對子公司所認列之損失份額等於或超過在該子公司之權益時，本公司繼續按持股比例認列損失。
4. 對子公司持股之變動若未導致喪失控制(與非控制權益之交易)，係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
5. 當本公司喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認

- 列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。
6. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本公司對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
 7. 本公司對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本公司對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本公司不認列進一步之損失，除非本公司對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
 8. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本公司將歸屬於本公司可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
 9. 關聯企業增發新股時，若本公司未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
 10. 當本公司喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
 11. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本公司若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關聯企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
 12. 當本公司處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。
 13. 依「證券發行人財務報告編製準則」規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益應與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，個體財務報告業主權益應與合併基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十四) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本公司，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。
3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本公司於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項主要資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3~55年
機器設備	2~11年
運輸設備	2~11年
其他設備	2~11年

(十五) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 3~35 年。

(十六) 無形資產

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~3 年攤銷。

(十七) 非金融資產減損

1. 於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金

產生單位或現金產生單位群組。

(十八) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於借款期間內衡量。

(十九) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生金融工具。
2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十一) 金融負債之除列

本公司於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十二) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十三) 財務保證合約

本公司簽訂之財務保證合約係指特定債務人於債務到期無法依原始或修改後之債務工具條款償還債務時，本公司必須支付特定給付以歸墊持有人所發生損失之合約。於原始認列時按交易日之公允價值調整交易成本衡量，續後按資產負債表日清償現時義務所須支出之最佳估計與原始認列之金額，二者孰高者衡量。

(二十四) 衍生金融工具

衍生金融工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十五) 員工福利

1. 短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

(2) 確定福利計劃

A. 確定福利計劃下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係於發生當期認列於其他綜合損益。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本公司係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十六) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十七) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2. 本公司依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須

向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10%之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10%之未分配盈餘所得稅費用。

3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於個體資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。
4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(二十八) 股利分配

分派與本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(二十九) 收入認列

本公司收入係正常營業活動中對公司外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製本個體財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確

定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

1. 金融資產－權益投資之減損

本公司依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本公司評估個別權益投資之公允價值低於其成本之時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及部門績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。當個別權益投資公允價值低於其成本之情況係屬大幅度或持久性時，本公司將於財務報告中認列減損損失，對於分類為「備供出售金融資產」者，將自其認列累計公允價值於其他綜合損益之金額轉列於當期損益。對於分類為「以成本衡量金融資產」者，將於當期損益認列減損損失。

2. 投資性不動產

本公司持有之某些不動產之目的係為賺取租金或資本增值，然其部分係供自用。當各部分不可單獨出售且不可以融資租賃單獨出租時，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產 50% 以下時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

(二) 重要會計估計及假設

1. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本公司隨即評估該項投資之減損。本公司係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。民國 102 年 12 月 31 日本公司認列減損損失後之採用權益法投資為 \$18,726,936。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本公司評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 102 年 12 月 31 日本公司存貨之帳面金額為 \$2,521,324。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
庫存現金	\$ 277	\$ 547	\$ 1,606
支票及活期存款	3,319,564	5,450,597	5,095,422
定期存款	6,293,380	5,058,017	3,475,788
商業本票	4,196,756	5,936,876	6,426,759
	13,809,977	16,446,037	14,999,575
轉列其他非流動資產 ()	(120,432)	(95,877)	(102,102)
	\$ 13,689,545	\$ 16,350,160	\$ 14,897,473

1. 本公司往來之金融機構信用品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。
 2. 民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之定期存款，利率區間分別為 0.38%~1.35%、0.38%~1.35%及 0.38%~1.35%，其中部分提供作為擔保，已依其性質轉列「其他非流動資產」科目項下。
 3. 民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之商業本票，利率區間均為 0.60%。
 4. 有關本公司將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形請詳附註八。
- (二)透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動項目：			
持有供交易之金融資產	\$ -	\$ 2,188	\$ -
產評價調整			

1. 本公司持有供交易之金融資產於民國 101 年度認列之淨利益計\$5,206。另有關民國 102 年度認列相關淨損失請詳附註六(十四)說明。
2. 有關非避險之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

衍生金融資產	102年12月31日		101年12月31日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：				
遠期外匯合約		102.11.12		101.11.21
- 賣美金買台幣	US\$ 8,000,000	~103.1.24	US\$ 28,000,000	~102.2.19
		102.11.20		
期貨交易-黃金	US\$ 314,950	~103.2.19	-	-

<u>衍生金融資產</u>	101年1月1日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：		
遠期外匯合約		100.11.10
-賣美金買台幣	<u>US\$ 94,000,000</u>	~101.2.16

(1) 本公司簽訂之遠期外匯交易為預售(購)遠期外匯，係為規避外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2) 本公司簽訂之期貨合約，係為規避原物料價格風險，惟未適用避險會計。

3. 本公司民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情形。

(三) 備供出售金融資產

項目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動項目：			
上市(櫃)公司股票	\$ 275,990	\$ 290,573	\$ 282,470
備供出售金融資產 評價調整	(24,600)	474	34,594
	<u>\$ 251,390</u>	<u>\$ 291,047</u>	<u>\$ 317,064</u>

1. 本公司於民國 102 及 101 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為(\$25,074)及(\$34,119)。

2. 本公司民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之備供出售金融資產未有提供質押之情況。

(四) 以成本衡量之金融資產-非流動

項目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非流動項目：			
非上市櫃公司股票	<u>\$ 2,110,781</u>	<u>\$ 2,103,376</u>	<u>\$ 1,977,074</u>

1. 本公司持有之股票投資依據投資之意圖應分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，惟因該標的非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。

2. 有關以成本衡量之金融資產-非流動減損損失請詳附註六(十一)說明。

3. 本公司民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日以成本衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(五) 應收票據及帳款淨額

	102 年	12 月	31 日
	應收帳款	應收票據	合計
期末餘額	\$ 7,509,313	\$ 87,368	\$ 7,596,681
備抵呆帳	(63,768)	-	(63,768)
	<u>\$ 7,445,545</u>	<u>\$ 87,368</u>	<u>\$ 7,532,913</u>
	101 年	12 月	31 日
	應收帳款	應收票據	合計
期末餘額	\$ 9,295,405	\$ 50,746	\$ 9,346,151
備抵呆帳	(96,883)	-	(96,883)
	<u>\$ 9,198,522</u>	<u>\$ 50,746</u>	<u>\$ 9,249,268</u>
	101 年	1 月	1 日
	應收帳款	應收票據	合計
期末餘額	\$ 9,381,880	\$ 50,583	\$ 9,432,463
備抵呆帳	(75,660)	-	(75,660)
	<u>\$ 9,306,220</u>	<u>\$ 50,583</u>	<u>\$ 9,356,803</u>

1. 依群組評估備抵呆帳之金融資產變動分析：

(1) 本公司於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，依群組評估備抵呆帳之應收票據及帳款金額分別為 \$7,596,681、\$9,346,151 及 \$9,432,463。

(2) 依群組評估之備抵呆帳變動表如下：

	102年度	101年度
1月1日	\$ 96,883	\$ 75,660
本期(轉列收入)提列數	(33,115)	21,223
12月31日	<u>\$ 63,768</u>	<u>\$ 96,883</u>

2. 本公司之應收票據及帳款於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日最大信用風險之暴險金額為應收票據及帳款之帳面金額。

3. 本公司帳列應收票據及帳款並未持有任何擔保品。

(六) 存貨

	102年12月31日		
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 825,456	(\$ 139,610)	\$ 685,846
在製品	1,630,900	(379,488)	1,251,412
製成品	1,052,311	(468,245)	584,066
	<u>\$ 3,508,667</u>	<u>(\$ 987,343)</u>	<u>\$ 2,521,324</u>

101年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 839,249	(\$ 75,859)	\$ 763,390
在製品	1,562,792	(257,061)	1,305,731
製成品	1,327,646	(287,519)	1,040,127
	<u>\$ 3,729,687</u>	<u>(\$ 620,439)</u>	<u>\$ 3,109,248</u>

101年1月1日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 710,396	(\$ 96,644)	\$ 613,752
在製品	1,392,315	(257,730)	1,134,585
製成品	1,609,979	(366,904)	1,243,075
	<u>\$ 3,712,690</u>	<u>(\$ 721,278)</u>	<u>\$ 2,991,412</u>

本公司民國 102 及 101 年度認列為費損之存貨成本分別為\$34,314,228 及 \$36,812,063，其中民國 102 及 101 年度包含將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之銷貨成本分別為\$530,952 及\$109,870。

(七) 採用權益法之投資

被 投 資 公 司	102年12月31日	101年12月31日
旭德科技股份有限公司(旭德科技)	\$ 1,261,401	\$ 1,221,251
欣揚投資股份有限公司(欣揚投資)	1,862,428	1,513,239
聯致科技股份有限公司(聯致科技)(註)	276,575	265,390
亞太優勢微系統股份有限公司(亞太優勢)(註)	129,015	168,800
Hemingway Int'l Limited(Hemingway)	8,512,804	8,396,343
UMTC Holdings Limited(UMTC)	5,758,383	6,525,789
明興光電股份有限公司(明興光電)	573,216	988,281
UniBest Holding Limited	175,243	-
其他	177,871	39,148
	<u>18,726,936</u>	<u>19,118,241</u>
採用權益法之投資貸餘帳列		
其他非流動負債	-	4,906
	<u>\$ 18,726,936</u>	<u>\$ 19,123,147</u>
預付投資款(帳列預付款項)：		
利順精密科技股份有限公司	\$ 20,000	\$ -
預付投資款(帳列其他非流動資產)：		
台灣立體電路股份有限公司	\$ -	\$ 65,079

被 投 資 公 司	101年1月1日
旭德科技	\$ 1,324,763
欣揚投資	1,234,342
聯致科技(註)	269,886
亞太優勢(註)	219,125
Hemingway	8,730,659
UMTC	7,062,384
明興光電	208,627
其他	117,421
	<u>19,167,207</u>
採用權益法之投資貸餘帳列	
其他非流動負債	837
	<u>\$ 19,168,044</u>

註：係與子公司持有被投資公司有表決權股份合計逾 20%或持有股份百分比為最高者，而採權益法評價。

1. 有關本公司之子公司資訊，請詳本公司民國 102 年度合併財務報告附註四(三)說明。
2. 本公司於民國 102 年 8 月 13 日經董事會通過投資取得 NEOCONIX, INC. 之股權，請詳本公司民國 102 年度合併財務報告附註六(三十二)說明。
3. 本公司民國 102 及 101 年度採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額分別為(\$1,706,143)及(\$1,330,996)，除民國 102 及 101 年度旭德科技、映普科技股份有限公司、Patentop, Ltd.、明興光電及龍興光電股份有限公司(龍興光電)係依其公司委任之其他會計師查核之財務報告評價而得外，餘係由本公司委任之會計師查核。
4. 明興光電與龍興光電於民國 102 年 1 月 1 日進行合併，合併後明興光電為存續公司。
5. 本公司民國 102 及 101 年度已編製與持股比例達 50%以上及符合有控制能力條件之直接或間接轉投資公司之合併財務報告。
6. 民國 102 及 101 年 12 月 31 日依規定銷除順流交易產生之未實現銷貨毛利\$2,083 及\$3,281，已沖銷並帳列「採用權益法之投資」科目減項。
7. 有關採用權益法之投資減損損失請詳附註六(十一)說明。
8. 本公司主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	資產	負債	收入	損益	持股比例
102年12月31日					
旭德科技	\$ 4,974,511	\$1,214,769	\$3,351,450	\$ 281,411	31.67%
聯致科技	2,302,368	592,526	1,151,849	88,743	15.51%
亞太優勢	900,108	292,376	598,034	(192,634)	19.94%

	<u>資產</u>	<u>負債</u>	<u>收入</u>	<u>損益</u>	<u>持股比例</u>
101年12月31日					
旭德科技	\$ 5,102,723	\$ 1,386,773	\$2,992,002	\$ 88,601	30.64%
聯致科技	2,438,306	801,531	1,330,382	5,684	15.51%
亞太優勢	1,125,727	318,474	551,906	(255,297)	19.94%
	<u>資產</u>	<u>負債</u>			<u>持股比例</u>
101年1月1日					
旭德科技	\$ 5,266,911	\$ 1,226,201			30.64%
聯致科技	2,729,556	1,057,252			15.51%
亞太優勢	1,412,930	351,384			19.94%

(八) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>土地 重估增值</u>	<u>房屋 及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備 及其他設備</u>	<u>未完工程 及待驗設備</u>	<u>合計</u>
102年1月1日							
成本	\$ 3,184,637	\$ 10,162	\$ 12,683,830	\$ 23,460,438	\$ 212,099	\$ 2,421,026	\$ 41,972,192
累計折舊	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(4,402,687)</u>	<u>(12,026,692)</u>	<u>(96,501)</u>	<u>-</u>	<u>(16,525,880)</u>
	<u>\$ 3,184,637</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,281,143</u>	<u>\$ 11,433,746</u>	<u>\$ 115,598</u>	<u>\$ 2,421,026</u>	<u>\$ 25,446,312</u>
102年度							
1月1日	\$ 3,184,637	\$ 10,162	\$ 8,281,143	\$ 11,433,746	\$ 115,598	\$ 2,421,026	\$ 25,446,312
增添	7,221	-	803,626	316,340	25,881	6,986,035	8,139,103
處分淨額	-	-	-	(22,266)	-	-	(22,266)
重分類	3,094	-	2,416,363	4,321,989	92,521	(6,855,367)	(21,400)
折舊費用	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,232,099)</u>	<u>(3,439,661)</u>	<u>(54,055)</u>	<u>-</u>	<u>(4,725,815)</u>
12月31日	<u>\$ 3,194,952</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 10,269,033</u>	<u>\$ 12,610,148</u>	<u>\$ 179,945</u>	<u>\$ 2,551,694</u>	<u>\$ 28,815,934</u>
102年12月31日							
成本	\$ 3,194,952	\$ 10,162	\$ 15,904,825	\$ 25,295,516	\$ 330,620	\$ 2,551,694	\$ 47,287,769
累計折舊	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(5,635,792)</u>	<u>(12,685,368)</u>	<u>(150,675)</u>	<u>-</u>	<u>(18,471,835)</u>
	<u>\$ 3,194,952</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 10,269,033</u>	<u>\$ 12,610,148</u>	<u>\$ 179,945</u>	<u>\$ 2,551,694</u>	<u>\$ 28,815,934</u>

	<u>土地</u>	<u>土地 重估增值</u>	<u>房屋 及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備 及其他設備</u>	<u>未完工程 及待驗設備</u>	<u>合計</u>
101年1月1日							
成本	\$ 2,833,886	\$ 10,162	\$ 11,883,516	\$ 21,889,865	\$ 199,102	\$ 1,606,382	\$ 38,422,913
累計折舊	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(3,743,228)</u>	<u>(10,233,361)</u>	<u>(98,352)</u>	<u>-</u>	<u>(14,074,941)</u>
	<u>\$ 2,833,886</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,140,288</u>	<u>\$ 11,656,504</u>	<u>\$ 100,750</u>	<u>\$ 1,606,382</u>	<u>\$ 24,347,972</u>
101年度							
1月1日	\$ 2,833,886	\$ 10,162	\$ 8,140,288	\$ 11,656,504	\$ 100,750	\$ 1,606,382	\$ 24,347,972
增添	546	-	349,700	331,545	33,787	5,082,523	5,798,101
處分淨額	-	-	(10,500)	(5,864)	(3)	-	(16,367)
重分類	350,205	-	1,002,579	2,868,154	30,189	(4,267,879)	(16,752)
折舊費用	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,200,924)</u>	<u>(3,416,593)</u>	<u>(49,125)</u>	<u>-</u>	<u>(4,666,642)</u>
12月31日	<u>\$ 3,184,637</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,281,143</u>	<u>\$ 11,433,746</u>	<u>\$ 115,598</u>	<u>\$ 2,421,026</u>	<u>\$ 25,446,312</u>
101年12月31日							
成本	\$ 3,184,637	\$ 10,162	\$ 12,683,830	\$ 23,460,438	\$ 212,099	\$ 2,421,026	\$ 41,972,192
累計折舊	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(4,402,687)</u>	<u>(12,026,692)</u>	<u>(96,501)</u>	<u>-</u>	<u>(16,525,880)</u>
	<u>\$ 3,184,637</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 8,281,143</u>	<u>\$ 11,433,746</u>	<u>\$ 115,598</u>	<u>\$ 2,421,026</u>	<u>\$ 25,446,312</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	102年度	101年度
資本化金額	\$ 20,349	\$ 13,593
資本化利率區間	1.23%~1.41%	1.30%~1.61%

2. 本公司各項不動產、廠房及設備之重大組成部分及其耐用年限如下：

項目	重大組成部分	耐用年限
房屋及建築	廠房主體、空調系統及電力工程等	3~55年
機器設備	鑽孔機、曝光機、電鍍及雷射等機器設備	2~11年
運輸設備及其他設備	貨車及堆高機等	2~11年

3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八說明。

4. 本公司擁有桃園縣蘆竹鄉土地一筆，供廠房週邊設施之用，面積為 883 平方公尺，成本計 \$21,360。由於該筆土地係屬林地，截至民國 102 年 12 月 31 日止尚未完成過戶手續，本公司為保全此部分土地之權益，已取得該土地之他項權利。

(九) 投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
102年1月1日			
成本	\$ 1,825,597	\$ 846,440	\$ 2,672,037
累計折舊	-	(237,272)	(237,272)
	<u>\$ 1,825,597</u>	<u>\$ 609,168</u>	<u>\$ 2,434,765</u>
102年度			
1月1日	\$ 1,825,597	\$ 609,168	\$ 2,434,765
增添	-	5,423	5,423
處分	(12,463)	-	(12,463)
重分類	-	21,400	21,400
折舊費用	-	(95,874)	(95,874)
12月31日	<u>\$ 1,813,134</u>	<u>\$ 540,117</u>	<u>\$ 2,353,251</u>
102年12月31日			
成本	\$ 1,813,134	\$ 873,263	\$ 2,686,397
累計折舊	-	(333,146)	(333,146)
	<u>\$ 1,813,134</u>	<u>\$ 540,117</u>	<u>\$ 2,353,251</u>

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合計</u>
101年1月1日			
成本	\$ 1,825,597	\$ 843,632	\$ 2,669,229
累計折舊	-	(172,740)	(172,740)
	<u>\$ 1,825,597</u>	<u>\$ 670,892</u>	<u>\$ 2,496,489</u>

<u>101年度</u>			
1月1日	\$ 1,825,597	\$ 670,892	\$ 2,496,489
增添	-	10,591	10,591
重分類	-	23,885	23,885
折舊費用	-	(96,200)	(96,200)
12月31日	<u>\$ 1,825,597</u>	<u>\$ 609,168</u>	<u>\$ 2,434,765</u>

101年12月31日			
成本	\$ 1,825,597	\$ 846,440	\$ 2,672,037
累計折舊	-	(237,272)	(237,272)
	<u>\$ 1,825,597</u>	<u>\$ 609,168</u>	<u>\$ 2,434,765</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
投資性不動產之租金收入	\$ 48,303	\$ 89,066
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 108,803</u>	<u>\$ 110,225</u>

2. 本公司持有之投資性不動產於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之公允價值分別為 \$2,719,049、\$2,601,031 及 \$2,584,194，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用市場法。

(十) 無形資產

	<u>電腦軟體</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
102年1月1日			
成本	\$ 66,548	\$ 21,062	\$ 87,610
累計攤銷	(30,039)	(12,975)	(43,014)
	<u>\$ 36,509</u>	<u>\$ 8,087</u>	<u>\$ 44,596</u>
<u>102年度</u>			
1月1日	\$ 36,509	\$ 8,087	\$ 44,596
增添	36,960	29,261	66,221
攤銷費用	(24,161)	(7,952)	(32,113)
12月31日	<u>\$ 49,308</u>	<u>\$ 29,396</u>	<u>\$ 78,704</u>
102年12月31日			
成本	\$ 85,633	\$ 48,408	\$ 134,041
累計攤銷	(36,325)	(19,012)	(55,337)
	<u>\$ 49,308</u>	<u>\$ 29,396</u>	<u>\$ 78,704</u>

	<u>電腦軟體</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
101年1月1日			
成本	\$ 159,041	\$ 35,164	\$ 194,205
累計攤銷	(147,851)	(25,353)	(173,204)
	<u>\$ 11,190</u>	<u>\$ 9,811</u>	<u>\$ 21,001</u>
101年度			
1月1日	\$ 11,190	\$ 9,811	\$ 21,001
增添	44,962	4,497	49,459
重分類	-	37	37
攤銷費用	(19,643)	(6,258)	(25,901)
12月31日	<u>\$ 36,509</u>	<u>\$ 8,087</u>	<u>\$ 44,596</u>
101年12月31日			
成本	\$ 66,548	\$ 21,062	\$ 87,610
累計攤銷	(30,039)	(12,975)	(43,014)
	<u>\$ 36,509</u>	<u>\$ 8,087</u>	<u>\$ 44,596</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
營業成本	\$ 12,848	\$ 10,172
推銷費用	15	10
管理費用	8,520	8,227
研究發展費用	10,730	7,492
	<u>\$ 32,113</u>	<u>\$ 25,901</u>

(十一) 金融資產減損

1. 本公司民國 102 及 101 年度所認列之減損損失分別計\$10,000 及 \$352,988，明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
	<u>認列於當期損益</u>	<u>認列於當期損益</u>
減損損失-以成本衡量之金融資產	\$ 10,000	\$ 209,000
減損損失-採用權益法之投資	-	143,988
	<u>\$ 10,000</u>	<u>\$ 352,988</u>

(十二) 短期借款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
銀行借款	\$ 4,236,500	\$ 3,960,520	\$ 2,546,040
信用狀借款	606,510	417,149	390,670
	<u>\$ 4,843,010</u>	<u>\$ 4,377,669</u>	<u>\$ 2,936,710</u>
利率區間	0.86%~2.50%	0.80%~1.78%	1.10%~1.89%
可使用額度	<u>\$ 7,237,500</u>	<u>\$ 6,800,280</u>	<u>\$ 6,070,610</u>

截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司對上開借款開立保證票據計 \$4,500,000 及 US\$98,000,000。

(十三) 應付短期票券

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付商業本票	\$ 200,000	\$ 200,000	\$ 200,000
減：未攤銷折價	(109)	(629)	(217)
	<u>\$ 199,891</u>	<u>\$ 199,371</u>	<u>\$ 199,783</u>
發行利率	<u>0.86%</u>	<u>0.90%</u>	<u>1.04%</u>
可使用額度	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 200,000</u>	<u>\$ 200,000</u>

本公司上述應付商業本票係由大慶票券金融股份有限公司及中華票券金融股份有限公司保證。

(十四) 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動項目：			
持有供交易金融負債評價調整	\$ 1,133	\$ -	\$ 3,308

1. 本公司持有供交易之金融負債於民國 102 年度認列之淨損失計 \$22,811。

2. 有關衍生金融工具之交易性質及合約資訊請詳附註六(二)說明。

(十五) 其他應付款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應付設備款	\$ 1,920,124	\$ 1,083,991	\$ 1,018,980
應付員工分紅及董監酬勞	411,972	816,967	1,075,782
應付薪資及年獎	342,373	428,565	512,960
其他	1,334,819	1,561,060	1,544,014
	<u>\$ 4,009,288</u>	<u>\$ 3,890,583</u>	<u>\$ 4,151,736</u>

(十六) 長期借款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
銀行借款	\$ 12,851,500	\$ 12,391,500	\$ 12,383,072
應付商業本票	4,000,000	4,000,000	4,000,000
減：未攤銷折價	(2,379)	(2,612)	(3,746)
	16,849,121	16,388,888	16,379,326
減：一年內到期部分	(2,503,334)	(3,066,667)	(529,167)
	<u>\$ 14,345,787</u>	<u>\$ 13,322,221</u>	<u>\$ 15,850,159</u>
利率區間	<u>0.67%~1.66%</u>	<u>1.20%~1.65%</u>	<u>1.34%~1.80%</u>

1. 上列長期借款分別於民國 101 至 111 年間到期。
2. 本公司於民國 101 年度重新與大慶票券金融股份有限公司等(以下稱票券公司)簽訂商業本票循環發行協議書，由票券公司簽證承銷發行商業本票。依協議書規定，本公司須於合約期限內發行商業本票，每期期限以 90 天為限，若本公司未能於協議書之有效期間內全額發行，則須按年息 1% 支付承諾費予對方，合約期限至 105 年 3 月至 6 月止，故此項融資本公司列為長期借款。
3. 本公司與兆豐銀行簽訂中長期授信合約計 \$1,000,000，合約期間至民國 104 年 6 月，民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日帳列一年內到期之長期負債分別計 \$ 150,000、\$ 150,000 及 \$ 100,000，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持負債比率在 120% 以下(以年度及半年度(非合併)財務報告為計算基礎)。
4. 本公司與永豐商業銀行於民國 102 年 8 月重新簽訂中期放款合約計 \$850,000，合約期間至民國 105 年 8 月，民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日帳列一年內到期之長期負債分別計 \$ 0、\$ 850,000 及 \$ 0，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1) 流動比率不低於 0.8 倍；
 - (2) 負債比率不高於 1.2 倍；
 - (3) 利息保障倍數不低於 4 倍(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
5. 本公司與台北富邦商業銀行簽訂中期放款合約計 \$500,000，合約期間至民國 103 年 11 月止，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
 - (2) 負債比率不高於 150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍(含)以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
6. 本公司與中國信託商業銀行簽訂中期放款合約計 \$1,500,000，合約期間至民國 104 年 11 月止，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
 - (2) 負債比率不得高於 120%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3) 利息保障倍數應維持於 10 倍以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
 - (4) 有形淨值不得低於 \$37,500,000。

7. 本公司於民國 102 年 10 月與中國信託商業銀行等銀行團簽訂五年期總授信額度 \$7,000,000 之聯合授信合約，授信期間自授信合約首次動用日(民國 102 年 12 月 27 日)起算為期五年，本公司承諾於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎)：
- (1) 流動比率應維持於 100%(含)以上；
 - (2) 負債比率不得高於 150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3) 利息保障倍數應維持於 4 倍以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
 - (4) 有形淨值不得低於 \$37,500,000。
8. 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司除附註八所述之擔保品外，並對上開借款開立保證票據計 \$19,350,000 及 US\$80,000,000。

(十七) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2% 提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。

- (2) 資產負債表認列之金額如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
已提撥確定福利義務現值	\$ 1,158,481	\$ 1,250,957	\$ 1,144,506
計畫資產公允價值	(617,706)	(597,273)	(572,691)
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 540,775</u>	<u>\$ 653,684</u>	<u>\$ 571,815</u>

- (3) 確定福利義務現值之變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日確定福利義務現值	\$ 1,250,957	\$ 1,144,506
當期服務成本	11,876	14,272
利息成本	18,746	20,007
精算損益	(105,946)	82,706
支付之福利	(17,152)	(10,534)
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 1,158,481</u>	<u>\$ 1,250,957</u>

- (4) 計畫資產公允價值之變動如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 597,273	\$ 572,691
計畫資產預期報酬	8,959	10,022
精算損益	(1,425)	(5,032)
雇主之提撥金	30,051	30,126
支付之福利	(17,152)	(10,534)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 617,706</u>	<u>\$ 597,273</u>

(5) 認列於綜合損益表之費用總額：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期服務成本	\$ 11,876	\$ 14,272
利息成本	18,746	20,007
計畫資產預期報酬	(8,959)	(10,022)
當期退休金成本	<u>\$ 21,663</u>	<u>\$ 24,257</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銷貨成本	\$ 15,361	\$ 17,263
推銷費用	917	982
管理費用	3,198	3,599
研發費用	2,187	2,413
	<u>\$ 21,663</u>	<u>\$ 24,257</u>

(6) 認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
本期認列	(\$ 104,521)	\$ 87,738
累積金額	<u>(\$ 16,783)</u>	<u>\$ 87,738</u>

(7) 本公司之確定福利退休計畫資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構、投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國 102 及 101 年 12 月 31 日構成總計畫資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計畫資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 102 及 101 年度本公司計畫資產之實際報酬分別為 \$7,534 及 \$4,990。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
折現率	<u>2.00%</u>	<u>1.50%</u>	<u>1.75%</u>
未來薪資增加率	<u>4.50%</u>	<u>4.50%</u>	<u>4.50%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>2.00%</u>	<u>1.50%</u>	<u>1.75%</u>

民國 102 及 101 年度對於未來死亡率之假設均係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
確定福利義務現值	\$ 1,158,481	\$ 1,250,957
計畫資產公允價值	(617,706)	(597,273)
計畫短絀	<u>\$ 540,775</u>	<u>\$ 653,684</u>
計畫負債之經驗調整	(\$ 14,635)	\$ 24,970
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 1,425)</u>	<u>(\$ 5,032)</u>

(10)本公司於民國 102 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休金計畫之提撥金約為 \$30,051。

2.(1)自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

(2)民國 102 及 101 年度本公司依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$266,579 及 \$249,220。

(十八)股本

截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司額定及實收資本額分別為 \$20,000,000 及 \$15,386,060，期初與期末流通在外之普通股股數均為 1,538,606 仟股。

(十九)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

102年度				
	發行溢價	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 價值差額	採用權益法認 列關聯企業及 合資股權淨值 之變動數	合併溢額
1月1日	\$ 7,047,979	\$ -	\$ 31,111	\$ 1,903,855
取得或處分子公司 股權價格與帳面價 值差額	-	135,201	-	-
採用權益法認列關 聯企業股權淨值之 變動數	-	-	(31,111)	-
12月31日	<u>\$ 7,047,979</u>	<u>\$ 135,201</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,903,855</u>

101年度				
	發行溢價	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 價值差額	採用權益法認 列關聯企業及 合資股權淨值 之變動數	合併溢額
1月1日	\$ 7,047,979	\$ -	\$ -	\$ 1,903,855
採用權益法認列關 聯企業股權淨值之 變動數	-	-	31,111	-
12月31日	<u>\$ 7,047,979</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,111</u>	<u>\$ 1,903,855</u>

(二十) 保留盈餘

- 依本公司民國 101 年 6 月 21 日股東會通過修訂之章程規定盈餘分派順序如下：
 - 提繳稅捐。
 - 彌補虧損。
 - 提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時，不在此限。
 - 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
 - 董事監察人酬勞金就上述(1)至(4)款規定數額後剩餘之數提撥不高於百分之〇點八。
 - 員工紅利就上述(1)至(4)款規定數額後剩餘之數，提撥百分之六至百分之二十。
 - 其餘並得加計以前年度之未分派盈餘由董事會擬定盈餘分派案，提報股東會。
- 本公司分派股利之政策，依修正後之公司章程規定須視公司目前及未

來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規畫等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。本公司股利政策如下：考量本公司屬高科技之電子產業，未來不乏擴充計劃及資金之需求，每年發放之現金股利最少為股利合計數之百分之十，股利佔可分配盈餘之比例應為零至百分之九十。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. (1) 本公司於民國 102 年 6 月 20 日及 101 年 6 月 21 日經股東會決議通過民國 101 及 100 年度盈餘分派案如下：

	<u>101 年 度</u>		<u>100 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>每股股利(元)</u>	<u>金 額</u>	<u>每股股利(元)</u>
法定盈餘公積	\$ 345,558		\$ 500,996	
現金股利	<u>1,692,467</u>	\$ 1.1	<u>2,307,909</u>	\$ 1.5
	<u>\$2,038,025</u>		<u>\$2,808,905</u>	

- (2) 本公司於民國 103 年 3 月 27 日經董事會提議民國 102 年度盈餘分派案如下：

	<u>102 年 度</u>	
	<u>金 額</u>	<u>每股股利(元)</u>
法定盈餘公積	\$ 117,255	
現金股利	<u>923,164</u>	\$ 0.6
	<u>\$1,040,419</u>	

前述民國 102 年度盈餘分派議案，截至民國 103 年 3 月 27 日止，尚未經股東會決議。

6. 本公司民國 102 及 101 年度員工紅利及董監酬勞估列金額合計分別為 \$177,290 及 \$526,899，係依截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為估列基礎，並分別認列為民國 102 及 101 年度之營業成本及營業費用，惟若嗣後股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則分別列為民國 103 及 102 年度之損益。若屬配發股票紅利之股數，其計算基礎則分別依據民國 103 及 102 年度股東會決議日前一日之收盤價並考量除權除息之影響。本公司民國 101 年度經股東會決議之員工分紅 \$497,604 及董監酬勞 \$24,880 其差異 (\$4,415)，主要係經董事會決議調整所致，已調整民國 102 年度之損益。本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊

可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一) 營業收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銷貨收入淨額	\$ 39,382,053	\$ 44,122,227
加工收入	346,861	306,005
	<u>\$ 39,728,914</u>	<u>\$ 44,428,232</u>

(二十二) 其他收益及費損淨額

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
投資性不動產租金收入	\$ 48,303	\$ 89,066
投資性不動產折舊費用	(95,874)	(96,200)
處分投資性不動產利益	3,728	-
其他收益及費損淨額	128,418	113,812
	<u>\$ 84,575</u>	<u>\$ 106,678</u>

(二十三) 其他收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息收入	\$ 76,502	\$ 72,922
出售下腳及廢料收入	33,320	43,155
股利收入	17,823	32,776
租金收入	11,125	10,675
什項收入	107,182	485,222
	<u>\$ 245,952</u>	<u>\$ 644,750</u>

(二十四) 其他利益及損失

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
淨外幣兌換利益(損失)	\$ 207,979	(\$ 11,222)
處分投資利益	89,454	49,484
處分不動產、廠房及設備淨(損失)利益	(4,151)	17,425
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨(損失)利益	(3,321)	5,496
減損損失	(10,000)	(352,988)
什項支出	-	(603)
	<u>\$ 279,961</u>	<u>(\$ 292,408)</u>

(二十五) 財務成本

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息費用-銀行借款	\$ 246,113	\$ 262,865
票券手續費	31,496	27,218
	277,609	290,083
減:符合要件之資產資本化金額	(20,349)	(13,593)
	<u>\$ 257,260</u>	<u>\$ 276,490</u>

(二十六) 費用性質之額外資訊

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
員工福利費用	\$ 6,847,810	\$ 6,958,835
不動產、廠房及設備折舊費用	4,725,815	4,666,642
無形資產攤銷費用	32,113	25,901
	<u>\$ 11,605,738</u>	<u>\$ 11,651,378</u>

(二十七) 員工福利費用

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
薪資費用	\$ 5,809,689	\$ 5,989,885
勞健保費用	542,784	502,419
退休金及資遣費用	292,980	276,693
其他用人費用	202,357	189,838
	<u>\$ 6,847,810</u>	<u>\$ 6,958,835</u>

(二十八) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 285,446	\$ 476,923
暫繳及扣繳稅款	229,332	217,605
以前年度所得稅高估數	(58,979)	(91,663)
當期所得稅總額	455,799	602,865
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(277,298)	(225,304)
所得稅費用	<u>\$ 178,501</u>	<u>\$ 377,561</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
國外營運機構換算差額	(\$ 68,555)	\$ 109,062

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	102年度	101年度
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 229,679	\$ 647,747
按法令規定不得認列項目影響數	72,281 (	49,774)
未分配盈餘加徵10%所得稅	141,756	220,105
以前年度所得稅高估數	(58,979) (	91,663)
免稅所得影響數	(282,541) (	334,768)
投資抵減之所得影響數	(6,789) (	14,086)
最低稅負制影響數	83,094	-
所得稅費用	<u>\$ 178,501</u>	<u>\$ 377,561</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	102年度			
	1月1日	認列於損益	認列於其他綜合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產：				
存貨備抵損失	\$ 105,475	\$ 62,373	\$ -	\$ 167,848
預估銷貨折讓	14,699	7,791	-	22,490
其他	<u>20,055</u>	<u>16,943</u>	-	<u>36,998</u>
小計	<u>140,229</u>	<u>87,107</u>	-	<u>227,336</u>
-遞延所得稅負債：				
長期投資利益	(319,068)	185,533	-	(133,535)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(58,404)	-	(68,555)	(126,959)
其他	<u>(35,549)</u>	<u>4,658</u>	-	<u>(30,891)</u>
小計	<u>(413,021)</u>	<u>190,191</u>	<u>(68,555)</u>	<u>(291,385)</u>
合計	<u>(\$ 272,792)</u>	<u>\$ 277,298</u>	<u>(\$ 68,555)</u>	<u>(\$ 64,049)</u>

101年度

	認列於其他綜			
	1月1日	認列於損益	合淨利	12月31日
暫時性差異：				
-遞延所得稅資產				
存貨備抵損失	\$ 122,617	(\$ 17,142)	\$ -	\$ 105,475
預估銷貨折讓	17,586	(2,887)	-	14,699
其他	91,110	(71,055)	-	20,055
小計	231,313	(91,084)	-	140,229
-遞延所得稅負債				
長期投資利益	(620,430)	301,362	-	(319,068)
國外營運機構財 務報表換算之兌 換差額	(167,466)	-	109,062	(58,404)
其他	(50,575)	15,026	-	(35,549)
小計	(838,471)	316,388	109,062	(413,021)
合計	(\$ 607,158)	\$ 225,304	\$ 109,062	(\$ 272,792)

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
可減除暫時性差異	\$ 645,297	\$ 233,054	\$ 218,295

5. 本公司經財政部或經濟部工業局核准之免稅案如下：

項次	增資年度	免稅期間	免稅產品
1	95	97年7月31日~ 102年7月30日	高密度基板、增層式基板、BGA基板、 CSP基板及TCP基板
2	96	98年9月30日~ 103年9月29日	高密度基板、增層式基板、BGA基板、 CSP基板及TCP基板
3	94	99年1月1日~ 103年12月31日	BGA基板及CSP基板
		(註1)	
4	97	99年1月1日~ 103年12月31日	BGA基板及CSP基板
		(註2)	
5	97	101年7月31日~ 106年7月30日	增層式基板、IC構裝軟硬基板、CSP基板 及TCP基板

註 1：原依財政部台財稅字第 09800283610 號函，免稅期間為民國 97 年 11 月 30 日至民國 102 年 11 月 29 日，惟本公司於民國 99 年 2 月申請延遲免稅之起始日為民國 99 年 1 月 1 日，並經財政部核准。

註 2：原依財政部台財稅字第 09800514700 號函，免稅期間為民國 98 年 7 月 24 日至民國 103 年 7 月 23 日，惟本公司於民國 99

年 2 月申請延遲免稅之起始日為民國 99 年 1 月 1 日，並經財政部核准。

6. 本公司營利事業所得稅經稽徵機關核定至民國 99 年度。

7. 未分配盈餘相關資訊

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
86年度以前	\$ 12,455	\$ 12,455	\$ 12,455
87年度以後	<u>15,738,311</u>	<u>16,562,211</u>	<u>16,186,093</u>
	<u>\$ 15,750,766</u>	<u>\$ 16,574,666</u>	<u>\$ 16,198,548</u>

8. 民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$2,027,140、\$1,633,463 及 \$1,171,625，民國 101 年度盈餘分配之稅額扣抵比率為 12.39%，民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 14.69%。

(二十九) 每股盈餘

	<u>102年度</u>	
	<u>稅後金額</u>	<u>流通在外 股數(仟股)</u>
		<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>		
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 1,172,551</u>	<u>1,538,606</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>		
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,172,551	1,538,606
具稀釋作用之潛在普通股之 影響		
員工分紅		<u>7,853</u>
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 1,172,551</u>	<u>1,546,459</u>
		<u>\$ 0.76</u>

	101年度		
	稅後金額	流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 3,432,713	1,538,606	\$ 2.23
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 3,432,713	1,538,606	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工分紅		17,127	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 3,432,713	1,555,733	\$ 2.21

(三十) 非現金交易

僅有部分現金支付之投資活動：

	102年度	101年度
購置不動產、廠房及設備(含 投資性不動產)	\$ 8,144,526	\$ 5,808,692
加: 期初應付設備款	1,083,991	1,018,980
減: 期末應付設備款	(1,920,124)	(1,083,991)
本期支付現金	\$ 7,308,393	\$ 5,743,681

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	102年度	101年度
子公司	\$ 1,285,867	\$ 1,063,110
其他關係人及其子公司	124,645	100,014
本公司之主要管理階層	2,912	4,391
該個體之主要管理階層	3	121
	\$ 1,413,427	\$ 1,167,636

與上述關係人之銷貨及加工交易，係按一般客戶之條件辦理。

2. 進貨及加工費用

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
進貨—子公司	\$ 4,144,044	\$ 6,259,433
—該個體之主要管理階層及其子公司	550,263	582,765
—其他關係人及其子公司	<u>8</u>	<u>916</u>
	<u>\$ 4,694,315</u>	<u>\$ 6,843,114</u>
加工費用—該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 303,363	\$ 344,652
—其他關係人及其子公司	<u>32,044</u>	<u>31,529</u>
	<u>\$ 335,407</u>	<u>\$ 376,181</u>

上述進貨及加工費用部分係按一般價格及條件辦理，付款係按驗收後約60~120天支付。

3. 應收款項

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應收關係人款項：			
—子公司	\$ 458,446	\$ 294,115	\$ 184,531
—其他關係人及其子公司	69,230	57,382	35,250
—本公司之主要管理階層	1,210	391	-
—該個體之主要管理階層	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 528,889</u>	<u>\$ 351,888</u>	<u>\$ 219,781</u>

