

上市股票代號：3036



文晔科技 股份有限公司
WT MICROELECTRONICS

102年度年報

中華民國103年5月5日刊印

年報查詢網址：<http://newmops.tse.com.tw/>
<http://www.wtmec.com>

一、本公司發言人、代理發言人姓名、職稱、聯絡電話及電子郵件信箱：

發言人：

姓 名：曾奴如
職 稱：特別助理
電 話：(02) 8226-9088
電子郵件信箱：IR@wtmec.com

代理發言人：

姓 名：唐婕
職 稱：經理
電 話：(02) 8226-9088
電子郵件信箱：IR@wtmec.com

二、總公司、分公司、工廠之地址及電話：

總公司地址：新北市中和區中正路738號14樓

電 話：(02) 8226-9088

分公司地址：7F, SHIELD INDUSTRIAL CENTRE 84-92 CHAI WAN KOK STREET,
TSUEN WAN N.T., HONG KONG

電 話：(852) 2763-0732

三、股票過戶機構之名稱、地址、網址及電話：

名 稱：福邦證券股份有限公司
地 址：台北市中山區民生東路一段51號3樓
網 址：<http://www.gfortune.com.tw>
電 話：(02) 2562-1658

四、最近年度財務報告簽證會計師姓名、事務所名稱、地址、網址及電話：

會計師姓名：徐永堅會計師、徐聖忠會計師
事務所名稱：資誠聯合會計師事務所
地 址：台北市基隆路一段333號27樓
網 址：<http://www.pwc.com/tw>
電 話：(02) 2729-6666

五、海外有價證券掛牌買賣之交易場所名稱及查詢該海外有價證券資訊之方式：無。

六、公司網址：

<http://www.wtmec.com>

目 錄

頁次

壹、致股東報告書.....	1
貳、公司簡介	
一、設立日期.....	4
二、公司沿革.....	4
參、公司治理報告	
一、組織系統.....	11
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.....	12
三、公司治理運作情形.....	27
四、會計師公費資訊.....	45
五、更換會計師資訊.....	45
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者.....	45
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.....	46
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.....	47
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.....	48
肆、募資情形	
一、資本及股份.....	50
二、公司債辦理情形.....	60
三、特別股辦理情形.....	60
四、海外存託憑證辦理情形.....	60
五、員工認股權憑證辦理情形.....	60
六、限制員工權利新股辦理情形.....	60
七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形.....	60
八、資金運用計畫執行情形.....	60
伍、營運概況	
一、業務內容.....	61
二、市場及產銷概況.....	69
三、從業員工.....	75
四、環保支出資訊.....	75
五、勞資關係.....	76
六、重要契約.....	77

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表.....	81
二、最近五年度財務分析.....	89
三、最近年度財務報告之監察人或審計委員會審查報告.....	96
四、最近年度財務報告.....	99
五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告.....	180
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.....	247

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況.....	248
二、財務績效.....	249
三、現金流量.....	250
四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響.....	250
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.....	251
六、風險事項分析及評估.....	251
七、其他重要事項.....	253

捌、特別記載事項

一、關係企業相關資料.....	254
二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形.....	262
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.....	262
四、其他必要補充說明事項.....	262
五、補充揭露資訊.....	262

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項.....	263
--	-----

壹、致股東報告書

各位股東女士、先生：

本集團102年度合併營業收入淨額新台幣87,759,131千元，較101年度合併營業收入新台幣80,351,279千元成長9.22%，102年度稅前淨利新台幣1,640,433千元，較101年度稅前淨利新台幣1,347,606千元增加新台幣292,827千元，上升21.73%。102年成果豐碩，不但營收續創新高，稅後淨利更較前一年成長20.8%。主要成長動能來自於智慧型手機、個人電腦、工業控制及汽車電子。尤其是工業控制和汽車電子等非3C市場已列為本集團的策略性發展領域，兩者成長率雙雙高於集團成長，顯現集團在工業控制及汽車電子領域的長期競爭力已顯著提升，對集團穩定獲利產生正面助益。

茲將本集團102年度營業概況及103年度營業計劃概要報告如下：

一、102年度營業報告

1.營業計劃實施成果

單位：新台幣千元

項 目	101 年度	102 年度	增減金額	增減(%)
營業收入	80,351,279	87,759,131	7,407,852	9.22%
營業淨利	1,578,760	1,754,325	175,565	11.12%
稅後純益	1,079,726	1,304,360	224,634	20.80%

2.財務收支及獲利能力分析

項 目		101 年度	102 年度
財務結構(%)	負債佔資產比率(%)	66.25	64.55
	長期資金佔固定資產比率(%)	2,519.83	2,258.85
償債能力(%)	流動比率(%)	177.87	157.76
	速動比率(%)	102.67	94.13
獲利能力(%)	資產報酬率(%)	4.21	4.25
	股東權益報酬率(%)	11.18	11.36
	純益率(%)	1.34	1.49
	基本每股盈餘(元)(註)	3.24	3.86

註：係以當年度加權平均流通在外股數。

3.研究發展狀況

由於 IC 製程的進步及使用者對於個人手持行動裝置的需求增加，系統單晶片（System-on-a-chip）功能提昇，過去只能在桌上型電腦及筆記型電腦完成的事情，手持行動裝置漸漸能夠辦到，尤其平板電腦的風行，將來智慧型手機、PND（攜帶型導航設備）、高清攝影及高解析拍照（1200萬像素）等數位產品已開始融合，本集團除了掌握關鍵零件，例如：影像感測器、光學鏡頭、顯示屏、主控處理晶片及光機電引擎，更投入無數系統整合人員實際開發參與設計及完整解決方案，以期掌握此行動世代所衍生之龐大商機。由於近來雲端運算、物聯網、穿戴式科技及節能技術智能生

活應用，成為下一世代半導體產業的亮點，本集團基於長久建立的技術開發團隊及實務應用能力也發展出許多應用，例如：與穿戴式科技相關的智慧手錶、智慧運動器材等等及結合各種感測器、微控器及 BLE、NFC、Wifi、3G 多模無線無縫連結雲端照護監控及個人終端手機 App，有因應未來節能電機控制的六步方波到複雜的高階向量 FOC 控制，可應用於白色家電到未來電動車使用。另外，由於下一代高畫質電視 4Kx2K 快速的降價普及與消費者愈來愈習慣高解析度的影像，從而要求周邊裝置都要具備擷取或播放超高畫質的影像，本集團因具備影像技術基礎再加上掌握關鍵性零件例如：鏡頭、各類感測器及 DSP 軟體開發能力藉著系統整合完成多種超高清解決的方案服務客戶，像超高清監控攝影系統、運動極限相機。在微投影技術創新加值應用方面，利用數位光線及光學元件控制可以進行無接觸式 3D 量測、光譜分析、靜脈輔助注射及數位印刷術等等。此外，高效率電源管理元件是支持行動裝置成功的重要元素，在綠色節能方面除了繼續致力於高效率電源管理元件外，同時開發出智慧節能電網管理系統與數位式電源管理解決方案，結合高效節能馬達演算法用於工業、車載產品以提高能源使用效率達節能減碳之目的。為了能提供足夠技術支持在上述新平台的系統設計及產品開發，本集團持續投資及累積系統整合知識及技術，以提高整體研發之技術質量深度，並持續與世界級晶片設計廠商合作，以期提供客戶高品質之技術服務與整體解決方案。以下為最近三年度研究發展支出：

單位：新台幣千元

項 目	100 年度	101 年度	102 年度
營業收入淨額	70,680,169	80,351,279	87,759,131
研發費用	237,131	276,294	279,409
研發費用佔營收比例	0.34%	0.34%	0.32%

二、103年度營業計劃概要

1.經營方針：

- (1)以「專業誠信、永續經營」為經營理念。
- (2)以「支援下游客戶縮短研發時程及增加競爭力之服務，協助上游供應商進行產品推廣及行銷業務」為本集團始終如一的服務宗旨。
- (3)注重績效、講求效率，據以組成堅毅實在的經營團隊。
- (4)掌握市場脈動，提供客戶技術本位服務。

2.預期銷售數量及其依據：

本集團主要銷售產品為各種電子零組件，因產品種類繁多且各項產品銷售單價差異頗大，故不適宜以銷售量作為衡量基礎。惟就本集團整體銷售預期而言，本集團參酌市場及總體經濟發展分析，進行未來一年銷售情形之趨勢預測，並佐以主要銷售客戶之需求，預期本集團未來一年之銷售將呈現穩健成長之趨勢。

3.重要產銷政策：

- (1)引進新產品線、切入新應用市場—優化產品組合，引進符合市場需求且具有較高毛利率的新產品線，加強產品與市場規劃能力，完善在非 3C 市場的佈局，透過擴大汽車電子、工業控制、LED、醫療等相關市場的滲透率，強化這幾類產品出貨之比重，來持續改善產品組合和毛利率。
- (2)開拓新客戶—積極開拓新客戶，降低客戶集中度。為新客戶以及特定需求客戶提供

高品質之專業技術支援服務及完整解決方案，協助其以更快速之時效將產品推廣至市場，藉由良好互動過程開發出新客戶並培養長期合作關係。

- (3)完善增值服務—藉由厚實的客戶關係及迅速的市場反應協助原廠創造需求；藉由強力的技術支援以及協助客戶研發新產品提高產品銷售之附加價值，增加集團整體之獲利。
- (4)有效因應總體經濟環境變化—全球經濟景氣變化、匯率變動、政府所引導或制定之相關經濟政策、金融政策變化等皆會影響到公司財務及業務運營管理，因此舉凡存貨、客戶帳期、應收帳款、匯率避險、現金流量等管控能力，亦須隨之提升，以穩定公司在市場之競爭力。

三、未來集團發展策略

為因應全球產業分工，本集團在亞太及新興市場的佈局策略，第一是著眼于集團的長期發展，順應產業需求及技術變動趨勢適時引入新產品線，切入新的應用領域。第二是強化客戶/產品代理線/應用市場組合，降低受到單一應用市場、產品或客戶群變化衝擊之風險。第三是深化對上游原廠及下游客戶所能提供的附加價值。第四則是透過併購整合以期能降低營運成本、整合不同資源，充分發揮經濟規模等合併綜效，進而提昇整體競爭力，並持續提高營運資金報酬率和股東投資報酬率。本集團以綿密的服務網絡建構完善的泛亞太及新興地區服務網，以成為國際性半導體零組件專業行銷通路商為目標。同時在積極提昇市場佔有率及擴大營收規模之際，亦將本著「專業誠信、永續經營」的原則，在全體員工群策群力及各位股東的支持下，繼續朝向追求股東、員工及客戶最大利益之途邁進。

承全體股東之支持，在此本人謹代表集團董事會和全體員工向股東們表示最誠摯的感謝。我們仍將秉持一貫的經營理念及服務，把握產業發展契機，呈現豐盛的經營成果與大家分享。

身體健康 萬事如意

董事長暨總經理：鄭文宗



貳、公司簡介

一、設立日期：中華民國 82 年 12 月 23 日

二、公司沿革

- 82年 ● 成立文曄科技有限公司（文曄科技股份有限公司之前身），登記資本額為新台幣1,000萬元，主要業務為電子零組件銷售。
- 83年 ● 購買深坑鄉萬順寮段土地及建物，供辦公及倉儲使用。
● 由文曄科技有限公司變更組織為文曄科技股份有限公司。
- 84年 ● 代理並銷售美商德州儀器（TI）半導體電子零組件產品。
- 85年 ● 獲頒 TI 亞洲區成長最快之代理商獎。
- 86年 ● 現金增資3,000萬元，資本總額為4,000萬元。
● 辦公室遷址至八德路三段34號7樓。
● 成立研發應用工程處，從事電子相關產品設計及輔助設計。
● 獲頒 TI 年度 SSL 銷售額突破美金一千萬元獎及 DSP DWIN LNR 推廣第二名。
- 87年 ● 現金增資4,000萬元，資本總額為8,000萬元。
● 轉投資 Wintech Microelectronics Holding Limited。
● 成立文曄香港分公司。
● 獲頒 TI 台灣區 CBT 系列產品最高銷售營收獎及 DSP 最佳推廣獎。
● 獲頒 TI DSP 解決方案設計並導入產品銷售金牌獎、銅牌獎。
● 獲頒 TI 應用特定產品銷售成績金牌獎。
● 名列中華徵信所全國前500大服務業。
- 88年 ● 代理並銷售美商 Fairchild 半導體電子零組件產品。
● 資本公積轉增資11,920萬元，資本總額為19,920萬元。
● 代理並銷售美商 SST 半導體電子零組件產品。
● 現金增資5,000萬元，盈餘轉增資1,500萬元，資本總額為26,420萬元，並補辦公開發行。
● 代理並銷售美商 LSI 半導體電子零組件產品。
● 現金增資9,580萬元，資本總額為36,000萬元。
● 購買臺北縣中和市遠東世紀廣場（約852坪）供辦公及倉儲使用。
● 英文名字由 Serial Semiconductor Co., Ltd.變更為 Wintech Microelectronics Co., Ltd.。
● 獲頒 TI 高階 CMOS 邏輯產品營業額成長最快速獎。
● 獲頒 Fairchild 最佳代理商獎。
● 名列天下雜誌調查營業收入成長率排名第183名，企業員工生產力躍居第26名。
- 89年 ● 代理並銷售法商 ST 半導體電子零組件產品。
● 辦公室及倉庫搬至中和市遠東世紀廣場。
● 代理並銷售美商 Marvell 半導體電子零組件產品。
● 現金增資16,800萬元，盈餘轉增資7,200萬元，資本總額為60,000萬元。
● 轉投資誠曄投資股份有限公司。
● 轉投資 Nino Capital Co., Ltd.。
● 股票上櫃。

- 獲頒 TI 台灣區業績成長最快之代理商獎、APP 最優質肯定。
 - 獲頒 Fairchild 台灣區最佳代理商獎、新產品推廣卓越貢獻獎、年度最佳代理商獎。
 - 獲頒 Marvell 年度最佳代理商獎。
 - 名列天下雜誌評選全國製造業與服務業綜合排名營運績效最佳100家公司中第32名。
- 90年
- 轉投資上海領科貿易有限公司。
 - 轉投資凱力科技有限公司。
 - 現金增資10,000萬元；盈餘、資本公積及員工紅利轉增資計13,600萬元，資本總額為83,600萬元。
 - 發行國內第一次無擔保可轉換公司債30,000萬元。
 - 發行第一次員工認股權憑證5,000單位。
 - 獲頒 ST 亞洲區業績成長最快之代理商獎。
 - 獲頒 Marvell 年度最佳代理商獎。
 - 獲頒 ST 亞太年度最具成長潛力代理商。
 - 名列商業周刊調查「兩岸三地1000大上市公司排行榜」第496名。
 - 名列商業周刊「500大服務業大調查」總排名第98名，並在資訊、通訊及 IC 通路類排名第16名。
- 91年
- 發行國內第二次無擔保可轉換公司債80,000萬元。
 - 可轉換公司債轉換股本4,474萬元，資本總額為88,074萬元。
 - 獲經濟部國貿局頒發「90年度出進口績優廠商前500名」之證明標章。
 - 股票上櫃轉上市。
 - 轉投資領科倉儲貿易（深圳）有限公司。
 - 盈餘、資本公積及員工紅利轉增資計6,004萬元，可轉換公司債轉換股本5,724萬元，資本總額為99,801萬元。
 - 轉投資 Lintek Singapore Ltd. 英文名字變更為 Wintech Microelectronics Singapore Pte. Ltd.。
 - 可轉換公司債轉換股本423萬元，資本總額為100,224萬元。
 - 發行第二次員工認股權憑證2,240單位。
 - 第一次實施庫藏股，共計買回本公司股票15.3萬股。
 - 獲頒 TI 最突出代理團隊多項大獎。
 - 獲頒 ST 過去三年成長最穩健廠商獎。
 - 名列天下雜誌國內500大服務業營收排名前100名。
 - 名列商業週刊「1000大兩岸三地上市櫃排行」總排名第373名，並在資訊、通訊及 IC 通路類排名第13名。
- 92年
- 可轉換公司債轉換股本94萬元，資本總額為100,319萬元。
 - 可轉換公司債轉換股本933萬元，資本總額為101,251萬元。
 - 轉投資 Wintech Microelectronics Korea Co., Ltd.。
 - 轉投資 Wintech Microelectronics (Malaysia) Sdn.Bhd.。
 - 可轉換公司債轉換股本1,539萬元，資本總額為102,791萬元。
 - 盈餘及員工紅利轉增資計7,155萬元，可轉換公司債轉換股本7,310萬元，資本總額為117,256萬元。
 - 發行國內第三次無擔保可轉換公司債80,000萬元。
 - 發行第三次員工認股權憑證2,800單位。
 - 可轉換公司債轉換股本3,293萬元，資本總額為120,549萬元。
 - 獲頒 ST 年度 Apac Power business Unit 最佳應用支援廠商獎。

- 名列中華徵信所2003年台灣地區大型企業服務業營收排名第119名，服務業經營績效排名第82名。
- 93年 ● 可轉換公司債轉換股本895萬元及員工認股權證轉換股本40萬元，資本總額為121,484萬元。
- 第二次實施庫藏股，共計買回本公司股票300萬股。
- 可轉換公司債轉換股本2,029萬元及員工認股權證轉換股本94萬元，資本總額為123,607萬元。
- 轉投資 Wintech Microelectronics (Thailand) Ltd.。
- 員工認股權憑證轉換股本120萬，資本總額為123,727萬元。
- 轉投資英晟貿易股份有限公司。
- 轉投資興擘投資股份有限公司。
- 盈餘及員工紅利轉增資計9,020萬元，資本總額為132,748萬元。
- 轉換公司債轉換股本66萬元，資本總額為132,813萬元。
- 子公司英晟科技股份有限公司與新像科技股份有限公司合併。
- 轉投資 NuVision Technology (Samoa) Inc.。
- 轉投資 Ahead Success Co., Ltd.。
- 轉投資新像科技(深圳)有限公司。
- 94年 ● 代理並銷售 SyChip 半導體電子零組件產品。
- 代理並銷售 EXAR 半導體電子零組件產品。
- 名列商業周刊2004年台灣地區500大服務業營收排名第48名。
- 轉換公司債轉換股本75萬元，資本總額為132,888萬元。
- 轉換公司債轉換股本210萬元，資本總額為133,098萬元。
- 名列中華徵信所2004年台灣地區大型企業排名 Top 5000調查：服務業營收排名第67名，服務業經營績效排名第120名，電子零組件批售業第7名。
- 代理並銷售美商 CaMD 半導體電子零組件產品。
- 代理並銷售美商 ALTERA 半導體電子零組件產品。
- 盈餘暨資本公積及員工紅利轉增資計26,740萬元，資本總額為159,839萬元。
- 轉投資領科商貿(上海)有限公司，設立資本額美金100萬元。
- 代理並銷售 ESMT 半導體電子零組件產品。
- 第一次買回庫藏股註銷股本153萬元，資本總額為159,686萬元。
- 代理並銷售 Audiocodes 半導體電子零組件產品。
- 獲頒 ST 亞太地區業績最佳成長卓越貢獻獎。
- 名列數位時代雙週刊2005年台灣科技100強。
- 獲頒 Ambarella In recognition of contribution to deliver A1 chip, the world's first HD H. 264/AVC hybrid camera SoC。
- 獲頒 ST 2005年最佳業績成長代理商獎-MPG Team。
- 獲頒 TI 2005年亞太地區 HPA 傑出 New EE Development 代理商獎及資產管理表現獎。
- 獲頒 TI 2005年傑出代理商白金獎(200M\$ Club)。
- 獲頒 TI 2005年 Highest SLL Thrust 產品績優代理零售表現銀獎。
- 獲頒 ADI 2005年筆記型電腦部門最佳團隊。
- 95年 ● 名列商業周刊2005年1000大上市櫃營收排名第84名及上市櫃營收成長150強之第116名。
- 第四次實施庫藏股，共計買回本公司股票361.6萬股。
- 第五次實施庫藏股，共計買回本公司股票84.5萬股。

- 轉投資 Wintech Logistics Limited。
- 第六次實施庫藏股，共計買回本公司股票150萬股。
- 獲頒國際貿易局2005年度出進口績優廠商前500名。
- 可轉換公司債轉換股本55萬元及員工認股權證轉換股本298萬元，資本總額為160,039萬元。
- 盈餘及員工紅利轉增資計8,567萬元，資本總額為168,606萬元。
- 獲頒 ASUS 華碩電腦2006年績優廠商獎。
- 獲頒 TI 亞太地區傑出代理商獎。
- 獲頒 Fairchild 2006年績優廠商獎。
- 名列數位時代雙週刊2006年台灣科技100強。
- 96年 ● 名列中華徵信所2006年台灣地區大型企業排名 Top 5000調查：電子零組件批售業第6名，服務業營收淨額排名第46名，公民營企業混合排名第136名，服務業經營績效排名第360名。
- 發行國內第四次無擔保可轉換公司債40,000萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本2,727萬元，資本總額為171,333萬元。
- 新加坡商新擘科技有限公司轉讓超過其選任時持股數二分之一，依法當然解任其董事及監察人職務。
- 員工認股權憑證轉換股本309萬元，資本總額為171,642萬元。
- 公司英文名稱由「Wintech Microelectronics Co., Ltd.」改為「WT Microelectronics Co., Ltd.」。
- 員工認股權憑證轉換股本321萬元，資本總額為171,963萬元。
- 轉投資 WT Technology Pte. Ltd.。
- 名列天下雙週刊2007年標竿企業榜，資訊通路業第4名。
- 盈餘及員工紅利轉增資計8,470萬元，資本總額為180,433萬元。
- 可轉換公司債轉換股本1,891萬元及員工認股權證轉換股本447萬元，資本總額為182,771萬元。
- 獲頒 Altera 2007年第三季亞太地區傑出績效獎。
- 獲頒國際貿易局2006年出進口績優廠商獎。
- 現金增資25,000萬元，資本總額為207,771萬元。
- 發行96年度第一次員工認股權憑證5,000單位。
- 97年 ● 可轉換公司債轉換股本257萬元及員工認股權證轉換股本492萬元，資本總額為208,520萬元。
- 名列中華徵信所2007年台灣地區大型企業排名 Top 5000調查：電子零組件批售業第6名，服務業營收淨額排名第52名，公民營企業混合排名第134名。
- 獲頒 ST 2007年成長最快代理商獎。
- 文擘及文擘百分之百間接持有之子公司 Promising Investment Limited 分別以現金收購所羅門股份有限公司之部分半導體零件經銷代理業務與所羅門之香港子公司慶成企業有限公司之全部股份。
- 員工認股權證轉換股本176萬元，資本總額為208,696萬元。
- 獲頒國際貿易局2007年出進口績優廠商獎。
- 可轉換公司債轉換股本24萬元及員工認股權證轉換股本1,178萬元，資本總額為209,898萬元。
- 盈餘及員工紅利轉增資計17,336萬元，資本總額為227,234萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本75萬元，資本總額為227,309萬元。
- 名列天下雙週刊2008年標竿企業榜，資訊通路業第5名。

- 第七次實施庫藏股，共計買回本公司股票257.7萬股。
 - 第八次實施庫藏股，共計買回本公司股票39.3萬股。
 - 獲頒 ST 2008年全球第二代理商獎。
 - 獲頒 Pegatron, Unihan 2008 績優廠商獎。
 - 獲頒 Foxconn Technology Group 2008 JIT 推動優秀供應商獎。
 - 獲頒 ASUS 華碩電腦2008年績優廠商獎。
 - 轉投資上海領科貿易有限公司 (Shanghai Welltech Microelectronics Co., Ltd.) 更改英文名稱為Shanghai WT Microelectronics Co., Ltd.。
 - 轉投資領科倉儲貿易 (深圳) 有限公司更改中文名稱為文晔領科商貿 (深圳) 有限公司。
- 98年
- 員工認股權憑證轉換股本268萬元，資本總額為227,577萬元。
 - 名列中華徵信所2008年台灣地區大型企業排名 Top 5000大企業排名第124名，電子零組件批售業第6名，服務業營收淨額排名第48名。
 - 轉投資領科商貿 (上海) 有限公司更改中文名稱為文晔領科商貿 (上海) 有限公司。
 - 轉投資上海領科貿易有限公司更改中文名稱為上海文晔領科貿易有限公司。
 - 轉投資領科倉儲貿易 (深圳) 有限公司 (Welltech Microelectronics (Shenzhen) Co., Ltd.) 更改英文名稱為 WT Microelectronics (Shenzhen) Co., Ltd.。
 - 第五次買回庫藏股註銷股本648萬元，資本總額為226,929萬元。
 - 第六次買回庫藏股註銷股本1,278萬元，資本總額為225,651萬元。
 - 第十次實施庫藏股，共計買回本公司股票712萬股。
 - 收購茂宣企業 (股) 公司以股份轉換方式增資20,908萬元，資本總額為246,559萬元。
 - 盈餘及員工紅利轉增資計3,688萬元，資本總額為250,247萬元。
 - 獲頒 ST 2009年全球第一代理商獎。
 - 獲頒 Pegatron & Unihan 績優廠商獎。
 - 名列2009年天下雜誌評選標竿企業聲望調查資訊通路業第5名。
 - 代理並銷售 APL 半導體電子零組件產品。
 - 獲頒四零四科技 (股) 公司2009年優良供應商獎。
- 99年
- 獲頒 ASUS 華碩電腦2010年績優廠商獎。
 - 名列2010年天下雜誌評選標竿企業聲望調查資訊通路業第4名。
 - 名列中華徵信所2009年台灣地區大型企業排名 Top 5000大企業排名第114名，電子零組件批售業第5名，服務業營收淨額排名第52名。
 - 獲頒 ASUS 華碩電腦2010年最佳伙伴獎。
 - 獲頒 ASUS 華碩電腦2010年最佳銷售獎。
 - 獲頒 IR 2010年 Taiwan Best Demand Creation Award。
 - 獲頒 Ublox 2010年 The Outstanding Distributor in Taiwan。
 - 獲頒 ST 2010年 Special Award for the Support of PWM within the Computer Segment。
 - 獲頒 ST 2010年 Best Performance for MSH Products。
 - 獲頒 ST 2010年 A Profound Team Partner of 1B\$ in GC & SA Region。
 - 獲頒 TI 2010年 Asia Distributors Conference, in Recognition of Outstanding Resale Performance, Platinum Award。
 - 以現金取得 BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD 及其子公司之所有股權。

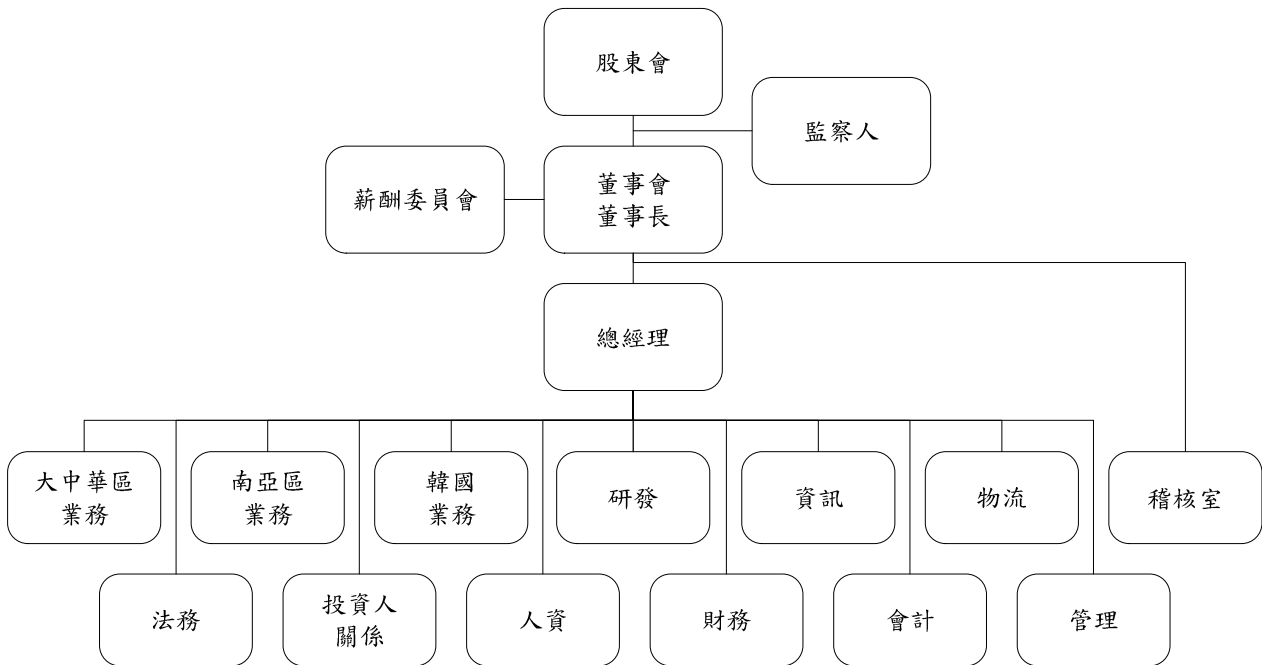
- 獲頒四零四科技（股）公司2010年優良供應商獎。
- 100 年 ● 增加投資子公司 Wintech Microelectronics Holding Limited 美金2,000萬元，並透過間接持有之子公司 Wintech Investment Co., Ltd.以現金取得 NSU Semiconductor Co., Ltd.之所有股權。
- 名列中華徵信所2010年台灣地區大型企業排名 Top 5000大企業排名第85名，電子零組件批售業第5名，服務業營收淨額排名第45名。
- 名列2011年天下雜誌1000大調查排名服務業第21名，資訊、通訊、IC 通路分類排名第3名。
- 員工認股權憑證轉換股本1,670萬元，資本總額為251,917萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本404萬元，資本總額為252,321萬元。
- 盈餘轉增資4,988萬元，資本總額為257,309萬元。
- 現金增資30,000萬元，資本總額為287,309萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本273萬元，資本總額為287,582萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本642萬元，資本總額為288,224萬元。
- 名列數位時代雙周刊2011年亞洲、台灣科技100強。
- 獲頒 Best Innovation Award 2011, ST Microelectronics GC & SA Region, Distribution sales Convention, Sept. 18~22, 2011, Sanya, China。
- 獲頒 Best Performance Award 2011, ST Microelectronics GC & SA Region, Distribution sales Convention, Sept. 18~22, 2011, Sanya, China。
- 獲頒億泰興電子股份有限公司2011年度最佳合作伙伴獎。
- 獲頒華泰電子股份有限公司2011年優秀供應商獎。
- 101 年 ● 名列中華徵信所2011年台灣地區大型企業排名 Top 5000調查：公民營企業混合排名第73名，服務業經營績效排名第95名，服務業營收淨額排名第21名，電子零組件批售業第3名，企業經營績效混合排名第269名。
- 收購志遠電子（股）公司以股份轉換方式增資40,450萬元，資本總額為328,674萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本530萬元，資本總額為329,204萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本146萬元，資本總額為329,350萬元。
- 第十次買回庫藏股註銷股本2,620萬元，盈餘轉增資9,800萬元，資本總額為336,530萬元。
- 員工認股權憑證轉換股本646萬元，資本總額為337,176萬元。
- 獲頒 Freescale 2012年 Asia Distribution Distinction Award The Highest Customer Count Growth Regional Distributor。
- 獲頒 TI Outstanding Resale Performance, Platinum Award。
- 名列2012年天下雜誌1000大調查排名服務業第21名，資訊、通訊、IC 通路分類排名第3名。
- 102 年 ● 員工認股權憑證轉換股本389萬元，資本總額為337,565萬元。
- 名列中華徵信所2012年台灣地區大型企業排名 Top 5000調查：公民營企業混合排名第67名，服務業經營績效排名第88名，服務業營收淨額排名第21名，電子零組件批售業第4名，企業經營績效混合排名第224名。
- 獲頒 EXAR The best Continuing Grow-Up On BIZ Revenues and Demand Creation's Performances In the Past 6 Quarters。
- 獲頒 ASUS 華碩電腦優秀供應商獎。
- 以現金取得 MSD Holdings Pte. Ltd.之所有股權。
- 轉投資 NSU Semiconductor Co., Ltd.更改英文名稱為 WT Technology Korea Co., Ltd.。

- 獲頒 Best Demand Creation (Industrial & Power Group) 2013, ST Microelectronics GC&SA , Annual Distribution Sales Convention , 2-6 September 2013, Macau 。
- 獲頒全漢企業2013年績優廠商獎。
- 103 年 ● 獲頒 Freescale 2013年 Asia Distribution Distinction Award Best Performing Regional Distributor — Greater China 。
- 獲頒 Texas Instruments In Recognition of Achieving \$1B Milestone 。
- 名列中華徵信所2013年台灣地區大型企業排名 Top 5000調查：公民營企業混合排名第65名，服務業經營績效排名第220名，服務業營收淨額排名第19名，電子零組件批售業第2名，企業經營績效混合排名第511名。
- 名列2013年天下雜誌2000大企業調查排名服務業第20名，資訊、通訊、IC通路分類排名第3名。
- 獲頒華泰電子2013年優秀供應商獎。
- 獲頒輝創電子2013年供應商優等獎。

參、公司治理報告

一、組織系統

(一)公司組織結構圖



(二)各主要部門所營業務

主要部門	所營業務
業務	負責商品之銷售業務，依地區別設有大中華區、南亞區及韓國業務
研發	負責新產品、新技術之研究開發
資訊	負責資訊系統建構、整合及管制工作
物流	設有倉儲部及關務部
稽核室	負責各部門之業務執行評估、稽查、督導與改善建議
法務	負責公司法務、訴訟及商務合約之管理
投資人關係	負責法人及公共關係之服務事宜
人資	負責人力資源之管理
財務	負責資金管理及銀行往來事宜
會計	負責公司交易事項之會計彙總及稅務申報與規劃
管理	設有行政部、採購及銷售經管部

二、董事、監察人、總經理、副總經理、各部門及分支機構主管資料

(一) 董事及監察人資料

1. 董事及監察人資料

103 年 4 月 30 日

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例(註1)	股數	持股比例	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
董事長	鄭文宗	102.06.19	3年	83.11.11	21,584,921	6.39%	21,584,921	6.39%	7,301,830	2.16%	—	—	東海大學 旭寶(股)公司	文峰科技(股)公司總經理 新像科技(股)公司董事長 起義科技(股)公司法人代表人 誠峰投資(股)公司董事長 興峰投資(股)公司董事長 鼎義科技(股)公司董事長 文峰科技(香港)有限公司董事 有利投資有限公司董事 文友投資(股)公司董事 唐業投資(股)公司董事 文峰領科(香港)有限公司董事 WT Technology Pte. Ltd. 董事 WT Microelectronics Singapore Pte. Ltd. 董事 Wintech Microelectronics Ltd. 董事 Wintech Microelectronics Holding Limited 董事 Wintech Microelectronics Limited 董事 Wintech Microelectronics Co., Ltd. 董事 WT Microelectronics Korea Co., Ltd. 董事 WT Microelectronics (Malaysia) Sdn., Bhd. 董事 Solomon QCE Limited 董事 茂宣企業(股)公司董事長 和宣企業(股)公司董事長 旺陽電企業(股)公司董事長 BSI Semiconductor (Korea) Co. Ltd. 董事長 Wonchang Semiconductor Co., Ltd. 董事長 WT Technology Korea Co., Ltd. 董事長 BSI Semiconductor Pte. Ltd. 董事 BSI Semiconductor (Singapore) Pte. Ltd. 董事	副總經理	許文紅	配偶

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股份率	股數	持股份率(註1)	股數	持股份率(註1)	股數	持股份率			職稱	姓名	關係
董事	許文紅	102.06.19	3年	94.05.25	7,301,830	2.16%	7,301,830	2.16%	21,584,921	6.39%	—	—	政治大學 旭寶(股)公司	北星電子(香港)有限公司董事 志遠電子(股)公司董事長 Paramount Technology Corp. 董事 Techmosa International Holding Ltd. 董事 台摩斯電子有限公司董事 MSD Holdings Pte. Ltd. 董事 Anius Enterprise Co., Ltd. 董事 Mega Source Co., Ltd. 董事 文暉科技(股)公司副總經理 新像科技(股)公司法人董事代表人 超義科技(股)公司法人監察人代表人 誠暉投資(股)公司法人董事代表人 興暉投資(股)公司法人董事代表人 鼎義科技(股)公司法人董事代表人 文暉科技(香港)有限公司董事 文友投資(股)公司董事長 唐業投資(股)公司董事長 WT Microelectronics (Thailand) Co., Ltd. 董事 WT Technology Pte. Ltd. 董事 WT Microelectronics Singapore Pte. Ltd. 董事 WT Microelectronics Korea Co., Ltd. 董事 WT Microelectronics (Malaysia) Sdn., Bhd. 董事 文暉領科(香港)有限公司董事 Solomon QCE Limited 董事 紹陽投資有限公司董事 茂宣企業(股)公司法人董事代表人 和宣企業(股)公司法人董事代表人 旺陽電企業(股)公司法人董事代表人 BSI Semiconductor (Korea) Co. Ltd. 董事 Wonchang Semiconductor Co., Ltd. 董事 WT Technology Korea Co., Ltd. 董事 BSI Semiconductor Pte. Ltd. 董事	董事長	鄭文宗	配偶

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人		
					股數	持股比例	股數	持股比例(註1)	股數	持股比例(註1)	股數	持股比例			職稱	姓名	關係
														BSI Semiconductor (Singapore) Pte. Ltd. 董事 北星電子(香港)有限公司董事 志遠電子(股)公司法人董事代表人 MSD Holdings Pte. Ltd. 董事 Asia Latest Technology Limited 董事			
董事	鄭更義	102.06.19	3年	91.06.17									逢甲大學會計系 金鼎綜合證券(股) 公司承辦部協理 鴻揚創業投資副 總經理	禾伸堂企業(股)公司獨立董事 旺玖科技(股)公司獨立董事 立德電子(股)公司法人監察人代表人 首利實業(股)公司董事 福邦證券(股)公司總經理 福邦證券(股)公司法人董事代表人 協易機械工業(股)公司董事 鉅泉光電科技上海(股)公司獨立董事			
董事	孫繼文	102.06.19	3年	100.06.15									加州理工學院物理學、電機工程及商業經濟學博士 國立交通大學客座教授 北京大學信息技術研究生院客座教授 中央研究院講座教授 國立台灣大學電機工程學系客座專家	S Square System Limited 董事長			

職稱	姓名	選(就)任日期	任期	初次選任日期	選任時持有股份		現在持有股數		配偶、未成年子女現在持有股份		利用他人名義持有股份		主要經(學)歷	目前兼任本公司及其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之其他主管、董事或監察人	
					股數	持股比例	股數	持股比例(註1)	股數	持股比例(註1)	股數	持股比例			職稱	姓名
董事	高新明	102.06.19	3年	98.06.16	2,950,813	0.87%	2,950,813	0.87%	-	-	-	-	台灣大學 EMBA 國際企業管理組碩士 工研院電子所課長	帆宣系統科技(股)公司董事長 旭宣系統科技(股)公司董事長 吉宣投資(股)公司董事長 聖暉工程科技(股)公司董事長 宇葦科技(股)公司董事長 華軒科技(股)公司董事長 勵威電子(股)公司監察人	-	-
監察人	唐業投資股份有限公司	102.06.19	3年	96.06.15	2,771,947	0.82%	2,771,947	0.82%	-	-	-	-	不適用	無	-	-
法人代表人	胡秀杏												台商研所 中華開發工業觀 行直接投資部協 理 匯宏顧問(股)公 司副總經理	茂宣企業(股)公司法人監察人代表人 旺陽電業(股)公司法人監察人代表人 和宣企業(股)公司法人監察人代表人 志遠電子(股)公司法人董事 宇環科技(股)公司董事 統盟電子(股)公司監察人	-	-
監察人	蔡高忠	102.06.19	3年	96.06.15									東吳大學經研所 倍利綜合證券(股)公司承辦部副總	禾申堂生技(股)公司獨立董事 原創生醫(股)公司董事 松翰科技(股)公司獨立董事 中天生物科技(股)公司獨立董事 言利實業(股)公司監察人 鈺寶科技(股)公司董事長 新像科技(股)公司監察人 志遠電子(股)公司法人監察人代表人 台灣融聯生技醫藥(股)公司董事 鑽石生技投資股份有限公司監察人	-	-

註1：持股比例之總股數係以流通在外總股數337,565,111股計算。

2.法人股東之主要股東：

103年4月30日

法人股東名稱	法人股東之主要股東
唐業投資股份有限公司	紹陽投資有限公司(41.56%)、許文紅(12.99%)、鄭文宗(12.99%)、許弼淳(12.99%)、許雯婷(12.99%)、許富榮(6.44%)、鄭新舜(0.02%)、江麗芬(0.02%)

3.法人股東之主要股東為法人者其主要股東（持股比例占前十名之股東名稱及其持股比例）

103年4月30日

法人名稱	法人之主要股東
紹陽投資有限公司	許文紅(50.06%)、鄭文宗(49.94%)

4.董事及監察人所具專業知識及獨立性之情形：

103年4月30日

姓名	條件	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格		符合獨立性情形 (註)										兼任其他公司 開發行公司 獨立董董事家 數						
		商務、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須之證書之專門職業及技術人員	商務、財務、會計或公司業務所須之專業經驗	1	2	3	4	5	6	7	8	9		10					
鄭文宗			✓					✓									✓			0
許文紅			✓					✓										✓		0
鄭更義			✓				✓					✓						✓		3
孫繼文			✓				✓					✓						✓		0
高新明							✓					✓						✓		0
唐業投資股份有限公司 代表人：胡秀杏			✓				✓					✓						✓		0
蔡高忠			✓				✓					✓						✓		3

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已發行股份總額百分之五以上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或已發行股份總額百分之五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。但依股票上市或於證券商營業處所買賣公司薪資報酬委員會設置及行使職權辦法第七條履行職權之薪資報酬委員會成員，不在此限。
- (8) 未與其他董事間具有配偶或二親等以內之親屬關係。
- (9) 未有公司法第30條各款情事之一。
- (10) 未有公司法第27條規定以政府、法人或其代表人當選。

(二) 總經理、副總經理、協理、各部門及分支機構主管資料

103年4月30日

職稱	姓名	選(就)/任日期	持有股份 (註1)		配偶、未成年子女 持有股份(註1)		利用他人名 義持有股份		主要 經(學)歷	目前兼任其他公司之職務	具配偶或二親等以內關係之 經理人		
			股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率	股數	持 股 比 率			職稱	姓名	關係
總經理	鄭文宗	82.12.23	21,584,921	6.39%	7,301,830	2.16%	—	—	東海大學 旭寶(股)公司	參閱第12—13頁	副總經理	許文紅	配偶
副總經理	許文紅	94.02.01	7,301,830	2.16%	21,584,921	6.39%	—	—	政治大學 旭寶(股)公司	參閱第13—14頁	總經理	鄭文宗	配偶
副總經理	楊欽舜	89.03.01	667,501	0.20%	1,546	0.00%	—	—	大專 德州儀器	無	—	—	—
副總經理	文興康	93.01.01	412,463	0.12%	7,468	0.00%	—	—	大專 星強電子	無	—	—	—
副總經理	孫萬力	94.08.01	371,406	0.11%	25,185	0.01%	—	—	中央大學博士 中央大學技術學院講師 光武技術學院	無	—	—	—
副總經理	王學坡	98.03.01	206,903	0.06%	—	—	—	—	政治大學 艾睿電子(股)公司總 經理	無	—	—	—
副總經理	張文聰	101.01.01	206,333	0.06%	11,492	0.00%	—	—	中華工專 友通資訊(股)公司	無	—	—	—
副總經理	張嘉昌	101.07.10	—	—	—	—	—	—	中原大學電機系 旺陽電業(股)公司	無	—	—	—
副總經理	鄒仕宇	101.09.01	128,888	0.04%	—	—	—	—	台灣大學博士 美商快捷半導體台灣 區總經理	無	—	—	—
副總經理	吳偉中	102.10.15	—	—	—	—	—	—	美國杜蘭大學商學院 碩士、逢甲大學電機 系學士 美商達爾科技中國區 總經理	無	—	—	—
特助	李耀台	98.03.01	245,973	0.07%	5,620	0.00%	—	—	美國紐約大學博士 AT&T貝爾實驗室	起義科技(股)公司董事長	—	—	—
協理 會計主管	楊幸俞	97.04.11	213,896	0.06%	—	—	—	—	台灣電店(股)公司	無	—	—	—
協理 財務主管	呂勇宏	96.06.01	312,290	0.09%	—	—	—	—	日盛銀行襄理	無	—	—	—

註1. 持股比例係以流通在外總股數337,565,111股計算。

註2. 副總經理韓揚光先生於102年12月16日就任，並於103年2月28日解任。

(三)最近年度支付董事、監察人、總經理及副總經理之酬金

1.最近年度董事之酬金

103年5月5日

職稱	姓名	董事酬金				兼任員工領取相關酬金				A、B、C及D等四項總額占稅後純益之比例(註11)		A、B、C、D、E、F及G等七項總額占稅後純益之比例(註11)		有無來自子公司以外轉投資業酬金(註11)	
		報酬(A)(註1)	退職退休金(B)(註9)	盈餘分配之酬勞(C)(註2)	業務執行費用(D)(註3)	退職退休金(F)(註10)	盈餘分配員工紅利(G)(註5)		員工認股權證認購股數(H)(註6)	取得限制員工權利新股股數(I)(註12)	本公司	財務報告內所有公司(註8)	本公司		財務報告內所有公司(註8)
董事	鄭文宗	-	-	7,143千元	-	本公司	本公司	本公司	本公司	-	-	-	1.35%	-	無
董事	許文紅	-	-	7,143千元	-	本公司	本公司	本公司	本公司	-	-	-	1.35%	-	無
董事	鄭更義	-	-	7,143千元	-	本公司	本公司	本公司	本公司	-	-	-	1.35%	-	無
董事	高新明	-	-	7,143千元	-	本公司	本公司	本公司	本公司	-	-	-	1.35%	-	無
董事	孫繼文	-	-	7,143千元	-	本公司	本公司	本公司	本公司	-	-	-	1.35%	-	無

董事酬金級距表

董事姓名	前四項酬金總額(A+B+C+D)		前七項酬金總額(A+B+C+D+E+F+G)	
	本公司(註12)	財務報告內所有公司(I)(註13)	本公司(註12)	財務報告內所有公司(J)(註13)
低於 2,000,000 元	鄭文宗、許文紅、鄭更義、孫繼文、高新明	鄭文宗、許文紅、鄭更義、孫繼文、高新明	鄭更義、高新明、孫繼文	鄭更義、高新明、孫繼文
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	-	-	鄭文宗	鄭文宗
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	-	-	許文紅	許文紅
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	7,143千元	7,143千元	17,583千元	17,583千元

- 註1：係指最近年度（102年度）董事之報酬（包括董事薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等）。
- 註2：係指最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會（103年4月24日）通過擬議配發102年度之總金額計10,000千元，按去年實際配發之計算原則暫估今年擬配發之金額。
- 註3：係指最近年度（102年度）董事之相關業務執行費用（包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等）。
- 註4：係指最近年度（102年度）董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）所領取包括薪資、離職金、各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等）。
- 註5：係指最近年度董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工紅利（含股票紅利及現金紅利）者。揭露102年度盈餘分配議案股東會前經董事會（103年4月24日）通過擬議配發員工現金紅利計11,700千元，擬按去年實際配發金額比例預估今年擬議配發金額。
- 註6：係指截至年報刊印日（103年5月5日）止董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得員工認股權憑證得認購股數（不包括已執行部分）。
- 註7：應揭露合併報表內所有公司（包括本公司）給付本公司董事各項酬金之總額。
- 註8：因採用國際財務報導準則，稅後純益係指最近年度個體財務報告之稅後純益為1,304,342千元。
- 註9：係指最近年度（102年度）董事之退職退休金，本公司及合併報表內所有公司於當年度均無實際給付退職退休金金額，即屬退職退休金費用化之提列或提撥數。
- 註10：係指最近年度董事兼任員工之退職退休金，本公司及合併報表內所有公司於當年度並無實際給付退職退休金金額，故上表所列表之金額均屬102年度退職退休金費用化之提列或提撥數。
- 註11：a 本欄應明確填列公司董事領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。
b. 公司董事如有領取來自子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表之 J 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。
c. 酬金係指本公司董事擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。
- 註12：係指截至年報刊印日（103年5月5日）止董事兼任員工（包括兼任總經理、副總經理、其他經理人及員工）取得限制員工權利新股股數。
- 註13：本公司給付每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。
- 註14：合併報表內所有公司（包括本公司）給付本公司每位董事各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露董事姓名。

* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

2.最近年度監察人之酬金

103年5月5日

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)	有無領取以外幣自來水公司以外業酬金		
		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(註5)	本公司	財務報告內所有公司(註5)				本公司
監察人	唐業投資股份有限公司代表人： 胡秀杏	—	—	2,857千元	2,857千元	—	0.22%	0.22%	無
監察人	蔡高忠	—	—	—	—	—	—	—	—

監察人酬金級距表

給付本公司各個監察人酬金級距	監察人姓名	
	本公司(註6)	前三項酬金總額(A+B+C)
低於2,000,000元	蔡高忠、唐業投資股份有限公司	財務報告內所有公司(註7)D 蔡高忠、唐業投資股份有限公司
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	2,857千元	2,857千元

註1：係指最近年度(102年度)監察人之報酬(包括監察人薪資、職務加給、離職金、各種獎金、獎勵金等等)。

註2：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會(103年4月24日)通過擬議配發之董監酬勞金額。擬議配發102年度之總金額計10,000千元，按去年實際配發之計算原則暫估今年擬配發之金額。

註3：指最近年度（102年度）給付監察人之相關業務執行費用（包括車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供等等）。