4. 其他應收款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
其他應收關係人款項：			
—子公司	\$ 108,029	\$ 142,925	\$ 118,801
—該個體之主要管理階層及其子公司	7,978	5,808	5,617
—其他關係人及其子公司	<u>1,440</u>	<u>2,292</u>	<u>2,609</u>
	<u>\$ 117,447</u>	<u>\$ 151,025</u>	<u>\$ 127,027</u>

上述其他應收款主係出售設備、代購設備及代處理事項墊款所產生。

5. 應付帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付關係人款項：			
—子公司	\$ 834,661	\$ 1,218,333	\$ 1,863,611
—該個體之主要管理階層及其子公司	255,110	462,782	285,605
—其他關係人及其子公司	<u>11,583</u>	<u>34,330</u>	<u>15,668</u>
	<u>\$ 1,101,354</u>	<u>\$ 1,715,445</u>	<u>\$ 2,164,884</u>

6. 財產交易

(1) 出售財產交易：

	102年度	
	出售價款	處分利益
出售不動產、廠房及設備：		
—子公司	\$ 3,101	\$ 2,368
—其他關係人及其子公司	2,119	387
—該個體之主要管理階層及其子公司	1,750	904
	<u>\$ 6,970</u>	<u>\$ 3,659</u>

	101年度	
	出售價款	處分利益
出售不動產、廠房及設備：		
—子公司	<u>\$ 10,868</u>	<u>\$ 1,275</u>

(2) 購買財產交易：

	102年度	101年度
購買機器設備：		
—子公司	\$ 10,822	\$ 7,165
—其他關係人	6,936	1,000
—關聯企業	-	4,900
—該個體之主要管理階層及其子公司	-	780
	<u>\$ 17,758</u>	<u>\$ 13,845</u>

7. 其他收益及費損與其他收入

	102年度	101年度
租金收入—子公司	\$ 30,585	\$ 30,584
—該個體之主要管理階層	19,841	19,286
—其他關係人	5,531	6,227
什項收入—子公司	24,988	66,472
—其他關係人	443	671
—該個體之主要管理階層	163	15
	<u>\$ 81,551</u>	<u>\$ 123,255</u>

	102年度	101年度
租金支出—該個體之主要管理階層	<u>\$ 5,731</u>	<u>\$ 6,631</u>

(1) 租金按月收取或支付，由雙方議定價格。

(2) 什項收入係支援關聯企業之服務收入及其他雜項收入。

8. 背書保證情形

截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司為協助子公司取得借款額度，分別對子公司之背書保證金額如下：

	<u>102年12月31日</u>
昆山鼎鑫及SI	\$ 597,000
欣興同泰及BO	1,641,750
蘇州群策及UHL	2,119,350
蘇州群策	1,492,500
欣興同泰	2,596,950
聯能科技	1,044,750
昆山鼎鑫	1,343,250
SI	1,194,000

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 79,036	\$ 140,405

八、質押之資產

本公司之資產提供擔保明細如下：

<u>資產項目</u>	<u>帳面價值</u>			<u>擔保用途</u>
	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>	
定期存款(帳列其他 非流動資產)	\$ 120,432	\$ 95,877	\$ 102,102	海關進口貨物之擔保、保稅工廠保證金及申請研究補助之保證金
土地	661,377	661,377	661,377	長期借款
房屋及建築	1,799,132	1,840,004	1,852,128	長期借款
	<u>\$ 2,580,941</u>	<u>\$ 2,597,258</u>	<u>\$ 2,615,607</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司已申請開立不可撤銷信用狀，但尚未進口之原料及設備之開狀金額約\$956,422。

2. 已簽約但尚未付款之資本支出

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 570,646	\$ 279,000	\$ 64,964

3. 營業租賃協議

本公司以營業租賃方式承租員工宿舍、廠房及辦公室，未來應付租金如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不超過1年	\$ 131,848	\$ 128,759	\$ 125,621
超過1年但不超過5年	484,987	480,247	490,004
超過5年	1,058,149	1,152,375	1,271,378
	<u>\$ 1,674,984</u>	<u>\$ 1,761,381</u>	<u>\$ 1,887,003</u>

4. 本公司於民國 102 年 8 月 30 日與 NEOCONIX, INC. 簽訂投資該公司新發行之特

別股及其智慧財產權之授權合約計 US\$4,500,000，截至民國 102 年 12 月 31 日止，尚未支付之投資特別股款項計 US\$2,000,000。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 103 年 3 月 27 日經董事會提議之民國 102 年度盈餘分配案請詳附註六(二十)5.(2)。
2. 本公司於民國 103 年 3 月 27 日經董事會通過第四次庫藏股買回計畫，買回股份之目的為轉讓予員工，其相關轉讓辦法授權董事會辦理。
3. 本公司為企業發展需要，故於民國 103 年 3 月 17 日與湖北省黃石市人民政府簽署新型電子元器件及其它各類印刷電路板或電子相關產品之投資合同書，截至民國 103 年 3 月 27 日止，相關投資計畫尚未開始進行。

十二、其他

(一)資本管理

本公司資本管理之目標，係確保具有必要之財務資源及營運計畫，以支應所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。為了維持或調整資本結構，本公司可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括個體資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金，資本總額之計算為個體資產負債表所列報之「權益」加上債務淨額。

本公司於民國 102 年度之策略維持與民國 101 年度相同。於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本公司之負債資本比率如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
總借款	\$ 21,892,022	\$ 20,965,928	\$ 19,515,819
減：現金及約當現金	(13,689,545)	(16,350,160)	(14,897,473)
債務淨額	8,202,477	4,615,768	4,618,346
總權益	45,459,001	45,293,434	44,860,365
總資本	<u>\$ 53,661,478</u>	<u>\$ 49,909,202</u>	<u>\$ 49,478,711</u>
負債資本比率	<u>15.29%</u>	<u>9.25%</u>	<u>9.33%</u>

(二)金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

除下表所列者外，本公司非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付短期票

券、應付票據、應付帳款及其他應付款)之帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具之公允價值資訊請詳附註十二(三)：

	<u>102年12月31日</u>	
	<u>帳面金額</u>	<u>公允價值</u>
金融資產：		
其他金融資產	\$ 120,432	\$ 120,432
金融負債：		
長期借款(含一年或一營業週期內到期)	\$ 16,849,121	\$ 16,849,121
	<u>101年12月31日</u>	
	<u>帳面金額</u>	<u>公允價值</u>
金融資產：		
其他金融資產	\$ 95,877	\$ 95,877
金融負債：		
長期借款(含一年或一營業週期內到期)	\$ 16,388,888	\$ 16,388,888
	<u>101年1月1日</u>	
	<u>帳面金額</u>	<u>公允價值</u>
金融資產：		
其他金融資產	\$ 102,102	\$ 102,102
金融負債：		
長期借款(含一年或一營業週期內到期)	\$ 16,379,326	\$ 16,379,326

2. 財務風險管理政策

本公司日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本公司依相關法規建立並遵循適當之政策、程序及內部控制，以利辨認、衡量並控制本公司之各種財務風險，降低金融市場波動對本公司財務狀況之不利影響。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司從事之遠期外匯及期貨買賣合約主要用於平衡部位，故預期不致發生重大之市場風險。
- B. 本公司主要銷貨係以美金為計算單位，而進貨除新台幣與人民幣外，亦有部分美金、日幣及其他幣別，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本公司將從事遠期外匯及選擇權交易以規避可能之部位不平風險。
- C. 本公司從事之業務涉及若干功能性貨幣(本公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

102年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 285,777	29.80	\$ 8,516,155
日幣：新台幣	2,213,746	0.2831	626,711
<u>非貨幣項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	484,721	29.85	14,468,943
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	304,551	29.90	9,106,075
日幣：新台幣	2,091,889	0.2872	600,791
歐元：新台幣	4,393	41.46	182,134

101年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 353,293	28.98	\$ 10,238,431
日幣：新台幣	1,190,091	0.3345	398,085
<u>非貨幣項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	514,030	29.03	14,922,132
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	233,661	29.08	6,794,862
日幣：新台幣	1,705,930	0.3386	577,628

101年1月1日			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 341,367	30.21	\$ 10,312,697
日幣：新台幣	2,835,813	0.3886	1,101,997
<u>非貨幣項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	521,959	30.26	15,794,486
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	136,672	30.31	4,142,528
日幣：新台幣	1,021,487	0.3927	401,138
歐元：新台幣	110,710	39.39	4,360,867

本公司因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

102年度				
敏感度分析				
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$ 85,162	\$	-
日幣：新台幣	1%	6,267		-
<u>非貨幣性項目</u>				
<u>採用權益法之投資</u>				
美金：新台幣	1%	144,689		-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	91,061		-
日幣：新台幣	1%	6,008		-
歐元：新台幣	1%	1,821		-

101年度

敏感度分析

	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 102,384	\$ -
日幣：新台幣	1%	3,981	-
<u>非貨幣性項目</u>			
<u>採用權益法之投資</u>			
美金：新台幣	1%	149,221	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	67,949	-
日幣：新台幣	1%	5,776	-

價格風險

本公司主要投資於國內上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國102及101年12月31日股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$2,514及\$2,910。

(2)信用風險

- A. 信用風險主係本公司因客戶無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本公司依內部明定之授信政策，公司內各營運單位於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。
- B. 本公司於民國102及101年12月31日，並無超出信用額度之情事致有重大信用風險之虞，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本公司金融資產之相關信用品質資訊請詳附註六說明。
- D. 本公司已發生減損之金融資產之個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3)流動性風險

- A. 現金流量預測是由公司內各營運單位執行，並由公司財務部予以彙總。公司財務部監控公司流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，以使公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量公司之債務融資計畫、債務條款遵循及符合內部資產負債表之財務比率目

標。

B. 本公司投資之上市(櫃)公司股票均具活絡市場，可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售，預期不致產生重大之流動性風險。本公司投資之興櫃公司股票及非上市(櫃)公司股票均無活絡市場，故預期具有重大之流動性風險。

C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

102年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
短期借款	\$ 4,843,010	\$ -	\$ -
應付短期票券	199,891	-	-
應付票據及帳款 (含關係人)	5,181,282	-	-
其他應付款	4,009,288	-	-
長期借款 (含一年或一營業週期內到期)	2,503,334	11,910,667	2,435,120
財務保證合約	9,763,935	-	-
101年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
短期借款	\$ 4,377,669	\$ -	\$ -
應付短期票券	199,371	-	-
應付票據及帳款 (含關係人)	7,793,352	-	-
其他應付款	3,890,583	-	-
長期借款 (含一年或一營業週期內到期)	3,066,667	8,037,333	5,284,888
財務保證合約	9,725,050	-	-
101年1月1日	1年內	1至3年內	3年以上
短期借款	\$ 2,936,710	\$ -	\$ -
應付短期票券	199,783	-	-
應付票據及帳款 (含關係人)	6,426,825	-	-
其他應付款	4,151,736	-	-
長期借款 (含一年或一營業週期內到期)	529,167	12,849,739	3,000,420
財務保證合約	7,504,480	-	-

衍生金融負債：

	<u>1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>5年以上</u>
102年12月31日			
遠期外匯合約	\$ 678	\$ -	\$ -
期貨合約	455	-	-
101年12月31日			
遠期外匯合約	\$ -	\$ -	\$ -
101年1月1日			
遠期外匯合約	\$ 3,308	\$ -	\$ -

(4) 利率風險

本公司之短期借款、應付短期票據及長期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期、應付短期票據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，當市場利率每增加 1%，將增加本公司現金流出 \$218,920。

(三) 公允價值估計

1. 下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本公司於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

102年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
備供出售金融資產				
權益證券	<u>\$ 251,390</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 251,390</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 678	\$ -	\$ 678
期貨合約	-	455	-	455
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,133</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,133</u>

101年12月31日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 2,188	\$ -	\$ 2,188
備供出售金融資產				
權益證券	291,047	-	-	291,047
合計	<u>\$ 291,047</u>	<u>\$ 2,188</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 293,235</u>

101年1月1日	<u>第一等級</u>	<u>第二等級</u>	<u>第三等級</u>	<u>合計</u>
金融資產：				
備供出售金融資產				
權益證券	<u>\$ 317,064</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 317,064</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,308</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,308</u>

2. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本公司持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要係屬權益工具，其分類為備供出售金融資產。
3. 未在活絡市場交易之金融工具，其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能多利用可觀察之市場資料，並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
4. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
 - (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
 - (2) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
 - (3) 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。

(以下空白)

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

依「證券發行人財務報告編製準則」之規定，本集團民國 102 年度之重大交易相關事項如下，另有關被投資公司應揭露資訊，部分係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報告編製且下列與子公司間交易事項，於編製合併報告時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 資金貸與他人：

編號 (註1)	貸出資金 之公司	往來 貸與對象	其他 往來 項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金 貸與 性質 (註2)	業務 往來 金額	有短期 融通資 金必要 之原因	提列備 備抵呆 帳金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸與 總限額 (註3)	備註
													名稱	價值			
0	欣興電子股份有限公司	Hemingway Int'l Limited	其他應收款	是	\$ 2,102,100	\$ 2,089,500	\$ -	3個月期 Libor+1%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 18,183,600	\$ 18,183,600	
1	Plato Electronics (Cayman) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	其他應收款	是	1,582,944	1,194,000	1,194,000	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,429,228	1,429,228	
2	Best Option Investments Limited	欣興同泰科技(昆山)有限公司	其他應收款	是	925,350	537,300	298,500	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,214,671	1,214,671	
3	Smart Idea Holdings Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	其他應收款	是	2,149,200	1,014,900	1,014,900	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	2,883,813	2,883,813	
4	Unimicron Holding Limited	蘇州群策科技有限公司	其他應收款	是	1,223,850	776,100	776,100	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,495,428	1,495,428	
5	FuturePower Holding Limited	欣祥興電子科技(山東)有限公司	其他應收款	是	44,970	44,775	44,775	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	70,097	70,097	
6	Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	其他應收款	是	298,500	298,500	238,800	0.80%	2	-	營運週轉	-	-	-	3,405,122	3,405,122	

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來 項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金 貸與 性質 (註2)	業務 往來 金額	有短期 融通資 金必要 之原因	提列備 備抵呆 帳金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸與 總限額 (註3)	備註
													名稱	價值			
7	UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	其他 應收 款	是	\$ 298,500	\$ 298,500	\$ 149,250	0.80%	2	\$ -	營運 週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 2,303,353	\$ 2,303,353	

註 1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1)有業務往來者請填 1。

(2)有短期融通資金必要者請填 2。

註 3：本公司資金貸與總額以淨值 40%為限，惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，不受前項限制。

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公 司對子 公司背 書保證	屬子公 司對母 公司背 書保證	屬對大陸 地區背書 保證	備註
		關係 (註2)	公司名稱											
0	欣興電子股 份有限公司	3	昆山鼎鑫電子有限公 司及Smart Idea Holdings Limited	\$ 13,637,700	\$ 600,600	\$ 597,000	\$ 597,000	\$ -	1.31	\$ 22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	欣興同泰科技(昆山) 有限公司及Best Option Investments Limited	13,637,700	1,651,650	1,641,750	1,047,735	-	3.61	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	蘇州群策科技有限公 司及Unimicron Holding Limited	13,637,700	2,132,130	2,119,350	1,940,250	-	4.66	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	蘇州群策科技有限公 司	13,637,700	1,501,500	1,492,500	1,492,500	-	3.28	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	欣興同泰科技(昆山) 有限公司	13,637,700	3,132,150	2,596,950	1,552,200	-	5.71	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	聯能科技(深圳)有限 公司	13,637,700	1,351,350	1,044,750	1,044,750	-	2.30	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	昆山鼎鑫電子有限公 司	13,637,700	1,343,250	1,343,250	895,500	-	2.95	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	Smart Idea Holding Limited	13,637,700	1,201,200	1,194,000	1,194,000	-	2.63	22,729,501	Y	N	N	

註 1：編號欄之說明如下：

(1) 發行人填 0。

(2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

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

註 3：係依據本公司背書保證作業程序。本公司提供背書保證責任總額，以本公司最近期淨額百分之五十為限；對單一企業背書保證限額，不得超過當期淨值百分之三十為限。本公司及子公司整體得為背書保證之總額以不超過本公司淨值百分之五十為限。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

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	公允價值	
欣興電子股份有限公司	Unitech Capital Inc. 股票	聯華電子股份有限公司之轉投資事業	以成本衡量之金融資產-非流動	6,500,000	\$ 226,200	13.00%	\$ 226,200	
欣興電子股份有限公司	諧永投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	127,182,000	1,100,000	16.67%	1,100,000	
欣興電子股份有限公司	聯相光電股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	17,745,000	190,684	3.64%	190,684	
欣興電子股份有限公司	實聯能源科技股份有限公司股票	本公司董事長為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	16,896,337	258,952	7.60%	258,952	
欣興電子股份有限公司	東琳精密股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	18,985,344	232,500	7.28%	232,500	
欣興電子股份有限公司	永勝泰科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	452,000	16,272	1.44%	16,272	
欣興電子股份有限公司	永眾科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	1,526,996	17,550	5.86%	17,550	
欣興電子股份有限公司	華成創業投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,399,760	14,998	3.00%	14,998	
欣興電子股份有限公司	聯京光電股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	3,320,779	25,000	12.22%	25,000	
欣興電子股份有限公司	PIR&D CO., Ltd. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	8,000	-	0.46%	-	
欣興電子股份有限公司	TNP Small/Medium Size & Venture Enterprises Growth Promotion Investment Limited Partnership基金	無	以成本衡量之金融資產-非流動	310	28,625	6.38%	28,625	
欣興電子股份有限公司	聯華電子股份有限公司股票	該公司為本公司之董事	備供出售金融資產-流動	11,515,339	142,215	0.09%	142,215	
欣興電子股份有限公司	原相科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產-流動	1,372,116	69,017	1.01%	69,017	
欣興電子股份有限公司	卓韋光電股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產-流動	3,734,485	31,818	9.72%	31,818	
欣興電子股份有限公司	智原科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產-流動	200,000	8,340	0.05%	8,340	

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	公允價值	
欣揚投資股份有限公司	實聯能源科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	7,940,578	\$ 108,480	3.57%	\$ 108,480	
欣揚投資股份有限公司	永勝泰科技股份有限公司股票	本公司採以成本衡量之金融資產-非流動之被投資公司	以成本衡量之金融資產-非流動	655,934	27,938	2.09%	27,938	
欣揚投資股份有限公司	碩達科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	76,626	1,002	0.12%	1,002	
欣揚投資股份有限公司	得詣科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,090,000	7,596	18.17%	7,596	
欣揚投資股份有限公司	群成科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	3,846,000	18,460	3.44%	18,460	
欣揚投資股份有限公司	法寬科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,500,000	25,000	12.50%	25,000	
欣揚投資股份有限公司	洋盟國際股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,000,000	1,543	10.50%	1,543	
欣揚投資股份有限公司	茂鑫能源股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	400,000	341	0.51%	341	
欣揚投資股份有限公司	能率壹創業投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000,000	20,000	2.00%	20,000	
欣揚投資股份有限公司	東琳精密股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,164,000	28,000	0.83%	28,000	
欣揚投資股份有限公司	劍揚股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,300,000	-	2.42%	-	
欣揚投資股份有限公司	新強光電(集團)有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	4,500,000	-	5.73%	-	
欣揚投資股份有限公司	卓韋光電股份有限公司股票	無	備供出售金融資產-流動	3,527,442	30,054	9.18%	30,054	
欣揚投資股份有限公司	達邁科技股份有限公司股票	無	備供出售金融資產-流動	1,307,250	32,681	1.11%	32,681	
欣揚投資股份有限公司	尖點科技股份有限公司股票	無	備供出售金融資產-非流動	2,010,706	42,325	1.27%	42,325	
明興光電股份有限公司	實聯能源科技股份有限公司股票	本公司董事長為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	2,907,691	27,612	1.31%	27,612	
UMTC Holdings Limited	AMC Holding Limited股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	6,650,000	88,228	12.54%	88,228	

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	公允價值	
UMTC Holdings Limited	UMT Technology Corp. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	230,000	\$ 2,656	19.01%	\$ 2,656	
Plato Electronics (Cayman) Limited	Biloda International Limited 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,440,000	37,268	18.00%	37,268	
UniSmart Holding Limited	PIR & D Co., Ltd 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	173,300	-	10.05%	-	
UniSmart Holding Limited	Trillion Science Inc. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	3,199,999	17,552	11.61%	17,552	
UniSmart Holding Limited	Aqua Science Corporation 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	333	-	1.78%	-	
UniSmart Holding Limited	Shocking Technologies, Inc. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,468,533	-	2.26%	-	
UniSmart Holding Limited	MARUWA CORPORATION 公司債	無	持有至到期日金融資產-非流動	2,450	9,017	43.26%	9,017	
RUWEL International GmbH	Naavinya CAD Soft Pvt Ltd 股權	無	以成本衡量之金融資產-非流動	-	4,096	-	4,096	

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

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
欣興電子 股份有限公司	欣揚投資股 份有限公司	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司之子 公司	293,487,800	\$ 1,513,239	48,000,000	\$ 349,189 (註1)	145,569,510 (註2)	\$ -	\$ -	\$ -	195,918,290	\$ 1,862,428
欣揚投資 股份有限公司	Unidisplay Trading Corp.	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司之子 公司	9,000,000	133,179	26,000,000	310,766 (註3)	-	-	-	-	35,000,000	443,945
Hemingway Int'l Limited	Unimicron Holding Limited	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司之子 公司	25,000,000	875,913	13,000,000	416,744 (註4)	-	-	-	-	38,000,000	1,292,657
UMTC Holdings Limited	Kingboat Technology Ltd	採用權益 法之投資	處分 持股	本公 司採權 益法評 價之被 投資公 司	11,500,000	228,794	-	-	11,500,000	315,317	187,412 (註5)	127,905	-	-
Plato Electronic s (Cayman) Limited	Unimicron Trading Corp.	其他非流 動負債	現金 增資認 購新股	本公 司100% 持股子 公司	16,000,001	(244,971)	12,000,000	193,802 (註6)	-	-	-	-	28,000,001	(51,169)
Unimicron Holding Limited	蘇州群策 科技有限公 司	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司100% 持股子 公司	-	3,433,650	-	747,428 (註7)	-	-	-	-	-	4,181,078
Unidisplay Trading Corp.	聯興光電(深 圳)有限公 司	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司100% 持股子 公司	-	323,205	-	277,237 (註8)	-	-	-	-	-	600,442

註 1：內中包含增加投資金額\$480,000、未依比例認列轉投資之股權淨值增加\$41,725、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$25,974、備供出售金融資產未實現評價利益減少\$5,548、確定福利精算利益\$27及本期認列之投資損失\$192,989。

註 2：係被投資公司本期減資數。

註 3：內中包含增加投資金額\$474,130、未依比例認列轉投資之股權淨值減少\$38,830、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$14,742及本期認列之投資損失\$139,276。

註 4：內中包含增加投資金額\$388,810、未依比例認列轉投資之股權淨值增加\$23,875、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$34,144及本期認列之投資損失\$30,085。

註 5：內中包含減少投資金額\$343,045、沖銷累積未依比例認列轉投資之股權淨值(\$9,433)、沖銷累積國外營運機構財務報表換算之兌換差額\$7,712(內中包含本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$35,973)及沖銷累積認列之投資損失(\$153,912)(內中包含本期認列之投資損失\$5,409)。

註 6：內中包含包含增加投資金額\$360,600、國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$3,445及本期認列之投資損失\$163,353。

註 7：內中包含包含增加投資金額\$667,038、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$94,596及本期認列之投資損失\$14,206。

註 8：內中包含包含增加投資金額\$478,900、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$9,758及本期認列之投資損失\$211,421。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上(以收入面揭露方式，其相對交易不再揭露)：

(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		
			(進)銷貨	金額	佔總(進)銷貨		單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)	
					之比率	授信期間				票據、帳款之比率	備註
欣興電子股份有限公司	Unimicron Trading Corp.	本公司之子公司	銷貨	\$ 819,478	2%	約月結3個月	\$ -	-	\$ 193,271	2%	
欣興電子股份有限公司	Circuitech (BVI) Limited	本公司之子公司	銷貨	466,178	1%	約月結3個月	-	-	265,148	3%	
欣興電子股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	本公司之轉投資公司	銷貨	122,579	0%	約月結3個月	-	-	69,143	1%	
欣興電子股份有限公司	欣點科技股份有限公司	本公司之子公司之轉投資公司	加工費用	(133,620)	1%	約月結3個月	-	-	(36,466)	1%	
欣興電子股份有限公司	聯致科技股份有限公司	本公司之轉投資公司	進貨及加工費用	(383,460)	2%	約月結3個月	-	-	(132,913)	3%	
欣興電子股份有限公司	尖點科技股份有限公司	本公司之子公司之轉投資公司之母公司	進貨及加工費用	(210,130)	1%	約月結3個月	-	-	(77,915)	2%	
Unimicron Trading Corp.	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	銷貨	2,208,744	97%	約月結3個月	-	-	364,644	58%	
Circuitech (BVI) Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	2,309,633	39%	約月結3個月	-	-	662,387	32%	
Circuitech (BVI) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	銷貨	115,929	2%	約月結3個月	-	-	11,307	1%	
Unimicron Holding Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	1,321,682	48%	約月結3個月	-	-	88,636	22%	
Unimicron Holding Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	219,292	8%	約月結3個月	-	-	58,798	14%	

(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		單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
					之比率	授信期間					
Clover Electronics Co., Ltd	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	\$ 123,190	12%	約月結3個月	-	-	\$ 5,772	2%	
昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	同一母公司	銷貨	5,725,540	62%	約月結3個月	-	-	1,785,633	71%	
昆山鼎鑫電子有限公司	RUWEL International GmbH	同一母公司	銷貨	265,245	3%	約月結3個月	-	-	70,872	3%	
蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	同一母公司	銷貨	2,776,640	80%	約月結3個月	-	-	801,691	91%	
蘇州群策科技有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	703,571	20%	約月結3個月	-	-	74,338	8%	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	198,946	4%	約月結3個月	-	-	41,107	2%	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	同一母公司	銷貨	1,339,705	29%	約月結3個月	-	-	883,254	44%	
聯興光電(深圳)股份有限公司	UDI Trading Corp.	同一母公司	銷貨	280,438	73%	約月結3個月	-	-	143,234	98%	
聯能科技(深圳)有限公司	Unimicron Trading Corp.	同一母公司	銷貨	1,436,829	19%	約月結3個月	-	-	249,727	10%	
聯能科技(深圳)有限公司	明創科技股份有限公司	本公司之子公司之轉投資公司之子公司	進貨	(315,452)	4%	約月結3個月	-	-	-	-	

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額	提列備抵呆 帳金額
					金額	處理方式		
昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	同一母公司	\$ 1,785,633	3.65	\$ -	-	\$ 435,210	\$ -
Circuitech (BVI) Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	662,387	3.38	-	-	132,735	-
Unimicron Trading Corp.	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	364,644	4.12	-	-	76,227	-
蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	同一母公司	801,691	4.16	-	-	91,820	-
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	同一母公司	883,254	1.37	-	-	186,978	-
欣興電子股份有限公司	Unimicron Trading Corp.	本公司之子公司	193,271	4.08	-	-	79,023	-
聯能科技(深圳)有限公司	Unimicron Trading Corp.	同一母公司	249,727	3.87	-	-	12,432	-
欣興電子股份有限公司	Circuitech (BVI) Limited	本公司之子公司	265,148	2.83	-	-	121,928	-
聯興光電股份有限公司	UDI Trading Corp.	同一母公司	143,234	2.99	-	-	55,480	-
Circuitech (BVI) Limited	UD Alliance Technology Limited	同一母公司	270,311	-	-	-	-	-
Best Option Investments Limited	欣興同泰科技(昆山)有限公司	同一母公司	298,500	-	-	-	27	-
Smart Idea Holdings Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	1,014,900	-	-	-	-	-
Unimicron Holding Limited	蘇州群策科技有限公司	同一母公司	776,100	-	-	-	925	-
Plato Electronic (Cayman) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	1,194,000	-	-	-	-	-
Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	同一母公司	238,800	-	-	-	-	-
UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	同一母公司	149,250	-	-	-	-	-

9. 從事衍生性金融商品交易：請詳附註六(二)及(十四)。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

個別交易未達十億元者，不予揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

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			佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
				科目	金額	交易條件	
1.	Unicorn Trading Corp.	聯能科技(深圳)有限公司	3	銷貨收入(成本)	\$ 2,208,744	與一般交易條件相同	4%
2.	昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	3	銷貨收入(成本)	5,725,540	與一般交易條件相同	10%
2.	昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	3	應收(付)帳款	1,785,633	與一般交易條件相同	2%
3.	蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	3	銷貨收入(成本)	2,776,640	與一般交易條件相同	5%
4.	Circuitech (BVI) Limited	欣興電子股份有限公司	2	銷貨收入(成本)	2,309,633	與一般交易條件相同	4%
5.	聯能科技(深圳)有限公司	Unicorn Trading Corp.	3	銷貨收入(成本)	1,436,829	與一般交易條件相同	2%
6.	Unimicron Holding Limited	欣興電子股份有限公司	2	銷貨收入(成本)	1,321,682	與一般交易條件相同	2%
7.	欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	3	銷貨收入(成本)	1,339,705	與一般交易條件相同	2%
8.	Smart Idea Holdings Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	3	其他應收(付)款	1,014,900	係屬資金貸與	1%
9.	Plato Electronics (Cayman) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	3	其他應收(付)款	1,194,000	係屬資金貸與	1%

註 1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填 0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
欣興電子股份有限公司	旭德科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	\$ 1,333,548	\$ 1,333,548	90,613,516	31.67	\$ 1,261,401	\$ 281,411	\$ 70,810	
欣興電子股份有限公司	映普科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	93,482	-	-	-	-	-	
欣興電子股份有限公司	欣揚投資股份有限公司	台灣	投資控股公司	3,414,878	2,934,878	195,918,290	99.16	1,862,428	(194,797)	(192,989)	
欣興電子股份有限公司	聯致科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	220,268	220,268	21,305,893	15.51	276,575	88,743	13,598	
欣興電子股份有限公司	亞太優勢微系統股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	379,526	379,526	31,304,465	19.94	129,015	(192,634)	(40,583)	
欣興電子股份有限公司	Patentop, Ltd.	英屬維京群島	專利權買賣及出租	-	51,004	-	-	-	-	-	
欣興電子股份有限公司	Hemingway Int'l Limited	英屬維京群島	投資控股公司	4,237,451	4,237,451	127,988,866	100.00	8,512,804	(354,375)	(354,375)	
欣興電子股份有限公司	UMTC Holdings Limited	英屬維京群島	投資控股公司	5,299,885	5,581,313	165,256,216	100.00	5,758,383	(669,957)	(669,957)	
欣興電子股份有限公司	明興光電股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	1,767,316	1,767,316	126,631,010	65.25	573,216	(684,228)	(454,548)	
欣興電子股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	220,833	188,252	10,416,962	42.83	46,703	(46,295)	(16,750)	
欣興電子股份有限公司	龍興光電股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	107,553	-	-	-	-	-	註

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
欣興電子股份有限公司	利順精密科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	\$ 186,100	\$ 166,100	7,595,000	15.68	\$ 17,340	(\$ 189,403)	(\$ 26,705)	
欣興電子股份有限公司	UniBest Holding Limited.	薩摩亞	投資控股公司	185,270	-	6,190,000	100.00	175,243	(11,442)	(11,442)	
欣興電子股份有限公司	同泰電子科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	194,597	160,840	4,119,510	5.49	52,842	277,977	15,480	
欣興電子股份有限公司	NEOCONIX, INC.	美國	連接器之設計及製造	58,483	-	442,604,139	85.46	22,513	(127,967)	(36,003)	
欣興電子股份有限公司	興訊科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	39,000	-	3,900,000	26.11	23,005	(51,578)	(2,230)	
欣興電子股份有限公司	安諾拓科技股份有限公司	台灣	資訊供應服務業	18,000	-	1,800,000	58.06	17,551	(9,366)	(449)	
欣揚投資股份有限公司	映普科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	182,022	-	-	-	-	-	
欣揚投資股份有限公司	安諾拓科技股份有限公司	台灣	資訊供應服務業	66,163	66,163	970,600	31.31	1,952	(9,366)	(6,655)	
欣揚投資股份有限公司	聯興微系統科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	50,231	50,231	5,023,074	38.58	41,672	19,058	6,418	
欣揚投資股份有限公司	亞太優勢微系統股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	355,496	355,496	25,617,496	16.32	120,138	(192,634)	(33,201)	
欣揚投資股份有限公司	聯致科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	104,581	104,581	8,646,306	6.29	103,711	88,743	5,519	
欣揚投資股份有限公司	旭德科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	9,934	9,934	4,620,710	1.62	61,000	281,411	3,605	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
欣揚投資股份有限公司	Unimax C. P. I Technology Corp.	模里西斯	投資控股公司	\$ 130,700	\$ 130,700	2,880,000	23.79	\$ 47,053	(\$ 13,054)	(\$ 2,796)	
欣揚投資股份有限公司	明興光電股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	444,327	444,327	17,540,530	9.04	41,919	(684,228)	(62,988)	
欣揚投資股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	18,360	18,360	612,000	2.52	8,603	(46,295)	(1,136)	
欣揚投資股份有限公司	欣點科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	190,037	190,037	19,003,703	38.24	169,433	(10,926)	(4,047)	
欣揚投資股份有限公司	同泰電子科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	402,139	402,139	23,566,343	31.42	327,917	277,977	88,429	
欣揚投資股份有限公司	利順精密科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	49,860	49,860	2,534,000	5.23	9,879	(189,403)	(8,319)	
欣揚投資股份有限公司	Unidisplay Trading Corp.	薩摩亞	貿易	739,150	265,020	35,000,000	73.22	443,945	(220,367)	(139,276)	
欣揚投資股份有限公司	興訊科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	58,337	58,337	2,813,361	18.84	25,370	(51,578)	(18,931)	
明興光電股份有限公司	Unidisplay Holding Corp.	薩摩亞	投資控股公司	215,081	150,862	7,120,000	100.00	18,777	(77,512)	(76,978)	
明興光電股份有限公司	龍興光電股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	38,100	-	-	-	-	-	註
Hemingway Int'l Limited	Plato Electronics (Cayman) Limited	開曼群島	投資控股公司	2,221,357	2,210,243	53,555,376	72.02	2,700,989	(842,471)	(594,807)	
Hemingway Int'l Limited	Smart Idea Holdings Limited	開曼群島	投資控股公司	888,787	884,340	30,000,000	42.10	3,070,366	658,068	281,052	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	薩摩亞	投資控股公司	\$ 1,057,194	\$ 1,051,905	35,263,312	39.80	\$ 1,194,002	\$ 54,745	(\$ 1,658)	
Hemingway Int'l Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,134,560	745,750	38,000,000	33.57	1,292,657	(100,156)	(30,085)	
Hemingway Int'l Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	20,541	20,438	685,151	2.61	2,053	(369,331)	(9,640)	
UMTC Holdings Limited	Plato Electronics (Cayman) Limited	開曼群島	投資控股公司	336,592	334,908	8,561,056	11.51	332,036	(842,471)	(95,060)	
UMTC Holdings Limited	Smart Idea Holdings Limited	開曼群島	投資控股公司	629,580	626,430	20,761,904	29.13	2,096,236	658,068	194,466	
UMTC Holdings Limited	Best Option Investments Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,149,576	1,143,824	39,195,000	44.24	1,357,565	54,745	(1,842)	
UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,210,064	1,020,186	40,400,000	35.69	1,299,141	(100,156)	(35,271)	
UMTC Holdings Limited	Kingboat Technology Ltd.	汶萊	投資控股公司	-	343,045	-	-	-	(12,150)	(5,409)	
UMTC Holdings Limited	UD Alliance Technology Limited	香港	貿易	123,102	122,486	31,892,597	54.06	(160,853)	(118,842)	(90,051)	
UMTC Holdings Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	767,497	763,657	25,600,292	97.39	67,738	(369,331)	(359,691)	
UMTC Holdings Limited	UniClover Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	809,978	805,925	27,434,617	100.00	473,672	(258,787)	(258,787)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Plato Electronics (Cayman) Limited	Plato Electronic (H.K.) Limited	香港	電子零組件製造及銷售	\$ -	\$ 438,135	-	-	\$ -	\$ 20,822	\$ 20,822	
Plato Electronics (Cayman) Limited	Unimicron Trading Corp.	薩摩亞	貿易	837,880	477,280	28,000,001	100.00	(51,169)	(163,353)	(163,353)	
Smart Idea Holdings Limited	Circuitech (BVI) Limited	英屬維京群島	貿易	-	-	1	100.00	277,135	189,812	189,812	
Smart Idea Holdings Limited	UD Alliance Technology Limited	香港	貿易	52,837	52,573	13,696,827	23.22	(57,632)	(118,842)	(27,595)	
Smart Idea Holdings Limited	UniRuwel Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	1,049,300	1,044,050	35,000,000	100.00	894,453	(85,666)	(85,666)	
UniSmart Holding Limited	MARUWA CORPORATION	日本	Flexible Print 基板製造銷售	118,482	123,825	3,900	45.88	(21,970)	2,117	(28,154)	
UniSmart Holding Limited	NEOCONIX, INC.	美國	連接器之設計及製造	-	255,930	-	-	-	(127,967)	(102,932)	
UniRuwel Holding Limited	RUWEL International GmbH	德國	電子零組件製造及銷售	917,473	896,260	25,000	100.00	910,210	(46,223)	(52,488)	
UniClover Holding Limited	Clover Electronics Co., Ltd	日本	電子零組件製造及銷售	577,220	603,250	28,730	100.00	440,736	(295,001)	(262,123)	
Unidisplay Holding Corp.	Unidisplay Trading Corp.	薩摩亞	貿易	335,776	304,266	11,800,000	24.69	149,475	(220,367)	(74,682)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Unidisplay Holding Corp.	UDI Trading Corp.	薩摩亞	貿易	\$ 1,499	\$ 1,492	50,000	100.00	\$ 1,410	(\$ 62)	(\$ 62)	
UinBest Holding Limited	FuturePower Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	185,270	-	13,500,000	100.00	175,243	(164,891)	(11,442)	

註：明興光電與龍興光電於民國 102 年 1 月 1 日進行合併，合併後明興光電為存續公司。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收資本額	投資方式 (詳註1(2))	本期期初自	本期匯出或		本期期末自	被投資公 司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投 資損益 (註2)	期末投資 帳面金額	截至本期止	備註
				台灣匯出累 積投資金額	收回投資金額	台灣匯出累 積投資金額	已匯回 投資收益						
聯能科技(深圳) 有限公司	印刷電路板 之加工製造	\$ 3,050,860	Plato-Cayman	\$ 1,484,856	\$ -	\$ -	\$ 1,484,856	(\$ 695,364)	83.53	(\$ 566,208)	\$ 1,981,182	\$ -	
昆山鼎鑫電子有 限公司	印刷電路板 之加工製造	2,369,600	SI	1,372,769	-	-	1,372,769	584,075	71.23	420,698	4,378,625	-	
欣興同泰科技 (昆山)有限公司	電子零組件 製造及銷售	2,624,332	BO	2,180,271	-	-	2,180,271	77,934	84.04	15,988	2,982,690	-	
蘇州群策科技有 限公司	印刷電路板 之加工製造	3,348,808	UHL	799,740	-	-	799,740	(16,619)	69.26	(9,669)	2,895,814	-	
蘇州聯致科技有 限公司	電子零組件 製造及銷售	1,263,293	AMC HOLDING LIMITED	192,869	-	-	192,869	(73,187)	12.54	-	88,228	-	
欣典電子科技 (昆山)有限公司	電子零組件 製造及銷售	35,544	UMT Technology Corp.	6,813	-	-	6,813	(11,439)	19.01	-	2,656	-	
全創科技有限公 司	印刷電路板 之加工製造	1,199,610	Kingboat	266,580	-	266,580	-	(162,027)	-	(5,409)	-	-	
聯興光電(深圳) 有限公司	電子零組件 製造及銷售	1,067,700	UniDT	562,780	475,300	-	1,038,080	(211,421)	91.56	(185,870)	549,765	-	
欣祥興電子科技 (山東)有限公司	電子零組件 製造及銷售	399,870	Future Power	-	185,270	-	185,270	(173,052)	100.00	(11,341)	175,344	-	

2. 轉投資大陸地區限額

公司名稱	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(註3)
欣興電子股份有限公司	\$ 7,260,668	\$ 11,029,252	\$ -

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)直接赴大陸地區從事投資。

(2)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。

(3)其他方式。

註 2：本期認列聯能科技(深圳)有限公司、昆山鼎鑫電子有限公司、欣興同泰科技(昆山)有限公司、蘇州群策科技有限公司及欣祥興電子科技(山東)有限公司之投資損益均係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告，另全創科技有限公司及聯興光電(深圳)有限公司之投資損益係經其他會計師查核簽證之財務報告。

註 3：本公司已於民國 101 年 2 月 3 日取得經濟部工業局核發之營運總部核准函，核准期間自民國 101 年 1 月 30 日至 104 年 1 月 29 日，故無須計算投資限額。

3. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

大陸被投資公司名稱	交易類型	銷貨	進貨	應收帳款	應付帳款	其他應收款	其他收入	出售不動產、廠房及設備價款	不動產、廠房及設備處分損益	購買不動產、廠房及設備
聯能科技(深圳)有限公司	銷貨、進貨、代處理事項墊款、服務收入及購買機器設備	\$ 819,478	\$ 79,684	\$ 193,271	\$ 41,073	\$ 19,708	\$ 4,225	\$ -	\$ -	\$ 10,822
昆山鼎鑫電子有限公司	銷貨、進貨、代購設備、代處理事項墊款及服務收入	466,178	2,273,447	265,148	645,099	17,073	2,358	-	-	-
欣興同泰科技(昆山)有限公司	銷貨、進貨、代處理事項墊款及服務收入	210	285,834	27	46,424	13,894	4,414	-	-	-
蘇州群策科技有限公司	進貨、代處理事項墊款、服務收入及出售機器設備	-	1,321,682	-	84,265	16,105	2,839	3,101	2,368	-

註：本公司與聯能科技(深圳)有限公司、昆山鼎鑫電子有限公司、欣興同泰科技(昆山)有限公司及蘇州群策科技有限公司之交易係分別透過本公司間接轉投資之 Unimicron Trading Corp.、Circuitech (BVI) Limited、Best Option Investments Limited 及 Unimicron Holding Limited 進行。

十四、營運部門資訊

不適用。

十五、首次採用 IFRSs

本個體財務報告係本公司依 IFRSs 所編製之首份個體財務報告，於編製初始個體資產負債表時，本公司已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報告所報導之金額調整為依 IFRSs 報導之金額。本公司就首次採用 IFRSs 所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 如何影響本公司財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一) 所選擇之豁免項目

1. 企業合併

本公司對發生於轉換至 IFRSs 日（以下簡稱轉換日）前之企業合併，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定。此豁免亦適用於本公司過去取得之投資關聯企業。

2. 股份基礎給付交易

本公司對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具及已交割之負債選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付交易」。

3. 認定成本

(1) 本公司對在轉換日之前已依中華民國一般公認會計原則重估價之不動產、廠房及設備，選擇以該重估價值作為重估價日之認定成本。

(2) 本公司對在轉換日之前帳列固定資產且已依中華民國一般公認會計原則重估價之投資性不動產，選擇以該重估價值作為重估價日之認定成本。

4. 租賃

本公司選擇適用國際財務報導解釋第 4 號「決定一項安排是否包含租賃」之過渡規定。因此，本公司係根據轉換日所存在之事實及情況，判斷存在於該日之安排是否包含租賃。

5. 員工福利

本公司選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。並選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第 19 號「員工福利」第 120A 段(P)要求之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧、以及經驗調整之資訊。

6. 複合金融工具

於轉換日負債組成部分已不再流通在外之複合金融工具，本公司選擇

無須區分為單獨之負債及權益組成部分。

(二)本公司除避險會計因其與本公司無關，未適用國際財務報導準則第1號之追溯適用之例外規定外，其他追溯適用之例外說明如下：

1. 會計估計

於民國101年1月1日依IFRSs所作之估計，係與該日依中華民國一般公認會計原則所作之估計一致。

2. 金融資產及金融負債之除列

國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之除列規定推延適用於民國93年1月1日以後所發生之交易。

3. 非控制權益

推延適用國際會計準則第27號（民國97年修正）之下列規定：

(1)有關將綜合損益總額歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額之規定；

(2)有關母公司對子公司未導致喪失控制之所有權權益之變動，應作為權益交易處理之規定；及

(3)有關母公司對子公司喪失控制之規定。

(三)自中華民國一般公認會計原則轉換至IFRSs之調節

國際財務報導準則第1號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。本公司之首次採用對總營業、投資或籌資現金流量並無重大影響。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至IFRSs之調節，列示於下列各表：

1. 民國101年1月1日權益之調節

	中華民國 一般公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
不動產、廠房及設備	\$ 26,304,959	(\$ 1,956,987)	\$ 24,347,972	(1)、(2)
投資性不動產	-	2,496,489	2,496,489	(1)
其他	50,690,354	(480,597)	50,209,757	(2)
資產總計	<u>\$ 76,995,313</u>	<u>\$ 58,905</u>	<u>\$ 77,054,218</u>	
其他應付款	\$ 4,058,351	\$ 93,385	\$ 4,151,736	(3)
土地增值稅準備	30,890	(30,890)	-	(5)
其他非流動負債	231,661	353,977	585,638	(4)
其他	27,427,853	28,626	27,456,479	
負債總計	<u>\$ 31,748,755</u>	<u>\$ 445,098</u>	<u>\$ 32,193,853</u>	
資本公積	\$ 9,001,821	(\$ 49,987)	\$ 8,951,834	(7)
保留盈餘	19,949,368	(332,251)	19,617,117	
未實現重估增值	4,952	(4,952)	-	(6)
其他	16,290,417	997	16,291,414	
權益總計	<u>\$ 45,246,558</u>	<u>(\$ 386,193)</u>	<u>\$ 44,860,365</u>	

調節原因說明：

- (1) 本公司供出租使用不動產，依中華民國一般公認會計準則係表達於「出租資產」；依國際會計準則第 40 號「投資性不動產」規定，符合定義之投資性不動產應表達於「投資性不動產」。本公司因此於轉換日調增投資性不動產 \$2,496,489，並調減出租資產 \$1,672,226 及固定資產 \$824,263。
- (2) 本公司於考量閒置資產及部分固定資產未來使用狀況，因此於轉換日調增固定資產 \$539,502，並調減閒置資產 \$518,142 及其他資產 \$21,360。
- (3) 中華民國一般公認會計準則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本公司係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本公司因此於轉換日調增應付費用 \$93,385，並調減保留盈餘 \$93,385。
- (4) 退休金
 - A. 退休金精算採用之折現率，係依中華民國一般公認會計原則公報第 18 號第 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率係使用政府公債（於報導期間結束日）之市場殖利率。
 - B. 依本公司會計政策規定，未認列過渡性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，採直線法攤銷。惟本公司係屬首次

適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。本公司因此於轉換日調增應計退休金負債\$353,519 及調減保留盈餘\$353,519。

- C. 依中華民國一般公認會計原則規定，資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公允價值部分為應認列退休金負債之下限，惟國際會計準則第 19 號「員工福利」並無此下限之規定。
- D. 本公司退休金精算損益，依我國現行會計準則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，本公司選擇立即認列於其他綜合淨利中。

(5) 所得稅

- A. 依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報告所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第 1 號「財務報告之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。
- B. 依中華民國一般公認會計原則規定，如有證據顯示遞延所得稅資產之一部份或全部有百分之五十以上之機率不會實現時，使用備抵評價科目以減少遞延所得稅資產。依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能實現之範圍認列。
- C. 本公司辦理資產重估之土地係依法計提之土地增值稅準備，依中華民國一般公認會計原則係表達於「各項準備-土地增值稅準備」；土地增值稅係屬所得範圍，依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定應表達於「遞延所得稅負債」。本公司因此於轉換日調減土地增值稅準備\$30,890，並調增遞延所得稅負債-非流動\$30,890。
- D. 遞延所得稅資產及負債不符合國際會計準則第 12 號「所得稅」之互抵條件，故不得互抵，因此本公司於轉換日將遞延所得稅資產及負債予以重分類。

(6) 本公司對在轉換日之前已依我國一般公認會計原則重估不動產，選擇以該重估價值作為重估日之認定成本。本公司因此於轉換日調減未實現重估增值\$4,952，並調增保留盈餘\$4,952。

(7) 本公司對發生於轉換日前之企業合併及投資關聯企業會計處理，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合 IFRSs 規定之資本公積，於轉換日調整保留盈餘。本公司因此於轉換日調減資本公積-長期投資\$49,987，並調增保留盈餘\$49,987。

2. 民國 101 年 12 月 31 日權益之調節

	中華民國 一般公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
不動產、廠房及設備	\$ 27,351,355	(\$ 1,905,043)	\$ 25,446,312	(1)、(2)
投資性不動產	-	2,434,765	2,434,765	(1)
其他	52,052,233	(388,928)	51,663,305	(2)
資產總計	\$ 79,403,588	\$ 140,794	\$ 79,544,382	
其他應付款	\$ 3,784,828	\$ 105,755	\$ 3,890,583	(3)
土地增值稅準備	30,890	(30,890)	-	(5)
其他非流動負債	247,758	421,324	669,082	(4)
其他	29,679,286	11,997	29,691,283	
負債總計	\$ 33,742,762	\$ 508,186	\$ 34,250,948	
資本公積	\$ 8,981,912	\$ 1,033	\$ 8,982,945	(7)、(8)
保留盈餘	20,866,115	(371,884)	20,494,231	
未實現重估增值	4,952	(4,952)	-	(6)
其他	15,807,847	8,411	15,816,258	
權益總計	\$ 45,660,826	(\$ 367,392)	\$ 45,293,434	

調節原因說明：

- (1) 本公司供出租使用不動產，依中華民國一般公認會計準則係表達於「出租資產」；依國際會計準則第 40 號「投資性不動產」規定，符合定義之投資性不動產應表達於「投資性不動產」。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調增投資性不動產 \$2,434,765，並調減出租資產 \$1,595,959 及固定資產 \$838,806。
- (2) 本公司於考量閒置資產及部分固定資產未來使用狀況，因此於民國 101 年 12 月 31 日調增固定資產 \$529,722，並調減閒置資產 \$508,362 及其他 \$21,360。
- (3) 中華民國一般公認會計準則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本公司係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調增應付費用 \$105,755 及營業成本 \$17,689，並調減保留盈餘 \$93,385 及營業費用 \$5,319。
- (4) 退休金
 - A. 退休金精算採用之折現率，係依中華民國一般公認會計原則第 18 號第 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率係使用政府公債（於報導期間結束日）之市場殖利率。
 - B. 依本公司會計政策規定，未認列過渡性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，採直線法攤銷。惟本公司係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調增應計退休金負債\$332,892，並調減營業成本\$14,679、營業費用\$5,948 及保留盈餘\$353,519。

- C. 依中華民國一般公認會計原則規定，資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公允價值部分為應認列退休金負債之下限，惟國際會計準則第 19 號「員工福利」並無此下限之規定。
- D. 本公司退休金精算損益，依我國現行會計準則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，本公司選擇立即認列於其他綜合淨利中。

(5) 所得稅

- A. 依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報告所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第 1 號「財務報告之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。
- B. 依中華民國一般公認會計原則規定，如有證據顯示遞延所得稅資產之一部份或全部有百分之五十以上之機率不會實現時，使用備抵評價科目以減少遞延所得稅資產。依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定，遞延所得稅資產就很有可能實現之範圍認列。
- C. 本公司辦理資產重估之土地係依法計提之土地增值稅準備，依中華民國一般公認會計原則係表達於「各項準備-土地增值稅準備」；土地增值稅係屬所得範圍，依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定應表達於「遞延所得稅負債」。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調減土地增值稅準備\$30,890，並調增遞延所得稅負債-非流動\$30,890。
- D. 遞延所得稅資產及負債不符合國際會計準則第 12 號「所得稅」之互抵條件，故不得互抵，因此本公司於民國 101 年 12 月 31 日將遞延所得稅資產及負債予以重分類。

(6) 本公司對在轉換日之前已依中華民國一般公認會計原則重估不動產，選擇以該重估價值作為重估日之認定成本。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調減未實現重估增值\$4,952，並調增保留盈餘\$4,952。

(7) 依中華民國一般公認會計原則規定，被投資公司增發新股時，若各股東非按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但未喪失重大影響，投資公司所投資之股權淨值之增減數應調整資本公積及長期股

權投資。惟依國際會計準則公報第 28 號「投資關聯企業」規定，除將對關聯企業股權淨值增減數調整資本公積及採用權益法之投資外，先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，應依減少比例重分類至損益。另移轉對價包括收購者於收購日之帳面金額及公允價值不同之資產或負債，收購者應將所移轉之資產或負債在衡量至收購日之公允價值，並將所產生之利益或損失認列為損益。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調增其他 \$121,701、資本公積-長期投資 \$51,020、保留盈餘 \$71,190 及營業外收入及支出 (\$509)。

(8) 本公司對發生於轉換日前之企業合併及投資關聯企業會計處理，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合 IFRSs 規定之資本公積，於轉換日調整保留盈餘。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調減資本公積-長期投資 \$49,987，並調增保留盈餘 \$49,987。

3. 民國 101 年度綜合損益之調節

	中華民國			說明
	一般公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	
營業收入	\$ 44,428,232	\$ -	\$44,428,232	
營業成本	(36,817,342)	5,279	(36,812,063)	(3)、(4)
未實現銷貨利益	(3,281)	-	(3,281)	
已實現銷貨利益	2,265	-	2,265	
營業費用	(2,685,118)	28,705	(2,656,413)	(3)、(4)
其他收益及費損淨額	-	106,678	106,678	
營業利益	4,924,756	140,662	5,065,418	
營業外收入及支出	(1,150,124)	(105,020)	(1,255,144)	
稅前淨利	3,774,632	35,642	3,810,274	
所得稅費用	(319,050)	(58,511)	(377,561)	
本期淨利	3,455,582	(22,869)	3,432,713	
其他綜合損益(淨額)				
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	-	(641,539)	(641,539)	
備供出售金融資產未 實現評價損失	-	(34,119)	(34,119)	
確定福利之精算損失	-	(87,738)	(87,738)	
採用權益法之關聯企 業及合資其他綜合損 益之份額	-	91,225	91,225	
與其他綜合損益組成 部分相關之所得稅	-	109,062	109,062	
本期綜合損益總額	\$ 3,455,582	(\$ 585,978)	\$ 2,869,604	

調節原因請詳附註十五(三)2.說明。

4. 民國 101 年度現金流量表之重大調整

- (1) 自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs，對所報導之本公司產生之現金流量並無影響。
- (2) 中華民國一般公認會計原則與 IFRSs 表達間之調節項目，對所產生之淨現金流量無影響。

五、102 年度合併財務報告暨會計師查核報告

欣興電子股份有限公司及其子公司

關係企業合併財務報表聲明書

本公司民國 102 年度（自民國 102 年 1 月 1 日至民國 102 年 12 月 31 日止）依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際會計準則第 27 號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

公司名稱：欣興電子股份有限公司及其子公司



負責人：曾子章



中華民國 103 年 3 月 27 日

欣興電子股份有限公司公鑒：

欣興電子股份有限公司及其子公司民國 102 年及 101 年 12 月 31 日、民國 101 年 1 月 1 日之合併資產負債表，暨民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報告之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報告表示意見。如合併財務報告附註四(三)2. 所述，部分合併個體民國 102 年度及 101 年度財務報告未經本會計師查核，而係由其他會計師查核，因此本會計師對上開合併財務報告所表示之意見中，有關該公司財務報告所列之金額，係依據其他會計師之查核報告，其民國 102 年及 101 年 12 月 31 日之資產總計分別為新台幣 3,526,046 仟元及 4,393,107 仟元，分別佔合併資產總計之 4%及 4%；民國 102 年度及 101 年度營業收入分別為新台幣 2,701,736 仟元及 2,733,409 仟元，分別佔合併營業收入之 5%及 4%。此外，如合併財務報告附註六(七)1. 所述，欣興電子股份有限公司及其子公司民國 102 年度及 101 年度部分採用權益法之投資及附註十三所揭露之相關資訊，係依各被投資公司所委任會計師查核之財務報告作評價及揭露，本會計師並未查核該財務報告；截至民國 102 年及 101 年 12 月 31 日止，其相關採用權益法之投資餘額分別為新台幣 1,469,864 仟元及 1,687,177 仟元，民國 102 年度及 101 年度所認列之綜合損益(含採用權益法之關聯企業及合資損益之份額及採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額)分別為新台幣 43,505 仟元及 (135,505)仟元。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報表規則」及中華民國一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信財務報告有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取財務報告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告所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作及其他會計師之查核報告可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，基於本會計師之查核結果及其他會計師之查核報告，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告編製，足以允當表達欣興電子股份有限公司及其子公司民國102年及101年12月31日、民國101年1月1日之財務狀況，暨民國102年及101年1月1日至12月31日之財務績效與現金流量。

欣興電子股份有限公司已編製民國102年度及101年度之個體財務報告，並經本會計師均出具修正式無保留意見之查核報告在案，備供參考。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

會計師

王國華

吳漢期

王國華
吳漢期



前財政部證券暨期貨管理委員會

核准簽證文號：(87)台財證(六)第68790號

核准簽證文號：(90)台財證(六)字第157088號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 2 7 日

欣興電子股份有限公司及其子公司
 合併資產負債表
 民國102年12月31日及民國101年12月31日、1月1日

單位：新台幣仟元

資	產	附註	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 23,776,830	24	\$ 27,024,937	26	\$ 23,119,017	24
1110	透過損益按公允價值衡量之	六(二)						
	金融資產—流動		716	-	2,188	-	-	-
1125	備供出售金融資產—流動	六(三)	314,125	-	367,949	-	339,028	-
1150	應收票據淨額	六(五)	88,293	-	280,327	-	105,398	-
1170	應收帳款淨額	六(五)	12,384,817	13	14,903,261	15	15,424,582	16
1180	應收帳款—關係人淨額	七	126,182	-	146,637	-	56,418	-
1200	其他應收款	七	837,881	1	705,921	1	635,328	1
130X	存貨	六(六)	4,606,957	5	5,416,355	5	5,780,644	6
1410	預付款項		996,391	1	924,717	1	1,394,672	1
1470	其他流動資產	六(一)(七)						
		及八	378,262	-	526,764	1	9,490	-
11XX	流動資產合計		<u>43,510,454</u>	<u>44</u>	<u>50,299,056</u>	<u>49</u>	<u>46,864,577</u>	<u>48</u>
非流動資產								
1523	備供出售金融資產—非流動	六(三)	42,325	-	33,815	-	35,653	-
1527	持有至到期日金融資產—非	六(十一)						
	流動		9,017	-	86,337	-	89,995	-
1543	以成本衡量之金融資產—非	六(四)(十						
	流動	一)	2,526,553	3	2,553,995	2	2,597,482	3
1550	採用權益法之投資	六(七)(十						
		一)	2,721,659	3	2,957,988	3	3,553,338	4
1600	不動產、廠房及設備	六(八)(十						
		一)(三十						
		三)、七及八	46,915,827	47	43,147,307	42	41,153,722	42
1760	投資性不動產淨額	六(九)(三						
		十三)	2,240,608	2	2,312,167	2	2,496,489	3
1780	無形資產	六(十)(十						
		一)	207,798	-	258,111	-	259,079	-
1840	遞延所得稅資產	六(三十)	444,619	-	509,823	1	434,351	-
1900	其他非流動資產	六						
		(一)(七)(
		十二)及八	885,991	1	633,208	1	528,364	-
15XX	非流動資產合計		<u>55,994,397</u>	<u>56</u>	<u>52,492,751</u>	<u>51</u>	<u>51,148,473</u>	<u>52</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 99,504,851</u>	<u>100</u>	<u>\$ 102,791,807</u>	<u>100</u>	<u>\$ 98,013,050</u>	<u>100</u>

(續次頁)

欣興電子股份有限公司及其子公司
合併資產負債表
民國102年12月31日及民國101年12月31日、1月1日

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	102年12月31日		101年12月31日		101年1月1日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
流動負債								
2100	短期借款	六(十三)及 八	\$ 7,932,400	8	\$ 7,107,294	7	\$ 5,350,867	5
2110	應付短期票券	六(十四)	199,891	-	219,371	-	199,783	-
2120	透過損益按公允價值衡量之 金融負債—流動	六(十五)	2,428	-	24,130	-	13,564	-
2150	應付票據		51,927	-	35,358	-	52,897	-
2170	應付帳款		8,567,040	9	11,127,906	11	9,897,201	10
2180	應付帳款—關係人	七	371,462	-	665,491	1	514,100	1
2200	其他應付款	六(十) 六(三十) 三)	6,350,997	7	6,004,110	6	6,056,947	6
2230	當期所得稅負債	六(三十)	358,559	-	536,300	-	757,136	1
2300	其他流動負債	六(十七)及 八	4,816,343	5	5,229,500	5	2,419,912	3
21XX	流動負債合計		<u>28,651,047</u>	<u>29</u>	<u>30,949,460</u>	<u>30</u>	<u>25,262,407</u>	<u>26</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十七)及 八	19,587,350	20	20,723,349	20	21,731,947	22
2570	遞延所得稅負債	六(三十)	317,402	-	615,777	1	872,597	1
2600	其他非流動負債	六(七)(十) 二)(十八)	1,013,627	1	768,383	1	702,595	1
25XX	非流動負債合計		<u>20,918,379</u>	<u>21</u>	<u>22,107,509</u>	<u>22</u>	<u>23,307,139</u>	<u>24</u>
2XXX	負債總計		<u>49,569,426</u>	<u>50</u>	<u>53,056,969</u>	<u>52</u>	<u>48,569,546</u>	<u>50</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(二十)	15,386,060	16	15,386,060	15	15,386,060	16
資本公積								
3200	資本公積	六(二十一)	9,087,035	9	8,982,945	9	8,951,834	9
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(二十二)	4,265,123	4	3,919,565	4	3,418,569	3
3350	未分配盈餘		15,750,766	16	16,574,666	16	16,198,548	17
其他權益								
3400	其他權益		970,017	1	430,198	-	905,354	1
31XX	歸屬於母公司業主之權益 合計		<u>45,459,001</u>	<u>46</u>	<u>45,293,434</u>	<u>44</u>	<u>44,860,365</u>	<u>46</u>
36XX	非控制權益		<u>4,476,424</u>	<u>4</u>	<u>4,441,404</u>	<u>4</u>	<u>4,583,139</u>	<u>4</u>
3XXX	權益總計		<u>49,935,425</u>	<u>50</u>	<u>49,734,838</u>	<u>48</u>	<u>49,443,504</u>	<u>50</u>
重大或有負債及未認列之合約 承諾								
重大之期後事項								
	負債及權益總計	十一	\$ 99,504,851	100	\$ 102,791,807	100	\$ 98,013,050	100

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所王國華、吳漢期會計師民國103年3月27日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司及其子公司
 合併綜合損益表
 民國102年及101年1月至12月31日

單位：新台幣仟元
 (除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	102 金	年 額	度 %	101 金	年 額	度 %
4000 營業收入	六(二十三)及七	\$	59,934,614	100	\$	67,490,211	100
5000 營業成本	六(六)(二十八)(二十九)及七	(	53,377,165)	(89)	(	57,689,317)	(85)
5900 營業毛利			6,557,449	11		9,800,894	15
營業費用	六(二十八)(二十九)及七						
6100 推銷費用		(	1,277,530)	(2)	(	1,391,743)	(2)
6200 管理費用		(	2,481,948)	(4)	(	2,378,570)	(4)
6300 研究發展費用		(	1,693,636)	(3)	(	1,558,892)	(2)
6000 營業費用合計		(	5,453,114)	(9)	(	5,329,205)	(8)
營業淨利			1,104,335	2		4,471,689	7
6500 其他收益及費損淨額	六(二十四)及七		430,965	1		115,941	-
6900 營業利益			1,535,300	3		4,587,630	7
營業外收入及支出							
7010 其他收入	六(二十五)及七		560,799	1		1,016,140	2
7020 其他利益及損失	六(十一)(二十六)及七	(	295,608)	(1)	(	788,881)	(1)
7050 財務成本	六(二十七)	(	477,045)	(1)	(	486,739)	(1)
7060 採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	(	110,303)	-	(	362,342)	(1)
7000 營業外收入及支出合計		(	322,157)	(1)	(	621,822)	(1)
7900 稅前淨利			1,213,143	2		3,965,808	6
7950 所得稅費用	六(三十)	(	256,898)	-	(	700,474)	(1)
8200 本期淨利		\$	956,245	2	\$	3,265,334	5

(續次頁)

欣興電子股份有限公司及其子公司
合併綜合損益表
民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元
(除每股盈餘為新台幣元外)

項目	附註	102 年 度			101 年 度		
		金 額	%		金 額	%	
其他綜合損益(淨額)							
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	\$ 786,994	1	(\$ 559,030)	(1)		
8325	備供出售金融資產未實現評價(損失)利益 六(三)	(30,731)	-	9,341	-		
8360	確定福利計畫精算利益(損失)	104,521	-	(87,738)	-		
8370	採用權益法之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	(33,218)	-	(14,822)	-		
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅 六(三十)	(68,555)	-	109,062	-		
8300	本期其他綜合利益(損失)之稅後淨額	<u>\$ 759,011</u>	<u>1</u>	<u>(\$ 543,187)</u>	<u>(1)</u>		
8500	本期綜合利益總額	<u>\$ 1,715,256</u>	<u>3</u>	<u>\$ 2,722,147</u>	<u>4</u>		
淨利(損)歸屬於：							
8610	母公司業主	\$ 1,172,551	2	\$ 3,432,713	5		
8620	非控制權益	(216,306)	-	(167,379)	-		
		<u>\$ 956,245</u>	<u>2</u>	<u>\$ 3,265,334</u>	<u>5</u>		
綜合損益總額歸屬於：							
8710	母公司業主	\$ 1,815,690	3	\$ 2,869,604	4		
8720	非控制權益	(100,434)	-	(147,457)	-		
		<u>\$ 1,715,256</u>	<u>3</u>	<u>\$ 2,722,147</u>	<u>4</u>		
基本每股盈餘 六(三十一)							
9750	本期淨利	<u>\$</u>	<u>0.76</u>	<u>\$</u>	<u>2.23</u>		
稀釋每股盈餘 六(三十一)							
9850	本期淨利	<u>\$</u>	<u>0.76</u>	<u>\$</u>	<u>2.21</u>		

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所王國華、吳漢期會計師民國103年3月27日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司及其子公司

合併權益變動表

民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公				業主之權益			總計	非控制權益	權益總額
		普通股本	資本公積	法定盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	其他權益	備供出售金融資產未實現損益			
101 年度											
101 年 1 月 1 日餘額		\$ 15,386,060	\$ 8,951,834	\$ 3,418,569	\$ 16,198,548	\$ 819,975	\$ 85,379	\$ 44,860,365	\$ 4,583,139	\$ 49,443,504	
100 年度盈餘指撥及分配：	六(二十二)										
提列法定盈餘公積		-	-	500,996	(500,996)	-	-	-	-	-	
現金股利		-	-	-	(2,307,909)	-	-	(2,307,909)	-	(2,307,909)	
101 年度合併總損益		-	-	-	3,432,713	-	-	3,432,713	(167,379)	3,265,334	
101 年度其他綜合損益		-	-	-	(87,953)	(477,277)	2,121	(563,109)	19,922	(543,187)	
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額		-	-	-	(76,691)	-	-	(76,691)	-	(76,691)	
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	六(二十一)	-	31,111	-	(83,046)	-	-	(51,935)	-	(51,935)	
非控制權益增減		-	-	-	-	-	-	-	5,722	5,722	
101 年 12 月 31 日餘額		\$ 15,386,060	\$ 8,982,945	\$ 3,919,565	\$ 16,574,666	\$ 342,698	\$ 87,500	\$ 45,293,434	\$ 4,441,404	\$ 49,734,838	
102 年度											
102 年 1 月 1 日餘額		\$ 15,386,060	\$ 8,982,945	\$ 3,919,565	\$ 16,574,666	\$ 342,698	\$ 87,500	\$ 45,293,434	\$ 4,441,404	\$ 49,734,838	
101 年度盈餘指撥及分配：	六(二十二)										
提列法定盈餘公積		-	-	345,558	(345,558)	-	-	-	-	-	
現金股利		-	-	-	(1,692,467)	-	-	(1,692,467)	-	(1,692,467)	
102 年度合併總損益		-	-	-	1,172,551	-	-	1,172,551	(216,306)	956,245	
102 年度其他綜合損益		-	-	-	103,320	573,020	(33,201)	643,139	115,872	759,011	
取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	六(二十一)	-	135,201	-	-	-	-	135,201	-	135,201	
採用權益法認列關聯企業及合資股權淨值之變動數	六(二十一)	-	(31,111)	-	(61,746)	-	-	(92,857)	-	(92,857)	
非控制權益增減		-	-	-	-	-	-	-	135,454	135,454	
102 年 12 月 31 日餘額		\$ 15,386,060	\$ 9,087,035	\$ 4,265,123	\$ 15,750,766	\$ 915,718	\$ 54,299	\$ 45,459,001	\$ 4,476,424	\$ 49,935,425	

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所王國華、吳漢期會計師民國 103 年 3 月 27 日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表
 民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
營業活動之現金流量			
合併稅前淨利		\$ 1,213,143	\$ 3,965,808
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用(含投資性不動產)	六(八)(九)(二十四)(二十八)	7,987,287	7,744,051
攤銷費用	六(十)(二十八)	56,110	83,733
企業合併產生之再衡量利益	六(三十二)	(6,639)	(246,348)
呆帳轉列收入數	六(五)	(55,544)	(13,869)
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨(利益)損失	六(二十六)	(19,142)	8,783
處分備供出售金融資產利益	六(二十六)	(7,273)	(23,963)
利息費用	六(二十七)	445,549	459,521
利息收入	六(二十五)	(193,090)	(178,099)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	六(七)	110,303	362,342
取得採用權益法之投資公司發放之現金股利		31,565	21,163
採用權益法投資之減損損失	六(十一)(二十六)	128,366	-
處分採用權益法之投資(利益)損失	六(二十六)	(159,897)	1,135
處分不動產、廠房及設備損失(含投資性不動產)	六(二十四)(二十六)	32,922	19,847
不動產、廠房及設備減損損失(迴轉)	六(八)(十一)(二十六)	316,102	(20,481)
報廢不動產、廠房及設備損失		-	10,500
持有至到期日之金融資產減損損失	六(十一)(二十六)	79,332	-
處分以成本衡量之金融資產利益	六(二十六)	(49,894)	(68,361)
以成本衡量之金融資產減損損失	六(十一)(二十六)	80,961	549,661
無形資產減損損失	六(十)(十一)(二十六)	89,348	247,630
外幣長期借款評價兌換利益		(153,688)	(118,350)
遞延貸項已實現轉收入數		(4,162)	(24,194)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收票據		192,034	(174,369)
應收帳款		2,608,769	536,618
應收帳款-關係人淨額		20,455	(90,219)
其他應收款		(106,518)	(70,675)
存貨		816,085	446,821
預付款項		(24,861)	490,696
其他流動資產		393	207
其他非流動資產		(87,564)	(1,175)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付票據		16,569	33,928
應付帳款		(2,672,419)	1,039,802
應付帳款-關係人		(294,029)	99,493
其他應付款		(455,702)	(349,270)
其他流動負債		(8,381)	29,651
應計退休金負債		(8,387)	(5,869)
營運產生之現金流入		9,918,103	14,766,148
收取之利息		201,072	186,647
支付之利息		(443,929)	(482,158)
支付之所得稅		(673,005)	(1,149,975)
營業活動之淨現金流入		9,002,241	13,320,662

(續次頁)

欣興電子股份有限公司及其子公司
 合併現金流量表
 民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
取得備供出售金融資產		\$ -	(\$ 49,513)
處分備供出售金融資產價款		21,856	55,732
取得以成本衡量之金融資產		(103,185)	(518,178)
處分以成本衡量之金融資產價款		98,353	106,944
以成本衡量之金融資產減資退還股款		3,002	5,066
取得採用權益法之投資		(125,337)	(356,566)
處分採用權益法之投資價款		305,460	-
對子公司之收購(扣除所取得之現金)		(183,947)	(64,189)
採權益法之被投資公司減資退回股款		-	105,816
取得不動產、廠房及設備(含投資性不動產)	六(三十三)	(10,349,204)	(7,960,547)
處分不動產、廠房及設備(含投資性不動產)		213,263	266,299
受限制資產減少(增加)		123,554	(511,256)
存出保證金增加		(24,972)	(1,615)
取得無形資產	六(十)	(67,156)	(63,773)
投資活動之淨現金流出		(10,088,313)	(8,985,780)
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款(減少)增加		(739,538)	4,144,280
應付短期票券(減少)增加		(19,480)	10,668
長期借款舉借數		9,931,383	3,834,312
長期借款償還數		(10,256,558)	(5,555,086)
長期應付票據及款項增加		24,622	-
存入保證金增加(減少)		45,849	(592)
非控制權益變動數		131,261	(152,536)
現金股利	六(二十二)	(1,692,467)	(2,307,909)
籌資活動之淨現金流出		(2,574,928)	(26,863)
匯率影響數		395,983	(900,948)
合併個體變動影響數		16,910	498,849
本期現金及約當現金(減少)增加數		(3,248,107)	3,905,920
期初現金及約當現金餘額	六(一)	27,024,937	23,119,017
期末現金及約當現金餘額	六(一)	\$ 23,776,830	\$ 27,024,937

請參閱後附合併財務報表附註暨資誠聯合會計師事務所
 王國華、吳漢期會計師民國103年3月27日查核報告。

董事長：曾子章



經理人：曾子章



會計主管：林瓊梅



欣興電子股份有限公司及其子公司
合併財務報告附註
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

欣興電子股份有限公司(以下簡稱「本公司」)設立於民國 79 年 1 月 25 日，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目係從事各型印刷電路板、電工器材、電子產品及積體電路產品測試及預燒系統之製造、加工與銷售。本公司股票自民國 87 年 12 月起在中華民國證券櫃檯買賣中心買賣，並於民國 91 年 8 月經台灣證券交易所核准上市買賣。截至民國 102 年 12 月 31 日止，本集團員工人數為 24,185 人。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國 103 年 3 月 27 日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

本年度係首次採用國際財務報導準則，故不適用。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

國際財務報導準則第 9 號「金融工具：金融資產分類與衡量」

1. 國際會計準則理事會於民國 98 年 11 月發布國際財務報導準則第 9 號，生效日為民國 102 年 1 月 1 日，得提前適用。(惟國際會計準則理事會於民國 102 年 11 月 19 日已刪除強制適用日期，得立即選擇適用)。此準則雖經金管會認可，惟金管會規定我國於民國 102 年適用國際財務報導準則時，企業不得提前採用此準則，應採用國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」2009 年版本之規定。
2. 此準則係取代國際會計準則第 39 號之第一階段。國際財務報導準則第 9 號提出金融工具分類及衡量之新規定，且可能影響本集團金融工具之會計處理。
3. 本集團現正評估上述新準則之潛在影響，故暫時無法合理估計對國際財務報導準則第 9 號之整體影響。

(三) 國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則之影響

經國際會計準則理事會發布，但尚未經金管會認可，實際適用應以金管會規定為準之新準則、解釋及修正之影響評估如下(僅列示與本集團相關交易之新準則、解釋及修正)：

國際財務報導準則第 7 號之比較揭露對首次採用者之有限度豁免(修正國際財務報導準則第 1 號)

首次採用者可適用國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」之過渡規定，亦即允許企業首次適用 IFRSs 時，得選擇適用該過渡規定，無須揭露比較資訊。此修正適用於民國 99 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本集團並無重大影響。

2010 年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

企業於首份 IFRSs 財務報表涵蓋之期間內，於依國際會計準則第 34 號「期中財務報導」列報之首份期中財務報告後，若變動其會計政策或所使用之國際財務報導準則第 1 號之豁免規定，其期中財務報告應依第 23 段之規定解釋該變動，並應更新第 24 段(a)及(b)段所規定之調節，而無須使用國際會計準則第 8 號之相關規定。

此等修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

2. 國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

(1) 對於非控制權益是以「公允價值衡量」或是以「現時所有權工具對被收購者可辨認淨資產之已認列金額所享有之比例份額衡量」之選擇，其僅適用於屬現時所有權權益且其持有者有權於清算發生時按比例份額享有企業淨資產者。非控制權益之所有其他組成部分應按其收購日公允價值衡量。

(2) 國際財務報導準則第 3 號之應用指南適用於所有屬於企業合併一部分之股份基礎給付交易，包括未替代及自願替代之股份基礎支付獎勵計畫。

此等修正適用於民國 100 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

3. 國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」

該修正要求金融工具於量化揭露中提供質性揭露，以使使用者能將相關之揭露作連結，並形成金融工具所產生之風險之性質及程度之全貌。此修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

4. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

取消於權益變動表中單獨列報其他綜合損益各組成部分之要求，企業得選擇於權益變動表表達或在財務報表附註中揭露。此修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

5. 國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

更加強調有關重大事項及交易之揭露原則，且納入與最近期揭露規定有關之更多釋例，包括公允價值衡量；及企業應更新自最近年度報告後相對重大之攸關資訊。此修正適用於民國 100 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。經評估除上述國際財務報導準則第 7 號「金融工具：揭露」將使本集團增加對金融工具量化之相關質性揭露外，其餘修正對本集團並無重大影響。

遞延所得稅：標的資產之回收(修正國際會計準則第 12 號)

以公允價值衡量之投資性不動產之資產價值應預設係經由出售回收，除非有其他可反駁此假設之證據存在。例如，若投資性不動產為折舊性資產，且其經營模式係隨時間經過透過使用而非出售回收該資產之價值時，則可反駁採出售方式回收資產價值之假設。惟若投資性不動產為非折舊性資產，由於該資產經濟利益僅能透過出售回收，因此無法反駁採出售方式回收資產價值之假設。此外，此修正亦取代了原解釋公告第 21 號「所得稅：重估價非折舊性資產之回收」。此修正適用於民國 101 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估此修正對本集團並無影響。

國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 27 號「單獨財務報表」(2011 年修正)

原國際會計準則第 27 號「合併及單獨財務報表」刪除有關合併財務報表之規定，相關規定移至國際財務報導準則第 10 號，並更名為「單獨財務報表」。國際財務報導準則第 10 號處理原國際會計準則第 27 號及解釋公告第 12 號「合併：特殊目的個體」於判斷控制時產生之實務分歧。該準則係在現有架構下重新定義控制之原則，建立以控制作為決定那些個體應納入合併財務報告之基礎；並提供當不易判斷控制時，如何決定控制之額外指引。此等準則適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該準則及修正對本集團並無重大影響。

國際財務報導準則第 12 號「對其他個體權益之揭露」

該準則涵蓋所有對其他個體權益之揭露，包含子公司、聯合協議、關聯企業及未合併結構型個體。此準則適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該準則將使本集團增加有關子公司及關聯企業之揭露。

國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

該準則定義公允價值、於單一國際財務報導準則中訂定衡量公允價值之架構，並規定有關公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值及揭露有關公允價值衡量資訊之不一致及實務分歧，惟並未改變其他準則已規定之公允價值衡量。此準則適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該準則將使本集團增加對非金融項目公允價值等級之資訊揭露。

國際會計準則第 19 號「員工給付」(2011 年修正)

該準則之主要修正包括刪除緩衝區法並於精算損益發生期間認列於其他綜合損益；及立即認列所有前期服務成本；及以折現率乘以淨確定給付負債(資產)計算而得之淨利息取代利息成本及計畫資產之預期報酬；除淨利息外之計畫資產報酬列入其他綜合損益；及增加敘述確定給付計畫可能會如何影響企業未來現金流量之金額、時點及不確定性之揭露。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本集團並無重大影響。

其他綜合損益項目之表達(修正國際會計準則第 1 號)

此修正更改了綜合損益表之名稱，將「綜合損益表」改為「損益及其他綜合損益表」，惟企業仍得使用「綜合損益表」之名稱代替「損益及其他綜合損益表」。此外，此修正亦將損益及其他綜合損益表之表達，分為「損益」及「其他綜合損益」兩節，且要求「其他綜合損益」節應將後續不重分類至損益者及於符合特定條件時，後續將重分類至損益者予以區分。此修正適用於民國 101 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

此修正主要係影響財務報表表達，經評估此修正對本集團並無重大影響。

揭露-金融資產及金融負債之互抵(修正國際財務報導準則第 7 號)

此修正要求企業揭露為使企業財務報表使用者能評估淨額交割總約定(包括與企業已認列之金融資產及已認列金融負債有關之抵銷權)對企業財務狀況之影響或潛在之資訊。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本集團並無重大影響。

金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第 32 號)

此修正釐清國際會計準則第 32 號中「目前有法律上可執行之權利將所認列之金額互抵」及「在總額交割機制下，亦可視為淨額交割之特定條件」的相關規定。此修正適用於民國 103 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正對本集團並無重大影響。

2009-2011 年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」

- (1) 允許(而非要求)先前已適用 IFRSs 但嗣後停止適用之企業在重新開始適用 IFRS 時得再次適用國際財務報導準則第 1 號之相關規定。

(2) 企業得選擇自轉換日或比其更早之日起適用國際會計準則第 23 號「借款成本」之規定。企業不得重述於先前一般公認會計原則下已資本化且於該日已納入資產帳面金額之借款成本組成部分；且應依國際會計準則第 23 號之規定處理於適用日以後發生之借款成本，包括建造中符合要件之資產於該日以後發生之借款成本。

此等修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

2. 國際會計準則第 1 號「財務報表之表達」

此修正釐清當企業依 IAS 8「會計政策、會計估計變動及錯誤」規定，或自願提供三期的資產負債表時之比較資訊揭露規定。當企業依 IAS 8 規定編製額外資產負債表時，資產負債表之起始日必須與前期之起始日一致，且在此情況下無需提供該額外資產負債表之附註說明。如管理階層係自願提供額外比較資訊，例如損益表、資產負債表，則須隨附該等額外報表之附註說明。此修正自民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

3. 國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

釐清備用零件、備用設備及維修設備符合不動產、廠房及設備之定義時，應分類為不動產、廠房及設備而非存貨。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

4. 國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」

此修正釐清對權益工具持有人之分配及權益交易之交易成本相關之所得稅，應依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定處理，對權益持有人之分配應認列於當期損益；屬權益交易之交易成本應認列為權益。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