註4：因採用國際財務報導準則，稅後純益係指最近年度個體財務報告之稅後純益為1,304,342千元。

註5：應揭露合併報告內所有公司（包括本公司）給付本公司監察人各項酬金之總額。

註6：本公司給付每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

註7：應揭露合併報告內所有公司（包括本公司）給付本公司每位監察人各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露監察人姓名。

* 本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

3.最近年度總經理及副總經理之酬金

103年5月5日

職稱	姓名	薪資(A) (註2)		退職退休金(B)		獎金及特支費等等(C) (註3)		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9)		取得員工認股權證數額 (註5)		取得限制員工權利新股數 (註11)		有無領取來自子公司以外轉投資事業酬金 (註10)
		本公司	財務報告內所有公司 (註6)	本公司	財務報告內所有公司 (註6)	本公司	本公司	現金紅利金額	股票紅利金額	本公司	財務報告內所有公司 (註6)	本公司	財務報告內所有公司 (註6)	本公司	財務報告內所有公司 (註6)			
總經理	鄭文宗	33,575千元	33,575千元	595千元	595千元	25,728千元	25,728千元	-	-	-	4.59%	-	-	-	-	-	無	
副總經理	許文紅																	
副總經理	楊欽舜																	
副總經理	文興康																	
副總經理	孫萬力																	
副總經理	王學坡																	
副總經理	張文聰																	
副總經理	張嘉昌																	
副總經理	鄒仕宇																	
副總經理 (註11)	吳偉中																	
副總經理 (註12)	韓揚光																	
副總經理 (註13)	李耀台																	

總經理及副總經理之酬金級距表

給付本公司各個總經理及副總經理酬金級距	總經理及副總經理姓名	
	本公司(註 7)	財務報告內所有公司(E)(註 8)
低於 2,000,000 元	吳偉中、韓揚光	吳偉中、韓揚光
2,000,000 元 (含) ~ 5,000,000 元 (不含)	鄭文宗、李耀台、張嘉昌	鄭文宗、李耀台、張嘉昌
5,000,000 元 (含) ~ 10,000,000 元 (不含)	許文紅、孫萬力、王學坡、文興康、楊欽舜、張文聰、鄒仕宇	許文紅、孫萬力、王學坡、文興康、楊欽舜、張文聰、鄒仕宇
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	59,898 千元	59,898 千元

註 1：係填列最近年度 (102 年度) 總經理及副總經理薪資、職務加給、離職金。

註 2：係填列最近年度 (102 年度) 總經理及副總經理退休金之提列數，當年度實際支付數為零。

註 3：係填列最近年度 (102 年度) 總經理及副總經理各種獎金、獎勵金、車馬費、特支費、各種津貼、宿舍、配車等實物提供及其他報酬金額。如提供房屋、汽車及其他交通工具或專屬個人之支出時，應揭露所提供資產之性質及成本、實際或按公平市價設算之租金、油資及其他給付。另如配有司機者，請附註說明公司給付該司機之相關報酬，但不計入酬金。

註 4：係填列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會 (103 年 4 月 24 日) 通過擬議配發總經理及副總經理之員工現金紅利金額，102 年度擬配發員工現金紅利總金額計 11,700 千元，擬按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。

註 5：係指截至年報刊印日 (103 年 5 月 5 日) 止總經理及副總經理取得員工認股權憑證得認購股數 (不包括已執行部分)。

註 6：應揭露合併報告內所有公司 (包括本公司) 給付本公司總經理及副總經理各項酬金之總額。

註 7：本公司給付每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 8：應揭露合併報告內所有公司 (包括本公司) 給付本公司每位總經理及副總經理各項酬金總額，於所歸屬級距中揭露總經理及副總經理姓名。

註 9：因採用國際財務報導準則，稅後純益係指最近年度個體財務報告之稅後純益為 1,304,342 千元。

註 10：a. 本欄應明確填列公司總經理及副總經理領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金金額。

b. 公司總經理及副總經理如有領取來自子公司以外轉投資事業相關酬金者，應將公司總經理及副總經理於子公司以外轉投資事業所領取之酬金，併入酬金級距表 E 欄，並將欄位名稱改為「所有轉投資事業」。

c. 酬金係指本公司總經理及副總經理擔任子公司以外轉投資事業之董事、監察人或經理人等身分所領取之報酬、酬勞、員工紅利及業務執行費用等相關酬金。

註 11：副總經理吳偉中先生於 102 年 10 月 15 日就任。

註 12：副總經理韓揚光先生於 102 年 12 月 16 日就任，並於 103 年 2 月 28 日解任。

註 13：副總經理李耀台先生於 103 年 3 月 10 日職稱由副總經理改為特助。

*本表所揭露酬金內容與所得稅法之所得概念不同，故本表目的係作為資訊揭露之用，不作課稅之用。

4. 最近年度配發員工紅利之經理人姓名及配發情形

103年5月5日

	職稱	姓名	股票紅利金額 (註 1)	現金紅利金額 (註 1)	總計	總額占稅後純益之比例(%) (註 2)
經 理	總經理	鄭文宗				
	副總經理	許文紅				
	副總經理	楊欽舜				
	副總經理	文興康				
	副總經理	孫萬力				
	副總經理	王學坡				
	副總經理	張文聰	0	0	0	0%
	副總經理	張嘉昌				
	副總經理	鄒仕宇				
	副總經理(註 3)	吳偉中				
人	副總經理(註 4)	韓揚光				
	副總經理(註 5)	李耀台				
	協理暨財務主管	呂勇宏				
	協理暨會計主管	楊幸瑜				

註 1：係真列最近年度盈餘分配議案股東會前經董事會（103年4月24日）通過擬議配發員工紅利金額，102年度擬配發員工現金紅利計11,700千元，擬按去年實際配發金額比例計算今年擬議配發金額。

註 2：因採用國際財務報導準則，稅後純益係指最近年度個體財務報告之稅後純益為1,304,342千元。

註 3：副總經理吳偉中先生於102年10月15日就任。

註 4：副總經理韓揚光先生於102年12月16日就任，並於103年2月28日解任。

註 5：副總經理李耀台先生於103年3月10日職稱由副總經理改為特助。

(四)說明本公司及合併報表所有公司於最近二年度支付本公司董事、監察人、總經理及副總經理酬金總額占稅後純益比例之分析並說明給付酬金之政策、標準與組合、訂定酬金之程序與經營績效及未來風險之關聯性

職稱	101 年度				102 年度			
	酬金總額(千元)		總額占稅後純益比例(%) (註)		酬金總額(千元)		總額占稅後純益比例(%) (註)	
	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	7,143	7,143	0.66	0.66	7,143	7,143	0.55	0.55
監察人	2,857	2,857	0.26	0.26	2,857	2,857	0.22	0.22
總經理及 副總經理	54,820	54,820	5.08	5.08	59,898	59,898	4.59	4.59
總計	64,820	64,820	6.00	6.00	69,898	69,898	5.36	5.36

註：本公司101年度稅後純益為1,078,920千元，102年度稅後純益為1,304,342千元。

- 1.本公司於章程中訂定董事、監察人酬勞及員工紅利比例，經董事會擬具盈餘分派案後，再提請股東會決議分派之。
- 2.董事、監察人酬勞係依據該年度之經營績效並參酌各該董事暨監察人對於本公司之營運參與程度及貢獻，按通常支給水準給付之。本公司總經理暨副總經理之薪資報酬，亦係依個人之績效達成率及貢獻度作調整。
- 3.本公司酬金政策考量公司當年之財務狀況、經營成果暨未來之資金運用需求作整體性之規劃，對於未來風險評估亦納入考量之範圍內，以將風險發生之可能性降至最低；截至年報刊印日止，無現有事項使公司未來需負擔責任、義務或負債之可能性。

三、公司治理運作情形

(一)董事會運作情形

1. 最近年度（102 年度）董事會開會 9 次【A】，董事監察人出席情形如下：

職稱	姓名	實際出(列) 席次數 【B】	委託出 席次數	實際出(列) 席率(%) 【B/A】	備註
董事長	鄭文宗	8	1	89%	102年6月19日改選連任
董事	許文紅	6	3	67%	102年6月19日改選連任
董事	鄭更義	8	1	89%	102年6月19日改選連任
董事	孫繼文	4	5	44%	102年6月19日改選連任
董事	高新明	9	0	100%	102年6月19日改選連任
監察人	蔡高忠	8	不適用	89%	102年6月19日改選連任
監察人	唐業投資股份有限公司 代表人：胡秀杏	8	不適用	89%	102年6月19日改選連任

其他應記載事項：

(1) 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：無。

(2) 董事對利害關係議案迴避之執行情形：

a.102 年 8 月 5 日第七屆第三次董事會

議案內容：101 年度董監事酬勞金額分配案。

利益迴避董事：鄭文宗、許文紅、鄭更義、孫繼文及高新明。

利益迴避原因及參與表決情形：

依公司法第 206 條之規定，除涉及個別董事酬勞部份，相關董事不參與討論及表決外，經主席徵詢全體可參與表決董事無異議通過。

b.103 年 1 月 20 日第七屆第六次董事會

議案內容：評估 103 年度經理人之薪資報酬給付案。

利益迴避董事：鄭文宗、許文紅。

利益迴避原因及參與表決情形：

依公司法第 206 條之規定，因本案討論內容涉及個別經理人之薪資報酬給付，具經理人身分之董事因有自身利害關係之虞，除依法應予以利益迴避外且不得加入討論及表決。

除有自身利害關係之董事因利益迴避而未參與討論及表決外，經主席徵詢其餘出席董事全體無異議照案通過。

c.103 年 1 月 20 日第七屆第六次董事會

議案內容：102 年度經理人年終及績效獎金發放案。

利益迴避董事：鄭文宗、許文紅。

利益迴避原因及參與表決情形：

依公司法第 206 條之規定，因本案討論內容涉及個別經理人年終及績效獎金之發放金額，具經理人身分之董事因有自身利害關係之虞，除依法應予以利

益迴避外且不得加入討論及表決。

除有自身利害關係之董事因利益迴避而未參與討論及表決外，經主席徵詢其餘出席董事全體無異議照案通過。

(3) 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：

- a. 本公司除隨時提供董監事相關法規外，於董事會召開時，報告公司業務現況讓董監事知悉，並備妥議案相關資料及指派人員供董監查考備詢。
- b. 主動提供各類課程資訊亦鼓勵董、監事踴躍參加各項公司治理課程或不定期安排講師至本公司授課，以加強董事會職能；102 年度董監事進修共計 7 人次，總計 21 小時。
- c. 秉持營運透明化，維護股東權益，主動於公司網站揭露董事會重要決議等相關訊息。

(二) 審計委員會運作情形：本公司未設立審計委員會，故不適用。

(三)監察人參與董事會運作情形：

1. 最近年度（102 年度）董事會開會 9 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	蔡高忠	8	89%	102年6月19日改選連任
監察人	唐業投資股份有限公司代表人： 胡秀杏	8	89%	102年6月19日改選連任
其他應記載事項： (1) 監察人之組成及職責： a. 監察人與公司員工及股東之溝通情形：監察人如有需要與員工或股東溝通，得直接與其聯繫討論。 b. 監察人與內部稽核主管及會計師之溝通情形： (a) 稽核室稽核報告及追蹤報告陳核後，於稽核項目完成之次月底前交付各監察人查閱，監察人查閱後並未提出反對意見。 (b) 監察人不定期視情況需要與會計師以面對面方式或書面方式進行財務資訊溝通。 (2) 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。				

(四)公司治理運作情形及其與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因

項目	運作情形	與上市上櫃公司治理實務守則差異情形及原因
<p>一、公司股權結構及股東權益</p> <p>(一) 公司處理股東建議或糾紛等問題之方式</p> <p>(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</p> <p>(三) 公司建立與關係企業風險控管機制及防火牆之方式</p>	<p>(一) 本公司已建立發言人制度及電子郵件信箱處理相關事宜。</p> <p>(二) 本公司與主要股東關係良好，並隨時掌握最新股東名冊及主要股東之最終控制者名單。</p> <p>(三) 對關係企業之監理，本公司已依「上市上櫃公司治理實務守則」、「公開發行公司建立內部控制制度處理準則」、「公開發行公司資金貸與及背書保證處理準則」及「公開發行公司取得或處分資產處理準則」等法規，訂定本集團之內部控制制度及相關管理辦法，建構適當的風險控管機制及防火牆，持續執行並控管之。</p>	<p>無差異。</p>
<p>二、董事會之組成及職責</p> <p>(一) 公司設置獨立董事之情形</p> <p>(二) 定期評估簽證會計師獨立性之情形</p>	<p>(一) 本集團並無設置獨立董事。</p> <p>(二) 定期評估。</p>	<p>(一) 歷年董事會運作均依照法令、公司章程規定及股東會決議行使職權，且董事均具備執行業務所需之知識、技能及專業素養，故尚無設立獨立董事之絕對必要。</p> <p>(二) 無差異。</p>
<p>三、建立與利害關係人溝通管道之情形</p>	<p>已建立發言人制度及投資人關係專用電子郵件信箱處理相關事宜，並於公司網站提供聯絡管道。</p>	<p>無差異。</p>

<p>四、資訊公開</p> <p>(一) 公司架設網站，揭露財務業務及公司治理資訊之情形</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、落實發言人制度、法人說明會過程放置公司網站等)</p>	<p>(一) 已架設公司網站並揭露財務業務及公司治理等資訊；公司網址： www.wtmecc.com</p> <p>(二) 已建立發言人制度及投資人關係專用電子郵件信箱處理相關事宜，並依據工作執掌及法令規定，設置專責單位負責資訊蒐集及揭露之工作。此外，本公司網站以繁體中文、簡體中文及英文揭示，並主動公佈每月自結合併營收、每季自結損益及定期舉辦說法說會等相關資訊，以提高公司資訊透明度。</p>	<p>無差異。</p>
<p>五、公司設置提名或其他各類功能性委員會之運作情形</p>	<p>薪酬委員會已於100年12月30日設置完成，其他各類功能性委員會尚未設置。</p>	<p>目前本集團管理階層管機制尚稱健全，如有法令或實際必要之考量時，則爰依「上市上櫃公司治理實務守則」及相關法令辦理。</p>
<p>六、公司如依據「上市上櫃公司治理實務守則」訂有公司與所訂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與所訂訂公司治理實務守則。</p>		

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) 有關員工權益及僱員關懷等，請參閱「伍、營運概況之五、勞資關係」。
- (二) 除有特殊情況外，董事及監察人均出席董事會；董事對利害關係之議案均確實依公司所訂之「董事會議事規範」之規定執行；此外，有關董事會之重要決議均依規定揭露於本公司網站之「投資人服務」項下及「公開資訊觀測站」。
- (三) 本集團董事與監察人均能本於忠實執行業務並盡善良管理人之注意義務行使職權。
- (四) 董事及監察人進修之情形：依據「上市上櫃公司董事、監察人進修推行要點」之規定辦理。

職稱	姓名	進修日期	主辦單位	課程名稱	進修時數
董事長	鄭文宗	102/07/11	證券暨期貨市場發展基金會	102年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3小時
董事	許文紅	102/08/07	證券暨期貨市場發展基金會	102年度上市公司內部人股權交易法律遵循宣導說明會	3小時
董事	鄭更義	102/03/25	中華民國證券商業同業公會	「鑑識會計」對於企業舞弊偵測之實務運用	3小時
董事	高新明	102/08/09	社團法人中華公司治理協會	QE退場後之台灣暨國際財經分析	3小時
董事	孫繼文	102/09/23	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小時
法人監察人 代表人	胡秀杏	102/05/14	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小時
監察人	蔡高忠	102/05/14	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小時

(五) 風險管理政策及風險衡量標準之執行情形：

1. 風險管理政策：

(1) 市場風險管理：為管理因市場波動及景氣變化所產生的各項風險：

A. 兼顧客戶及產業分散：不僅做到客戶分散，更要做到多元完整的產品線佈局。

B. 研發與正常作業分開：為了保證能不斷提供市場所需的各種新需求及新技術，將研發單位分離，避免資源衝突及不平衡使用，提供專業的技術支援。

(2) 債信風險管理：隨時監控現金流量、短期資金與長期資金使用分開外，定期檢核客戶信用，切實掌握應收帳款的管理。

(3) 作業風險管理：適時建立、修訂並推動各種標準作業流程。

(4) 企業規模風險管理：推行利潤中心制及績效管理指標，嚴格地檢討各種產品線之經濟規模。

2. 風險管理架構：

本集團各項作業風險之管理，依其業務性質分由相關管理單位負責，並由稽核室針對各作業存在或潛在風險予以監督，據以擬訂實施風險導向之年度稽核計畫。各項風險之主要管理單位分述如下：

(1) 財務：負責財務調度及運用，並建立避險機制，以降低財務風險。

(2) 業務：負責行銷策略、產品推廣及掌握市場趨勢，以降低業務營運風險。

(3) 資訊：負責網路規畫、建置、營運及維護，持續測量網路品質，以降低網路營運風險。

(4) 法律：負責法律風險管理，遵循政府監理政策並處理契約及訴訟爭議，以降低法律風險。

(5) 稽核室：負責內部控制制度之修訂及推動等工作，以強化內部控制功能，並確保其持續有效性，以達成集團營運之效果及效率、財務報導之可靠性及遵循相關法令之目的。

(6) 董事會：董事會為本集團風險管理之最高決策單位；因應本集團全面之整體營運風險及經營環境，核定集團之風險管理政策，確保集團有效控管營運風險，提昇管理效率。

3. 風險事項及評估：

相關說明請參閱「柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項之六、風險事項分析及評估」。

(六) 公司向董事及監察人購買責任保險之情形：本集團已向美商安達產物保險(股)公司台灣分公司投保董監事暨重要職員責任保險，保額計美金1,000萬元。

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。

(五) 公司如有設置薪資報酬委員會者，應揭露其組成、職責及運作情形：

本公司薪酬委員會成員原由董事鄭更義先生、龔汝沁小姐及葉正哲先生等三人擔任，因依據「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6條第5項規定，由於鄭更義先生為本公司一般董事，已於103年3月19日任期屆滿，公司已依據「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4條規定，於103年4月24日之董事會補行委任魯慧中小姐擔任本公司薪資報酬委員會成員，自103年6月1日起委任。

薪酬委員會之職責，係以專業客觀之地位，就本公司董事、監察人及經理人之薪資報酬政策及制度予以評估，每年至少召開二次，並向董事會提出建議，以供其決策之參考。

1. 薪資報酬委員會成員資料

身份別	姓名	是否具有五年以上工作經驗 及下列專業資格			符合獨立性情形（註1）								兼任其他 其他公開 發行公司 薪資報酬 委員會成 員家數	備註
		商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 需 之 公 立 專 院 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 家 考 試 及 領 有 證 書 之 專 門 職 業 及 技 術 人 員	具 有 商 務 、 法 務 、 財 務 、 會 計 或 公 司 業 務 所 需 之 工 作 經 驗	1	2	3	4	5	6	7	8		
其他	龔汝沁		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
其他	葉正哲		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	
董事	鄭更義			✓	✓		✓	✓	✓	✓		✓	0	註2
其他	魯慧中	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	0	註3

註1：各成員於選任前二年及任職期間符合下述各條件者，請於各條件代號下方空格中打“✓”。

- (1) 非為公司或其關係企業之受僱人。
- (2) 非公司或其關係企業之董事、監察人。但如為公司或其母公司、公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之子公司之獨立董事者，不在此限。
- (3) 非本人及其配偶、未成年子女或以他人名義持有公司已發行股份總額百分之一以上或持股前十名之自然人股東。
- (4) 非前三款所列人員之配偶、二親等以內親屬或三親等以內直系血親。
- (5) 非直接持有公司已發行股份總額百分之五以上法人股東之董事、監察人或受僱人，或持股前五名法人股東之董事、監察人或受僱人。
- (6) 非與公司有財務或業務往來之特定公司或機構之董事（理事）、監察人（監事）、經理人或持股百分之五以上股東。
- (7) 非為公司或其關係企業提供商務、法務、財務、會計等服務或諮詢之專業人士、獨資、合夥、公司或機構之企業主、合夥人、董事（理事）、監察人（監事）、經理人及其配偶。
- (8) 未有公司法第30條各款情事之一。

註2：鄭更義董事已依法於103年3月19日解任。

註3：魯慧中小姐委任起日為103年6月1日。

2.薪資報酬委員會運作情形資訊：

一、本公司之薪資報酬委員會委員計3人。

二、本屆委員任期：102年7月8日至105年6月18日，最近年度薪資報酬委員會開會2次

【A】，委員資格及出席情形如下：

職稱	姓名	實際出席 次數【B】	委託出席 次數	實際出席率(%) 【B/A】(註)	備註
召集人	龔汝沁	2	0	100%	102年7月8日改選連任
委員	葉正哲	2	0	100%	102年7月8日改選連任
委員	鄭更義	2	0	100%	103年3月19日依法解任

其他應記載事項：

- 一、董事會如不採納或修正薪資報酬委員會之建議，應敘明董事會日期、期別、議案內容、董事會決議結果以及公司對薪資報酬委員會意見之處理（如董事會通過之薪資報酬優於薪資報酬委員會之建議，應敘明其差異情形及原因）：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。

(六) 履行社會責任情形：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：

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
<p>一、落實推動公司治理</p> <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) 本集團尚未訂定企業社會責任政策或制度。</p> <p>(二) 本集團由人力資源部、行政部與職工福利委員會共同推動企業社會責任之運作。</p> <p>(三) 本集團定期舉辦各類教育訓練課程及宣導事項，並依績效考核辦法做獎懲與升遷降調之標準。</p>	<p>將視集團營運需要訂定。</p> <p>無。</p> <p>無。</p>
<p>二、發展永續環境</p> <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>(一) 本集團內部流程多採E化作業，如依序從台灣、香港、中國等地之分公司，逐步導入SAP系統PO料號上線，增加流程的效率，更有效的降低用紙量。並配合政府推動與園區管委會進行垃圾分類、回收與減量。</p> <p>(二) 本公司為IC通路業，主要業務為電子零組件之買賣與研發，無廠區環境汙染情事，惟仍依照園區管委會與政府規定針對一般日常營運事項做環境管理。</p>	<p>無。</p> <p>無。</p>

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
<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>(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>(三) 本集團由行政部門負責環境管理、安全、衛生等相關業務，並定期接受相關訓練。另外也配合園區管委會及相關單位推動執行環保活動。</p> <p>(四) 為節能減碳響應環保，本集團推行午休全面熄燈、冷氣與燈光加裝定時器與分區控管、員工個人使用環保杯、倡導多使用反面空白紙減少紙張用量及在倉儲運籌流程中善加使用包裝材料等。</p>	<p>無。</p> <p>無。</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與程序及落實之情形。</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>(一) 本集團遵守相關勞動法規，辦理勞保、健保補充保費、提撥勞工退休金，以保障員工之合法權益。</p> <p>(二) 本集團定期對辦公室環境進行環境檢測與舉辦員工健康檢查，以確保員工安全與健康教育。並不定期針對工作安全與健康教育進行宣導，舉辦有益身心健康之活動等。</p> <p>(三) 當集團組織調整或發生變動時，董事長會透過電子郵件向集團員工說明組織營運異動之情形及因應對策，讓員工清楚瞭解集團之營運方向及管理政策；必要時亦會召集相關人員佈達重要資訊並傳遞所屬同仁。</p>	<p>無。</p> <p>無。</p> <p>無。</p>

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
<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>(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>(四) 本集團落實服務宗旨，於網站上為客戶專設依廠商別與地區別之電子郵件信箱，由專責單位即時處理相關意見與問題。</p> <p>(五) 本集團與供應商共同致力於綠色環保科技之開發與應用，齊力為社會盡力以因應能源逐漸匱乏之環境問題。</p> <p>(六) 101年10月起至102年3月與本地區大型區域醫院雙和醫院合作推動「職場健康管理量測追蹤活動」，號召將近50位同仁自願加入此評量計畫，每天進行血壓與體重腰圍的量測，並與雙和醫院的健康管理師互動交流，並舉辦每月一次的健康講座，進一步落實個人自主健康管理之概念。</p>	無。
<p>四、加強資訊揭露</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p>	<p>(一) 本集團於年報揭露公司對社會責任所採行之制度與措施及履行社會責任之情形，並於公司網站 (www.wtmec.com) 揭露公司治理資訊。</p> <p>(二) 本集團尚無編製企業社會責任報告書。</p>	<p>無。</p> <p>將視集團營運需要編製。</p>
<p>五、公司如依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」訂有本身之企業社會責任守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：本公司尚未訂定企業社會責任守則，但本集團已依據「上市上櫃公司企業社會責任實務守則」為規範，推動各項社會責任之落實。</p>		

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
<p>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>	<p>（一）本集團重視員工權益，定期舉辦教育訓練課程並作課後調查，針對員工需求及建議改進並安排相關課程。</p> <p>（二）成立職工福利委員會舉辦各項活動，包含員工團體旅遊、101登高活動、日月潭健泳等針對員工生活加以關懷，並聘任專業醫生與護士人員，推廣身體健康檢查的重要性的協助不同員工的各自身體狀況來做最適切的健康檢查項目，並鼓勵員工成立各項社團並補助社團經費。本年度鼓勵大家慢跑健身，集體報名富邦慢跑活動，分別參加42KM、21KM、9KM等三項賽事共達36人，為求健康跑步，賽前三個月即聘請專業老師定期上課與戶外實際教學，讓大家跑出健康，跑出興趣。</p> <p>（三）本集團除專注本業經營發展外，對於集團之社會責任亦長期耕耘，適時回饋社會大眾。</p> <p>（四）外部對內溝通管道良好，除了在集團提供客戶依廠商別及地區別之提問信箱外，亦開放發言人及代理發言人專線及投資人專用電子郵件信箱提供聯繫管道。</p>	
<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：無。</p>		

(七)公司履行誠信經營情形及採行措施：本集團之經營理念係以「專業誠信、永續經營」為要旨。除了對客戶及廠商信守承諾全力以赴，並遵守商業行為之合法性，對於股東、員工、社會亦本著同樣的理念，集團內部絕不容許貪污及不誠信之樣態存在，員工之任用更以品格為要件，徹底落實以正直廉潔為經營事業之基本要件。

落實誠信經營情形

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
<p>一、訂定誠信經營政策及方案</p> <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、提供非合法政治獻金等措施之情形。</p>	<p>(一) 本集團秉持「專業誠信、永續經營」的理念，尤以誠信為首要之基礎，據以建立良好的公司治理及風險控管機制，以創造永續發展之經營環境。集團亦要求員工確實遵循公司法、證券交易法、商業會計法等各項法令之規定，集團管理階層負有督導之責，董事會成員同樣承諾且積極落實公司理念，若董事對於會議事項，與其自身或其代表之法人有利害關係者，應於當次董事會說明其利害關係之重要內容，如有害於公司利益之虞時，不得加入討論及表決，且討論及表決時應予迴避，並不得代理其他董事行使其表決權，以自律誠信創造股東及員工最大利益。</p> <p>(二) 本集團於任用員工之初，即要求新任員工需簽署有關誠信行為之相關保證承諾，於任職期間也需秉持高度之從業道德標準，不得收受或給予任何禮金、餽贈、回扣或款待以影響正常業務關係。</p> <p>(三) 101年開始，本集團成立營運稽核單位，藉營運稽核人員對全體員工佈達公司之誠信經營理念並強化內部控制制度之機制。</p>	<p>本集團雖尚未訂定誠信經營守則，然本集團有關誠信經營之運作，與守則規定無重大差異。</p>

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
<p>二、落實誠信經營</p> <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) 集團商業活動一律避免與有不誠信行為紀錄者進行交易，本集團客戶服務單位、原廠服務單位或財務單位亦會審核評估交易對象之信用紀錄及交易風險。</p> <p>(二) 101年開始，本集團成立營運稽核單位，設置營運稽核人員，平時亦有內部稽核人員負責監督各項營運作業是否有不法之行為並定期向董事會報告稽核之結果。</p> <p>(三) 為防止利益衝突情形，本集團提供員工暢通管道以供陳述，並依利益迴避原則，適當分配各項業務。</p> <p>(四) 本集團對於較高不誠信行為之營業活動，在會計制度及內部控制制度方面均建立完整有效之機制，內部稽核人員於排定年度稽核計劃時亦會將高度風險之作業列為首要查核項目以加強防範措施。</p>	<p>本集團尚未訂定誠信經營守則，然本集團有關誠信經營之運作，與守則規定無重大差異。</p>
<p>三、公司建立檢舉管道與違反誠信經營規定之懲戒及申訴制度之運作情形。</p>	<p>員工可透過公司e-mail管道與相關單位主管溝通，亦鼓勵直接與管理階層或人力資源單位反映各項問題，溝通管道多元暢通。</p>	<p>無差異。</p>
<p>四、加強資訊揭露</p> <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) 本公司網站(www.wtmecc.com)揭露公司治理相關資訊及財務業務等資料，並即時更新網站以增加集團透明度。</p> <p>(二) 本集團網站以繁體、簡體及英文揭示，並依據本集團工作執掌及法令規定，設置專責單位負責資訊蒐集及揭露之工作。</p>	<p>無差異。</p> <p>無差異。</p>

項 目	運 作 情 形	與上市上櫃公司誠信經營守則差異情形及原因
五、公司如依據「上市上櫃公司誠信經營守則」訂有本身之誠信經營守則者，請敘明其運作與所訂守則之差異情形：無。		
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）：無。		

(八)公司如訂有公司治理守則及相關規章者，應揭露其查詢方式：無。

(九)其他足以增進對公司治理運作情形之瞭解的重要資訊：

1. 公開資訊觀測站之公司治理專區。
2. 本公司網站<http://www.wtmec.com>：投資人服務之公司治理專區。

(十) 內部控制制度執行狀況：

1. 內部控制聲明書

文晔科技股份有限公司
內部控制制度聲明書

日期：103年3月17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20條、第32條、第171條及第174條等之法律責任。
- 七、本聲明書業經本公司民國103年3月17日董事會通過，出席董事5人中，無人持反對意見，均同意本聲明書之內容，併此聲明。

文晔科技股份有限公司



董事長暨總經理：鄭文宗



簽章

2. 委託會計師專案審查內部控制制度者，應揭露會計師審查報告：無。

(十一) 最近年度及截至年報刊印日止公司及其內部人員依法被處罰、公司對其內部人員違反內部控制制度規定之處罰、主要缺失與改善情形：無。

(十二) 最近年度及截至年報刊印日止，股東會及董事會之重要決議：

1. 董事會重要決議事項：

日期	重要決議事項
102.06.19	1.通過選任本公司董事長案。
102.07.08	1.通過香港分公司2012年度財務報表案，提請 討論。 2.通過擬訂101年度盈餘分配現金股利案之除息基準日暨發放日案。 3.通過委任第二屆薪資報酬委員會成員案。
102.08.05	1.通過本公司101年度董監事酬勞金額分配案。
102.09.18	1.通過本公司擬向兆豐國際商業銀行等行庫申請新台幣參拾億元整聯合授信貸款案。
102.11.08	1.通過本公司103年度稽核計畫案。
103.01.20	1.通過本公司103年度營運計畫案。 2.通過評估103年度經理人之薪資報酬給付案。 3.通過102年度經理人年終及績效獎金發放案。
103.03.17	1.通過102年度營業報告書暨財務報表案。 2.通過本公司「取得或處分資產處理程序」修正案。 3.通過召開本公司103年股東常會相關事宜案。 4.通過本公司內部稽核主管異動案。 5.通過「102年度內部控制制度聲明書」案。
103.04.24	1.通過會計師委任暨獨立性評估案。 2.通過補行委任第二屆薪資報酬委員會成員案。 3.通過102年度盈餘分配案。 4.通過102年度盈餘轉增資發行新股案。

2. 股東會重要決議事項及執行情形：

日期	重要決議事項
102.06.19	1.承認101年度盈餘分配案。 執行情形：101年度盈餘分配已全數分配完畢，現金股利於102年8月30日發放。 2.通過辦理現金增資發行新股案。 執行情形：102年度原為充實營運資金及償還銀行借款，擬辦理現金增資案，因尚無資金需求，致未辦理。 3.通過「資金貸與及背書保證作業程序」修正案。 執行情形：已依修正後之作業程序執行辦理相關作業。 4.選舉董事、監察人案。 執行情形：董事五人、監察人二人已於股東常會改選完畢，新任董事暨監察人任期三年，自民國102年6月19日至民國105年6月18日止。 5.解除本公司新任董事及其代表人競業禁止限制案。

	執行情形：經本公司102年股東常會選任之新任董事，已於本次股東會決議通過，解除其自就任各該公司董事之日起競業禁止之限制，連任時亦同。
--	--

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

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

公司有關人士辭職解任情形彙總表

103年5月5日

職稱	姓名	到任日期	解任日期	辭職或解任原因
內部稽核主管代理人	吳汶真	101年7月19日	103年3月17日	公司內部職務調整

四、會計師公費資訊

(一) 會計師公費資訊級距表 (請勾選符合之級距或填入金額)

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	徐永堅	徐聖忠	102年度	

金額單位：新台幣千元

金額級距		公費項目		
		審計公費	非審計公費	合計
1	低於2,000千元		V	950
2	2,000千元(含)~4,000千元			
3	4,000千元(含)~6,000千元	V		4,020
4	6,000千元(含)~8,000千元			
5	8,000千元(含)~10,000千元			
6	10,000千元(含)以上			

(二) 給付簽證會計師、簽證會計師所屬事務所及其關係企業之非審計公費為審計公費之四分之一以上者，應揭露審計與非審計公費金額及非審計服務內容：無此情形。

(三) 更換會計師事務所且更換年度所支付之審計公費較更換前一年度之審計公費減少者，應揭露更換前後審計公費金額及原因：無此情形。

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

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者：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：

(一)董事、監察人、經理人及大股東股權變動情形

單位：股

職稱	姓名	102年度		當年度截至 103年4月30日止	
		持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數	持有股數 增(減)數	質押股數 增(減)數
董事長兼任總經理	鄭文宗	—	—	—	—
董事兼任副總經理	許文紅	—	—	—	—
董事	鄭更義	—	—	—	—
董事	高新明	—	—	—	—
董事	孫繼文	—	—	—	—
法人監察人	唐業投資股份有限公司	—	—	—	—
法人監察人代表人	胡秀杏(唐業投資(股)公司)	—	—	—	—
監察人	蔡高忠	—	—	—	—
副總經理	楊欽舜	—	—	—	—
副總經理	文興康	—	—	—	—
副總經理	孫萬力	—	—	—	—
副總經理	王學坡	—	—	—	—
副總經理	張文聰	—	—	—	—
副總經理	張嘉昌	—	—	—	—
副總經理	鄒仕宇	78,888	—	—	—
副總經理(註1)	吳偉中	—	—	—	—
副總經理(註2)	韓揚光	—	—	—	—
副總經理(註3)	李耀台	—	—	(10,000)	—
財務主管暨協理	呂勇宏	—	—	—	—
會計主管暨協理	楊幸瑜	—	—	—	—

註1：副總經理吳偉中先生自102年10月15日就任日起算。

註2：副總經理韓揚光先生於102年12月16日就任，並於103年2月28日解任。

註3：副總經理李耀台先生於103年3月10日職稱由副總經理改為特助。

(二) 股權移轉予關係人資訊：無。

(三) 股權質押予關係人資訊：無。

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：

103年4月8日(停止過戶日)

姓名 (註1)	本人持有股份		配偶、未成年子女 持有股份		利用他人名 義合計持有 股份		前十大股東相互間具 有財務會計準則公報 第六號關係人或為配 偶、二親等以內之親 屬關係者，其名稱或 姓名及關係。		備註
	股數	持股 比率	股數	持股 比率	股數	持股 比率	名稱 (或姓名)	關係	
鄭文宗	21,584,921	6.39%	7,301,830	2.16%	—	—	許文紅	配偶	
國泰人壽保險 股份有限公司 代表人：蔡宏 圖	19,460,214	5.76%	—	—	—	—	—	—	
國泰世華商業 銀行股份有限 公司 代表人：汪國 華	12,858,000	3.81%	—	—	—	—	—	—	
臺灣銀行受託 保管第一金私 募高股息五號 證券投資信託 基金專戶	12,542,039	3.72%	—	—	—	—	—	—	
德商德意志銀 行台北分行受 託保管台灣基 金股份有限公司 投資專戶	10,901,900	3.23%	—	—	—	—	—	—	
許文紅	7,301,830	2.16%	21,584,921	6.39%	—	—	鄭文宗	配偶	
宋芳珮	7,225,266	2.14%	—	—	—	—	宋秉忠	兄	
宋秉忠	7,225,225	2.14%	—	—	—	—	宋芳珮	妹	
美商摩根大通 銀行台北分行 受託保管麥格 理銀行股份有 限公司投資專 戶	7,069,000	2.09%	—	—	—	—	—	—	
美商摩根大通 銀行台北分行 受託保管艾維 亞墨利投資專 戶	6,266,663	1.86%	—	—	—	—	—	—	

註1：應將前十名股東全部列示，屬法人股東者應將法人股東名稱及代表人姓名分別列示。

註2：持股比率係以流通在外總股數337,565,111股計算。

九、公司、公司之董事、監察人、經理人及公司直接或間接控制之事業對同一轉投資事業之持股數，並合併計算綜合持股比例：

103年3月31日/單位：千股

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)
採權益法之長期股權投資						
Wintech Microelectronics Holding Limited	79,324	99.49	407	0.51	79,731	100.00
志遠電子股份有限公司	73,949	100.00	—	—	73,949	100.00
新像科技股份有限公司	28,210	99.88	—	—	28,210	99.88
誠擘投資股份有限公司	4,500	100.00	—	—	4,500	100.00
興擘投資股份有限公司	2,900	100.00	—	—	2,900	100.00
鼎義科技股份有限公司	40	100.00	—	—	40	100.00
超義科技股份有限公司	500	100.00	—	—	500	100.00
茂宣企業股份有限公司	23,760	100.00	—	—	23,760	100.00
BSI Semiconductor Pte. Ltd.	7,544	100.00	—	—	7,544	100.00
MSD Holdings Pte., Ltd.	200	100.00	—	—	200	100.00
Promising Investment Limited (有利投資有限公司)	—	—	42,333	100.00	42,333	100.00
Wintech Investment Co., Ltd.	—	—	21,021	100.00	21,021	100.00
WT Microelectronics (Shanghai) Co., Ltd. (文擘領科商貿(上海)有限公司)	—	—	註2	100.00	註2	100.00
Wintech Microelectronics Ltd.	—	—	3,000	100.00	3,000	100.00
Wintech Microelectronics Limited	—	—	5	100.00	5	100.00
WT Technology Pte. Ltd.	—	—	5,000	100.00	5,000	100.00
Solomon QCE Limited (慶成企業有限公司)	—	—	110,000	100.00	110,000	100.00
WT Microelectronics (Hong Kong) Ltd. (文擘科技(香港)有限公司)	—	—	12,528	100.00	12,528	100.00
Nino Capital Co., Ltd.	—	—	311	100.00	311	100.00
Rich Web Ltd.	—	—	2,974	100.00	2,974	100.00
WT Technology (H.K.) Limited (文擘領科(香港)有限公司)	—	—	1,000	100.00	1,000	100.00
WT Microelectronics Korea Co., Ltd.	—	—	200	100.00	200	100.00
WT Microelectronics Singapore Pte. Ltd.	—	—	1,500	100.00	1,500	100.00
WT Microelectronics (Malaysia) Sdn.. Bhd.	—	—	500	100.00	500	100.00
WT Technology Korea Co., Ltd.	—	—	3,800	100.00	3,800	100.00
Shanghai WT Microelectronics Co., Ltd. (上海文擘領科貿易有限公司)	—	—	註2	100.00	註2	100.00
WT Microelectronics (Shenzhen) Co., Ltd. (文擘領科商貿(深圳)有限公司)	—	—	註2	100.00	註2	100.00

轉投資事業	本公司投資		董事、監察人、經理人及直接或間接控制事業之投資		綜合投資	
	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)	股數	持股比例(%)
WT Microelectronics (Thailand) Co., Ltd.	—	—	300	100.00	300	100.00
和宣企業股份有限公司	—	—	500	100.00	500	100.00
旺陽電企業股份有限公司	—	—	4,152	100.00	4,152	100.00
Asia Latest Technology Limited	—	—	1,120	100.00	1,120	100.00
樺宣國際貿易(上海)有限公司	—	—	註2	100.00	註2	100.00
JCD Optical Corporation Limited	—	—	2,129	31.62	2,129	31.62
BSI Semiconductor (Korea) Co., Ltd.	—	—	20	100.00	20	100.00
BSI Semiconductor (Singapore) Pte. Ltd.	—	—	7,000	100.00	7,000	100.00
BSI Semiconductor (HK) Company Limited	—	—	4,000	100.00	4,000	100.00
Wonchang Semiconductor Co., Ltd.	—	—	54	100.00	54	100.00
AM Technology Co., Ltd.	—	—	40	33.33	40	33.33
Paramount Technology Corp.	—	—	-	100.00	-	100.00
Techmosa International Holding Ltd.	—	—	600	100.00	600	100.00
Techmosa Electronics Ltd.	—	—	600	100.00	600	100.00
捷西迪(廣州)光學科技有限公司	—	—	註2	31.62	註2	31.62

註1：此表係公司採用權益法之投資。

註2：該被投資公司未發行股票，故無持有股數。

肆、募資情形

一、資本及股份

(一) 股本來源

103年5月5日
單位：股／新台幣元

年 月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其 他
82.12	10	1,000,000	10,000,000	1,000,000	10,000,000	創立股本	—	—
86.02	10	4,000,000	40,000,000	4,000,000	40,000,000	現金增資 \$30,000,000	—	86.02.24 經(86)商 102358 號
87.08	10	20,000,000	200,000,000	8,000,000	80,000,000	現金增資 \$40,000,000	—	87.08.31 經(87)商 126008 號
88.05	10	20,000,000	200,000,000	19,920,000	199,200,000	資本公積轉增資 \$119,200,000	—	88.05.31 經(88)商 118977 號
88.08	10	45,000,000	450,000,000	26,420,000	264,200,000	盈餘轉增資 \$15,000,000 現金增資 \$50,000,000	—	88.08.31 經(88)商 131744 號
89.01	10	45,000,000	450,000,000	36,000,000	360,000,000	現金增資 \$95,800,000	—	89.01.04 經(89)商 147621 號
89.07	10	100,000,000	1,000,000,000	60,000,000	600,000,000	盈餘轉增資 \$72,000,000 現金增資 \$168,000,000	—	89.07.20 經(89) 商 124682 號
90.07	10	110,000,000	1,100,000,000	73,600,000	736,000,000	盈餘轉增資 \$96,000,000 資本公積轉增資 \$30,000,000 員工紅利轉增資 \$10,000,000	—	90.07.05 經(90) 商 09001239630 號
90.07	10	110,000,000	1,100,000,000	83,600,000	836,000,000	現金增資 \$100,000,000	—	90.07.23 經(90) 商 09001273340 號
90.11	10	162,000,000	1,620,000,000	83,600,000	836,000,000	—	—	90.11.21 經(90) 商 09001459820 號
91.05	10	162,000,000	1,620,000,000	88,074,070	880,740,700	轉換公司債轉換 股本\$44,740,700	—	91.05.07 經授商 字第 09101151070 號
91.09	10	207,000,000	2,070,000,000	99,801,330	998,013,300	盈餘轉增資 \$26,422,200 資本公積轉增資 \$17,614,800 員工紅利轉增資 \$16,000,000 轉換公司債轉換 股本\$57,235,600	—	91.09.24 經授商 字第 09101388030 號
91.10	10	207,000,000	2,070,000,000	100,224,254	1,002,242,540	轉換公司債轉換 股本\$4,229,240	—	91.10.18 經授商 字第 09101423080 號
92.02	10	207,000,000	2,070,000,000	100,318,692	1,003,186,920	轉換公司債轉換 股本\$944,380	—	92.02.07 經授商 字第 09201035450 號
92.02	10	207,000,000	2,070,000,000	101,251,497	1,012,514,970	轉換公司債轉換 股本\$9,328,050	—	92.02.18 經授商 字第 09201048310 號

年 月	發 行 價 格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以 現 金 以 外 之 財 產 抵 充 股 款 者	其 他
92.07	10	207,000,000	2,070,000,000	102,790,884	1,027,908,840	轉換公司債轉換 股本\$15,393,870	—	92.07.29 經授商 字第 09201223510 號
92.09	10	207,000,000	2,070,000,000	117,256,123	1,172,561,230	盈餘轉增資 \$50,549,240 員工紅利轉增資 \$21,000,000 轉換公司債轉換 股本\$73,103,150	—	92.09.09 經授商 字第 09201262100 號
92.10	10	207,000,000	2,070,000,000	120,548,840	1,205,488,400	轉換公司債轉換 股本\$32,927,170	—	92.10.23 經授商 字第 09201295170 號
93.02	10	207,000,000	2,070,000,000	121,483,575	1,214,835,750	轉換公司債轉換 股本\$8,947,350 員工認股權轉換 股本\$400,000	—	93.02.09 經授商 字第 09301019930 號
93.04	10	207,000,000	2,070,000,000	123,607,135	1,236,071,350	轉換公司債轉換 股本\$20,295,600 員工認股權轉換 股本\$940,000	—	93.04.28 經授商 字第 09301074650 號
93.07	10	207,000,000	2,070,000,000	123,727,135	1,237,271,350	員工認股權轉換 股本\$1,200,000	—	93.07.29 經授商 字第 09301132380 號
93.09	10	207,000,000	2,070,000,000	132,747,513	1,327,475,130	盈餘轉增資 \$59,203,780 員工紅利轉增資 \$31,000,000	—	93.09.06 經授商 字第 09301161020 號
93.10	10	207,000,000	2,070,000,000	132,813,301	1,328,133,010	轉換公司債轉換 股本\$657,880	—	93.10.29 經授商 字第 09301200180 號
94.01	10	207,000,000	2,070,000,000	132,887,860	1,328,878,600	轉換公司債轉換 股本\$745,590	—	94.01.19 經授商 字第 09401008850 號
94.04	10	207,000,000	2,070,000,000	133,098,380	1,330,983,800	轉換公司債轉換 股本\$2,105,200	—	94.04.25 經授商 字第 09401069970 號
94.09	10	285,000,000	2,850,000,000	159,838,821	1,598,388,210	盈餘轉增資 \$162,431,720 員工紅利轉增資 \$40,000,000 資本公積轉增資 \$64,972,690	—	94.09.14 經授商 字第 09401177660 號
95.01	10	285,000,000	2,850,000,000	159,685,821	1,596,858,210	註銷庫藏股減資 \$1,530,000	—	95.01.04 經授商 字第 09501000970 號
95.09	10	285,000,000	2,850,000,000	160,039,140	1,600,391,400	轉換公司債轉換 股本\$553,190，員 工認股權轉換股 本\$2,980,000	—	95.10.23 經授商 字第 09501238570 號
95.10	10	285,000,000	2,850,000,000	168,605,885	1,686,058,850	盈餘轉增資 \$45,667,450 員工紅利轉增資 \$40,000,000	—	95.11.01 經授商 字第 09501239340
96.01	10	285,000,000	2,850,000,000	171,332,885	1,713,328,850	員工認股權轉換 股本\$27,270,000	—	96.01.18 經授商 字第 09601011050 號

年月	發行價格	核定股本		實收股本		備註		
		股數	金額	股數	金額	股本來源	以現金以外之財產抵充股款者	其他
96.04	10	285,000,000	2,850,000,000	171,641,885	1,716,418,850	員工認股權轉換股本\$3,090,000	—	96.04.23 經授商字第09601086210 號
96.07	10	285,000,000	2,850,000,000	171,962,885	1,719,628,850	員工認股權轉換股本\$3,210,000	—	96.07.17 經授商字第09601166330 號
96.09	10	285,000,000	2,850,000,000	180,433,312	1,804,333,120	盈餘轉增資\$49,704,270 員工紅利轉增資\$35,000,000	—	96.09.17 經授商字第09601228570 號
96.10	10	285,000,000	2,850,000,000	182,770,666	1,827,706,660	轉換公司債轉換股本\$18,908,540，員工認股權轉換股本\$4,465,000	—	96.10.19 經授商字第09601255580 號
96.10	10	285,000,000	2,850,000,000	207,770,666	2,077,706,660	現金增資\$250,000,000	—	96.10.29 經授商字第09601264920 號
97.01	10	285,000,000	2,850,000,000	208,520,362	2,085,203,620	轉換公司債轉換股本\$2,571,960，員工認股權轉換股本\$4,925,000	—	97.01.17 經授商字第09701011070 號
97.04	10	285,000,000	2,850,000,000	208,696,362	2,086,963,620	員工認股權轉換股本\$1,760,000	—	97.04.16 經授商字第09701090270 號
97.07	10	285,000,000	2,850,000,000	209,897,867	2,098,978,670	轉換公司債轉換股本\$240,050，員工認股權轉換股本\$11,775,000	—	97.07.22 經授商字第09701176230 號
97.09	10	500,000,000	5,000,000,000	227,233,986	2,272,339,860	盈餘轉增資\$103,361,190 員工紅利轉增資\$70,000,000	—	97.09.05 經授商字第09701226080 號
97.10	10	500,000,000	5,000,000,000	227,308,486	2,273,084,860	員工認股權轉換股本\$745,000	—	97.10.17 經授商字第09701264970 號
98.01	10	500,000,000	5,000,000,000	227,576,486	2,275,764,860	員工認股權轉換股本\$2,680,000	—	98.01.16 經授商字第09801010610 號
98.04	10	500,000,000	5,000,000,000	226,928,486	2,269,284,860	註銷庫藏股本\$6,480,000	—	98.04.21 經授商字第09801076660 號
98.07	10	500,000,000	5,000,000,000	225,650,486	2,256,504,860	註銷庫藏股本\$12,780,000	—	98.07.15 經授商字第09801155520 號
98.09	10	500,000,000	5,000,000,000	246,559,286	2,465,592,860	股份轉換增資股本\$209,088,000	—	98.09.07 經授商字第09801202130 號
98.09	10	500,000,000	5,000,000,000	250,247,336	2,502,473,360	盈餘轉增資\$22,268,050 員工紅利轉增資\$14,612,450	—	98.09.23 經授商字第09801220380 號
100.04	10	500,000,000	5,000,000,000	251,917,336	2,519,173,360	員工認股權轉換股本\$16,700,000	—	100.04.26 經授商字第10001081830 號