5. 國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清期中財務報告對部門資產與負債之規定，使其與國際財務報導準則第 8 號「營運部門」規定一致。僅當營運部門之資產總額與負債總額係定期提供予主要營運決策者、且相較於前一年度財務報告有重大變動時才須於期中財務報告中揭露。此修正自民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間生效。

經評估上述修正對本集團並無重大影響。

合併財務報表、聯合協議及對其他個體權益之揭露過渡指引(修正國際財務報導準則第 10、11 及 12 號)

明確定義所謂「首次適用日」，係指國際財務報導準則第 10、11 及 12 號首次適用之年度報導期間之首日。此修正適用於民國 102 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該等修正對本集團並無重大影響。

非金融資產之可回收金額之揭露(修正國際會計準則第 36 號)

當現金產生單位包含商譽或非確定耐用年限之無形資產但未有減損時，移除揭露可回收金額之規定；當減損損失已被認列或迴轉，要求揭露資產或

現金產生單位之可回收金額及詳細揭露如何衡量公允價值減處分成本。此修正適用於民國 103 年 1 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估該修正將使本集團增加有關非金融資產可回收金額之揭露。

與服務有關之員工或第三方提撥之處理(修正國際會計準則第 19 號)

此修正允許與服務有關但不隨年資變動之員工或第三方提撥，按當期服務成本之減項處理。與服務有關且隨年資變動之員工或第三方提撥，則需於服務期間按與退休給付計畫相同之分攤方式攤銷。

經評估該修正對本集團並無重大影響。

2010-2012 年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付」

釐清既得條件僅包括服務條件及績效條件並修改或新增服務條件、績效條件及市價條件之定義。

此等修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

2. 國際財務報導準則第 3 號「企業合併」

除分類為權益之或有對價外，其餘或有對價之後續衡量一律以公允價值衡量且公允價值之變動列入損益。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

3. 國際財務報導準則第 8 號「營運部門」

新增將兩個以上營運部門彙總成單一營運部門時，管理階層對相關彙總條件所作判斷之揭露。釐清應報導部門資產總額至企業資產總額之調節資訊僅在部門資產之金額係定期提供予主要營運決策者時方須提供。

此等修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

4. 國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

釐清國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」發布時，刪除無設定利率之短期應收款及應付款，若折現之影響非重大，得按原始發票金額衡量之規定，係考量國際會計準則第 8 號第 8 段已允許企業得不採用國際財務報導準則之規定，當適用該會計政策之影響不重大時，其意圖並非不同意上述規定，故企業仍得採行上述規定。

5. 國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」

此修正係規定不動產、廠房及設備採重估價法下之累計折舊應如何計算。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

6. 國際會計準則第 24 號「關係人揭露」

新增關係人之定義：提供主要管理階層服務予報導個體(或報導個體之母公司)之管理個體(或該個體之其他集團成員)為報導個體之關係人。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

7. 國際會計準則第 38 號「無形資產」

此修正係規定無形資產採重估價法下之累計攤銷應如何計算。

此修正適用於民國 103 年 7 月 1 日以後開始之年度期間。

經評估上述修正對本集團並無重大影響。

2011-2013年對國際財務報導準則之改善

1. 國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」

釐清國際財務報導準則第1號第BC11段並非要求企業使用較近期的IFRSs版本，該段僅在解釋採用較近期的IFRSs版本之好處。

2. 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

釐清金融資產及金融負債群組之公允價值衡量例外(組合例外)，其適用範圍為符合國際財務報導準則第9號或國際會計準則第39號適用範圍之金融資產、負債及其他合約。

此修正適用於民國103年7月1日以後開始之年度期間。

3. 國際會計準則第40號「投資性不動產」

此修正釐清，判斷所取得之不動產為資產或業務，應參考國際財務報導準則第3號之規定。而判斷不動產為自用不動產或投資性不動產應參考國際會計準則第40號之規定。

此修正適用於民國103年7月1日以後開始之年度期間。

經評估上述修正對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致適用。

(一) 遵循聲明

1. 本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管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)編製之首份合併財務報告。
2. 編製民國101年1月1日(本集團轉換至國際財務報導準則日)資產負債表(以下稱「初始資產負債表」)時，本集團已調整依先前中華民國一般公認會計原則編製之財務報告所報導之金額。由中華民國一般公認會計原則轉換至IFRSs如何影響本集團之財務狀況、財務績效及現金流量，請詳附註十五說明。

(二) 編製基礎

1. 除下列重要項目外，本合併財務報告係按歷史成本編製：

- (1) 按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債(包括衍生金融工具)。
- (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
- (3) 按公允價值衡量之現金交割股份基礎給付協議之負債。
- (4) 按退休基金資產加計未認列前期服務成本與未認列精算損失，減除未認列精算利益與確定福利義務現值之淨額認列之確定福利負債。

2. 編製符合 IFRSs 之財務報告需要使用一些重要會計估計，在應用本集團之會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三) 合併基礎

1. 合併財務報告編製原則

- (1) 本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指本集團有權主導其財務及營運政策之所有個體（包括特殊目的個體），一般係直接或間接持有其超過 50% 表決權之股份。在評估本集團是否控制另一個體時，已考量目前可執行或可轉換潛在表決權之存在及影響。子公司自收購日（即本集團取得控制之日）起全面合併，於喪失控制之日起停止合併。
- (2) 集團內公司間之交易、餘額及未實現損益已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
- (3) 損益及其他綜合損益各組成部分歸屬於母公司業主及非控制權益；綜合損益總額亦歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而成為虧損餘額。
- (4) 對子公司持股之變動若未導致喪失控制（與非控制權益之交易），係作為權益交易處理，亦即視為與業主間進行之交易。非控制權益之調整金額與所支付或收取對價之公允價值間之差額係直接認列為權益。
- (5) 當集團喪失對子公司之控制，對前子公司之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。對於先前認列於其他綜合損益與該子公司有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對子公司之控制時，將該利益或損失自權益重分類為損益。

（以下空白）

2. 列入合併財務報告之子公司

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務 性質	所持股權百分比		說明
			102年12月31日	101年12月31日	
本公司	Hemingway Int'l Limited (Hemingway)	投資控股公司	100.00	100.00	
本公司	UMTC Holdings Limited (UMTC)	投資控股公司	100.00	100.00	
本公司	欣揚投資股份有限公司 (欣揚投資)	投資控股公司	99.16	98.99	
本公司	PPt (BVI) Holding Limited (PPt(BVI))	投資控股公司	-	-	註3
本公司	UniBest Holding Limited (UniBest)	投資控股公司	100.00	-	
本公司及欣揚投資	明興光電股份有限公司 (明興光電)	電子零組件製造及銷售	74.29	74.30	
本公司及欣揚投資	安諾拓科技股份有限公司 (安諾拓)	資訊供應服務	89.37	74.66	
本公司及明興光電	龍興光電股份有限公司 (龍興光電)	電子零組件製造及銷售	-	73.60	註2
本公司及UniSmart	NEOCONIX, INC. (NEOCONIX)	連接器之設計及製造	85.46	31.91	註5
Hemingway及UMTC	Plato Electronics (Cayman) Limited (Plato-Cayman)	投資控股公司	83.53	83.53	
Hemingway及UMTC	Smart Idea Holdings Limited(SI)	投資控股公司	71.23	71.23	
Hemingway及UMTC	Best Option Investments Limited(BO)	投資控股公司	84.04	84.04	
Hemingway及UMTC	Unimicron Holding Limited(UHL)	投資控股公司	69.26	64.91	
Hemingway及UMTC	UniSmart Holding Limited(UniSmart)	投資控股公司	100.00	100.00	
UMTC及SI	UD Alliance Technology Limited(UDA)	貿易	70.60	70.60	
UMTC	UniClover Holding Limited(UniClover)	投資控股公司	100.00	100.00	

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務 性質	所持股權百分比		說明
			102年12月31日	101年12月31日	
UniBest	FuturePower Holding Limited(Future Power)	投資控股公司	100.00	-	註4
UniClover	Clover Electronics Co., Ltd. (Clover)	電子零組件製造及銷售	100.00	100.00	
Plato-Cayman	Plato Electronic (H.K.) Limited (Plato-HK)	電子零組件製造及銷售	-	83.53	註1
Plato-Cayman	聯能科技(深圳)有限公司(聯能科技)	電子零組件製造及銷售	83.53	83.53	
Plato-Cayman	Unimicron Trading Corp. (UTC)	貿易	83.53	83.53	
SI	昆山鼎鑫電子有限公司(昆山鼎鑫)	電子零組件製造及銷售	71.23	71.23	
SI	Circuitech (BVI) Limited(Circuitech)	貿易	71.23	71.23	
SI	UniRuwel Holding Limited(UniRuwel)	投資控股公司	71.23	71.23	
UniRuwel	RUWEL International GmbH(RUWEL)	電子零組件製造及銷售	71.23	71.23	
BO	欣興同泰科技(昆山)有限公司(欣興同泰)	電子零組件製造及銷售	84.04	84.04	
UHL	蘇州群策科技有限公司(蘇州群策)	電子零組件製造及銷售	69.26	64.91	
PPt(BVI)	PPt(Cayman) Holding Limited(PPt(Cayman))	投資控股公司	-	-	註3
明興光電	Unidisplay Holding Corp. (UnidH)	投資控股公司	74.29	74.30	
UnidH及欣揚投資	Unidisplay Trading Corp. (UnidT)	貿易	91.56	82.07	
UnidH	UDI Trading Corp. (UDIT)	貿易	74.29	74.30	
UnidT	聯興光電(深圳)有限公司(聯興光電)	電子零組件製造及銷售	91.56	82.07	
Future Power	欣祥興電子科技(山東)有限公司(欣祥興)(註6)	電子零組件製造及銷售	100.00	-	註4

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務 性質	所持股權百分比	
			101年1月1日	說明
本公司	Hemingway	投資控股公 司	100.00	
本公司	UMTC	投資控股公 司	100.00	
本公司	欣揚投資	投資控股公 司	98.78	
本公司	PPt(BVI)	投資控股公 司	100.00	
Hemingway 及UMTC	Plato-Cayman	投資控股公 司	83.53	
Hemingway 及UMTC	SI	投資控股公 司	71.23	
Hemingway 及UMTC	BO	投資控股公 司	81.54	
Hemingway 及UMTC	UHL	投資控股公 司	64.91	
Hemingway 及UMTC	UniSmart	投資控股公 司	100.00	
UMTC及SI	UDA	貿易	70.60	
UMTC	UniClover	投資控股公 司	75.00	
UniClover	Clover	電子零組件 製造及銷售	75.00	
欣揚投資	安諾拓	資訊供應服 務	74.66	
Plato- Cayman	Plato-HK	電子零組件 製造及銷售	83.53	
Plato- Cayman	聯能科技	電子零組件 製造及銷售	83.53	
Plato- Cayman	UTC	貿易	83.53	
SI	昆山鼎鑫	電子零組件 製造及銷售	71.23	

投資公司 名稱	子公司 名稱	業務 性質	所持股權百分比	
			101年1月1日	說明
SI	Circuitech	貿易	71.23	
SI	UniRuwel	投資控股公司	71.23	
UniRuwel	RUWEL	電子零組件 製造及銷售	71.23	
BO	欣興同泰	電子零組件 製造及銷售	81.54	
UHL	蘇州群策	電子零組件 製造及銷售	64.91	
PPt(BVI)	PPt(Cayman)	投資控股公司	100.00	

註 1. Plato-HK 已於民國 102 年 11 月清算完結。

註 2. 明興光電與龍興光電於民國 102 年 1 月 1 日進行合併，合併後明興光電為存續公司。

註 3. PPt(BVI)及 PPt(Cayman)已於民國 101 年 8 月清算完結。

註 4. 本公司於民國 101 年 8 月 28 日經董事會通過由子公司 UniBest 購買聯相光電股份有限公司之孫公司 FuturePower 之全數股份，並間接取得原聯相(山東)能源有限公司 100%之出資額。

註 5. 本公司自民國 102 年 9 月 3 日起因增加對 NEOCONIX 之持股，致該公司已為本公司之合併個體。

註 6. 聯相(山東)能源有限公司已於民國 102 年 9 月 25 日更名為欣祥興電子科技(山東)有限公司。

民國 102 及 101 年 12 月 31 日、民國 101 年 1 月 1 日列入合併財務報告之子公司及其合併個體，除明興光電、龍興光電、RUWEL、UniDH、UniDT、UDIT 及聯興光電係依其公司委任之其他會計師查核之財務報表評價而得外，餘係由本公司委任之會計師查核。

3. 未列入合併財務報表之子公司

無。

4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式

無。

5. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制

無。

(四) 外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經

濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本合併財務報告係以本公司之功能性貨幣「新台幣」作為表達貨幣列報。

1. 外幣交易及餘額

- (1) 外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。
- (2) 外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。
- (3) 外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。所有兌換損益於損益表之「其他利益及損失」列報。

2. 國外營運機構之換算

- (1) 功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體及關聯企業，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：
 - A. 表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；
 - B. 表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算；及
 - C. 所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。
- (2) 當部分處分或出售國外營運機構為關聯企業時，將於其他綜合損益項下之兌換差額按比例重分類於當期損益作為出售利益或損失之一部分。惟當本集團即使仍保留對前關聯企業之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (3) 當部分處分或出售之國外營運機構為子公司時，係按比例將認列為其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益。惟當本集團即使仍保留對前子公司之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬子公司之控制，則係以處分對國外營運機構之全部權益處理。
- (4) 收購國外個體產生之商譽及公允價值調整視為該國外個體之資產及負債，並按期末匯率換算。

(五) 資產負債區分流動及非流動之分類標準

1. 資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

- (1) 預期將於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。
- (2) 主要為交易目的而持有者。
- (3) 預期於資產負債表日後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於資產負債表日後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2. 負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期將於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於資產負債表日後十二個月內到期清償者。

(4)不能無條件將清償期限遞延至資產負債表日後至少十二個月者。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致清償者，不影響其分類。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六) 約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七) 透過損益按公允價值衡量之金融資產

1. 透過損益按公允價值衡量之金融資產係指持有供交易之金融資產或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產。金融資產若在取得時主要係為短期內出售，則分類為持有供交易之金融資產。衍生金融工具除依避險會計被指定為避險項目外，均分類為持有供交易之金融資產。

2. 本集團對於符合交易慣例之透過損益按公允價值衡量之金融資產係採用交易日會計。

3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。對於持有無活絡市場公開報價之權益工具投資，或與此種無活絡市場公開報價權益工具連結且須以交付該等權益工具交割之衍生金融工具，當其公允價值無法可靠衡量時，本集團將其列報為「以成本衡量之金融資產」。

(八) 備供出售金融資產

1. 備供出售金融資產係指定為備供出售或未被分類為任何其他類別之非衍生金融資產。

2. 本集團對於符合交易慣例之備供出售金融資產係採用交易日會計。

3. 備供出售金融資產於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於其他綜合損益。

(九) 持有至到期日金融資產

1. 持有至到期日金融資產係指具有固定或可決定之付款金額及固定到期日，且本集團有積極意圖及能力持有至到期日之非衍生金融資產，惟不包括於原始認列時符合放款及應收款定義者、指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產及指定為備供出售金融資產。
2. 本集團對於符合交易慣例之持有至到期日金融資產係採用交易日會計。
3. 持有至到期日金融資產於原始認列時按交易日之公允價值加計交易成本衡量，續後採用有效利息法按攤銷後成本減除減損後之金額衡量。有效利息法之折溢價攤銷認列於當期損益。

(十) 應收票據及帳款、其他應收款

係屬原始產生之應收票據及帳款、其他應收款，係在正常營業過程中就商品銷售或服務提供所產生之應收客戶款項或非屬應收票據及帳款之其他應收款。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本扣除減損後之金額衡量。惟屬未付息之短期應收票據及帳款、其他應收款，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(十一) 金融資產減損

1. 本集團於每一資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，顯示某一或一組金融資產於原始認列後發生一項或多項事項（即「損失事項」），且該損失事項對一金融資產或一組金融資產之估計未來現金流量具有能可靠估計之影響。
2. 本集團用以決定是否存在減損損失之客觀證據的政策如下：
 - (1) 發行人或債務人之重大財務困難；
 - (2) 違約，諸如利息或本金支付之延滯或不償付；
 - (3) 本集團因與債務人財務困難相關之經濟或法律理由，給予債務人原不可能考量之讓步；
 - (4) 債務人將進入破產或其他財務重整之可能性大增；
 - (5) 由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失；
 - (6) 可觀察到之資料顯示，一組金融資產之估計未來現金流量於該等資產原始認列後發生可衡量之減少，雖然該減少尚無法認定係屬該組中之某個別金融資產，該等資料包括該組金融資產之債務人償付狀況之不利變化，或與該組金融資產中資產違約有關之全國性或區域性經濟情況；
 - (7) 發行人所處營運之技術、市場、經濟或法令環境中所發生具不利影響之重大改變的資訊，且該證據顯示可能無法收回該權益投資之投資成本；或
 - (8) 權益工具投資之公允價值大幅或持久性下跌至低於成本。

3. 本集團經評估當已存在減損之客觀證據，且已發生減損損失時，按以下各類別處理：

(1) 以攤銷後成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額與估計未來現金流量按該金融資產原始有效利率折現之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。當後續期間減損損失金額減少，且該減少能客觀地與認列減損後發生之事項相連結，則先前認列之減損損失在未認列減損情況下於迴轉日應有之攤銷後成本之限額內於當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整或藉由備抵帳戶調整資產之帳面金額。

(2) 以成本衡量之金融資產

係以該資產帳面金額按類似金融資產之現值間之差額，認列減損損失於當期損益。此類減損損失續後不得迴轉。認列減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整。

(3) 備供出售金融資產

係以該資產之取得成本(減除任何已償付之本金及攤銷數)與現時公允價值間之差額，再減除該金融資產先前列入損益之減損損失，自其他綜合損益重分類至當期損益。屬權益工具投資者，其已認列於損益之減損損失不得透過當期損益迴轉。認列及迴轉減損損失之金額係直接自資產之帳面金額調整。

(十二) 金融資產之除列

本集團於符合下列情況之一時，將除列金融資產：

1. 收取金融資產合約之現金流量時。
2. 來自金融資產現金流量之合約之權利失效。
3. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
4. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，惟未保留對金融資產之控制。

(十三) 租賃(出租人)

營業租賃之租賃收益扣除給予承租人之任何誘因，於租賃期間內按直線法攤銷認列為當期損益。

(十四) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本之結轉採加權平均法計算。製成品及在製品之成本包括原料、直接人工、其他直接成本及生產相關之製造費用(按正常產能分攤)，惟不包括借款成本。比較成本與淨變現價值孰低時，採逐項比較法。淨變現價值係指在正常營運過程中之估計售價減除至完工尚須投入之估計成本及相關變動銷售費用後之餘額。

(十五) 採用權益法之投資/關聯企業

1. 關聯企業指所有本集團對其有重大影響而無控制之個體，一般係直接或間接持有其 20% 以上表決權之股份。本集團對關聯企業之投資採用權益法處理，取得時依成本認列。
2. 本集團對關聯企業取得後之損益份額認列為當期損益，對其取得後之其他綜合損益份額則認列為其他綜合損益。如本集團對任一關聯企業之損失份額等於或超過其在該關聯企業之權益（包括任何其他無擔保之應收款），本集團不認列進一步之損失，除非本集團對該關聯企業發生法定義務、推定義務或已代其支付款項。
3. 當關聯企業發生非損益及其他綜合損益之權益變動且不影響對關聯企業之持股比例時，本集團將歸屬於本集團可享有關聯企業份額下之權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 關聯企業增發新股時，若本集團未按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但仍對其有重大影響，該股權淨值變動之增減數係調整「資本公積」及「採用權益法之投資」。若致使投資比例下降者，除上述調整外，與該所有權權益之減少有關而先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，且該利益或損失於處分相關資產或負債時須被重分類至損益者，依減少比例重分類至損益。
5. 當集團喪失對關聯企業之重大影響，對原關聯企業之剩餘投資係按公允價值重新衡量，公允價值與帳面金額之差額認列為當期損益。
6. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，對於先前認列於其他綜合損益與該關聯企業有關之所有金額，其會計處理與本集團若直接處分相關資產或負債之基礎相同，亦即如先前認列為其他綜合損益之利益或損失，於處分相關資產或負債時將被重分類為損益，則當喪失對關聯企業之重大影響時，將該利益或損失自權益重分類為損益。如仍對該關係企業有重大影響，僅按比例將先前在其他綜合損益中認列之金額依上述方式轉出。
7. 當集團處分關聯企業時，如喪失對該關聯企業之重大影響，將與該關聯企業有關之資本公積轉列損益；如仍對該關聯企業有重大影響，則按處分比例轉列損益。

(十六) 不動產、廠房及設備

1. 不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。
2. 後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。被重置部分之帳面金額應除列。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3. 不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，除土地不提折舊外，其他按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。
4. 本集團於每一財務年度結束日對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第 8 號「會計政策、會計估計變動及錯誤」之會計估計變動規定處理。各項主要資產之耐用年限如下：

房屋及建築	3~55年
機器設備	2~15年
運輸設備	2~11年
其他設備	2~20年

(十七) 投資性不動產

投資性不動產以取得成本認列，後續衡量採成本模式。除土地外，按估計耐用年限以直線法提列折舊，耐用年限為 3~35 年。

(十八) 無形資產

1. 電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 1~10 年攤銷。

2. 商譽

商譽係因企業合併採收購法而產生。

(十九) 非金融資產減損

1. 於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減出售成本或其使用價值，兩者較高者。除商譽外，當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。
2. 商譽應定期估計其可回收金額。當可回收金額低於其帳面價值時，則認列減損損失。商譽減損之減損損失於以後年度不予迴轉。
3. 商譽為減損測試之目的，分攤至現金產生單位。此項分攤是依據營運部門辨認，將商譽分攤至預期可從產生商譽之企業合併而受益之現金產生單位或現金產生單位群組。

(二十) 借款

借款於原始認列時按公允價值扣除交易成本後之金額衡量，後續就扣除交易成本後之價款與贖回價值之任何差額採有效利息法按攤銷後成本於

借款期間內衡量。

(二十一) 應付帳款及票據

應付帳款及票據係在正常營業過程中自供應商取得商品或勞務而應支付之義務。於原始認列時按公允價值衡量，後續採有效利息法按攤銷後成本衡量。惟屬未付息之短期應付帳款及票據，因折現影響不重大，後續以原始發票金額衡量。

(二十二) 透過損益按公允價值衡量之金融負債

1. 透過損益按公允價值衡量之金融負債係指持有供交易之金融負債或原始認列時被指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債。分類為持有供交易之金融負債係於取得時之主要目的為短期內再買回，及除依避險會計被指定為避險工具外之衍生金融工具。
2. 透過損益按公允價值衡量之金融負債，於原始認列時按公允價值衡量，相關交易成本則認列為當期損益。續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十三) 金融負債之除列

本集團於合約所載之義務履行、取消或到期時，除列金融負債。

(二十四) 金融資產及負債之互抵

當有法律上可執行之權利將所認列之金融資產及負債金額抵銷，且意圖以淨額基礎交割或同時實現資產及清償負債時，始可將金融資產及金融負債互抵，並於資產負債表中以淨額表達。

(二十五) 財務保證合約

本公司簽訂之財務保證合約係指特定債務人於債務到期無法依原始或修改後之債務工具條款償還債務時，本集團必須支付特定給付以歸墊持有人所發生損失之合約。於原始認列時按交易日之公允價值調整交易成本衡量，續後按資產負債表日清償現時義務所須支出之最佳估計與原始認列之金額，二者孰高者衡量。

(二十六) 衍生金融工具

衍生金融工具於原始認列時按簽訂合約當日之公允價值衡量，續後按公允價值衡量，其公允價值之變動認列於當期損益。

(二十七) 員工福利

1. 短期員工福利
短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。
2. 退休金

(1) 確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

大陸子公司採確定提撥退休金制度，即依當地政府規定按月提撥養老保險金，並計入當期費用。

(2) 確定福利計畫

A. 確定福利計畫下之淨義務係以員工當期或過去服務所賺得之未來福利金額折現計算，並以資產負債表日之確定福利義務現值減除計畫資產之公允價值及未認列之前期服務成本。確定福利淨義務每年由精算師採用預計單位福利法計算，折現率係使用政府公債（於資產負債表日）之市場殖利率。

B. 確定福利計畫產生之精算損益係於發生當期認列於其他綜合損益。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後股東會決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計變動處理。另本集團係以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公允價值，並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

(二十八) 員工股份基礎給付

以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益商品之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益商品之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

(二十九) 所得稅

1. 所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。
2. 本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵 10% 之所得稅，俟盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列 10% 之未分配盈餘所得稅費用。
3. 遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合

併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若遞延所得稅源自於交易(不包括企業合併)中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)，則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率(及稅法)為準。

4. 遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。
5. 當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

(三十) 股利分配

分派與本公司股東之股利於本公司股東會決議分派股利時於財務報告認列，分派現金股利認列為負債。

(三十一) 收入認列

本集團收入係正常營業活動中對集團外顧客銷售商品已收或應收對價之公允價值，以扣除增值稅、銷貨退回、數量折扣及折讓之淨額表達。商品銷售於商品交付予買方、銷貨金額能可靠衡量且未來經濟效益很有可能流入企業時認列收入。當與所有權相關之重大風險與報酬已移轉予顧客，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且顧客根據銷售合約接受商品，或有客觀證據顯示所有接受條款均已符合時，商品交付方屬發生。

(三十二) 政府補助

政府補助於可合理確信企業將遵循政府補助所附加之條件，且將可收到該項補助時，按公允價值認列。與長期預付租金(土地使用權)有關之政府補助，認列為非流動負債，並按相關資產之估計耐用年限以直線法認列為當期損益。

(三十三) 企業合併

1. 本集團採用收購法進行企業合併。合併對價根據所移轉之資產、所產生或承擔之負債及所發行之權益工具之公允價值計算，所移轉之

對價包括或有對價約定所產生之任何資產和負債之公允價值。與收購有關之成本於發生時認列為費用。企業合併中所取得可辨認之資產及所承擔之負債，按收購日之公允價值衡量。本集團以個別收購交易為基準，選擇按公允價值或按非控制權益占被收購者可辨認淨資產之比例衡量被收購者之非控制權益。

2. 移轉對價、被收購者之任何非控制權益，及先前已持有被收購者之任何權益於收購日之公允價值總額，超過本集團應占所取得可辨認淨資產公允價值之份額，認列為商譽；若低於本集團應占所取得可辨認淨資產公允價值之份額（廉價購買），該差額直接認列為當期損益。

(三十四) 營運部門

營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製本合併財務報告時，管理階層已運用其判斷以決定所採用之會計政策，並依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期以作出會計估計及假設。所作出之重大會計估計與假設可能與實際結果存有差異，將考量歷史經驗及其他因子持續評估及調整。請詳下列對重大會計判斷、估計與假設不確定性之說明：

(一) 會計政策採用之重要判斷

1. 金融資產－權益投資之減損

本集團依據國際會計準則第 39 號決定個別金融資產－權益投資是否發生減損，於作此項決定時需重大判斷。本集團評估個別權益投資之公允價值低於其成本之時間及金額，以及被投資者之財務健全情況和短期業務前景，包括產業及部門績效、技術變遷以及營運及融資現金流量等因素。當個別權益投資公允價值低於其成本之情況係屬大幅度或持久性時，本集團將於財務報告中認列減損損失，對於分類為「備供出售金融資產」者，將自其認列累計公允價值於其他綜合損益之金額轉列於當期損益。對於分類為「以成本衡量金融資產」者，將於當期損益認列減損損失。

2. 投資性不動產

本集團持有之某些不動產之目的係為賺取租金或資本增值，然其部分係供自用。當各部分不可單獨出售且不可以融資租賃單獨出租時，則僅在供自用所持有之部分占個別不動產 50% 以下時，始將該不動產分類為投資性不動產項下。

(二) 重要會計估計及假設

1. 採用權益法之投資減損評估

當有減損跡象顯示某項採權益法之投資可能已經減損致帳面金額無法被回收，本集團隨即評估該項投資之減損。本集團係依據享有被投資公司預期未來現金流量之折現值評估可回收金額，並分析其相關假設之合理性。民國 102 年 12 月 31 日本集團認列減損損失後之採用權益法投資為 \$2,721,659。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定資產負債表日存貨之淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

民國 102 年 12 月 31 日本集團存貨之帳面金額為 \$4,606,957。

六、重要會計科目之說明

(一) 現金及約當現金

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
庫存現金	\$ 3,620	\$ 2,864	\$ 3,234
支票及活期存款	6,370,192	10,631,670	8,340,816
定期存款	13,623,073	11,049,793	8,459,200
商業本票	<u>4,278,639</u>	<u>5,962,858</u>	<u>6,426,759</u>
	24,275,524	27,647,185	23,230,009
轉列其他流動資產	(378,262)	(526,371)	(8,890)
轉列其他非流動資產	(<u>120,432</u>)	(<u>95,877</u>)	(<u>102,102</u>)
	<u>\$ 23,776,830</u>	<u>\$ 27,024,937</u>	<u>\$ 23,119,017</u>

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低，於資產負債表日最大信用風險之暴險金額為現金及約當現金之帳面金額。
2. 民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之定期存款，利率區間分別為 0.13%~3.66%、0.18%~3.87%及 0.10%~4.91%，其中部分提供作為擔保，已依其性質轉列「其他流動資產」及「其他非流動資產」科目項下。
3. 民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之商業本票，利率區間分別為 0.52%~0.73%、0.60%及 0.60%。
4. 有關本集團將現金及約當現金提供作為質押擔保之情形請詳附註八。

(二) 透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動項目：			
選擇權合約	\$ 2	\$ -	\$ -
持有供交易之金融資產評價調整	714	2,188	-
	<u>\$ 716</u>	<u>\$ 2,188</u>	<u>\$ -</u>

1. 本集團持有供交易之金融資產於民國 102 及 101 年度認列之淨(損失)利益分別計(\$2,832)及\$5,206。

2. 有關非避險之衍生金融資產之交易及合約資訊說明如下：

衍生金融資產	102年12月31日		101年12月31日	
	合約金額 (名目本金)	契約期間	合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：				
遠期外匯合約		102. 11. 12		101. 11. 21
-賣美金買台幣	<u>US\$ 8,000,000</u>	~103. 1. 24	<u>US\$ 28,000,000</u>	~102. 2. 19
遠期外匯合約		102. 11. 25		101. 7. 17
-買美金賣人民幣	<u>(US\$ 10,000,000)</u>	~103. 3. 20	<u>(US\$ 25,000,000)</u>	~102. 6. 28
遠期外匯合約				101. 2. 8
-買美金賣人民幣	-	-	<u>(US\$ 35,000,000)</u>	~102. 7. 15
期貨交易-黃金	<u>US\$ 314,950</u>	102. 11. 20 ~103. 2. 19	-	-
期貨交易-外幣	<u>(US\$ 76,000)</u>	102. 11. 22 ~103. 1. 6	-	-
選擇權合約		102. 3. 15		
-買入賣權	<u>(US\$ 586,893)</u>	~103. 2. 17	-	-
			101年1月1日	
衍生金融資產			合約金額 (名目本金)	契約期間
流動項目：				
遠期外匯合約				100. 11. 10
-賣美金買台幣			<u>US\$ 94,000,000</u>	~101. 2. 16
遠期外匯合約				100. 7. 11
-買美金賣人民幣			<u>(US\$ 20,000,000)</u>	~101. 7. 30

(1) 本集團簽訂之遠期外匯交易為預售(購)遠期外匯，係為規避外銷之匯率風險，惟未適用避險會計。

(2) 本集團簽訂之選擇權及期貨合約，係為規避外銷匯率及原物料價格風

險，惟未適用避險會計。

3. 本集團民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押之情形。

(三) 備供出售金融資產

項目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
流動項目：			
上市(櫃)公司股票	\$ 445,159	\$ 459,742	\$ 441,999
備供出售金融資產			
評價調整	(131,034)	(91,793)	(102,971)
	<u>\$ 314,125</u>	<u>\$ 367,949</u>	<u>\$ 339,028</u>
非流動項目：			
上市(櫃)公司股票	\$ 58,768	\$ 58,768	\$ 58,768
備供出售金融資產			
評價調整	(16,443)	(24,953)	(23,115)
	<u>\$ 42,325</u>	<u>\$ 33,815</u>	<u>\$ 35,653</u>

1. 本集團於民國 102 及 101 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額分別為(\$30,731)及\$9,341。

2. 本集團民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之備供出售金融資產未有提供質押之情況。

(四) 以成本衡量之金融資產-非流動

項 目	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
非流動項目：			
興櫃公司股票	\$ 1,002	\$ 1,002	\$ 1,002
非上市櫃公司股票	<u>2,525,551</u>	<u>2,552,993</u>	<u>2,596,480</u>
	<u>\$ 2,526,553</u>	<u>\$ 2,553,995</u>	<u>\$ 2,597,482</u>

1. 本集團持有之股票投資依據投資之意圖應分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產，惟因該標的非於活絡市場公開交易，且無法取得足夠之類似公司之產業資訊及被投資公司之相關財務資訊，因此無法合理可靠衡量該些標的之公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。

2. 有關以成本衡量之金融資產-非流動減損損失請詳附註六(十一)說明。

3. 本集團民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日以成本衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(五) 應收票據及帳款淨額

	102 年	12 月	31 日
	應收帳款	應收票據	合計
期末餘額	\$ 12,565,897	\$ 88,293	\$ 12,654,190
備抵呆帳	(181,080)	-	(181,080)
	<u>\$ 12,384,817</u>	<u>\$ 88,293</u>	<u>\$ 12,473,110</u>
	101 年	12 月	31 日
	應收帳款	應收票據	合計
期末餘額	\$ 15,136,032	\$ 280,327	\$ 15,416,359
備抵呆帳	(232,771)	-	(232,771)
	<u>\$ 14,903,261</u>	<u>\$ 280,327</u>	<u>\$ 15,183,588</u>
	101 年	1 月	1 日
	應收帳款	應收票據	合計
期末餘額	\$ 15,672,316	\$ 105,398	\$ 15,777,714
備抵呆帳	(247,734)	-	(247,734)
	<u>\$ 15,424,582</u>	<u>\$ 105,398</u>	<u>\$ 15,529,980</u>

1. Clover 於民國 99 年 9 月與 Horizon Capital Corporation 簽訂應收帳款讓售合約，依合約規定無須承擔應收帳款無法回收之風險，係符合金融資產除列之條件，故 Clover 已除列讓售之應收帳款。於民國 102 年 12 月 31 日尚未到期之讓售應收帳款金額為 \$133,523（民國 101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日尚未執行讓售合約）。

2. 依群組評估備抵呆帳之金融資產變動分析：

(1) 於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本集團依群組評估備抵呆帳之應收票據及帳款金額分別為 \$12,654,190、\$15,416,359 及 \$15,777,714。

(2) 依群組評估之備抵呆帳變動表如下：

	102年度	101年度
1月1日	\$ 232,771	\$ 247,734
本期轉列收入數	(55,544)	(13,869)
本期沖銷數	(739)	(547)
淨兌換差額	4,592	(547)
12月31日	<u>\$ 181,080</u>	<u>\$ 232,771</u>

3. 本集團之應收票據及帳款於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日最大信用風險之暴險金額為應收票據及帳款之帳面金額。

4. 本集團帳列應收票據及帳款並未持有任何擔保品。

(六) 存貨

102年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,483,094	(\$ 350,021)	\$ 1,133,073
在製品	2,307,605	(545,497)	1,762,108
製成品	2,409,604	(697,828)	1,711,776
	<u>\$ 6,200,303</u>	<u>(\$ 1,593,346)</u>	<u>\$ 4,606,957</u>

101年12月31日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,541,094	(\$ 189,679)	\$ 1,351,415
在製品	2,184,875	(362,427)	1,822,448
製成品	2,879,361	(636,869)	2,242,492
	<u>\$ 6,605,330</u>	<u>(\$ 1,188,975)</u>	<u>\$ 5,416,355</u>

101年1月1日			
	成本	備抵呆滯及跌價損失	帳面金額
原料	\$ 1,457,007	(\$ 147,531)	\$ 1,309,476
在製品	2,783,060	(433,273)	2,349,787
製成品	2,721,937	(600,556)	2,121,381
	<u>\$ 6,962,004</u>	<u>(\$ 1,181,360)</u>	<u>\$ 5,780,644</u>

本集團民國 102 及 101 年度認列為費損之存貨成本分別為\$53,377,165 及 \$57,689,317，其中民國 102 及 101 年度包含將存貨自成本沖減至淨變現價值而認列之銷貨成本分別為\$544,743 及\$7,067。

(以下空白)

(七) 採用權益法之投資

被 投 資 公 司	102年12月31日	101年12月31日
旭德科技股份有限公司(旭德科技)	\$ 1,322,401	\$ 1,280,208
聯致科技股份有限公司(聯致科技)	380,286	364,438
亞太優勢微系統股份有限公司 (亞太優勢)	249,153	321,485
Kingboat Technology(Kingboat) (註1)	-	222,658
欣點科技股份有限公司(欣點科技)	169,433	171,476
同泰電子科技股份有限公司 (同泰電子)	380,759	223,632
其他	197,657	337,001
	<u>2,699,689</u>	<u>2,920,898</u>
採用權益法之投資貸餘帳列 其他非流動負債	<u>21,970</u>	<u>37,090</u>
	<u>\$ 2,721,659</u>	<u>\$ 2,957,988</u>
預付投資款(帳列其他流動資產): 利順精密科技股份有限公司	<u>\$ 20,000</u>	<u>\$ -</u>
預付投資款(帳列其他非流動資產): 台灣立體電路股份有限公司	\$ -	\$ 65,079
利順精密科技股份有限公司	-	43,200
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 108,279</u>
被 投 資 公 司		101年1月1日
旭德科技		\$ 1,389,001
聯致科技		359,171
亞太優勢		407,694
明興光電(註2)		388,046
Kingboat		209,392
欣點科技		142,143
NEOCONIX(註3)		208,326
同泰電子		201,669
其他		219,738
		<u>3,525,180</u>
採用權益法之投資貸餘帳列 其他非流動負債		<u>28,158</u>
		<u>\$ 3,553,338</u>

註 1：本集團已於民國 102 年 11 月處分 Kingboat 全部股權，惟尚有未收款項計美金 1,065 仟元存放於託管專戶至民國 103 年 10 月 31 日止。

註 2：該公司已於民國 101 年 3 月併入合併個體。

註 3：該公司已於民國 102 年 9 月併入合併個體。

1. 本集團民國 102 及 101 年度採用權益法之關聯企業及合資損益之份額分別為(\$110,303)及(\$362,342)，除民國 102 及 101 年度旭德科技、映普科技股份有限公司、Patentop, Ltd.、Kingboat、Maruwa Corporation 及欣點科技，民國 101 年度 Unimax C.I.P. Technology 係依其公司委任之其他會計師查核之財務報告評價而得外，餘係由本公司委任之會計師查核。
2. 有關採用權益法之投資減損損失請詳附註六(十一)說明。
3. 本集團主要關聯企業之彙總性財務資訊如下：

	<u>資產</u>	<u>負債</u>	<u>收入</u>	<u>損益</u>	<u>持股比例</u>
102年12月31日					
旭德科技	\$ 4,974,511	\$1,214,769	\$3,351,450	\$ 281,411	33.29%
聯致科技	2,302,368	592,526	1,151,849	88,743	21.80%
亞太優勢	900,108	292,376	598,034	(192,634)	36.26%
欣點科技	728,645	283,659	133,421	(10,926)	38.24%
同泰電子	2,445,765	1,570,436	3,262,798	277,977	36.91%
	<u>資產</u>	<u>負債</u>	<u>收入</u>	<u>損益</u>	<u>持股比例</u>
101年12月31日					
旭德科技	\$ 5,102,723	\$ 1,386,773	\$2,992,002	\$ 88,601	32.20%
聯致科技	2,438,306	801,531	1,330,382	5,684	21.80%
亞太優勢	1,125,727	318,474	551,906	(255,297)	36.26%
Kingboat	981,410	230,262	1,653,001	(134,084)	30.10%
欣點科技	650,516	202,577	101,189	3,195	38.24%
同泰電子	1,986,757	1,549,843	2,479,095	73,222	39.84%
	<u>資產</u>	<u>負債</u>			<u>持股比例</u>
101年1月1日					
旭德科技	\$ 5,266,911	\$ 1,226,201			32.20%
聯致科技	2,729,556	1,057,252			20.70%
亞太優勢	1,412,930	351,384			35.73%
明興光電	2,436,503	1,632,858			44.60%
Kingboat	1,191,747	397,160			26.32%
欣點科技	492,585	119,156			38.06%
NEOCONIX	169,597	17,318			25.26%
同泰電子	1,843,418	1,483,325			39.84%