年 月	發 行 價 格	核 定 股 本		實 收 股 本		備 註		
		股 數	金 額	股 數	金 額	股 本 來 源	以 現 金 以 外 之 財 產 抵 充 股 款 者	其 他
100.07	10	500,000,000	5,000,000,000	252,321,336	2,523,213,360	員工認股權轉換 股本\$4,040,000	—	100.07.20 經授商 字第 10001160200 號
100.08	10	500,000,000	5,000,000,000	257,309,743	2,573,097,430	盈餘轉增資 \$49,884,070	—	100.08.16 經授商 字第 10001185140 號
100.09	10	500,000,000	5,000,000,000	287,309,743	2,873,097,430	現金增資 \$300,000,000	—	100.09.16 經授商 字第 10001217080 號
100.10	10	500,000,000	5,000,000,000	287,582,743	2,875,827,430	員工認股權轉換 股本\$2,730,000	—	100.10.17 經授商 字第 10001238530 號
101.01	10	500,000,000	5,000,000,000	288,224,743	2,882,247,430	員工認股權轉換 股本\$6,420,000	—	101.01.17 經授商 字第 10101008880 號
101.02	10	500,000,000	5,000,000,000	328,674,884	3,286,748,840	股份轉換增資股 本\$404,501,410	—	101.02.08 經授商 字第 10101020360 號
101.04	10	500,000,000	5,000,000,000	329,204,884	3,292,048,840	員工認股權轉換 股本\$5,300,000	—	101.04.13 經授商 字第 10101064440 號
101.07	10	500,000,000	5,000,000,000	329,350,884	3,293,508,840	員工認股權轉換 股本\$1,460,000	—	101.07.12 經授商 字第 10101135740 號
101.08	10	500,000,000	5,000,000,000	336,530,111	3,365,301,110	盈餘轉增資 \$97,992,270 註銷庫藏股本 \$26,200,000	—	101.8.21 經授商 字第 10101171020 號
101.10	10	500,000,000	5,000,000,000	337,176,111	3,371,761,110	員工認股權轉換 股本\$6,460,000	—	101.10.16 經授商 字第 10101214010 號
102.01	10	500,000,000	5,000,000,000	337,565,111	3,375,651,110	員工認股權轉換 股本\$3,890,000	—	102.01.04 經授商 字第 10201002180 號

註1：應填列截至年報刊印日止之當年度資料。

註2：增資部分應加註生效（核准）日期與文號。

註3：以低於票面金額發行股票者，應以顯著方式標示。

註4：以貨幣債權、技術抵充股款者，應予敘明，並加註抵充之種類及金額。

註5：屬私募者，應以顯著方式標示。

單位：股

股 份 種 類	核 定 股 本			備 註
	流 通 在 外 股 份 (註)	未 發 行 股 份	合 計	
記名式普通股	337,565,111	162,434,889	500,000,000	

註：屬上市公司股票。

(二) 總括申報制度相關資訊：無。

(三) 股東結構：

持股基準日：103年4月8日(停止過戶日)

股東結構 數量	政府機構	金融機構	其他法人	個人	外國機構及 外人	合計
人數	4	23	74	22,144	141	22,386
持有股數	8,786,132	47,237,436	18,823,081	188,910,297	73,808,165	337,565,111
持股比例	2.60%	13.99%	5.58%	55.96%	21.87%	100.00%

(四) 股權分散情形：

1. 普通股股權分散情形

103年4月8日(停止過戶日)

持股分級	股東人數	持有股數	持股比例
1至 999	8,783	1,584,878	0.47%
1,000至 5,000	8,984	18,931,269	5.61%
5,001至 10,000	2,037	14,674,906	4.35%
10,001至 15,000	884	10,577,171	3.13%
15,001至 20,000	432	7,711,417	2.28%
20,001至 30,000	391	9,552,868	2.83%
30,001至 50,000	205	7,139,308	2.11%
40,001至 50,000	139	6,404,036	1.90%
50,001至 100,000	263	18,451,883	5.47%
100,001至 200,000	118	16,570,045	4.91%
200,001至 400,000	55	15,981,877	4.73%
400,001至 600,000	29	14,303,125	4.24%
600,001至 800,000	14	9,301,250	2.76%
800,001至 1,000,000	14	12,281,920	3.64%
1,000,001以上	38	174,099,158	51.57%
合計(註)	22,386	337,565,111	100.00%

2. 特別股股權分散情形：不適用。

(五) 主要股東名單（股權比例占前十名）：

主要股東名稱	股份 持 有 股 數	持 股 比 例
鄭文宗	21,584,921	6.39%
國泰人壽保險股份有限公司	19,460,214	5.76%
國泰世華商業銀行股份有限公司	12,858,000	3.81%
臺灣銀行受託保管第一金私募高股息五號證券投資信託基金專戶	12,542,039	3.72%
德商德意志銀行台北分行受託保管台灣基金股份有限公司投資專戶	10,901,900	3.23%
許文紅	7,301,830	2.16%
宋芳珮	7,225,266	2.14%
宋秉忠	7,225,225	2.14%
美商摩根大通銀行台北分行受託保管麥格理銀行股份有限公司投資專戶	7,069,000	2.09%
美商摩根大通銀行台北分行受託保管艾維亞墨利投資專戶	6,266,663	1.86%

(六) 最近二年度每股市價、淨值、盈餘、股利及相關資料：

項 目	年 度		101 年度	102 年度	當年度截至 103 年 5 月 5 日 (註 8)
	最 高	最 低			
每股市價 (註 1)	最 高		48.00	37.80	43.55
	最 低		33.45	32.50	35.15
	平 均		41.05	34.59	38.88
每股淨值	分 配 前		31.66	36.34	37.08(註 8)
	分 配 後		29.56(註 2)	(註 3)	(註 3)
每股盈餘	加權平均股數(千股)		333,166	337,565	337,565
	原列每股盈餘		3.24	3.86	1.0
	追溯調整每股盈餘(註 4)		3.24	3.86	1.0
每股股利 (註 3)	現金股利		2.1	2.5	—
	無償配股	盈餘配股	—	0.5	—
		資本公積配股	—	—	—
	累積未付股利		—	—	—
投資報酬分析	本益比(註 5)		11.95	9.02	—
	本利比(註 6)		18.44	13.92	—
	現金股利殖利率(註 7)		5.42%	7.18%	—

*若有以盈餘或資本公積轉增資配股時，並應揭露按發放之股數追溯調整之市價及現金股利資訊。

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

註 2：係依據次年度股東會決議分派之情形填列。

註 3：102 年度之分派情形，係依據 103 年 4 月 24 日董事會決議分派情形填列，惟尚待股東會決議。

註 4：以當年度加權平均流通在外股數並追溯調整歷年來因盈餘及資本公積轉增資而增加之加權流通在外股數為計算基礎。

註 5：本益比＝當年度每股平均收盤價／每股盈餘。

註 6：本利比＝當年度每股平均收盤價／每股現金股利。

註 7：現金股利殖利率＝每股現金股利／當年度每股平均收盤價。

註 8：每股淨值、每股盈餘填列截至年報刊印日止最近一季經會計師核閱之資料（即 103 年 3 月 31 日）；其餘欄位填列截至年報刊印日（103 年 5 月 5 日）止之當年度資料。

(七) 公司股利政策及執行狀況：

1. 股利政策

本公司之股利政策依循基本準則如下：

本公司股利政策係依據營運規劃、投資計畫、資本預算及內外部環境變化由董事會予以訂定。本公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取最低現金股利加額外股利政策。盈餘分配之原則如下：

盈餘分配以不低於當年度可分配盈餘之百分之四十為原則，並考量對未來獲利及資金需求成長情形，而分配股票股利及現金股利，其中現金股利之發放不低於當年度分配股利之百分之十。如盈餘分配總數超過分配前實收資本額百分之三十以上，現金股利不低於當年度分配股利之百分之二十。

2. 本次股東會擬議股利分配之情形

文曄科技股份有限公司 盈餘分配表 102年度		單位：新台幣元
期初未分配盈餘		\$ 1,042,425,403
減：IFRS 調整		(24,920,283)
調整後期初未分配盈餘		1,017,505,120
加：民國102年度保留盈餘調整數		8,079,442
調整後未分配盈餘		1,025,584,562
加：民國102年度稅後純益	\$ 1,304,342,103	
減：提撥法定盈餘公積（10%）	(130,434,210)	
加：迴轉特別盈餘公積	152,576,089	
102年度可分配盈餘		1,326,483,982
截至102年底累積可分配盈餘		2,352,068,544
減：分配項目		
現金股利（每股2.5元）	(843,912,780)	
股票股利（每股0.5元）	(168,782,560)	
分配項目合計		(1,012,695,340)
期末未分配盈餘		\$ 1,339,373,204
註一：優先分派102年度盈餘。		
註二：依公司章程規定提列員工現金紅利計新台幣11,700,000元及董監事酬勞計新台幣10,000,000元。		

董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



主辦會計：楊幸瑜



(八) 本次股東會擬議之無償配股對公司營業績效及每股盈餘之影響：

單位：新台幣元

項 目		年 度	102年
期初實收資本額（元）			3,375,651,110
本年度配股 配息情形 （註1）	每股現金股利（元）		2.50
	盈餘轉增資每股配股股數（股）		0.05
	資本公積轉增資每股配股股數（股）		0
營業績效 變化情形	營業利益		（註2）
	營業利益較去年同期增（減）比率		
	稅後純益		
	稅後純益較去年同期增（減）比率		
	每股盈餘（元）		
	每股盈餘較去年同期增（減）比率		
擬 制 性 每股盈餘 及本益比	若盈餘轉增資全數改配放 現金股利	擬制每股盈餘（元）	（註2）
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積轉增資	擬制每股盈餘（元）	
		擬制年平均投資報酬率	
	若未辦理資本公積且盈餘 轉增資改以現金股利發放	擬制每股盈餘（元）	
		擬制年平均投資報酬率	

註1：103年度預估之配股及配息情形，係依據103年4月24日董事會之決議估列，俟本年度股東常會決議通過後，依相關規定辦理。

註2：本公司103年度未公開財務預測，故無須揭露103年度財務預測資訊。

董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



主辦會計：楊幸瑜



(九)員工分紅及董事、監察人酬勞：

1. 公司章程所載員工分紅及董事、監察人酬勞之成數或範圍：

本公司章程第 20 條

本公司年度總決算如有盈餘，應先依法提撥應納營利事業所得稅，彌補已往虧損，次提列10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本總額時，不在此限。必要時另依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額再加計以前年度未分配盈餘，為累積可分配盈餘，依本公司之股利政策基本原則決定盈餘保留或分配之數額及分派方式，據以擬具盈餘分派案，提請股東會決議分派之。其分派時應依下列比例分派之：

一、員工紅利不低於 1%。

二、董事、監察人酬勞不高於 5%。

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

依本公司章程規定，公司分派每一營業年度盈餘時，應於依法提撥公積後，提撥所餘盈餘不低於 1%作為員工紅利，不高於 5%作為董事及監察人酬勞，本公司自民國 97 年 1 月 1 日（含）以後之員工分紅及董監酬勞成本，依民國 96 年 3 月 16 日財團法人中華民國會計研究發展基金會（96）基秘字第 052 號函「員工分紅及董監酬勞會計處理」之規定，於具法律義務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重大差異時，則列為次年度之損益。另依民國 97 年 3 月 31 日財團法人中華民國會計研究發展基金會（97）基秘字第 127 號函「上市上櫃公司員工分紅股數計算基準」，本公司以財務報告年度之次年度股東會決議日前一日之每股公平價值（收盤價），並考慮除權除息影響後之金額，計算股票紅利之股數。

3. 董事會通過之擬議配發員工分紅等資訊：

(1) 配發員工現金紅利、股票紅利及董事、監察人酬勞金額：

a. 員工現金紅利：新台幣 11,700,000 元。

b. 員工股票紅利：無。

c. 董事及監察人酬勞：新台幣 10,000,000 元。

上述擬議配發之金額與 102 年度估列費用之金額一致，並無差異。

(2) 擬議配發員工股票紅利金額及占本期稅後純益及員工紅利總額合計數之比例：無。

(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：新台幣 3.86 元。

4. 前一年度員工分紅及董事、監察人酬勞之實際配發情形（包括配發股數、金額及股價）、其與認列員工分紅及董事、監察人酬勞有差異者並應敘明差異數、原因及處理情形：本公司民國 101 年度估列員工紅利計新台幣 9,500,000 元，同實際配發金額；101 年度估列董監酬勞計新台幣 10,000,000 元，同實際配發金額。

配發情形	上年度 (101 年度)			
	股東會決議 實際配發數	原董事會通過 擬議配發數	差異數	差異原因
1.員工現金紅利	9,500,000 元	9,500,000 元	—	—
2.員工股票紅利				
(1)股數	0 股	0 股	—	—
(2)金額	0 元	0 元	—	—
3.董監事酬勞	10,000,000 元	10,000,000 元	—	—

(十) 公司買回本公司股份情形：無。

二、公司債辦理情形：無。

三、特別股辦理情形：無。

四、海外存託憑證辦理情形：無。

五、員工認股權憑證辦理情形：無。

六、限制員工權利新股辦理情形：無。

七、併購或受讓他公司股份發行新股辦理情形：無。

八、資金運用計畫執行情形：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

- (1) 各種電子零組件、成品之加工、製造、研究開發、買賣及進出口業務。
- (2) 各種電話器材及其零組件之製造、買賣及進出口業務。
- (3) 一般進出口貿易業務。
- (4) 代理國內外廠商有關之報價投標業務。
- (5) I301010資訊軟體服務業。
- (6) F218010資訊軟體零售業。
- (7) F118010資訊軟體批發業。
- (8) G801010倉儲業。
- (9) F113070電信器材批發業。
- (10) ZZ99999除許可業務外，得經營法令非禁止或限制之業務。

2. 營業比重

單位：新台幣千元

商 品 名 稱	102 年度	營業比重
分散式元件	8,448,270	9.62%
特定應用 IC	8,843,520	10.08%
記憶體 IC	6,632,921	7.56%
晶片組	7,710,114	8.78%
微處理器	4,025,656	4.59%
類比 IC(含線性 IC)	29,347,602	33.44%
邏輯 IC	2,420,429	2.76%
其他	20,330,619	23.17%
合 計	87,759,131	100.00%

3. 集團目前之商品(服務)項目

(1) 經銷之半導體品牌

Abilis、Ambarella (安霸)、Aptina、Avago、Chimei (奇美電子)、EXAR (美商艾科嘉)、Fairchild (美國快捷半導體)、Fangtek (方泰電子科技)、Freescale (飛思卡爾)、IR (美商國際整流器)、Linear、LG、LSI (美商艾薩)、Magnachip、Marvell (邁威爾科技)、Maxim (美信)、Micron (美光)、ON (安森美)、Philips Lumileds、PMC_SIERRA、Realtek (瑞昱半導體)、Renesas (瑞薩電子)、Ritdisplay (銖寶科技)、Silion lab、ST Microelectronics (意法半導體)、TI (德州儀器)。

(2) 代理經銷之半導體產品

邏輯 (LOGIC) IC、混合信號 IC、線性 (LINEAR) IC/筆記電腦、特定應用 IC、分散式 (DISCRETE) 元件、儲存 IC、影像感測 IC 組、高速介面元件、介面及控制驅動元件、類比 (Analog) IC、訊號處理及轉換元件、可程式化 IC、微處理器及記憶體等。

4. 計畫開發之新商品(服務)

針對產品未來趨勢，將著重於四大目標作研發，分別為(1)電源相關元件(2)網路通訊(3)嵌入式系統及處理器(4)顯示元件及其他光學元件。

(二) 產業概況

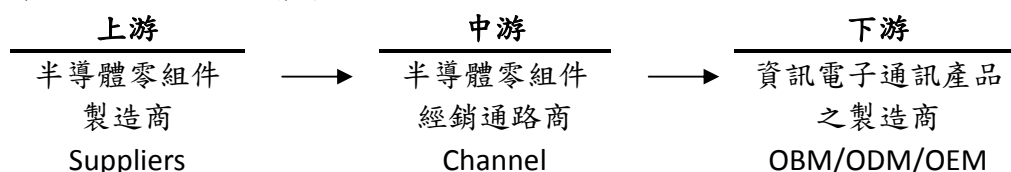
1. 產業之現況與發展

隨著電子產業蓬勃發展，整體半導體產業規模不斷成長，為使半導體供應鏈能有效運行，通路商需負起提供製造商物流、技術支援及相關產品資訊的責任。此外，下游電子產品製造商為因應變動快速的電子產品市場，需不斷研發新產品並壓縮產品上市之前置時間，提早進入市場，以掌握商機。惟上游半導體整合元件廠（IDM）及 IC 設計業者，為有效節省生產成本及因應變動快速的終端市場，故專注於製程之改善與新產品的開發，以致無法對其下游製造商提供完善之資訊提供及技術支援。

為使半導體產業供應鏈有效運行，上游供應商將銷售及支援服務移轉通路商承接，由通路商提供市場資訊及產品應用技術支援予客戶，以協助客戶縮短產品進入市場之時間；另隨著下游製造商生產據點之擴展，通路商為有效提供客戶物流、技術支援等服務，需同步在海外佈設更多營運據點及倉儲設備，並積極爭取原廠產品代理區域的擴展，提升其國際競爭力。

從過往零組件通路商經營模式的成功，相對也看出在未來所必須面臨更激烈的競爭。面對來自競爭對手的挑戰，決勝的關鍵是專業服務品質及速度。因應半導體產業發展的時程越來越快，電子零件的生命週期也越來越短，通路商除了要拓展市場、服務客戶外，更重要的，是還扮演著分擔庫存成本、減輕收款壓力的雙重角色。對原廠來說把現階段必須對客戶付出的產品技術服務及應用，交由通路商去開發，而將最精英的研發人力來開發下一代的新產品，如此一來才能創造更尖端的競爭力，而也唯獨原廠與通路商充分合作、有效分工，才能創造更多市場商機。

2. 產業上、中、下游之關聯性



就半導體零組件通路商而言，通路價值係提供客戶技術服務、縮短客戶研發時程，協助客戶之產品快速導入市場，增加競爭力；此外，即時交貨（Just In Time, JIT）及 VMI（Vendor Managed Inventory）之交易模式亦是常見的供貨服務，能夠掌握通路就是掌握市場。當零組件通路商在整個資訊產業供應鏈中，提供產品行銷、產品應用、倉儲、運輸、專業技術等多重服務時，其存在的價值更是與日俱增。

對下游廠商而言，除了通路商原本可為下游廠商帶來彈性付款條件、減少庫存壓力、縮短零組件供貨時程的效益外，甚至還延伸至新產品開發的服務。在此前提下，通路商的管理模式一定要能夠不斷地創新，視每個單位產品產值最大化為目的，提供客戶整體解決方案（Total Solution），企業才能求取利潤和永續經營。

因此如何針對產品特性、市場條件、適當通路及有效產品來創造產品的最佳價值，以充分滿足下游客戶的需求及降低通路商本身及客戶的採購與庫存成本，

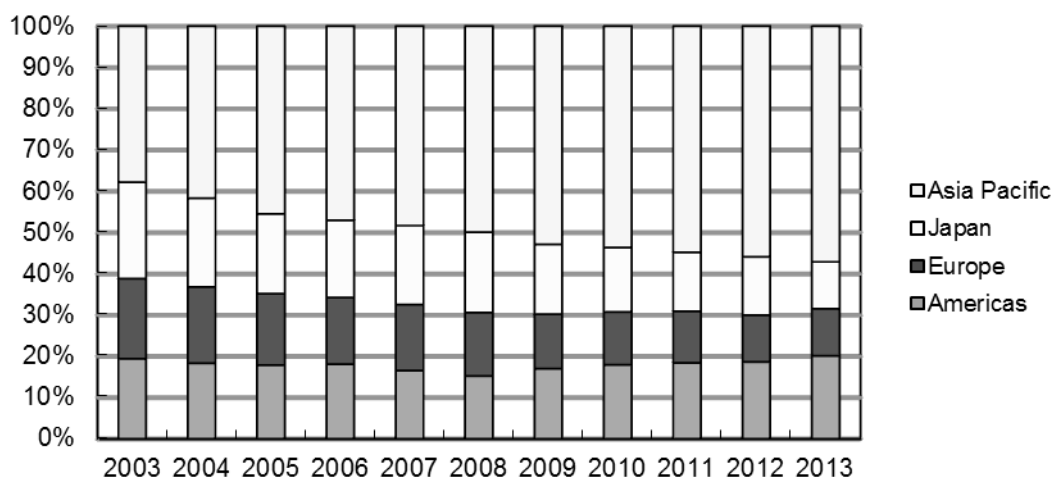
扮演原廠的銷售代工，以及下游客戶採購代工、設計、系統整合代工的角色，此即為企業競爭策略關鍵，也是零組件通路商須積極創造的新價值所在。

除了技術支援、產品整合是通路業者所倚重的核心競爭力外，另一方面，為了增強客戶的滿意度，更是透過提供更多附加價值服務，以及與供應商建立夥伴關係來取勝，甚至是從協助下游客戶建立 IT 系統做起，並透過自身和客戶的資訊系統準確地反應出上、下游供需情況，因此 e 化與全球運籌管理是通路商強化體質不可或缺的重要指標。

3. 全球半導體市場現況

自 2000 年以來因為低廉成本的競爭優勢，促使亞洲特別是中國成為世界主要的生產基地。根據世界半導體貿易統計組織 (WSTS) 統計資料分析，可發現全球半導體市場往亞洲移動的趨勢。2013 年依據 WSTS 統計，亞太地區半導體市場規模達 1,744 億美元，佔全球市場 57.1%；若與日本市場 348 億美元的規模合併計算，亞洲半導體市場已佔全球約七成的市場，已成為全球 IC 代理通路產業成長最快速的市場。

全球半導體市場區域比例



資料來源：世界半導體貿易統計組織(WSTS)

2009-2013 年全球半導體市場銷售統計

單位：億美元

地區	2009		2010		2011		2012		2013	
美洲	385	17%	537	18%	552	18%	544	19%	615	20%
歐洲	299	13%	381	13%	374	12%	332	11%	349	11%
日本	383	17%	466	16%	429	14%	411	14%	348	11%
亞太地區	1,196	53%	1,600	54%	1,640	55%	1,630	56%	1,744	57%
全球市場	2,263	100%	2,983	100%	2,995	100%	2,916	100%	3,056	100%

資料來源：世界半導體貿易統計組織(WSTS)

4. 產品之各種發展趨勢及競爭情形

本集團代理的產品線依照應用領域分析，以個人電腦相關領域約佔 30.4%、通訊網路產品約佔 28.0%、消費性電子領域約 22.0%及工業控制應用領域約佔 12.4%。

(1) 個人電腦

根據國際研究暨顧問機構 Gartner 報告指出，2013年全年個人電腦出貨量為3.16億台，較2012年衰退10%。Gartner表示，這是PC市場史上下滑幅度最大的一次，2013年的出貨量僅與2009年相當。平板電腦在新興市場的強勁成長持續對PC的成長造成負面影響，新興市場消費者的首款連網裝置通常是智慧型手機，而他們的首款運算裝置則是平板電腦。隨著當地消費者選擇平板電腦而非PC，導致新興市場對PC的採用速度變慢。

展望2014年，用戶將繼續往行動裝置而遠離傳統的PC（筆記型電腦和桌上型電腦），因為其變得更加易於共享內容，而平板電腦、混合且輕薄筆記型電腦具更大的靈活性，可以滿足用戶的日益不同需求。Gartner預估，2014年全球傳統桌上型電腦和筆記本電腦的出貨量將下滑7.2%至2.78億台，不過隨著超移動個人電腦（Ultramobile，指運行完整PC作業系統的便攜設備，如微軟的Surface Pro平板電腦）的崛起，預計將會略微的彌補桌上型電腦和筆記本電腦的出貨下滑。在歷經2013年10%的衰退之後，2014年的PC市場（包含Ultramobile）預期將持平，微幅成長0.2%。而全球平板電腦市場由於以較低的平均零售價格吸引新使用者的刺激下，預期將大幅度成長47%。

(2) 通訊設備

根據瑞銀（UBS）的報告指出，2013年全球電信設備支出（telco capex）為2,489億美元，較2012年僅微幅成長0.8%，其中Wireless設備開支增加，較2012年成長5.3%，而Wireline設備支出下滑6.4%。

2014年，瑞銀（UBS）看好電信設備市場，主要成長動能來自于中國和歐洲的Wireless設備開支，由於中國和歐洲的電信運營商紛紛推出建設高速4G寬頻網路專案，將引發新一輪市場成長，瑞銀預估，2014年中國Wireless設備開支將成長約29%，歐洲將成長17%左右，北美及拉美基本與2013年持平，而日本則將下滑11%，因其LTE開支已在2012年達到頂峰。整體而言2014年全球電信設備支出將成長3.3%左右，為2,570億美元。

(3) 行動電話

據Gartner的統計，2013年全球行動電話銷售量總計為18億支，較2012年成長約3.5%，其中智慧型手機佔了9.68億支，成長了42.3%，大幅超越整體手機市場的成長，佔整體銷售量的53.6%，首度在全年的數字中超越功能型手機。

Gartner估計2014年全球行動電話出貨規模將較2013年成長約5%，約達18.9億支左右。其中，傳統功能型手機將繼續下滑，而智慧型手機仍將強勁成長，銷量將達到12-13億部，較2013年成長約24%-34%，智慧型手機的滲透率則將提升到65%左右。不過值得一提的是，隨著新興市場的中低價位智慧手機銷量增加，高端智慧手機銷量增速將會放緩，導致整個市場的產品組合將向低端設備傾斜，從而導致平均售價下滑，整體銷售額增速將放緩。

(4) 變頻家電

中國大陸政府在家電行業“十二五”規劃中明確提出“主要家電產品能效水準平均提高10%，建立兼顧產品使用和產品製造的總能效指標體系”。在節能減排政策引導下，家電廠商亦力推變頻產品，變頻將成為未來家電市場發展的主流方向，目前變頻技術已經在空調、冰箱、洗衣機、微波爐等產品上搭載。

以變頻空調為例，據市場調研機構中怡康的報告指出，中國國內市場變頻

空調的滲透率已由2009年的17.3%上升至2013年的53.6%，可見變頻空調成長態勢明顯，變頻空調以其高效節能的優勢在整體市場的比重不斷提升。中怡康認為，在節能減排的大背景下，推廣更節能、更舒適的變頻空調成為市場的共識。未來，在新空調能效標準的實施下，高能效空調成為市場發展的方向，2014年變頻空調仍將是該市場的熱點，滲透率將進一步提升。

(三) 技術及研發概況

1. 未來研究發展計畫

本集團主要為電子零組件專業通路商，針對產品未來趨勢，將著重於四大目標作研發，分別為(1)電源相關元件(2)網路通訊(3)嵌入式系統及處理器(4)顯示元件及其他光學元件，目前已有相關產品已研發成功，進一步使客戶縮短研發設計時程，快速解決及釐清問題，縮短客戶產品設計時程及協助客戶解決設計、生產問題。

2. 研究發展人員與其學經歷

研究發展人員主要工作係根據市場發展趨勢，擬定各專案計畫，有系統地進行產品開發工作，並進一步完成測試驗證，以建立技術優勢。本集團相當重視研發人員之素質與專業學養，全體研發人員皆擁有大專以上學歷，且多數曾擔任研發性質之工作，且熟知客戶研發工作之流程，使得產品開發工作及規格合乎客戶需求。

3. 最近年度及截至年報刊印日止投入之研發費用

單位：新台幣千元

項目	102年度 IFRSs 合併資訊	103 年度第 1 季 IFRSs 合併資訊
營業收入淨額	87,759,131	23,007,779
研發費用	279,409	75,630
研發費用佔營收比例	0.32%	0.33%

4. 開發成功之技術或產品

產 品 名 稱	應 用 領 域
8埠(Giga)乙太網路交換器	LAN
家庭閘道器(Gateway)	Home LAN
802、11g 無線網路卡	Wireless LAN
無線網路路由器(WLAN Router)	Wireless LAN
2.4GHZ 晶片天線(Chip Antenna)模組	Wireless LAN、Bluetooth
DVD 播放機	DVD
數位放大器(Digital Amplifier)	DVD
LCD Monitor 顯示模組	LCD Monitor
Battery Pack 電源管理模組	Notebook
P4主機板電源模組	主機板
802.11 a+g AP/Router	Wireless LAN
Wireless on VoIP	Wireless LAN
千兆乙太網路模組(Giga Bit)	LAN

產 品 名 稱	應 用 領 域
Class D 數位放大器模組	DVR/PVR
Media Center	DVR/TV
STB	DVR/TV
LCD 驅動模組	LCD
24埠(10/100M) + 2埠(Giga)乙太網路 L2/L3(二層/三層)交換機	LAN
48埠(10/100M) + 4埠(Giga)乙太網路 L2/L3(二層/三層)交換機	LAN
WLAN EWC AP/Router	Wireless LAN
POE(Power over Ethernet)電源模組	LAN
MPEG4/H.264 DVR	DVR/ Surveillance
Full HD SportsCam	數位攝像機
802.11n FE/Giga Router	Wireless LAN
UWB Bridge/USB dongle	Home Networking
IP STB	IP TV
HD TV Display	TV
8 channel OTS(光端機)	Surveillance
Multimedia application processor evaluation board	MP4/PMP/PND/WLAN/mobile TV/MEMS
Multi-touch evaluation board(C-touch)	Cell phone panel application
Single Touch key(C-touch)	Push bottom on display application
LED Lighting	display
Full HD WiFi Hybrid Camera	Consumer
Full HD WDR Dual Channel Car Black Box(高解析多功能行車計錄器)	Automotive
Full HD WDR IP Camera	Surveillance
HD Pico Projectors Embedded/Standalone	Consumer/Industrial
無刷馬達無感測器六步方波/類弦控制	Industrial/Automotive
無刷馬達無感測器向量控制	Industrial/Automotive
智慧咖啡機	Consumer
電動腳踏車馬達控制	Industrial/Automotive
汽車倒車雷達	Automotive
汽車胎壓偵測系統	Automotive
數位式電源供應器	Power Supply
智慧式節能電網管理系統	Home Automation
WiFi 行動雲端儲存系統	Consumer
電子式水龍頭	Home Automation
無線充電(含發射(TX)與接收(RX))	行動裝置(週邊)
適用於智慧型手機與平板電腦的紅外線遙控器	行動裝置
智能手環(Smart ring)	消費性市場

產 品 名 稱	應 用 領 域
行動電源(power bank)	消費性市場
單板電腦 SOM(System on module)	嵌入式系統在工業電腦的應用
電力電錶 E-meter(Power meter)	伺服器電源量測

(四) 長、短期業務發展計畫

1. 短期業務發展計畫

(1) 行銷策略

A. 擴充通訊、網路、影像、電腦、汽車電子、綠能、工業控制及醫療電子之代理線：

本集團產品線在通訊、網路、影像、個人電腦及高效能電源應用元件銷售均有相當基礎，未來除傳統的 3C 產品將不斷推陳出新繼續成長外，亦將繼續優化產品組合，引進符合市場需求且具有較高毛利率的新產品線，加強產品與市場規劃能力，完善在非 3C 市場的佈局，比如汽車電子、醫療電子、綠能、工控等市場，將積極引進具市場競爭力之相關產品代理線，致力於產品多樣性與完整性，以充分發揮已佈建完成之通路效益及並提供客戶專業的服務。

B. 積極開拓新客戶，完善在亞太區域的客戶佈局：

除了繼續支持已有客戶在亞太地區的佈局，同時也將積極開拓新客戶，降低客戶集中度，加強對中國本地及韓國、南亞客戶的銷售力道，提供客戶更佳之產品解決方案，協助解決部份缺乏研發資源業者之需求，甚而取得專利權，與客戶形成更緊密的合作關係。繼續佈建大陸三、四線城市的營業據點，以積極擴展內陸城市的銷售網絡，進一步完善在亞太的整體佈局。

C. 擴大市場影響力：

持續增加中國大陸地區的投資及業績成長，期能保持超越市場平均以上之成長率；諸如智能手機、平板電腦、變頻家電、安全監控、綠能、工控與汽車電子乃策略重點市場，提升主要客戶業績及中小客戶的滲透率。

D. 強化技術導向之行銷策略：

電子產品生命週期短暫及多樣化，使上游供應商零組件的提供愈形困難，因此本集團基於長期服務客戶所累積之專業素養及技術能力致力於應用工程技術，透過專業之分工提供技術支援方案。未來將繼續加強 FAE 與 Design-in 服務，根據下游客戶之需求，提供最佳產品組合及設計，創造更多之產品附加價值，成為上游廠商及下游客戶間的溝通橋樑。

E. 健全長期人才儲備：

為配合集團長期發展策略，計劃從優招聘應屆畢業生，預先儲備人才，從層次、數量及結構上優化集團的人員組合，使集團在未來競爭上更具整體優勢。

F. 加強服務品質，提昇客戶滿意度：

加強業務人員銷售能力及服務品質，並提昇後勤人員的支援能力及建立及時高效率的服務系統，建立全體員工優質的客戶服務意識，以提昇現有客戶滿意度，並開發未來之潛在客戶。

(2) 產品策略

A. 提升技術價值：

產品走向微利時代，唯仍需滿足市場喜新厭舊，快速開發新產品的需求，因此滿足電子產品少量多樣化之趨勢是一個重點。若我們藉由 Turnkey solution 的提供，快速提供客戶大量且功能改進的需求，勢必減少系統廠商研發人力的投資與調配，而創造出代理商堅實的附加價值。

B. 產品上下游之整合：

奠基於與客戶之深厚夥伴關係，向上下游延伸新關鍵零組件的代理，達到提供完整 Total Solution 之目的。

C. 節能相關產品之應用開發與代理：

能源逐漸匱乏，綠色環保需求日增下，綠能 (Green Power) 已成目前電源供應之趨勢，本集團所代理之產品線元件，大多符合潮流及市場研發高效能設計之必要產品，除提升營收外，其應用技術之開發迎合技術需求，領先趨勢設計，凸顯代理產品之應用規模與價值。2012 年本集團取得大中華區 Philips Lumileds LED 產品代理權，未來亦將繼續積極拓展節能相關之產品如 LED、綠能 (Green power)、電池 (Battery) 等。

(3) 財務策略

由於本公司係半導體零組件通路商，週轉資金需求殷切，除持續強化財務規劃及與銀行維持良好關係外，基於財務保守穩健之原則，於適當時機經由現金增資或發行可轉換公司債充實營運資金，因應營運規模擴增之資金需求。

2. 長期業務發展計畫

(1) 開拓完整及多樣化產品代理線及授權區域

配合市場趨勢與客戶需求，持續規劃引進新代理，充實產品種類，因應相關應用領域，提供國內外電子產業所需之關鍵性零組件，力求達到價格好、規格佳、產品齊全及滿足客戶一次購足之需求，本集團亦將運用現有經驗，積極建立泛亞太及中國之服務網，以就近服務客戶。

(2) 專業化的通路行銷策略

持續加強軟硬體開發，專業行銷人員之配置，以達到與上游供應商及下游客戶即時資訊之交流，以紮實的專業技術拓展行銷通路及擴大代理經銷產品之附加價值。

(3) 構建長期合作發展之客戶關係與供應商關係

代理經銷商扮演著供應商諮詢者及客戶服務之重要角色，提供供應商及客戶最完整之資訊及售後服務。

(4) 積極培育人才

注重內部人才之培訓，發掘高潛力人才，隨集團之業務拓展與成長，賦予不同的責任，客制化其發展計劃，因材施教，以培養集團永續經營所需之中、高階經理人才。

(5) 穩健的財務策略

本集團之財務策略在力求穩健經營的前提下，兼顧股東之權益及本集團未來發展之資金需求，適時的擴展資金。未來將視營運資金需求透過資本市場，取得成本較低廉之資金，以充實營運擴增之資金所需。

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：新台幣千元

銷售區域 \ 年度		101 年度		102 年度	
		銷售金額	%	銷售金額	%
外銷	亞太	62,644,651	77.96	67,080,981	76.44
	其他	4,814,024	5.99	6,326,108	7.21
小計		67,458,675	83.95	73,407,089	83.65
內銷		12,892,604	16.05	14,352,042	16.35
合計		80,351,279	100.00	87,759,131	100.00

2. 市場佔有率

根據世界半導體貿易統計組織 (WSTS) 統計資料，2013 年亞太地區半導體市場規模達 1,744 億美元，本集團 2013 年度營業收入淨額約為 29.5 億美元，市場佔有率約為 1.7%。

3. 市場未來之供需狀況與成長性

(1) 供給面

國際數據公司 (IDC) 表示，2013 年半導體市場在行動裝置強勁成長及 DRAM/NAND 供不應求帶動下成長約 8.3%，營收規模達 3,250 億美元。2014 年，隨著 DRAM/NAND 市場趨穩，全球半導體市場成長力道將有所趨緩，將比 2013 年成長約 3.6%，達 3,360 億美元，其中消費電子、智慧型手機及汽車電子市場將有不錯的成長。

研究機構 Gartner 認為 2014 年半導體市場全年營業收入可望達到 3,329 億美元，較 2013 年成長約 5.64%。

(2) 需求面

因本集團代理產品線完整涵蓋面廣泛，故營收及獲利狀況會與當年度的經濟發展狀況有一定的關聯性。依據國際貨幣基金組織 (IMF) 於 2014 年 4 月發布的最新《全球經濟展望》(World Economic Outlook) 報告顯示，IMF 對 2014 年全球經濟成長率的預估為 3.6%，其中已開發市場成長率為 2.2%，而新興及發展中市場成長率為 4.9%。就個別國家 2014 年經濟成長率的預估數，美國 2.8%、中國大陸 7.5%、印度 5.4%、日本 1.4%、德國 1.7%、英國 2.9%。

(3) 成長性

2014 年以產品應用別來看，以平板電腦、智慧型手機為代表的行動裝置以及通訊設備及汽車電子將是半導體產業及本集團的主要成長動力。以地區別來看，以中國為代表的新興市場，仍將是今年集團成長動力其中之一。人均所得提升、電子產品普及率偏低、城鎮化建設的推動及政府政策大力支持引導是中國市場需求持續增溫的重要因素。前世界銀行副總裁林毅夫預估，到 2020 年，中國人均所得將達 8,800 美元，加上人民幣升值因素則為 12,700 美元，較目前成長近一倍，越來越多人口成為中產階級，由於中產階級的興起將成消費主力會增加對普及率偏低的電子產品的需求，以智慧型手機為例，根據研究機構 IDC 的報告，2012 年中國市場智慧型手機出貨將達到 2.1 億支，而 2013 年出貨量約為 3.5 億支，較 2012 年成長 63.6%，2014 年成長幅度會放緩但仍將

有 19.8% 的成長，達 4.2 億支。目前中國的手機用戶數約為 10 億支，其中大約 40% 使用的是智慧型手機，加上中國已于 2013 年底向運營商發出 4G-LTE 牌照，未來智慧型手機尤其是 4G 手機成長動能依然相當可觀。中國政府已將推進新型城鎮化建設作為政府經濟工作的主要任務，3 月份又發佈了《國家新型城鎮化規劃（2014-2020 年）》，城鎮化建設的推進一方面將驅動基礎建設投資增加，可望帶動工業自動化相關零組件的採購需求，同時也是擴大內需的最大潛力所在，將改善就業、普惠民生，帶動對 4C 產品的需求。此外，中國政府正在積極推進半導體（LED）照明應用工程、物聯網建設、智能電網工程、4G-LTE 以及電信網、互聯網、廣播電視網的「三網融合」建設。本集團長期耕耘大陸市場，在通訊、筆電、消費性電子、汽車電子、綠能及工業控制產業為未來幾年在大陸市場會快速成長之應用領域，均足以提供集團成長之空間。

4. 競爭利基及發展遠景之有利、不利因素與因應對策

(1) 競爭利基

A. 完整而多元的代理線

本集團與 TI、Fairchild、Marvell、ST 等國際知名大廠多年來建立穩定的合作關係，並多次獲得供應商頒發優良代理商獎，顯見本集團行銷業務實力已獲各原廠供應商之肯定；加上本集團敏銳的市場洞悉能力，積極且正確地爭取新的代理線，使得本集團所代理之產品組合完整而多元，對於鞏固現有產品線之保障及新產品線之開發具有正面助益。

B. 堅強的經營團隊

本集團經營團隊主要來自於電子資訊產業之專業人才，擁有經驗豐富之行銷人才與技術熟練之應用工程師，主要經理人亦均具十年以上半導體通路產業經驗，憑藉多年累積之代理業務及對市場發展趨勢之敏感度，將有助於本集團業務開展及願景規劃。

C. 專業的技術支援能力

本集團深信，除了具備完整而多元的產品外，擁有專業的技術支援能力，以隨時進行產品研發、設計、產品整合及解決客戶問題等全方位的服務，以獲得客戶進一步之信賴，進而滿足客戶需求組件（Design-in module），是穩定維持客戶關係不二法門。此以「技術行銷」為導向的技術支援能力，即為本集團深具競爭力之利基所在，並以朝向「加值型專業服務通路商」的目標自許。

D. 綿密的行銷通路網

為因應電子全球化、國際化的趨勢，以就近服務客戶、開發新產品及即時掌握市場資訊，本集團積極佈局海外據點，先後完成香港、大陸、新加坡、韓國、馬來西亞、泰國及印度等行銷通路網，期望真正做到客戶在哪裡，本集團就在哪裡的目標。

(2) 有利因素

A. 資訊電子產業成長空間無限

市場對半導體需求是因新產品不斷朝電子化及數位化發展，再加上原有電子產品不斷演變推出，造成對半導體的需求不斷增加。

B. 通路商角色愈形重要

在全球電子大廠基於降低行銷成本、提高價格競爭優勢的考量下，通路商在電子產業的供應鏈中，扮演的角色將日益吃重；對上游供應商而言，通路商為其做到行銷拓展、產品整合及提供客戶服務之功效；對下游客戶

而言，通路商具有為其備足貨源及技術支援等之功能。目前，由半導體製造商直接銷售至客戶處（Direct Account）的約占其營收的6成多，透過通路商銷售的約占3-4成，半導體製造商釋出Direct Account仍有較大空間，本集團的努力與能力，一直以來，即深受客戶及供應商的肯定，未來透過通路商經銷之趨勢，將更為顯著。

C. 代理產品齊全且多樣

本集團代理之產品涵蓋資訊、光電、通訊、消費性電子、工業用品、汽車電子、綠能及醫療等電子個領域，加上本集團亦對產品市場有所區隔避免進貨過度集中，除能滿足客戶一次購足之便利性，並可降低客戶庫存風險和節省採購時間和成本。

D. 優良的經營團隊

本集團最前線的行銷人員除了具備多年通路行銷業務經驗外，專業的後勤支援技術管理研發人才更是本集團引以為傲之處，對外得以推廣目前產品、爭取新代理線及解決客戶需求，對內可不斷改善集團財務業務體質，使得本集團在業界得以佔據鰲頭地位。

(3) 不利因素及因應之道

A. 產品競爭激烈，毛利降低

因應之道：

- 增加特殊用途的零組件代理線，因其具有不可替代性，且毛利也較高，以此降低集團在價格競爭下的風險，也突顯本身的市場優勢。
- 對於泛用型的大宗零組件，採取以量制價的採購方式，俾提供客戶更具競爭力的價格，同時也能保留合理的利潤。
- 提升工業控制、汽車電子、醫療電子等具有較高毛利率的非3C產品營收比重，改變產品組合，逐步提高集團整體毛利率。
- 提供更多的增值服務，除提供傳統的通路服務外，爭取提供更多的增值服務，比如提供更多之技術應用設計服務，協助客戶能以更快速度完成設計，以利掌握市場先機及確保較高利潤及市場佔有率。

B. 產品生命週期短

因應之道：

- 加強產品市場開發，針對產品與市場之新趨勢，訂出集團未來方向及機會，並適時引進新代理及開發新市場客戶，以掌握商機。
- 與上、下游客戶保持良好互動關係，並藉由經營團隊堅強的研發實力，整合本身產品的特性與開發滿足客戶需求之零組件，以增加產品本身之附加價值，進而延長產品生命週期。
- 定期舉行經營會議，就銷售、接單、庫存等狀況來決定銷售計劃及修正銷售預測，以達到準確的銷售預測為目標。
- 追求產品完整性與多樣化，以規避單一產品之市場風險。

C. 匯率風險

本集團係為跨國營運公司，在多國設有子公司，受多種不同貨幣之匯率風險，然集團進銷貨營運交易幣別為美元，匯率風險最主要為美元。

因應之道：

- 本集團銷貨主要為美元計價及美元收款，進貨計價與付款亦以美元為主，透過進銷貨相同幣別，產生外幣資產及負債部位相互沖抵效果，達到自然避險結果。

- 本集團採統一匯率評價，每日由總公司財務部門發佈匯率記帳基礎，供業務及採購相關部門得以隨時掌握最新匯率價格，取得較佳之訂單匯率報價基礎。
- 本集團財務部門隨時掌握公司外幣資產及負債部位之淨暴險部位及其記帳匯率計價成本，並收集市場匯率資訊動態與價位，每月分析集團匯率損益變化，必要時以買匯/賣匯（即期或遠期）來調整外匯暴險部位及可能損益。

(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

主要商品名稱	用途
邏輯 (LOGIC) IC	主機板、個人電腦、筆記型電腦、網路卡、掃瞄器、數據機等。
混合信號元件	主機板、筆記型電腦、網路卡、交換器、路由器、掃瞄器、數位相機、電腦相機 (PC Camera)。
線性 (LINEAR) IC	筆記型電腦、主機板、行動電話、電腦顯示器、電源供應器、數位相機、電腦相機 (PC Camera) 等。
特定應用 IC	數據機、網路卡、集線器、呼叫器、USB 控制器、數位相機、電腦相機 (PC Camera) 等。
分散式 (DISCRETE) 元件	筆記型電腦、主機板、電腦顯示器、電源供應器、充電器。
記憶體 IC	筆記型電腦、主機板、網路卡、數據機、掃瞄器、數位相機、電腦相機 (PC Camera) 等。
影像感測 IC 組	數位相機、電腦相機 (PC Camera) 等。
其他	主機板、筆記型電腦、數位相機、電腦相機 (PC Camera) 等。

2. 主要產品之產製過程：不適用（非製造業）。

(三) 主要原料之供應狀況：不適用（非製造業）。

(四) 最近二年度任一一年度中曾占進(銷)貨總額百分之十以上之客戶名稱及其進(銷)貨金額與比例
 1.最近二年度任一一年度中曾占進貨總額百分之十以上之進貨廠商

最近二年度主要供應商資料

單位：新台幣千元；%

項目	101年度				102年度				截至103年度第一季止			
	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一季度進貨淨額比率(%)	與發行人之關係
1	A	20,113,283	26.00	無	A	27,740,284	33.32	無	A	7,117,245	32.74	無
2	D	12,208,921	15.78	無	D	11,495,531	13.81	無	D	3,623,011	16.66	無
3	B	10,296,789	13.31	無		—	—	—		—	—	—
	其他	34,757,202	44.91	—	其他	44,027,479	52.87	—	其他	11,001,474	50.60	—
	進貨淨額	77,371,195	100.00	—	進貨淨額	83,263,294	100.00	—	進貨淨額	21,741,730	100.00	—

增減變動原因：本集團與主要供應商均保持良好及長久的合作關係，進貨來源穩定，目前代理之產品，廣度已涵蓋主機板、筆記型電腦、通訊、網路、影像及多媒體等產業所需；因營收大幅提升，致使102年度供應商進貨金額均較101年度增加。

2.最近二年度任一年度中曾佔銷貨總額百分之十以上之銷貨客戶

最近二年度主要銷貨客戶資料

單位：新台幣千元；%

項目	101年度			102年度			截至103年度第一季止					
	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占全年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係	名稱	金額	占當年度截至前一年度銷貨淨額比率(%)	與發行人之關係
				無				無				無

增減變動原因：不適用。

(五) 最近二年度生產量值：不適用（非製造業）。

(六) 最近二年度銷售量值

單位：仟個；新台幣千元

銷售量值 主要商品	年度	101 年度				102 年度			
		內 銷		外 銷		內 銷		外 銷	
		量	值	量	值	量	值	量	值
分散式元件		154,274	506,074	3,590,846	9,148,447	479,904	1,130,707	3,205,585	7,317,563
特定應用 IC		17,119	475,276	240,035	13,558,828	19,980,610	1,828,094	39,355,591	7,015,426
記憶體 IC		36,600	639,925	885,533	5,567,765	142,477	1,864,526	536,358	4,768,395
晶片組		537	69,104	66,252	6,973,120	11,341	599,307	274,795	7,110,807
微處理器		41,404	126,035	243,834	2,366,702	776	202,800	16,477	3,822,856
類比 IC(含線性 IC)		128,486	2,072,239	2,117,758	18,581,947	453,429	5,071,150	2,672,212	24,276,452
邏輯 IC		124,035	286,998	1,203,014	1,938,509	226,122	599,493	988,510	1,820,936
其他		36,663	8,716,953	1,580,396	9,323,357	246,616	3,055,965	1,520,355	17,274,654
合 計		539,118	12,892,604	9,927,668	67,458,675	21,541,275	14,352,042	48,569,883	73,407,089

三、從業員工

最近二年度及截至年報刊印日止從業員工人數、平均服務年資、平均年齡及學歷分布比率：

年 度		101 年度	102 年度	當年度截至 103 年 5 月 5 日
員 工 人 數	業務行銷	1,248	1,382	1,344
	行政管理	237	224	212
	研 發	384	394	397
	合 計	1,869	2,000	1,953
平 均 年 歲		34.2	34.6	34.9
平 均 服 務 年 資		4.1	4.3	4.5
學 歷 分 布 比 率	博 士	0.27%	0.20%	0.20%
	碩 士	12.04%	12.00%	11.88%
	大 專	79.19%	78.60%	78.60%
	高 中	7.54%	8.15%	8.14%
	高中以下	0.96%	1.05%	1.18%

四、環保支出資訊

本集團主要為 IC 通路業，主要業務為電子零組件之買賣與研發，由於業務性質並無環境污染情形，故無環保支出資訊揭露之適用。

五、勞資關係

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

1. 員工福利措施

成立職工福利委員會，並依規定提撥福利金，不但依勞基法提供各項福利、勞保、團保及教育訓練，更提供員工入股、分紅辦法；福委會並定期舉辦員工文康活動和聚餐，其福利項目有生育補助、結婚禮金及年節禮金等，實施以來成效良好。

完善的福委會提供員工免費咖啡、茶水、書報、雜誌等，每年不定期舉辦員工旅遊、電影欣賞、健檢、尾牙等活動，斥資百萬設立韻律教室提供同仁下班後各項舞蹈運動課程，讓員工放鬆身心，並有跑步機、登階機等多項健身運動器材，推動全體同仁之體適能概念。

為了促進同仁跨部門的認識與興趣的交流，特別鼓勵同仁自行成立社團，利用平日晚上或假日自發性地召集大家攜家帶眷參加活動，以促進情誼。陸續成立的社團包括壘球社、健泳社、籃球社、羽球社、足球社等，展現同仁熱情的一面。

2. 員工進修及訓練

為使本集團全體夥伴更具獨當一面的能力以迎接不同挑戰，依每位同仁之職能別及階層別規劃各種訓練；不論是新進員工、資深同仁或主管，都規劃了相關的專業技能課程以培養全體同仁之核心能力，使其在各自的專業領域中得以盡情發揮、享受成就，進而使本集團更加卓越。102年度教育訓練辦理專業技能課程及實績統計如下：

- (1) 新進人員職前訓練。
- (2) 與 MIC 資策會合辦科技產業趨勢分析系列課程(共三場)。
- (3) 電腦精進技巧系列課程。
- (4) IFRS 財報分析解讀與稽核實務。
- (5) 內部控制年度自行檢查實務。
- (6) 公司重大舞弊、不法集團介入之案例分析與防弊策略。

3. 退休制度與其實施情形

勞工退休準備金監督委員會成立於87年2月，係由7名委員組成，資方委員2名，勞方委員5名，每三年改選一次，以複核勞工退休準備金提撥數額、存儲支用及給付等事宜，確保勞工權益。目前本公司按月給付薪資總額之2%提撥退休準備金，並專戶儲存於台灣銀行（原名中央信託局）。

自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份，每月按不低於薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶。

4. 勞資間之協議與各項員工權益維護措施情形：無。

5. 員工工作環境與員工人身的保護措施：

本集團善盡企業之社會責任及保護同仁安全，提供安全、健康、舒適的工作環境為首要目標，推動健康與安全管理，使同仁養成正確的健康觀念及身心。

本集團致力於下列事項：

- (1) 辦公室之中央空調每年固定保養及清洗二次，維持辦公室之空氣清新；不定期環境消毒維護辦公室清潔。

- (2) 定期進行辦公室作業環境檢測，如水質檢測等。
- (3) 固定於前台出入口處提供抗菌潔手液給每位同仁，養成保持手部清潔乾淨的習慣。
- (4) 每日公共會議室出入口以抗菌液消毒，洗手台準備除菌洗手液，預防流行性疾病，維持員工身體健康。
- (5) 新進員工一律參與員工教育訓練，認識工作環境並宣導員工工作安全。
- (6) 不定期健康教育宣導，減少意外發生機率。
- (7) 定期實施員工健康檢查及落實健康管理追蹤。
- (8) 辦理健康促進活動，鼓勵同仁培養運動的好習慣：如登山團拜、運動競賽、馬拉松路跑、單車健行及橫渡日月潭等。
- (9) 辦公室內禁止吸煙，保障員工無菸害之工作環境。
- (10) 提倡節約能源，減少資源浪費，推行辦公室環保運動。
- (11) 除勞、健保外，公司為每位員工加保團險含意外及住院醫療險，並為同仁出入的辦公場所加保公共意外責任險，確保每位員工的工作環境安全。
- (12) 建置並定期維護符合消防法規之相關消防設施及設備。

(二) 最近年度及截至年報刊印日止，本集團並無重大勞資糾紛或勞資協議情事。

六、重要契約（截至年報刊印日103年5月5日止）

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
Distributor Agreement (文晔)	Maxim Intergrated Products Inc.	2011/1/12-2014/7/1	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Freescale Semiconductor Inc.	2008/10/1-2009/9/30, 若無終止通知自動續約一年, 最多續五年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	ON Semiconductor Trading Sarl	2014/1/1-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	STMicroelectronics Asia Pacific Ltd.	2011/1/1-2011/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域為 Greater China
		2011/1/1-2011/12/31, 雙方同意續約, 方能續約	半導體產品代理經銷	代理區域為 Korea
	Marvell Asia Pte. Ltd.	2008/12/10-2009/12/9, 若無終止通知按月自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Texas Instrument	2007/1/1-2007/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Fairchild Semiconductor Hong Kong Limited	2010/12/27-2011/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	California Micro Devices Corporation (CAMD)	2005/3/15-2006/3/14, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	AudioCode Ltd.	2005/12/1-2006/11/30, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Ambarella Inc.	2005/10/1-2006/9/30, 若終止後繼續履約, 自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Taiwan Murata Electronics Co., Ltd.	2007/2/27-2008/2/26, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
	Numonyx Asia Pacific Pte. Ltd.	2008/12/29-2009/12/28, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	RiTdisplay Corporation	2008/1/1-2008/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Aptina Pte. Ltd.	2011/4/18-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	PDA SAS	2009/8/1-2010/7/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Rfaxis Inc.	2010/12/21-2011/12/20, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	力林科技股份有限公司	2011/4/6-2012/4/5, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	MagnaChip Semiconductor, Ltd.	2010/5/1-2011/4/30, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Micron Semiconductor Asia Pte.	2012/1/1-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Nuvoton Technology Corporation	2011/4/2-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Dialog Semiconductor GmbH	2011/7/1-2013/6/30, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Elmos Semiconductor AG	2011/6/28-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	International Rectifier Corporation	2013/7/8-2014/7/8, 雙方同意續約, 方能續約	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	U-blox AG	2010/9/6-2011/9/5, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Silicon Laboratories International Pte. Ltd.	2012/10/4-2013/10/3, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Philips Lumileds Lighting Company	2012/12/20-2013/12/19, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Sanken Electric, Co., Ltd.	2013/1/1-2016/5/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Honeywell International Inc	2011/2/21-2016/2/20	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
Distributor Agreement (新像)	Vishay Intertechnology Asia Pte., Ltd.	2008/4/1-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Innofidei Inc.	2010/12/13-2011/12/12, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	艾笛森光電股份有限公司	2011/1/1-2011/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Linear Technology Pte. Ltd.	2006/7/3-2007/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Ramtron International Corporation	2009/1/1-2009/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
Distributor Agreement (WT Technology Korea Co., Ltd.)	Cypress Semiconductor Corporaion	2012/4/16-2013/4/15, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
Distributor Agreement (Microelectronics (Shanghai) Co., Ltd)	Microsoft (China) Company Limited	2012/9/1-2013/6/30, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
Distributor Agreement (志遠)	Atmel Corporation	2008/4/1-2009/3/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Pericom Semiconductor Corporation	2001/5/1-2002/4/30, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Micrel Inc.	2008/4/1-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Semtech (International) AG	2010/10/8-2011/10/7, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Zywyn Corporation	2008/5/12-2009/5/11, 若無終止通知只續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Synaptics Hong Kong Ltd	2007/7/27-2008/7/26, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Microsemi Corporation	2008/3/25-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	PowerDsine Ltd	2005/12/15-2006/12/14, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Kingston Technology Far East corporation	2006/11/15-2007/11/14, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Ramtron International Corporation	2009/1/1-2009/12/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Intersil Corporation	2014/5/1-, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	和鑫光電股份有限公司	2010/12/20-2011/12/19, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	力智電子股份有限公司	2011/3/1-2012/2/29, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	台灣安控半導體股份有限公司	2010/9/1-2011/8/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	南亞科技股份有限公司	2007/9/1-2008/8/31, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
Sales Representative Agreement (文晔)	Commit Incorporate	2008/1/2-2009/1/1, 若無終止通知自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Qnovo Corporation	2012/12/10-2013/12/9, 若無終止通知自動續約一年, 最多續兩年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Xelerated AB	2006/2/16-2007/2/15, 若終止後繼續履約, 自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Nuvoton Technology Corporation	2012/7/1, 一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
	Ambarella Inc.	2011/1/31~2012/1/30, 若終止後繼續履約, 自動續約一年	半導體產品代理經銷	代理區域之限制

契約性質	當事人	契約起迄日期	主要內容	限制條款
Sales Representative Agreement (志遠)	Pericom Semiconductor Corporation	1996/6/14-,一直有效	半導體產品代理經銷	代理區域之限制
長期借款合同	兆豐國際商業銀行等14家	2010/07/30 (首次動撥日) - 2015/07/30	中期信用借款新台幣54億元或其等額美金	流動比率 $\geq 110\%$ 負債比率 $\leq 250\%$ 利息保帳倍數 $\geq 200\%$
	兆豐及玉山商業銀行等7家	2013/12/18 (首次動撥日) - 2018/12/17	中期信用借款新台幣30億元或其等額美金	流動比率 $\geq 110\%$ 負債比率 $\leq 275\%$ 利息保帳倍數 $\geq 200\%$

陸、財務概況

一、最近五年度簡明資產負債表及綜合損益表

(一) 簡明資產負債表及綜合損益表資料—採國際財務報導準則

1. 採國際財務報導準則—合併簡明資產負債表

單位：新台幣千元

年 度 目	最近五年度財務資料					當年度截至 103年3月31日 財務資料 (註3)			
	98年	99年	100年	101年	102年				
流動資產						28,845,004	31,685,000	34,160,924	
不動產、廠房 及設備						608,659	636,010	636,784	
無形資產						1,497,048	1,658,448	1,688,042	
其他資產						721,832	625,823	620,561	
資產總額						31,672,543	34,605,281	37,106,311	
流動負債	分配前						16,217,220	20,084,288	22,913,040
	分配後						16,926,106	註3	註3
非流動負債						4,764,575	2,253,505	1,675,293	
負債總額	分配前						20,981,795	22,337,793	24,588,333
	分配後						21,690,681	註3	註3
歸屬於母公司業 主之權益	不適用					10,685,793	12,266,926	12,517,377	
股本						3,375,651	3,375,651	3,375,651	
資本公積						4,779,078	4,779,078	4,779,078	
保留盈餘	分配前						2,686,517	3,290,053	3,628,856
	分配後						1,977,631	註3	註3
其他權益						(155,453)	822,144	733,792	
庫藏股票						0	0	0	
非控制權益						4,955	562	601	
權益總額	分配前						10,690,748	12,267,488	12,517,978
	分配後						9,981,862	註3	註3

註1：上開之財務資料均經會計師查核或核閱。

註2：以上各年度皆未辦理資產重估價。

註3：截至年報刊印日前，102年度盈餘分派業經本公司董事會通過，惟尚待股東會決議。

2.採國際財務報導準則一個體簡明資產負債表

單位：新台幣千元

年 度 項 目	最近五年度財務資料(註1)				
	98年	99年	100年	101年	102年
流動資產				18,352,842	18,499,246
不動產、廠房及設備 (註2)				434,908	458,614
無形資產				273,912	283,650
其他資產				8,843,360	10,584,335
資產總額				27,905,022	29,825,845
流動負債	分配前			12,493,958	15,340,799
	分配後			13,202,844	註3
非流動負債				4,725,271	2,218,120
負債總額	分配前			17,219,229	17,558,919
	分配後		不適用	17,928,115	註3
股本				3,375,651	3,375,651
資本公積				4,779,078	4,779,078
保留盈餘	分配前			2,686,517	3,290,053
	分配後			1,977,631	註3
其他權益				(155,453)	822,144
庫藏股票				0	0
股東權益 總額	分配前			10,685,793	12,266,926
	分配後			9,976,907	註3

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核。

註2：以上各年度皆未辦理資產重估價。

註3：截至年報刊印日前，102年度盈餘分派業經本公司董事會通過，惟尚待股東會決議。

3.採國際財務報導準則－合併簡明綜合損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元外，其餘項目為新台幣千元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料					當年度截至 103年3月1日 財務資料
	98年	99年	100年	101年	102年	
營業收入				80,351,279	87,759,131	23,007,779
營業毛利				4,667,155	5,115,209	1,360,728
營業損益				1,578,760	1,754,325	492,072
營業外收入及支出				(231,154)	(113,892)	(85,414)
稅前淨利				1,347,606	1,640,433	406,658
繼續營業單位 本期淨利				1,079,726	1,304,360	338,838
停業單位損失				0	0	0
本期淨利(損)				1,079,726	1,304,360	338,838
本期其他綜合損益 (稅後淨額)		不適用		61,321	985,590	(88,348)
本期綜合損益總額				1,141,047	2,289,950	250,490
淨利歸屬於 母公司業主				1,078,920	1,304,342	338,803
淨利歸屬於非控制 權益				806	18	35
綜合損益總額歸屬 於母公司業主				1,140,242	2,290,019	250,451
綜合損益總額歸屬 於非控制權益				805	(69)	39
每股盈餘(註2)				3.24	3.86	1.00

註1：上開之財務資料均經會計師查核或核閱。

註2：係以當年度加權平均流通在外股數為計算基礎。

4.採國際財務報導準則－個體簡明綜合損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元外，其餘項目為新台幣千元

年 度 項 目	最近五年度財務資料				
	98年	99年	100年	101年	102年
營業收入				63,820,650	67,831,021
營業毛利				1,833,312	2,028,678
營業損益				590,845	695,951
營業外收入及支出				613,521	786,758
繼續營業單位 稅前淨利			不適用	1,204,366	1,482,709
本期淨利(損)				1,078,920	1,304,342
本期其他綜合損益 (稅後淨額)				61,322	985,677
本期綜合損益總額				1,140,242	2,290,019
每股盈餘(註2)				3.24	3.86

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核。

註2：係以當年度加權平均流通在外股數為計算基礎。

(二) 簡明資產負債表及損益表資料－我國財務會計準則

1. 採用我國財務會計準則－簡明合併資產負債表

單位：新台幣千元

項 目	年 度	最近五年度財務資料(註1)				
		98年	99年	100年	101年	102年
流動資產		15,010,481	17,882,227	21,646,501	29,086,944	不適用
基金及投資		316,898	325,994	321,949	196,046	
固定資產(註2)		603,896	606,039	631,823	608,659	
無形資產		349,220	534,736	1,097,285	1,610,062	
其他資產 (含其他金融資產 －非流動)		103,932	138,339	165,814	275,300	
資產總額		16,384,427	19,487,335	23,863,372	31,777,011	
流動負債	分配前	8,056,104	10,252,229	11,066,919	16,200,212	
	分配後	8,542,358	11,200,026	11,948,850	16,909,099	
長期負債		2,014,730	2,476,050	4,087,800	4,646,400	
其他負債		39,444	46,877	56,557	88,898	
負債總額	分配前	10,110,278	12,775,156	15,211,276	20,935,510	
	分配後	10,596,532	13,722,953	16,093,207	21,644,397	
股本		2,502,473	2,502,473	2,882,247	3,375,651	
資本公積		2,377,173	2,399,893	3,411,337	4,902,033	
保留盈餘	分配前	1,280,572	2,172,048	2,614,785	2,711,438	
	分配後	794,318	1,224,251	1,732,854	2,002,551	
金融商品未實現損益		219,392	123,058	3,074	320,557	
累積換算調整數		16,416	(444,211)	(219,247)	(476,010)	
庫藏股票		(127,570)	(46,943)	(46,943)	—	
未認列為退休金成本之淨損失		—	—	—	2,877	
少數股權		5,693	5,861	6,843	4,955	
股東權益總額	分配前	6,274,149	6,712,179	8,652,096	10,841,501	
	分配後	5,787,895	5,764,382	7,770,165	10,132,614	

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：以上各年度皆未辦理資產重估價。

2.採用我國財務會計準則－簡明資產負債表

單位：新台幣千元

年 度 目	最近五年度財務資料(註1)					
	98年	99年	100年	101年	102年	
流動資產	10,073,828	12,436,228	14,991,723	18,551,209	不適用	
基金及投資	4,308,878	5,225,219	6,476,708	8,718,406		
固定資產(註2)	465,817	453,338	450,524	434,908		
無形資產	25,235	17,470	320,516	273,912		
其他資產	18,019	42,998	45,257	44,247		
資產總額	14,891,777	18,175,253	22,284,728	28,022,682		
流動負債	分配前	6,660,400	8,956,794	9,505,681		12,478,931
	分配後	7,146,654	9,904,591	10,387,612		13,187,817
長期負債	1,934,280	2,476,050	4,087,800	4,646,400		
其他負債	28,641	36,091	45,994	60,805		
負債總額	分配前	8,623,321	11,468,935	13,639,475		17,186,136
	分配後	9,109,575	12,416,732	14,521,406		17,895,022
股本	2,502,473	2,502,473	2,882,247	3,375,651		
資本公積	2,377,173	2,399,893	3,411,337	4,902,033		
保留盈餘	分配前	1,280,572	2,172,048	2,614,785		2,711,438
	分配後	794,318	1,174,367	1,634,862		2,002,552
金融商品未實現損益	219,392	123,058	3,074	320,557		
累積換算調整數	16,416	(444,211)	(219,247)	(476,010)		
庫藏股票	(127,570)	(46,943)	(46,943)	0		
未認列為退休金成本之淨損失	—	—	—	2,877		
股東權益總額	分配前	6,268,456	6,706,318	8,645,253		10,836,546
	分配後	5,782,202	5,758,521	7,763,322		10,127,660

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核。

註2：以上各年度皆未辦理資產重估價。

3.採用我國財務會計準則－簡明合併損益表

單位：新台幣千元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)				
	98年	99年	100年	101年	102年
營業收入	47,485,971	63,676,235	70,680,169	80,351,279	不適用
營業毛利	2,461,629	3,955,094	4,331,320	4,667,155	
營業損益	781,330	1,734,239	1,772,269	1,575,970	
營業外收入及利益	145,889	142,779	140,461	69,306	
營業外費用及損失	195,975	209,818	259,431	300,460	
繼續營業部門 稅前損益	731,244	1,667,200	1,653,299	1,344,816	
繼續營業部門 稅後損益	551,599	1,378,039	1,441,418	1,079,726	
停業部門損益	—	—	—	—	
非常損益	—	—	—	—	
會計原則變動 之累積影響數	—	—	—	—	
合併淨損益	552,985	1,377,730	1,440,419	1,079,726	
每股盈餘(註2)	2.29	5.34	5.30	3.23	

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核或核閱簽證。

註2：係以當年度加權平均流通在外股數並追溯調整至各年度之盈餘、員工紅利及資本公積轉增資而增加之加權流通在外股數為計算基礎。

4.採用我國財務會計準則－簡明損益表

單位：除每股盈餘為新台幣元外，其餘項目為新台幣千元

項 目 \ 年 度	最近五年度財務資料(註1)				
	98年	99年	100年	101年	102年
營業收入	42,121,849	54,597,348	61,616,471	63,820,650	不適用
營業毛利	1,203,846	1,799,100	2,089,844	1,833,312	
營業損益	314,438	726,929	911,682	590,454	
營業外收入及利益	486,001	928,281	809,254	776,591	
營業外費用及損失	140,127	126,180	157,484	165,061	
繼續營業部門 稅前損益	660,312	1,529,030	1,563,452	1,201,984	
繼續營業部門 稅後損益	552,985	1,377,730	1,440,419	1,076,576	
停業部門損益	—	—	—	—	
非常損益	—	—	—	—	
會計原則變動 之累積影響數	—	—	—	—	
本期損益	552,985	1,377,730	1,440,419	1,076,576	
每股盈餘(註2)	2.29	5.34	5.30	3.23	

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核。

註2：係以當年度加權平均流通在外股數並追溯調整至各年度之盈餘及資本公積轉增資而增加之加權流通在外股數為計算基礎。

(三) 簽證會計師姓名及查核意見

年度	會計師事務所名稱	會計師姓名	查核意見
98 (98.1.1~98.12.31)	資誠聯合會計師事務所	蕭春鴛、吳漢期	修正式無保留意見
99 (99.1.1~99.12.31)	資誠聯合會計師事務所	蕭春鴛、吳漢期	無保留意見
100 (100.1.1~100.12.31)	資誠聯合會計師事務所	蕭春鴛、徐永堅	修正式無保留意見
101 (101.1.1~101.12.31)	資誠聯合會計師事務所	徐永堅、徐聖忠	無保留意見
102 (102.1.1~102.12.31)	資誠聯合會計師事務所	徐永堅、徐聖忠	無保留意見

二、最近五年度財務分析

(一) 採用國際財務報導準則之財務分析

1. 合併財務分析

年 度 分析項目		最近五年度財務分析(註1)					當年度截至 103年3月31日 (註1)
		98年	99年	100年	101年	102年	
財務結構%	負債占資產比率	不適用			66.25	64.55	66.26
	長期資金占不動產、廠房及設備比率				2,519.83	2,258.85	2,202.15
償債能力%	流動比率				177.87	157.76	149.09
	速動比率				102.67	94.13	92.81
	利息保障倍數				13.2	14.26	11.51
經營能力	應收款項週轉率(次)				8.5	7.93	7.51
	平均收現日數				43	46	49
	存貨週轉率(次)				6.83	6.79	6.93
	應付款項週轉率(次)				8.38	7.90	7.54
	平均銷貨日數				53	54	53
	不動產、廠房及設備週轉率(次)	129.55	141.02	144.61			
	總資產週轉率(次)	2.89	2.65	2.57			
獲利能力	資產報酬率(%)	4.21	4.25	4.14			
	權益報酬率(%)	11.18	11.36	10.94			
	稅前純益占實收資本額比率(%)	39.92	48.6	48.19			
	純益率(%)	1.34	1.49	1.47			
	每股盈餘(元)	3.24	3.86	1.00			
現金流量	現金流量比率(%) (註2)	—	1.05	—			
	現金流量允當比率(%) (註2)	—	—	—			
	現金再投資比率(%) (註2)	—	—	—			
槓桿度	營運槓桿度	2.84	2.75	2.62			
	財務槓桿度	1.08	1.08	1.09			
請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達20%者可免分析): 稅前純益占實收資本額比率增加主因102年度營業收入及獲利情形增加所致。							

註1：上開之財務資料均經會計師查核或核閱。

註2：若為負數，則不列示。

註3：係以未計入會計原則變動累積影響數為計算基礎。

註4：財務分析之計算公式如下：

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

年 度 分析項目		最近五年度財務分析(註1)				
		98年	99年	100年	101年	102年
財務結構%	負債占資產比率				61.71	58.87
	長期資金占不動產、廠房及設備比率				3,525.39	3,132.47
償債能力%	流動比率				146.89	120.59
	速動比率				65.54	53.09
	利息保障倍數				14.78	15.45
經營能力	應收款項週轉率(次)				19.30	20.52
	平均收現日數				19	18
	存貨週轉率(次)				6.47	6.56
	應付款項週轉率(次)				8.13	7.98
	平均銷貨日數				56	56
	不動產、廠房及設備週轉率(次)		不適用		144.16	151.83
	總資產週轉率(次)				2.54	2.35
獲利能力	資產報酬率(%)				4.59	4.81
	權益報酬率(%)				11.18	11.37
	稅前純益占實收資本額比率(%)				35.68	43.92
	純益率(%)				1.69	1.92
	每股盈餘(元)				3.24	3.86
現金流量	現金流量比率(%) (註2)				—	2.65
	現金流量允當比率(%) (註2)				—	—
	現金再投資比率(%) (註2)				—	—
槓桿度	營運槓桿度				3.01	2.70
	財務槓桿度				1.17	1.17

請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達20%者可免分析):
稅前純益占實收資本額比率增加主因102年度營業收入及獲利情形增加所致。

*此表格備註說明同前一頁合併財務分析。

(二) 採用我國財務會計準則之財務分析

1. 合併財務分析

分析項目		最近五年度財務分析(註1)					
		98年	99年	100年	101年	102年	
財務結構%	負債占資產比率	61.71	65.56	63.74	65.88	不適用	
	長期資金占固定資產比率	1,372.57	1,516.11	2,016.37	2,544.59		
償債能力%	流動比率	186.32	174.42	195.60	179.55		
	速動比率	101.11	79.01	100.16	104.27		
	利息保障倍數(註4)	10.28	27.87	20.32	13.17		
經營能力	應收款項週轉率(次)	8.97	10.23	9.81	8.50		
	平均收現日數	41	36	37	43		
	存貨週轉率(次)	6.07	7.44	6.74	6.83		
	應付款項週轉率(次)	2.25	2.41	2.20	2.10		
	平均銷貨日數	60	49	54	53		
	固定資產週轉率(次)	57.27	105.26	114.20	129.55		
	總資產週轉率(次)	3.01	3.55	3.26	2.89		
獲利能力	資產報酬率(%)	3.92	7.97	6.97	4.21		
	股東權益報酬率(%)	9.39	21.24	18.77	11.08		
	占實收資本比率(%)	營業利益	31.22	69.30	61.49		46.69
		稅前純益	29.22	66.62	57.36		39.84
	純益率(%)	1.16	2.16	2.04	1.34		
	每股盈餘(元)(註3)	2.29	5.34	5.30	3.23		
現金流量	現金流量比率(%) (註2)	12.54	1.68	—	—		
	現金流量允當比率(%) (註2)	70%	19.16%	3.63%	5.84%		
	現金再投資比率(%) (註2)	28.66	4.64	—	—		
槓桿度	營運槓桿度	2.92	2.16	2.31	2.76		
	財務槓桿度	1.11	1.04	1.05	1.08		
請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達20%者可免分析): 不適用。							

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核簽證。

註2：若為負數，則不列示。

註3：係以當年度加權平均流通在外股數並追溯調整至各年度之盈餘、員工紅利及資本公積轉增資而增加之加權流通在外股數為計算基礎。

註4：係以未計入會計原則變動累積影響數為計算基礎

註5：財務分析之計算公式如下：

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)。

2.財務分析

年 度		最近五年度財務分析(註1)					
分析項目		98年	99年	100年	101年	102年	
財務結構%	負債占資產比率	57.91	63.10	61.21	61.33	不適用	
	長期資金占固定資產比率	1,760.94	2,025.50	2,826.28	3,560.05		
償債能力%	流動比率	151.25	138.85	157.71	148.66		
	速動比率	60.64	43.47	58.99	67.20		
	利息保障倍數	10.18	30.14	21.10	14.75		
經營能力	應收款項週轉率(次)	15.71	17.06	16.03	12.01		
	平均收現日數	23	21	23	30		
	存貨週轉率(次)	5.50	6.89	6.38	6.07		
	應付款項週轉率(次)	8.90	9.43	8.56	7.96		
	平均銷貨日數	66	53	57	60		
	固定資產週轉率(次)	88.63	118.80	136.34	144.16		
	總資產週轉率(次)	2.82	3.30	3.05	2.54		
獲利能力	資產報酬率(%)	4.07	8.60	7.44	4.57		
	股東權益報酬率(%)	9.39	21.24	18.77	11.05		
	占實收資本比率(%)	營業利益	12.57	29.05	31.63		17.49
		稅前純益	26.39	61.10	54.24		35.61
	純益率(%)	1.31	2.52	2.34	1.69		
	每股盈餘(元)	2.28	5.32	5.30	3.23		
現金流量	現金流量比率(%) (註2)	6.66	6.23	—	—		
	現金流量允當比率(%) (註2)	43.38	9.66	—	—		
	現金再投資比率(%) (註2)	2.38	0.77	—	—		
槓桿度	營運槓桿度	4.32	2.34	2.11	3.01		
	財務槓桿度	1.3	1.08	1.09	1.17		
請說明最近二年度各項財務比率變動原因(若增減變動未達20%者可免分析): 不適用。							

註1：上開年度之財務資料均經會計師查核。

註2：若為負數，則不列示。

註3：係以未計入會計原則變動累積影響數為計算基礎。

註4：財務分析之計算公式如下：

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、最近年度財務報告之監察人或審計委員會審查報告

(一) 監察人審查報告

文晔科技股份有限公司
監察人審查報告書

本公司董事會造送民國102年度個體財務報表及合併財務報表，業經資誠聯合會計師事務所徐永堅會計師及徐聖忠會計師查核簽證完竣，併同民國102年度營業報告書，復經本監察人等審查，認為尚無不合，爰依公司法第219條之規定備具報告書，敬請 鑒察。

此致

文晔科技股份有限公司民國103年股東常會

監察人：蔡 高 忠



監察人：唐業投資股份有限公司



代表人：胡秀杏



中 華 民 國 一 〇 三 年 三 月 十 七 日

文曄科技股份有限公司
監察人審查報告書

本公司董事會造送盈餘分配議案，復經本監察人等審查，認為尚無不合，爰依公司法第219條之規定備具報告書，敬請 鑒察。

此致

文曄科技股份有限公司民國103年股東常會

監察人：蔡 高 忠



監察人：唐業投資股份有限公司



代表人：胡秀杏



中 華 民 國 一 〇 三 年 四 月 二 十 四 日

(二) 審計委員會審查報告：本公司未設立審計委員會，故不適用。

四、最近年度財務報告

文曄科技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 102 年度（自 102 年 1 月 1 日至 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公報第二十七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：文曄科技股份有限公司

負責人：鄭文宗



中華民國 103 年 3 月 17 日

會計師查核報告

(103)財審報字第 13003432 號

文曄科技股份有限公司 公鑒：

文曄科技股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、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。

本會計師係依照「會計師查核簽證財務報告規則」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可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」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，足以允當表達文曄科技股份有限公司及子公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、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。

文曄科技股份有限公司已編製民國 102 年度及 101 年度個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

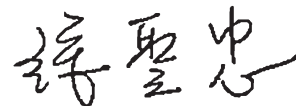
資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

徐永堅



會計師

徐聖忠



前財政部證券管理委員會

核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號

金融監督管理委員會

核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 1 7 日

文晔科技股份有限公司及子公司
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	
			金額	%	金額	%	金額	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 1,779,370	5	\$ 1,612,808	5	\$ 1,268,257	6
1125	備供出售金融資產—流動	六(二)	1,179,694	3	418,819	1	28,376	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	11,573,102	34	10,558,129	33	8,357,656	35
1200	其他應收款	六(三)	4,371,896	13	4,049,382	13	1,223,740	5
130X	存貨	六(四)	12,463,325	36	11,896,230	38	10,262,695	43
1410	預付款項	六(五)	315,346	1	298,755	1	298,777	1
1470	其他流動資產	八	2,267	-	10,881	-	7,848	-
11XX	流動資產合計		<u>31,685,000</u>	<u>92</u>	<u>28,845,004</u>	<u>91</u>	<u>21,447,349</u>	<u>90</u>
非流動資產								
1543	以成本衡量之金融資產—非流動	六(六)	78,385	-	98,405	-	287,138	1
1550	採用權益法之投資	六(七)	40,437	-	45,728	-	34,811	-
1600	不動產、廠房及設備	六(八)	636,010	2	608,659	2	631,823	3
1760	投資性不動產淨額	六(九)	109,012	-	109,826	-	9,761	-
1780	無形資產	六(十)	1,658,448	5	1,497,048	5	1,097,025	4
1840	遞延所得稅資產	六(二十						
		八)	266,980	1	250,486	1	212,383	1
1900	其他非流動資產	六(十一)	131,009	-	217,387	1	156,053	1
15XX	非流動資產合計		<u>2,920,281</u>	<u>8</u>	<u>2,827,539</u>	<u>9</u>	<u>2,428,994</u>	<u>10</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 34,605,281</u>	<u>100</u>	<u>\$ 31,672,543</u>	<u>100</u>	<u>\$ 23,876,343</u>	<u>100</u>

(續次頁)

文晔科技股份有限公司及子公司
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(十二)	\$ 5,566,033	16	\$ 4,753,762	15	\$ 2,206,312	9
2170	應付帳款		10,707,694	31	10,203,582	32	7,857,893	33
2200	其他應付款	六(十三)	1,067,656	3	899,051	3	780,044	3
2230	當期所得稅負債		193,827	1	231,391	1	120,274	1
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十四)	2,386,000	7	-	-	-	-
2399	其他流動負債—其他		163,078	-	129,434	-	117,793	-
21XX	流動負債合計		<u>20,084,288</u>	<u>58</u>	<u>16,217,220</u>	<u>51</u>	<u>11,082,316</u>	<u>46</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十四)	2,099,000	6	4,646,400	15	4,087,800	17
2570	遞延所得稅負債	六(二十八)	121,164	1	68,519	-	44,019	1
2600	其他非流動負債	六(十五)	33,341	-	49,656	-	44,033	-
25XX	非流動負債合計		<u>2,253,505</u>	<u>7</u>	<u>4,764,575</u>	<u>15</u>	<u>4,175,852</u>	<u>18</u>
2XXX	負債總計		<u>22,337,793</u>	<u>65</u>	<u>20,981,795</u>	<u>66</u>	<u>15,258,168</u>	<u>64</u>
歸屬於母公司業主之權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十七)	3,375,651	10	3,375,651	11	2,882,247	12
資本公積								
3200	資本公積	六(十八)	4,779,078	14	4,779,078	15	3,404,764	14
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十九)	807,550	2	699,893	2	555,851	2
3320	特別盈餘公積		152,576	-	216,172	1	321,152	2
3350	未分配盈餘		2,329,927	7	1,770,452	6	1,710,434	7
其他權益								
3400	其他權益	六(二十)	822,144	2	(155,453)	(1)	(216,173)	(1)
3500	庫藏股票	六(十七)	-	-	-	-	(46,943)	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>12,266,926</u>	<u>35</u>	<u>10,685,793</u>	<u>34</u>	<u>8,611,332</u>	<u>36</u>
36XX	非控制權益	六(二十一)	562	-	4,955	-	6,843	-
3XXX	權益總計		<u>12,267,488</u>	<u>35</u>	<u>10,690,748</u>	<u>34</u>	<u>8,618,175</u>	<u>36</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
負債及權益總計			<u>\$ 34,605,281</u>	<u>100</u>	<u>\$ 31,672,543</u>	<u>100</u>	<u>\$ 23,876,343</u>	<u>100</u>

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸瑜



文晔科技股份有限公司及子公司
合併綜合損益表
民國102年及101年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(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(二十二)	\$ 87,759,131	100	\$ 80,351,279	100
5000 營業成本	六(四)	(82,643,922)	(94)	(75,684,124)	(94)
5900 營業毛利		<u>5,115,209</u>	<u>6</u>	<u>4,667,155</u>	<u>6</u>
營業費用	六(二十六)				
6100 推銷費用		(2,357,537)	(3)	(2,205,171)	(3)
6200 管理費用		(723,938)	(1)	(606,930)	(1)
6300 研究發展費用		(279,409)	-	(276,294)	-
6000 營業費用合計		(3,360,884)	(4)	(3,088,395)	(4)
6900 營業利益		<u>1,754,325</u>	<u>2</u>	<u>1,578,760</u>	<u>2</u>
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(二十三)	41,224	-	27,694	-
7020 其他利益及損失	六(二十四)	119,363	-	11,496	-
7050 財務成本	六(二十五)	(268,020)	-	(257,695)	-
7060 採用權益法之關聯企業及 合資損益之份額	六(七)	(6,459)	-	(12,649)	-
7000 營業外收入及支出合計		(113,892)	-	(231,154)	-
7900 稅前淨利		<u>1,640,433</u>	<u>2</u>	<u>1,347,606</u>	<u>2</u>
7950 所得稅費用	六(二十八)	(336,073)	-	(267,880)	(1)
8200 本期淨利		<u>\$ 1,304,360</u>	<u>2</u>	<u>\$ 1,079,726</u>	<u>1</u>
其他綜合損益					
8310 國外營運機構財務報表換 算之兌換差額		\$ 226,779	-	(\$ 257,014)	-
8325 備供出售金融資產未實現 評價利益	六(二十)	750,870	1	317,483	-
8360 確定福利計畫精算利益	六(十五)	9,735	-	725	-
8370 採用權益法之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份 額	六(二十)	(139)	-	250	-
8399 與其他綜合損益組成部分 相關之所得稅	六(二十八)	(1,655)	-	(123)	-
8300 本期其他綜合利益之稅後淨 額		<u>\$ 985,590</u>	<u>1</u>	<u>\$ 61,321</u>	<u>-</u>
8500 本期綜合利益總額		<u>\$ 2,289,950</u>	<u>3</u>	<u>\$ 1,141,047</u>	<u>1</u>
淨利(損)歸屬於：					
8610 母公司業主		\$ 1,304,342	2	\$ 1,078,920	1
8620 非控制權益		18	-	806	-
		<u>\$ 1,304,360</u>	<u>2</u>	<u>\$ 1,079,726</u>	<u>1</u>
綜合損益總額歸屬於：					
8710 母公司業主		\$ 2,290,019	3	\$ 1,140,242	1
8720 非控制權益		(69)	-	805	-
		<u>\$ 2,289,950</u>	<u>3</u>	<u>\$ 1,141,047</u>	<u>1</u>
每股盈餘	六(二十九)				
9750 基本每股盈餘合計		<u>\$ 3.86</u>	<u>3.86</u>	<u>\$ 3.24</u>	<u>3.24</u>
9850 稀釋每股盈餘合計		<u>\$ 3.86</u>	<u>3.86</u>	<u>\$ 3.23</u>	<u>3.23</u>

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭文宗

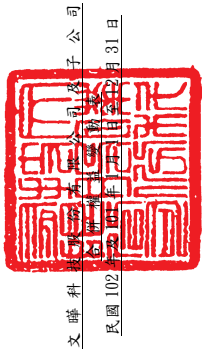


經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸瑜





文唯利
民國102年12月31日

單位：新台幣仟元

附註	歸屬		於		母		公		積		盈		司		業		之		權		非控制 權益	權益總額			
	普通	股本	發行	溢價	庫藏	法定	特別	盈餘	未分配	盈餘	國外	其他	主	權	益	備供	出售	融	損	現			計		
民國 101 年																									
101 年 1 月 1 日餘額	\$ 2,882,247	\$ 3,382,142	\$ 22,622	\$ 555,851	\$ 321,152	\$ 1,710,434	(\$ 219,247)	\$ 3,074	(\$ 46,943)	\$ 8,611,332	\$ 6,843	\$ 8,618,175													
併購發行新股	404,502	1,377,327	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,781,829		
員工行使認股權發行新股	17,110	17,730	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,840		
100 年度盈餘指撥及分配：																									
提列法定盈餘公積	-	-	-	144,042	-	(144,042)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	(104,980)	104,980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
現金股利	-	-	-	-	-	(881,931)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
股票股利	97,992	-	-	-	-	(97,992)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
101 年度淨利	-	-	-	-	-	1,078,920	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,079,726	
101 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	602	(256,763)	317,483	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61,321	
採用權益法認列之關聯企業及 合資之變動數	-	-	-	-	-	(519)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(519)	
註銷庫藏股	(26,200)	(38,863)	18,120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2,693)	
101 年 12 月 31 日餘額	\$ 3,375,651	\$ 4,738,336	\$ 40,742	\$ 699,893	\$ 216,172	\$ 1,770,452	(\$ 476,010)	\$ 320,557	\$ -	\$ 10,685,793	\$ 4,955	\$ 10,690,748													
民國 102 年																									
102 年 1 月 1 日餘額	\$ 3,375,651	\$ 4,738,336	\$ 40,742	\$ 807,550	\$ 152,576	\$ 2,329,977	(\$ 249,283)	\$ 1,071,427	\$ -	\$ 12,266,926	\$ 562	\$ 12,267,488													
101 年度盈餘指撥及分配：																									
提列法定盈餘公積	-	-	-	107,657	-	(107,657)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積	-	-	-	-	(63,596)	63,596	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	(708,886)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
102 年度淨利	-	-	-	-	-	1,304,342	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,304,360	
102 年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	8,080	226,727	750,870	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	985,590	
非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4,324)	
102 年 12 月 31 日餘額	\$ 3,375,651	\$ 4,738,336	\$ 40,742	\$ 807,550	\$ 152,576	\$ 2,329,977	(\$ 249,283)	\$ 1,071,427	\$ -	\$ 12,266,926	\$ 562	\$ 12,267,488													

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。



董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸翰

文晔科技股份有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國102年及101年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
營業活動之現金流量			
合併稅前淨利		\$ 1,640,433	\$ 1,347,606
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用	六(二十六)	50,826	46,720
攤銷費用	六(二十六)	32,312	56,072
備抵呆帳本期淨提列數		44,911	6,156
處分投資利益	六(二十四)	(39,445)	(15,280)
減損損失	六(二十四)	-	25,096
處分不動產、廠房及設備損失		449	1,133
以成本衡量之金融資產減資退回股款超過帳面價值部分轉列投資收益	六(二十三)	(8,983)	-
採用權益法之關聯企業及合資損益之份額	六(七)	6,459	12,649
利息收入	六(二十三)	(5,004)	(7,651)
利息費用	六(二十五)	123,714	110,494
股利收入		(421)	(805)
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			
應收帳款		(773,423)	(1,175,958)
其他應收款		(284,497)	(2,561,922)
存貨		(257,137)	(1,118,045)
預付款項		(30,983)	40,195
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款		39,487	2,283,619
其他應付款		112,607	78,332
其他流動負債—其他		30,068	14,862
應計退休金負債		(7,581)	(6,439)
營運產生之現金流入(流出)		673,792	(863,166)
收取之利息		5,004	7,651
支付之利息		(118,977)	(106,383)
收取之股利		421	805
支付之所得稅		(348,924)	(214,256)
營業活動之淨現金流入(流出)		211,316	(1,175,349)

(續次頁)

文 暉 科 技 股 份 有 限 公 司 及 子 公 司
合 併 現 金 流 量 表
民 國 102 年 及 101 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
<u>投資活動之現金流量</u>			
處分備供出售金融資產-流動價款		\$ 46,777	\$ 63,036
其他金融資產減少		17,785	66,872
取得以成本衡量金融資產		-	(6,131)
出售以成本衡量之金融資產價款		-	12,756
以成本衡量之金融資產減資退回股款		29,386	19,694
採用權益法之關聯企業增加數	六(七)	-	(29,360)
購置不動產、廠房及設備	六(八)	(74,825)	(18,569)
處分不動產、廠房及設備價款		75	-
事業合併現金淨(支付)增加數	六(三十一)	(37,894)	373,790
購置無形資產		(17,437)	-
其他非流動資產減少(增加)		18,502	(19,022)
預付長期投資價款		-	(51,913)
投資活動之淨現金(流出)流入		(17,631)	411,153
<u>籌資活動之現金流量</u>			
短期借款增加		807,914	2,187,868
長期借款淨減少		(161,400)	(213,035)
其他非流動負債增加		1,001	4,217
員工行使認股權發行新股		-	34,840
發放現金股利	六(十九)	(708,886)	(881,931)
非控制權益減少	六(二十一)	(4,324)	(2,693)
籌資活動之淨現金(流出)流入		(65,695)	1,129,266
匯率變動對現金及約當現金之影響		38,572	(20,519)
本期現金及約當現金增加數		166,562	344,551
期初現金及約當現金餘額		1,612,808	1,268,257
期末現金及約當現金餘額		\$ 1,779,370	\$ 1,612,808

後附合併財務報告附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸瑜



文曄科技股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國 102 年及 101 年 1 月 1 日至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

文曄科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為各種電子零組件、電話器材及其零組件之銷售及一般進出口貿易與研究開發等業務。

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 17 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

1. 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 日業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) 本集團尚未評估國際財務報導準則第 9 號之整體影響，惟經初步評估可能影響本集團持有分類為「備供出售金融資產」之工具，因國際財務報導準則第 9 號規定僅於符合特定條件下之權益工具，得指定將其公允價值變動認列為其他綜合損益，且於該資產除列時不得將已認列之其他綜合損益轉列至當期損益。本集團於民國 102 年度認列屬權益工具之利益為\$750,870 於其他綜合損益項下。

(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：

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
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)	允許企業首次適用IFRSs時，得選擇適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之過渡規定，無須揭露比較資訊。	民國99年7月1日
2010年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及7號、國際會計準則第1及34號及國際財務報導解釋第13號相關規定。	民國100年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：金融負債分類及衡量」	要求指定公允價值變動列入損益之金融負債須將與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」，且於除列時其相關損益不得轉列當期損益。除非於原始認列時，即有合理之證據顯示若將該公允價值變動反映於「其他綜合損益」，會造成重大之會計配比不當(不一致)，則可反映於「當期損益」。(該評估僅可於原始認列時決定，續後不得再重評估)。	民國102年11月19日 (非強制)
揭露-金融資產之移轉(修正國際財務報導準則第7號)	增加對所有於報導日存在之未除列之已移轉金融資產及對已移轉資產之任何持續參與提供額外之量化及質性揭露。	民國100年7月1日
嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除(修正國際財務報導準則第1號)	當企業之轉換日在功能性貨幣正常化日以後，該企業得選擇以轉換日之公允價值衡量所持有功能性貨幣正常化日前之所有資產及負債。此修正亦允許企業自轉換日起，推延適用國際會計準則第39號「金融工具」之除列規定及首次採用者不必追溯調整認列首日利益。	民國100年7月1日
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。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」。	民國101年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第10號 「合併財務報表」	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。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號 「聯合協議」	於判斷聯合協議之類型時，不再只是著重其法律形式而是依合約性權利與義務以決定分類為聯合營運或是合資，且廢除合資得採用比例合併之選擇。	民國102年1月1日
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。	民國102年1月1日
國際會計準則第27號「單獨財務報表」(2011年修正)	刪除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「合併財務報表」。	民國102年1月1日
國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」(2011年修正)	配合國際財務報導準則第11號「聯合協議」之訂定，納入合資採用權益法之相關規定。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號 「公允價值衡量」	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。	民國102年1月1日
國際會計準則第19號「員工給付」(2011年修正)	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，及規定所有前期服務成本立即認列，並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，且除淨利息外之計畫資產報酬列入其他綜合損益。	民國102年1月1日
其他綜合損益項目之表達 (修正國際會計準則第1號)	此修正將綜合損益表之表達，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。	民國101年7月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
國際財務報導解釋第20號「露天礦場於生產階段之剝除成本」	符合特定條件之剝除活動成本應認列為「剝除活動資產」。剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，應依國際會計準則第2號「存貨」規定處理。	民國102年1月1日
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)	應揭露能評估淨額交割約定對企業財務狀況之影響或潛在影響之量化資訊。	民國102年1月1日
金融資產及金融負債之互抵(修正國際會計準則第32號)	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。	民國103年1月1日
政府貸款(修正國際財務報導準則第1號)	首次採用者對於在轉換日既存之政府貸款，推延適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際會計準則第20「政府補助之會計及政府補助之揭露」之規定處理，且於轉換日既存低於市場利率之政府貸款之利益不應認列為政府補助。	民國102年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導第1號和國際會計準則第1、16、32及34號相關規定。	民國102年1月1日
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。	民國102年1月1日
投資個體(修正國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號)	定義何謂「投資個體」及其典型特性。符合投資個體定義之母公司，不應合併其子公司而應適用透過損益按公允價值衡量其子公司。	民國103年1月1日
國際財務報導解釋第21號「稅賦」	除所得稅外，企業對於政府依據法規所徵收之其他稅賦應依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」之規定認列負債。	民國103年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
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。	民國103年1月1日
衍生工具之債務變更及避險會計之繼續(修正國際會計準則第39號)	衍生工具之原始交易雙方同意由一個或多個結算者作為雙方的新交易對象，且符合某些條件時無須停止適用避險會計。	民國103年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：避險會計」及修正國際財務報導準則第9號、國際財務報導準則第7號與國際會計準則第39號	1. 放寬被避險項目及避險工具之符合要件，並刪除高度有效之明確標準以貼近企業風險管理活動對避險會計之適用。 2. 得選擇單獨提早適用原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」之相關規定。	民國102年11月19日 (非強制)
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)	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。隨年資變動者，於服務期間按與退休給付計畫相同方式攤銷。	民國103年7月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第2、3、8及13號和國際會計準則第16、24及38號相關規定。	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及13號和國際會計準則第40號相關規定。	民國103年7月1日