(八) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>土地 重估增值</u>	<u>房屋 及建築</u>	<u>機器設備</u>	<u>運輸設備 及其他設備</u>	<u>未完工程 及待驗設備</u>	<u>合計</u>
102年1月1日							
成本	\$ 3,518,926	\$ 10,162	\$ 21,541,937	\$ 46,615,517	\$ 3,869,625	\$ 3,782,614	\$ 79,338,781
累計折舊	-	-	(7,387,121)	(27,239,640)	(1,544,408)	-	(36,171,169)
累計減損	-	-	-	(20,305)	-	-	(20,305)
	<u>\$ 3,518,926</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 14,154,816</u>	<u>\$ 19,355,572</u>	<u>\$ 2,325,217</u>	<u>\$ 3,782,614</u>	<u>\$ 43,147,307</u>
<u>102年度</u>							
1月1日	\$ 3,518,926	\$ 10,162	\$ 14,154,816	\$ 19,355,572	\$ 2,325,217	\$ 3,782,614	\$ 43,147,307
增添	7,221	-	943,591	564,612	239,388	9,355,162	11,109,974
企業合併取得	-	-	-	7,072	4,222	209,746	221,040
處分淨額	-	-	(77,468)	(122,047)	(34,207)	-	(233,722)
重分類	3,094	-	2,590,673	5,044,038	762,244	(8,328,041)	72,008
折舊費用	-	-	(1,739,989)	(5,681,134)	(470,290)	-	(7,891,413)
減損損失	-	-	-	(214,473)	(101,629)	-	(316,102)
淨兌換差額	10,765	-	261,958	342,589	108,039	83,384	806,735
12月31日	<u>\$ 3,540,006</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 16,133,581</u>	<u>\$ 19,296,229</u>	<u>\$ 2,832,984</u>	<u>\$ 5,102,865</u>	<u>\$ 46,915,827</u>
102年12月31日							
成本	\$ 3,540,006	\$ 10,162	\$ 26,294,389	\$ 48,847,774	\$ 4,836,664	\$ 5,102,865	\$ 88,631,860
累計折舊	-	-	(10,160,808)	(29,463,870)	(1,901,051)	-	(41,525,729)
累計減損	-	-	-	(87,675)	(102,629)	-	(190,304)
	<u>\$ 3,540,006</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 16,133,581</u>	<u>\$ 19,296,229</u>	<u>\$ 2,832,984</u>	<u>\$ 5,102,865</u>	<u>\$ 46,915,827</u>

	土地	土地 重估增值	房屋 及建築	機器設備	運輸設備 及其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
101年1月1日							
成本	\$ 2,983,231	\$ 10,162	\$ 20,143,053	\$ 42,909,735	\$ 3,296,295	\$ 3,591,369	\$ 72,933,845
累計折舊	-	-	(6,571,049)	(23,878,590)	(1,290,622)	-	(31,740,261)
累計減損	-	-	-	(39,862)	-	-	(39,862)
	<u>\$ 2,983,231</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 13,572,004</u>	<u>\$ 18,991,283</u>	<u>\$ 2,005,673</u>	<u>\$ 3,591,369</u>	<u>\$ 41,153,722</u>
101年度							
1月1日	\$ 2,983,231	\$ 10,162	\$ 13,572,004	\$ 18,991,283	\$ 2,005,673	\$ 3,591,369	\$ 41,153,722
增添	546	-	585,966	885,075	142,235	6,749,652	8,363,474
企業合併取得	147,989	-	118,604	905,029	308,228	441,330	1,921,180
處分淨額	-	-	(151,054)	(128,174)	(17,418)	-	(296,646)
重分類	404,329	-	1,717,825	4,603,904	363,988	(6,938,667)	151,379
折舊費用	-	-	(1,515,320)	(5,709,641)	(422,890)	-	(7,647,851)
減損損失迴轉	-	-	-	20,481	-	-	20,481
淨兌換差額	(17,169)	-	(173,209)	(212,385)	(54,599)	(61,070)	(518,432)
12月31日	<u>\$ 3,518,926</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 14,154,816</u>	<u>\$ 19,355,572</u>	<u>\$ 2,325,217</u>	<u>\$ 3,782,614</u>	<u>\$ 43,147,307</u>
101年12月31日							
成本	\$ 3,518,926	\$ 10,162	\$ 21,541,937	\$ 46,615,517	\$ 3,869,625	\$ 3,782,614	\$ 79,338,781
累計折舊	-	-	(7,387,121)	(27,239,640)	(1,544,408)	-	(36,171,169)
累計減損	-	-	-	(20,305)	-	-	(20,305)
	<u>\$ 3,518,926</u>	<u>\$ 10,162</u>	<u>\$ 14,154,816</u>	<u>\$ 19,355,572</u>	<u>\$ 2,325,217</u>	<u>\$ 3,782,614</u>	<u>\$ 43,147,307</u>

1. 不動產、廠房及設備借款成本資本化金額及利率區間：

	102年度	101年度
資本化金額	\$ 27,466	\$ 30,159
資本化利率區間	1.23%~2.32%	1.20%~2.65%

2. 本集團各項不動產、廠房及設備之重大組成部分及其耐用年限如下：

項目	重大組成部分	耐用年限
房屋及建築	廠房主體、空調系統及電力工程等	3~55年
機器設備	鑽孔機、曝光機、電鍍及雷射等機器設備	2~15年
運輸設備及其他設備	貨車及堆高機等	2~20年

3. 以不動產、廠房及設備提供擔保之資訊，請詳附註八說明。

4. 本公司擁有桃園縣蘆竹鄉土地一筆，供廠房週邊設施之用，面積為 883 平方公尺，成本計 \$21,360。由於該筆土地係屬林地，截至民國 102 年 12 月 31 日止尚未完成過戶手續，本公司為保全此部分土地之權益，已取得該土地之他項權利。

5. 有關不動產、廠房及設備減損損失請詳附註六(十一)說明。

(九) 投資性不動產

	土地	房屋及建築	合計
102年1月1日			
成本	\$ 1,785,981	\$ 734,836	\$ 2,520,817
累計折舊	-	(208,650)	(208,650)
	<u>\$ 1,785,981</u>	<u>\$ 526,186</u>	<u>\$ 2,312,167</u>
<u>102年度</u>			
1月1日	\$ 1,785,981	\$ 526,186	\$ 2,312,167
增添	-	5,423	5,423
處分	(12,463)	-	(12,463)
重分類	-	31,355	31,355
折舊費用	-	(95,874)	(95,874)
12月31日	<u>\$ 1,773,518</u>	<u>\$ 467,090</u>	<u>\$ 2,240,608</u>
102年12月31日			
成本	\$ 1,773,518	\$ 757,504	\$ 2,531,022
累計折舊	-	(290,414)	(290,414)
	<u>\$ 1,773,518</u>	<u>\$ 467,090</u>	<u>\$ 2,240,608</u>

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合計</u>
101年1月1日			
成本	\$ 1,825,597	\$ 843,632	\$ 2,669,229
累計折舊	-	(172,740)	(172,740)
	<u>\$ 1,825,597</u>	<u>\$ 670,892</u>	<u>\$ 2,496,489</u>

101年度

1月1日	\$ 1,825,597	\$ 670,892	\$ 2,496,489
增添	-	10,591	10,591
重分類	(39,616)	(59,097)	(98,713)
折舊費用	-	(96,200)	(96,200)
12月31日	<u>\$ 1,785,981</u>	<u>\$ 526,186</u>	<u>\$ 2,312,167</u>

101年12月31日

成本	\$ 1,785,981	\$ 734,836	\$ 2,520,817
累計折舊	-	(208,650)	(208,650)
	<u>\$ 1,785,981</u>	<u>\$ 526,186</u>	<u>\$ 2,312,167</u>

1. 投資性不動產之租金收入及直接營運費用：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
投資性不動產之租金收入	<u>\$ 36,612</u>	<u>\$ 78,830</u>
當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	<u>\$ 94,692</u>	<u>\$ 96,616</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日之公允價值分別為 \$2,596,781、\$2,477,799 及 \$2,584,194，係依獨立評價專家之評價結果，該評價係採用市場法。

(十) 無形資產

	電腦軟體	商譽	其他	合計
102年1月1日				
成本	\$ 277,927	\$ 155,354	\$ 125,614	\$ 558,895
累計攤銷	(195,270)	-	(105,514)	(300,784)
	<u>\$ 82,657</u>	<u>\$ 155,354</u>	<u>\$ 20,100</u>	<u>\$ 258,111</u>
102年度				
1月1日	\$ 82,657	\$ 155,354	\$ 20,100	\$ 258,111
增添—源自單獨取得	53,392	-	13,764	67,156
增添—企業合併取得	-	31,177	-	31,177
重分類	(2,148)	-	(5,699)	(7,847)
攤銷費用	(44,555)	-	(11,555)	(56,110)
減損損失	-	(89,348)	-	(89,348)
淨兌換差額	1,809	3,159	(309)	4,659
12月31日	<u>\$ 91,155</u>	<u>\$ 100,342</u>	<u>\$ 16,301</u>	<u>\$ 207,798</u>
102年12月31日				
成本	\$ 330,980	\$ 100,342	\$ 133,370	\$ 564,692
累計攤銷	(239,825)	-	(117,069)	(356,894)
	<u>\$ 91,155</u>	<u>\$ 100,342</u>	<u>\$ 16,301</u>	<u>\$ 207,798</u>
	電腦軟體	商譽	其他	合計
101年1月1日				
成本	\$ 209,998	\$ 162,773	\$ 181,258	\$ 554,029
累計攤銷	(157,133)	-	(137,817)	(294,950)
	<u>\$ 52,865</u>	<u>\$ 162,773</u>	<u>\$ 43,441</u>	<u>\$ 259,079</u>
101年度				
1月1日	\$ 52,865	\$ 162,773	\$ 43,441	\$ 259,079
增添—源自單獨取得	51,716	-	12,057	63,773
增添—企業合併取得	-	258,844	-	258,844
處分淨額	(6)	-	-	(6)
重分類	23,654	-	4,011	27,665
攤銷費用	(43,998)	-	(39,735)	(83,733)
減損損失	-	(247,630)	-	(247,630)
淨兌換差額	(1,574)	(18,633)	326	(19,881)
12月31日	<u>\$ 82,657</u>	<u>\$ 155,354</u>	<u>\$ 20,100</u>	<u>\$ 258,111</u>
101年12月31日				
成本	\$ 277,927	\$ 155,354	\$ 125,614	\$ 558,895
累計攤銷	(195,270)	-	(105,514)	(300,784)
	<u>\$ 82,657</u>	<u>\$ 155,354</u>	<u>\$ 20,100</u>	<u>\$ 258,111</u>

1. 無形資產攤銷明細如下：

	102年度	101年度
營業成本	\$ 19,643	\$ 17,844
推銷費用	106	111
管理費用	19,240	49,684
研究發展費用	17,121	16,094
	<u>\$ 56,110</u>	<u>\$ 83,733</u>

2. 商譽分攤至按營運部門辨認之本集團現金產生單位：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
大陸	\$ 67,693	\$ 150,395	\$ 159,512
其他	32,649	4,959	3,261
	<u>\$ 100,342</u>	<u>\$ 155,354</u>	<u>\$ 162,773</u>

3. 有關無形資產減損損失請詳附註六(十一)說明。

(十一) 金融資產及非金融資產減損

2. 本集團民國 102 及 101 年度所認列之減損損失(迴轉)分別計\$694,109 及\$776,810，明細如下：

	102年度	101年度
	認列於當期損益	認列於當期損益
減損損失-持有至到期日金融資產	\$ 79,332	\$ -
減損損失-以成本衡量之金融資產	80,961	549,661
減損損失-採用權益法之投資	128,366	-
減損損失(迴轉)-不動產、廠房及設備	316,102	(20,481)
減損損失-無形資產	89,348	247,630
	<u>\$ 694,109</u>	<u>\$ 776,810</u>

2. 上述認列於當期損益之減損損失按部門別予以揭露之明細如下：

	102年度	101年度
	認列於當期損益	認列於當期損益
台灣	\$ 86,492	\$ 474,194
其他	607,617	302,616
	<u>\$ 694,109</u>	<u>\$ 776,810</u>

3. 商譽分攤至本集團所辨認之現金產生單位，部分可回收金額依據使用價值評估並計算可回收金額低於帳面金額，故商譽已發生減損，用於計算使用價值主要係考慮該現金產生單位之可回收金額。

管理階層根據以前之績效及其對市場發展之預期決定可回收金額。

(十二) 長期預付租金(帳列其他非流動資產)

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
土地使用權	\$ <u>569,243</u>	\$ <u>252,313</u>	\$ <u>267,419</u>

本集團所取得之土地使用權其使用期限自取得日起為期 50 年，於民國 102 及 101 年度分別認列之租金費用為\$10,690 及\$7,107。另欣祥興因符合當地政府獎勵開發之要件而獲致政府補助款之原始總額計人民幣 64,640 仟元(帳列其他非流動負債)，並按土地使用權之使用期限以直線法認列為當期損益。

(十三) 短期借款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
銀行借款	\$ 7,325,890	\$ 6,690,145	\$ 4,960,197
信用狀借款	<u>606,510</u>	<u>417,149</u>	<u>390,670</u>
	\$ <u>7,932,400</u>	\$ <u>7,107,294</u>	\$ <u>5,350,867</u>
利率區間	<u>0.80%~2.50%</u>	<u>0.80%~2.91%</u>	<u>1.10%~3.23%</u>
可使用額度	\$ <u>10,487,594</u>	\$ <u>19,167,457</u>	\$ <u>12,016,268</u>

截至民國 102 年 12 月 31 日止，本集團除附註八所述之擔保品外，並對上開借款開立保證票據計\$4,500,000 及 US\$98,000,000。

(十四) 應付短期票券

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付商業本票	\$ 200,000	\$ 220,000	\$ 200,000
減：未攤銷折價	(<u>109</u>)	(<u>629</u>)	(<u>217</u>)
	\$ <u>199,891</u>	\$ <u>219,371</u>	\$ <u>199,783</u>
發行利率區間	<u>0.86%</u>	<u>0.90%~2.10%</u>	<u>1.04%</u>
可使用額度	\$ <u>250,000</u>	\$ <u>220,000</u>	\$ <u>200,000</u>

本集團上述應付商業本票係由大慶票券金融股份有限公司及中華票券金融股份有限公司保證。

(十五) 透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動

項 目	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
流動項目：			
持有供交易金融負債評價調整	\$ <u>2,428</u>	\$ <u>24,130</u>	\$ <u>13,564</u>

1. 本集團持有供交易之金融負債於民國 102 及 101 年度認列之淨損失分別計\$92,289 及\$27,366。

2. 有關衍生金融工具之交易性質及合約資訊請詳附註六(二)說明。

(十六) 其他應付款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付設備款	\$ 2,628,631	\$ 1,843,159	\$ 1,455,917
應付員工分紅及 董監酬勞	411,972	816,967	1,075,782
應付薪資及年獎	901,780	963,709	603,774
其他	2,408,614	2,380,275	2,921,474
	<u>\$ 6,350,997</u>	<u>\$ 6,004,110</u>	<u>\$ 6,056,947</u>

(十七) 長期借款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
銀行借款	\$ 20,325,423	\$ 21,866,431	\$ 20,099,372
應付商業本票	4,000,000	4,000,000	4,000,000
減：未攤銷折價	(2,379)	(2,612)	(3,746)
	24,323,044	25,863,819	24,095,626
減：一年內到期部分	(4,735,694)	(5,140,470)	(2,363,679)
	<u>\$ 19,587,350</u>	<u>\$ 20,723,349</u>	<u>\$ 21,731,947</u>
利率區間	<u>0.67%~3.46%</u>	<u>1.11%~3.46%</u>	<u>1.16%~3.82%</u>

1. 上列長期借款分別於民國 101 至 111 年間到期。
2. 本公司於民國 101 年度重新與大慶票券金融股份有限公司等(以下稱票券公司)簽訂商業本票循環發行協議書，由票券公司簽證承銷發行商業本票。依協議書規定，本公司須於合約期限內發行商業本票，每期期限以 90 天為限，若本公司未能於協議書之有效期間內全額發行，則須按年息 1% 支付承諾費予對方，合約期限至 105 年 3 月至 6 月止，故此項融資本公司列為長期借款。
3. 本公司與兆豐銀行簽訂中長期授信合約計 \$1,000,000，合約期間至民國 104 年 6 月，民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日帳列一年內到期之長期負債分別計 \$ 150,000、\$ 150,000 及 \$ 100,000，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持負債比率在 120% 以下(以年度及半年度(非合併)財務報告為計算基礎)。
4. 本公司與永豐商業銀行於民國 102 年 8 月重新簽訂中期放款合約計 \$850,000，合約期間至民國 105 年 8 月，民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日帳列一年內到期之長期負債分別計 \$ 0、\$ 850,000 及 \$ 0，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1) 流動比率不低於 0.8 倍;
 - (2) 負債比率不高於 1.2 倍;
 - (3) 利息保障倍數不低於 4 倍(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費

用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。

5. 本公司與台北富邦商業銀行簽訂中期放款合約計\$500,000，合約期間至民國103年11月止，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1)流動比率應維持於100%(含)以上；
 - (2)負債比率不高於150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3)利息保障倍數應維持於4倍(含)以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
6. 本公司與中國信託商業銀行簽訂中期放款合約計\$1,500,000，合約期間至民國104年11月止，本公司承諾上開借款於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1)流動比率應維持於100%(含)以上；
 - (2)負債比率不得高於120%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3)利息保障倍數應維持於10倍以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
 - (4)有形淨值不得低於\$37,500,000。
7. 本公司於民國102年10月與中國信託商業銀行等銀行團簽訂五年期總授信額度\$7,000,000之聯合授信合約，授信期間自授信合約首次動用日(民國102年12月27日)起算為期五年，本公司承諾於合約存續期間，應維持下列財務比率(以年度及半年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1)流動比率應維持於100%(含)以上；
 - (2)負債比率不得高於150%(負債比率係指負債總額除以有形淨額，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3)利息保障倍數應維持於4倍以上(利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用)。
 - (4)有形淨值不得低於\$37,500,000。
8. 明興光電於民國98年6月與合作金庫銀行等銀行團簽訂總授信額度\$1,200,000之聯合授信合約，原合約期間至民國103年9月止，另於民國102年3月簽訂增補合約，將合約期間延長至民國105年9月止，民國102年12月31日及101年12月31日帳列一年內到期之長期負債分別計\$137,000及\$344,267，明興光電承諾於合約存續期間，應維持下列財務比率(以明興光電年度合併財務報告為計算基礎):
 - (1)流動比率不得低於100%；
 - (2)負債比率不得高於200%(負債比率係指負債總額除以有形淨值，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；
 - (3)本金利息保障倍數自民國99年度起不得低於1.2倍(本金利息保障

倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用加中長期負債當年度應償還之本金之比率)；

(4)有形淨值自民國 99 年會計年度起不得低於\$1,300,000。

明興光電民國 102 年度合併財務報告原依上述規定之財務比率計算，部分財務比率不符合規定，惟該公司已於民國 102 年 12 月 31 日取得多數銀行豁免原聯貸合約財務比率之決議，故民國 102 年 12 月 31 日該聯貸仍列為長期借款。

9. UniDH 於民國 98 年 6 月與合作金庫銀行等銀行團簽訂總授信額度 US\$10,000,000 之聯合授信合約，原合約期間至民國 103 年 9 月止，另於民國 102 年 3 月簽訂增補合約，將合約期間延長至民國 105 年 9 月止，民國 102 年 12 月 31 日及 101 年 12 月 31 日帳列一年內到期之長期負債分別計 US\$1,120,000 及 US\$2,800,000，UniDH 承諾於合約存續期間，應維持下列財務比率(以明興光電年度合併財務報告為計算基礎)：

(1)流動比率不得低於 100%；

(2)負債比率不得高於 200%(負債比率係指負債總額除以有形淨值，有形淨值係指股東權益扣除無形資產)；

(3)本金利息保障倍數自民國 99 年度起不得低於 1.2 倍(本金利息保障倍數係指稅前淨利加計利息費用、折舊及攤銷費用之總和除以利息費用加中長期負債當年度應償還之本金之比率)；

(4)有形淨值自民國 99 年會計年度起不得低於\$1,300,000。

明興光電民國 102 年度合併財務報告原依上述規定之財務比率計算，部分財務比率不符合規定，惟該公司已於民國 102 年 12 月 31 日取得多數銀行豁免原聯貸合約財務比率之決議，故民國 102 年 12 月 31 日該聯貸仍列為長期借款。

10. 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本集團除附註八所述之擔保品外，並對上開借款開立保證票據計\$19,350,000 及 US\$80,000,000。

(十八) 退休金

1. (1) 本公司依據「勞動基準法」之規定，訂有確定福利之退休辦法，適用於民國 94 年 7 月 1 日實施「勞工退休金條例」前所有正式員工之服務年資，以及於實施「勞工退休金條例」後選擇繼續適用勞動基準法員工之後續服務年資。員工符合退休條件者，退休金之支付係根據服務年資及退休前 6 個月之平均薪資計算，15 年以內(含)的服務年資每滿一年給予兩個基數，超過 15 年之服務年資每滿一年給予一個基數，惟累積最高以 45 個基數為限。本公司按月就薪資總額 2%提撥退休基金，以勞工退休準備金監督委員會之名義專戶儲存於台灣銀行。Clover 依當地政府規定採確定給付退休金制度。

(2) 資產負債表認列之金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已提撥確定福利義務現值	\$ 1,158,481	\$ 1,250,957	\$ 1,144,506
計畫資產公允價值	(617,706)	(597,273)	(572,691)
認列於資產負債表之淨負債	<u>\$ 540,775</u>	<u>\$ 653,684</u>	<u>\$ 571,815</u>

(3) 確定福利義務現值之變動如下：

	102年度	101年度
1月1日確定福利義務現值	\$ 1,250,957	\$ 1,144,506
當期服務成本	11,876	14,272
利息成本	18,746	20,007
精算損益	(105,946)	82,706
支付之福利	(17,152)	(10,534)
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 1,158,481</u>	<u>\$ 1,250,957</u>

(4) 計畫資產公允價值之變動如下：

	102年度	101年度
1月1日計畫資產之公允價值	\$ 597,273	\$ 572,691
計畫資產預期報酬	8,959	10,022
精算損益	(1,425)	(5,032)
雇主之提撥金	30,051	30,126
支付之福利	(17,152)	(10,534)
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 617,706</u>	<u>\$ 597,273</u>

(5) 認列於綜合損益表之費用總額：

	102年度	101年度
當期服務成本	\$ 11,876	\$ 14,272
利息成本	18,746	20,007
計畫資產預期報酬	(8,959)	(10,022)
當期退休金成本	<u>\$ 21,663</u>	<u>\$ 24,257</u>

上述費用認列於綜合損益表中之各類成本及費用明細如下：

	102年度	101年度
銷貨成本	\$ 15,361	\$ 17,263
推銷費用	917	982
管理費用	3,198	3,599
研發費用	2,187	2,413
	<u>\$ 21,663</u>	<u>\$ 24,257</u>

(6) 認列於其他綜合損益之精算損益如下：

	102年度	101年度
本期認列	(\$ 104,521)	\$ 87,738
累積金額	<u>(\$ 16,783)</u>	<u>\$ 87,738</u>

(7) 本公司之確定福利退休計劃資產，係由台灣銀行按勞工退休基金年度投資運用計畫所定委託經營項目之比例及金額範圍內，依勞工退休基金收支保管及運用辦法第六條之項目（即存放國內外之金融機構、投資國內外上市、上櫃或私募之權益證券及投資國內外不動產之證券化商品等）辦理委託經營。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依台灣當地銀行二年定期存款利率計算之收益。民國 102 及 101 年 12 月 31 日構成總計劃資產公允價值之百分比，請詳政府公告之各年度之勞工退休基金運用報告。

整體計劃資產預期報酬率係根據歷史報酬趨勢，對義務之整體期間報酬之預測，並參考勞工退休基金監理會對勞工退休基金之運用情形，於考量最低收益不得低於當地銀行二年定期存款利率之收益之影響所作之估計。

民國 102 及 101 年度本公司計畫資產之實際報酬分別為 \$7,534 及 \$4,990。

(8) 有關退休金之精算假設彙總如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>	<u>100年度</u>
折現率	<u>2.00%</u>	<u>1.50%</u>	<u>1.75%</u>
未來薪資增加率	<u>4.50%</u>	<u>4.50%</u>	<u>4.50%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>2.00%</u>	<u>1.50%</u>	<u>1.75%</u>

民國 102 及 101 年度對於未來死亡率之假設均係按照台灣壽險業第五回經驗生命表估計。

(9) 經驗調整之歷史資訊如下：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
確定福利義務現值	\$ 1,158,481	\$ 1,250,957
計畫資產公允價值	(617,706)	(597,273)
計畫短絀	<u>\$ 540,775</u>	<u>\$ 653,684</u>
計畫負債之經驗調整	(\$ 14,635)	\$ 24,970
計畫資產之經驗調整	<u>(\$ 1,425)</u>	<u>(\$ 5,032)</u>

(10) 本公司於民國 102 年 12 月 31 日後一年內預計支付予退休金計畫之提撥金約為 \$30,051。

(11) Clover 係屬確定給付退休金制度，民國 102 及 101 年度精算師依當地相關法令認列之預付退休金分別為 \$10,954 及 \$10,676 與退休金費用分別為 \$16,468 及 \$14,049。

2. (1) 自民國 94 年 7 月 1 日起，本公司、安諾拓及明興光電依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司、安諾拓及明興光電就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分，每月按薪資之 6% 提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶，員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累

積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。

- (2) 合併個體聯能科技、昆山鼎鑫、欣興同泰、蘇州群策、聯興光電及 RUWEL 按當地政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資之一定比率提撥養老保險金，其提撥比率為 10%~20%。每位員工之退休金由政府管理統籌安排。
- (3) 合併個體子公司 Hemingway、UMTC、Circuitech、Plato-Cayman、SI、UHL、BO、UTC、PPt(BVI)、PPt(Cayman)、UniSmart、UniRuwel、UniClover、UniDH、UniDT、UDIT、UniBest、Future Power 及 NEOCONIX 未訂定員工退休辦法，且當地法令亦無強制要求之規定。
- (4) 欣揚投資、欣祥興、UDA 及 Plato-HK 因無員工，故無需提列退休金成本。
- (5) 民國 102 年及 101 年度本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為 \$386,790 及 \$355,680。

(十九) 股份基礎給付

1. 截至民國 102 及 101 年 12 月 31 日止，明興光電及 NEOCONIX 之股份基礎給付交易如下：

- (1) 明興光電：

協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	合約期間	既得條件
員工認股權計畫A	96.12.25	9,000	6年	註1
員工認股權計畫B	100.03.24	1,000	6年	註1

註 1：認股權人自被授予員工認股權證滿 2 年後可依下列時程及比例行使認股權利：

- (1) 自被授予員工認股權證滿 2 年後，可就被授與之認股權證數量之 40% 為限，行使認股權利。
- (2) 自被授予員工認股權證滿 3 年後，可就被授與之認股權證數量之 70% 為限，行使認股權利。
- (3) 自被授予員工認股權證滿 4 年後，可就被授與之認股權證數量之 100% 為限，行使認股權利。

- (2) NEOCONIX：

協議之類型	給與日	給與數量(仟股)	合約期間	既得條件
股票選擇權A~O	92.10.23~101.09.06	5,969	10年	註2
認股權證A~B	101.06.18~101.06.30	277	10年	-

註 2：股票選擇權自被授予員工滿 1 年後可依下列時程及比例行使認股權利：

- (1) 自被授予股票選擇權滿 1 年後，可就被授與之股票選擇權數量之

25%為限，行使認股權利。

(2)自被授予股票選擇權滿2年後，可就被授與之股票選擇權數量之50%為限，行使認股權利。

(3)自被授予股票選擇權滿3年後，可就被授與之股票選擇權數量之75%為限，行使認股權利。

(4)自被授予股票選擇權滿4年後，可就被授與之股票選擇權數量之100%為限，行使認股權利。

(5)自合約簽訂之日起10年內行使，並允許以非現金形式全部或部分行使。在公司合併或收購之情況下，銀行必須決定是否行使，否則將視為立即過期。

2. 上述認股權及選擇權計畫之詳細資訊如下：

(1)明興光電：

	102年度		101年度	
	認股權 數量(仟股)	履約價格 (元)	認股權 數量(仟股)	履約價格 (元)
年初流通在外認股權	6,440	\$ 10.00	7,023	\$ 10.00
本期給與認股權	-	-	-	-
本期執行認股權	-	-	-	-
本期失效認股權	(5,440)	-	(583)	-
年底流通在外認股權	<u>1,000</u>	<u>\$ 10.00</u>	<u>6,440</u>	<u>\$ 10.00</u>
年底可執行認股權	<u>400</u>	<u>\$ 10.00</u>	<u>5,440</u>	<u>\$ 10.00</u>

(2)NEOCONIX：

	102年度		101年度	
	選擇權 數量(仟股)	履約價格 (美金元)	選擇權 數量(仟股)	履約價格 (美金元)
年初流通在外選擇權	15,543	\$0.04~\$0.15	12,941	\$0.04~\$0.15
本期給與選擇權	-	-	4,225	0.05
本期執行選擇權	(0.1)	0.05	-	-
本期失效選擇權	(9,664)	-	(1,623)	-
年底流通在外選擇權	<u>5,878.9</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>	<u>15,543</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>
年底可執行選擇權	<u>4,219</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>	<u>15,543</u>	<u>\$0.04~\$0.15</u>

3. 民國102及101年度明興光電尚未有員工執行認股權；另NEOCONIX於民國102年度執行之選擇權於執行日之加權平均股價為美金0.05元，民國101年度未有員工執行選擇權。

4. 截至民國102年12月31日、101年12月31日及101年1月1日止，流通在外之認股權及選擇權，明興光電履約價格均為新台幣10元，加權平均剩餘合約期間分別為2.70年、0.45年與3.70年及1.45年與4.70年；NEOCONIX履約價格為美金0.04~0.15元，加權平均剩餘合約

期間分別為 8.7 年、0.8 年與 9.7 年及 1.8 年與 9.6 年。

5. 明興光電及 NEOCONIX 給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公平價值，相關資訊如下：

(1) 明興光電：

協議之 類型	給與日	股價 (元)	履約 價格 (元)	預期 波動率	預期 存續 期間	預期 股利 (元)	無風險 利率	公平 價值 (元)
員工認 股權計 畫A	96.12.25	\$10.00	\$10.00	-	4.45年	\$-	2.4040%	\$1.0111
員工認 股權計 畫B	100.03.24	\$11.79	\$10.00	-	4.45年	\$-	2.9261%	\$2.9446

(2) NEOCONIX：

協議之 類型	給與日	股價 (美金元)	履約 價格 (美金元)	預期 波動率	預期 存續 期間	預期 股利 (美金元)	無風險 利率	公平 價值 (美金元)
股票選 擇權	93.10.23	\$0.026	\$0.04	54.48%	6.25年	\$ -	0.96%	\$ 958.70
A~O 認股 權證	101.09.06	\$0.101	\$0.15	71.92%			4.95%	\$111,570.23
A~B	101.06.18	\$ -	\$ -	-	8.7年	\$ -	-	\$ -
	101.06.30							

6. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	102年度	101年度
權益交割	\$ 557	\$ 877

(二十) 股本

截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司額定及實收資本額分別為 \$20,000,000 及 \$15,386,060，期初與期末流通在外之普通股股數均為 1,538,606 仟股。

(二十一) 資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

	102年度			
	發行溢價	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 價值差額	採用權益法認 列關聯企業及 合資股權淨值 之變動數	合併溢額
1月1日	\$ 7,047,979	\$ -	\$ 31,111	\$ 1,903,855
取得或處分子公司 股權價格與帳面價 值差額	-	135,201	-	-
採用權益法認列關 聯企業股權淨值之 變動數	-	-	(31,111)	-
12月31日	<u>\$ 7,047,979</u>	<u>\$ 135,201</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,903,855</u>

	101年度			
	發行溢價	取得或處分 子公司股權 價格與帳面 價值差額	採用權益法認 列關聯企業及 合資股權淨值 之變動數	合併溢額
1月1日	\$ 7,047,979	\$ -	\$ -	\$ 1,903,855
採用權益法認列關 聯企業股權淨值之 變動數	-	-	31,111	-
12月31日	<u>\$ 7,047,979</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 31,111</u>	<u>\$ 1,903,855</u>

(二十二) 保留盈餘

- 依本公司民國 101 年 6 月 21 日股東會通過修訂之章程規定盈餘分派順序如下：
 - 提繳稅捐。
 - 彌補虧損。
 - 提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達公司資本總額時，不在此限。
 - 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
 - 董事監察人酬勞金就上述(1)至(4)款規定數額後剩餘之數提撥不高於百分之〇點八。
 - 員工紅利就上述(1)至(4)款規定數額後剩餘之數，提撥百分之六至百分之二十。
 - 其餘並得加計以前年度之未分派盈餘由董事會擬定盈餘分派案，提報股東會。
- 本公司分派股利之政策，依修正後之公司章程規定須視公司目前及

未來之投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規畫等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。本公司股利政策如下：考量本公司屬高科技之電子產業，未來不乏擴充計劃及資金之需求，每年發放之現金股利最少為股利合計數之百分之十，股利佔可分配盈餘之比例應為零至百分之九十。

3. 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。
4. 本公司分派盈餘時，依法令規定須就當年度資產負債表日之其他權益項目借方餘額提列特別盈餘公積始得分派，俟後其他權益項目借方餘額迴轉時，迴轉金額得列入可供分派盈餘中。
5. (1) 本公司於民國 102 年 6 月 20 日及 101 年 6 月 21 日經股東會決議通過民國 101 及 100 年度盈餘分派案如下：

	101 年 度		100 年 度	
	金 額	每股股利(元)	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 345,558		\$ 500,996	
現金股利	<u>1,692,467</u>	\$ 1.1	<u>2,307,909</u>	\$ 1.5
	<u>\$2,038,025</u>		<u>\$2,808,905</u>	

- (2) 本公司於民國 103 年 3 月 27 日經董事會提議民國 102 年度盈餘分派案如下：

	102 年 度	
	金 額	每股股利(元)
法定盈餘公積	\$ 117,255	
現金股利	<u>923,164</u>	\$ 0.6
	<u>\$1,040,419</u>	

前述民國 102 年度盈餘分派議案，截至民國 103 年 3 月 27 日止，尚未經股東會決議。

6. 合併個體聯能科技、昆山鼎鑫、欣興同泰、蘇州群策、聯興光電及欣祥興根據中華人民共和國公司法，外資企業依法繳納所得稅後之利潤應提取儲備基金、職工獎勵及福利基金。儲備基金之提取比例不得低於稅後利潤之 10%，當累計提取金額達註冊資本之 50% 時，可以不再提取。職工獎勵及福利基金之提取比例由企業自行決定。以往年度虧損未彌補前不得分配利潤。
7. 本公司民國 102 及 101 年度員工紅利及董監酬勞估列金額合計分別為 \$177,290 及 \$526,899，係依截至當期止之稅後淨利，考量法定盈餘公積等因素後，以章程所定之成數為估列基礎，並分別認列為民國 102 及 101 年度之營業成本及營業費用，惟若嗣後股東會決議實

際配發金額與估列數有差異時，則分別列為民國 103 及 102 年度之損益。若屬配發股票紅利之股數，其計算基礎則分別依據民國 103 及 102 年度股東會決議日前一日之收盤價並考量除權除息之影響。本公司民國 101 年度經股東會決議之員工分紅 \$497,604 及董監酬勞 \$24,880 其差異 (\$4,415)，主要係經董事會決議調整所致，已調整民國 102 年度之損益。本公司董事會通過及股東會決議之員工紅利及董監酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

8. 欣揚投資因無員工，故無須估列相關員工紅利及董監酬勞。安諾拓、明興光電及龍興光電因為稅後虧損，故暫未估列相關員工紅利及董監酬勞。

(二十三) 營業收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銷貨收入淨額	\$ 59,536,199	\$ 67,039,686
加工收入	398,415	450,525
	<u>\$ 59,934,614</u>	<u>\$ 67,490,211</u>

(二十四) 其他收益及費損淨額

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
投資性不動產租金收入	\$ 36,612	\$ 78,830
投資性不動產折舊費用	(95,874)	(96,200)
處分投資性不動產利益	3,728	-
其他收益及費損淨額	486,499	133,311
	<u>\$ 430,965</u>	<u>\$ 115,941</u>

(二十五) 其他收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息收入	\$ 193,090	\$ 178,099
出售下腳及廢料收入	109,281	124,048
股利收入	22,792	37,590
租金收入	13,838	18,750
什項收入	221,798	657,653
	<u>\$ 560,799</u>	<u>\$ 1,016,140</u>

(二十六) 其他利益及損失

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
淨外幣兌換利益(損失)	\$ 220,513	(\$ 15,539)
處分投資利益	217,064	91,189
處分不動產、廠房及設備淨損失	(36,650)	(19,847)
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債淨利益(損失)	19,142	(8,783)
減損損失	(694,109)	(776,810)
什項支出	(21,568)	(59,091)
	<u>(\$ 295,608)</u>	<u>(\$ 788,881)</u>

(二十七) 財務成本

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
利息費用-銀行借款	\$ 473,015	\$ 489,680
票券手續費	31,496	27,218
	504,511	516,898
減:符合要件之資產資本化金額	(27,466)	(30,159)
	<u>\$ 477,045</u>	<u>\$ 486,739</u>

(二十八) 費用性質之額外資訊

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
員工福利費用	\$ 10,845,947	\$ 10,915,359
不動產、廠房及設備折舊費用	7,891,413	7,647,851
無形資產攤銷費用	56,110	83,733
	<u>\$ 18,793,470</u>	<u>\$ 18,646,943</u>

(二十九) 員工福利費用

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
薪資費用	\$ 9,147,394	\$ 9,383,374
勞健保費用	860,128	781,300
退休金及資遣費用	429,659	397,203
其他用人費用	408,766	353,482
	<u>\$ 10,845,947</u>	<u>\$ 10,915,359</u>

(三十) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分:

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 358,559	\$ 536,300
暫繳及扣繳稅款	337,066	478,996
以前年度所得稅高估數	(149,789)	(93,375)
當期所得稅總額	545,836	921,921
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	(287,598)	(223,972)
匯率影響數	(1,340)	2,525
所得稅費用	<u>\$ 256,898</u>	<u>\$ 700,474</u>

(2) 與其他綜合損益相關之所得稅金額：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
國外營運機構換算差額	(\$ 68,555)	\$ 109,062

2. 所得稅費用與會計利潤關係

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
稅前淨利按法令稅率計算所得稅	\$ 229,837	\$ 795,940
按法令規定不得認列項目影響數	242,670	124,133
未分配盈餘加徵10%所得稅	141,756	220,105
以前年度所得稅高估數	(149,789)	(93,375)
免稅所得影響數	(282,541)	(334,768)
投資抵減之所得影響數	(6,789)	(14,086)
最低稅負制影響數	83,094	-
匯率影響數	(1,340)	2,525
所得稅費用	<u>\$ 256,898</u>	<u>\$ 700,474</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產或負債金額如下：

	102年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他		12月31日
			綜合淨利	匯率影響數	
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
存貨備抵損失	\$ 136,616	\$ 78,241	\$ -	\$ 2,096	\$ 216,953
預估銷貨折讓	14,699	7,791	-	-	22,490
其他	358,508	(161,774)	-	8,442	205,176
小計	509,823	(75,742)	-	10,538	444,619
-遞延所得稅負債：					
長期投資利益	(319,068)	185,533	-	-	(133,535)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(58,404)	-	(68,555)	-	(126,959)
其他	(238,305)	177,807	-	3,590	(56,908)
小計	(615,777)	363,340	(68,555)	3,590	(317,402)
合計	<u>(\$ 105,954)</u>	<u>\$ 287,598</u>	<u>(\$ 68,555)</u>	<u>\$ 14,128</u>	<u>\$ 127,217</u>

	101年度				
	1月1日	認列於損益	認列於其他		12月31日
			綜合淨利	匯率影響數	
暫時性差異：					
-遞延所得稅資產：					
存貨備抵損失	\$ 126,494	\$ 10,422	\$ -	(\$ 300)	\$ 136,616
預估銷貨折讓	17,586	(2,887)	-	-	14,699
其他	290,271	70,178	-	(1,941)	358,508
小計	434,351	77,713	-	(2,241)	509,823
-遞延所得稅負債：					
長期投資利益	(620,430)	301,362	-	-	(319,068)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(167,466)	-	109,062	-	(58,404)
其他	(84,701)	(155,103)	-	1,499	(238,305)
小計	(872,597)	146,259	109,062	1,499	(615,777)
合計	<u>(\$ 438,246)</u>	<u>\$ 223,972</u>	<u>\$ 109,062</u>	<u>(\$ 742)</u>	<u>(\$ 105,954)</u>

4. 欣揚投資及明興光電依據產業創新條例及廢止前促進產業升級條例之規定，可享有之投資抵減明細及未認列為遞延所得稅資產之相關金額如下：

102年12月31日

抵減項目	未認列遞延			最後抵減年度
	尚未抵減餘額	所得稅資產部分		
購置設備	\$ 17,924	\$ 17,924		民國103年度
投資重要科技事業	22,698	22,698		民國103年度
投資重要科技事業	16,800	16,800		民國104年度

101年12月31日

抵減項目	未認列遞延			最後抵減年度
	尚未抵減餘額	所得稅資產部分		
研究與發展支出	\$ 39,886	\$ 39,886		民國102年度
購置設備	17,924	17,924		民國103年度
投資重要科技事業	33,150	33,150		民國102年度
投資重要科技事業	22,698	22,698		民國103年度
投資重要科技事業	16,800	16,800		民國104年度