本集團現正評估上述新準則、解釋及修正之潛在影響，故暫時無法合理估計對本集團合併財務報告之影響。

四、重大會計政策之彙總說明

以下編製本合併財務報告所採用之重要會計政策在所有報導期間一致地適用。

(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(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (3) 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某些重要會計估計，且本集團應用會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷。有關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，一般係指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、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，俾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，將自權益重分類為損益。
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	
文晔科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	投資公司	99.49	99.49	
文晔科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	貿易公司	100.00	100.00	
文晔科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
文晔科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	貿易公司	99.88	99.88	
文晔科技股份有限公司	誠曄投資股份有限公司	投資公司	100.00	100.00	
文晔科技股份有限公司	興曄投資股份有限公司	投資公司	100.00	100.00	
文晔科技股份有限公司	鼎義科技股份有限公司	軟體服務	100.00	100.00	
文晔科技股份有限公司	超義科技股份有限公司	軟體服務	100.00	85.39	
文晔科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	貿易公司	100.00	100.00	
文晔科技股份有限公司	MSD HOLDINGS PTE. LTD.	貿易公司	100.00	-	(1)
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	文晔領科商貿(上海)有 限公司	貿易公司	100.00	100.00	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	PROMISING INVESTMENT LIMITED	投資公司	100.00	100.00	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WINTECH MICROELECTRONICS LIMITED	投資公司	100.00	100.00	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	投資公司	100.00	100.00	
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	貿易公司	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	
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (HK) COMPANY LIMITED	貿易公司	100.00	100.00	
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (KOREA) CO., LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
茂宣企業股份有限公司	和宣企業股份有限公司	貿易公司	100.00	100.00	
茂宣企業股份有限公司	旺陽電企業股份有限公司	貿易公司	100.00	100.00	
茂宣企業股份有限公司	ASIA LATEST TECHNOLOGY LTD.	投資公司	100.00	100.00	
文擘領科商貿(上海)有限公司	成都聯創恆捷移動軟件有限公司	軟體服務	-	78.50	(3)
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	貿易公司	100.00	100.00	
PROMISING INVESTMENT LIMITED	慶成企業有限公司	貿易公司	100.00	100.00	
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
PROMISING INVESTMENT LIMITED	NINO CAPITAL CO., LTD.	投資公司	100.00	100.00	
PROMISING INVESTMENT LIMITED	RICH WEB LTD.	投資公司	100.00	100.00	
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS KOREA CO., LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	貿易公司	100.00	100.00	
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	貿易公司	100.00	100.00	(4)
NINO CAPITAL CO., LTD.	上海文擘領科貿易有限公司	貿易公司	100.00	100.00	
RICH WEB LTD.	文擘領科商貿(深圳)有限公司	貿易公司	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	
WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	WT MICROELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.	貿易公司	100.00	100.00	
興擘投資股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	投資公司	0.51	0.51	
誠擘投資股份有限公司	超義科技股份有限公司	軟體服務	-	6.13	
ASIA LATEST TECHNOLOGY LTD.	樺宣國際貿易(上海)有限公司	貿易公司	100.00	100.00	
志遠電子股份有限公司	PARAMOUNT TECHNOLOGY CORP.	貿易公司	100.00	100.00	
志遠電子股份有限公司	TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	投資公司	100.00	100.00	
TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	貿易公司	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
			101年1月1日		
文擘科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	投資公司	99.49		
文擘科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	貿易公司	100.00		
文擘科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	貿易公司	100.00		
文擘科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	貿易公司	99.88		
文擘科技股份有限公司	誠擘投資股份有限公司	投資公司	100.00		
文擘科技股份有限公司	興擘投資股份有限公司	投資公司	100.00		
文擘科技股份有限公司	鼎義科技股份有限公司	軟體服務	100.00		
文擘科技股份有限公司	超義科技股份有限公司	軟體服務	85.39		
文擘科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	貿易公司	-		(2)
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	文擘領科商貿(上海)有限公司	貿易公司	100.00		
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	PROMISING INVESTMENT LIMITED	投資公司	100.00		

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權		說明
			101年1月1日	百分比(%)	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	貿易公司	100.00		
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WINTECH MICROELECTRONICS LIMITED	投資公司	100.00		
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	貿易公司	100.00		
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	投資公司	100.00		
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	貿易公司	100.00		
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (HK) COMPANY LIMITED	貿易公司	100.00		
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (KOREA) CO., LTD.	貿易公司	100.00		
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	貿易公司	100.00		
茂宣企業股份有限公司	和宣企業股份有限公司	貿易公司	100.00		
茂宣企業股份有限公司	旺陽電企業股份有限公司	貿易公司	100.00		
茂宣企業股份有限公司	ASIA LATEST TECHNOLOGY LTD.	投資公司	100.00		
文曄領科商貿(上海)有限公司	成都聯創恆捷移動軟件有限公司	軟體服務	78.50		
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	貿易公司	100.00		
PROMISING INVESTMENT LIMITED	慶成企業有限公司	貿易公司	100.00		
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	貿易公司	100.00		
PROMISING INVESTMENT LIMITED	NINO CAPITAL CO., LTD.	投資公司	100.00		
PROMISING INVESTMENT LIMITED	RICH WEB LTD.	投資公司	100.00		

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權	
			101年1月1日	百分比(%)
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS KOREA CO., LTD.	貿易公司	100.00	
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	貿易公司	100.00	
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	貿易公司	100.00	
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	貿易公司	100.00	(4)
NINO CAPITAL CO., LTD.	上海文曄領科貿易有限公司	貿易公司	100.00	
RICH WEB LTD.	文曄領科商貿(深圳)有限公司	貿易公司	100.00	
WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	WT MICROELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.	貿易公司	100.00	
興曄投資股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	投資公司	0.51	
誠曄投資股份有限公司	超義科技股份有限公司	軟體服務	6.13	
ASIA LATEST TECHNOLOGY LTD.	樺宣國際貿易(上海)有限公司	貿易公司	100.00	
志遠電子股份有限公司	PARAMOUNT TECHNOLOGY CORP.	貿易公司	-	(3)
志遠電子股份有限公司	TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	投資公司	-	(3)
TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	貿易公司	-	(3)

(1)本公司於民國 102 年 2 月以現金取得 MSD HOLDINGS PTE. LTD. 之所有股權，成為本公司 100%持有之子公司，並自前開公司取得日起編入合併財務報告。

(2)本公司於民國 101 年 2 月以股份轉換方式取得志遠電子股份有限公司及其轉投資之子公司所有股權，成為本公司 100%持有之子公司及間接轉投資之子公司，並自前開公司取得日起編入合併財務報告。

(3)成都聯創恆捷移動軟件有限公司於民國 102 年 10 月完成清算並註銷營業登記，截至公司結束營業日前之收益與費損均已編入合併財務報告。

(4)本公司之間接轉投資子公司「NSU SEMICONDUCTOR CO., LTD.」於民國 102 年 4 月更名為「WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.」。

3. 未列入合併財務報表之子公司：無此情形。
4. 子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。
5. 子公司將資金移轉予母公司之能力受重大限制者：無此情形。

(四) 外幣換算

1. 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。

2. 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；屬透過其他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。
- (4) 所有其他兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。

3. 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) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業或聯合控制個體時，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或聯合控制個體之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響或已喪失對國外營運機構屬聯合控制個體之聯合控制，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) 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。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) 金融資產減損

1. 本集團於資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，該證據顯示某單項或群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」），且此損失事項對該單項或群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，按以下方式處理：

(1) 以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類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，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。

(2) 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。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。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。

(九) 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. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 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) 租賃(出租人)

營業租賃係指融資租賃以外之租賃。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。

(十一) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。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業過程中之估計售價減除相關變動銷售費用後之餘額。

(十二) 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，一般係指直接或間接持有其 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. 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，本集團將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。
4. 本集團與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。
5. 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。
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，將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。

(十三) 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。
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。各項資產之耐用年限如下：

- 房屋及建築：26年 ~ 55年
- 辦公設備： 2年 ~ 5年
- 其他資產： 2年 ~ 10年

(十四) 租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取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50~55年。

(十六) 無形資產

1. 商譽係因企業合併採收購法而產生。
2. 電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限3年攤銷。
3. 其他無形資產為顧客關係等，以取得成本為入帳基礎，並依其效益年限，按5年採直線法攤銷。

(十七) 非金融資產減損

1. 本集團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

1. 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。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(十九) 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，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，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。

C. 前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。

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) 員工股份基礎給付

1. 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勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2. 現金增資保留股份予員工認購以本公司通知員工，並經雙方合意其得認購股份之數量與價格之日為給與日。

(二十一) 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。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，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。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。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。
6. 因研究發展支出而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

（二十二）股本

本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

（二十三）股利分配

分派予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，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

（二十四）收入認列

1. 本集團銷售電子零組件相關產品。收入係正常營業活動中對集團外客戶銷售商品已收或應收對價之公允價值，並扣除營業稅、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客戶，本集團對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且客戶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。

2. 本集團對銷售之產品提供數量折扣，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列備抵銷售退回及折讓。數量折扣係以每年之預期購買量為基礎評估。

(二十五) 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。

(二十六) 營運部門

本集團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。

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. 收入認列

本集團依據交易型態及其經濟實質是否暴於與銷售商品或提供勞務有關之重大風險與報酬，判斷本集團係為該項交易之委託人或代理人。經判斷為交易之委託人時，以應收或已收之經濟效益總額認列收入，若判斷為交易之代理人時，則認列交易淨額為佣金收入。

本集團依據下列委託人之特性作為總額認列收入之判斷指標：

- (1)對提供商品或勞務負有主要責任
- (2)承擔存貨風險
- (3)具有直接或間接定價之自由
- (4)承擔顧客之信用風險

2. 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的時間及金額，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。

當個別權益投資存在減損之客觀證據時，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。

3. 以成本衡量之金融資產

本集團所持有之無市場報價權益工具由於較近期可取得之資訊並不足以決定公允價值而無法可靠衡量，故將該項投資分類為「以成本衡量金融資產」。

(二)重要會計估計及假設

本集團所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險估計及假設，請詳以下說明：

1. 備抵銷貨退回及折讓

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當期列為銷貨收入之減項，且本集團定期檢視估計之合理性。

2. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本集團之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六(十)之說明。

3. 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。

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
庫存現金及週轉金	\$ 3,749	\$ 2,895	\$ 4,582
支票存款及活期存款	1,614,978	1,502,913	1,119,199
約當現金			
定期存款	123,720	107,000	144,476
附買回票券	36,923	-	-
合計	<u>\$ 1,779,370</u>	<u>\$ 1,612,808</u>	<u>\$ 1,268,257</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. 本集團銀行存款轉供質押資產者已轉列「其他流動資產」項下，請詳附註八之說明。

(二) 備供出售之金融資產-流動

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
上市櫃公司股票	\$ 95,376	\$ 100,107	\$ 27,147
備供出售金融資產評價調整	1,084,318	318,712	1,229
	<u>\$ 1,179,694</u>	<u>\$ 418,819</u>	<u>\$ 28,376</u>

1. 本集團於民國 102 年及 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利益\$750,870及\$317,483。
2. 本集團投資之權益工具係透過集中交易市場及證券櫃檯買賣中心下單交易，且往來之金融機構信用品質良好，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備供出售金融資產之帳面金額。
3. 本集團所持有之 AMBARELLA, INC. 股票於民國 101 年 10 月自「以成本衡量之金融資產-非流動」轉列為「備供出售金融資產-流動」項下。

(三) 應收票據及帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收票據	\$ 904,926	\$ 575,399	\$ 487,725
應收帳款	11,463,880	10,698,114	8,529,115
減：備抵銷售退回及折讓	(546,604)	(515,604)	(469,247)
減：備抵呆帳	(249,100)	(199,780)	(189,937)
	<u>\$ 11,573,102</u>	<u>\$ 10,558,129</u>	<u>\$ 8,357,656</u>

1. 本集團與銀行簽訂應收帳款讓售合約，本集團依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且無提供擔

保品，係符合金融資產除列之條件，故本集團業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款。截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

	102	年	12	月	31	日
讓售對象	尚未到期讓售 應收帳款金額	應收帳款 除列金額	已預支金額	未預支價金		
台新銀行	\$ 4,837,018	\$ 4,596,115	\$ 3,547,676	\$ 1,289,342		
渣打銀行	2,392,718	2,320,335	960,400	1,432,318		
星展銀行	1,636,116	1,636,116	1,636,116	-		
永豐銀行	1,509,992	1,475,066	950,578	559,414		
兆豐銀行	1,135,951	1,025,083	1,012,031	123,920		
其他	2,073,602	1,949,489	1,373,350	700,252		
	<u>\$ 13,585,397</u>	<u>\$ 13,002,204</u>	<u>\$ 9,480,151</u>	<u>\$ 4,105,246</u>		

	101	年	12	月	31	日
讓售對象	尚未到期讓售 應收帳款金額	應收帳款 除列金額	已預支金額	未預支價金		
台新銀行	\$ 4,634,824	\$ 4,500,446	\$ 3,232,234	\$ 1,402,590		
渣打銀行	2,435,629	2,435,629	1,692,213	743,416		
永豐銀行	1,408,602	1,362,559	712,510	696,092		
其他	2,957,436	2,681,482	1,966,398	991,038		
	<u>\$ 11,436,491</u>	<u>\$ 10,980,116</u>	<u>\$ 7,603,355</u>	<u>\$ 3,833,136</u>		

	101	年	1	月	1	日
讓售對象	尚未到期讓售 應收帳款金額	應收帳款 除列金額	已預支金額	未預支價金		
台新銀行	\$ 3,792,520	\$ 3,648,791	\$ 3,690,520	\$ 102,000		
渣打銀行	2,506,867	2,506,867	2,114,929	391,938		
永豐銀行	1,480,044	1,477,296	1,331,995	148,049		
其他	2,134,587	2,096,611	1,590,552	544,035		
	<u>\$ 9,914,018</u>	<u>\$ 9,729,565</u>	<u>\$ 8,727,996</u>	<u>\$ 1,186,022</u>		

(1) 上開未預支價金表列「其他應收款」。

(2) 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本集團已預支金額之利率區間分別為 0.96%~2.21% 及 0.87%~1.58%、0.98%~2.35%。

(3) 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本集團與銀行簽訂應收帳款讓售合約額度分別為 \$26,867,605 及 \$25,801,988、\$18,907,276。

(4) 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本集團依與銀行之約定分別開立 \$23,175,554 及 \$21,643,446、\$15,845,968 之本票做為因商業糾紛而無法履行合約之擔保。

(5)民國 102 年及 101 年度讓售應收帳款之財務費用分別為\$124,624 及 \$122,875(表列「財務成本」)。

(6)本集團因應收帳款讓售往來之金融機構品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約可能性甚低，於資產負債表日最大信用險之暴險金額為上開未預支價金之帳面金額。

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

3. 本集團並未持有任何的擔保品。

(四)存貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
商品存貨	\$ 13,282,333	\$ 12,657,088	\$ 10,886,255
減：備抵存貨評價損失	(819,008)	(760,858)	(623,560)
	<u>\$ 12,463,325</u>	<u>\$ 11,896,230</u>	<u>\$ 10,262,695</u>

當期認列之存貨相關費損：

	102年度	101年度
已出售存貨成本	\$ 82,603,140	\$ 75,574,288
存貨評價損失	40,782	109,836
	<u>\$ 82,643,922</u>	<u>\$ 75,684,124</u>

(五)預付款項

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
留抵稅額	\$ 263,988	\$ 259,201	\$ 221,427
預付貨款	13,130	6,547	39,244
其他	38,228	33,007	38,106
	<u>\$ 315,346</u>	<u>\$ 298,755</u>	<u>\$ 298,777</u>

(六)以成本衡量之金融資產

	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	\$ 5,963	\$ 5,963	\$ 9,489
未上市(櫃)公司股票	72,422	92,442	277,649
	<u>\$ 78,385</u>	<u>\$ 98,405</u>	<u>\$ 287,138</u>

1. 本集團持有之上開股票投資依據投資之意圖應分類為備供出售金融資產，惟因該標的非具有活絡市場之公開報價，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，故無法合理可靠衡量該些標的公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。

2. 本公司及子公司於民國 101 年度因評估對上開部分金融資產之投資價值已減損，故認列減損損失\$20,898(表列「其他利益及損失」)。

3. 本集團原持有之未上市(櫃)公司股票-AMBARELLA, INC. 已於民國 101 年 10 月在美國 NASDAQ 掛牌交易，故由「以成本衡量之金融資產-非流動」轉列為「備供出售金融資產-流動」項下。
4. 本集團民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之以成本衡量之金融資產未有提供質押之情況。

(七) 採用權益法之投資

	<u>102年</u>	<u>101年</u>
1月1日	\$ 45,728	\$ 34,811
採用權益法之關聯企業增加數	-	29,360
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	(519)
採用權益法之關聯企業(損)益份額	(6,459)	(12,649)
採用權益法之關聯企業之其他綜合 損益份額(附註六(二十一)—其他權益)	(139)	250
減損損失	-	(4,198)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	<u>1,307</u>	<u>(1,327)</u>
12月31日	<u>\$ 40,437</u>	<u>\$ 45,728</u>

1. 本集團主要關聯企業 JCD OPTICAL CORPORATION LIMITED 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	<u>\$ 136,060</u>	<u>\$ 8,176</u>	<u>\$ 52,717</u>	<u>(\$ 21,053)</u>	31.62%
101年12月31日	<u>\$ 153,887</u>	<u>\$ 9,271</u>	<u>\$ 90,420</u>	<u>(\$ 40,710)</u>	31.62%
101年1月1日	<u>\$ 106,077</u>	<u>\$ 6,773</u>			30.84%

2. 本公司之子公司於民國 101 年度因評估對 AM TECHNOLOGY CO., LTD. 之投資價值已減損，故認列減損損失\$4,198(表列「其他利益及損失」)。

(以下空白)

(八) 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	辦公設備	其他	未完工程	合計
102年1月1日						
成本	\$284,252	\$312,342	\$242,618	\$117,531	\$ -	\$ 956,743
累計折舊及減損	-	(60,102)	(192,881)	(95,101)	-	(348,084)
	<u>\$284,252</u>	<u>\$252,240</u>	<u>\$ 49,737</u>	<u>\$ 22,430</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 608,659</u>
民國102年						
1月1日	\$284,252	\$252,240	\$ 49,737	\$ 22,430	\$ -	\$ 608,659
增添	-	-	24,282	36,522	14,021	74,825
企業合併取得	-	-	19	-	-	19
處分	-	-	(495)	(29)	-	(524)
移轉	-	-	-	14,021	(14,021)	-
折舊費用	-	(8,859)	(21,424)	(19,729)	-	(50,012)
匯率影響數	735	361	(2,015)	3,962	-	3,043
12月31日	<u>\$284,987</u>	<u>\$243,742</u>	<u>\$ 50,104</u>	<u>\$ 57,177</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 636,010</u>
102年12月31日						
成本	\$284,987	\$312,773	\$255,121	\$166,575	\$ -	\$1,019,456
累計折舊及減損	-	(69,031)	(205,017)	(109,398)	-	(383,446)
	<u>\$284,987</u>	<u>\$243,742</u>	<u>\$ 50,104</u>	<u>\$ 57,177</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 636,010</u>
	土地	房屋及建築	辦公設備	其他	未完工程	合計
101年1月1日						
成本	\$283,750	\$312,048	\$248,282	\$ 99,150	\$ -	\$ 943,230
累計折舊及減損	-	(51,211)	(189,650)	(70,546)	-	(311,407)
	<u>\$283,750</u>	<u>\$260,837</u>	<u>\$ 58,632</u>	<u>\$ 28,604</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 631,823</u>
民國101年						
1月1日	\$283,750	\$260,837	\$ 58,632	\$ 28,604	\$ -	\$ 631,823
增添	-	-	7,948	10,621	-	18,569
企業合併取得	-	-	2,134	1,892	-	4,026
處分	-	-	(905)	(228)	-	(1,133)
折舊費用	-	(9,537)	(23,628)	(12,785)	-	(45,950)
匯率影響數	502	940	5,556	(5,674)	-	1,324
12月31日	<u>\$284,252</u>	<u>\$252,240</u>	<u>\$ 49,737</u>	<u>\$ 22,430</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 608,659</u>
101年12月31日						
成本	\$284,252	\$312,342	\$242,618	\$117,531	\$ -	\$ 956,743
累計折舊及減損	-	(60,102)	(192,881)	(95,101)	-	(348,084)
	<u>\$284,252</u>	<u>\$252,240</u>	<u>\$ 49,737</u>	<u>\$ 22,430</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 608,659</u>

民國 102 年及 101 年度因企業合併而取得之不動產、廠房及設備請詳附註六(三十)之說明。

(九) 投資性不動產

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合計</u>
102年1月1日			
成本	\$ 84,736	\$ 37,099	\$ 121,835
累計折舊及減損	(1,897)	(10,112)	(12,009)
	<u>\$ 82,839</u>	<u>\$ 26,987</u>	<u>\$ 109,826</u>
<u>民國102年</u>			
1月1日	\$ 82,839	\$ 26,987	\$ 109,826
折舊費用	-	(814)	(814)
12月31日	<u>\$ 82,839</u>	<u>\$ 26,173</u>	<u>\$ 109,012</u>
102年12月31日			
成本	\$ 84,736	\$ 37,099	\$ 121,835
累計折舊及減損	(1,897)	(10,926)	(12,823)
	<u>\$ 82,839</u>	<u>\$ 26,173</u>	<u>\$ 109,012</u>
	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>合計</u>
101年1月1日			
成本	\$ 4,569	\$ 9,227	\$ 13,796
累計折舊及減損	(1,897)	(2,138)	(4,035)
	<u>\$ 2,672</u>	<u>\$ 7,089</u>	<u>\$ 9,761</u>
<u>民國101年</u>			
1月1日	\$ 2,672	\$ 7,089	\$ 9,761
企業合併取得	80,167	20,668	100,835
折舊費用	-	(770)	(770)
12月31日	<u>\$ 82,839</u>	<u>\$ 26,987</u>	<u>\$ 109,826</u>
101年12月31日			
成本	\$ 84,736	\$ 37,099	\$ 121,835
累計折舊及減損	(1,897)	(10,112)	(12,009)
	<u>\$ 82,839</u>	<u>\$ 26,987</u>	<u>\$ 109,826</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>\$ 1,525</u>	<u>\$ 2,087</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>\$ 814</u>	<u>\$ 770</u>

2. 本集團持有之投資性不動產於民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日之公允價值分別為\$112,138 及\$114,014 及\$115,543，係取得市場成交行情資訊以比較法進行評估之評價結果。

3. 民國 101 年度因企業合併而取得之投資性不動產請詳附註六(三十)之說明。

(十) 無形資產

	商譽	電腦軟體	其他	合計
102年1月1日				
成本	\$ 1,481,307	\$ -	\$ 218,899	\$ 1,700,206
累計攤銷及減損	-	-	(203,158)	(203,158)
	<u>\$ 1,481,307</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,741</u>	<u>\$ 1,497,048</u>
民國102年				
1月1日	\$ 1,481,307	\$ -	\$ 15,741	\$ 1,497,048
增添－企業合併	137,892	-	-	137,892
增添	-	17,437	-	17,437
攤銷費用 (表列「管理費用」)	-	(5,758)	(10,718)	(16,476)
淨兌換差額	22,155	-	392	22,547
12月31日	<u>\$ 1,641,354</u>	<u>\$ 11,679</u>	<u>\$ 5,415</u>	<u>\$ 1,658,448</u>
102年12月31日				
成本	\$ 1,641,354	\$ 17,437	\$ 223,936	\$ 1,882,727
累計攤銷及減損	-	(5,758)	(218,521)	(224,279)
	<u>\$ 1,641,354</u>	<u>\$ 11,679</u>	<u>\$ 5,415</u>	<u>\$ 1,658,448</u>
	商譽	電腦軟體	其他	合計
101年1月1日				
成本	\$ 1,043,203	\$ -	\$ 224,307	\$ 1,267,510
累計攤銷及減損	-	-	(170,485)	(170,485)
	<u>\$ 1,043,203</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 53,822</u>	<u>\$ 1,097,025</u>
民國101年				
1月1日	\$ 1,043,203	\$ -	\$ 53,822	\$ 1,097,025
增添－企業合併	521,726	-	-	521,726
調整	(42,030)	-	-	(42,030)
攤銷費用 (表列「管理費用」)	-	-	(37,485)	(37,485)
淨兌換差額	(41,592)	-	(596)	(42,188)
12月31日	<u>\$ 1,481,307</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,741</u>	<u>\$ 1,497,048</u>
101年12月31日				
成本	\$ 1,481,307	\$ -	\$ 218,899	\$ 1,700,206
累計攤銷及減損	-	-	(203,158)	(203,158)
	<u>\$ 1,481,307</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,741</u>	<u>\$ 1,497,048</u>

1. 其他無形資產主係客戶關係。

2. 民國 102 年及 101 年度因企業合併而增加之無形資產請詳附註六(三十)

之說明。

3. 民國 101 年度之當期調整主係依據營業讓與契約書中所訂定之或有對價條款予以調整收購對價，並相對調整因合併產生之商譽。
4. 本集團於報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎，使用價值之計算係依據本集團未來五年度財務預測之現金流量為估計基礎。

財務預測之現金流量係估計未來每年收入、毛利及其他營業費用之變動作為編製基礎。本集團估計之平均年收入成長率約為 6%~10%，所採用之折現率為加權平均資金成本稅前比率，以反映相關現金產生單位之特定風險。本集團依前開方式評估之結果，並無認列商譽之減損損失。

(十一) 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>
存出保證金	\$ 101,711	\$ 129,353	\$ 124,359
預付長期投資款	-	51,913	-
其他	29,298	36,121	31,694
	<u>\$ 131,009</u>	<u>\$ 217,387</u>	<u>\$ 156,053</u>

上開預付長期投資款請詳附註六(三十)之說明。

(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>
信用借款	\$ 5,566,033	\$ 4,753,762	\$ 2,206,312
利率區間	<u>0.996%~1.6%</u>	<u>0.80%~1.19%</u>	<u>1.05%~1.62%</u>

(十三) 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>
應付員工薪資及酬金	\$ 582,498	\$ 525,469	\$ 420,402
應付投資款	110,526	67,523	136,260
應付運費	36,609	29,775	23,933
其他	338,023	276,284	199,449
	<u>\$ 1,067,656</u>	<u>\$ 899,051</u>	<u>\$ 780,044</u>

上開所列之「其他應付款-應付投資款」包含本集團因企業合併交易之尚餘未支付款項，請詳附註六(三十)之說明。

(十四) 長期借款

		102年12月31日	
借款性質	合約期間	借款額度	借款金額
聯貸借款(兆豐銀行等14家銀行)	99/7/30~104/7/30	\$ 4,200,000	\$ 4,186,000
聯貸借款(兆豐銀行等7家銀行)	102/12/18~107/12/18	3,000,000	299,000
減：一年內到期部分		-	(2,386,000)
		<u>\$ 7,200,000</u>	<u>\$ 2,099,000</u>
利率區間			<u>0.92%~2.22%</u>

		101年12月31日	
借款性質	合約期間	借款額度	借款金額
聯貸借款(兆豐銀行等14家銀行)	99/7/30~104/7/30	<u>\$ 5,400,000</u>	<u>\$ 4,646,400</u>
利率區間			<u>0.96%</u>

		101年1月1日	
借款性質	合約期間	借款額度	借款金額
聯貸借款(兆豐銀行等14家銀行)	99/7/30~104/7/30	<u>\$ 5,400,000</u>	<u>\$ 4,087,800</u>
利率區間			<u>1.05%</u>

1. 本集團與聯貸銀行簽約，自首次動用日屆滿六個月之日起，實際動撥應達授信額度之議定成數，不足部分應按年費率 0.1% 計付承諾費。
2. 借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內選擇還款或續借。
3. 因該原始貸款合約超過十二個月，且本集團意圖繼續長期性再融資，故列為長期借款。依聯貸合約規定，自首次動用日後屆滿三年之日起，其授信額度於剩餘合約期間內平均遞減之，故本公司就未來一年內所縮減之借款額度動支數額轉列「一年或一營業週期內到期之長期負債」。
4. 依聯貸合約規定，本集團於授信期間內應依據年度及半年度合併財務報告計算並維持所議定之流動比率、負債比率及利息保障倍數等財務比率。本集團民國 102 年度合併財務報告各項財務比率符合前揭聯貸合約議定之財務承諾。
5. 本集團之流動性風險請詳附註十二之說明。

(十五) 退休金

1. 確定福利退休辦法

(1) 本公司及國內子公司依據「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。本公司及國內子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	\$ 101,636	\$ 109,103	\$ 87,664
計畫資產公允價值	(77,065)	(67,216)	(47,181)
認列於資產負債表之 淨負債(表列「其 他非流動負債」)	<u>\$ 24,571</u>	<u>\$ 41,887</u>	<u>\$ 40,483</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	\$ 109,103	\$ 87,664
合併影響數	-	17,405
當期服務成本	845	882
利息成本	1,593	1,778
精算損益	(9,905)	1,374
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 101,636</u>	<u>\$ 109,103</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	\$ 67,216	\$ 47,181
合併影響數	-	8,836
計畫資產預期報酬	983	954
精算損益	(170)	2,099
雇主之提撥金	9,036	8,146
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 77,065</u>	<u>\$ 67,216</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	\$ 845	\$ 882
利息成本	1,593	1,778
計畫資產預期報酬	(983)	(954)
當期退休金成本	<u>\$ 1,455</u>	<u>\$ 1,706</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>
推銷費用	\$ 1,229	\$ 1,386
管理費用	<u>226</u>	<u>320</u>
	<u>\$ 1,455</u>	<u>\$ 1,706</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	(\$ <u>9,735</u>)	(\$ <u>725</u>)
累積金額	(\$ <u>10,460</u>)	(\$ <u>725</u>)

(7)上開確定福利退休計劃資產係由台灣銀行按該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年及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年及101年度，本公司及國內子公司計畫資產之實際報酬分別為\$813及\$3,053。

(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>1.7%~2%</u>	<u>1.2%~1.5%</u>	<u>1.75%</u>
未來薪資增加率	<u>3%</u>	<u>3%</u>	<u>3%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>1.7%~2%</u>	<u>1.2%~1.5%</u>	<u>1.75%</u>

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

(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	(\$ 101,636)	(\$ 109,103)
計畫資產公允價值	<u>77,065</u>	<u>67,216</u>
計畫短絀	(\$ <u>24,571</u>)	(\$ <u>41,887</u>)
計畫負債之經驗調整	(\$ <u>2,308</u>)	(\$ <u>3,276</u>)
計畫資產之經驗調整	(\$ <u>170</u>)	\$ <u>2,009</u>

(10)本公司及國內子公司於民國102年12月31日後一年內預計支付予退休計畫之提撥金為\$9,036。

2. 確定提撥退休辦法

(1)自民國94年7月1日起，本公司及國內子公司依據「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。本公司及

國內子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，每月按不低於薪資之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)有關大陸子公司按中華人民共和國政府規定之養老保險制度每月依當地員工薪資總額之一定比率提撥養老保險金，其提撥比率為依員工戶籍之不同提撥1%~22%，專戶存於員工獨立帳戶。有關香港子公司按香港特區政府規定之強積金制度每月依當地員工薪資總額分別由員工及雇主各提5%。每位員工之退休金由當地政府管理統籌安排，本集團除按月提撥外，無進一步義務。
- (3)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\$114,257及\$99,350。

(十六) 股份基礎給付

1. 於民國101年度本公司與員工協議之股份基礎給付獎酬計劃如下：

協議之類型	給與日	給與單位數	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	96.12.24	5,000 說明(1)	5年	說明(2)

- (1)每單位員工認股權憑證得認購普通股1,000股。
- (2)依認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年至四年後，可按30%、30%及40%之比率分批行使員工認股權憑證，惟認股權人遇有違反勞動契約或工作規則等重大過失或工作績效明顯低落者，公司有權就其尚未具行使權之認股權憑證予以收回並註銷。

2. 民國101年度認股權計劃之詳細資訊揭露如下：

	101年			
	數量 (單位)	加權平均履約價格(元)	履約價格區間(元)	加權平均剩餘合約期間
1月1日流通在外認股權	1,791	\$ 21.50		
本期執行	(1,711)	20.36		\$ 38.77
本期註銷	(80)	-		
12月31日流通在外認股權	-	-	\$ -	-
12月31日可執行之認股權	-	-		

3. 本公司民國96年12月24日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權之公允價值，相關資訊如下：

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(年)	預期股利	無風險利率	每單位公允價值(元)
員工認股權計畫	96.12.24	\$31.00	\$31.00	38.99%	4.10	0.00%	2.65%	\$10.70

4. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，上開員工認股權計劃已全數執行或到期註銷，故本年度已無流通在外認股權。

(十七)股本

1. 民國 102 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$5,000,000，分為500,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 19,000 仟股)，實收資本額為\$3,375,651，每股面額 10 元。
2. 本公司於民國 101 年 2 月 1 日向志遠電子股份有限公司股東發行 40,450 仟股(占已發行普通股本總額之 14%)，作為購買其普通股 100% 股份之對價。所發行之普通股與其他已發行股份享有同等權益。所發行股份之公允價值為\$1,781,829(每股 44.05 元)。
3. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	102年	101年
	股數(仟股)	股數(仟股)
1月1日	337,565	288,225
併購發行新股	-	40,450
員工行使認股權發行新股	-	1,711
分配股票股利	-	9,799
註銷庫藏股	-	(2,620)
12月31日	<u>337,565</u>	<u>337,565</u>

4. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量(仟股)變動情形：

收回原因	101年			12月31日
	1月1日	本期增加	本期減少	
供轉讓股份予員工	2,620	-	(2,620)	-

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

本公司民國 101 年第三季因庫藏股逾期未轉讓而辦理銷除股份 2,620 仟股，其註銷庫藏股之帳面價值低於面值及股票溢價之合計數，差額貸記「資本公積-庫藏股票交易」。

(十八)資本公積

1. 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。

2. 本公司於民國 101 年 2 月 1 日與志遠電子股份有限公司進行股份轉換所發行新股所增加之資本公積，請詳附註六(三十)之說明。

(十九) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度盈餘應於完納一切稅捐並彌補以往年度虧損後，先提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本總額時，不在此限。必要時另依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積後，如尚有餘額再加計以前年度未分配盈餘，為累積可分配盈餘。前述累積可分配盈餘，以衡量盈餘支應資金需求之必要性，依本公司之股利政策基本原則決定盈餘保留或分配之數額及分派方式，據以擬定盈餘分派案提請股東會決議分派之。其分派比例為員工紅利不低於百分之一，董、監事酬勞不高於百分之五。
2. 本公司股利政策係依據營運規劃、投資計畫、資本預算及內外部環境變化由董事會予以訂定。本公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取最低現金股利加額外股利政策。盈餘分配原則如下：
盈餘分配以不低於當年度可分配盈餘之百分之四十為原則，並考量對未來獲利及資金需求成長情形，而分配股票股利及現金股利，其中現金股利之發放不低於當年度分配股利之百分之十。如盈餘分配總數超過分配前實收資本額百分之三十以上，現金股利不低於當年度分配股利之百分之二十。
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. 本公司於民國 102 年及 101 年 6 月經股東會決議通過民國 101 年及 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	\$ 107,657	\$ -	\$ 144,042	\$ -
現金股利	708,886	2.1	881,931	2.7
股票股利	-	-	97,992	0.3
合計	<u>\$ 816,543</u>		<u>\$1,123,965</u>	

(1) 有關民國 102 年度盈餘分配案，截至民國 103 年 3 月 17 日止，尚未

經董事會決議。

(2)上述有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

6. 本公司民國 102 年及 101 年度員工紅利估列金額分別為\$11,700 及 \$9,500；董監酬勞估列金額分別為\$10,000 及\$10,000。經股東會決議之民國 101 年度員工紅利及董監酬勞與民國 101 年度財務報告認列之金額一致。

(二十)其他權益項目

	備供出售投資	外幣換算	總計
102年1月1日	\$ 320,557	(\$ 476,010)	(\$ 155,453)
權益工具評價利益	750,870	-	750,870
外幣換算差異數			
- 集團	-	226,866	226,866
- 關聯企業	-	(139)	(139)
102年12月31日	<u>\$ 1,071,427</u>	<u>(\$ 249,283)</u>	<u>\$ 822,144</u>
	備供出售投資	外幣換算	總計
101年1月1日	\$ 3,074	(\$ 219,247)	(\$ 216,173)
權益工具評價利益	317,483	-	317,483
外幣換算差異數			
- 集團	-	(257,013)	(257,013)
- 關聯企業	-	250	250
101年12月31日	<u>\$ 320,557</u>	<u>(\$ 476,010)</u>	<u>(\$ 155,453)</u>

(二十一)非控制權益

	102年	101年
1月1日	\$ 4,955	\$ 6,843
歸屬於非控制權益之份額：		
本期淨利	18	806
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(87)	(1)
非控制權益減少	(4,324)	(2,693)
12月31日	<u>\$ 562</u>	<u>\$ 4,955</u>

(二十二)營業收入

	102年度	101年度
銷售電子零組件產品	\$ 89,040,808	\$ 81,437,885
其他營業收入	125,824	118,171
減：銷貨退回	(418,453)	(435,686)
銷貨折讓	(989,048)	(769,091)
合計	<u>\$ 87,759,131</u>	<u>\$ 80,351,279</u>

(二十三) 其他收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
租金收入	\$ 3,985	\$ 4,608
利息收入	5,004	7,651
以成本衡量之金融資產減資 退回之投資收益	8,983	-
其他收入	23,252	15,435
合計	<u>\$ 41,224</u>	<u>\$ 27,694</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	\$ 85,772	\$ 26,330
處分投資利益	39,445	15,280
減損損失	-	(25,096)
其他損失	(5,854)	(5,018)
合計	<u>\$ 119,363</u>	<u>\$ 11,496</u>

(二十五) 財務成本

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銀行借款利息費用	\$ 123,714	\$ 110,494
應收帳款讓售費用	124,624	122,875
其他財務成本	19,682	24,326
合計	<u>\$ 268,020</u>	<u>\$ 257,695</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	\$ 2,065,108	\$ 1,921,262
折舊費用	50,826	46,720
攤銷費用	32,312	56,072
合計	<u>\$ 2,148,246</u>	<u>\$ 2,024,054</u>

(二十七) 員工福利費用

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
員工福利費用		
薪資費用	\$ 1,754,420	\$ 1,642,622
勞健保費用	67,971	57,863
退休金費用	115,712	101,056
其他用人費用	127,005	119,724
合計	<u>\$ 2,065,108</u>	<u>\$ 1,921,265</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	\$ 282,607	\$ 280,046
以前年度所得稅低(高)估數	19,662	(2,907)
合併個體變動影響數	-	(1,267)
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及 迴轉	34,801	(8,803)
匯率影響數	(997)	811
所得稅費用	<u>\$ 336,073</u>	<u>\$ 267,880</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>
確定福利義務之精算損失	(\$ 1,655)	(\$ 123)

2. 所得稅費用與會計利潤之調節項目

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 403,617	\$ 335,026
按法令規定不得認列項目影響數	(117,421)	(104,425)
投資抵減之所得稅影響數	(737)	-
虧損扣抵之所得稅影響數	(1,411)	(1,957)
未分配盈餘加徵10%所得稅	32,363	42,143
以前年度所得稅低(高)估數	19,662	(2,907)
所得稅費用	<u>\$ 336,073</u>	<u>\$ 267,880</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產與負債金額如下：

102年						
	1月1日	合併影響數	認列於其他			12月31日
			認列於損益	綜合淨利	匯率影響數	
— 遞延所得稅資產：						
備抵銷貨退回及折讓	\$ 87,138	\$ -	\$ 15,528	\$ -	\$ -	\$ 102,666
備抵呆帳超限數	6,141	-	177	-	106	6,424
存貨評價損失未實現數	138,078	-	7,399	-	18	145,495
未實現兌換損失	7,420	-	(6,588)	-	1	833
其他	11,709	-	1,295	(1,653)	211	11,562
	<u>\$250,486</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,811</u>	<u>(\$ 1,653)</u>	<u>\$ 336</u>	<u>\$266,980</u>
— 遞延所得稅負債：						
採用權益法認列之投資收益	(\$ 67,686)	\$ -	(\$ 44,637)	\$ -	\$ -	(\$ 112,323)
其他	(833)	-	(7,975)	(2)	(31)	(8,841)
	<u>(\$ 68,519)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 52,612)</u>	<u>(\$ 2)</u>	<u>(\$ 31)</u>	<u>(\$ 121,164)</u>
101年						
	1月1日	合併影響數	認列於其他			12月31日
			認列於損益	綜合淨利	匯率影響數	
— 遞延所得稅資產：						
備抵銷貨退回及折讓	\$ 81,425	\$ -	\$ 5,713	\$ -	\$ -	\$ 87,138
備抵呆帳超限數	4,468	-	1,647	-	26	6,141
存貨評價損失未實現數	111,544	6,857	19,673	-	4	138,078
未實現兌換損失	1,522	-	5,896	-	2	7,420
其他	13,424	2,141	(3,793)	(123)	60	11,709
	<u>\$212,383</u>	<u>\$ 8,998</u>	<u>\$ 29,136</u>	<u>(\$ 123)</u>	<u>\$ 92</u>	<u>\$250,486</u>
— 遞延所得稅負債：						
採用權益法認列之投資收益	(\$ 44,019)	(\$ 2,937)	(\$ 20,730)	\$ -	\$ -	(\$ 67,686)
其他	-	(1,205)	397	-	(25)	(833)
	<u>(\$ 44,019)</u>	<u>(\$ 4,142)</u>	<u>(\$ 20,333)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 25)</u>	<u>(\$ 68,519)</u>

4. 本公司之子公司-超義科技股份有限公司尚未使用之虧損扣抵之有限期限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				
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95年度	核定數	\$ 12,558	\$ 12,558	105年
民國96年度	核定數	25,854	25,854	106年
民國97年度	核定數	3,750	3,750	107年
		<u>\$ 42,162</u>	<u>\$ 42,162</u>	

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	\$ 1,247	\$ 1,247	104年
民國95年度	核定數	19,545	19,545	105年
民國96年度	核定數	25,854	25,854	106年
民國97年度	核定數	3,750	3,750	107年
		<u>\$ 50,396</u>	<u>\$ 50,396</u>	

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	\$ 12,783	\$ 12,783	104年
民國95年度	核定數	19,545	19,545	105年
民國96年度	核定數	25,854	25,854	106年
民國97年度	核定數	3,750	3,750	107年
		<u>\$ 61,932</u>	<u>\$ 61,932</u>	

5. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異金額：

	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	<u>\$ 56,869</u>	<u>\$ 86,847</u>	<u>\$ 82,691</u>

6. 本公司於民國102年12月31日、101年12月31日及101年1月1日評估對部分投資子公司相關應課稅之暫時性差異於可預見之未來不會迴轉，故未全額認列遞延所得稅負債，其未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為\$3,397,737、\$2,283,739及\$1,860,739。

7. 本公司之子公司-茂宣企業股份有限公司於民國100年度中因出售土地及建物而於當年度營利事業所得稅結算申報案中列報出售資產損失計\$57,753；惟財政部臺北國稅局就該出售建物之銷售價格認定有不同之意見，致分別影響所得稅額及營業稅額計\$9,818及\$2,888。

茂宣公司對前述核定內容不服，擬再提出相關行政救濟程序申請，並已於財務報告中估列適當之所得稅負債。

8. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。
9. 本公司未分配盈餘均係屬於民國 87 年度以後之盈餘。
10. 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$245,422、\$133,765 及 \$127,661。民國 101 年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際為 18.50%。民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 13.95%。

(二十九) 每股盈餘

	102 年 度		每股盈餘 (元)
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司股東之本期淨利	\$ 1,304,342	337,565	\$ 3.86
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司股東之本期淨利	1,304,342	337,565	
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工分紅	-	496	
歸屬於母公司股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 1,304,342	338,061	\$ 3.86
101 年 度			
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
<u>基本每股盈餘</u>			
歸屬於母公司股東之本期淨利	\$ 1,078,920	333,166	\$ 3.24
<u>稀釋每股盈餘</u>			
歸屬於母公司股東之本期淨利	1,078,920	333,166	
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工認股權證	-	453	
員工分紅	-	296	
歸屬於母公司股東之本期淨利加 潛在普通股之影響	\$ 1,078,920	333,915	\$ 3.23

(三十) 事業合併

1. 取得 MSD HOLDINGS PTE. LTD. 之所有股權

- (1) 本公司於民國 101 年 12 月經董事會決議通過，以現金取得 MSD HOLDINGS PTE. LTD. (簡稱 MSD) 之所有股權。MSD 營運據點主要在韓國，其營業項目為汽車電子零組件之買賣及進出口貿易。本公司併購目的係為強化韓國客戶群基礎並拓展汽車電子領域。本案股權

交割日民國 102 年 2 月 7 日。

- (2) 本公司依股份買賣契約書，所應支付之價款包含或有對價約定，若被收購公司於民國 102 年度之獲利達到合約設定目標，則就超額部分依合約計算額外對價並支付現金。

估計總價金為美金 7,308 仟元，其中包含或有對價之公允價值為美金 2,500 仟元。截至民國 101 年 12 月 31 日，本公司已支付 \$51,913 (計美金 1,782 仟元，表列「其他非流動資產」)。截至民國 102 年 12 月 31 日，尚餘未支付款項 \$43,251 (計美金 1,447 仟元，表列「其他應付款」)。

- (3) 收購 MSD 所支付之對價，所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

收購對價-權益工具	\$	215,559
取得可辨認淨資產之公允價值：	(<u>77,667</u>)
商譽	\$	<u>137,892</u>

- (4) 本集團自民國 102 年 2 月 7 日合併 MSD 公司起，MSD 貢獻之營業收入及稅前淨利分別為 \$53,405 及 \$9,561。若假設 MSD 自民國 102 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 102 年度之營業收入及稅前淨利將分別為 \$87,807,177 及 \$1,648,615。

2. 取得志遠電子股份有限公司及其子公司之所有股權

- (1) 本公司於民國 100 年 11 月經股東臨時會決議通過，以股份轉換方式取得志遠電子股份有限公司(簡稱志遠公司)所有股權，成為本公司 100% 持有之子公司。換股比例為本公司普通股 0.547 股換發志遠普通股 1 股，該案業經前行政院金融監督管理委員會申報生效，並以民國 101 年 2 月 1 日為股份轉換暨增資發行新股基準日。本公司因此增資發行 40,450 仟股予志遠公司之原有股東，其公允價值 \$1,781,829 係依據民國 101 年 2 月 1 日股價所決定。

- (2) 志遠公司成立於民國 78 年，主要業務為各項電子零組件之經銷及買賣。併購目的係為整合資源並擴大營運規模，有助於進一步擴充本集團銷售產品及服務客戶的廣度。

- (3) 此一取得股權之股份轉換契約無或有價金、認股權或承諾事項及因取得股權而產生之重大資產處分決策。

- (4) 收購志遠公司所支付之對價，所取得之資產和承擔之負債在收購日之公允價值資訊如下：

合併發行新股	\$	404,502
資本公積-合併溢價		<u>1,377,327</u>
收購對價-權益工具		1,781,829
取得可辨認淨資產之公允價值：	(<u>1,266,237</u>)
商譽	\$	<u>515,592</u>

上開因企業合併所產生之商譽業已於民國 101 年第四季依據收購價格分攤結果對原帳列其他可辨認淨資產金額之調整，並相對應調整減少因合併產生之商譽計 \$53,652。

(5) 本集團自民國 101 年 2 月 1 日合併志遠公司起，志遠公司貢獻之營業收入及稅前淨利分別為\$6,933,806 及\$275,723。若假設志遠公司自民國 101 年 1 月 1 日即已納入合併，則本集團民國 101 年度之營業收入及稅前淨利將分別為\$80,920,973 及\$1,355,064。

3. 取得 SEGYUNG BRITESTONE CO., LTD. (簡稱 BRITESTONE)部分電子零組件代理事業

(1) 本公司為新增代理產品、拓展中國客戶群組並提升整體經營績效，於民國 101 年 10 月 15 日與 BRITESTONE 簽署營業讓與契約書，以美金 210 仟元取得部分電子零組件代理事業，轉讓基準日為民國 101 年 11 月 30 日。

(2) BRITESTONE 主要營業項目為電子零組件之買賣及進出口貿易，營運據點主要為韓國地區。

(3) 此一營業讓與契約無或有價金或其他承諾事項。

(4) 取得代理事業交易資訊如下：

收購對價-現金	\$	6,134
減：取得可辨認淨資產公允價值		-
商譽	\$	<u>6,134</u>

4. 本公司於民國 100 年 10 月 18 日與棋港電子有限公司(簡稱棋港公司)簽署營業讓與契約書，以現金取得部分電子零組件代理事業，轉讓基準日為民國 100 年 11 月 1 日。此一營業讓與契約實際支付價金依合約所訂事項調整後為美金 7,514 仟元。收購價格與可辨認淨資產差額產生商譽\$227,411。截至民國 102 年 12 月 31 日，尚餘未支付款項\$67,275(計美金 2,250 仟元，表列「其他應付款」)。

(以下空白)

(三十一) 現金流量補充資訊

事業合併取得資產與負債之公允價值資訊：

	102年度	101年度
流動資產	\$ 141,281	\$ 3,128,544
不動產、廠房及設備	19	4,026
投資性不動產	-	100,835
商譽	137,892	521,726
其他資產	143	15,177
流動負債	(63,776)	(1,197,956)
長期負債	-	(771,635)
其他負債	-	(12,754)
取得總價款	215,559	1,787,963
加：期初應付價款	65,340	136,260
減：合併發行新股	-	(1,781,829)
減：期初預付投資款	(51,913)	-
減：本期或有對價調整	-	(42,030)
減：期末應付價款	(110,526)	(65,340)
減：事業合併取得之現金	(83,192)	(405,871)
兌換損(益)	2,626	(2,943)
事業合併現金淨支付(增加)數	\$ 37,894	(\$ 373,790)

七、關係人交易

(一) 與關係人間之重大交易事項

本公司關係人交易對象主係列入合併財務報告之編製個體，相關交易業已沖銷，本集團與關聯企業間尚無重大交易事項。

(二) 主要管理階層薪酬資訊

	102年度	101年度
薪資及其他短期員工福利	\$ 59,303	\$ 54,394
業務執行費用	10,000	10,000
退職後福利	595	426
總計	\$ 69,898	\$ 64,820

八、抵(質)押之資產

本集團提供擔保資產之帳面價值明細如下：

資產項目	擔保用途	帳面價值		
		102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
其他流動資產：				
銀行存款	銀行借款額度之擔保	\$ -	\$ -	\$ 7,848
	商務卡之保證	2,267	6,760	-
	國稅局退稅款受質	-	4,121	-
		<u>\$ 2,267</u>	<u>\$ 10,881</u>	<u>\$ 7,848</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

有關合併所產生之或有價金請詳附註六(三十)之說明。

(二)承諾事項

1. 營業租賃協議

本集團租用辦公室及倉庫等營業租賃協議，大部分租賃協議可於租期結束時按市場價格續約。營業租賃之未來最低應付租賃給付總額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
不超過1年	\$ 119,778	\$ 159,033	\$ 103,483
超過1年但不超過5年	130,051	98,891	109,673
總計	<u>\$ 249,829</u>	<u>\$ 257,924</u>	<u>\$ 213,156</u>

2. 已開出尚未使用之信用狀

本集團因進貨開出之尚未使用信用狀金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
已開出尚未使用之信用狀	<u>\$ 2,312,254</u>	<u>\$ 1,684,667</u>	<u>\$ 782,435</u>

3. 關稅保證

本集團因關稅保證開立之票據及保證函金額如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
關稅保證	<u>\$ 15,000</u>	<u>\$ 17,000</u>	<u>\$ 7,000</u>

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

(一) 資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。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、發行新股或出售資產以降低債務。本集團利用負債淨值比率以監控其資本，該比率係按負債淨額除以淨值總額計算。負債淨額之計算為合併資產負債表所列報之「負債總計」扣除現金及約當現金。淨值總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」。

本集團於民國 102 年之策略維持與民國 101 年相同，均係致力將負債淨值比率維持在 250% 以下。於民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日，本集團之負債淨值比率分別為 168%、181% 及 162%。

(二) 金融工具

1. 金融工具公允價值資訊

	102年12月31日	
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
公允價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 18,906,329	\$ 18,906,329
以成本衡量之金融資產	78,385	
	<u>\$ 18,984,714</u>	
金融負債：		
公允價值與帳面價值相等之金融負債	\$ 19,727,383	\$ 19,727,383
長期借款	2,099,000	2,099,000
	<u>\$ 21,826,383</u>	<u>\$ 21,826,383</u>
101年12月31日		
	帳面金額	公允價值
金融資產：		
公允價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 16,650,019	\$ 16,650,019
以成本衡量之金融資產	98,405	
	<u>\$ 16,748,424</u>	
金融負債：		
公允價值與帳面價值相等之金融負債	\$ 15,856,395	\$ 15,856,395
長期借款	4,646,400	4,646,400
	<u>\$ 20,502,795</u>	<u>\$ 20,502,795</u>

101年1月1日

	帳面金額	公允價值
金融資產：		
公允價值與帳面價值相等之金融資產	\$ 10,885,877	\$ 10,885,877
以成本衡量之金融資產	287,138	
	<u>\$ 11,173,015</u>	
金融負債：		
公允價值與帳面價值相等之金融負債	\$ 10,844,249	\$ 10,844,249
長期借款	4,087,800	4,087,800
	<u>\$ 14,932,049</u>	<u>\$ 14,932,049</u>

公允價值與帳面價值相等之金融資產包含現金及約當現金、備供出售金融資產、應收帳款淨額、其他應收款、其他流動資產；公允價值與帳面價值相等之金融負債包含短期借款、應付帳款、其他應付帳款及一年或一營業週期內到期之長期負債。

2. 財務風險管理政策

- (1) 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。本集團整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本集團財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本集團係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美金。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。集團內各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，集團透過所持有之外幣資產及負債部位及收付期間約當來達到自然避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非該個體之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部分子公司之功能性貨幣為美金)，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 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動 幅度	損益 影響
(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	\$413,588	29.90	\$12,366,281	1%	\$123,663
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	38,958	29.90	1,164,846		
<u>國外營運機構</u>					
美金：新台幣	242,084	29.90	7,364,852		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	411,689	29.90	12,309,501	1%	123,095

101年12月31日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動 幅度	損益 影響
(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	\$388,419	29.04	\$11,279,688	1%	\$112,797
<u>非貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	13,932	29.04	404,597		
<u>國外營運機構</u>					
美金：新台幣	198,395	29.04	5,761,391		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	385,806	29.04	11,203,806	1%	112,038

101年1月1日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動 幅度	損益 影響
(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	\$238,529	30.28	\$ 7,222,658	1%	\$ 72,227
<u>國外營運機構</u>					
美金：新台幣	172,424	30.28	5,220,999		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	243,153	30.28	7,362,673	1%	73,627

價格風險

- A. 由於本集團持有之投資於合併資產負債表中係分類為備供出售金融資產，因此本集團暴露於權益工具之價格風險。本集團未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本集團將其投資組合分散，其分散之方式係根據本集團設定之限額進行。
- B. 本集團主要投資於上市櫃之權益工具，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，對於民國 102 年及 101 年度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分別增加或減少 \$11,797 及 \$4,188。

利率風險

- A. 本集團之利率風險來自銀行借款及已讓售應收帳款之預支價金。按浮動利率發行之借款及預支之已讓售應收帳款使本集團承受現金流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國 102 年及 101 年度，本集團按浮動利率計算之借款係以美金計價。
- B. 本集團模擬多項方案並分析利率風險，包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等，以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案，所有貨幣均係採用相同之利率變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。
- C. 依模擬之執行結果，利率變動一碼(25 基點)對民國 102 年及 101 年度稅前淨利之最大影響分別為增加或減少 \$27,725 及 \$28,036。此等模擬於每季進行，以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。

(2) 信用風險

- A. 信用風險係本集團因客戶或金融工具之交易對手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。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於客戶之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。
- B. 於民國 102 年及 101 年度，並無超出信用限額之情事，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. 本集團未逾期且未減損之應收票據及帳款依據授信標準之信用品質資訊如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
群組A	\$ 3,180,624	\$ 3,543,811	\$ 2,071,712
群組B	717,830	1,299,042	1,049,070
群組C	4,047,362	2,867,131	2,320,296
群組D	<u>1,092,779</u>	<u>831,372</u>	<u>824,766</u>
	<u>\$ 9,038,595</u>	<u>\$ 8,541,356</u>	<u>\$ 6,265,844</u>

群組 A：信用等級極佳客戶。

群組 B：信用等級良好客戶。

群組 C：信用等級一般客戶。

群組 D：重點警示客戶。

- D. 本集團已逾期但未減損之應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
30天以下	\$ 1,852,458	\$ 1,610,510	\$ 1,450,026
31-180天	660,464	348,375	612,593
181-365天	19,065	13,797	23,993
366天以上	<u>2,520</u>	<u>44,091</u>	<u>5,200</u>
	<u>\$ 2,534,507</u>	<u>\$ 2,016,773</u>	<u>\$ 2,091,812</u>

- E. 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本集團已減損之應收帳款金額分別為 \$249,100 及 \$199,780、\$189,937。

本集團個別評估已減損應收票據及帳款之備抵呆帳變動分析：

	102年度	101年度
1月1日	\$ 199,780	\$ 189,937
本期提列呆帳損失	44,911	6,156
匯率影響數	4,409	3,687
12月31日	<u>\$ 249,100</u>	<u>\$ 199,780</u>

(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，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，請詳附註六(十四)之說明，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、內部議定之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回集團財務部。集團財務部則將剩餘資金投資於付息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位，並預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 下表係本集團之非衍生金融負債及以淨額或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。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

非衍生性金融負債：

	180天				合計
	180天內	1年內	1至2年內	2至5年內	
102年12月31日					
短期借款	\$ 5,566,033	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 5,566,033
應付帳款	10,707,694	-	-	-	10,707,694
其他應付款	1,067,194	462	-	-	1,067,656
長期借款	1,186,000	1,200,000	1,800,000	299,000	4,485,000
	<u>\$18,526,921</u>	<u>\$1,200,462</u>	<u>\$1,800,000</u>	<u>\$ 299,000</u>	<u>\$21,826,383</u>

非衍生性金融負債：

	180天				合計
	180天內	至1年內	1至2年內	2至5年內	
101年12月31日					
短期借款	\$ 4,753,762	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 4,753,762
應付帳款	10,203,582	-	-	-	10,203,582
其他應付款	898,599	452	-	-	899,051
長期借款	-	-	2,846,400	1,800,000	4,646,400
	<u>\$15,855,943</u>	<u>\$ 452</u>	<u>\$2,846,400</u>	<u>\$1,800,000</u>	<u>\$20,502,795</u>

非衍生性金融負債：

101年1月1日	180天內	180天 至1年內	1至2年內	2至5年內	合計
短期借款	\$ 2,206,312	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,206,312
應付帳款	7,857,893	-	-	-	7,857,893
其他應付款	779,997	47	-	-	780,044
長期借款	-	-	-	4,087,800	4,087,800
	<u>\$10,844,202</u>	<u>\$ 47</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$4,087,800</u>	<u>\$14,932,049</u>

D. 本集團並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三) 公允價值估計

本集團於民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日以公允價值衡量之金融資產餘額分別為 \$1,179,694 及 \$418,819、\$28,376，均屬第一等級(即以相同資產或負債於活絡市場之公開報價)評價之金融工具(表列「備供出售金融資產-流動」)。

(以下空白)

十三、附註揭露事項

(下列本公司與子公司相互間交易事項於編製合併報表時已沖銷，以下揭露資訊供參考。另本公司之間接轉投資子公司「NSU SEMICONDUCTOR CO., LTD.」於民國 102 年 4 月起更名為「WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.」。)

(一)重大交易事項相關資訊

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	最否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品名稱	擔保品價值	對個別對象		資金貸與總限額 (註2)	備註
															資金貸與限額(註2)	資金貸與總限額(註2)		
1	WT MICROELECTRONICS KOREA CO., LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (KOREA) CO., LTD.	其他應收款	關係人	\$ 30,720	\$ -	\$ -	6.9%	短期資金	\$ -	營業週轉	\$ -	-	\$ -	\$ 50,655	\$ 50,655		註3

註 1：編號欄之填寫方法如下：

(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：本公司直接及間接持有表決權股份 100% 之國外子公司間從事資金貸與時，貸與總金額及個別對象之限額以不超過各貸出資金公司之淨值為限。

註 3：該資金貸與已於民國 102 年 6 月到期全數收回，雙方不再續約。

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者	背書保證對象	關係人 (註2)	對單一企業背書保證之限額(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
0	文暉科技股份有限 公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	3	\$ 9,813,541	\$ 150,300	\$ 150,300	\$ -	-	1.23	\$ 9,813,541	Y	N	N	
0	文暉科技股份有限 公司	新像科技股份有限 公司	2	9,813,541	756,000	126,000	120,060	-	1.03	9,813,541	Y	N	N	
0	文暉科技股份有限 公司	慶成企業有限 公司	3	9,813,541	291,582	291,582	-	-	2.38	9,813,541	Y	N	N	
0	文暉科技股份有限 公司	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	3	9,813,541	60,170	60,170	48,104	-	0.49	9,813,541	Y	N	N	
0	文暉科技股份有限 公司	文暉頌科(香港)有限 公司	3	9,813,541	635,901	584,223	126,620	-	4.76	9,813,541	Y	N	N	
1	志遠電子股份有限 公司	志遠電子股份有限 公司	1	1,035,843	8,000	8,000	8,000	-	0.62	1,035,843	N	N	N	註4
2	志遠電子股份有限 公司	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	3	1,035,843	29,952	-	-	-	-	1,035,843	N	N	N	
2	志遠電子股份有限 公司	PARAMOUNT TECHNOLOGY CORP.	3	1,035,843	117,596	58,890	-	-	4.56	1,035,843	N	N	N	
3	茂宣企業股份有限 公司	茂宣企業股份有限 公司	1	530,266	7,000	7,000	7,000	-	1.06	530,266	N	N	N	註4

註 1：編號欄之填寫方法如下：

(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三種：

(1). 有業務關係之公司

(2). 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(3). 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註 3：本公司或本公司及子公司之單一企業，背書保證之金額以不超過本公司最近期會計師簽證或核閱財務報告所示淨值之 80% 為限。對本公司直接及間接持有表決權股份達 50% 以上之單一企業，背書保證金額不得超過本公司最近期會計師簽證或核閱財務報告所示淨值之 80%。

註 4：本公司之子公司對其自身有關係保證之擔保。

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份)：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註1)	期			備註
					股數	帳面金額	持股比例(%)	
文暉科技股份有限公司	普通股	宏芯科技股份有限公司	無	2	\$ 666,248	2.19	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	天瀚科技股份有限公司	無	2	309,929	0.49	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	勝捷光電股份有限公司	無	2	43,588	0.19	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	CORERIVER SEMICONDUCTOR CO., LTD.	無	2	28,570	0.72	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	KOREA POWER TECHNOLOGY CO., LTD.	無	2	699	0.11	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股、特別股	FANGTEK LTD.	無	2	939,421	5.25	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股	AMBARELLA INC.	無	1	1,149,544	4.07	1,164,846	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股	C SQUARED VENTURE CAPITAL INC.	無	2	300,000	8.80	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股	EVERRICH CAPITAL CO., LTD.	本公司為該公司之董事	2	895,000	11.82	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	特別股	WEBVIEW LTD.	無	2	6,966	4.40	註2	
WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	普通股	MAXGATE INTERNATIONAL CORPORATION	無	2	1,100	7.50	註2	
誠暉投資股份有限公司	普通股	福邦證券股份有限公司	無	2	5,000,000	2.50	註2	
茂宣企業股份有限公司	普通股	艾得股份有限公司	無	2	438,912	3.67	註2	
茂宣企業股份有限公司	普通股	安源資訊股份有限公司	無	2	368	-	註2	
茂宣企業股份有限公司	普通股	安源通訊股份有限公司	無	2	15	-	註2	

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係		帳列科目 (註1)	期		備註
			股數	持股比率(%)		帳面金額	公允價值	

茂宣企業股份有限公司	普通股	帆宣系統科技股份有限公司	無	14	1	\$	14	14
和宣企業股份有限公司	普通股	泰誠電子股份有限公司	無	14,823	1	1,582,004	14,823	14,823
和宣企業股份有限公司	普通股	帆宣系統科技股份有限公司	無	11	1	600	-	11
慶成企業股份有限公司	普通股	MICROTECH (INTERNATIONAL) LIMITED	無	-	2	2,000,000	0.15	註2

註1：帳列科目代號：1-備供出售金融資產-流動

2-以成本衡量之金融資產-非流動

註2：以成本衡量之金融資產因無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

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者；無此情形。

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者；無此情形。

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者；無此情形。

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者；

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	備註
							單價	授信期間			
文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	\$ 14,687,231	22	次月結90天	按產品種類、參考存貨易條件而定	無重大差異	\$1,119,048	20	
文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	聯屬公司	銷貨	6,296,141	9	次月結90天	按產品種類、參考存貨易條件而定	無重大差異	18,633	-	
文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	2,184,517	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨易條件而定	無重大差異	406,610	7	
文暉科技股份有限公司	慶成企業有限公司	聯屬公司	銷貨	2,118,867	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨易條件而定	無重大差異	109,724	2	
文暉科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	2,175,932	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨易條件而定	無重大差異	77,315	1	
文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	聯屬公司	銷貨	2,227,472	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨易條件而定	無重大差異	857,752	15	

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	備註
							單價	授信期間			
文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	聯屬公司	銷貨	\$ 294,204	1	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	\$ 47,545	1	
文暉科技股份有限公司	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	223,951	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	58,882	1	
文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	128,507	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	9,402	-	
文暉科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	子公司	銷貨	102,929	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	-	-	
文暉科技股份有限公司	新偉科技股份有限公司	子公司	進貨	504,142	1	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	(81,951)	1	
文暉科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	子公司	進貨	278,479	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	(25,263)	-	
文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	聯屬公司	進貨	131,870	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	-	-	
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	銷貨	1,322,936	56	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	454,067	44	
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(深圳)有限公司	聯屬公司	銷貨	1,040,461	44	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	511,268	52	
BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	210,965	9	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	32,699	17	
志遠電子股份有限公司	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	聯屬公司	銷貨	121,264	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	-	-	
WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	1,037,557	69	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	90,105	70	

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)之比率(%)	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因			應收(付)票據、帳款	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	備註
							單價	授信期間	授信期間			
新像科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	聯屬公司	銷貨	\$ 956,926	18	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	\$ 50,105	6		
新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	494,971	9	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	238,402	29		
文晔頌科商貿(深圳)有限公司	文晔頌科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	銷貨	291,700	22	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	191,309	31		
文晔頌科商貿(上海)有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	佣金收入	152,592	7	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	11,380	1		

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者：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期金額	應收關係人款項處理方式	應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
文晔科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	\$ 1,119,048	13.18	\$ -	-	\$ -	\$ -
文晔科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	406,610	5.17	-	-	300,022	-
文晔科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	聯屬公司	857,752	3.90	15,964	期後收款	122,887	-
文晔科技股份有限公司	慶成企業有限公司	聯屬公司	109,724	33.22	-	-	111,319	-
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文晔頌科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	454,067	3.79	67,987	期後收款	55,241	-
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文晔頌科商貿(深圳)有限公司	聯屬公司	511,268	2.83	30,235	期後收款	67,522	-
新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	238,402	4.14	-	-	-	-
文晔頌科商貿(深圳)有限公司	文晔頌科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	191,309	2.57	30,965	期後收款	199,798	-

9. 從事衍生性商品交易資訊：無此情形。

10. 母子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：

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、總 資產或總負債之比率
				交易科目	金額	
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	1	銷貨	\$ 14,687,231	17
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	1	應收帳款	1,119,048	3
0	文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	1	銷貨	6,296,141	7
0	文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	1	銷貨	2,184,517	2
0	文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	1	應收帳款	406,610	1
0	文暉科技股份有限公司	慶成企業有限公司	1	銷貨	2,118,867	2
0	文暉科技股份有限公司	慶成企業有限公司	1	應收帳款	109,724	-
0	文暉科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	1	銷貨	2,175,932	2
0	文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	1	銷貨	2,227,472	3
0	文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	1	應收帳款	857,752	2
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED	1	銷貨	294,204	-
0	文暉科技股份有限公司	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	1	銷貨	223,951	-
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	1	銷貨	128,507	-
0	文暉科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	1	銷貨	102,929	-
0	文暉科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	1	進貨	504,142	1
0	文暉科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	1	進貨	278,479	-
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED	1	進貨	131,870	-
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	銷貨	1,322,936	2
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	應收帳款	454,067	1
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(深圳)有限公司	3	銷貨	1,040,461	1
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(深圳)有限公司	3	應收帳款	511,268	1
2	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	3	銷貨	210,965	-
3	志遠電子股份有限公司	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	3	銷貨	121,264	-
4	WT TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	3	銷貨	1,037,557	1
5	新像科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	3	銷貨	956,926	1
5	新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	3	銷貨	494,971	1
5	新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	3	銷貨	238,402	1
6	文暉領科商貿(深圳)有限公司	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	應收帳款	291,700	-
6	文暉領科商貿(深圳)有限公司	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	銷貨	191,309	1
7	文暉領科商貿(上海)有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	3	應收帳款	152,592	-
				佣金收入		

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1 係代表母公司對子公司之交易。

2 係代表子公司對母公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註三：交易價格同一般客戶，收(付)款期間為次月結 90 天。

註四：上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及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者。

(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(不包括大陸被投資公司)：

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 比 率 (%)	帳 面 金 額	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期末	去年年底					
文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	英屬維京群島	控股公司	\$ 2,491,600	\$ 2,491,600	99.49	\$ 6,399,860	\$ 420,977	\$ 418,830	子公司
文暉科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	1,781,829	1,781,829	100.00	1,864,048	310,814	310,814	子公司
文暉科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	506,620	506,620	100.00	640,217	81,272	81,270	子公司
文暉科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	新加坡	電子零組件買賣	486,289	486,289	100.00	596,454	24,806	24,806	子公司
文暉科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	322,932	322,932	99.88	467,685	92,442	92,331	子公司
文暉科技股份有限公司	超義科技股份有限公司	台灣	資訊軟體暨服務業	41,856	68,452	100.00	17,941	8,302	8,454	子公司
文暉科技股份有限公司	誠暉投資股份有限公司	台灣	一般投資業	61,985	61,985	100.00	55,021	(98)	(98)	子公司
文暉科技股份有限公司	興暉投資股份有限公司	台灣	一般投資業	52,000	52,000	100.00	38,032	2,092	2,092	子公司
文暉科技股份有限公司	MSD HOLDINGS PTE., LTD.	新加坡	電子零組件買賣	215,559	-	100.00	224,422	16,052	7,880	子公司
文暉科技股份有限公司	鼎義科技股份有限公司	台灣	資訊軟體暨服務業	5,000	5,000	100.00	3,373	3,075	3,075	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	PROMISING INVESTMENT LIMITED	模里西斯	一般投資業	1,265,742	1,265,742	100.00	2,433,807	77,662	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	貝里斯	一般投資業	628,527	628,527	100.00	867,406	14,747	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	貝里斯	電子零組件買賣	89,703	89,703	100.00	99,538	(66)	註	子公司

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	本期認列之	備註
				本期末	去年底	股數	比率(%)	率	帳面金額	本期(損)益	投資(損)益	
				\$	\$				\$	\$		
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WINTECH MICROELECTRONICS LIMITED	英屬維京群島	控股公司	150	150	5,000	100.00		\$ 6	-	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	新加坡	電子零組件買賣	149,500	149,500	5,000,000	100.00		1,350,578	247,047	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	JCD OPTICAL CORPORATION LIMITED	香港	光學零組件之研究開發、製造及買賣	70,980	70,980	2,129,444	31.62		40,437	(21,053)	註	關聯企業
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	香港	電子零組件買賣	374,576	374,576	12,527,632	100.00		1,326,130	21,287	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	NINO CAPITAL CO., LTD.	薩摩亞	控股公司	9,299	9,299	311,000	100.00		38,486	671	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	RICH WEB LTD.	英屬維京群島	控股公司	88,935	88,935	2,974,430	100.00		126,134	20,134	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	香港	電子零組件買賣	3,856	3,856	999,999	100.00		70,008	21,458	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	慶成企業有限公司	香港	電子零組件買賣	796,441	796,441	110,000,000	100.00		872,676	20,489	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS KOREA CO., LTD.	南韓	電子零組件買賣	56,660	56,660	200,000	100.00		50,655	2,556	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	電子零組件買賣	35,355	35,355	1,500,000	100.00		219,454	14,130	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	馬來西亞	電子零組件買賣	4,540	4,540	500,000	100.00		1,517	225	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	南韓	電子零組件買賣	544,386	544,386	3,800,000	100.00		595,074	(2,119)	註	子公司
WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	AM TECHNOLOGY CO., LTD.	南韓	電子零組件生產設備製造及買賣	4,533	4,533	40,000	33.33		-	-	註	關聯企業
WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	WT MICROELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.	泰國	電子零組件買賣	2,733	2,733	300,000	100.00		3,729	410	註	子公司

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		期數	未持有		被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期末	去年底		比率(%)	帳面金額			
興暉投資股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	英屬維京群島	控股公司	\$ 69,042	\$ 69,042	407,469	0.51	\$ 32,807	\$ 420,977	註	子公司
茂宣企業股份有限公司	和宣企業股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	14,770	14,770	500,000	100.00	24,400	271	註	子公司
茂宣企業股份有限公司	旺陽企業股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	10,000	10,000	4,152,000	100.00	56,885	62	註	子公司
茂宣企業股份有限公司	ASIA LATEST TECHNOLOGY LIMITED	馬來西亞	控股公司	33,488	33,488	1,120,000	100.00	48,082	(509)	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (KOREA) CO., LTD.	南韓	電子零組件買賣	51,862	51,862	20,000	100.00	19,961	(9,243)	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	電子零組件買賣	164,990	164,990	7,000,000	100.00	230,839	22,048	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (HK) COMPANY LIMITED	香港	電子零組件買賣	15,424	15,424	4,000,000	100.00	17,973	(142)	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	南韓	電子零組件買賣	23,450	23,450	53,505	100.00	99,563	12,400	註	子公司
志遠電子股份有限公司	PARAMOUNT TECHNOLOGY CORP.	汶萊	電子零組件買賣	-	-	1	100.00	30,764	5,139	註	子公司
志遠電子股份有限公司	TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	安奎拉	控股公司	17,940	17,940	600,000	100.00	32,463	(12,967)	註	子公司
TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	汶萊	電子零組件買賣	17,940	17,940	600,000	100.00	32,463	(12,967)	註	子公司

註：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，於此不再另行表達。

(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 (註一)	本月初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額	本期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益	備註
上海文暉領科貿易有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	\$ 8,970	2	\$ 8,970	\$ -	\$ 8,970	\$ 700	100	\$ 700	\$ 38,268	\$ -	註五
文暉領科高質(深圳)有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	88,688	2	30,848	-	30,848	20,134	100	20,134	126,026	-	註六
文暉領科高質(上海)有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	303,485	2	94,185	-	94,185	43,437	100	43,437	367,309	-	註七
樺宣國際貿易(上海)有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	39,767	3	29,900	-	29,900	(509)	100	(509)	48,074	-	註四

2. 赴大陸地區投資限額：

公司名稱	本期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額	經濟部投資會 核准投資金額	依經濟部投資會規定大陸 地區投資限額(註三)
文暉科技股份有限公司	\$ 163,903	\$ 440,910	\$ 7,360,493

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

1. 直接赴大陸地區從事投資。
2. 透過第三地區公司再投資大陸公司。
3. 其他方式。

註二：本表認列投資損益係經台灣會計師查核之財務報表評價而得。

註三：係依據民國 97 年 8 月 29 日經濟部經審字第 09704604680 號令規定以本公司合併財務報告淨值之 60%計算限額。

註四：係民國 98 年 9 月收購茂宣企業股份有限公司之間接透過第三地區公司轉投資大陸子公司。

註五：係經由第三地區公司 NINO CAPITAL CO., LTD. 投資大陸公司。

註六：係經由第三地區公司 RICH WEB LTD. 投資大陸公司。

註七：係經由第三地區公司 WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED 投資大陸公司。

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：
本公司直接或間接與大陸被投資公司所發生之重大交易事項請詳附註十三(一)。

十四、營運部門資訊

(一) 一般性資訊

本集團主要經營項目為各種電子零組件、電話器材及其零組件之銷售、一般進出口貿易與研究開發等業務。營運決策者以銷售地區別之角度經營各項業務並區分營運部門，目前主要區分為大中華、南亞及北亞等地區。其中大中華區係為應報導部門，而其餘地區部門因營運規模未達應報導部門之量化門檻，故未單獨揭露。

各營運部門資訊係依照本集團之會計政策編製。營運決策者主要係根據各營運部門之收入及稅前損益作為評估績效及分配資源之指標。

(二) 應報導部門資訊

提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

	大 中 華 地 區	
	102年度	101年度
來自外部客戶之收入	\$ 78,678,616	\$ 71,315,893
部門損益	\$ 1,558,825	\$ 1,119,536
部門資產(註)	\$ -	\$ -

(註)由於本集團資產之衡量金額非營運決策者之衡量指標，故應揭露資產之衡量金額為零。

(三) 應報導部門收入及損益之調節資訊

本期應報導營運部門損益與繼續營業部門稅前損益調節如下：

收	入	102年度	101年度
應報導部門收入合計數		\$ 78,678,616	\$ 71,315,893
其他營運部門收入		9,080,515	9,035,386
營業收入		\$ 87,759,131	\$ 80,351,279
損	益	102年度	101年度
應報導部門損益		\$ 1,558,825	\$ 1,119,536
其他營運部門損益		81,608	228,070
繼續營業部門稅前損益		\$ 1,640,433	\$ 1,347,606

(四) 產品別資訊

	102年度		101年度	
	金額	占銷貨淨額%	金額	占銷貨淨額%
類比IC	\$ 29,347,602	33	\$ 20,654,186	26
特定應用IC	8,843,520	10	14,034,104	17
分散式元件	8,448,270	10	9,654,521	12
其他	41,119,739	47	36,008,468	45
	<u>\$ 87,759,131</u>	<u>100</u>	<u>\$ 80,351,279</u>	<u>100</u>

(五) 地區別資訊

本集團民國 102 年及 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	\$ 14,352,042	\$ 1,880,097	\$ 12,892,604	\$ 1,493,194
中國	58,554,079	16,143	54,255,006	14,414
其他	14,853,010	536,528	13,203,669	744,046
合計	<u>\$ 87,759,131</u>	<u>\$ 2,432,768</u>	<u>\$ 80,351,279</u>	<u>\$ 2,251,654</u>

上開地區別收入係以對外部客戶之銷貨收款地區為計算基礎。

(六) 重要客戶資訊

本集團民國 102 年及 101 年度無佔合併營業收入達 10%以上之客戶。

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，本集團業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. 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。

(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

資 產	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
現金及約當現金	\$ 1,268,257	\$ -	\$ 1,268,257	
備供出售金融資產-流動	28,376	-	28,376	
應收帳款淨額	8,357,656	-	8,357,656	
其他應收款	1,223,740	-	1,223,740	
存貨	10,262,695	-	10,262,695	
預付款項	298,777	-	298,777	
遞延所得稅資產-流動	199,152	(199,152)	-	(5)
其他流動資產	7,848	-	7,848	
流動資產合計	<u>21,646,501</u>	<u>(199,152)</u>	<u>21,447,349</u>	
以成本衡量之金融資產-				
非流動	287,138	-	287,138	
採用權益法之投資	34,811	-	34,811	
不動產、廠房及設備	631,823	-	631,823	
投資性不動產淨額	-	9,761	9,761	(1)
無形資產	1,097,025	-	1,097,025	
遞延退休金成本	260	(260)	-	(2)
遞延所得稅資產	-	212,383	212,383	(5)
出租資產	9,761	(9,761)	-	(1)
其他非流動資產	156,053	-	156,053	
非流動資產合計	<u>2,216,871</u>	<u>212,123</u>	<u>2,428,994</u>	
資產總計	<u>\$ 23,863,372</u>	<u>\$ 12,971</u>	<u>\$ 23,876,343</u>	

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
<u>負債及權益</u>				
短期借款	\$ 2,206,312	\$ -	\$ 2,206,312	
應付帳款	7,857,893	-	7,857,893	
其他應付款	764,647	15,397	780,044	(3)
當期所得稅負債	120,274	-	120,274	
其他流動負債－其他	117,793	-	117,793	
流動負債合計	<u>11,066,919</u>	<u>15,397</u>	<u>11,082,316</u>	
長期借款	4,087,800	-	4,087,800	
遞延所得稅負債	38,245	5,774	44,019	(5)
其他非流動負債	18,312	25,721	44,033	(2)
非流動負債合計	<u>4,144,357</u>	<u>31,495</u>	<u>4,175,852</u>	
負債總計	<u>15,211,276</u>	<u>46,892</u>	<u>15,258,168</u>	
普通股股本	2,882,247	-	2,882,247	
資本公積－發行溢價	3,382,142	-	3,382,142	
資本公積－庫藏股票 交易	22,622	-	22,622	
資本公積－採用權益法 認列關聯企業及合資 股權淨值之變動數	6,573	(6,573)	-	(4)
保留盈餘	2,614,785	(27,348)	2,587,437	(2)(3) (4)(5)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(219,247)	-	(219,247)	
備供出售金融資產未實 現損益	3,074	-	3,074	
庫藏股票	(46,943)	-	(46,943)	
非控制權益	6,843	-	6,843	
權益總計	<u>8,652,096</u>	<u>(33,921)</u>	<u>8,618,175</u>	
負債及權益總計	<u>\$ 23,863,372</u>	<u>\$ 12,971</u>	<u>\$ 23,876,343</u>	

2. 民國 101 年 12 月 31 日權益之調節

資 產	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
現金及約當現金	\$ 1,612,808	\$ -	\$ 1,612,808	
備供出售金融資產-流動	418,819	-	418,819	
應收帳款淨額	10,558,129	-	10,558,129	
其他應收款	4,049,382	-	4,049,382	
存貨	11,896,230	-	11,896,230	
預付款項	300,106	(1,351)	298,755	(2)
遞延所得稅資產-流動	240,589	(240,589)	-	(5)
其他流動資產	10,881	-	10,881	
流動資產合計	<u>29,086,944</u>	<u>(241,940)</u>	<u>28,845,004</u>	
以成本衡量之金融資產-				
非流動	98,405	-	98,405	
採用權益法之投資	45,728	-	45,728	
不動產、廠房及設備	608,659	-	608,659	
投資性不動產淨額	-	109,826	109,826	(1)
無形資產	1,607,739	(110,691)	1,497,048	(6)
遞延退休金成本	2,323	(2,323)	-	(2)(6)
遞延所得稅資產	-	250,486	250,486	(5)(6)
出租資產	109,826	(109,826)	-	(1)
其他非流動資產	217,387	-	217,387	
非流動資產合計	<u>2,690,067</u>	<u>137,472</u>	<u>2,827,539</u>	
資產總計	<u>\$ 31,777,011</u>	<u>(\$ 104,468)</u>	<u>\$ 31,672,543</u>	

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
<u>負債及權益</u>				
短期借款	\$ 4,753,762	\$ -	\$ 4,753,762	
應付帳款	10,203,582	-	10,203,582	
其他應付款	882,043	17,008	899,051	(3)(6)
當期所得稅負債	231,391	-	231,391	
其他流動負債－其他	129,434	-	129,434	
流動負債合計	<u>16,200,212</u>	<u>17,008</u>	<u>16,217,220</u>	
長期借款	4,646,400	-	4,646,400	
遞延所得稅負債	67,651	868	68,519	(5)
其他非流動負債	21,247	28,409	49,656	(2)(6)
非流動負債合計	<u>4,735,298</u>	<u>29,277</u>	<u>4,764,575</u>	
負債總計	<u>20,935,510</u>	<u>46,285</u>	<u>20,981,795</u>	
普通股股本	3,375,651	-	3,375,651	
資本公積－發行溢價	4,855,237	(116,901)	4,738,336	(6)
資本公積－庫藏股票 交易	40,742	-	40,742	
資本公積－採用權益法 認列關聯企業及合資 股權淨值之變動數	6,054	(6,054)	-	(4)
保留盈餘	2,711,438	(24,921)	2,686,517	(2)(3) (4)(5)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(476,010)	-	(476,010)	
未認列為退休金成本之 淨損失	2,877	(2,877)	-	(2)
備供出售金融資產未實 現損益	320,557	-	320,557	
非控制權益	4,955	-	4,955	
權益總計	<u>10,841,501</u>	<u>(150,753)</u>	<u>10,690,748</u>	
負債及股東權益總計	<u>\$ 31,777,011</u>	<u>(\$ 104,468)</u>	<u>\$ 31,672,543</u>	

3. 民國 101 年度綜合損益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
營業收入	\$ 80,351,279	\$ -	\$80,351,279	
營業成本	(75,684,124)	-	(75,684,124)	
營業毛利	<u>4,667,155</u>	-	<u>4,667,155</u>	
營業費用				(2)(3)
推銷費用	(2,207,163)	1,992	(2,205,171)	
管理費用	(607,478)	548	(606,930)	
研發費用	(276,544)	250	(276,294)	
營業利益	<u>1,575,970</u>	<u>2,790</u>	<u>1,578,760</u>	
營業外收入及支出				
其他收入	27,694	-	27,694	
其他利益及損失	11,496	-	11,496	
財務成本	(257,695)	-	(257,695)	
採用權益法之關聯企 業及合資損益之份額	(12,649)	-	(12,649)	
稅前淨利	1,344,816	2,790	1,347,606	
所得稅費用	(267,434)	(446)	(267,880)	(5)
本期淨利	<u>\$ 1,077,382</u>	<u>\$ 2,344</u>	<u>\$ 1,079,726</u>	
其他綜合損益				
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額			(257,014)	
備供出售金融資產未實 現評價利益			317,483	
確定福利計畫精算利益			725	(2)
採用權益法之關聯企業 及合資之其他綜合損 益之份額			250	
與其他綜合損益組成 部分相關之所得稅			(123)	(5)
本期其他綜合利益 之稅後淨額			<u>61,321</u>	
本期綜合利益總額			<u>\$ 1,141,047</u>	
淨利歸屬於：				
母公司業主			\$ 1,078,920	
非控制權益			<u>806</u>	
			<u>\$ 1,079,726</u>	
綜合損益總額歸屬於：				
母公司業主			1,140,242	
非控制權益			<u>805</u>	
			<u>\$ 1,141,047</u>	

重大差異項目調節原因說明：

項次	說明	影響數增(減)	
		轉換日	101年12月31日
(1)	<u>投資性不動產</u> 本集團供出租使用之不動產，依中華民國一般公認會計原則表達於「其他資產」；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」。	\$ 9,761	\$ 109,826
		(9,761)	(109,826)
(2)	<u>退休金</u> A. 退休金精算採用之折現率，係依中華民國財務會計準則公報第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，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債（於報導期間結束日）之市場殖利率。 B. 依本集團之會計政策規定，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。 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平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，依中華民國一般公認會計原則規定，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。	(25,981)	(25,256)
		25,721	24,595
		(260)	(247)
		-	(1,940)
		-	(1,351)
		-	(2,877)

重大差異項目調節原因說明：

項次	說明	影響數增(減)	
		轉換日	101年12月31日
(3)	<u>員工福利</u> 中華民國一般公認會計原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。	(\$ 15,397)	(\$ 15,397)
		15,397	14,547
		-	850)
(4)	<u>資本公積-長期投資</u> 本公司選擇對過去投資關聯企業會計處理(企業合併)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。	(6,573)	(6,054)
		6,573	6,054
(5)	<u>所得稅</u> 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表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「財務報表之表達」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. 本集團計算採國際會計準則與中華民國一般公認會計原則差異之遞延所得稅影響數。	資本公積-採用權益法認列 關聯企業及合資認股權 淨值之變動數 保留盈餘 遞延所得稅資產-非流動 遞延所得稅資產-流動 遞延所得稅負債-非流動 保留盈餘 所得稅費用	248,345 240,589) 868 7,334 446
		212,383 199,152) 5,774 7,457 -	248,345 240,589) 868 7,334 446

重大差異項目調節原因說明：

項次	說明	影響數增(減)	
		轉換日	101年12月31日
(6)	企業合併		
A.	收購成本之衡量依中華民國一般公認會計原則規定，因合併而發行權益證券之衡量日通常為合併契約公布日；依國際財務報導準則第3號「企業合併」規定則應於收購日衡量。	\$ -	110,691
		-	116,901
		-	2,141
		-	2,076
B.	本公司之子公司於收購基準日計算採國際會計準則與中華民國一般公認會計原則差異之影響數。	-	3,814
		-	2,461

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，對所產生之現金流量無淨影響。

五、最近年度經會計師查核簽證之公司個體財務報告



會計師查核報告

(103)財審報字第 13002520 號

文曄科技股份有限公司 公鑒：

文曄科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、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。

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列，暨評估財務報告整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述個體財務報告在所有重大方面係依照「證券發行人財務報告編製準則」編製，足以允當表達文曄科技股份有限公司民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、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

徐永堅



會計師

徐聖忠



前財政部證券管理委員會
核准簽證文號：(84)台財證(六)第 13377 號
金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1010034097 號

中 華 民 國 1 0 3 年 3 月 1 7 日

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
11012 臺北市信義區基隆路一段333號27樓 / 27F, 333, Keelung Road, Sec. 1, Xinyi Dist., Taipei City 11012, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F: + 886 (2) 2757 6371, www.pwc.com/tw

文晔利投股份有限公司
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	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 375,758	1	\$ 244,649	1	\$ 247,501	1
1125	備供出售金融資產—流動	六(二)	-	-	-	-	16,350	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	2,923,504	10	3,688,964	13	2,313,925	11
1180	應收帳款—關係人淨額	七	2,708,165	9	2,237,980	8	2,343,787	11
1200	其他應收款	六(三)	2,137,489	7	2,016,907	7	517,812	2
130X	存貨	六(四)	10,116,135	34	9,954,781	36	9,193,429	41
1410	預付款項	六(五)	238,195	1	209,561	1	191,059	1
11XX	流動資產合計		<u>18,499,246</u>	<u>62</u>	<u>18,352,842</u>	<u>66</u>	<u>14,823,863</u>	<u>67</u>
非流動資產								
1543	以成本衡量之金融資產—非	六(六)						
	流動		11,875	-	11,875	-	40,475	-
1550	採用權益法之投資	六(七)	10,307,053	35	8,531,226	31	6,429,055	29
1600	不動產、廠房及設備	六(八)	458,614	1	434,908	1	450,524	2
1780	無形資產	六(九)(二)						
		十八)	283,650	1	273,912	1	320,516	1
1840	遞延所得稅資產	六(二十)						
		五)	221,533	1	204,099	1	174,887	1
1960	預付投資款	六(七)	-	-	51,913	-	-	-
1990	其他非流動資產—其他		43,874	-	44,247	-	45,257	-
15XX	非流動資產合計		<u>11,326,599</u>	<u>38</u>	<u>9,552,180</u>	<u>34</u>	<u>7,460,714</u>	<u>33</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 29,825,845</u>	<u>100</u>	<u>\$ 27,905,022</u>	<u>100</u>	<u>\$ 22,284,577</u>	<u>100</u>

(續次頁)

文晔科技股份有限公司
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)	\$ 3,976,715	13	\$ 3,227,885	12	\$ 1,838,560	8
2170	應付帳款		8,090,990	27	8,392,835	30	6,856,488	31
2180	應付帳款—關係人	七	133,994	1	169,937	1	161,735	1
2200	其他應付款	六(十一)	603,011	2	533,404	2	560,263	3
2230	當期所得稅負債		99,913	-	144,403	-	69,181	-
2320	一年或一營業週期內到期長期負債	六(十二)	2,386,000	8	-	-	-	-
2399	其他流動負債—其他		50,176	-	25,494	-	34,006	-
21XX	流動負債合計		<u>15,340,799</u>	<u>51</u>	<u>12,493,958</u>	<u>45</u>	<u>9,520,233</u>	<u>43</u>
非流動負債								
2540	長期借款	六(十二)	2,099,000	7	4,646,400	17	4,087,800	18
2570	遞延所得稅負債	六(二十五)	111,842	1	61,048	-	43,291	-
2600	其他非流動負債	六(十三)	7,278	-	17,823	-	21,921	-
25XX	非流動負債合計		<u>2,218,120</u>	<u>8</u>	<u>4,725,271</u>	<u>17</u>	<u>4,153,012</u>	<u>18</u>
2XXX	負債總計		<u>17,558,919</u>	<u>59</u>	<u>17,219,229</u>	<u>62</u>	<u>13,673,245</u>	<u>61</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十五)	3,375,651	11	3,375,651	12	2,882,247	13
資本公積								
3200	資本公積	六(十六)	4,779,078	16	4,779,078	17	3,404,764	15
保留盈餘								
3310	法定盈餘公積	六(十七)	807,550	3	699,893	3	555,851	3
3320	特別盈餘公積		152,576	-	216,172	1	321,152	1
3350	未分配盈餘		2,329,927	8	1,770,452	6	1,710,434	8
其他權益								
3400	其他權益	六(十八)	822,144	3	(155,453)	(1)	(216,173)	(1)
3500	庫藏股票	六(十五)	-	-	-	-	(46,943)	-
3XXX	權益總計		<u>12,266,926</u>	<u>41</u>	<u>10,685,793</u>	<u>38</u>	<u>8,611,332</u>	<u>39</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾								
負債及權益總計			<u>\$ 29,825,845</u>	<u>100</u>	<u>\$ 27,905,022</u>	<u>100</u>	<u>\$ 22,284,577</u>	<u>100</u>

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸瑜



文暉科技股份有限公司
個體綜合損益表
民國102年及101年1月1日至12月31日



單位：新台幣仟元
(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(十九)及七	\$ 67,831,021	100	\$ 63,820,650	100
5000 營業成本	六(四)及七	(65,802,343)	(97)	(61,987,338)	(97)
5900 營業毛利		2,028,678	3	1,833,312	3
營業費用	六(二十三)及七				
6100 推銷費用		(843,217)	(1)	(833,583)	(1)
6200 管理費用		(325,841)	(1)	(262,822)	(1)
6300 研究發展費用		(163,669)	-	(146,062)	-
6000 營業費用合計		(1,332,727)	(2)	(1,242,467)	(2)
6900 營業利益		695,951	1	590,845	1
營業外收入及支出					
7010 其他收入	六(二十)	13,633	-	5,186	-
7020 其他利益及損失	六(二十一)	8,746	-	(6,403)	-
7050 財務成本	六(二十二)	(185,075)	-	(145,793)	-
7070 採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額		949,454	1	760,531	1
7000 營業外收入及支出合計		786,758	1	613,521	1
7900 稅前淨利		1,482,709	2	1,204,366	2
7950 所得稅費用	六(二十五)	(178,367)	-	(125,446)	-
8200 本期淨利		\$ 1,304,342	2	\$ 1,078,920	2
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	六(十八)	\$ 197,977	-	(\$ 285,304)	-
8325 備供出售金融資產未實現評價利益	六(十八)	-	-	320	-
8360 確定福利計畫精算利益(損失)	六(十三)	4,017	-	(1,169)	-
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	六(二十六)	784,366	1	347,276	-
8399 與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	六(二十五)	(683)	-	199	-
8300 本期其他綜合利益之稅後淨額		\$ 985,677	1	\$ 61,322	-
8500 本期綜合利益總額		\$ 2,290,019	3	\$ 1,140,242	2
每股盈餘	六(二十七)				
9750 基本每股盈餘		\$ 3.86		\$ 3.24	
9850 稀釋每股盈餘		\$ 3.86		\$ 3.23	

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭文宗

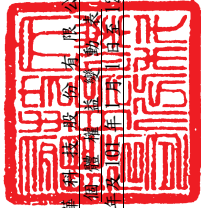


經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸瑜





文鼎建設股份有限公司

住 址：臺南市安平區安和路二段123號
民國102年12月31日

單位：新台幣仟元

附註	資 本 公 積 保 留 盈 餘			其 他 權 益			合 計				
	附註	普通股股本	發行溢價	庫藏股票	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		其他	備供出售金融資產未實現損益	庫藏股票	合 計
民國 101 年											
101 年 1 月 1 日 餘額		\$ 2,882,247	\$ 3,382,142	\$ 22,622	\$ 555,851	\$ 321,152	\$ 1,710,434	(\$ 219,247)	\$ 3,074	\$ 46,943	\$ 8,611,332
併購發行新股	六(十五)	404,502	1,377,327	-	-	-	-	-	-	-	1,781,829
員工行使認股權發行新股	六(十四)	17,110	17,730	-	-	-	-	-	-	-	34,840
100 年度盈餘指撥及分配(註 1)：											
提列法定盈餘公積		-	-	-	144,042	-	(144,042)	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積		-	-	-	(104,980)	-	104,980	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	-	(881,931)	-	-	-	(881,931)
股票股利		97,992	-	-	-	-	(97,992)	-	-	-	-
101 年度淨利		-	-	-	-	-	1,078,920	-	-	-	1,078,920
101 年度其他綜合損益	六(十八)	-	-	-	-	-	602	(256,763)	317,483	-	61,322
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數		-	-	-	-	-	(519)	-	-	(46,943)	(519)
註銷庫藏股	六(十五)	(26,200)	(38,863)	-	-	-	-	-	-	-	-
101 年 12 月 31 日 餘額		\$ 3,375,651	\$ 4,738,336	\$ 40,742	\$ 699,893	\$ 216,172	\$ 1,770,452	(\$ 476,010)	\$ 320,557	\$ 46,943	\$ 10,685,793
民國 102 年											
102 年 1 月 1 日 餘額		\$ 3,375,651	\$ 4,738,336	\$ 40,742	\$ 699,893	\$ 216,172	\$ 1,770,452	(\$ 476,010)	\$ 320,557	\$ -	\$ 10,685,793
101 年度盈餘指撥及分配(註 2)：											
提列法定盈餘公積		-	-	-	107,657	-	(107,657)	-	-	-	-
迴轉特別盈餘公積		-	-	-	(63,596)	-	63,596	-	-	-	-
現金股利		-	-	-	-	-	(708,886)	-	-	-	(708,886)
102 年度淨利		-	-	-	-	-	1,304,342	-	-	-	1,304,342
102 年度其他綜合損益	六(十八)	-	-	-	-	-	8,080	226,727	750,870	-	985,677
102 年 12 月 31 日 餘額		\$ 3,375,651	\$ 4,738,336	\$ 40,742	\$ 807,550	\$ 152,576	\$ 2,329,927	(\$ 249,283)	\$ 1,071,427	\$ -	\$ 12,266,926

註 1：101 年度決議之 100 年度之董監酬勞 \$10,000 及員工紅利 \$11,700 已於 100 年度綜合損益表中扣除。
註 2：102 年度決議之 101 年度之董監酬勞 \$10,000 及員工紅利 \$89,500 已於 101 年度綜合損益表中扣除。

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。




董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸翰

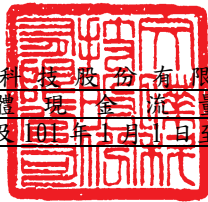

 文暉科技股份有限公司
 個體現金流量表
 民國102年及101年1月1日至12月31日

單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
營業活動之現金流量			
本期稅前淨利		\$ 1,482,709	\$ 1,204,366
調整項目			
不影響現金流量之收益費損項目			
折舊費用	六(二十三)	35,517	29,315
攤銷費用	六(二十三)	20,831	25,181
備抵呆帳本期提列(轉列收入)數	十二(二)	18,068	(1,088)
處分投資損失	六(二十一)	-	11,286
減損損失	六(二十一)	-	5,432
採用權益法認列之子公司損益之份額		(949,454)	(760,531)
利息費用	六(二十二)	102,629	87,422
利息收入	六(二十)	(531)	(1,190)
股利收入	六(二十)	(200)	(333)
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			
應收帳款		747,392	(1,374,388)
應收帳款-關係人		(470,185)	105,807
其他應收款		(120,582)	(1,486,263)
存貨		(161,354)	(761,352)
預付款項		(28,634)	(18,502)
與營業活動相關之負債之淨變動			
應付帳款		(301,845)	1,536,347
應付帳款-關係人		(35,943)	8,202
其他應付款		25,139	42,493
其他流動負債-其他		24,682	(8,512)
應計退休金負債		(6,485)	(5,303)
營運產生之現金流入(流出)		381,754	(1,361,611)
收取之利息		531	1,190
支付之利息		(100,721)	(85,854)
收取之股利		315,488	466,669
支付之所得稅		(190,180)	(74,313)
營業活動之淨現金流入(流出)		406,872	(1,053,919)