101年1月1日

抵減項目	未認列遞延			最後抵減年度
	尚未抵減餘額	所得稅資產部分		
投資重要科技事業	\$ 4,698	\$ 4,698		民國101年度
投資重要科技事業	33,150	33,150		民國102年度
投資重要科技事業	22,698	22,698		民國103年度
投資重要科技事業	16,800	16,800		民國104年度

5. 安諾拓、欣揚投資及明興光電尚未使用之虧損扣抵之有效期限及未認列遞延所得稅資產相關金額如下：

102年12月31日

發生年度	申報數/核定數	未認列遞延			最後扣抵年度
		尚未抵減金額	所得稅資產部分		
民國94年度	核定數	\$ 10,886	\$ 10,886		民國104年度
民國95年度	核定數	79,065	79,065		民國105年度
民國96年度	核定數	100,029	100,029		民國106年度
民國97年度	核定數	275,358	275,358		民國107年度
民國98年度	核定數	236,551	236,551		民國108年度
民國99年度	核定數	393,017	393,017		民國109年度
民國100年度	核定數	760,963	760,963		民國110年度
民國101年度	申報數/核定數	934,954	934,954		民國111年度
民國102年度	申報數	759,292	759,292		民國112年度

101年12月31日

發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
民國94年度	核定數	\$ 10,886	\$ 10,886	民國104年度
民國95年度	核定數	79,065	79,065	民國105年度
民國96年度	核定數	100,029	100,029	民國106年度
民國97年度	核定數	275,358	275,358	民國107年度
民國98年度	核定數	236,551	236,551	民國108年度
民國99年度	核定數	393,017	393,017	民國109年度
民國100年度	申報數/核定數	822,106	822,106	民國110年度
民國101年度	申報數	940,751	940,751	民國111年度

101年1月1日

發生年度	申報數/核定數	尚未抵減金額	未認列遞延	
			所得稅資產部分	最後扣抵年度
民國94年度	核定數	\$ 10,886	\$ 10,886	民國104年度
民國95年度	核定數	79,065	79,065	民國105年度
民國96年度	核定數	99,867	99,867	民國106年度
民國97年度	核定數	151,222	151,222	民國107年度
民國98年度	核定數	47,567	47,567	民國108年度
民國99年度	申報數/核定數	11,570	11,570	民國109年度
民國100年度	申報數	370,154	370,154	民國110年度

6. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
可減除暫時性差異	\$ 1,446,609	\$ 929,910	\$ 296,988

7. 本公司經財政部或經濟部工業局核准之免稅案如下：

項次	增資年度	免稅期間	免稅產品
1	95	97年7月31日~ 102年7月30日	高密度基板、增層式基板、BGA基板、 CSP基板及TCP基板
2	96	98年9月30日~ 103年9月29日	高密度基板、增層式基板、BGA基板、 CSP基板及TCP基板
3	94	99年1月1日~ 103年12月31日	BGA基板及CSP基板
		(註1)	
4	97	99年1月1日~ 103年12月31日	BGA基板及CSP基板
		(註2)	
5	97	101年7月31日~ 106年7月30日	增層式基板、IC構裝軟硬基板、CSP基板 及TCP基板

註 1：原依財政部台財稅字第 09800283610 號函，免稅期間為民國 97 年 11 月 30 日至民國 102 年 11 月 29 日，惟本公司於民國 99 年

2月申請延遲免稅之起始日為民國99年1月1日，並經財政部核准。

註2：原依財政部台財稅字第09800514700號函，免稅期間為民國98年7月24日至民國103年7月23日，惟本公司於民國99年2月申請延遲免稅之起始日為民國99年1月1日，並經財政部核准。

8. 合併個體聯能科技、昆山鼎鑫、欣興同泰、蘇州群策、聯興光電及欣祥興係設立於中華人民共和國之生產性外商投資企業，自民國97年1月1日起，適用當地中華人民共和國新頒布之所得稅法規定。
9. 本公司營利事業所得稅經稽徵機關核定至民國99年度，另合併個體欣揚投資及明興光電經稽徵機關核定至民國100年度、安諾拓經稽徵機關核定至民國101年度。
10. 未分配盈餘相關資訊

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
86年度以前	\$ 12,455	\$ 12,455	\$ 12,455
87年度以後	<u>15,738,311</u>	<u>16,562,211</u>	<u>16,186,093</u>
	<u>\$ 15,750,766</u>	<u>\$ 16,574,666</u>	<u>\$ 16,198,548</u>

11. 民國102年12月31日、101年12月31日及101年1月1日，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為\$2,027,140、\$1,633,463及\$1,171,625，民國101年度盈餘分配之稅額扣抵比率為12.39%，民國102年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為14.69%。

(三十一) 每股盈餘

	<u>102年度</u>		
	<u>稅後金額</u>	<u>流通在外 股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	<u>\$ 1,172,551</u>	<u>1,538,606</u>	<u>\$ 0.76</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 1,172,551	1,538,606	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工分紅		<u>7,853</u>	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 1,172,551</u>	<u>1,546,459</u>	<u>\$ 0.76</u>

	101年度		
	稅後金額	流通在外 股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 3,432,713	1,538,606	\$ 2.23
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司普通股股東之 本期淨利	\$ 3,432,713	1,538,606	
具稀釋作用之潛在普通股之 影響			
員工分紅		17,127	
屬於母公司普通股股東之本 期淨利加潛在普通股之影響	\$ 3,432,713	1,555,733	\$ 2.21

(三十二) 企業合併

1. (1) 本公司於民國 102 年 8 月 13 日經董事會通過以 \$26,874 投資取得 NEOCONIX 新發行之股權，交易後本集團持股比率為 75.42%，並取得對 NEOCONIX 之控制能力。該公司主要營業項目為微型化、高性能電子連接器之設計及製造。本集團預計投資後有助於本集團之市場發展。

(2) 民國 102 年 9 月 3 日取得 NEOCONIX 所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在投資基準日之公允價值，以及非控制權益公允價值資訊如下：

	102年9月3日
收購對價-現金	\$ 26,658
非控制權益公允價值	28,631
	<u>55,289</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
現金及約當現金	58,673
應收帳款	39,373
其他流動資產等	7,506
不動產、廠房及設備	14,982
其他非流動資產	2,666
應付帳款	(68,611)
其他流動負債等	(30,477)
可辨認淨資產總額	<u>24,112</u>
商譽	\$ <u>31,177</u>

(3) 本集團於企業合併前已持有 NEOCONIX 35.16% 權益，依公允價值再衡量而認列之利益計 \$6,639。

- (4)本集團自民國 102 年 9 月 3 日合併 NEOCONIX 起，截至民國 102 年 12 月 31 日止，NEOCONIX 貢獻之營業收入及稅前淨損分別為 \$32,461 及 (\$46,262)。若假設 NEOCONIX 自民國 102 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為 \$59,918,060 及 \$1,172,518。
- 2.(1)本集團於民國 101 年 8 月 28 日經董事會通過以 \$182,796 向聯相光電股份有限公司之孫公司 FuturePower 購買 100% 股權，並間接取得原聯相(山東)能源有限公司(聯相山東)100%之出資額。該公司規畫主要營業項目為印刷電路板之加工製造。本集團預計投資後有助於提升印刷電路板產品之市場地位。
- (2)民國 102 年 5 月 1 日取得 FuturePower 所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在投資基準日之公允價值資訊如下：

	102年5月1日
收購對價-現金	\$ 175,452
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值	
不動產、廠房及設備	206,058
其他非流動資產	306,558
其他流動負債	(36,107)
其他非流動負債	(301,057)
可辨認淨資產總額	175,452
商譽	\$ -

- (3)本集團自民國 102 年 5 月 1 日合併 FuturePower 及其子公司聯相山東(以下統稱「該集團」)起，截至民國 102 年 12 月 31 日止，該集團貢獻之營業收入及稅前淨損分別為 \$0 及 (\$11,364)。若假設該集團自民國 102 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為 \$59,934,614 及 \$1,011,972。
- 3.(1)本集團於民國 101 年 2 月 16 日經董事會通過以 \$497,525 投資取得明興光電 21.17% 股權，交易後本集團持股比率為 60.16%，並取得對明興光電之控制能力。該公司主要營業項目為電容式觸控面板、電子零組件製造、電子材料批發及零售。本集團預計投資後有助於提升市場地位及降低成本。
- (2)民國 101 年 3 月 1 日取得明興光電所支付之對價、所取得之資產和承擔之負債在投資基準日之公允價值，以及非控制權益公允價值資訊如下：

	<u>101年3月1日</u>	
收購對價-現金	\$	497,525
非控制權益公允價值	(	55,479)
		<u>442,046</u>
取得可辨認資產及承擔負債之公允價值		
應收帳款		363
其他應收款等		4,122
存貨		4,930
基金及採用權益法之投資		6,354
不動產、廠房及設備		165,008
其他非流動資產		3,046
其他流動負債	(	621)
可辨認淨資產總額		<u>183,202</u>
商譽	\$	<u>258,844</u>

(3) 本集團於企業合併前已持有明興光電 44.60% 權益，依公允價值再衡量而認列之利益計 \$246,348。

(4) 本集團自民國 101 年 3 月 1 日合併明興光電起，截至民國 101 年 12 月 31 日止，明興光電貢獻之營業收入及稅前淨損分別為 \$556,051 及 \$723,315。若假設明興光電自民國 101 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團之營業收入及稅前淨利將分別為 \$59,974,304 及 \$3,876,422。

(三十三) 非現金交易

僅有部分現金支付之投資活動：

	<u>102年度</u>		<u>101年度</u>	
購置不動產、廠房及設備(含 投資性不動產)	\$	11,115,397	\$	8,374,065
加: 期初應付設備款		1,843,159		1,455,917
減: 期末應付設備款	(	2,628,631)	(	1,843,159)
淨兌換差額		19,279	(	26,276)
本期支付現金	\$	<u>10,349,204</u>	\$	<u>7,960,547</u>

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
其他關係人及其子公司	\$ 205,077	\$ 148,016
該個體之主要管理階層	62,005	41,916
本公司之主要管理階層	<u>2,912</u>	<u>4,391</u>
	<u>\$ 269,994</u>	<u>\$ 194,323</u>

與上述關係人之銷貨及加工交易，係按一般客戶之條件辦理。

2. 進貨及加工費用

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
進貨－該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 1,023,010	\$ 952,509
－其他關係人及其子公司	<u>2,451</u>	<u>264,403</u>
	<u>\$ 1,025,461</u>	<u>\$ 1,216,912</u>
加工費用－該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 303,363	\$ 345,693
－其他關係人及其子公司	<u>32,044</u>	<u>36,989</u>
	<u>\$ 335,407</u>	<u>\$ 382,682</u>

上述進貨及加工費用部分係按一般價格及條件辦理，付款係按驗收後約60~120天支付。

3. 應收款項

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應收關係人款項：			
－其他關係人及其子公司	\$ 124,969	\$ 120,700	\$ 56,418
－本公司之主要管理階層	1,210	391	-
－該個體之主要管理階層	<u>3</u>	<u>25,546</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 126,182</u>	<u>\$ 146,637</u>	<u>\$ 56,418</u>

4. 其他應收款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
其他應收關係人款項：			
－該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 29,748	\$ 6,193	\$ 8,399
－其他關係人及其子公司	6,178	19,148	13,870
－子公司	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>42,498</u>
	<u>\$ 35,926</u>	<u>\$ 25,341</u>	<u>\$ 64,767</u>

上述其他應收款主係出售設備、代購設備及代處理事項墊款所產生。

5. 應付帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應付關係人款項：			
－該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 359,774	\$ 587,521	\$ 397,947
－其他關係人及其子公司	11,688	77,970	115,683
－子公司	-	-	470
	<u>\$ 371,462</u>	<u>\$ 665,491</u>	<u>\$ 514,100</u>

6. 財產交易

(1) 出售財產交易：

	<u>102年度</u>	
	<u>出售價款</u>	<u>處分利益</u>
出售不動產、廠房及設備：		
－其他關係人及其子公司	\$ 2,119	\$ 387
－該個體之主要管理階層及其子公司	1,750	904
	<u>\$ 3,869</u>	<u>\$ 1,291</u>
	<u>101年度</u>	
	<u>出售價款</u>	<u>處分利益</u>
出售不動產、廠房及設備：		
－其他關係人及其子公司	\$ -	\$ -
－該個體之主要管理階層及其子公司	-	-
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

(2) 購買財產交易：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
購買機器設備：		
－該個體之主要管理階層及其子公司	\$ 63,773	\$ 84,158
－其他關係人	6,936	1,000
－關聯企業	-	4,900
	<u>\$ 70,709</u>	<u>\$ 90,058</u>

7. 其他收益及費損與其他收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
租金收入－該個體之主要管理階層	\$ 19,841	\$ 19,288
－其他關係人	5,531	9,010
－子公司	-	5,104
什項收入－其他關係人	17,983	20,571
－該個體之主要管理階層	167	15
	<u>\$ 43,522</u>	<u>\$ 53,988</u>
	<u>102年度</u>	
	<u>\$ 5,731</u>	<u>\$ 6,631</u>

(1) 租金按月收取或支付，由雙方議定價格。

(2) 什項收入係支援關聯企業之服務收入及其他雜項收入。

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
薪資及其他短期員工福利	\$ 84,257	\$ 147,713

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日	
定期存款(帳列其他流動資產)	\$ 376,758	\$ 511,306	\$ -	短期借款及海關先放後稅之保證金
活期存款(帳列其他流動資產)	1,504	15,065	8,890	遠匯之保證金、短期借款及海關進口貨物之擔保
定期存款(帳列其他非流動資產)	120,432	95,877	102,102	海關進口貨物之擔保、保稅工廠保證金及申請研究補助之保證金
土地	829,994	809,366	661,337	長期借款
房屋及建築	1,909,633	1,954,924	1,852,128	長期借款
機器設備	742,018	787,350	-	長期借款
其他設備	106,966	156,272	-	長期借款
	<u>\$ 4,087,305</u>	<u>\$ 4,330,160</u>	<u>\$ 2,624,457</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 截至民國 102 年 12 月 31 日止，本集團已申請開立不可撤銷信用狀，但尚未進口之原料及設備之開狀金額約\$956,422。

2. 已簽約但尚未付款之資本支出

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不動產、廠房及設備	\$ 840,889	\$ 636,880	\$ 105,553

3. 營業租賃協議

本集團以營業租賃方式承租員工宿舍、廠房及辦公室，未來應付租金如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不超過1年	\$ 169,346	\$ 256,922	\$ 262,280
超過1年但不超過5年	632,293	837,902	909,347
超過5年	1,061,609	1,159,827	1,274,827
	<u>\$ 1,863,248</u>	<u>\$ 2,254,651</u>	<u>\$ 2,446,454</u>

4. 背書保證情形

截至民國 102 年 12 月 31 日止，本集團為協助子公司取得借款額度，分別對子公司之背書保證金額如下：

	<u>102年12月31日</u>
昆山鼎鑫及SI	\$ 597,000
欣興同泰及BO	1,641,750
蘇州群策及UHL	2,119,350
蘇州群策	1,492,500
欣興同泰	2,596,950
聯能科技	1,044,750
昆山鼎鑫	1,343,250
SI	1,194,000

5. 本公司之集團孫公司為企業發展需要，與重慶兩江新區工業開發區管委會簽署投資興辦企業協議書，惟相關投資計劃尚未開始進行。
6. 本公司之集團孫公司為企業發展需要，於民國 101 年 12 月與濟寧高新技術產業開發區管理委員會(簡稱「管委會」)簽署投資合約，進行各類印刷電路板及其他電子相關產品等之投資，並由孫公司欣祥興於民國 102 年 9 月 26 日與管委會及山東海達開發建設(股)公司(簡稱「海達」)簽訂合作建設合同，由海達代付欣祥興廠房建設款項予建設公司，待工程竣工驗收交付予欣祥興後，再分 240 個月歸還代付款項。
7. 本公司於民國 102 年 8 月 30 日與 NEOCONIX 簽訂投資該公司新發行之特別股及其智慧財產權之授權合約計 US\$4,500,000，截至民國 102 年 12 月 31 日止，尚未支付之投資特別股款項計 US\$2,000,000。

十、重大之災害損失

無。

十一、重大之期後事項

1. 本公司於民國 103 年 3 月 27 日經董事會提議之民國 102 年度盈餘分配案請詳附註六(二十二)5.(2)。
2. 本公司於民國 103 年 3 月 27 日經董事會通過第四次庫藏股買回計畫，買回股份之目的為轉讓予員工，其相關轉讓辦法授權董事會辦理。
3. 本公司為企業發展需要，故於民國 103 年 3 月 17 日與湖北省黃石市人民政府簽署新型電子元器件及其它各類印刷電路板或電子相關產品之投資合同書，截至民國 103 年 3 月 27 日止，相關投資計畫尚未開始進行。

十二、其他

(一)資本管理

本集團資本管理之目標，係確保具有必要之財務資源及營運計劃，以支應所需之營運資金、資本支出、研究發展費用、債務償還及股利支出等需求。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用

負債資本比率以監控其資本，該比率係按債務淨額除以資本總額計算。債務淨額之計算為總借款(包括合併資產負債表所列報之「流動及非流動借款」)扣除現金及約當現金，資本總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」(不含非控制權益)加上債務淨額。

本集團於民國 102 年度之策略維持與民國 101 年度相同。於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日，本集團之負債資本比率如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
總借款	\$ 32,455,335	\$ 33,190,484	\$ 29,646,276
減：現金及約當現金	(23,776,830)	(27,024,937)	(23,119,017)
債務淨額	8,678,505	6,165,547	6,527,259
總權益	45,459,001	45,293,434	44,860,365
總資本	\$ 54,137,506	\$ 51,458,981	\$ 51,387,624
負債資本比率	<u>16.03%</u>	<u>11.98%</u>	<u>12.70%</u>

(二) 金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

除下表所列者外，本集團非以公允價值衡量之金融工具(包括現金及約當現金、應收票據、應收帳款、其他應收款、短期借款、應付短期票券、應付票據、應付帳款及其他應付款)之帳面金額係公允價值之合理近似值，另以公允價值衡量之金融工具之公允價值資訊請詳附註十二(三)：

	<u>102年12月31日</u>	
	<u>帳面金額</u>	<u>公允價值</u>
金融資產：		
持有至到期日金融資產	\$ 9,017	\$ -
其他金融資產	498,694	498,694
合計	<u>\$ 507,711</u>	<u>\$ 498,694</u>
金融負債：		
長期借款(含一年或一營業週期內到期)	<u>\$ 24,323,044</u>	<u>\$ 24,323,044</u>
	<u>101年12月31日</u>	
	<u>帳面金額</u>	<u>公允價值</u>
金融資產：		
持有至到期日金融資產	\$ 86,337	\$ -
其他金融資產	622,248	622,248
合計	<u>\$ 708,585</u>	<u>\$ 622,248</u>
金融負債：		
長期借款(含一年或一營業週期內到期)	<u>\$ 25,863,819</u>	<u>\$ 25,863,819</u>

	101年1月1日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
持有至到期日金融資產	\$ 89,995	\$ -
其他金融資產	110,992	110,992
合計	<u>\$ 200,987</u>	<u>\$ 110,992</u>
金融負債：		
長期借款(含一年或一營業週期內到期)	<u>\$ 24,095,626</u>	<u>\$ 24,095,626</u>

2. 財務風險管理政策

本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險、利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。本集團依相關法規建立並遵循適當之政策、程序及內部控制，以利辨認、衡量並控制本集團之各種財務風險，降低金融市場波動對本集團財務狀況之不利影響。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團從事之遠期外匯、期貨及選擇權買賣合約主要用於平衡部位，故預期不致發生重大之市場風險。
- B. 本集團主要銷貨係以美金為計算單位，而進貨除新台幣與人民幣外，亦有部分美金、日幣及其他幣別，公平價值將隨市場匯率波動而改變，惟本集團將從事遠期外匯及選擇權交易以規避可能之部位不平風險。
- C. 本集團從事之業務涉及若干功能性貨幣(本集團之功能性貨幣為新台幣，部分子公司之功能性貨幣為美金及人民幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

102年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 275,661	29.80	\$ 8,214,698
日幣：新台幣	2,238,880	0.2831	633,827
美金：人民幣	232,979	6.0617	6,942,774
歐元：人民幣	3,471	8.3367	142,519
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	219,793	29.90	6,571,811
日幣：新台幣	2,118,019	0.2872	608,295
美金：人民幣	407,496	6.0500	12,184,130
歐元：新台幣	4,393	41.46	182,134

101年12月31日

(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 343,618	28.98	\$ 9,958,050
日幣：新台幣	1,190,093	0.3345	398,086
美金：人民幣	315,007	6.23	9,128,903
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	235,768	29.08	6,856,133
日幣：新台幣	1,707,987	0.3386	578,324
美金：人民幣	454,004	6.23	1,320,436

101年1月1日

(外幣:功能性貨幣)	101年1月1日		帳面金額
	外幣(仟元)	匯率	(新台幣)
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 320,923	30.21	\$ 9,695,084
日幣：新台幣	2,835,813	0.3886	1,101,997
美金：人民幣	231,171	6.30	6,983,676
日幣：美金	1,305,204	0.0129	508,650
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	136,641	30.31	4,141,589
日幣：新台幣	1,021,487	0.3927	401,138
歐元：新台幣	110,710	39.39	4,360,867
美金：人民幣	323,303	6.30	9,799,314

本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

(外幣:功能性貨幣)	102年度		
	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 82,147	\$ -
日幣：新台幣	1%	6,338	-
美金：人民幣	1%	69,428	-
歐元：人民幣	1%	1,425	-
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	65,718	-
日幣：新台幣	1%	6,083	-
美金：人民幣	1%	121,841	-
歐元：新台幣	1%	1,821	-

101年度

敏感度分析

	變動幅度		影響損益	影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%	\$	99,581	\$ -
日幣：新台幣	1%		3,981	-
美金：人民幣	1%		91,289	-
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	1%		68,561	-
日幣：新台幣	1%		5,783	-
美金：人民幣	1%		13,204	-

價格風險

本集團主要投資於國內上市櫃之權益工具，此等權益工具之價格會因該投資標的未來價值之不確定性而受影響。若該等權益工具價格上升或下跌1%，而其他所有因素維持不變之情況下，對民國102及101年12月31日股東權益之影響因分類為備供出售之權益工具之利益或損失將分別增加或減少\$3,565及\$4,018。

(2) 信用風險

- A. 信用風險主係本集團因客戶無法履行合約義務而產生財務損失之風險。本集團依內部明定之授信政策，集團內各營運個體於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須就其每一新客戶進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。
- B. 本集團於民國102及101年12月31日，並無超出信用額度之情事致有重大信用風險之虞，且管理階層不預期會受交易對手之不履約而產生任何重大損失。
- C. 本集團金融資產之相關信用品質資訊請詳附註六說明。
- D. 本集團已發生減損之金融資產之個別分析請詳附註六各金融資產之說明。

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要，以使集團不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量集團之債務融資計畫、債務條款遵循及符合內部資產負債表之財務比率目標。

- B. 本集團投資之上市(櫃)公司股票均具活絡市場，可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售，預期不致產生重大之流動性風險。本集團投資之興櫃公司股票及非上市(櫃)公司股票均無活絡市場，故預期具有重大之流動性風險。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債及以總額交割之衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析；衍生金融負債係依據資產負債表日至預期到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生金融負債：

102年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
短期借款	\$ 7,932,400	\$ -	\$ -
應付短期票券	199,891	-	-
應付票據及帳款 (含關係人)	8,990,429	-	-
其他應付款	6,350,997	-	-
長期借款 (含一年或一營業週期內到期)	4,735,694	16,342,032	3,245,318
財務保證合約	9,763,935	-	-
101年12月31日	1年內	1至3年內	3年以上
短期借款	\$ 7,107,294	\$ -	\$ -
應付短期票券	219,371	-	-
應付票據及帳款 (含關係人)	11,828,755	-	-
其他應付款	6,004,110	-	-
長期借款 (含一年或一營業週期內到期)	5,140,470	14,320,314	6,403,035
財務保證合約	9,725,050	-	-
101年1月1日	1年內	1至3年內	3年以上
短期借款	\$ 5,350,867	\$ -	\$ -
應付短期票券	199,783	-	-
應付票據及帳款 (含關係人)	10,464,198	-	-
其他應付款	6,056,947	-	-
長期借款 (含一年或一營業週期內到期)	2,363,679	18,623,279	3,108,668
財務保證合約	7,504,480	-	-

衍生金融負債：

	1年內	1至2年內	5年以上
102年12月31日			
遠期外匯合約	\$ 1,973	\$ -	\$ -
期貨合約	455	-	-
101年12月31日			
遠期外匯合約	\$ 24,130	\$ -	\$ -
101年1月1日			
遠期外匯合約	\$ 13,564	\$ -	\$ -

(4) 利率風險

本集團之短期借款、應付短期票據及長期借款，係屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期借款、應付短期票據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，當市場利率每增加 1%，將增加本集團現金流出 \$324,553。

(三) 公允價值估計

1. 下表為分析以公允價值衡量之金融工具所採用之評價技術。各等級之定義如下：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除包含於第一等級之公開報價外，資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值。

第三等級：非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值。

本集團於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日以公允價值衡量之金融資產及負債如下：

102年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
選擇權合約	\$ -	\$ 2	\$ -	\$ 2
遠期外匯合約	-	714	-	714
備供出售金融資產				
權益證券	356,450	-	-	356,450
	<u>\$ 356,450</u>	<u>\$ 716</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 357,166</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 1,973	\$ -	\$ 1,973
期貨合約	-	455	-	455
合計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,428</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,428</u>

101年12月31日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 2,188	\$ -	\$ 2,188
備供出售金融資產				
權益證券	401,764	-	-	401,764
合計	<u>\$ 401,764</u>	<u>\$ 2,188</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 403,952</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 24,130	\$ -	\$ 24,130

101年1月1日	第一等級	第二等級	第三等級	合計
金融資產：				
備供出售金融資產				
權益證券	<u>\$ 374,681</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 374,681</u>
金融負債：				
透過損益按公允價值				
衡量之金融負債				
遠期外匯合約	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,564</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 13,564</u>

2. 於活絡市場交易之金融工具，其公允價值係依資產負債表日之市場報價衡量。當報價可即時且定期自證券交易所、交易商、經紀商、產業、評價服務機構或監管機構取得，且該等報價係代表在正常交易之基礎下進行之實際及定期市場交易時，該市場被視為活絡市場。本集團持有金融資產之市場報價為收盤價，該等工具係屬於第一等級。第一等級之工具主要係屬權益工具，其分類為備供出售金融資產。
3. 未在活絡市場交易之金融工具，其公允價值係利用評價技術決定。評價技術將盡可能多利用可觀察之市場資料，並盡可能少依賴企業之特定估計。若計算一金融工具之公允價值所需之所有重大參數均為可觀察資料，則該金融工具係屬於第二等級。
4. 用以評估金融工具之特定評估技術包括：
 - (1) 同類型工具之公開市場報價或交易商報價。
 - (2) 遠期外匯合約公允價值之決定係採用資產負債表日之遠期匯率折算至現值。
 - (3) 其他評價技術，以決定其餘金融工具之公允價值，例如現金流量折現分析。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

依「證券發行人財務報告編製準則」之規定，本集團民國102年度之重大交易相關事項如下，另有關被投資公司應揭露資訊，部分係依被投資公司經會計師查核簽證之財務報告編製且下列與子公司間交易事項，於編製合併報告時皆已沖銷，以下揭露資訊係供參考。

1. 資金貸與他人：

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來 項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金 貸與 性質 (註2)	業務 往來 金額	有短期 融通資 金必要 之原因	提列備 用抵呆 帳金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸與 總限額 (註3)	備註
													名稱	價值			
0	欣興電子股份有限公司	Hemingway Int'l Limited	其他應收款	是	\$ 2,102,100	\$ 2,089,500	\$ -	3個月期 Libor+1%	2	\$ -	營運週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 18,183,600	\$ 18,183,600	
1	Plato Electronics (Cayman) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	其他應收款	是	1,582,944	1,194,000	1,194,000	-	2	-	營運週轉	-	-	-	1,429,228	1,429,228	
2	Best Option Investments Limited	欣興同泰科技(昆山)有限公司	其他應收款	是	925,350	537,300	298,500	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,214,671	1,214,671	
3	Smart Idea Holdings Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	其他應收款	是	2,149,200	1,014,900	1,014,900	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	2,883,813	2,883,813	
4	Unimicron Holding Limited	蘇州群策科技有限公司	其他應收款	是	1,223,850	776,100	776,100	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	1,495,428	1,495,428	
5	FuturePower Holding Limited	欣祥興電子科技(山東)有限公司	其他應收款	是	44,970	44,775	44,775	1.45%	2	-	營運週轉	-	-	-	70,097	70,097	
6	Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	其他應收款	是	298,500	298,500	238,800	0.80%	2	-	營運週轉	-	-	-	3,405,122	3,405,122	

編號 (註1)	貸出資金 之公司	貸與對象	往來 項目	是否 為關 係人	本期 最高金額	期末餘額	實際動支 金額	利率區間	資金 貸與 性質 (註2)	業務 往來 金額	有短期 融通資 金必要 之原因	提列備 備抵呆 帳金額	擔保品		對個別對 象資金貸 與限額	資金貸與 總限額 (註3)	備註
													名稱	價值			
7	UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	其他 應收 款	是	\$ 298,500	\$ 298,500	\$ 149,250	0.80%	2	\$ -	營運 週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 2,303,353	\$ 2,303,353	

註 1：編號欄之說明如下：

(1) 發行人填 0。

(2) 被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：資金貸與性質之填寫方法如下：

(1) 有業務往來者請填 1。

(2) 有短期融通資金必要者請填 2。

註 3：本公司資金貸與總額以淨值 40% 為限，惟本公司直接及間接持有表決權股份百分之百之國外公司間，從事資金貸與，不受前項限制。

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證 金額佔最近期 財務報表淨值 之比率	背書保證 最高限額 (註3)	屬母公 司對子 公司背 書保證	屬子公 司對母 公司背 書保證	屬對大陸 地區背書 保證	備註
		關係 (註2)	公司名稱											
0	欣興電子股 份有限公司	3	昆山鼎鑫電子有限公 司及Smart Idea Holdings Limited	\$ 13,637,700	\$ 600,600	\$ 597,000	\$ 597,000	\$ -	1.31	\$ 22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	欣興同泰科技(昆山) 有限公司及Best Option Investments Limited	13,637,700	1,651,650	1,641,750	1,047,735	-	3.61	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	蘇州群策科技有限公 司及Unimicron Holding Limited	13,637,700	2,132,130	2,119,350	1,940,250	-	4.66	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	蘇州群策科技有限公 司	13,637,700	1,501,500	1,492,500	1,492,500	-	3.28	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	欣興同泰科技(昆山) 有限公司	13,637,700	3,132,150	2,596,950	1,552,200	-	5.71	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	聯能科技(深圳)有限 公司	13,637,700	1,351,350	1,044,750	1,044,750	-	2.30	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	昆山鼎鑫電子有限公 司	13,637,700	1,343,250	1,343,250	895,500	-	2.95	22,729,501	Y	N	Y	
0	欣興電子股 份有限公司	3	Smart Idea Holding Limited	13,637,700	1,201,200	1,194,000	1,194,000	-	2.63	22,729,501	Y	N	N	

註 1：編號欄之說明如下：

(1)發行人填 0。

(2)被投資公司按公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

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

註 3：係依據本公司背書保證作業程序。本公司提供背書保證責任總額，以本公司最近期淨額百分之五十為限；對單一企業背書保證限額，不得超過當期淨值百分之三十為限。本公司及子公司整體得為背書保證之總額以不超過本公司淨值百分之五十為限。

3. 期末持有有價證券情形（不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分）：

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	公允價值	
欣興電子股份有限公司	Unitech Capital Inc. 股票	聯華電子股份有限公司之轉投資事業	以成本衡量之金融資產-非流動	6,500,000	\$ 226,200	13.00%	\$ 226,200	
欣興電子股份有限公司	諧永投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	127,182,000	1,100,000	16.67%	1,100,000	
欣興電子股份有限公司	聯相光電股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	17,745,000	190,684	3.64%	190,684	
欣興電子股份有限公司	實聯能源科技股份有限公司股票	本公司董事長為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	16,896,337	258,952	7.60%	258,952	
欣興電子股份有限公司	東琳精密股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	18,985,344	232,500	7.28%	232,500	
欣興電子股份有限公司	永勝泰科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	452,000	16,272	1.44%	16,272	
欣興電子股份有限公司	永眾科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	1,526,996	17,550	5.86%	17,550	
欣興電子股份有限公司	華成創業投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,399,760	14,998	3.00%	14,998	
欣興電子股份有限公司	聯京光電股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	3,320,779	25,000	12.22%	25,000	
欣興電子股份有限公司	PIR&D CO., Ltd. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	8,000	-	0.46%	-	
欣興電子股份有限公司	TNP Small/Medium Size & Venture Enterprises Growth Promotion Investment Limited Partnership基金	無	以成本衡量之金融資產-非流動	310	28,625	6.38%	28,625	
欣興電子股份有限公司	聯華電子股份有限公司股票	該公司為本公司之董事	備供出售金融資產-流動	11,515,339	142,215	0.09%	142,215	
欣興電子股份有限公司	原相科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產-流動	1,372,116	69,017	1.01%	69,017	
欣興電子股份有限公司	卓韋光電股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產-流動	3,734,485	31,818	9.72%	31,818	
欣興電子股份有限公司	智原科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	備供出售金融資產-流動	200,000	8,340	0.05%	8,340	

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	公允價值	
欣揚投資股份有限公司	實聯能源科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	7,940,578	\$ 108,480	3.57%	\$ 108,480	
欣揚投資股份有限公司	永勝泰科技股份有限公司股票	本公司採以成本衡量之金融資產-非流動之被投資公司	以成本衡量之金融資產-非流動	655,934	27,938	2.09%	27,938	
欣揚投資股份有限公司	碩達科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	76,626	1,002	0.12%	1,002	
欣揚投資股份有限公司	得詣科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,090,000	7,596	18.17%	7,596	
欣揚投資股份有限公司	群成科技股份有限公司股票	本公司為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	3,846,000	18,460	3.44%	18,460	
欣揚投資股份有限公司	法寬科技股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,500,000	25,000	12.50%	25,000	
欣揚投資股份有限公司	洋盟國際股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,000,000	1,543	10.50%	1,543	
欣揚投資股份有限公司	茂鑫能源股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	400,000	341	0.51%	341	
欣揚投資股份有限公司	能率壹創業投資股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000,000	20,000	2.00%	20,000	
欣揚投資股份有限公司	東琳精密股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	2,164,000	28,000	0.83%	28,000	
欣揚投資股份有限公司	劍揚股份有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,300,000	-	2.42%	-	
欣揚投資股份有限公司	新強光電(集團)有限公司股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	4,500,000	-	5.73%	-	
欣揚投資股份有限公司	卓韋光電股份有限公司股票	無	備供出售金融資產-流動	3,527,442	30,054	9.18%	30,054	
欣揚投資股份有限公司	達邁科技股份有限公司股票	無	備供出售金融資產-流動	1,307,250	32,681	1.11%	32,681	
欣揚投資股份有限公司	尖點科技股份有限公司股票	無	備供出售金融資產-非流動	2,010,706	42,325	1.27%	42,325	
明興光電股份有限公司	實聯能源科技股份有限公司股票	本公司董事長為該公司之董事	以成本衡量之金融資產-非流動	2,907,691	27,612	1.31%	27,612	
UMTC Holdings Limited	AMC Holding Limited股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	6,650,000	88,228	12.54%	88,228	

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	公允價值	
UMTC Holdings Limited	UMT Technology Corp. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	230,000	\$ 2,656	19.01%	\$ 2,656	
Plato Electronics (Cayman) Limited	Biloda International Limited 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,440,000	37,268	18.00%	37,268	
UniSmart Holding Limited	PIR & D Co., Ltd 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	173,300	-	10.05%	-	
UniSmart Holding Limited	Trillion Science Inc. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	3,199,999	17,552	11.61%	17,552	
UniSmart Holding Limited	Aqua Science Corporation 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	333	-	1.78%	-	
UniSmart Holding Limited	Shocking Technologies, Inc. 股票	無	以成本衡量之金融資產-非流動	1,468,533	-	2.26%	-	
UniSmart Holding Limited	MARUWA CORPORATION 公司債	無	持有至到期日金融資產-非流動	2,450	9,017	43.26%	9,017	
RUWEL International GmbH	Naavinya CAD Soft Pvt Ltd 股權	無	以成本衡量之金融資產-非流動	-	4,096	-	4,096	

4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：

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
欣興電子 股份有限公司	欣揚投資股 份有限公司	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司之子 公司	293,487,800	\$ 1,513,239	48,000,000	\$ 349,189 (註1)	145,569,510 (註2)	\$ -	\$ -	\$ -	195,918,290	\$ 1,862,428
欣揚投資 股份有限公司	Unidisplay Trading Corp.	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司之子 公司	9,000,000	133,179	26,000,000	310,766 (註3)	-	-	-	-	35,000,000	443,945
Hemingway Int'l Limited	Unimicron Holding Limited	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司之子 公司	25,000,000	875,913	13,000,000	416,744 (註4)	-	-	-	-	38,000,000	1,292,657
UMTC Holdings Limited	Kingboat Technology Ltd	採用權益 法之投資	處分 持股	本公 司採權 益法評 價之被 投資公 司	11,500,000	228,794	-	-	11,500,000	315,317	187,412 (註5)	127,905	-	-
Plato Electronic s (Cayman) Limited	Unimicron Trading Corp.	其他非流 動負債	現金 增資認 購新股	本公 司100% 持股子 公司	16,000,001	(244,971)	12,000,000	193,802 (註6)	-	-	-	-	28,000,001	(51,169)
Unimicron Holding Limited	蘇州群策 科技有限公 司	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司100% 持股子 公司	-	3,433,650	-	747,428 (註7)	-	-	-	-	-	4,181,078
Unidisplay Trading Corp.	聯興光電(深 圳)有限公 司	採用權益 法之投資	現金 增資認 購新股	本公 司100% 持股子 公司	-	323,205	-	277,237 (註8)	-	-	-	-	-	600,442

註 1：內中包含增加投資金額\$480,000、未依比例認列轉投資之股權淨值增加\$41,725、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$25,974、備供出售金融資產未實現評價利益減少\$5,548、確定福利精算利益\$27及本期認列之投資損失\$192,989。

註 2：係被投資公司本期減資數。

註 3：內中包含增加投資金額\$474,130、未依比例認列轉投資之股權淨值減少\$38,830、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$14,742及本期認列之投資損失\$139,276。

註 4：內中包含增加投資金額\$388,810、未依比例認列轉投資之股權淨值增加\$23,875、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$34,144及本期認列之投資損失\$30,085。

註 5：內中包含減少投資金額\$343,045、沖銷累積未依比例認列轉投資之股權淨值(\$9,433)、沖銷累積國外營運機構財務報表換算之兌換差額\$7,712(內中包含本期國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$35,973)及沖銷累積認列之投資損失(\$153,912)(內中包含本期認列之投資損失\$5,409)。

註 6：內中包含包含增加投資金額\$360,600、國外營運機構財務報表換算之兌換差額減少\$3,445及本期認列之投資損失\$163,353。

註 7：內中包含包含增加投資金額\$667,038、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$94,596及本期認列之投資損失\$14,206。

註 8：內中包含包含增加投資金額\$478,900、國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加\$9,758及本期認列之投資損失\$211,421。

5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

7. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上(以收入面揭露方式，其相對交易不再揭露)：

(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		
			(進)銷貨	金額	估總(進)銷貨		單價	授信期間	餘額	估總應收(付)	
					之比率	授信期間				票據、帳款之比率	備註
欣興電子股份有限公司	Unimicron Trading Corp.	本公司之子公司	銷貨	\$ 819,478	2%	約月結3個月	\$ -	-	\$ 193,271	2%	
欣興電子股份有限公司	Circuitech (BVI) Limited	本公司之子公司	銷貨	466,178	1%	約月結3個月	-	-	265,148	3%	
欣興電子股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	本公司之轉投資公司	銷貨	122,579	0%	約月結3個月	-	-	69,143	1%	
欣興電子股份有限公司	欣點科技股份有限公司	本公司之子公司之轉投資公司	加工費用	(133,620)	1%	約月結3個月	-	-	(36,466)	1%	
欣興電子股份有限公司	聯致科技股份有限公司	本公司之轉投資公司	進貨及加工費用	(383,460)	2%	約月結3個月	-	-	(132,913)	3%	
欣興電子股份有限公司	尖點科技股份有限公司	本公司之子公司之轉投資公司之母公司	進貨及加工費用	(210,130)	1%	約月結3個月	-	-	(77,915)	2%	
Unimicron Trading Corp.	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	銷貨	2,208,744	97%	約月結3個月	-	-	364,644	58%	
Circuitech (BVI) Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	2,309,633	39%	約月結3個月	-	-	662,387	32%	
Circuitech (BVI) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	銷貨	115,929	2%	約月結3個月	-	-	11,307	1%	
Unimicron Holding Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	1,321,682	48%	約月結3個月	-	-	88,636	22%	
Unimicron Holding Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	219,292	8%	約月結3個月	-	-	58,798	14%	