(續次頁)

文 暉 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 現 金 流 量 表
民 國 102 年 及 101 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日



單位：新台幣仟元

	附註	102 年 度	101 年 度
投資活動之現金流量			
處分備供出售金融資產-流動價款		\$ -	\$ 16,233
出售以成本衡量金融資產價款		-	12,756
採用權益法之投資增加	六(二十九)	(126,797)	(12,002)
子公司減資退回股款		32,000	90,495
購置不動產、廠房及設備	六(八)	(59,223)	(13,699)
事業合併取得無形資產	六(二十九)	-	(32,081)
購置無形資產	六(九)	(17,437)	-
預付長期投資價款	六(七)	-	(51,913)
其他非流動資產增加		(12,759)	(16,406)
投資活動之淨現金流出		(184,216)	(6,617)
籌資活動之現金流量			
短期借款增加		748,830	1,389,325
長期借款淨(減少)增加		(161,400)	558,600
存入保證金(減少)增加		(42)	36
員工行使認股權發行新股		-	34,840
發放現金股利	六(十七)	(708,886)	(881,931)
籌資活動之淨現金(流出)流入		(121,498)	1,100,870
匯率變動對現金及約當現金之影響		29,951	(43,186)
本期現金及約當現金增加(減少)數		131,109	(2,852)
期初現金及約當現金餘額		244,649	247,501
期末現金及約當現金餘額		\$ 375,758	\$ 244,649

後附個體財務報告附註為本個體財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：鄭文宗



經理人：鄭文宗



會計主管：楊幸瑜



文 曄 科 技 股 份 有 限 公 司
個 體 財 務 報 告 附 註
民 國 102 年 及 101 年 1 月 1 日 至 12 月 31 日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

文曄科技股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於中華民國設立，本公司主要營業項目為各種電子零組件、電話器材及其零組件之銷售及一般進出口貿易與研究開發等業務。

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 17 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

1. 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 日業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) 本公司尚未評估國際財務報導準則第 9 號之整體影響，惟經初步評估可能影響本公司持有分類為「備供出售金融資產」之工具，因國際財務報導準則第 9 號規定僅於符合特定條件下之權益工具，得指定將其公允價值變動認列為其他綜合損益，且於該資產除列時不得將已認列之其他綜合損益轉列至當期損益。

(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：

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
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)	允許企業首次適用IFRSs時，得選擇適用國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」之過渡規定，無須揭露比較資訊。	民國99年7月1日
2010年國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及7號、國際會計準則第1及34號及國際財務報導解釋第13號相關規定。	民國100年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：金融負債分類及衡量」	要求指定公允價值變動列入損益之金融負債須將與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」，且於除列時其相關損益不得轉列當期損益。除非於原始認列時，即有合理之證據顯示若將該公允價值變動反映於「其他綜合損益」，會造成重大之會計配比不當(不一致)，則可反映於「當期損益」。(該評估僅可於原始認列時決定，續後不得再重評估)。	民國102年11月19日 (非強制)
揭露-金融資產之移轉(修正國際財務報導準則第7號)	增加對所有於報導日存在之未除列之已移轉金融資產及對已移轉資產之任何持續參與提供額外之量化及質性揭露。	民國100年7月1日
嚴重高度通貨膨脹及首次採用者固定日期之移除(修正國際財務報導準則第1號)	當企業之轉換日在功能性貨幣正常化日以後，該企業得選擇以轉換日之公允價值衡量所持有功能性貨幣正常化日前之所有資產及負債。此修正亦允許企業自轉換日起，推延適用國際會計準則第39號「金融工具」之除列規定及首次採用者不必追溯調整認列首日利益。	民國100年7月1日
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。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」。	民國101年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
國際財務報導準則第10號 「合併財務報表」	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。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第11號 「聯合協議」	於判斷聯合協議之類型時，不再只是著重其法律形式而是依合約性權利與義務以決定分類為聯合營運或是合資，且廢除合資得採用比例合併之選擇。	民國102年1月1日
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。	民國102年1月1日
國際會計準則第27號「單獨財務報表」(2011年修正)	刪除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「合併財務報表」。	民國102年1月1日
國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」(2011年修正)	配合國際財務報導準則第11號「聯合協議」之訂定，納入合資採用權益法之相關規定。	民國102年1月1日
國際財務報導準則第13號 「公允價值衡量」	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。	民國102年1月1日
國際會計準則第19號「員工給付」(2011年修正)	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，及規定所有前期服務成本立即認列，並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，且除淨利息外之計畫資產報酬列入其他綜合損益。	民國102年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
其他綜合損益項目之表達 (修正國際會計準則第1號)	此修正將綜合損益表之表達，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。	民國101年7月1日
國際財務報導解釋第20號 「露天礦場於生產階段之剝除成本」	符合特定條件之剝除活動成本應認列為「剝除活動資產」。剝除活動之效益係以產生存貨之形式實現之範圍內，應依國際會計準則第2號「存貨」規定處理。	民國102年1月1日
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)	應揭露能評估淨額交割約定對企業財務狀況之影響或潛在影響之量化資訊。	民國102年1月1日
金融資產及金融負債之互抵 (修正國際會計準則第32號)	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。	民國103年1月1日
政府貸款(修正國際財務報導準則第1號)	首次採用者對於在轉換日既存之政府貸款，推延適用國際財務報導準則第9號「金融工具」及國際會計準則第20「政府補助之會計及政府補助之揭露」之規定處理，且於轉換日既存低於市場利率之政府貸款之利益不應認列為政府補助。	民國102年1月1日
2009-2011年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導第1號和國際會計準則第1、16、32及34號相關規定。	民國102年1月1日
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。	民國102年1月1日
投資個體(修正國際財務報導準則第10及12號和國際會計準則第27號)	定義何謂「投資個體」及其典型特性。符合投資個體定義之母公司，不應合併其子公司而應適用透過損益按公允價值衡量其子公司。	民國103年1月1日

新準則、解釋及修正	主要修正內容	IASB發布之生效日
國際財務報導解釋第21號「稅賦」	除所得稅外，企業對於政府依據法規所徵收之其他稅賦應依國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」之規定認列負債。	民國103年1月1日
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，移除現行揭露可回收金額之規定。	民國103年1月1日
衍生工具之債務變更及避險會計之繼續(修正國際會計準則第39號)	衍生工具之原始交易雙方同意由一個或多個結算者作為雙方的新交易對象，且符合某些條件時無須停止適用避險會計。	民國103年1月1日
國際財務報導準則第9號「金融工具：避險會計」及修正國際財務報導準則第9號、國際財務報導準則第7號與國際會計準則第39號	1. 放寬被避險項目及避險工具之符合要件，並刪除高度有效之明確標準以貼近企業風險管理活動對避險會計之適用。 2. 得選擇單獨提早適用原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量與該金融負債發行人本身有關之信用風險所產生之公允價值變動反映於「其他綜合損益」之相關規定。	民國102年11月19日 (非強制)
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)	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。隨年資變動者，於服務期間按與退休給付計畫相同方式攤銷。	民國103年7月1日
2010-2012年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第2、3、8及13號和國際會計準則第16、24及38號相關規定。	民國103年7月1日
2011-2013年對國際財務報導準則之改善	修正國際財務報導準則第1、3及13號和國際會計準則第40號相關規定。	民國103年7月1日

本公司現正評估上述新準則、解釋及修正之潛在影響，故暫時無法合理估計對本公司個體財務報告之影響。

四、重要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地適用。

(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，請詳附註十五之說明。

(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(包括衍生工具)。
 - (2) 按公允價值衡量之備供出售金融資產。
 - (3) 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某些重要會計估計，且本公司應用會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷。有關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項目，請詳附註五說明。

(三) 外幣換算

1. 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。
2. 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；屬透過其他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。
 - (4) 所有其他兌換損益按交易性質在損益表之「其他利益及損失」列報。
3. 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合併個體及關聯企業，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) 當部分處分或出售之國外營運機構為關聯企業或聯合控制個體時，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或聯合控制個體之部分權益，但已喪失對國外營運機構屬關聯企業之重大影響或已喪失對國外營運機構屬聯合控制個體之聯合控制，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) 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。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) 金融資產減損

1. 本公司於資產負債表日，評估是否已經存在減損之任何客觀證據，該證據顯示某單項或群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」），且此損失事項對該單項或群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，按以下方式處理：
 - (1) 以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類似金融資產之現時市場報酬率折現之現值間之差額，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。
 - (2) 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。屬債務工具投資者，當其公允價值於後續期間增加，且該增加能客觀連結至減損損失認列後發生之事項，則該減損損失於當期損益迴轉。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。

(八) 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. 收取來自金融資產現金流量之合約權利失效。
2. 移轉收取金融資產現金流量之合約權利，且業已移轉金融資產所有權之幾乎所有風險及報酬。
3. 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。

(九) 租賃(出租人)

營業租賃係指融資租賃以外之租賃。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) 存貨

存貨按成本與淨變現價值孰低者衡量，成本結轉按加權平均法計算。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業過程中之估計售價減除相關變動銷售費用後之餘額。

(十一) 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業已銷除。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. 關聯企業指所有本公司對其有重大影響而無控制之個體，一般係指直接或間接持有其 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。
6. 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。
7. 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，本公司將所有權益變動按持股比例認列為「資本公積」。

8. 本公司與關聯企業間交易所產生之未實現損益業已依其對關聯企業之權益比例銷除；除非證據顯示該交易所轉讓之資產已減損，否則未實現損失亦予以銷除。關聯企業之會計政策已作必要之調整，與本公司採用之政策一致。
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，將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。
11. 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個體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個體基礎編製之財務報告中歸屬於母公司業主之權益相同。

(十二) 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。
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。各項資產之耐用年限如下：

房屋及建築：26年 ~ 55年

辦公設備： 2年 ~ 5年

其他資產： 2年 ~ 10年

(十三) 租賃(承租人)

營業租賃之給付扣除自出租人收取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) 無形資產

1. 商譽係因企業合併採收購法而產生。
2. 電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限 3 年攤銷。
3. 其他無形資產為顧客關係等，以取得成本為入帳基礎，並依其效益年限，按 5 年採直線法攤銷。

(十五) 非金融資產減損

1. 本公司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。

(十六) 借款

1. 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。
2. 設立借款額度時支付之費用，當很有可能提取部分或全部額度，則該費用認列為借款之交易成本，予以遞延至動支發生時認列為有效利率之調整；當不太可能提取部分或全部額度，則認列該費用為預付款項，並在額度相關之期間內攤銷。

(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。

(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，折現率則參考資產負債表日與確定福利計畫之貨幣及期間一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在高品質公司債無深度市場之國家，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。
- C. 前期服務成本屬立即既得者，則相關費用立即認列為損益；非屬立即既得者，則以直線法於平均既得期間認列為損益。

3. 員工分紅及董監酬勞

員工分紅及董監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。

(十八) 員工股份基礎給付

1. 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勵數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。
2. 現金增資保留股份予員工認購以本公司通知員工，並經雙方合意其得認購股份之數量與價格之日為給與日。

(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。源自於原始認列之商譽所產生之遞延所得稅負債則不予認列，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。若投資子公司及關聯企業產生之暫時性差異，本公司可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。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。
6. 因研究發展支出而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(二十) 股本

本公司買回已發行股票時，將所支付之對價包括任何可直接歸屬之增額成本以稅後淨額認列為股東權益之減項。買回之股票後續再發行時，所收取之對價扣除任何可直接歸屬之增額成本及所得稅影響後與帳面價值之差額認列為股東權益之調整。

(二十一) 股利分配

分派予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，分派股票股利則認列為待分配股票股利，並於發行新股基準日時轉列普通股。

(二十二) 收入認列

1. 本公司銷售電子零組件相關產品。收入係正常營業活動中對客戶銷售商品已收或應收對價之公允價值，並扣除營業稅、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客戶，本公司對商品既不持續參與管理亦未維持有效控制且客戶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。
2. 本公司對銷售之產品提供數量折扣，採用歷史經驗估計折扣及退貨，於銷貨認列時提列備抵銷售退回及折讓。數量折扣係以每年之預期購買量為基礎評估。

(二十三) 企業合併

1. 本公司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。

- 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，超過本公司應占所取得可辨認淨資產公允價值之份額，認列為商譽；若低於本公司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。

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. 收入認列

本公司依據交易型態及其經濟實質是否暴於與銷售商品或提供勞務有關之重大風險與報酬，判斷本公司係為該項交易之委託人或代理人。經判斷為交易之委託人時，以應收或已收之經濟效益總額認列收入，若判斷為交易之代理人時，則認列交易淨額為佣金收入。

本公司依據下列委託人之特性作為總額認列收入之判斷指標：

- (1)對提供商品或勞務負有主要責任
- (2)承擔存貨風險
- (3)具有直接或間接定價之自由
- (4)承擔顧客之信用風險

2. 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的時間及金額，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。

當個別權益投資存在減損之客觀證據時，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。

(二)重要會計估計及假設

本公司所作之會計估計係依據資產負債表日當時之情況對於未來事件之合理預期，惟實際結果可能與估計存有差異，對於下個財務年度之資產及負債可能會有重大調整帳面金額之風險估計及假設，請詳以下說明：

1. 備抵銷貨退回及折讓

銷貨收入原則上係於獲利過程完成時認列。相關備抵銷貨退回及折讓係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之產品退回及折讓，於產品出售當期列為銷貨收入之減項，且本公司定期檢視估計之合理性。

2. 商譽減損評估

商譽減損之評估過程依賴本公司之主觀判斷，包含辨認現金產生單位及分攤資產負債和商譽至相關現金產生單位，及決定相關現金產生單位之可回收金額。有關商譽減損評估，請參閱附註六(九)之說明。

3. 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。

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>
庫存現金及週轉金	\$ 2,768	\$ 2,068	\$ 3,510
支票存款及活期存款	<u>372,990</u>	<u>242,581</u>	<u>243,991</u>
合計	<u>\$ 375,758</u>	<u>\$ 244,649</u>	<u>\$ 247,501</u>

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。

(二) 備供出售之金融資產-流動

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
上市櫃公司股票	\$ -	\$ -	\$ 16,670
備供出售金融資產評價調整	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(320)</u>
	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 16,350</u>

1. 本公司於民國 101 年度因公允價值變動認列於其他綜合損益之金額為利益 \$320。

2. 本公司投資之權益工具係透過集中交易市場下單交易，且往來之金融機構信用品質良好，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備供出售金融資產之帳面金額。

(三) 應收票據及帳款

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
應收票據	\$ 42,428	\$ 39,731	\$ 31,435
應收帳款	3,230,450	3,892,702	2,453,712
減：備抵銷售退回及折讓	(308,352)	(220,515)	(147,180)
減：備抵呆帳	(41,022)	(22,954)	(24,042)
	<u>\$ 2,923,504</u>	<u>\$ 3,688,964</u>	<u>\$ 2,313,925</u>

1. 本公司與銀行簽訂應收帳款讓售合約，本公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失，且無提供擔保品，係符合金融資產除列之條件，故本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款。截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

102 年 12 月 31 日				
讓售對象	尚未到期讓售 應收帳款金額	應收帳款 除列金額	已預支金額	未預支價金
台新銀行	\$ 3,843,783	\$ 3,708,426	\$ 2,991,501	\$ 852,282
星展銀行	1,636,116	1,636,116	1,636,116	-
渣打銀行	1,557,854	1,485,471	747,725	810,129
其他	2,060,947	1,939,686	1,646,332	414,615
	<u>\$ 9,098,700</u>	<u>\$ 8,769,699</u>	<u>\$ 7,021,674</u>	<u>\$ 2,077,026</u>
101 年 12 月 31 日				
讓售對象	尚未到期讓售 應收帳款金額	應收帳款 除列金額	已預支金額	未預支價金
台新銀行	\$ 2,949,347	\$ 2,868,371	\$ 2,095,214	\$ 854,133
永豐銀行	1,073,553	1,032,460	620,974	452,579
其他	1,609,943	1,450,443	950,407	659,536
	<u>\$ 5,632,843</u>	<u>\$ 5,351,274</u>	<u>\$ 3,666,595</u>	<u>\$ 1,966,248</u>
101 年 1 月 1 日				
讓售對象	尚未到期讓售 應收帳款金額	應收帳款 除列金額	已預支金額	未預支價金
台新銀行	\$ 1,671,561	\$ 1,596,880	\$ 1,671,561	\$ -
永豐銀行	1,480,044	1,477,296	1,331,995	148,049
其他	1,302,595	1,272,997	950,978	351,617
	<u>\$ 4,454,200</u>	<u>\$ 4,347,173</u>	<u>\$ 3,954,534</u>	<u>\$ 499,666</u>

(1) 上開未預支價金表列「其他應收款」。

(2) 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本公司已預支金額之利率區間分別為 1.01%~2.21%及 0.87%~1.57%、0.98%~2.27%。

- (3)截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本公司與銀行簽訂應收帳款讓售合約額度分別為\$15,543,265 及 \$12,566,684、\$12,659,076。
- (4)截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本公司依與銀行之約定分別開立\$12,867,514 及\$11,187,574、\$10,551,588 之本票做為因商業糾紛而無法履行合約之擔保。
- (5)民國 102 年及 101 年度讓售應收帳款之財務費用分別為\$76,022 及 \$48,445(表列「財務成本」)。
- (6)本公司因應收帳款讓售往來之金融機構品質良好，且本公司與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約可能性甚低，於資產負債表日最大信用險之暴險金額為上開未預支價金之帳面金額。
2. 本公司之應收票據及帳款於民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日最大信用風險之暴險金額為每類應收票據及帳款之帳面金額。
3. 本公司並未持有任何的擔保品。

(四)存貨

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
商品存貨	\$ 10,846,867	\$ 10,633,302	\$ 9,785,572
減：備抵存貨評價損失	(730,732)	(678,521)	(592,143)
	<u>\$ 10,116,135</u>	<u>\$ 9,954,781</u>	<u>\$ 9,193,429</u>

當期認列之存貨相關費損：

	102年度	101年度
已出售存貨成本	\$ 65,765,472	\$ 61,881,748
存貨評價損失	36,871	105,590
	<u>\$ 65,802,343</u>	<u>\$ 61,987,338</u>

(五)預付款項

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
留抵稅額	\$ 216,141	\$ 201,400	\$ 171,245
其他	22,054	8,161	19,814
	<u>\$ 238,195</u>	<u>\$ 209,561</u>	<u>\$ 191,059</u>

(六)以成本衡量之金融資產

	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	\$ 8,994	\$ 8,994	\$ 12,520
未上市(櫃)公司股票	2,881	2,881	27,955
	<u>\$ 11,875</u>	<u>\$ 11,875</u>	<u>\$ 40,475</u>

1. 本公司持有之上開股票投資依據投資之意圖應分類為備供出售金融資產，惟因該標的非具有活絡市場之公開報價，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，故無法合理可靠衡量該些標的公允價值，因此分類為「以成本衡量之金融資產」。

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

(七) 採用權益法之投資及預付投資款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
子公司			
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	\$ 6,399,860	\$ 5,067,278	\$ 4,614,393
志遠電子股份有限公司	1,864,048	1,759,867	-
茂宣企業股份有限公司	640,217	644,751	703,436
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	596,454	552,992	557,377
新像科技股份有限公司	467,685	373,708	402,498
MSD HOLDINGS PTE. LTD.	224,422	-	-
誠擘科技股份有限公司	55,021	55,339	59,698
興擘科技股份有限公司	38,032	32,586	29,838
超義科技股份有限公司	17,941	44,406	61,407
鼎義科技股份有限公司	3,373	299	408
	<u>10,307,053</u>	<u>8,531,226</u>	<u>6,429,055</u>
加:預付投資款	-	51,913	-
	<u>\$ 10,307,053</u>	<u>\$ 8,583,139</u>	<u>\$ 6,429,055</u>

1. 有關本公司之子公司資訊，請參見本公司民國 102 年度合併財務報告附註四(三)。

2. 本公司於民國 101 年 12 月經董事會決議通過，以現金取得 MSD HOLDINGS PTE. LTD. (簡稱 MSD)之所有股權，成為本公司 100%持股之子公司，並以民國 103 年 2 月 7 日為股權交割日。此一股份買賣契約實際支付價金依契約所訂事項調整後為\$215,559(計美金 7,308 仟元)。

截至民國 102 年 12 月 31 日止，本公司尚餘未支付款項\$43,251(計美金 1,447 千元，表列「其他應付款」)。另，截至民國 101 年 12 月 31 日止，本公司已支付款項\$51,913(計美金 1,782 仟元，表列「預付投資款」)。

3. 本公司於民國 100 年 11 月經股東臨時會決議通過，以股份轉換方式取得志遠電子股份有限公司(簡稱志遠公司)之所有股權，成為本公司 100%持有之子公司。換股比例為本公司普通股 0.547 股換發志遠普通股 1 股，該案業經金融監督管理委員會申報生效，並以民國 101 年 2 月 1 日為股份轉換暨增資發行新股基準日。本公司因此增資發行 40,450 仟股予志遠公司之原有股東。

4. 前開本公司於民國 102 年及 101 年度取得子公司之相關資訊，請參見本公司民國 102 年度合併財務報告附註六(三十)之說明。

(八) 不動產、廠房及設備

	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>辦公設備</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
102年1月1日					
成本	\$ 225,459	\$ 217,449	\$ 136,796	\$ 67,260	\$ 646,964
累計折舊及 減損	-	(48,636)	(111,381)	(52,039)	(212,056)
	<u>\$ 225,459</u>	<u>\$ 168,813</u>	<u>\$ 25,415</u>	<u>\$ 15,221</u>	<u>\$ 434,908</u>
<u>民國102年</u>					
1月1日	\$ 225,459	\$ 168,813	\$ 25,415	\$ 15,221	\$ 434,908
增添	-	-	14,195	45,028	59,223
折舊費用	-	(6,656)	(13,590)	(15,271)	(35,517)
12月31日	<u>\$ 225,459</u>	<u>\$ 162,157</u>	<u>\$ 26,020</u>	<u>\$ 44,978</u>	<u>\$ 458,614</u>
102年12月31日					
成本	\$ 225,459	\$ 217,449	\$ 150,991	\$ 112,288	\$ 706,187
累計折舊及 減損	-	(55,292)	(124,971)	(67,310)	(247,573)
	<u>\$ 225,459</u>	<u>\$ 162,157</u>	<u>\$ 26,020</u>	<u>\$ 44,978</u>	<u>\$ 458,614</u>
	<u>土地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>辦公設備</u>	<u>其他</u>	<u>合計</u>
101年1月1日					
成本	\$ 225,459	\$ 217,449	\$ 135,011	\$ 59,656	\$ 637,575
累計折舊及 減損	-	(41,980)	(101,242)	(43,829)	(187,051)
	<u>\$ 225,459</u>	<u>\$ 175,469</u>	<u>\$ 33,769</u>	<u>\$ 15,827</u>	<u>\$ 450,524</u>
<u>民國101年</u>					
1月1日	\$ 225,459	\$ 175,469	\$ 33,769	\$ 15,827	\$ 450,524
增添	-	-	5,458	8,241	13,699
折舊費用	-	(6,656)	(13,812)	(8,847)	(29,315)
12月31日	<u>\$ 225,459</u>	<u>\$ 168,813</u>	<u>\$ 25,415</u>	<u>\$ 15,221</u>	<u>\$ 434,908</u>
101年12月31日					
成本	\$ 225,459	\$ 217,449	\$ 136,796	\$ 67,260	\$ 646,964
累計折舊及 減損	-	(48,636)	(111,381)	(52,039)	(212,056)
	<u>\$ 225,459</u>	<u>\$ 168,813</u>	<u>\$ 25,415</u>	<u>\$ 15,221</u>	<u>\$ 434,908</u>

(九) 無形資產

	商譽	電腦軟體	其他	合計
102年1月1日				
成本	\$ 271,971	\$ -	\$ 60,000	\$ 331,971
累計攤銷及減損	-	-	(58,059)	(58,059)
	<u>\$ 271,971</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,941</u>	<u>\$ 273,912</u>
民國102年				
1月1日	\$ 271,971	\$ -	\$ 1,941	\$ 273,912
增添	-	17,437	-	17,437
攤銷費用	-	-	-	-
(表列「管理費用」)	-	(5,758)	(1,941)	(7,699)
12月31日	<u>\$ 271,971</u>	<u>\$ 11,679</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 283,650</u>
102年12月31日				
成本	\$ 271,971	\$ 17,437	\$ -	\$ 289,408
累計攤銷及減損	-	(5,758)	-	(5,758)
	<u>\$ 271,971</u>	<u>\$ 11,679</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 283,650</u>
	商譽	電腦軟體	其他	合計
101年1月1日				
成本	\$ 310,810	\$ -	\$ 60,000	\$ 370,810
累計攤銷及減損	-	-	(50,294)	(50,294)
	<u>\$ 310,810</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,706</u>	<u>\$ 320,516</u>
民國101年				
1月1日	\$ 310,810	\$ -	\$ 9,706	\$ 320,516
增添－企業合併	6,134	-	-	6,134
調整	(44,973)	-	-	(44,973)
攤銷費用	-	-	-	-
(表列「管理費用」)	-	-	(7,765)	(7,765)
12月31日	<u>\$ 271,971</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,941</u>	<u>\$ 273,912</u>
101年12月31日				
成本	\$ 271,971	\$ -	\$ 60,000	\$ 331,971
累計攤銷及減損	-	-	(58,059)	(58,059)
	<u>\$ 271,971</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,941</u>	<u>\$ 273,912</u>

1. 其他無形資產主係客戶關係。
2. 民國 101 年度因企業合併而增加之無形資產請詳附註六(二十八)之說明。
3. 民國 101 年度之當期調整主係依據營業讓與契約書中所訂定之或有對價條款予以調整收購對價，並相對調整因合併產生之商譽。

4. 本公司於報導期間結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，並以使用價值作為可回收金額之計算基礎，使用價值之計算係依據本公司未來五年度財務預測之現金流量為估計基礎。

財務預測之現金流量係估計未來每年收入、毛利及其他營業費用之變動作為編製基礎。本公司估計之平均年收入成長率約為 6%~10%，所採用之折現率為加權平均資金成本稅前比率，以反映相關現金產生單位之特定風險。本公司依前開方式評估之結果，並無認列商譽之減損損失。

(十) 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>
信用借款	\$ 3,976,715	\$ 3,227,885	\$ 1,838,560
借款額度	\$ 11,908,882	\$ 10,295,641	\$ 9,958,656
利率區間	0.996%~1.6%	0.8%~1.16%	1.12%~1.54%
契約期限	102/10/16~103/3/26	101/10/24~102/3/26	100/11/25~101/3/28

(十一) 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>
應付員工薪資及酬金	\$ 334,274	\$ 341,186	\$ 267,304
應付投資款	110,526	65,340	136,260
應付運費	23,615	16,729	19,503
其他	134,596	110,149	137,196
	<u>\$ 603,011</u>	<u>\$ 533,404</u>	<u>\$ 560,263</u>

上開所列之「其他應付款-應付投資款」係本公司因企業合併交易之尚餘未支付款項，請詳附註六(七)及(二十八)之說明。

(十二) 長期借款

<u>借 款 性 質</u>	<u>合 約 期 間</u>	<u>102年12月31日</u>	
		<u>借款額度</u>	<u>借款金額</u>
聯貸借款(兆豐銀行等14家銀行)	99/7/30~104/7/30	\$ 4,200,000	\$ 4,186,000
聯貸借款(兆豐銀行等7家銀行)	102/12/18~107/12/18	3,000,000	299,000
減：一年內到期部分		-	(2,386,000)
		<u>\$ 7,200,000</u>	<u>\$ 2,099,000</u>
利率區間			<u>0.92%~2.22%</u>

		101年12月31日	
借款性質	合約期間	借款額度	借款金額
聯貸借款(兆豐銀行等14家銀行)	99/7/30~104/7/30	\$ 5,400,000	\$ 4,646,400
利率區間			0.96%

		101年1月1日	
借款性質	合約期間	借款額度	借款金額
聯貸借款(兆豐銀行等14家銀行)	99/7/30~104/7/30	\$ 5,400,000	\$ 4,087,800
利率區間			1.05%

1. 本公司與聯貸銀行簽約，承諾自首次動用日屆滿六個月之日起，實際動撥金額應達授信額度之議定成數，不足部分應按年費率 0.1% 訂付承諾費。
2. 借款期間由借款人決定，借款人得於合約期間內選擇還款或續借。
3. 因該原始貸款合約超過十二個月，且本公司意圖繼續長期性再融資，故列為長期借款。依聯貸合約規定，自首次動用日後屆滿三年之日起，其授信額度於剩餘合約期間內平均遞減之，故本公司就未來一年內所縮減之借款額度動支數額轉列「一年或一營業週期內到期之長期負債」。
4. 依聯貸合約規定，本公司於授信期間內應依據年度及半年度合併財務報告計算並維持所議定之流動比率、負債比率及利息保障倍數等財務比率。
5. 本公司之流動性風險請詳附註十二之說明。

(十三) 退休金

1. 確定福利退休辦法

- (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	\$ 65,355	\$ 67,665	\$ 62,322
計畫資產公允價值	(58,077)	(49,885)	(40,407)
認列於資產負債表之淨負債(表列「其他非流動負債」)	<u>\$ 7,278</u>	<u>\$ 17,780</u>	<u>\$ 21,915</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	\$ 67,665	\$ 62,322
當期服務成本	844	882
利息成本	1,015	1,091
精算損益	(4,169)	3,370
12月31日確定福利義務現值	<u>\$ 65,355</u>	<u>\$ 67,665</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	\$ 49,885	\$ 40,407
計畫資產預期報酬	748	708
精算損益	(152)	2,201
雇主之提撥金	7,596	6,569
12月31日計畫資產之公允價值	<u>\$ 58,077</u>	<u>\$ 49,885</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	\$ 844	\$ 882
利息成本	1,015	1,091
計畫資產預期報酬	(748)	(708)
當期退休金成本	<u>\$ 1,111</u>	<u>\$ 1,265</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>
推銷費用	\$ 917	\$ 1,101
管理費用	194	164
	<u>\$ 1,111</u>	<u>\$ 1,265</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	<u>\$ 4,017</u>	<u>(\$ 1,169)</u>
累積金額	<u>\$ 2,848</u>	<u>(\$ 1,169)</u>

(7) 上開確定福利退休計畫資產係由台灣銀行按該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年及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年及101年度，本公司計畫資產之實際報酬分別為\$596及\$2,909。

(8)有關退休金之精算假設彙總如下：

	102年度	101年度	100年度
折現率	<u>2%</u>	<u>1.5%</u>	<u>1.75%</u>
未來薪資增加率	<u>3%</u>	<u>3%</u>	<u>3%</u>
計畫資產預期長期報酬率	<u>2%</u>	<u>1.5%</u>	<u>1.75%</u>

對於未來死亡率之假設係按照各國已公布的統計數字及經驗估計。

(9)經驗調整之歷史資訊如下：

	102年度	101年度
確定福利義務現值	(\$ 65,355)	(\$ 67,665)
計畫資產公允價值	<u>58,077</u>	<u>49,885</u>
計畫短絀	(\$ <u>7,278</u>)	(\$ <u>17,780</u>)
計畫負債之經驗調整	<u>\$ 1,021</u>	<u>\$ 195</u>
計畫資產之經驗調整	(\$ <u>152</u>)	<u>\$ 2,201</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計畫之提撥金為\$7,596。

2. 確定提撥退休辦法

(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，每月按不低於薪資之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年及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\$22,858及\$19,697。

(十四) 股份基礎給付

1. 於民國101年度本公司與員工協議之股份基礎給付獎酬計劃如下：

協議之類型	給與日	給與單位數	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	96.12.24	5,000 說明(1)	5年	說明(2)

- (1)每單位員工認股權憑證得認購普通股 1,000 股。
- (2)依認股權人自被授予員工認股權憑證屆滿二年至四年後，可按 30%、30%及 40%之比率分批行使員工認股權憑證，惟認股權人遇有違反勞動契約或工作規則等重大過失或工作績效明顯低落者，公司有權就其尚未具行使權之認股權憑證予以收回並註銷。

2. 民國 101 年度認股權計劃之詳細資訊揭露如下：

認 股 權	101年			
	數量 (單位)	加 權 平 均 履 約 價 格 (元)	履 約 價 格 區 間 (元)	加 權 平 均 剩 餘 合 約 期 間 執 行 期 間 平 均 股 價 (元)
1月1日流通在外認股權	1,791	\$ 21.50		
本期執行	(1,711)	20.36		\$ 38.77
本期註銷	(80)	-		
12月31日流通在外認股權	-	-	\$ -	-
12月31日可執行之認股權	-	-		

3. 本公司民國 96 年 12 月 24 日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權之公允價值，相關資訊如下：

協 議 之 類 型	給 與 日	股 價 (元)	履 約 價 格 (元)	預 期 預 期 波 動 率	預 期 存 續 期 間 (年)	預 期 股 利	無 風 險 利 率	每 單 位 公 允 價 值 (元)
員工認股 權計畫	96.12.24	\$31.00	\$31.00	38.99%	4.10	0.00%	2.65%	\$10.70

4. 截至民國 101 年 12 月 31 日止，上開員工認股權計劃已全數執行或到期註銷，故本年度已無流通在外認股權。

(十五)股本

- 民國 102 年 12 月 31 日止，本公司額定資本額為\$5,000,000，分為 500,000 仟股(含員工認股權憑證可認購股數 19,000 仟股)，實收資本額為\$3,375,651，每股面額 10 元。
- 本公司於民國 101 年 2 月 1 日向志遠電子股份有限公司股東發行 40,450 仟股(占已發行普通股本總額之 14%)，作為購買其普通股 100%股份之對價。所發行之普通股與其他已發行股份享有同等權益。所發行股份之公允價值為\$1,781,829(每股 44.05 元)。

3. 本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	102年	101年
	股數(仟股)	股數(仟股)
1月1日	337,565	288,225
併購發行新股	-	40,450
員工行使認股權發行新股	-	1,711
分配股票股利	-	9,799
註銷庫藏股	-	(2,620)
12月31日	<u>337,565</u>	<u>337,565</u>

4. 庫藏股

(1) 股份收回原因及其數量(仟股)變動情形：

	101年			
收回原因	1月1日	本期增加	本期減少	12月31日
供轉讓股份予員工	2,620	-	(2,620)	-

(2) 證券交易法規定公司對買回發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現之資本公積金額。

(3) 本公司持有之庫藏股票依證券交易法規定不得質押，於未轉讓前亦不得享有股東權利。

(4) 依證券交易法規定，因供轉讓股份予員工所買回之股份，應於買回之日起三年內將其轉讓，逾期未轉讓者，視為公司未發行股份，並應辦理變更登記銷除股份。

本公司民國 101 年第三季因庫藏股逾期未轉讓而辦理銷除股份 2,620 仟股，其註銷庫藏股之帳面價值低於面值及股票溢價之合計數，差額貸記「資本公積-庫藏股票交易」。

(十六) 資本公積

1. 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。

2. 本公司於民國 101 年 2 月 1 日與志遠電子股份有限公司進行股份轉換所發行新股所增加之資本公積，請參見本公司民國 102 年度合併財務報告附註六(三十)之說明。

(十七) 保留盈餘

1. 依本公司章程規定，年度盈餘應於完納一切稅捐並彌補以往年度虧損後，先提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本總額時，不在此限。必要時另依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈

餘公積後，如尚有餘額再加計以前年度未分配盈餘，為累積可分配盈餘。前述累積可分配盈餘，以衡量盈餘支應資金需求之必要性，依本公司之股利政策基本原則決定盈餘保留或分配之數額及分派方式，據以擬定盈餘分派案提請股東會決議分派之。其分派比例為員工紅利不低於百分之一，董、監事酬勞不高於百分之五。

2. 本公司股利政策係依據營運規劃、投資計畫、資本預算及內外部環境變化由董事會予以訂定。本公司所營事業目前處於營運成長階段，須以保留盈餘因應營運成長及投資需求之資金，現階段採取最低現金股利加額額外股利政策。盈餘分配原則如下：

盈餘分配以不低於當年度可分配盈餘之百分之四十為原則，並考量對未來獲利及資金需求成長情形，而分配股票股利及現金股利，其中現金股利之發放不低於當年度分配股利之百分之十。如盈餘分配總數超過分配前實收資本額百分之三十以上，現金股利不低於當年度分配股利之百分之二十。

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. 本公司於民國 102 年及 101 年 6 月經股東會決議通過民國 101 年及 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	\$ 107,657	\$ -	\$ 144,042	\$ -
現金股利	708,886	2.1	881,931	2.7
股票股利	-	-	97,992	0.3
合計	<u>\$ 816,543</u>		<u>\$1,123,965</u>	

(1) 有關民國 102 年度盈餘分配案，截至民國 103 年 3 月 17 日止，尚未經董事會決議。

(2) 上述有關董事會通過擬議及股東會決議盈餘分派情形，請至台灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

6. 本公司民國 102 年及 101 年度員工紅利估列金額分別為 \$11,700 及 \$9,500；董監酬勞估列金額分別為 \$10,000 及 \$10,000。經股東會決議之民國 101 年度員工紅利及董監酬勞與民國 101 年度財務報告認列之金額一致。

(十八) 其他權益項目

	<u>備供出售投資</u>	<u>外幣換算</u>	<u>總計</u>
102年1月1日	\$ 320,557	(\$ 476,010)	(\$ 155,453)
權益工具評價調整			
- 子公司	750,870	-	750,870
外幣換算差異數			
- 國外營運機構換算	-	197,977	197,977
- 子公司及關聯企業	-	28,750	28,750
102年12月31日	<u>\$ 1,071,427</u>	<u>(\$ 249,283)</u>	<u>\$ 822,144</u>
	<u>備供出售投資</u>	<u>外幣換算</u>	<u>總計</u>
101年1月1日	\$ 3,074	(\$ 219,247)	(\$ 216,173)
權益工具評價調整			
- 本公司	320	-	320
- 子公司	317,163	-	317,163
外幣換算差異數			
- 國外營運機構換算	-	(285,304)	(285,304)
- 子公司及關聯企業	-	28,541	28,541
101年12月31日	<u>\$ 320,557</u>	<u>(\$ 476,010)</u>	<u>(\$ 155,453)</u>

(十九) 營業收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銷售電子零組件產品	\$ 70,284,432	\$ 66,019,508
其他營業收入	145,453	147,580
減：銷貨退回	(389,038)	(364,175)
銷貨折讓	(2,209,826)	(1,982,263)
合計	<u>\$ 67,831,021</u>	<u>\$ 63,820,650</u>

(二十) 其他收入

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
租金收入	\$ 29	\$ 35
利息收入	531	1,190
股利收入	200	333
其他收入	12,873	3,628
合計	<u>\$ 13,633</u>	<u>\$ 5,186</u>

(二十一) 其他利益及損失

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
淨外幣兌換利益	\$ 13,281	\$ 12,865
處分投資損失	-	(11,286)
減損損失	-	(5,432)
其他損失	(4,535)	(2,550)
合計	<u>\$ 8,746</u>	<u>(\$ 6,403)</u>

(二十二) 財務成本

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
銀行借款利息費用	\$ 102,629	\$ 87,422
應收帳款讓售費用	76,022	48,445
其他財務成本	6,424	9,926
合計	<u>\$ 185,075</u>	<u>\$ 145,793</u>

(二十三) 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	\$ 652,179	\$ 640,673
折舊費用	35,517	29,315
攤銷費用	20,831	25,181
合計	<u>\$ 708,527</u>	<u>\$ 695,169</u>

(二十四) 員工福利費用

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
員工福利費用		
薪資費用	\$ 527,849	\$ 531,526
勞健保費用	41,813	33,746
退休金費用	23,969	20,962
其他用人費用	58,548	54,439
合計	<u>\$ 652,179</u>	<u>\$ 640,673</u>

(二十五) 所得稅

1. 所得稅費用

(1) 所得稅費用組成部分

	102年度	101年度
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 136,690	\$ 148,659
以前年度所得稅低(高)估數	9,000	(11,957)
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及 迴轉	32,677	(11,256)
所得稅費用	<u>\$ 178,367</u>	<u>\$ 125,446</u>

(2) 與其他綜合(損)益相關之所得稅金額：

	102年度	101年度
確定福利義務之精算損益	(\$ 683)	\$ 199

2. 所得稅費用與會計利潤之調節項目

	102年度	101年度
稅前淨利按法定稅率計算之所得稅	\$ 252,060	\$ 204,742
按法令規定不得認列項目影響數	(115,056)	(109,482)
未分配盈餘加徵10%所得稅	32,363	42,143
以前年度所得稅低(高)估數	9,000	(11,957)
所得稅費用	<u>\$ 178,367</u>	<u>\$ 125,446</u>

3. 因暫時性差異而產生之各遞延所得稅資產與負債金額如下：

	102年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
一 遞延所得稅資產：				
備抵銷貨退回及 折讓	\$ 68,182	\$ 18,559	\$ -	\$ 86,741
存貨評價損失未 實現數	124,327	6,269	-	130,596
未實現兌換損失	5,157	(5,157)	-	-
其他	6,433	(1,554)	(683)	4,196
	<u>\$ 204,099</u>	<u>\$ 18,117</u>	<u>(\$ 683)</u>	<u>\$ 221,533</u>
一 遞延所得稅負債：				
未實現兌換利益	-	(4,740)	-	(4,740)
採用權益法認列 之投資收益	(61,048)	(46,054)	-	(107,102)
	<u>(\$ 61,048)</u>	<u>(\$ 50,794)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(\$ 111,842)</u>

101年

	101年			
	1月1日	認列於損益	認列於其他 綜合淨利	12月31日
—遞延所得稅資產：				
備抵銷貨退回及折讓	\$ 60,992	\$ 7,190	\$ -	\$ 68,182
存貨評價損失未實現數	106,377	17,950	-	124,327
未實現兌換損失	491	4,666	-	5,157
其他	7,027	(793)	199	6,433
	<u>\$ 174,887</u>	<u>\$ 29,013</u>	<u>\$ 199</u>	<u>\$ 204,099</u>
—遞延所得稅負債：				
採用權益法認列之投資收益	(\$ 43,291)	(\$ 17,757)	\$ -	(\$ 61,048)

4. 未認列為遞延所得稅資產之可減除暫時性差異金額：

	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	<u>\$ 14,707</u>	<u>\$ 36,451</u>	<u>\$ 20,759</u>

5. 本公司於民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日評估對部分投資子公司相關應課稅之暫時性差異於可預見之未來不會迴轉，故未全額認列遞延所得稅負債，其未認列之遞延所得稅負債之暫時性差異金額分別為 \$3,397,737、\$2,283,739 及 \$1,860,739。

6. 本公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至民國 100 年度。

7. 本公司未分配盈餘均係屬於民國 87 年度以後之盈餘。

8. 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本公司股東可扣抵稅額帳戶餘額分別為 \$245,422、\$133,765 及 \$127,661。民國 101 年度盈餘分配之稅額扣抵比率實際為 18.50%。民國 102 年度盈餘分配之稅額扣抵比率預計為 13.95%。

(二十六) 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

	102年度	101年度
子公司及關聯企業：		
—權益工具評價調整	\$ 750,870	\$ 317,163
—外幣換算差異數	28,750	28,541
—確定福利計畫精算(損)益淨額	4,746	1,572
	<u>\$ 784,366</u>	<u>\$ 347,276</u>

(二十七) 每股盈餘

	102 年 度		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	<u>\$ 1,304,342</u>	<u>337,565</u>	<u>\$ 3.86</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	1,304,342	337,565	
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工分紅	<u>-</u>	<u>496</u>	
本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 1,304,342</u>	<u>338,061</u>	<u>\$ 3.86</u>
	101 年 度		
	<u>稅後金額</u>	<u>加權平均流通 在外股數(仟股)</u>	<u>每股盈餘 (元)</u>
<u>基本每股盈餘</u>			
本期淨利	<u>\$ 1,078,920</u>	<u>333,166</u>	<u>\$ 3.24</u>
<u>稀釋每股盈餘</u>			
本期淨利	1,078,920	333,166	
具稀釋作用之潛在普通股之影響：			
員工認股權證	-	453	
員工分紅	<u>-</u>	<u>296</u>	
本期淨利加潛在普通股之影響	<u>\$ 1,078,920</u>	<u>333,915</u>	<u>\$ 3.23</u>

(二十八) 事業合併

1. 取得 SEGYUNG BRITESTONE CO., LTD. (簡稱 BRITESTONE) 部分電子零組件代理事業
 - (1) 本公司為新增代理產品、拓展中國客戶群組並提升整體經營績效，於民國 101 年 10 月 15 日與 BRITESTONE 簽署營業讓與契約書，以美金 210 仟元取得部分電子零組件代理事業，轉讓基準日為民國 101 年 11 月 30 日。
 - (2) BRITESTONE 主要營業項目為電子零組件之買賣及進出口貿易，營運據點主要為韓國地區。
 - (3) 此一營業讓與契約無或有價金或其他承諾事項。
 - (4) 取得代理事業交易資訊如下：

收購對價-現金	\$	6,134
減：取得可辨認淨資產公允價值		<u>-</u>
商譽	\$	<u>6,134</u>
2. 本公司於民國 100 年 10 月 18 日與棋港電子有限公司(簡稱棋港公司)簽署營業讓與契約書，以現金取得部分電子零組件代理事業，轉讓基準日為民國 100 年 11 月 1 日。此一營業讓與契約實際支付價金依

合約所訂事項調整後為美金 7,514 仟元。收購價格與可辨認淨資產差額產生商譽\$227,411。截至民國 102 年 12 月 31 日，尚餘未支付款項\$67,275(計美金 2,250 仟元，表列「其他應付款」)。

(二十九) 現金流量補充資訊

1. 僅有部分現金支付之投資活動：

(1) 事業個體

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
取得無形資產	\$ -	\$ 6,134
加：期初應付價款	65,340	136,260
減：本期或有對價調整	-	(44,973)
減：期末應付價款	(67,275)	(65,340)
兌換損失	<u>1,935</u>	<u>-</u>
本期現金支付數	<u>\$ -</u>	<u>\$ 32,081</u>

(2) 採用權益法之投資

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
採用權益法之投資增加	\$ 221,270	\$ -
減：期初預付投資款	(51,913)	-
減：期末應付價款	(43,251)	-
兌換損失	<u>691</u>	<u>-</u>
本期現金支付數	<u>\$ 126,797</u>	<u>\$ -</u>

2. 不影響現金流量之投資活動：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
併購發行新股取得子公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,781,829</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>
商品銷售：		
—子公司	<u>\$ 30,521,475</u>	<u>\$ 36,054,715</u>

對關係人之銷貨約定次月結 90 天收款，銷貨價格按產品種類，參考存貨成本、市場行情及其他交易條件後議定。

2. 進貨

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
商品銷售：		
—子公司	<u>\$ 1,138,869</u>	<u>\$ 944,263</u>

對關係人進貨約定次月結 90 天付款，進貨價格按產品種類，參考市場價格及其他交易條件後議定。

3. 應收帳款

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
應收關係人款項：			
—子公司	<u>\$ 2,708,165</u>	<u>\$ 2,237,980</u>	<u>\$ 2,343,787</u>

4. 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	<u>\$ 133,994</u>	<u>\$ 169,937</u>	<u>\$ 161,735</u>

5. 佣金

(1) 佣金支出

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
—子公司	<u>\$ 88,627</u>	<u>\$ 83,459</u>

(2) 應付佣金(表列「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>
—子公司	<u>\$ 23,029</u>	<u>\$ 16,318</u>	<u>\$ 28,970</u>

6. 背書保證

(1) 截至民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司部份銀行融資額度，係由本公司之負責人擔任連帶保證人。

(2) 截至民國 102 年 12 月 31 日、101 年 12 月 31 日及 101 年 1 月 1 日止，本公司提供其他子公司背書保證做為向銀行借款擔保之餘額如下，請參閱附註十三(一)2.之說明。

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
—子公司	<u>\$ 1,212,275</u>	<u>\$ 1,841,247</u>	<u>\$ 1,880,274</u>

(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	\$ 59,303	\$ 54,394
業務執行費用	10,000	10,000
退職後福利	595	426
	<u>\$ 69,898</u>	<u>\$ 64,820</u>

八、抵(質)押之資產

無此情形。

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一) 或有事項

有關企業合併所產生之或有價金請詳附註六(二十八)之說明。

(二) 承諾事項

1. 營業租賃協議

本公司租用辦公室及倉庫等營業租賃協議，大部分租賃協議可於租期結束時按市場價格續約。營業租賃之未來最低應付租賃給付總額如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
不超過1年	\$ 42,967	\$ 51,318	\$ 48,441
超過1年但不超過5年	33,343	16,641	53,205
總計	<u>\$ 76,310</u>	<u>\$ 67,959</u>	<u>\$ 101,646</u>

2. 已開出尚未使用之信用狀

本公司因進貨開出之尚未使用信用狀金額如下：

	<u>102年12月31日</u>	<u>101年12月31日</u>	<u>101年1月1日</u>
已開出尚未使用之 信用狀	<u>\$ 73,265</u>	<u>\$ 10,282</u>	<u>\$ 91,109</u>

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

無此情形。

十二、其他

(一) 資本管理

本公司之資本管理目標，係為保障公司能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。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、發行新股或出售資產以降低債務。本公司利用負債淨值比率以監控其資本，該比率係按負債淨額除以淨值總額計算。負債淨額之計算為合併資產負債表所列報之「負債總計」扣除現金及約當現金。淨值總額之計算為合併資產負債表所列報之「權益」。