(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			
			(進)銷貨	金額	佔總(進)銷貨		單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)		備註
					之比率	授信期間				票據、帳款之比率		
Clover Electronics Co., Ltd	欣興電子股份有限公司	最終母公司	銷貨	\$ 123,190	12%	約月結3個月	\$ -	-	\$ 5,772	2%		
昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	同一母公司	銷貨	5,725,540	62%	約月結3個月	-	-	1,785,633	71%		
昆山鼎鑫電子有限公司	RUWEL International GmbH	同一母公司	銷貨	265,245	3%	約月結3個月	-	-	70,872	3%		
蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	同一母公司	銷貨	2,776,640	80%	約月結3個月	-	-	801,691	91%		
蘇州群策科技有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	703,571	20%	約月結3個月	-	-	74,338	8%		
欣興同泰科技(昆山)有限公司	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	銷貨	198,946	4%	約月結3個月	-	-	41,107	2%		
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	同一母公司	銷貨	1,339,705	29%	約月結3個月	-	-	883,254	44%		
聯興光電(深圳)股份有限公司	UDI Trading Corp.	同一母公司	銷貨	280,438	73%	約月結3個月	-	-	143,234	98%		
聯能科技(深圳)有限公司	Unimicron Trading Corp.	同一母公司	銷貨	1,436,829	19%	約月結3個月	-	-	249,727	10%		
聯能科技(深圳)有限公司	明創科技股份有限公司	本公司之子公司之轉投資公司之子公司	進貨	(315,452)	4%	約月結3個月	-	-	-	-		

8. 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額	提列備抵呆 帳金額
					金額	處理方式		
昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	同一母公司	\$ 1,785,633	3.65	\$ -	-	\$ 435,210	\$ -
Circuitech (BVI) Limited	欣興電子股份有限公司	最終母公司	662,387	3.38	-	-	132,735	-
Unimicron Trading Corp.	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	364,644	4.12	-	-	76,227	-
蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	同一母公司	801,691	4.16	-	-	91,820	-
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	同一母公司	883,254	1.37	-	-	186,978	-
欣興電子股份有限公司	Unimicron Trading Corp.	本公司之子公司	193,271	4.08	-	-	79,023	-
聯能科技(深圳)有限公司	Unimicron Trading Corp.	同一母公司	249,727	3.87	-	-	12,432	-
欣興電子股份有限公司	Circuitech (BVI) Limited	本公司之子公司	265,148	2.83	-	-	121,928	-
聯興光電股份有限公司	UDI Trading Corp.	同一母公司	143,234	2.99	-	-	55,480	-
Circuitech (BVI) Limited	UD Alliance Technology Limited	同一母公司	270,311	-	-	-	-	-
Best Option Investments Limited	欣興同泰科技(昆山)有限公司	同一母公司	298,500	-	-	-	27	-
Smart Idea Holdings Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	同一母公司	1,014,900	-	-	-	-	-
Unimicron Holding Limited	蘇州群策科技有限公司	同一母公司	776,100	-	-	-	925	-
Plato Electronic (Cayman) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	同一母公司	1,194,000	-	-	-	-	-
Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	同一母公司	238,800	-	-	-	-	-
UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	同一母公司	149,250	-	-	-	-	-

9. 從事衍生性金融商品交易：請詳附註六(二)及(十五)。

10. 母公司與子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：

個別交易未達十億元者，不予揭露；另以資產面及收入面為揭露方式，其相對交易不再揭露。

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			佔合併總營收或 總資產之比率 (註三)
				科目	金額	交易條件	
1.	Unicorn Trading Corp.	聯能科技(深圳)有限公司	3	銷貨收入(成本)	\$ 2,208,744	與一般交易條件相同	4%
2.	昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	3	銷貨收入(成本)	5,725,540	與一般交易條件相同	10%
2.	昆山鼎鑫電子有限公司	Circuitech (BVI) Limited	3	應收(付)帳款	1,785,633	與一般交易條件相同	2%
3.	蘇州群策科技有限公司	Unimicron Holding Limited	3	銷貨收入(成本)	2,776,640	與一般交易條件相同	5%
4.	Circuitech (BVI) Limited	欣興電子股份有限公司	2	銷貨收入(成本)	2,309,633	與一般交易條件相同	4%
5.	聯能科技(深圳)有限公司	Unicorn Trading Corp.	3	銷貨收入(成本)	1,436,829	與一般交易條件相同	2%
6.	Unimicron Holding Limited	欣興電子股份有限公司	2	銷貨收入(成本)	1,321,682	與一般交易條件相同	2%
7.	欣興同泰科技(昆山)有限公司	Best Option Investments Limited	3	銷貨收入(成本)	1,339,705	與一般交易條件相同	2%
8.	Smart Idea Holdings Limited	昆山鼎鑫電子有限公司	3	其他應收(付)款	1,014,900	係屬資金貸與	1%
9.	Plato Electronics (Cayman) Limited	聯能科技(深圳)有限公司	3	其他應收(付)款	1,194,000	係屬資金貸與	1%

註 1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(1) 母公司填 0。

(2) 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始依序編號。

註 2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

(1) 母公司對子公司。

(2) 子公司對母公司。

(3) 子公司對子公司。

註 3：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
欣興電子股份有限公司	旭德科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	\$ 1,333,548	\$ 1,333,548	90,613,516	31.67	\$ 1,261,401	\$ 281,411	\$ 70,810	
欣興電子股份有限公司	映普科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	93,482	-	-	-	-	-	
欣興電子股份有限公司	欣揚投資股份有限公司	台灣	投資控股公司	3,414,878	2,934,878	195,918,290	99.16	1,862,428	(194,797)	(192,989)	
欣興電子股份有限公司	聯致科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	220,268	220,268	21,305,893	15.51	276,575	88,743	13,598	
欣興電子股份有限公司	亞太優勢微系統股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	379,526	379,526	31,304,465	19.94	129,015	(192,634)	(40,583)	
欣興電子股份有限公司	Patentop, Ltd.	英屬維京群島	專利權買賣及出租	-	51,004	-	-	-	-	-	
欣興電子股份有限公司	Hemingway Int'l Limited	英屬維京群島	投資控股公司	4,237,451	4,237,451	127,988,866	100.00	8,512,804	(354,375)	(354,375)	
欣興電子股份有限公司	UMTC Holdings Limited	英屬維京群島	投資控股公司	5,299,885	5,581,313	165,256,216	100.00	5,758,383	(669,957)	(669,957)	
欣興電子股份有限公司	明興光電股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	1,767,316	1,767,316	126,631,010	65.25	573,216	(684,228)	(454,548)	
欣興電子股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	220,833	188,252	10,416,962	42.83	46,703	(46,295)	(16,750)	
欣興電子股份有限公司	龍興光電股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	107,553	-	-	-	-	-	註

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
欣興電子股份有限公司	利順精密科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	\$ 186,100	\$ 166,100	7,595,000	15.68	\$ 17,340	(\$ 189,403)	(\$ 26,705)	
欣興電子股份有限公司	UniBest Holding Limited.	薩摩亞	投資控股公司	185,270	-	6,190,000	100.00	175,243	(11,442)	(11,442)	
欣興電子股份有限公司	同泰電子科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	194,597	160,840	4,119,510	5.49	52,842	277,977	15,480	
欣興電子股份有限公司	NEOCONIX, INC.	美國	連接器之設計及製造	58,483	-	442,604,139	85.46	22,513	(127,967)	(36,003)	
欣興電子股份有限公司	興訊科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	39,000	-	3,900,000	26.11	23,005	(51,578)	(2,230)	
欣興電子股份有限公司	安諾拓科技股份有限公司	台灣	資訊供應服務業	18,000	-	1,800,000	58.06	17,551	(9,366)	(449)	
欣揚投資股份有限公司	映普科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	182,022	-	-	-	-	-	
欣揚投資股份有限公司	安諾拓科技股份有限公司	台灣	資訊供應服務業	66,163	66,163	970,600	31.31	1,952	(9,366)	(6,655)	
欣揚投資股份有限公司	聯興微系統科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	50,231	50,231	5,023,074	38.58	41,672	19,058	6,418	
欣揚投資股份有限公司	亞太優勢微系統股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	355,496	355,496	25,617,496	16.32	120,138	(192,634)	(33,201)	
欣揚投資股份有限公司	聯致科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	104,581	104,581	8,646,306	6.29	103,711	88,743	5,519	
欣揚投資股份有限公司	旭德科技股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	9,934	9,934	4,620,710	1.62	61,000	281,411	3,605	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
欣揚投資股份有限公司	Unimax C. P. I Technology Corp.	模里西斯	投資控股公司	\$ 130,700	\$ 130,700	2,880,000	23.79	\$ 47,053	(\$ 13,054)	(\$ 2,796)	
欣揚投資股份有限公司	明興光電股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	444,327	444,327	17,540,530	9.04	41,919	(684,228)	(62,988)	
欣揚投資股份有限公司	台灣立體電路股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	18,360	18,360	612,000	2.52	8,603	(46,295)	(1,136)	
欣揚投資股份有限公司	欣點科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	190,037	190,037	19,003,703	38.24	169,433	(10,926)	(4,047)	
欣揚投資股份有限公司	同泰電子科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	402,139	402,139	23,566,343	31.42	327,917	277,977	88,429	
欣揚投資股份有限公司	利順精密科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	49,860	49,860	2,534,000	5.23	9,879	(189,403)	(8,319)	
欣揚投資股份有限公司	Unidisplay Trading Corp.	薩摩亞	貿易	739,150	265,020	35,000,000	73.22	443,945	(220,367)	(139,276)	
欣揚投資股份有限公司	興訊科技股份有限公司	台灣	電子零組件銷售及製造	58,337	58,337	2,813,361	18.84	25,370	(51,578)	(18,931)	
明興光電股份有限公司	Unidisplay Holding Corp.	薩摩亞	投資控股公司	215,081	150,862	7,120,000	100.00	18,777	(77,512)	(76,978)	
明興光電股份有限公司	龍興光電股份有限公司	台灣	電子零組件製造及銷售	-	38,100	-	-	-	-	-	註
Hemingway Int'l Limited	Plato Electronics (Cayman) Limited	開曼群島	投資控股公司	2,221,357	2,210,243	53,555,376	72.02	2,700,989	(842,471)	(594,807)	
Hemingway Int'l Limited	Smart Idea Holdings Limited	開曼群島	投資控股公司	888,787	884,340	30,000,000	42.10	3,070,366	658,068	281,052	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Hemingway Int'l Limited	Best Option Investments Limited	薩摩亞	投資控股公司	\$ 1,057,194	\$ 1,051,905	35,263,312	39.80	\$ 1,194,002	\$ 54,745	(\$ 1,658)	
Hemingway Int'l Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,134,560	745,750	38,000,000	33.57	1,292,657	(100,156)	(30,085)	
Hemingway Int'l Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	20,541	20,438	685,151	2.61	2,053	(369,331)	(9,640)	
UMTC Holdings Limited	Plato Electronics (Cayman) Limited	開曼群島	投資控股公司	336,592	334,908	8,561,056	11.51	332,036	(842,471)	(95,060)	
UMTC Holdings Limited	Smart Idea Holdings Limited	開曼群島	投資控股公司	629,580	626,430	20,761,904	29.13	2,096,236	658,068	194,466	
UMTC Holdings Limited	Best Option Investments Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,149,576	1,143,824	39,195,000	44.24	1,357,565	54,745	(1,842)	
UMTC Holdings Limited	Unimicron Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	1,210,064	1,020,186	40,400,000	35.69	1,299,141	(100,156)	(35,271)	
UMTC Holdings Limited	Kingboat Technology Ltd.	汶萊	投資控股公司	-	343,045	-	-	-	(12,150)	(5,409)	
UMTC Holdings Limited	UD Alliance Technology Limited	香港	貿易	123,102	122,486	31,892,597	54.06	(160,853)	(118,842)	(90,051)	
UMTC Holdings Limited	UniSmart Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	767,497	763,657	25,600,292	97.39	67,738	(369,331)	(359,691)	
UMTC Holdings Limited	UniClover Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	809,978	805,925	27,434,617	100.00	473,672	(258,787)	(258,787)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之 投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Plato Electronics (Cayman) Limited	Plato Electronic (H.K.) Limited	香港	電子零組件製造及銷售	\$ -	\$ 438,135	-	-	\$ -	\$ 20,822	\$ 20,822	
Plato Electronics (Cayman) Limited	Unimicron Trading Corp.	薩摩亞	貿易	837,880	477,280	28,000,001	100.00	(51,169)	(163,353)	(163,353)	
Smart Idea Holdings Limited	Circuitech (BVI) Limited	英屬維京群島	貿易	-	-	1	100.00	277,135	189,812	189,812	
Smart Idea Holdings Limited	UD Alliance Technology Limited	香港	貿易	52,837	52,573	13,696,827	23.22	(57,632)	(118,842)	(27,595)	
Smart Idea Holdings Limited	UniRuwel Holding Limited	開曼群島	投資控股公司	1,049,300	1,044,050	35,000,000	100.00	894,453	(85,666)	(85,666)	
UniSmart Holding Limited	MARUWA CORPORATION	日本	Flexible Print 基板製造銷售	118,482	123,825	3,900	45.88	(21,970)	2,117	(28,154)	
UniSmart Holding Limited	NEOCONIX, INC.	美國	連接器之設計及製造	-	255,930	-	-	-	(127,967)	(102,932)	
UniRuwel Holding Limited	RUWEL International GmbH	德國	電子零組件製造及銷售	917,473	896,260	25,000	100.00	910,210	(46,223)	(52,488)	
UniClover Holding Limited	Clover Electronics Co., Ltd	日本	電子零組件製造及銷售	577,220	603,250	28,730	100.00	440,736	(295,001)	(262,123)	
Unidisplay Holding Corp.	Unidisplay Trading Corp.	薩摩亞	貿易	335,776	304,266	11,800,000	24.69	149,475	(220,367)	(74,682)	

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期損益	本期認列之投資損益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Unidisplay Holding Corp.	UDI Trading Corp.	薩摩亞	貿易	\$ 1,499	\$ 1,492	50,000	100.00	\$ 1,410	(\$ 62)	(\$ 62)	
UinBest Holding Limited	FuturePower Holding Limited	薩摩亞	投資控股公司	185,270	-	13,500,000	100.00	175,243	(164,891)	(11,442)	

註：明興光電與龍興光電於民國 102 年 1 月 1 日進行合併，合併後明興光電為存續公司。

(三)大陸投資資訊

1. 基本資料

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項目	實收資本額	投資方式 (詳註1(2))	本期期初自	本期匯出或		本期期末自	被投資公 司本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投 資損益 (註2)	期末投資 帳面金額	截至本期止	備註
				台灣匯出累 積投資金額	收回投資金額	台灣匯出累 積投資金額	已匯回 投資收益						
聯能科技(深圳) 有限公司	印刷電路板 之加工製造	\$ 3,050,860	Plato-Cayman	\$ 1,484,856	\$ -	\$ -	\$ 1,484,856	(\$ 695,364)	83.53	(\$ 566,208)	\$ 1,981,182	\$ -	
昆山鼎鑫電子有 限公司	印刷電路板 之加工製造	2,369,600	SI	1,372,769	-	-	1,372,769	584,075	71.23	420,698	4,378,625	-	
欣興同泰科技 (昆山)有限公司	電子零組件 製造及銷售	2,624,332	BO	2,180,271	-	-	2,180,271	77,934	84.04	15,988	2,982,690	-	
蘇州群策科技有 限公司	印刷電路板 之加工製造	3,348,808	UHL	799,740	-	-	799,740	(16,619)	69.26	(9,669)	2,895,814	-	
蘇州聯致科技有 限公司	電子零組件 製造及銷售	1,263,293	AMC HOLDING LIMITED	192,869	-	-	192,869	(73,187)	12.54	-	88,228	-	
欣典電子科技 (昆山)有限公司	電子零組件 製造及銷售	35,544	UMT Technology Corp.	6,813	-	-	6,813	(11,439)	19.01	-	2,656	-	
全創科技有限公 司	印刷電路板 之加工製造	1,199,610	Kingboat	266,580	-	266,580	-	(162,027)	-	(5,409)	-	-	
聯興光電(深圳) 有限公司	電子零組件 製造及銷售	1,067,700	UniDT	562,780	475,300	-	1,038,080	(211,421)	91.56	(185,870)	549,765	-	
欣祥興電子科技 (山東)有限公司	電子零組件 製造及銷售	399,870	Future Power	-	185,270	-	185,270	(173,052)	100.00	(11,341)	175,344	-	

2. 轉投資大陸地區限額

公司名稱	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(註3)
欣興電子股份有限公司	\$ 7,260,668	\$ 11,029,252	\$ -

註 1：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

(1)直接赴大陸地區從事投資。

(2)透過第三地區公司再投資大陸(請註明該第三地區之投資公司)。

(3)其他方式。

註 2：本期認列聯能科技(深圳)有限公司、昆山鼎鑫電子有限公司、欣興同泰科技(昆山)有限公司、蘇州群策科技有限公司及欣祥興電子科技(山東)有限公司之投資損益均係經台灣母公司簽證會計師查核簽證之財務報告，另全創科技有限公司及聯興光電(深圳)有限公司之投資損益係經其他會計師查核簽證之財務報告。

註 3：本公司已於民國 101 年 2 月 3 日取得經濟部工業局核發之營運總部核准函，核准期間自民國 101 年 1 月 30 日至 104 年 1 月 29 日，故無須計算投資限額。

3. 直接或間接經由第三地區事業與轉投資大陸之被投資公司所發生之重大交易事項：

大陸被投資公司名稱	交易類型	銷貨	進貨	應收帳款	應付帳款	其他應收款	其他收入	出售不動產、廠房及設備價款	不動產、廠房及設備處分損益	購買不動產、廠房及設備
聯能科技(深圳)有限公司	銷貨、進貨、代處理事項墊款、服務收入及購買機器設備	\$ 819,478	\$ 79,684	\$ 193,271	\$ 41,073	\$ 19,708	\$ 4,225	\$ -	\$ -	\$ 10,822
昆山鼎鑫電子有限公司	銷貨、進貨、代購設備、代處理事項墊款及服務收入	466,178	2,273,447	265,148	645,099	17,073	2,358	-	-	-
欣興同泰科技(昆山)有限公司	銷貨、進貨、代處理事項墊款及服務收入	210	285,834	27	46,424	13,894	4,414	-	-	-
蘇州群策科技有限公司	進貨、代處理事項墊款、服務收入及出售機器設備	-	1,321,682	-	84,265	16,105	2,839	3,101	2,368	-

註：本公司與聯能科技(深圳)有限公司、昆山鼎鑫電子有限公司、欣興同泰科技(昆山)有限公司及蘇州群策科技有限公司之交易係分別透過本公司間接轉投資之 Unimicron Trading Corp.、Circuitech (BVI) Limited、Best Option Investments Limited 及 Unimicron Holding Limited 進行。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團董事會以地區別之角度經營業務，主要分成台灣及大陸兩地區為應報導部門。其他營運部門業務因未符合應報導部門之規定，其經營結果合併表達於其他營運部門內。

(二)部門資訊之衡量

本集團董事會要求各營運部門按其內部報告作為確認基礎，以審核其營運績效及作為企業資源配置之依據。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

102 年度：

	台 灣	大 陸	其 他	小 計	調節沖銷	總 計
部門收入						
外部收入	\$ 38,886,411	\$ 18,266,605	\$ 2,781,598	\$ 59,934,614	\$ -	\$ 59,934,614
內部部門收入	<u>1,300,974</u>	<u>12,761,045</u>	<u>190,734</u>	<u>14,252,753</u>	<u>(14,252,753)</u>	<u>-</u>
收入合計	<u>\$ 40,187,385</u>	<u>\$ 31,027,650</u>	<u>\$ 2,972,332</u>	<u>\$ 74,187,367</u>	<u>(\$ 14,252,753)</u>	<u>\$ 59,934,614</u>
部門淨利(損)	<u>\$ 739,390</u>	<u>(\$ 337,569)</u>	<u>(\$ 2,176,234)</u>	<u>(\$ 1,774,413)</u>	<u>\$ 2,987,556</u>	<u>\$ 1,213,143</u>
部門損益包含：						
利息收入	<u>\$ 78,555</u>	<u>\$ 127,566</u>	<u>\$ 4,295</u>	<u>\$ 210,416</u>	<u>(\$ 17,326)</u>	<u>\$ 193,090</u>
財務成本	<u>(\$ 277,007)</u>	<u>(\$ 210,832)</u>	<u>(\$ 7,699)</u>	<u>(\$ 495,538)</u>	<u>\$ 18,493</u>	<u>(\$ 477,045)</u>
折舊及攤銷費用	<u>(\$ 5,148,524)</u>	<u>(\$ 2,747,193)</u>	<u>(\$ 196,462)</u>	<u>(\$ 8,092,179)</u>	<u>\$ 48,782</u>	<u>(\$ 8,043,397)</u>
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	<u>(\$ 1,706,143)</u>	<u>(\$ 17,494)</u>	<u>(\$ 1,304,594)</u>	<u>(\$ 3,028,231)</u>	<u>\$ 2,917,928</u>	<u>(\$ 110,303)</u>

101 年度：

	台 灣	大 陸	其 他	小 計	調節沖銷	總 計
部門收入						
外部收入	\$ 43,749,984	\$ 19,980,858	\$ 3,759,369	\$ 67,490,211	\$ -	\$ 67,490,211
內部部門收入	(1,216,799)	(15,564,471)	(694,348)	(17,475,618)	17,475,618	-
收入合計	<u>\$ 42,533,185</u>	<u>\$ 4,416,387</u>	<u>\$ 3,065,021</u>	<u>\$ 50,014,593</u>	<u>\$ 17,475,618</u>	<u>\$ 67,490,211</u>
部門淨利(損)	<u>\$ 2,927,033</u>	<u>(\$ 41,638)</u>	<u>(\$ 1,014,184)</u>	<u>\$ 1,871,211</u>	<u>\$ 2,094,597</u>	<u>\$ 3,965,808</u>
部門損益包含：						
利息收入	<u>\$ 75,439</u>	<u>\$ 99,192</u>	<u>\$ 4,221</u>	<u>\$ 178,852</u>	<u>(\$ 753)</u>	<u>\$ 178,099</u>
財務成本	<u>(\$ 292,677)</u>	<u>(\$ 192,953)</u>	<u>(\$ 1,780)</u>	<u>(\$ 487,410)</u>	<u>\$ 671</u>	<u>(\$ 486,739)</u>
折舊及攤銷費用	<u>(\$ 4,987,087)</u>	<u>(\$ 2,708,995)</u>	<u>(\$ 214,031)</u>	<u>(\$ 7,910,113)</u>	<u>\$ 82,329</u>	<u>(\$ 7,827,784)</u>
採用權益法之關聯企業及合 資損益之份額	<u>(\$ 1,340,744)</u>	<u>(\$ 20,041)</u>	<u>(\$ 809,301)</u>	<u>(\$ 2,170,086)</u>	<u>\$ 1,807,744</u>	<u>(\$ 362,342)</u>

(四) 產品別及勞務別之資訊

本集團民國 102 及 101 年度收入餘額明細組成如下：

	102年度		101年度	
印刷電路板	\$	59,005,971	\$	66,460,710
其他		928,643		1,029,501
合計	\$	59,934,614	\$	67,490,211

(五) 地區別資訊

本集團民國 102 及 101 年度地區別資訊如下：

	102年度		101年度	
	收入	非流動資產	收入	非流動資產
台灣	\$ 14,527,453	\$ 33,096,311	\$ 18,317,008	\$ 30,143,058
亞洲	40,104,486	16,557,116	42,741,142	15,726,165
美洲	1,348,130	-	1,601,033	-
其他	3,954,545	1,041,416	4,831,028	991,393
合計	\$ 59,934,614	\$ 50,694,843	\$ 67,490,211	\$ 46,860,616

(六) 重要客戶資訊

本集團民國 102 及 101 年度重要客戶資訊如下：

	102年度		101年度	
	收入	部門	收入	部門
丁一公司	\$ 7,547,158	台灣及大陸	\$ 3,146,331	台灣及大陸
甲公司	3,724,852	台灣及大陸	6,267,881	台灣及大陸

十五、首次採用 IFRSs

本合併財務報告係本集團依 IFRSs 所編製之首份合併財務報告，於編製初始資產負債表時，本集團已將先前依中華民國一般公認會計原則編製財務報告所報導之金額調整為依 IFRSs 報導之金額。本集團就首次採用 IFRSs 所選擇之豁免、追溯適用之例外及自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 如何影響本集團財務狀況、財務績效及現金流量之調節，說明如下：

(一) 所選擇之豁免項目

1. 企業合併

本集團對發生於轉換至 IFRSs 日(以下簡稱轉換日)前之企業合併，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定。此豁免亦適用於本公司過去取得之投資關聯企業。

2. 股份基礎給付交易

本集團對於轉換日前因股份基礎給付交易所產生已既得之權益工具及已交割之負債選擇不追溯適用國際財務報導準則第 2 號「股份基礎給付交易」。

3. 認定成本

- (1) 本集團對在轉換日之前已依中華民國一般公認會計原則重估價之不動產、廠房及設備，選擇以該重估價值作為重估價日之認定成本。
- (2) 本集團對在轉換日之前帳列固定資產且已依中華民國一般公認會計原則重估價之投資性不動產，選擇以該重估價值作為重估價日之認定成本。

4. 租賃

本集團選擇適用國際財務報導解釋第 4 號「決定一項安排是否包含租賃」之過渡規定。因此，本集團係根據轉換日所存在之事實及情況，判斷存在於該日之安排是否包含租賃。

5. 員工福利

本集團選擇於轉換日將與員工福利計畫有關之全部累計精算損益一次認列於保留盈餘。並選擇以轉換日起各個會計期間推延決定之金額，揭露國際會計準則第 19 號「員工福利」第 120A 段(P)要求之確定福利義務現值、計畫資產公允價值及計畫盈虧、以及經驗調整之資訊。

6. 複合金融工具

於轉換日負債組成部分已不再流通在外之複合金融工具，本集團選擇無須區分為單獨之負債及權益組成部分。

(二) 本集團除避險會計因其與本集團無關，未適用國際財務報導準則第 1 號之追溯適用之例外規定外，其他追溯適用之例外說明如下：

1. 會計估計

於民國 101 年 1 月 1 日依 IFRSs 所作之估計，係與該日依中華民國一般公認會計原則所作之估計一致。

2. 金融資產及金融負債之除列

國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」之除列規定推延適用於民國 93 年 1 月 1 日以後所發生之交易。

3. 非控制權益

推延適用國際會計準則第 27 號（民國 97 年修正）之下列規定：

- (1) 有關將綜合損益總額歸屬於母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額之規定；
- (2) 有關母公司對子公司未導致喪失控制之所有權權益之變動，應作為權益交易處理之規定；及
- (3) 有關母公司對子公司喪失控制之規定。

(三) 自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節

國際財務報導準則第 1 號規定，企業須對比較期間之權益、綜合損益及現金流量進行調節。本集團之首次採用對總營業、投資或籌資現金

流量並無重大影響。各期間之權益及綜合損益，依先前之中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs 之調節，列示於下列各表：

1. 民國 101 年 1 月 1 日權益之調節

	中華民國			
	一般公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
不動產、廠房及設備	\$ 43,141,628	(\$ 1,987,906)	\$ 41,153,722	(1)、(2)、(3)
投資性不動產	-	2,496,489	2,496,489	(1)
其他	54,672,011	(309,172)	54,362,839	(1)、(2)、(3)
資產總計	<u>\$ 97,813,639</u>	<u>\$ 199,411</u>	<u>\$ 98,013,050</u>	
其他應付款	\$ 5,932,096	\$ 124,851	\$ 6,056,947	(4)
土地增值稅準備	30,890	(30,890)	-	(6)
其他非流動負債	409,183	293,412	702,595	(5)
其他	41,616,643	193,361	41,810,004	
負債總計	<u>\$ 47,988,812</u>	<u>\$ 580,734</u>	<u>\$ 48,569,546</u>	
資本公積	\$ 9,001,821	(\$ 49,987)	\$ 8,951,834	(8)
保留盈餘	19,949,368	(332,251)	19,617,117	
未實現重估增值	4,952	(4,952)	-	(7)
其他	20,868,686	5,867	20,874,553	
權益總計	<u>\$ 49,824,827</u>	<u>(\$ 381,323)</u>	<u>\$ 49,443,504</u>	

調節原因說明：

- (1) 本集團供出租使用不動產，依中華民國一般公認會計準則係表達於「出租資產」；依國際會計準則第 40 號「投資性不動產」規定，符合定義之投資性不動產應表達於「投資性不動產」。本集團因此於轉換日調增投資性不動產 \$2,496,489，並調減出租資產 \$1,672,226 及固定資產 \$824,263。
- (2) 本集團於考量閒置資產及部分固定資產未來使用狀況，因此於轉換日調增固定資產 \$539,502，並調減閒置資產 \$518,142 及其他資產 \$21,360。
- (3) 本集團因購買固定資產而預付之款項，依我國證券發行人財務報告編製準則係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他非流動資產」。本集團因此於轉換日調減固定資產 \$30,917，並調增其他資產-其他 \$30,917。
- (4) 中華民國一般公認會計準則對於累積未休假獎金之認列並無明文之規定，本集團係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本集團因此於轉換日調增

應付費用\$124,851，並調減保留盈餘\$124,851。

(5)退休金

- A. 退休金精算採用之折現率，係依中華民國一般公認會計原則公報第 18 號第 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率係使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。
- B. 依本集團會計政策規定，未認列過渡性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，採直線法攤銷。惟本集團係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。本集團因此於轉換日調增應計退休金負債\$293,412 及預付退休金\$5,357，並調減保留盈餘\$288,055。
- C. 依中華民國一般公認會計原則規定，資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公允價值部分為應認列退休金負債之下限，惟國際會計準則第 19 號「員工福利」並無此下限之規定。
- D. 本集團退休金精算損益，依我國現行會計準則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，本集團選擇立即認列於其他綜合淨利中。

(6)所得稅

- A. 依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報告所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第 1 號「財務報告之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。
- B. 依中華民國一般公認會計原則規定，如有證據顯示遞延所得稅資產之一部份或全部有百分之五十以上之機率不會實現時，使用備抵評價科目以減少遞延所得稅資產。依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能實現之範圍認列。
- C. 本集團辦理資產重估之土地係依法計提之土地增值稅準備，依中華民國一般公認會計原則係表達於「各項準備-土地增值稅準備」；土地增值稅係屬所得範圍，依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定應表達於「遞延所得稅負債」。本集團因此於轉換日調減土地增值稅準備\$30,890，並調增遞延所得稅負債-非流動\$30,890。
- D. 遞延所得稅資產及負債不符合國際會計準則第 12 號「所得稅」之互抵條件，故不得互抵，因此本集團於轉換日將遞延所得稅資產及負債予以重分類。

(7)本集團對在轉換日之前已依我國一般公認會計原則重估不動產，

選擇以該重估價值作為重估日之認定成本。本集團因此於轉換日調減未實現重估增值\$4,952，並調增保留盈餘\$4,952。

- (8)本集團對發生於轉換日前之企業合併及投資關聯企業會計處理，選擇不追溯適用國際財務報導準則第3號「企業合併」規定之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合IFRSs規定之資本公積，於轉換日調整保留盈餘。本集團因此於轉換日調減資本公積-長期投資\$49,987，並調增保留盈餘\$49,987。

2. 民國101年12月31日權益之調節

	中華民國			
	一般公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
不動產、廠房及設備	\$ 44,831,466	(\$ 1,684,159)	\$ 43,147,307	(1)、(2)、(3)
投資性不動產	-	2,312,167	2,312,167	(1)
其他	57,468,271	(135,938)	57,332,333	(1)、(2)、(3)
資產總計	<u>\$ 102,299,737</u>	<u>\$ 492,070</u>	<u>\$102,791,807</u>	
其他應付款	\$ 5,854,182	\$ 149,928	\$ 6,004,110	(4)、(5)
土地增值稅準備	30,890	(30,890)	-	(7)
其他非流動負債	396,312	372,071	768,383	(6)
其他	45,930,976	353,500	46,284,476	
負債總計	<u>\$ 52,212,360</u>	<u>\$ 844,609</u>	<u>\$ 53,056,969</u>	
資本公積	\$ 8,981,912	\$ 1,033	\$ 8,982,945	(9)、(10)
保留盈餘	20,866,115	(371,884)	20,494,231	
未實現重估增值	4,952	(4,952)	-	(8)
其他	20,234,398	23,264	20,257,662	
權益總計	<u>\$ 50,087,377</u>	<u>(\$ 352,539)</u>	<u>\$ 49,734,838</u>	

調節原因說明：

- (1)本集團供出租使用不動產，依中華民國一般公認會計準則係表達於「出租資產」；依國際會計準則第40號「投資性不動產」規定，符合定義之投資性不動產應表達於「投資性不動產」。本集團因此於民國101年12月31日調增投資性不動產\$2,312,167，並調減出租資產\$1,502,963及固定資產\$809,204。
- (2)本集團於考量閒置資產及部分固定資產未來使用狀況，因此於民國101年12月31日調增固定資產\$529,722，並調減閒置資產\$508,362及其他\$21,360。
- (3)本集團因購買固定資產而預付之款項，依我國證券發行人財務報告編製準則係表達於「固定資產」。惟依國際財務報導準則規定，依其交易性質應表達於「其他非流動資產」。本集團因此於

民國 101 年 12 月 31 日調減固定資產\$40,765，並調增其他\$40,765。

(4) 中華民國一般公認會計準則對於累積未休假獎金之認列並無明文規定，本集團係於實際支付時認列相關費用。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，應於報導期間結束日估列已累積未使用之累積未休假獎金費用。本集團因此於民國 101 年 12 月 31 日調增應付費用\$145,179，調減保留盈餘\$124,851，並調增營業成本\$6,168 及營業費用 4,607 與所得稅影響數。

(5) 本集團所簽訂之長期租賃契約為逐年調整之變動租金，依中華民國一般會計準則規定係依據各期契約之租金認列為各期之費用。惟依國際會計準則第 17 號「租賃」規定，本集團應將契約約定之所有租金於租賃期間按直線法攤銷認列為各期費用。本集團因此於民國 101 年 12 月 31 日調增應付費用\$4,749 及營業成本\$4,749。

(6) 退休金

- A. 退休金精算採用之折現率，係依中華民國一般公認會計原則第 18 號第 23 段規定應參酌之因素訂定。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，折現率係使用政府公債(於報導期間結束日)之市場殖利率。
- B. 依本集團會計政策規定，未認列過渡性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，採直線法攤銷。惟本集團係屬首次適用國際財務報導準則，不適用國際會計準則第 19 號「員工福利」之過渡性規定，故無未認列過渡性負債。本集團因此於民國 101 年 12 月 31 日調增應計退休金負債\$372,071 及預付退休金\$10,676，並調減保留盈餘\$288,055、營業成本\$16,826 及營業費用\$6,929 與所得稅影響數。
- C. 依中華民國一般公認會計原則規定，資產負債表日累積給付義務超過退休基金資產公允價值部分為應認列退休金負債之下限，惟國際會計準則第 19 號「員工福利」並無此下限之規定。
- D. 本集團退休金精算損益，依我國現行會計準則規定，採緩衝區法認列為當期淨退休金成本。惟依國際會計準則第 19 號「員工福利」規定，本集團選擇立即認列於其他綜合淨利中。

(7) 所得稅

- A. 依中華民國一般公認會計原則規定，遞延所得稅資產或負債係依其相關負債或資產之分類，而劃分為流動或非流動項目，對於遞延所得稅負債或資產未能歸屬至財務報告所列之資產或負債者，則按預期該遞延所得稅負債或資產清償或實現之期間長短劃分為流動或非流動項目。惟依國際會計準則第 1 號「財務報告之表達」規定，企業不得將遞延所得稅資產或負債分類為流動資產或負債。

- B. 依中華民國一般公認會計原則規定，如有證據顯示遞延所得稅資產之一部份或全部有百分之五十以上之機率不會實現時，使用備抵評價科目以減少遞延所得稅資產。依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定，遞延所得稅資產就很有可能實現之範圍認列。
- C. 本集團辦理資產重估之土地係依法計提之土地增值稅準備，依中華民國一般公認會計原則係表達於「各項準備-土地增值稅準備」；土地增值稅係屬所得範圍，依國際會計準則第 12 號「所得稅」規定應表達於「遞延所得稅負債」。本集團因此於民國 101 年 12 月 31 日調減土地增值稅準備\$30,890，並調增遞延所得稅負債-非流動\$30,890。
- D. 遞延所得稅資產及負債不符合國際會計準則第 12 號「所得稅」之互抵條件，故不得互抵，因此本集團於民國 101 年 12 月 31 日將遞延所得稅資產及負債予以重分類。

(8) 本集團對在轉換日之前已依中華民國一般公認會計原則重估不動產，選擇以該重估價值作為重估日之認定成本。本公司因此於民國 101 年 12 月 31 日調減未實現重估增值\$4,952，並調增保留盈餘\$4,952。

(9) 依中華民國一般公認會計原則規定，被投資公司增發新股時，若各股東非按比例認購或取得，致使投資比例發生變動但未喪失重大影響，投資公司所投資之股權淨值之增減數應調整資本公積及長期股權投資。惟依國際會計準則公報第 28 號「投資關聯企業」規定，除將對關聯企業股權淨值增減數調整資本公積及採用權益法之投資外，先前已認列於其他綜合損益之利益或損失，應依減少比例重分類至損益。另移轉對價包括收購者於收購日之帳面金額及公允價值不同之資產或負債，收購者應將所移轉之資產或負債在衡量至收購日之公允價值，並將所產生之利益或損失認列為損益。本集團因此於民國 101 年 12 月 31 日調增其他\$368,558、資本公積-長期投資\$51,020、保留盈餘\$71,190 及營業外收益\$246,348。

(10) 本集團對發生於轉換日前之企業合併及投資關聯企業會計處理，選擇不追溯適用國際財務報導準則第 3 號「企業合併」規定之豁免，並將原依現行會計處理所產生不符合 IFRSs 規定之資本公積，於轉換日調整保留盈餘。本集團因此於民國 101 年 12 月 31 日調減資本公積-長期投資\$49,987，並調增保留盈餘\$49,987。

3. 民國 101 年度綜合損益之調節

(以下空白)

	中華民國			說明
	一般公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	
營業收入	\$ 67,490,211	\$ -	\$ 67,490,211	
營業成本	(57,709,249)	19,932	(57,689,317)	(4)、(5)、(6)
營業費用	(5,326,510)	(2,695)	(5,329,205)	(4)、(6)
其他收益及費損淨額	-	115,941	115,941	
營業利益	4,454,452	133,178	4,587,630	
營業外收入及支出	(522,723)	(99,099)	(621,822)	
稅前淨利	3,931,729	34,079	3,965,808	
所得稅費用	(642,731)	(57,743)	(700,474)	
本期淨利	3,288,998	(23,664)	3,265,334	
其他綜合損益(淨額)				
國外營運機構財務報 表換算之兌換差額	-	(559,030)	(559,030)	
備供出售金融資產未 實現評價利益	-	9,341	9,341	
確定福利之精算損失	-	(87,738)	(87,738)	
採用權益法之關聯企 業及合資其他綜合損 益之份額	-	(14,822)	(14,822)	
與其他綜合損益組成 部分相關之所得稅	-	109,062	109,062	
本期綜合損益總額	\$ 3,288,998	(\$ 566,851)	\$ 2,722,147	
淨利歸屬於：				
母公司業主	\$ 3,455,582	(\$ 22,869)	\$ 3,432,713	
非控制權益	(166,584)	(795)	(167,379)	
	\$ 3,288,998	(\$ 23,664)	\$ 3,265,334	
綜合損益總額歸屬於：				
母公司業主	\$ -	\$ 2,869,604	\$ 2,869,604	
非控制權益	-	(147,457)	(147,457)	
	\$ -	\$ 2,722,147	\$ 2,722,147	

調節原因請詳附註十五(三)2.說明。

4. 民國 101 年度現金流量表之重大調整

- (1) 自中華民國一般公認會計原則轉換至 IFRSs，對所報導之本集團產生之現金流量並無影響。
- (2) 中華民國一般公認會計原則與 IFRSs 表達間之調節項目，對所產生之淨現金流量無影響。

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。

七、其他重要事項：

資產負債評價科目提列方式的評估依據及基礎：

1、備抵呆帳

本公司依據對客戶之應收帳款帳齡分析及客戶信用評等分析等因素，定期評估應收帳款之收回可能性，加以提列備抵呆帳。應收帳款帳齡分析主要依據逾期期間長短提列 20%-100% 不等之呆帳；未逾期帳款則依據客戶之信用評等分析結果，予以提列呆帳，其信用評等主要依據重要財務資訊如負債比、速動比、稅前淨利率等作為基礎，評估客戶之信用等級，不同等級客戶，給與不同之呆帳提列比率。若公司已經取得呆帳發生之確切證據，如，客戶進行重整等法定程序，公司判斷取回款項機會不高時，則沖減備抵呆帳與應收帳款。

2、存貨評價

本公司之存貨會就呆滯及過時部分提列備抵存貨呆滯損失，評估方式主要依據不同存貨的類別、使用狀況與貨齡給予不同提列比率，原物料、在製品與製成品依據貨齡提列 30-100% 不等之呆滯，若遇有市場變化或客戶需求減少，致出貨延遲或有退貨情形，另依不同原因有不同之提列呆滯比率。惟，廠區會定期判定存貨狀況，若存貨已無價值或有報廢需求時，公司據以向國稅局提出報廢申請，待報廢核准後，公司據以沖減備抵存貨呆滯損失與存貨。本公司亦會就存貨淨變現價值與成本比較，依存貨類別及產品性質作逐項比較，若有減損情形，則提列跌價損失。

3、金融資產評價

本公司會就不同之金融資產性質，分別評估公允價值，若有低於公允價值或有減損疑慮，則提列減損損失，說明如下：

- (1) 透過損益按公允價值衡量之金融資產：性質係為未符合避險會計之衍生性金融商品，並以公允價值入帳並認列損益。其公允價值係採用評價方法估計，本公司所使用之估計及假設，與市場參與者於金融商品訂價時用來作為估計及假設之資訊來源一致，該資訊為本公司於公開市場可取得者。
- (2) 備供出售金融資產：性質係為有活絡市場公開報價之有價證券，本公司以市場收盤價格為公允價值入帳，與成本之差異依規定認列於不影響本期淨利之會計科目項下。另本公司會定期評估各有價證券標的是否存在減損損失之客觀證據，若有減損情形，則提列減損損失。
- (3) 以成本衡量之金融資產：性質係為無活絡市場公開報價之有價證券，且因該標的之公允價值無法可靠衡量，故以成本衡量。另本公司會定期取得個別有價證券之財務資訊，並評估該標的可能之市場價值，佐以該公司未來發展等因素，進行評估有無減損跡象，若依客觀證據顯示有繼續經營疑慮或該標的公司之淨值明顯低於取得成本且有永久性下跌之疑慮時，則以其淨值為基礎評估減損損失。
- (4) 持有至到期日金融資產：性質係為無活絡市場公開報價之可轉換公司債，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日。另本公司會定期取得個別有價證券之財務資訊，並佐以利息支付是否異常進行減損評估，若該標的公司有延遲支付利息或其財務狀況明顯於未來不足以償還本金，或有其他存在減損損失之客觀證據，則提列減損損失。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、合併財務狀況比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		差 異	
	102 年	101 年	增(減)金額	變動比例
流動資產	43,510,454	50,299,056	(6,788,602)	-13%
不動產、廠房及設備	46,915,827	43,147,307	3,768,520	9%
無形資產	207,798	258,111	(50,313)	-19%
其他資產	8,870,772	9,087,333	216,561	2%
資產總額	99,504,851	102,791,807	(3,286,956)	-3%
流動負債	28,651,047	30,949,460	(2,298,413)	-7%
非流動負債	20,918,379	22,107,509	(1,189,130)	-5%
負債總額	49,569,426	53,056,969	(3,487,543)	-7%
歸屬於母公司業主之權益	45,459,001	45,293,434	165,567	0%
股本	15,386,060	15,386,060	0	0%
資本公積	9,087,035	8,982,945	104,090	1%
保留盈餘	20,015,889	20,494,231	(478,342)	-2%
其他權益(註1)	970,017	430,198	539,819	125%
非控制權益	4,476,424	4,441,404	35,020	1%
權益總額	49,935,425	49,734,838	200,587	0%

註：其他權益增加，主係國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加。

二、合併財務績效比較分析表

單位：新台幣仟元

項 目	年 度		差 異	
	102 年	101 年	增(減)金額	變動比例
營業收入	59,934,614	67,490,211	(7,555,597)	-11%
營業毛利(註1)	6,557,449	9,800,894	(3,243,445)	-33%
營業利益(註1)	1,535,300	4,587,630	(3,052,330)	-67%
營業外收入及支出(註2)	(322,157)	(621,822)	299,665	-48%
稅前淨利(註3)	1,213,143	3,965,808	(2,752,665)	-69%
本期淨利(註3)	956,245	3,265,334	(2,309,089)	-71%
本期其他綜合利益(損失) 之稅後淨額(註4)	759,011	(543,187)	1,302,198	-240%
本期綜合損益總額	1,715,256	2,722,147	(1,006,891)	-37%

註1：營業毛利及營業利益減少，主係新廠擴建初期成本、營收下降稼動不足、產品結構調整及新事業開發成本所致。

註2：營業外收入及支出為淨支出減少，主係淨外幣兌換利益及處分投資利益增加致所致。

註3：稅前淨利及本期淨利減少，主係上述之營業毛利減少及營業外淨支出減少所致。

註4：其他綜合利益之稅後淨額增加，主係國外營運機構財務報表換算之兌換差額增加所致。

三、現金流量分析

102 年合併現金流量分析

單位：新台幣仟元

期初現金餘額	全年來自營業活動 淨現金流量	全年 現金流出量	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
				投資計劃	理財計劃
27,024,937	9,002,241	12,250,348	23,776,830	-	-
1、本年度現金流量變動情形分析： (1)營業活動：9,002,241。 (2)投資活動：(10,088,313)。 (3)融資(籌資)活動：(2,574,928)。 (4)匯率影響數：395,983。 (5)合併個體變動數：16,910。 2、預計現金不足額之補救措施及流動性分析：不適用。 3、未來一年現金流動性分析					
期初現金餘額	全年來自營業活動 淨現金流量	全年 現金流出量	現金剩餘 (不足)數額	現金不足額之補救措施	
23,776,830	8,779,633	11,053,191	21,503,272	-	-

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

計劃項目	實際或預計之 資金來源	實際或預定資金運用情形		
		101 年度	102 年度	103 年度
增建廠房、購置廠務及 機器設備	自有資金戶或 銀行貸款	7,960,547	10,349,204	11,294,183

(二)預計可能產生效益

1、資本支出中所添購設備主要為生產設備，多數用於提高高階產品之產能、製程能力及生產技術，並且不斷研發新產品、新技術，提升產品品質及擴展市場。本公司在發展業務同時，亦持續投入資金提升環保節能新技術及產品之研發，期望在科技發展同時也兼顧環境保護及善盡社會責任。

2、公司亦將持續朝技術升級、產品升級經營方向努力，並運用集團優勢提升轉投資綜效，創造公司整體之長期效益，以期能為公司奠定永續經營之根基。

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

本公司及子公司轉投資是以 PCB 本業發展為主軸，包含台灣同業及海外利基產品或市場的佈局，還有上游原料或相關新技術的開發。另外為了集團發展的新機會，亦適當投資觸控、新能源、LED 及其他新技術。

近年投資損失之主要因為：產品、市場、客戶需求變動大，及技術演進快速、同業的過度擴張、人力與原物料成本的波動，還有新產品、新技術及新市場尚未成熟。為了改善投資效益，除了要更審慎做好新投資的評估外，亦應強化或調整被投資公司的管理。

未來一年投資仍以 PCB 本業競爭力提升為主，既有投資的補強為輔，新的投資將更為

謹慎。

六、風險事項分析評估

(一)利率、匯率變動、通貨膨脹情形對公司損益之影響及未來因應措施

1、利率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司與多家金融機構保持密切之合作關係，致力議定合理且具競爭力之利率區間，並隨時關注資本市場狀況，審慎評估籌資方式與時機，支應公司中長期營運資金需求，惟短期借款、應付短期票據及長期借款屬浮動利率之債務，故市場利率變動將使短期借款、應付短期票據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，截至 102 年 12 月 31 日止，短期借款、應付短期票據及長期借款金額為新台幣 32,455,335 仟元，當市場利率每增加 1%，將增加本公司及子公司現金流出新台幣 324,553 仟元。

2、匯率變動對公司損益之影響及未來因應措施

本公司及子公司主要銷貨係以美金為計算單位，而進貨除新台幣外，亦有部分美金、日幣及其他幣別，公平價值將隨市場匯率波動而改變，故本公司及子公司藉由外幣資產與負債相抵，利用自然避險方式，降低匯率曝險部位，並搭配遠期外匯買賣合約，將外幣淨部位維持在可控制範圍，降低匯率風險，然若匯率波動大且變化快速，則避險之效益可能會因而降低。本公司及子公司將持續監控匯率變化，採取適當措施，以降低匯率波動對公司損益所帶來之影響。

3、通貨膨脹變動對公司損益之影響及未來因應措施

總體經濟的通膨風險在中央銀行密切管控下，近年來相對世界各國表現突出，近期在全世界經濟景氣仍低迷與美國所帶領的寬鬆政策下，預估通貨膨脹對本公司及子公司營運並無重大影響。

(二)從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

1、從事高風險、高槓桿投資

本公司及子公司主要轉投資是以 PCB 本業發展為主軸，除了包含台灣同業及海外利基產品或市場的佈局，還有上游原料或相關新技術的開發，亦適當投資觸控、新能源、LED 及其他新技術，係以穩健經營為目標，並未從事高風險、高槓桿投資。

2、資金貸與他人、背書保證

本公司及子公司依主管機關相關法令及規定，訂定內部管理及作業程序，包括「資金貸與他人作業程序」及「背書保證作業程序」，以為管理並控管相關交易風險。

3、衍生性商品交易

本公司及子公司依主管機關相關法令及規定，訂定「從事衍生性商品交易處理程序」，以為管理並控管相關交易風險。此外，本公司及子公司所從事之衍生性金融商品交易，係以規避公司營運所產生之匯率風險為主，因此若衍生性交易產生虧損則相對應之公司營運將產生之獲利，故不會對本公司及子公司之營運結果有重大不利影響。

(三)未來研發計畫及預計投入之研發費用

未來研發計畫及預計投入之研發經費

項目/年度	103年	104年	105年
營業收入淨額(註1)	不適用	不適用	不適用
研發費用	不適用	不適用	不適用
研發費用佔營業收入淨額比例(%)	1.5~2.5%	1.5~2.5%	1.5~2.5%

註1：公司未公開財務預測。

註2：係合併資訊。

未來主要研發計畫

計劃名稱	計劃內容	預計生產時程
前瞻性微細線路	研究開發 3um 微細線路基板製程	106 年
前瞻性微細線路	研究開發 5um 微細線路基板製程	105 年
整合型元件技術	研究開發主被動元件內埋式基板	105 年
新型構裝結構基板開發	研究開發新型 3D 構裝基板	104 年
新世代高階智慧型手機製程技術	研究開發極細線路(30um)新技術	103 年
	研究開發超薄板(10層板< 0.6 mm 厚度)	103 年
	研究開發高感度防焊新技術	103 年
軟板新材料與技術	研究開發雙面軟板新材料	103 年
	研究開發軟板新電鍍技術	103 年

(四)國內外重要政策及法律變動對公司財務業務之影響及因應措施

本公司相關單位對於國內外重要政策及法律變動隨時密切注意，並即時進行評估以採取適當因應措施，不致對公司財務業務產生重大影響。

針對行政院金融監督管理委員會於民國98年5月14日宣佈之「我國企業採用國際會計準則之推動架構」及台灣證券交易所於民國98年6月8日所發函推動IFRS之事宜，金融監督管理委員會要求上市公司自民國102年1月1日起，須依「證券發行人財務報告編製準則」及該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)編製合併財務報告。此對本公司財務業務之影響以及因應措施說明如下：

- 1、影響：IFRSs開始適用後，本公司遵循相關會計原則及法規要求編制公司各項財務報表。
- 2、因應措施：本公司已成立專案專員負責推動，訂定採用IFRSs之因應計畫暨預計執行進度，並定期將執行情形提報本公司董事會知悉。本公司已自民國102年，依照國際會計準則編制合併財務報表，將持續注意IFRSs之增修及國內相關配套法令調整對公司之影響，並隨時調整相關作業程序。

民國99年5月修訂公布之個人資料保護法(即原電腦處理個人資料保護法)，已於民國101年10月1日施行部分條文，其適用範圍擴及所有蒐集、處理、利用個人資料的自然人、法人或團體；受保護之個人資料型態包括電磁紀錄或書面資料，並須有適當安全措施防止個人資料受侵害。本公司一向有妥適處理及保管個人資料之措施，未來亦將持續依相關法令規定進行對個人資料之保護及管理。

(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

近年電子科技、產業變化迅速，欣興持續發展多元化產品、投資高階技術研發與

先進製程產能，有效運用生產資源以提升生產效率，並依各產品市場的客戶需求成立研發團隊，期望未來能有更堅實的技術量產能力來與同業競爭，且能滿足客戶未來需求並配合市場產品升級，來降低科技改變對公司營運所帶來的影響。公司經營團隊亦隨時密切注意產業變動，適時採取相關預防措施，來降低產業變化對公司營運所帶來的影響。

(六)企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施

本公司首重誠信、守法，在企業持續經營過程，秉持TQM的理念，以P(Plan)、D(Do)、C(Check)、A(Action)為持續改善的宗旨，落實企業社會責任，並與員工、股東、社會群體及所有利害關係人建立長期夥伴關係為經營理念。近年來不斷強化公司治理，針對營運狀況，每年定期召開股東會及每季舉辦法人說明會，對外揭露相關財務資訊及更新營運狀況，提升資訊透明度，並依法即時揭露各項重大訊息；公司亦積極投入社會公益活動，鼓勵員工共同參與，並改善員工生活與關懷環境，善盡企業社會公民責任、回饋社會。故本公司之企業形象良好，最近年度並無企業形象改變之情事。

(七)進行併購之預期效益、可能風險及因應措施

民國 101 年 2 月 16 日經本公司董事會通過投資「明興光電股份有限公司」(簡稱明興光電)，依據財務會計準則公報第 25 號「企業合併-購買法之會計處理」之相關規定作業，定於民國 101 年 3 月 1 日為投資基準日並取得控制能力。明興光電主要營業項目為電容式觸控面板、電子零組件製造批發及零售。在產業競爭快速激烈的環境下，希望有效結合雙方優勢產品及客戶群，把握手持式行動裝置帶來之市場商機，並整合生產資源，提升內部先進製程良率與量產速度，期望擴大生產與訂單規模來提升生產效益。

因應半導體未來技術發展，持續系統小型化和高性能化需求發展，於民國 102 年 8 月 13 日經本公司董事會通過投資取得 NEOCONIX 新發行之股權與控制能力，NEOCONIX 主要營業項目為微型化、高性能電子連接器之設計及製造，期望投資後有助於本公司之市場發展，進而強化服務客戶的能力及國際競爭力。

(八)擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施

- 1、預期效益：藉由擴廠產能增加及生產力提昇而增加銷售額。
- 2、可能風險：市場需求降低以致產能過剩。
- 3、因應措施：隨時瞭解市場需求避免擴充過快。

(九)進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施

- 1、進貨：最近二年度供應商進貨金額超過全年度合併進貨金額 10%的廠商僅有一家，無進貨來源太集中之情形，尚屬健全範圍。
- 2、銷貨：單一客戶或地區銷貨集中尚在合理範圍內，本公司積極開發新客源及地區，使營收不易受單一地區或客戶之影響。

(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

本公司之董事、監察人或持股超過百分之十之大股東之股權若大量移轉或更換，

可能造成經營權變動；另外，若上述內部人股權大量移轉或更換，可能使投資人因而對本公司營運狀況產生疑慮，進而有影響本公司證券市場價格之風險。本公司董事、監察人或持股超過百分之十之大股東之股權移轉情形皆按主管機關相關規定申報，且於最近年度及截至年報刊印日止，並無大量移轉或更換之情形。

(十一)經營權之改變對公司之影響及風險及因應措施

本公司業務之成功與董事長及重要經理人有密切關係。如因公司經營權變動而造成董事長或重要經理人異動，同時未有適當之接替人選，將對公司營運產生不利影響。

本公司過去一年度經營權並無重大改變，且截至年報刊印日止，亦無面臨經營權改變之跡象。

(十二)訴訟或非訟事件：無此情形。

(十三)其他重要風險及因應措施：

風險管理之組織架構

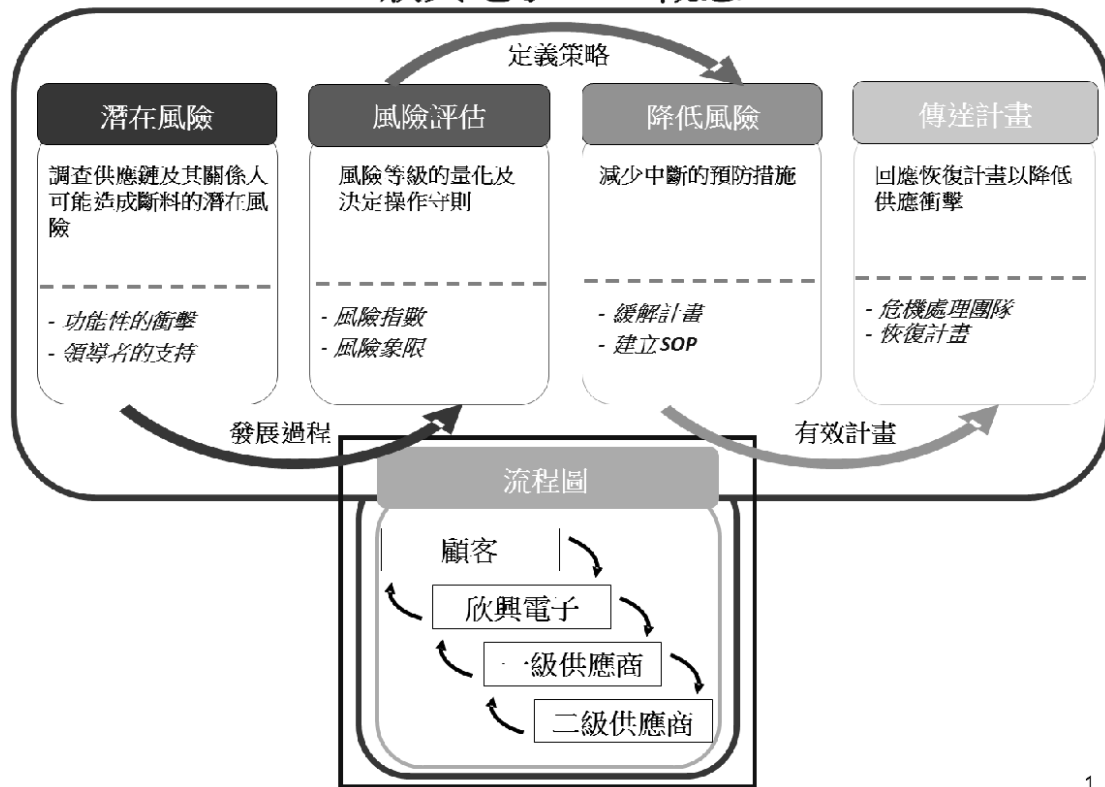
本公司對風險管理範疇的掌握，包含了所有廠區的活動與業務，主要目的是希望透過事先了解，並針對可能變化的因素及跡象(包括可預期及不可預期的風險)，以系統性的管理機制保持警惕及持續監管，消除可能產生風險的因素。然而針對可能發生的不確定風險項目，也成立應變小組，事先規劃可採取的應變措施，並透過風險訊息的溝通，維持企業的持續營運，確保欣興的企業價值。

另為更提升產品相關資訊安全，帶給客戶更大的保障，也於 102 年導入 ISO27001 資訊安全管理系統，並由山鶯廠、新豐廠率先通過驗證。相關經驗也已傳承至中國的聯能廠區，進行相同管理系統的建置。

此外，為避免突發、不可預料的意外事故或自然災害(如氣候變遷所引發的暴雨及颱風等)，影響營運，造成財務負擔及損失，本公司也透過保險來轉移風險，已投保的險種包含財產險、營運中斷險、安裝工程險、水險及火險等，使損失降到最低。

為避免如100年日本大地震所造成的供應鏈斷鏈情況重現，自101年起即開始思考及建構更完整的「營運持續管理機制」(BCP, Business Continuity Planning)，列出風險並進行完整評估，並從公司到部份層級，同時建構「持續營運SOP」及衍生第二層的執行辦法，並積極認證第二供應商，透過內外部合作，以確保營運不中斷。

欣興電子BCP 概念



1

七、其他重要事項：無

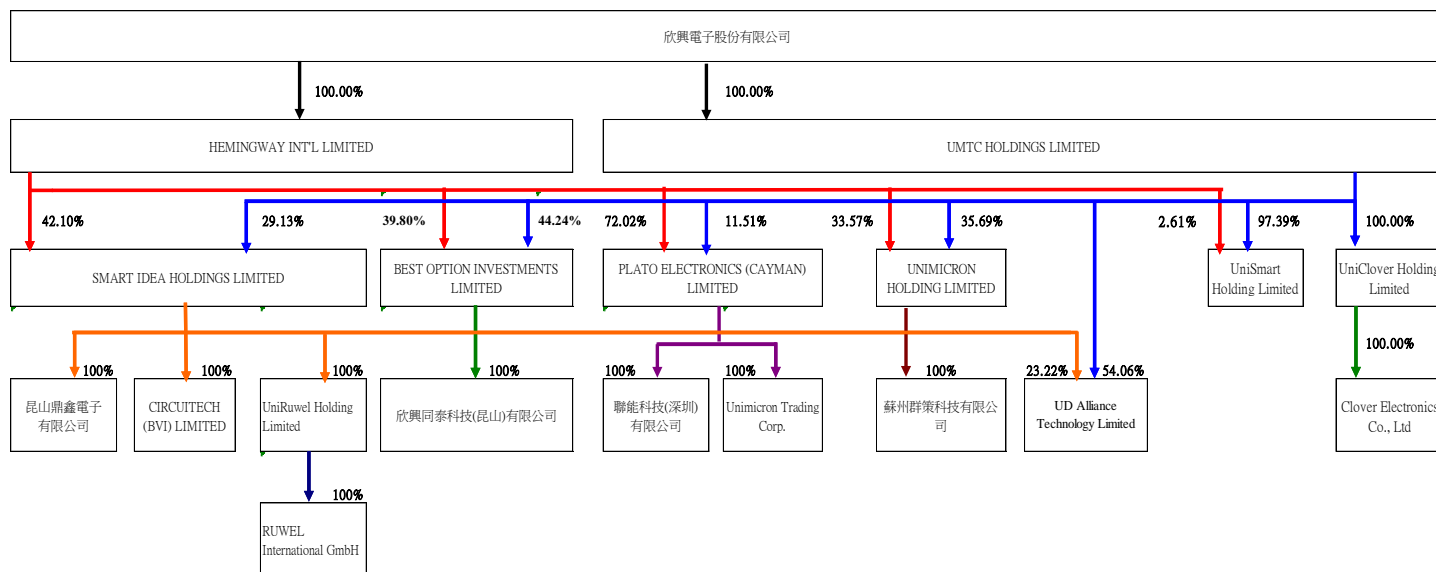
捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料

(一)關係企業組織概況

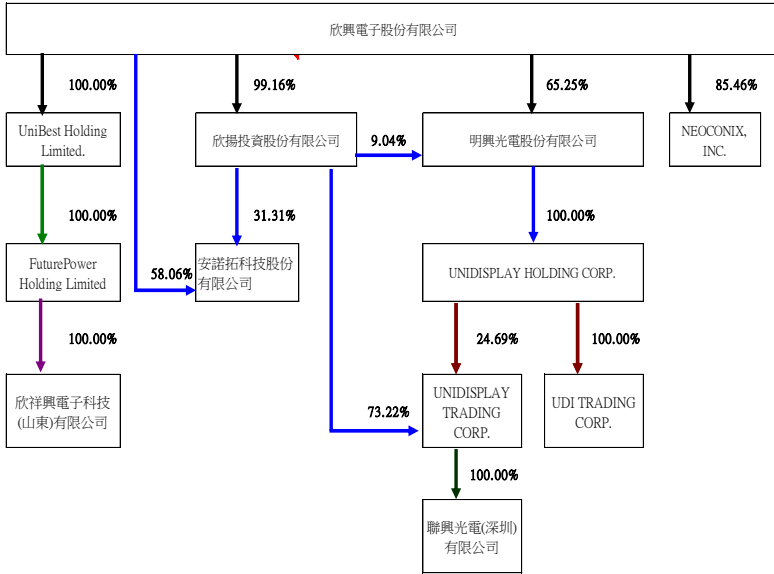
1、關係企業組織圖

102 年 12 月 31 日



註 1：柏拉圖電子(香港)有限公司已於民國 102 年 11 月清算，故未列示。

註 2：明興光電股份有限公司與龍興光電股份有限公司於民國 102 年 1 月 1 日進行合併，合併後明興光電為存續公司，故龍興光電未列示。



2、各關係企業基本資料

102年12月31日，單位：仟元(除特別註明者外)

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額 (註3、註4)	主要營業或 生產項目
HEMINGWAY INT'L LIMITED	1999.07.08	British Virgin Islands	US\$127,989	控股公司
			NT\$3,820,468	
UMTC HOLDINGS LIMITED	2000.09.27	British Virgin Islands	US\$165,256	控股公司
			NT\$4,932,898	
PLATO ELECTRONICS (CAYMAN) LIMITED	2000.01.04	Cayman Islands	US\$74,366	控股公司
			NT\$2,219,816	
聯能科技(深圳)有限公司	2001.01.09	中國廣東省深圳市寶安區沙井街道 創新路沙一環保工業城A棟	US\$103,000	印刷電路板之加工製造
			NT\$3,050,860	
Unimicron Trading Corp.	2002.05.08	SAMOA	US\$28,000	貿易
			NT\$835,800	
SMART IDEA HOLDINGS LIMITED	2000.08.08	Cayman Islands	US\$71,262	控股公司
			NT\$2,127,168	
昆山鼎鑫電子有限公司	1998.01.15	中國江蘇省昆山市蕭林路168號	US\$80,000	印刷電路板之加工製造
			NT\$2,369,600	
CIRCUITECH (BVI) LIMITED	1997.11.25	British Virgin Islands	US\$1元	貿易
			NT\$30元	
BEST OPTION INVESTMENTS LIMITED	2003.03.05	SAMOA	US\$88,600	控股公司
			NT\$2,624,332	
欣興同泰科技(昆山)有限公司	2004.03.11	中國江蘇省昆山市漢浦路999號	US\$88,600	電子零組件製造業
			NT\$2,624,332	
UNIMICRON HOLDING LIMITED	2005.05.04	SAMOA	US\$113,200	控股公司
			NT\$3,379,020	
蘇州群策科技有限公司	2005.06.10	中國江蘇省蘇州工業園區鳳裏街 160號	US\$113,000	印刷電路板之加工製造
			NT\$3,348,808	
UD Alliance Technology Limited (註4)	2008.07.09	Hong Kong	US\$7,585	貿易
			NT\$226,425	
UniSmart Holding Limited	2008.07.08	SAMOA	US\$26,285	控股公司
			NT\$784,620	
UniRuwel Holding Limited	2011.04.01	Cayman Islands	US\$35,000	控股公司
			NT\$1,044,750	
RUWEL International GmbH	2009.09.14	Germany	EUR2,000	電子零組件製造業
			NT\$82,517	
UniClover Holding Limited	2011.09.19	Cayman Islands	US\$27,435	控股公司
			NT\$818,923	
Clover Electronics Co., Ltd	1984.06.01	JAPAN	JPY\$420,000	電子零組件製造業
			NT\$119,784	
安諾拓科技股份有限公司	2006.05.18	台北市信義區忠孝東路5段508號 25樓	NT\$31,000	電子資訊供應服務業
欣揚投資股份有限公司	2004.02.12	桃園縣中壢市新街里環北路398號7 樓之2	NT\$1,975,683	一般投資業

明興光電股份有限公司	2007.10.30	新竹縣竹東鎮中興路四段669號3樓	NT\$1,940,715	電子零組件製造業
Unidisplay Trading Corp	2008.02.28	SAMOA	US\$47,800	控股公司
			NT\$1,426,830	
Unidisplay Holding Corp.	2008.01.15	SAMOA	US\$7,120	控股公司
			NT\$212,532	
UDI Trading Corp.	2010.09.08	SAMOA	US\$50	貿易
			NT\$1,493	
聯興光電(深圳)有限公司	2009.02.17	中國廣東省深圳市寶安區沙井街道創新路沙一環保工業城C棟301.401	US\$36,000	電子零組件製造業
			NT\$1,067,700	
UniBest Holding Limited	2009.01.05	SAMOA	US\$6,190	控股公司
			NT\$184,772	
FuturePower Holding Limited	2009.12.10	SAMOA	US\$13,500	控股公司
			NT\$402,975	
欣祥興電子科技(山東)有限公司	2010.11.16	中國山東省濟寧市濟寧高新區火炬城4號樓208室	US\$13,500	電子零組件製造業
			NT\$399,870	
NEOCONIX, INC.	2002.08.13	USA	US\$64,476	連接器之設計及製造
			NT\$1,924,616	

註1：UD Alliance Technology Limited之實收資本額USD7,585仟元，係由HKD58,989仟元，兌換匯率USD1=HKD7.777。

註2：含預收股本。

註3：柏拉圖電子(香港)有限公司已於民國102年11月清算，故未列示。

註4：明興光電股份有限公司與龍興光電股份有限公司於民國102年1月1日進行合併，合併後明興光電為存續公司，故龍興光電未列示。

(二)推定為有控制與從屬關係者應揭露事項：不適用。

(三)整體關係企業經營業務所涵蓋之行業

本公司及本公司之關係企業所經營之業務包括：製造業及控股公司等。

(四)各關係企業董事長、監察人及總經理資料

102年12月31日

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
HEMINGWAY INT'L LIMITED	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
UMTC HOLDINGS LIMITED	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
PLATO ELECTRONICS (CAYMAN) LIMITED	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
	Director	Lee Wen Shiung	-	0.00%
	Director	Wang Ching Hsiang	-	0.00%
	Director	Chang Tzu Wen	-	0.00%
	Director	Ko Ming Yu	-	0.00%
聯能科技(深圳)有限公司	Director	Chiang Shu-Sheng	-	0.00%
	Director	Lee Chang Ming	-	0.00%
	Director	Chen Kuan Fu	-	0.00%
Unimicron Trading Corp.	Director	Tseng, Tzyy-Jang	-	0.00%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
SMART IDEA HOLDINGS LIMITED	Director	Lee Chang Ming	-	0.00%
	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
	Director	Hsu Hung Chun	-	0.00%
	Director	Lee Wen Shiung	-	0.00%
	Director	Chiang Shu-Sheng	-	0.00%
	Director	Wang Cheng Hui	180,000	0.25%
	Director	Liu Kuang Hua	-	0.00%
昆山鼎鑫電子有限公司	Director	Lee Chang Ming	-	0.00%
	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
	Director	Hsu Hung Chun	-	0.00%
	Director	Lee Wen Shiung	-	0.00%
	Director	Chiang Shu-Sheng	-	0.00%
	Director	Wang Cheng Hui	-	0.00%
	Director	Liu Kuang Hua	-	0.00%
CIRCUITECH (BVI) LIMITED	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
BEST OPTION INVESTMENTS LIMITED	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
	Director	Chiang Shu-Sheng	-	0.00%
	Director	Wang Szu Kuan	-	0.00%
欣興同泰科技(昆山)有限公司	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
	Director	Lee Chang Ming	-	0.00%
	Director	Lee Wen Shiung	-	0.00%
	Director	Chiang Shu-Sheng	-	0.00%
	Director	Chen Kuan Fu	-	0.00%
	Director	Lin Hung Sen	-	0.00%
	Director	Wang Szu Kuan	-	0.00%
UNIMICRON HOLDING LIMITED	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
蘇州群策科技有限公司	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
	Director	Cheng Chen Hua	-	0.00%
	Director	Lee Chia Pin	-	0.00%
	Director	Chen Kuan Fu	-	0.00%
	Director	Lan Ting	-	0.00%
UD Alliance Technology Limited	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
	Director	Lee Chang Ming	-	0.00%
	Director	Tsuchiya Junichi	-	0.00%
UniSmart Holding Limited	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
UniRuwel Holding Limited	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
RUWEL International GmbH	Director	Dierendonck Gerard	-	0.00%
UniClover Holding Limited	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
Clover Electronics Co., Ltd	Director	Hideki Kotaka	-	0.00%
		Masaru Ogasawara	-	0.00%
		Shouji Fujisawa	-	0.00%
		Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
		Lee Chang Ming	-	0.00%
		Ishii Seimi	-	0.00%
		Tseng, Kuo - Hsun	-	0.00%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
安諾拓科技股份有限公司	董事	欣揚投資股份有限公司	970,600	31.31%
		代表人：曾子章、林瓊梅	-	0.00%
	董事	ANOTO AB 代表人：Stein Revelsby	160,000	5.16%
	監察人	徐興源	-	0.00%
欣揚投資股份有限公司	董事	欣興電子股份有限公司	195,918,290	99.16%
		代表人：陳冠富、鍾明峯、蔡永和	-	0.00%
	監察人	聯致科技股份有限公司	1,650,000	0.84%
		代表人：蘇連芳	-	0.00%
明興光電股份有限公司	董事	欣興電子股份有限公司	126,631,010	65.25%
		代表人：曾子章	147,000	0.08%
		陳銘如	127,400	0.07%
		沈顯和	144,550	0.07%
	董事	模里西斯商欣眾投資股份有限公司	3,528,000	1.82%
		代表人：林宏明	-	0.00%
	董事	聯昌投資股份有限公司	980,000	0.50%
		代表人：林鶴舉	-	0.00%
	監察人	泳冠投資股份有限公司	1,372,000	0.71%
		代表人：徐茂安	-	0.00%
旭德科技股份有限公司		14,855,568	7.65%	
		代表人：孟慶攻	-	0.00%
Unidisplay Trading Corp.	Director	Lin Shih Yao	-	0.00%
Unidisplay Holding Corp.	Director	Lin Shih Yao	-	0.00%
UDI Trading Corp.	Director	Lin Shih Yao	-	0.00%
聯興光電(深圳)有限公司	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
		Chen Kuan Fu	-	0.00%
		Lin Shih Yao	-	0.00%
UniBest Holding Limited	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
FuturePower Holding Limited	Director	Tseng Tzyy Jang	-	0.00%
欣祥興電子科技(山東)有限公司	Director	Chiang Shu-Sheng	-	0.00%
NEOCONIX, INC.	Director	Dinesh Kalakkad	-	0.00%
		Irwin Federman	-	0.00%
		William Wang	-	0.00%
		Chiang, Shu-Sheng	-	0.00%
		Jim Chang	-	0.00%

註1：柏拉圖電子(香港)有限公司已於民國102年11月清算，故未列示。

註2：明興光電與龍興光電於民國102年1月1日進行合併，合併後明興光電為存續公司，故龍興光電未列示。

(五)關係企業營運概況

各關係企業之財務狀況及經營結果

單位：新台幣仟元(除特別註明者外)

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)
HEMINGWAY INT'L LIMITED	NT\$3,820,468	NT\$8,512,805	NT\$0	NT\$8,512,805	(NT\$354,375)	(NT\$354,375)	(NT\$354,375)	(NT\$2.67)
UMTC HOLDINGS LIMITED	NT\$4,932,898	NT\$5,772,953	NT\$14,570	NT\$5,758,382	(NT\$669,957)	(NT\$669,957)	(NT\$669,957)	(NT\$4.16)
PLATO ELECTRONICS (CAYMAN) LIMITED	NT\$2,219,816	NT\$3,573,642	NT\$572	NT\$3,573,070	(NT\$825,891)	(NT\$825,891)	(NT\$825,891)	(NT\$10.99)
聯能科技(深圳)有限公司	NT\$3,050,860	NT\$6,752,082	NT\$4,386,089	NT\$2,365,993	NT\$6,136,663	(NT\$913,077)	(NT\$695,364)	(NT\$6.76)
UNIMICRON TRADING CORP.	NT\$835,800	NT\$698,219	NT\$749,388	(NT\$51,169)	(NT\$251)	(NT\$223,614)	(NT\$163,353)	(NT\$6)
SMART IDEA HOLDINGS LIMITED	NT\$2,127,168	NT\$8,346,659	NT\$1,137,126	NT\$7,209,534	NT\$667,581	NT\$667,581	NT\$667,581	NT\$9.50
昆山鼎盛電子有限公司	NT\$2,369,600	NT\$10,780,506	NT\$4,277,470	NT\$6,503,036	NT\$9,198,894	NT\$596,710	NT\$584,075	NT\$7.29
CIRCUITECH (BVI) LIMITED	NT\$30元	NT\$2,823,982	NT\$2,546,847	NT\$277,135	NT\$5,911,371	NT\$70,338	NT\$189,812	NT\$189,812※
BEST OPTION INVESTMENTS LIMITED	NT\$2,624,332	NT\$4,967,437	NT\$1,930,760	NT\$3,036,677	(NT\$21,687)	(NT\$35,907)	(NT\$4,165)	NT\$0.00
欣興同泰科技(昆山)有限公司	NT\$2,624,332	NT\$7,817,171	NT\$4,254,939	NT\$3,562,232	NT\$4,585,959	NT\$105,741	NT\$77,934	NT\$0.87
UNIMICRON HOLDING LIMITED	NT\$3,379,020	NT\$5,389,284	NT\$1,650,713	NT\$3,738,570	(NT\$43,460)	(NT\$76,767)	(NT\$97,743)	(NT\$0.89)
蘇州研策科技有限公司	NT\$3,348,808	NT\$7,917,098	NT\$3,730,256	NT\$4,186,842	NT\$3,489,244	NT\$31,866	(NT\$16,619)	(NT\$0.14)
UD Alliance Technology Limited	NT\$226,425	NT\$26,988	NT\$276,135	(NT\$249,147)	NT\$57,853	(NT\$118,847)	(NT\$118,842)	(NT\$15.74)
UniSmart Holding Limited	NT\$784,620	NT\$69,636	NT\$284	NT\$69,352	(NT\$369,331)	(NT\$369,331)	(NT\$369,331)	(NT\$13.95)
UniRuwel Holding Limited	NT\$1,044,750	NT\$927,406	NT\$32,953	NT\$894,453	(NT\$85,666)	(NT\$85,666)	(NT\$85,666)	(NT\$2.38)
RUWEL International GmbH	NT\$82,517	NT\$1,097,695	NT\$250,048	NT\$847,647	NT\$1,863,674	(NT\$54,536)	(NT\$46,223)	(NT\$1,849.00)
UniClover Holding Limited	NT\$818,923	NT\$481,874	NT\$636	NT\$481,238	(NT\$258,787)	(NT\$258,787)	(NT\$258,787)	(NT\$9.50)
CLOVER ELECTRONICS CO.,LTD.	NT\$119,784	NT\$1,607,725	NT\$680,204	NT\$927,521	NT\$1,034,039	(NT\$345,268)	(NT\$295,001)	(NT\$10,268.03)
UniBest Holding Limited	NT\$184,772	NT\$175,243	NT\$0	NT\$175,243	(NT\$11,442)	(NT\$11,442)	(NT\$11,442)	(NT\$1.78)
FUTUREPOWER HOLDING LIMITED	NT\$402,975	NT\$220,682	NT\$45,439	NT\$175,243	(NT\$164,891)	(NT\$164,891)	(NT\$164,891)	(NT\$12.17)
聯興光電(深圳)有限公司	NT\$1,067,700	NT\$797,876	NT\$197,468	NT\$600,407	NT\$385,931	(NT\$205,541)	(NT\$211,421)	(NT\$5.89)
安諾拓科技股份有限公司	NT\$31,000	NT\$7,997	NT\$1,774	NT\$6,223	NT\$5,072	(NT\$9,250)	(NT\$9,366)	(NT\$3.02)
欣揚投資股份有限公司	NT\$1,975,683	NT\$1,877,234	NT\$150	NT\$1,877,084	(NT\$194,797)	(NT\$194,797)	(NT\$194,797)	(NT\$0.99)
明興光電股份有限公司	NT\$1,940,715	NT\$1,720,477	NT\$1,062,876	NT\$657,601	NT\$453,399	(NT\$566,841)	(NT\$684,228)	(NT\$3.53)
UNIDISPLAY HOLDING CORP.	NT\$212,532	NT\$152,552	NT\$133,864	NT\$18,688	(NT\$77,512)	(NT\$77,512)	(NT\$77,512)	(NT\$10.99)
UNIDISPLAY TRADING CORP.	NT\$1,426,830	NT\$606,830	NT\$513	NT\$606,317	(NT\$220,367)	(NT\$220,367)	(NT\$220,367)	(NT\$4.75)
UDI TRADING CORP.	NT\$1,493	NT\$140,261	NT\$138,851	NT\$1,410	(NT\$62)	(NT\$62)	(NT\$62)	(NT\$1.19)
欣祥興電子科技(山東)有限公司	NT\$399,870	NT\$548,778	NT\$373,434	NT\$175,344	NT\$0	(NT\$16,602)	(NT\$173,052)	(NT\$12.80)
NEOCONIX, INC.	NT\$1,924,616	NT\$90,333	NT\$86,693	NT\$3,640	NT\$121,810	(NT\$127,264)	(NT\$127,967)	(NT\$0.30)

註：1.報表日之兌換匯率資產負債表項目 USD1=NTD 29.85、USD1=RMB 6.0617、EUR1=1.3822USD、USD1=104.6634JPY；

損益表項目以兆豐商銀102年平均匯率計算USD1=NTD 29.69、USD1=RMB 6.1476、EUR1=1.3290USD、USD1=97.3524JPY；

2.實收資本額含預收股本。

3.※表示仟元為單位

4.柏拉圖電子(香港)有限公司已於民國102年11月清算，故未列示。

5.明興光電股份有限公司與龍興光電股份有限公司於民國102年1月1日進行合併，合併後明興光電為存續公司，故龍興光電未列示。

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、最近年度及截止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。

五、最近年度及截至年報刊印日止，發生對股東權益或證券價格有重大影響之事項：無此情形。

欣興電子股份有限公司



負責人：曾子章