本公司於民國 102 年度之策略維持與民國 101 年度相同，均係致力將合併負債淨值比率維持在 250% 以下。相關資訊請參見本公司民國 102 年度合併財務報告附註十二(一)。

2. 財務風險管理政策

- (1) 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。本公司整體風險管理政策著重於金融市場的不可預測事項，並尋求可降低對本公司財務狀況及財務績效之潛在不利影響。
- (2) 風險管理工作由本公司財務部按照董事會核准之政策執行。本公司財務部透過與公司營運單位密切合作，負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3. 重大財務風險之性質及程度

(1) 市場風險

匯率風險

- A. 本公司係跨國營運，因此受多種不同貨幣所產生之匯率風險，主要為美金。相關匯率風險來自未來之商業交易、已認列之資產與負債，及對國外營運機構之淨投資。
- B. 本公司管理階層已訂定政策規定以管理相對其功能性貨幣之匯率風險，並透過財務部就其整體匯率風險進行避險。為管理來自未來商業交易及已認列資產與負債之匯率風險，本公司透過所持有之外幣資產及負債部位及收付期間約當來達到自然避險。當未來商業交易、已認列資產或負債係以非本公司之功能性貨幣之外幣計價時，匯率風險便會產生。
- C. 本公司從事之業務涉及若干非功能性貨幣(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					
				敏感度分析	
外幣 (仟元)		匯率	帳面金額 (新台幣)	變動 幅度	損益 影響
(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	\$292,404	29.90	\$ 8,742,880	1%	\$ 87,429
<u>國外營運機構</u>					
美金：新台幣	242,084	29.90	7,220,736		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	300,603	29.90	8,988,030	1%	89,880

101年12月31日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動 幅度	損益 影響
(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	\$281,222	29.04	\$ 8,166,687	1%	\$ 81,667
<u>國外營運機構</u>					
美金：新台幣	193,549	29.04	5,620,270		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	290,207	29.04	8,427,611	1%	84,276

101年1月1日

	外幣 (仟元)	匯率	帳面金額 (新台幣)	敏感度分析	
				變動 幅度	損益 影響
(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	\$203,780	30.28	\$ 6,170,458	1%	\$ 61,705
<u>國外營運機構</u>					
美金：新台幣	170,042	30.28	5,171,770		
<u>金融負債</u>					
<u>貨幣性項目</u>					
美金：新台幣	205,672	30.28	6,227,748	1%	62,277

價格風險

由於本公司持有之投資於個體資產負債表中係分類為備供出售金融資產，因此本公司暴露於權益工具之價格風險。本公司未有商品價格風險之暴險。為管理權益工具投資之價格風險，本公司將其投資組合分散，其分散之方式係根據本公司設定之限額進行。

利率風險

A. 本公司之利率風險來自銀行借款及已讓售應收帳款之預支價金。按浮動利率發行之借款及預支之已讓售應收帳款使本公司承受現流量利率風險，部分風險被按浮動利率持有之現金及約當現金抵銷。於民國102年及101年度，本公司按浮動利率計算之借款係以美金計價。

B. 本公司模擬多項方案並分析利率風險，包含考量再融資、現有部位之續約、其他可採用之融資和避險等，以計算特定利率之變動對損益之影響。就每個模擬方案，所有貨幣均係採用相同之利率

變動。此等模擬方案僅運用於計息之重大負債部位。

- C. 依模擬之執行結果，利率變動一碼(25基點)對民國102年及101年度稅前淨利之最大影響分別為增加或減少\$23,220及\$20,507。此等模擬於每季進行，以確認可能之最大損失係在管理階層所訂之限額內。

(2)信用風險

- A. 信用風險係本公司因客戶或金融工具之交易對手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，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。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。主要信用風險來自現金及約當現金及存放於銀行與金融機構之存款，亦有來自於客戶之信用風險，並包括尚未收現之應收帳款。由於本公司之交易對象及履約他方均係信用良好之銀行及具投資等級及以上之金融機構及政府機關，無重大之履約疑慮，故無重大之信用風險。
- B. 於民國102年及101年度，並無超出信用限額之情事，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. 本公司未逾期且未減損之應收票據及帳款依據授信標準之信用品質資訊如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
群組A	\$ 1,325,028	\$ 2,134,559	\$ 1,202,982
群組B	13,661	49,221	98,830
群組C	830,325	739,428	608,329
群組D	63,608	35,102	32,419
群組E	2,708,165	2,237,980	2,343,787
	<u>\$ 4,940,787</u>	<u>\$ 5,196,290</u>	<u>\$ 4,286,347</u>

群組 A：信用等級極佳客戶。

群組 B：信用等級良好客戶。

群組 C：信用等級一般客戶。

群組 D：重點警示客戶。

群組 E：本公司之子公司。

- D. 本公司已逾期但未減損之應收票據及帳款之帳齡分析如下：

	102年12月31日	101年12月31日	101年1月1日
30天內	\$ 594,953	\$ 675,065	\$ 346,258
31-180天	84,746	52,066	24,085
181-365天	1,876	3,523	86
366天以上	9,307	-	936
	<u>\$ 690,882</u>	<u>\$ 730,654</u>	<u>\$ 371,365</u>

E. 截至民國 102 年 12 月 31 日及民國 101 年 12 月 31 日、1 月 1 日止，本公司已減損之應收帳款金額分別為 \$41,022、\$22,954 及 \$24,042。

本公司個別評估已減損應收票據及帳款之備抵呆帳變動分析：

	<u>102年度</u>	<u>101年度</u>
1月1日	\$ 22,954	\$ 24,042
本期提列(迴轉)呆帳損失	<u>18,068</u>	<u>(1,088)</u>
12月31日	<u>\$ 41,022</u>	<u>\$ 22,954</u>

(3) 流動性風險

- A. 現金流量預測是由合併個體內各營運個體執行，並由本公司財務部予以彙總。本公司財務部監控本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，並在任何時候維持足夠之未支用的借款承諾額度，請詳附註六、(十二)之說明，以使本公司不致違反相關之借款限額或條款，此等預測考量本公司之債務融資計畫、債務條款遵循、內部議定之財務比率目標，及外部監管法令之要求。
- B. 各營運個體所持有之剩餘現金，在超過營運資金之管理所需時，將轉撥回本公司財務部。本公司財務部則將剩餘資金投資於附息之活期存款、定期存款、貨幣市場存款及有價證券，其所選擇之工具具有適當之到期日或足夠流動性，以因應上述預測並提供充足之調度水位，並預期可即時產生現金流量以管理流動性風險。
- C. 下表係本公司之非衍生金融負債及以淨額或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個體資產負債表日至合約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	180天				合計
	<u>180天內</u>	<u>至1年內</u>	<u>1至2年內</u>	<u>2至5年內</u>	
短期借款	\$ 3,976,715	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,976,715
應付帳款	8,090,990	-	-	-	8,090,990
應付帳款-關係人	133,994	-	-	-	133,994
其他應付款	602,737	274	-	-	603,011
長期借款	<u>1,186,000</u>	<u>1,200,000</u>	<u>1,800,000</u>	<u>299,000</u>	<u>4,485,000</u>
	<u>\$13,990,436</u>	<u>\$1,200,274</u>	<u>\$1,800,000</u>	<u>\$ 299,000</u>	<u>\$17,289,710</u>
財務保證合約	<u>\$ 1,212,275</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,212,275</u>

非衍生金融負債：

101年12月31日

	180天				
	180天內	至1年內	1至2年內	2至5年內	合計
短期借款	\$ 3,227,885	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 3,227,885
應付帳款	8,392,835	-	-	-	8,392,835
應付帳款-關係人	169,937	-	-	-	169,937
其他應付款	533,062	339	3	-	533,404
長期借款	-	-	2,846,400	1,800,000	4,646,400
	<u>\$12,323,719</u>	<u>\$ 339</u>	<u>\$2,846,403</u>	<u>\$1,800,000</u>	<u>\$16,970,461</u>
財務保證合約	<u>\$ 1,841,247</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,841,247</u>

非衍生金融負債：

101年1月1日

	180天				
	180天內	至1年內	1至2年內	2至5年內	合計
短期借款	\$ 1,838,560	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,838,560
應付帳款	6,856,488	-	-	-	6,856,488
應付帳款-關係人	161,735	-	-	-	161,735
其他應付款	560,235	28	-	-	560,263
長期借款	-	-	-	4,087,800	4,087,800
	<u>\$ 9,417,018</u>	<u>\$ 28</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$4,087,800</u>	<u>\$13,504,846</u>
財務保證合約	<u>\$ 1,880,274</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,880,274</u>

D. 本公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

(三)公允價值估計

本公司於民國101年1月1日以公允價值衡量之金融資產餘額為\$16,350，係屬第一等級(即以相同資產或負債於活絡市場之公開報價)評價之金融工具(表列「備供出售金融資產-流動」)。

十三、附註揭露事項

(本公司之間接轉投資子公司「NSU SEMICONDUCTOR CO., LTD.」於民國 102 年 4 月起更名為「WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.」)。

(一)重大交易事項相關資訊

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	最否為關係人	本期最高餘額	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	短期資金	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與總限額(註2)	資金貸與總限額(註2)	備註
														名稱	價值			
1	WT MICROELECTRONICS KOREA CO., LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (KOREA) CO., LTD.	其他應收款	關係人	\$ 30,720	\$ -	\$ -	6.9%	短期資金	\$ -	\$ -	營業週轉	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 50,655	\$ 50,655	註3

註 1：編號欄之填寫方法如下：

(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：本公司直接及間接持有表決權股份 100%之國外子公司間從事資金貸與時，貸與總金額及個別對象之限額以不超過各貸出資金公司之淨值為限。

註 3：該資金貸與已於民國 102 年 6 月到期全數收回，雙方不再續約。

2. 為他人背書保證：

編號 (註1)	背書保證者	背書保證對象	關係人	對單一企業背書保證之限額(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(%)	屬母公司對子公司背書保證	屬對大陸地區背書保證	備註
0	文晔科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	3	\$ 9,813,541	\$ 150,300	\$ 150,300	\$ -	1.23	1.23	N	N	
0	文晔科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	2	9,813,541	756,000	126,000	120,060	1.03	1.03	N	N	
0	文晔科技股份有限公司	慶成企業有限公司	3	9,813,541	291,582	291,582	-	2.38	2.38	N	N	
0	文晔科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	3	9,813,541	60,170	60,170	48,104	0.49	0.49	N	N	
0	文晔科技股份有限公司	文晔領科(香港)有限公司	3	9,813,541	635,901	584,223	126,620	4.76	4.76	N	N	
1	志遠電子股份有限公司	志遠電子股份有限公司	1	1,035,843	8,000	8,000	8,000	0.62	0.62	N	N	註4
2	志遠電子股份有限公司	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	3	1,035,843	29,952	-	-	-	-	N	N	
2	志遠電子股份有限公司	PARAMOUNT TECHNOLOGY CORP.	3	1,035,843	117,596	58,890	-	4.56	4.56	N	N	
3	茂宣企業股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	1	530,266	7,000	7,000	7,000	1.06	1.06	N	N	註4

註 1：編號欄之填寫方法如下：

(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三種：

(1). 有業務關係之公司

(2). 直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(3). 母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註 3：本公司或本公司及子公司整體得為背書保證之限額以不超過本公司最近期會計師簽證或核閱財務報告所示淨值之 80% 為限。對本公司直接及間接持有表決權股份達 50% 以上之單一企業，背書保證限額不得超過本公司最近期會計師簽證或核閱財務報告所示淨值之 80%。

註 4：本公司之子公司對其自身有關稅保證之擔保。

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份)：

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目 (註1)	期		末		備註
					股數	帳面金額	持股比例(%)	公允價值	
文暉科技股份有限公司	普通股	宏芯科技股份有限公司	無	2	\$ 666,248	5,963	2.19	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	天翰科技股份有限公司	無	2	309,929	-	0.49	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	勝捷光電股份有限公司	無	2	43,588	205	0.19	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	CORERIVER SEMICONDUCTOR CO., LTD.	無	2	28,570	2,676	0.72	註2	
文暉科技股份有限公司	普通股	KOREA POWER TECHNOLOGY CO., LTD.	無	2	699	-	0.11	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股、特別股	FANGTEK LTD.	無	2	939,421	-	5.25	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股	AMBARELLA INC.	無	1	1,149,544	1,164,846	4.07	1,164,846	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股	C SQUARED VENTURE CAPITAL INC.	無	2	300,000	-	8.80	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	普通股	EVERRICH CAPITAL CO., LTD.	本公司為該公司之董事	2	895,000	19,364	11.82	註2	
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LTD.	特別股	WEBVIEW LTD.	無	2	6,966	-	4.40	註2	
WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	普通股	MAXGATE INTERNATIONAL CORPORATION	無	2	1,100	8,104	7.50	註2	
誠暉投資股份有限公司	普通股	福邦證券股份有限公司	無	2	5,000,000	42,073	2.50	註2	
茂宣企業股份有限公司	普通股	艾得股份有限公司	無	2	438,912	-	3.67	註2	
茂宣企業股份有限公司	普通股	安源資訊股份有限公司	無	2	368	-	-	註2	
茂宣企業股份有限公司	普通股	安源通訊股份有限公司	無	2	15	-	-	註2	

末

持有之公司	有價證券種類	有價證券名稱	與有價證券發行人之關係		帳列科目 (註1)	期		備註
			股數	帳面金額		持股比率(%)	公允價值	
茂宣企業股份有限公司	普通股	帆宣系統科技股份有限公司	無	\$ 800	1	14	-	\$ 14
和宣企業股份有限公司	普通股	泰詠電子股份有限公司	無	1,582,004	1	14,823	2.02	14,823
和宣企業股份有限公司	普通股	帆宣系統科技股份有限公司	無	600	1	11	-	11
慶成企業股份有限公司	普通股	MICROTECH (INTERNATIONAL) LIMITED	無	2,000,000	2	-	0.15	註2

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	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	備註
			進(銷)貨	金額		估總進(銷)之比率(%)	授信期間			
文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	\$ 14,687,231	22	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	\$1,119,048	20
文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	聯屬公司	銷貨	6,296,141	9	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	18,633	-
文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	2,184,517	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	406,610	7
文暉科技股份有限公司	慶成企業有限公司	聯屬公司	銷貨	2,118,867	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	109,724	2
文暉科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	2,175,932	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	77,315	1
文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	聯屬公司	銷貨	2,227,472	3	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	857,752	15

註 1：帳列科目代號：1-備供出售金融資產-流動

2-以成本衡量之金融資產-非流動

註 2：以成本衡量之金融資產因無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量，故以成本衡量。

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者；無此情形。

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者；無此情形。

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者；無此情形。

7. 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者；

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)之比率(%)	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	佔總應收(付)票據、帳款之比率(%)	備註
							單價	授信期間			
文擘科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	聯屬公司	銷貨	\$ 294,204	1	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	\$ 47,545	1	
文擘科技股份有限公司	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	223,951	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	58,882	1	
文擘科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	128,507	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	9,402	-	
文擘科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	子公司	銷貨	102,929	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	-	-	
文擘科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	子公司	進貨	504,142	1	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	(81,951)	1	
文擘科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	子公司	進貨	278,479	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	(25,263)	-	
文擘科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	聯屬公司	進貨	131,870	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	-	-	
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文擘領科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	銷貨	1,322,936	56	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	454,067	44	
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文擘領科商貿(深圳)有限公司	聯屬公司	銷貨	1,040,461	44	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	511,268	52	
BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	210,965	9	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	32,699	17	
志遠電子股份有限公司	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	聯屬公司	銷貨	121,264	-	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	-	-	
WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	聯屬公司	銷貨	1,037,557	69	次月結90天	按產品種類、參考存貨及本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異	90,105	70	

進(銷)貨之公司	交易對象	關係	進(銷)貨	金額	估總進(銷)之比率(%)	授信期間	單價	價格	授信期間	交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款	估總應收(付)票據、帳款之比率(%)	備註
										應收關係人款項	應收關係人款項			
新像科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	聯屬公司	銷貨	\$ 956,926	18	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異			\$ 50,105	6		
新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	銷貨	494,971	9	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異			238,402	29		
文晔領科商貿(深圳)有限公司	文晔領科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	銷貨	291,700	22	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異			191,309	31		
文晔領科商貿(上海)有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	佣金收入	152,592	7	次月結90天	按產品種類、參考存貨成本市場行情及其他交易條件而定	無重大差異			11,380	1		

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者：

帳列應收款項之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期金額	應收關係人款項處理方式	應收關係人款項	應收關係人款項	逾期收回金額	應收關係人款項	應收關係人款項	應收關係人款項	應收關係人款項	應收關係人款項
文晔科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	\$ 1,119,048	13.18	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
文晔科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	聯屬公司	406,610	5.17	-	-	-	-	300,022	-	-	-	-	-
文晔科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	聯屬公司	857,752	3.90	15,964	期後收款	-	-	122,887	-	-	-	-	-
文晔科技股份有限公司	慶成企業有限公司	聯屬公司	109,724	33.22	-	-	-	-	111,319	-	-	-	-	-
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文晔領科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	454,067	3.79	67,987	期後收款	-	-	55,241	-	-	-	-	-
WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文晔領科商貿(深圳)有限公司	聯屬公司	511,268	2.83	30,235	期後收款	-	-	67,522	-	-	-	-	-
新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	聯屬公司	238,402	4.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
文晔領科商貿(深圳)有限公司	文晔領科商貿(上海)有限公司	聯屬公司	191,309	2.57	30,965	期後收款	-	-	199,798	-	-	-	-	-

9. 從事衍生性商品交易資訊：無此情形。

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：

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係(註二)	交易科目	往來 金額	形 式 (註四)	佔合併總營收、總 資產或總負債之比率
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	1	銷貨	\$ 14,687,231	(註三)	17
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	1	應收帳款	1,119,048	(註三)	3
0	文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	1	銷貨	6,296,141	(註三)	7
0	文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	1	銷貨	2,184,517	(註三)	2
0	文暉科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	1	應收帳款	406,610	(註三)	1
0	文暉科技股份有限公司	慶成企業有限公司	1	銷貨	2,118,867	(註三)	2
0	文暉科技股份有限公司	慶成企業有限公司	1	應收帳款	109,724	(註三)	-
0	文暉科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	1	銷貨	2,175,932	(註三)	2
0	文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	1	銷貨	2,227,472	(註三)	3
0	文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	1	應收帳款	857,752	(註三)	2
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED	1	銷貨	294,204	(註三)	-
0	文暉科技股份有限公司	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	1	銷貨	223,951	(註三)	-
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	1	銷貨	128,507	(註三)	-
0	文暉科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	1	銷貨	102,929	(註三)	-
0	文暉科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	1	進貨	504,142	(註三)	1
0	文暉科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	1	進貨	278,479	(註三)	-
0	文暉科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED	1	進貨	131,870	(註三)	-
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	銷貨	1,322,936	(註三)	2
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	應收帳款	454,067	(註三)	1
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(深圳)有限公司	3	銷貨	1,040,461	(註三)	1
1	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	文暉領科商貿(深圳)有限公司	3	應收帳款	511,268	(註三)	1
2	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	3	銷貨	210,965	(註三)	-
3	志遠電子股份有限公司	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	3	銷貨	121,264	(註三)	-
4	WT TECHNOLOGY (H.K.) LIMITED	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	3	銷貨	1,037,557	(註三)	1
5	新像科技股份有限公司	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	3	銷貨	956,926	(註三)	1
5	新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	3	銷貨	494,971	(註三)	1
5	新像科技股份有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	3	應收帳款	238,402	(註三)	1
6	文暉領科商貿(深圳)有限公司	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	銷貨	291,700	(註三)	-
6	文暉領科商貿(深圳)有限公司	文暉領科商貿(上海)有限公司	3	應收帳款	191,309	(註三)	1
7	文暉領科商貿(上海)有限公司	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	3	佣金收入	152,592	(註三)	-

註一：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1. 母公司填 0

2. 子公司依公司別由阿拉伯數字 1 開始編號。

註二：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1 係代表母公司對子公司之交易。

2 係代表子公司對母公司之交易。

3 係代表子公司間之交易。

註三：交易價格同一般客戶，收(付)款期間為次月結90天。

註四：上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及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者。

(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(不包括大陸被投資公司)：

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		期數	未持有比率(%)	帳面金額	被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期末	去年年底						
文暉科技股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	英屬維京群島	控股公司	\$ 2,491,600	\$ 2,491,600	79,323,691	99.49	\$ 6,399,860	\$ 420,977	\$ 418,830	子公司
文暉科技股份有限公司	志遠電子股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	1,781,829	1,781,829	73,949,070	100.00	1,864,048	310,814	310,814	子公司
文暉科技股份有限公司	茂宣企業股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	506,620	506,620	23,760,000	100.00	640,217	81,272	81,270	子公司
文暉科技股份有限公司	BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	新加坡	電子零組件買賣	486,289	486,289	7,544,002	100.00	596,454	24,806	24,806	子公司
文暉科技股份有限公司	新像科技股份有限公司	台灣	電子零組件買賣	322,932	322,932	28,209,709	99.88	467,685	92,442	92,331	子公司
文暉科技股份有限公司	起義科技股份有限公司	台灣	資訊軟體暨服務業	41,856	68,452	500,000	100.00	17,941	8,302	8,454	子公司
文暉科技股份有限公司	誠暉投資股份有限公司	台灣	一般投資業	61,985	61,985	4,500,000	100.00	55,021	(98)	(98)	子公司
文暉科技股份有限公司	興暉投資股份有限公司	台灣	一般投資業	52,000	52,000	2,900,000	100.00	38,032	2,092	2,092	子公司
文暉科技股份有限公司	MSD HOLDINGS PTE., LTD.	新加坡	電子零組件買賣	215,559	-	200,001	100.00	224,422	16,052	7,880	子公司
文暉科技股份有限公司	鼎義科技股份有限公司	台灣	資訊軟體暨服務業	5,000	5,000	40,000	100.00	3,373	3,075	3,075	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	PROMISING INVESTMENT LIMITED	檳里西斯	一般投資業	1,265,742	1,265,742	42,332,506	100.00	2,433,807	77,662	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	貝里斯	一般投資業	628,527	628,527	21,020,957	100.00	867,406	14,747	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WINTECH MICROELECTRONICS LTD.	貝里斯	電子零組件買賣	89,703	89,703	3,000,100	100.00	99,538	(66)	註	子公司

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		期數	持 有		被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期末	去年底		比率(%)	帳面金額			
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WINTECH MICROELECTRONICS LIMITED	英屬維京群島	控股公司	\$ 150	\$ 150	5,000	100.00	\$ 6	-	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	WT TECHNOLOGY PTE. LTD.	新加坡	電子零組件 買賣	149,500	149,500	5,000,000	100.00	1,350,578	247,047	註	子公司
WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	JCD OPTICAL CORPORATION LIMITED	香港	光學零組件 之研究開 發、製造及 買賣	70,980	70,980	2,129,444	31.62	40,437	(21,053)	註	關聯企業
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT MICROELECTRONICS (HONG KONG) LTD.	香港	電子零組件 買賣	374,576	374,576	12,527,632	100.00	1,326,130	21,287	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	NINO CAPITAL CO., LTD.	薩摩亞	控股公司	9,299	9,299	311,000	100.00	38,486	671	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	RICH WEB LTD.	英屬維京群島	控股公司	88,935	88,935	2,974,430	100.00	126,134	20,134	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	WT TECHNOLOGY (H. K.) LIMITED	香港	電子零組件 買賣	3,856	3,856	999,999	100.00	70,008	21,458	註	子公司
PROMISING INVESTMENT LIMITED	慶成企業有限公司	香港	電子零組件 買賣	796,441	796,441	110,000,000	100.00	872,676	20,489	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS KOREA CO., LTD.	南韓	電子零組件 買賣	56,660	56,660	200,000	100.00	50,655	2,556	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	新加坡	電子零組件 買賣	35,355	35,355	1,500,000	100.00	219,454	14,130	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT MICROELECTRONICS (MALAYSIA) SDN. BHD.	馬來西亞	電子零組件 買賣	4,540	4,540	500,000	100.00	1,517	225	註	子公司
WINTECH INVESTMENT CO., LTD.	WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	南韓	電子零組件 買賣	544,386	544,386	3,800,000	100.00	595,074	(2,119)	註	子公司
WT TECHNOLOGY KOREA CO., LTD.	AM TECHNOLOGY CO., LTD.	南韓	電子零組件 生產設備製 造及買賣	4,533	4,533	40,000	33.33	-	-	註	關聯企業
WT MICROELECTRONICS SINGAPORE PTE. LTD.	WT MICROELECTRONICS (THAILAND) CO., LTD.	泰國	電子零組件 買賣	2,733	2,733	300,000	100.00	3,729	410	註	子公司

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 本期末	投資金額 去年年底	期 股數	末 比率(%)	有 帳面金額	被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
興暉投資股份有限公司	WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED	英屬維京群島	控股公司	\$ 69,042	\$ 69,042	407,469	0.51	\$ 32,807	\$ 420,977	註	子公司
茂宣企業股份有限公司	和宣企業股份有限公司	台灣	電子零組件 買賣	14,770	14,770	500,000	100.00	24,400	271	註	子公司
茂宣企業股份有限公司	旺陽電企業股份有限公司	台灣	電子零組件 買賣	10,000	10,000	4,152,000	100.00	56,885	62	註	子公司
茂宣企業股份有限公司	ASIA LATEST TECHNOLOGY LIMITED	檳里西斯	控股公司	33,488	33,488	1,120,000	100.00	48,082	(509)	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (KOREA) CO., LTD.	南韓	電子零組件 買賣	51,862	51,862	20,000	100.00	19,961	(9,243)	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	電子零組件 買賣	164,990	164,990	7,000,000	100.00	230,839	22,048	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	BSI SEMICONDUCTOR (HK) COMPANY LIMITED	香港	電子零組件 買賣	15,424	15,424	4,000,000	100.00	17,973	(142)	註	子公司
BSI SEMICONDUCTOR PTE. LTD.	WONCHANG SEMICONDUCTOR CO., LTD.	南韓	電子零組件 買賣	23,450	23,450	53,505	100.00	99,563	12,400	註	子公司
志遠電子股份有限公司	PARAMOUNT TECHNOLOGY CORP.	汶萊	電子零組件 買賣	-	-	1	100.00	30,764	5,139	註	子公司
志遠電子股份有限公司	TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	安奎拉	控股公司	17,940	17,940	600,000	100.00	32,463	(12,967)	註	子公司
TECHMOSA INTERNATIONAL HOLDING LTD.	TECHMOSA ELECTRONICS LTD.	汶萊	電子零組件 買賣	17,940	17,940	600,000	100.00	32,463	(12,967)	註	子公司

註：該被投資公司之損益業已包含於其投資公司，於此不再另行表達。

(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 (註一)	本期初自 台灣匯出累 積投資金額	本期匯出或 收回投資金額	本期匯出 金額	本期自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資之 持股比例(%)	本期認列 投資損益 (註二)	期末投資 帳面價值	截至本 期止已匯回 投資收益	備註
上海文暉領科貿易有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	\$ 8,970	2	\$ 8,970	\$ -	\$ -	\$ 8,970	\$ 700	100	\$ 700	\$ 38,268	\$ -	註五
文暉領科高貿(深圳)有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	88,688	2	30,848	-	-	30,848	20,134	100	20,134	126,026	-	註六
文暉領科高貿(上海)有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	303,485	2	94,185	-	-	94,185	43,437	100	43,437	367,309	-	註七
樺宜國際貿易(上海)有限公司	國際貿易、 轉口貿易等	39,767	3	29,900	-	-	29,900	(509)	100	(509)	48,074	-	註四

2. 赴大陸地區投資限額：

公司名稱	本期期末累計自台灣匯 出赴大陸地區投資金額	經濟部投資審會 核准投資金額	依經濟部投資審會規定大陸 地區投資限額(註三)
文暉科技股份有限公司	\$ 163,903	\$ 440,910	\$ 7,360,493

註一：投資方式區分為下列三種，標示種類別即可：

1. 直接赴大陸地區從事投資。
2. 透過第三地區公司再投資大陸公司。
3. 其他方式。

註二：本表認列投資損益係經台灣會計師查核之財務報表評價而得。

註三：係依據民國97年8月29日經濟部經審字第09704604680號令規定以本公司合併財務報告淨值之60%計算限額。

註四：係民國98年9月收購茂宜企業股份有限公司之間接透過第三地區公司轉投資大陸子公司。

註五：係經由第三地區公司 NINO CAPITAL CO., LTD. 投資大陸公司。

註六：係經由第三地區公司 RICH WEB LTD. 投資大陸公司。

註七：係經由第三地區公司 WINTECH MICROELECTRONICS HOLDING LIMITED 投資大陸公司。

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：
本公司直接或間接與大陸被投資公司所發生之重大交易事項詳附註十三(一)。

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，於編製初始資產負債表時，本公司業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. 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。

(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

資 產	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
現金及約當現金	\$ 247,501	\$ -	\$ 247,501	
備供出售金融資產-流動	16,350		16,350	
應收帳款淨額	2,313,925	-	2,313,925	
應收帳款-關係人淨額	2,343,787	-	2,343,787	
其他應收款	517,812	-	517,812	
存貨	9,193,429	-	9,193,429	
預付款項	191,059	-	191,059	
遞延所得稅資產-流動	<u>167,860</u>	<u>(167,860)</u>	<u>-</u>	(4)
流動資產合計	<u>14,991,723</u>	<u>(167,860)</u>	<u>14,823,863</u>	
以成本衡量之金融資產				(1)(2)
-非流動	40,475	-	40,475	(4)
採用權益法之投資	6,436,233	(7,178)	6,429,055	
不動產、廠房及設備	450,524	-	450,524	
無形資產	320,516	-	320,516	
遞延所得稅資產	-	174,887	174,887	(4)
其他非流動資產-其他	<u>45,257</u>	<u>-</u>	<u>45,257</u>	
非流動資產合計	<u>7,293,005</u>	<u>167,709</u>	<u>7,460,714</u>	
資產總計	<u>\$ 22,284,728</u>	<u>(\$ 151)</u>	<u>\$ 22,284,577</u>	

負債及權益	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
短期借款	\$ 1,838,560	\$ -	\$ 1,838,560	
應付帳款	6,856,488	-	6,856,488	
應付帳款－關係人	161,735	-	161,735	
其他應付款	545,711	14,552	560,263	(2)
當期所得稅負債	69,181	-	69,181	
其他流動負債－其他	34,006	-	34,006	
流動負債合計	<u>9,505,681</u>	<u>14,552</u>	<u>9,520,233</u>	
長期借款	4,087,800	-	4,087,800	
遞延所得稅負債	42,252	1,039	43,291	(4)
其他非流動負債	3,742	18,179	21,921	(1)
非流動負債合計	<u>4,133,794</u>	<u>19,218</u>	<u>4,153,012</u>	
負債總計	<u>13,639,475</u>	<u>33,770</u>	<u>13,673,245</u>	
普通股股本	2,882,247	-	2,882,247	
資本公積－發行溢價	3,382,142	-	3,382,142	
資本公積－庫藏股票 交易	22,622	-	22,622	
資本公積－採用權益法 認列關聯企業及合資 股權淨值之變動數	6,573	(6,573)	-	(3)
保留盈餘	2,614,785	(27,348)	2,587,437	(1)(2) (3)(4)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(219,247)	-	(219,247)	
備供出售金融資產未實 現損益	3,074	-	3,074	
庫藏股票	(46,943)	-	(46,943)	
權益總計	<u>8,645,253</u>	<u>(33,921)</u>	<u>8,611,332</u>	
負債及權益總計	<u>\$ 22,284,728</u>	<u>(\$ 151)</u>	<u>\$ 22,284,577</u>	

2. 民國 101 年 12 月 31 日權益之調節

資 產	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
現金及約當現金	\$ 244,649	\$ -	\$ 244,649	
應收帳款淨額	3,688,964	-	3,688,964	
應收帳款－關係人淨額	2,237,980	-	2,237,980	
其他應收款	2,016,907	-	2,016,907	
存貨	9,954,781	-	9,954,781	
預付款項	210,262	(701)	209,561	(1)
遞延所得稅資產－流動	197,666	(197,666)	-	(4)
流動資產合計	<u>18,551,209</u>	<u>(198,367)</u>	<u>18,352,842</u>	
以成本衡量之金融資產－ 非流動	11,875	-	11,875	
採用權益法之投資	8,654,618	(123,392)	8,531,226	(1)(2) (4)(5)
不動產、廠房及設備	434,908	-	434,908	
無形資產	273,912	-	273,912	
遞延所得稅資產	-	204,099	204,099	(4)
預付投資款	51,913	-	51,913	
其他非流動資產－其他	44,247	-	44,247	
非流動資產合計	<u>9,471,473</u>	<u>80,707</u>	<u>9,552,180</u>	
資產總計	<u>\$ 28,022,682</u>	<u>(\$ 117,660)</u>	<u>\$ 27,905,022</u>	

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
<u>負債及權益</u>				
短期借款	\$ 3,227,885	\$ -	\$ 3,227,885	
應付帳款	8,392,835	-	8,392,835	
應付帳款－關係人	169,937	-	169,937	
其他應付款	518,377	15,027	533,404	(2)
當期所得稅負債	144,403	-	144,403	
其他流動負債－其他	25,494	-	25,494	
流動負債合計	<u>12,478,931</u>	<u>15,027</u>	<u>12,493,958</u>	
長期借款	4,646,400	-	4,646,400	
遞延所得稅負債	60,763	285	61,048	(4)
其他非流動負債	42	17,781	17,823	(1)
非流動負債合計	<u>4,707,205</u>	<u>18,066</u>	<u>4,725,271</u>	
負債總計	<u>17,186,136</u>	<u>33,093</u>	<u>17,219,229</u>	
普通股股本	3,375,651	-	3,375,651	
資本公積－發行溢價	4,855,237	(116,901)	4,738,336	(5)
資本公積－庫藏股票 交易	40,742	-	40,742	
資本公積－採用權益法 認列關聯企業及合資 股權淨值之變動數	6,054	(6,054)	-	(3)
保留盈餘	2,711,438	(24,921)	2,686,517	(1)(2) (3)(4) (5)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	(476,010)	-	(476,010)	
未認列為退休金成本之 淨損失	2,877	(2,877)	-	(1)
備供出售金融資產未實 現損益	<u>320,557</u>	<u>-</u>	<u>320,557</u>	
權益總計	<u>10,836,546</u>	<u>(150,753)</u>	<u>10,685,793</u>	
負債及權益總計	<u>\$ 28,022,682</u>	<u>(\$ 117,660)</u>	<u>\$ 27,905,022</u>	

3. 民國 101 年度綜合損益之調節

	中華民國一般 公認會計原則	轉換影響數	IFRSs	說明
營業收入	\$ 63,820,650	\$ -	\$ 63,820,650	
營業成本	(61,987,338)	-	(61,987,338)	
營業毛利	<u>1,833,312</u>	<u>-</u>	<u>1,833,312</u>	
營業費用				(1)(2)
推銷費用	(833,862)	279	(833,583)	
管理費用	(262,899)	77	(262,822)	
研發費用	(146,097)	35	(146,062)	
營業利益	<u>590,454</u>	<u>391</u>	<u>590,845</u>	
營業外收入及支出				
其他收入	5,186	-	5,186	
其他利益及損失	(6,403)	-	(6,403)	
財務成本	(145,793)	-	(145,793)	
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	<u>758,540</u>	<u>1,991</u>	<u>760,531</u>	(1)(2) (4)
稅前淨利	1,201,984	2,382	1,204,366	
所得稅費用	(125,408)	(38)	(125,446)	(4)
本期淨利	<u>\$ 1,076,576</u>	<u>\$ 2,344</u>	<u>\$ 1,078,920</u>	
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			(285,304)	
備供出售金融資產未實現評價利益			320	
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			347,276	
確定福利計畫精算損失			(1,169)	
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅			<u>199</u>	
本期其他綜合利益之稅後淨額			<u>\$ 61,322</u>	
本期綜合利益總額			<u>\$ 1,140,242</u>	

重大差異項目調節原因說明：

項次	說明	影響數增(減)	
		轉換日	101年12月31日
(1)	<u>退休金</u>		
A.	退休金精算採用之折現率，係依中華民國財務會計準則公報第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，折現率之採用係參考報導期間結束日幣別及期間與退休金計畫一致之高品質公司債之市場殖利率決定；在此類債券無深度市場之國家，應使用政府公債（於報導期間結束日）之市場殖利率。	(\$ 25,981)	(\$ 25,256)
B.	依本公司之會計政策規定，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。	18,179	17,781
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金資產公平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。	-	867
D.	本公司退休金精算損益，依中華民國一般公認會計原則規定，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。	-	701
E.	本公司採用權益法認列子公司採國際會計準則與中華民國一般公認會計原則之差異影響數。	-	2,877
(2)	<u>員工福利</u>		
A.	中華民國一般公認會計原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。	(15,397)	(15,397)
		14,552	15,027
		-	476

項次	說明	影響數增(減)	
		轉換日	101年12月31日
B.	本公司採用權益法認列子公司採國際會計準則與中華民國一般公認會計原則之差異影響數。	(\$ 845)	\$ 480
		-	-
			1,326
(3)	<u>資本公積-長期投資</u>		
	本公司選擇對過去投資關聯企業會計處理(企業合併)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。	(6,573)	(6,054)
(4)	<u>所得稅</u>	6,573	6,054
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表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「財務報表之表達」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。	174,887	204,099
		(167,860)	(197,666)
		1,039	285
		7,457	7,334
		-	38
		1,469	740
B.	本公司計算採國際會計準則與中華民國一般公認會計原則差異之遞延所得稅影響數。	-	(408)
C.	本公司採用權益法認列子公司採國際會計準則與中華民國一般公認會計原則之差異影響數。	-	-
(5)	<u>企業合併</u>		
	收購成本之衡量依中華民國一般公認會計原則規定，因合併而發行權益證券之衡量日通常為合併契約公布日；依國際財務報導準則第3號「企業合併」規定則應於收購日衡量。	-	(116,901)
		-	(116,901)

4. 民國 101 年度個體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，對所產生之現金流量無淨影響。

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。

柒、財務狀況及財務績效之檢討分析與風險事項

一、財務狀況

財務狀況分析比較表

單位：新台幣千元

項目	年度	102 年度	101 年度	差 異	
				金 額	%
流動資產		31,685,000	28,845,004	2,839,996	9.85
基金及投資		118,822	144,133	(25,311)	(17.56)
不動產、廠房及設備		636,010	608,659	27,351	4.49
無形資產		1,658,448	1,497,048	161,400	10.78
其他非流動資產		507,001	577,699	(70,698)	(12.24)
資產總額		34,605,281	31,672,543	2,932,738	9.26
流動負債		20,084,288	16,217,220	3,867,068	23.85
長期借款		2,099,000	4,646,400	(2,547,400)	(54.83)
其他非流動負債		154,505	118,175	36,330	30.74
負債總額		22,337,793	20,981,795	1,355,998	6.46
股本		3,375,651	3,375,651	0	0.00
資本公積		4,779,078	4,779,078	0	0.00
保留盈餘		3,290,053	2,686,517	603,536	22.47
其他權益		822,144	(155,453)	977,597	628.87
庫藏股票		—	—	—	—
權益總額		12,266,926	10,685,793	1,581,133	14.80
註：若增減變動比例未達 20%且金額未達新台幣一千萬元者，不予分析說明。					
負債總額：					
1. 流動負債增加及長期借款減少，主係長期借款依合約規定未來一年內所減之額度轉列流動負債及係為營業規模成長，應付帳款增加所致。					
2. 其他非流動負債增加，係遞延所得稅負債增加所致。					
權益總額：					
1. 保留盈餘增加係本期稅後淨利較上期增加所致。					
2. 其他權益較上年度增加，係因匯率波動致累積換算調整數及備供出售金融資產未實現利益增加所致。					

二、財務績效

(一) 財務績效比較分析表

單位：新台幣千元

年度 項目	102 年度	101 年度	增(減)金額	變動 比例 %
營業收入淨額	87,759,131	80,351,279	7,407,852	9.22
營業成本	(82,643,922)	(75,684,124)	(6,959,798)	9.20
營業毛利	5,115,209	4,667,155	448,054	9.60
營業費用	(3,360,884)	(3,088,395)	(272,489)	8.82
營業利益	1,754,325	1,578,760	175,565	11.12
營業外收入及支出	(113,892)	(231,154)	117,262	50.73
稅前淨利	1,640,433	1,347,606	292,827	21.73
所得稅費用	(336,073)	(267,880)	(68,193)	25.46
本期淨利	1,304,360	1,079,726	224,634	20.80
說明：				
1. 營業收入淨額及營業成本增加，主係景氣回溫帶動整體需求增加，且本集團也透過拓展產品線並開發新客戶來擴大集團之營運規模。				
2. 營業外收支損失減少，係因淨外幣兌換利益及處分投資利益增加所致。				
3. 綜上所述，本年度稅前淨利增加。				

(二) 預計銷售數量與其依據，對集團未來財務業務之可能影響及因應計畫：

本集團主要銷售產品為各種電子零組件，因產品種類繁多且各項產品銷售單價差異頗大，故不適宜以銷售量作為衡量基礎。惟就本集團整體銷售預期而言，本集團參酌市場及總體經濟發展分析進行未來一年銷售情形之趨勢預測，並佐以主要銷售客戶之需求，預期本集團未來一年之銷售仍呈持續成長之趨勢。

三、現金流量

(一) 最近二年度現金流量變動之分析

	102年12月31日	101年12月31日	增(減)比率
現金流量比率	註	註	註
現金流量允當比率	註	註	註
現金再投資比率	註	註	註
說明	由於本年度營收增加，相對造成應收帳款及存貨增加，產生營業活動淨現金流出（負數），故無法計算及分析各項現金流量比率及增減變動。		

註：因係負數，故未列示。

(二) 未來一年現金流動性分析

單位：新台幣千元

期初現金 餘額 (A)	全年來自營業 活動淨現金流量 (B)	全年現金 流出量 (C)	現金剩餘(不足)數額 (A) + (B) - (C)	現金不足額之 補救措施	
				投資 計劃	理財 計劃
1,779,370	440,396	694,739	1,525,027	0	0

1. 未來一年(103年度)現金流量變動情形分析：

(1) 營業活動淨流入：預估今年集團營業規模仍持續成長，集團將致力於縮短營運現金流量周轉天期，控制應收帳款、應付帳款及存貨天期，以縮減營運資金需求，致營業活動淨現金流量為流入。

(2) 全年現金流出：預估今年度利率有上漲空間，為能有效控制利息支出，將帳上現金償還銀行借款並控制期末現金餘額於合理安全範疇，致全年為小幅現金流出。

2. 預計現金不足額之補救措施及流動性分析：本集團無流動性不足情形。

四、最近年度重大資本支出對財務業務之影響

(一) 重大資本支出及其資金來源之檢討與分析

重大資本支出及其資金來源：無。

(二) 預期產生效益

1. 預計可增加之產銷量、值及毛利：無。

2. 其他效益說明（如產品品質、污染防治、成本減少等）：無。

五、最近年度轉投資政策、其獲利或虧損之主要原因、改善計畫及未來一年投資計畫

(一) 最近年度轉投資政策：

本集團為強化韓國客戶群基礎並拓展汽車電子領域，擬由本公司以現金取得註冊於新加坡之 MSD Holdings Pte.Ltd. (簡稱 MSD) 之所有股權，計200,001股，MSD 成為本公司100%直接持有之子公司，總價金不超過美金718萬元，惟實際支付價金擬依合約所訂事項調整之。

(二) 轉投資主要獲利原因 (或虧損之主要原因及改善計畫)：

本公司102年度採權益法認列之投資收益為949,454千元，主係海內外轉投資公司營運狀況良好，獲利所致。

(三) 未來一年投資計畫：

本集團未來亦持續併購策略，視價值而併購，若與集團有互補或加乘作用者，均不排除任何投資計畫。

六、風險事項分析及評估

(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：

本集團融資活動主要以美元之銀行借款及應收帳款賣斷預支價金為主，近年來 TAIFX 利率波動幅度大，財務部每日觀察利率市場的變動，縮短借款與預支期限及調整計息方式 (浮動或固定) 以有效控制利息支出，102年度財務成本為268,020千元較101年度增加10,325千元；佔整體營收比重從101年度的0.32%小幅減少至102年度的0.31%，顯示本公司對利率波動風險仍控制在合理範疇，對整體稅後淨利無重大影響。

匯率方面，本公司所代理之電子零件主要以美元為計價基礎，銷貨也美元計價為主，故匯率變動對本公司之營收及獲利雖會造成影響，惟進銷貨項目會產生相互沖抵之效果，美元淨暴險金額不高；102年度全年淨外幣兌換利益為85,772千元，佔整體營收比重為0.1%，對整體稅後淨利無重大影響。

通貨膨脹方面，本集團隨時注意市場價格之波動，與供應商及客戶保持良好之互動關係，避免因通貨膨脹而產生對集團之重大影響。

整體而言，本集團未來仍將採穩健保守之風險管理原則，對利率與匯率變動及通貨膨脹情形即時予以評估和因應。

(二) 從事高風險、高槓桿投資、資金貸與他人、背書保證及衍生性商品交易之政策、獲利或虧損之主要原因及未來因應措施：

本集團營運專注本業之經營，無從事高風險、高槓桿投資之行為，各項投資皆經過謹慎評估後執行。資金貸與他人及背書保證依「資金貸與及背書保證作業程序」謹慎執行，資金貸與及保證對象皆為直接或間接持股超過99%之子公司；102年度本集團並未從事任何衍生性商品交易。

(三) 未來研發計畫及預計投入之研發費用：

本集團主要屬電子零組件之專業行銷通路商，為因應半導體產業快速之變化，惟有透過專業之分工提供客戶技術支援方案，才能創造產品之附加價值及商機；本集團未來仍將持續培養高素質的研發技術工程團隊 (FAE)，推動營運供貨之順暢性並提升產業競爭力。

未來主要研發計畫及預計投入之研發費用

單位：新台幣元

2013 年度計畫	目前進度	預計再投入開發經費	完成時間	未來關鍵影響因素
高階無刷馬達無感測器 FOC 向量控制	開迴路已完成 閉迴路演算法推導及驗證	50,000	2014 年 12 月	演算法穩定性及馬達參數彈性優化
4Kx2K 影像裝置評估系統	系統規劃	100,000	2015 年 12 月	系統彈性及鏡頭取得
穿戴式鏡頭模組	鏡頭設計	100,000	2014 年 12 月	模組大小及功能/耗能
全高清寬動態網路監控攝影機	第一代完成， 進行第二代降低成本	100,000	2014 年 12 月	開發人員資源調配
微投影機特殊應用	與光機廠商合作及研究單位合作技術開發	10,000	2014 年 12 月	光機開發廠商的掌握度

(四) 國內外重要政策及法律變動對集團財務業務之影響及因應措施：

1. 近年頒布之 IFRSs 之適用，本集團已於 98 年由專責單位成立專案小組，並針對 IFRSs 之因應對策及執行進度按季向董事會報告。
2. 本集團之法務、財會及股務人員，隨時注意並負責蒐集國內外重要市場資訊及法律變動，並適時諮詢法律及財會專家之意見，以對國內外重要政策及法律變動提出因應措施。

(五) 科技改變及產業變化對集團財務業務之影響及因應措施：

本集團由研發單位及投資人關係單位隨時注意科技及產業改變所可能帶來對集團的影響，同時研發單位也加強開發高附加價值及高利潤之產品，促使集團產品更加多元化及高階化，以穩定獲利來源；截至目前為止並無發生科技改變及產業變化有對集團財務業務發生影響之情事。

(六) 企業形象改變對企業危機管理之影響及因應措施：

本集團之經營理念係以「專業誠信、永續經營」為要旨，秉持正派之企業形象，落實良好的風險控管，更擁有優異之績效表現。多年來獲頒國際貿易局進出口績優廠商獎、中華徵信所台灣地區大型企業排名、天下雜誌之標竿企業獎、商業週刊 1000 大營收排名及營收成長獎等。截至目前為止，因企業形象良好，並未發生企業形象改變對企業危機管理之情事發生。

(七) 進行併購之預期效益、可能風險及因應措施：無。

(八) 擴充廠房之預期效益、可能風險及因應措施：本集團主要為電子通路業，無廠房設備。

(九) 進貨或銷貨集中所面臨之風險及因應措施：

本集團主要為專業半導體零組件通路商，進銷貨客戶多屬國內外知名廠商，

且本集團除與既有之客戶及供應商保持良好關係外，亦積極尋求新客源及發展新的產品代理線，力求進銷貨客戶之分散，以最近年度之進銷貨情形觀之，尚無進銷貨過度集中之風險。

(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集團之影響、風險及因應措施：

本公司之董監及持股超過百分之十之大股東基於本公司之經營理念及穩定之獲利基礎，皆對本公司之前景十分看好，然每位股東可能基於個人之投資理財及稅負考量作適當之持股規劃，惟基於穩定投資大眾之信心需求，倘若董監或大股東有大量移轉或更換股權之必要時，必定會與董事會或經營團隊作充分之溝通後才於適當時機執行，故對本公司營運及股東權益不會產生不良之影響與風險。此外，本公司最近年度及截至年報刊印日止，並無董監或持股超過百分之十之大股東對於本公司之股權有大量移轉或更換之情事。

(十一) 經營權之改變對集團之影響、風險及因應措施：本集團擁有堅強之專業經理人團隊，如經營權改變並不影響集團之營運。

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

(十三) 其他主要風險及因應措施：無。

七、其他重要事項：無。

(二) 各關係企業基本資料

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Wintech Microelectronics Holding Limited	87.01.08	Palm Grove House, P.O. Box 438, Road Town, Tortola, British Virgin Islands.	USD 79,731,160.25	控股
鼎義科技股份有限公司	93.08.13	台北市南港區區街3之2號4樓	NTD 400,000	資訊軟體服務業
興暉投資股份有限公司	93.08.20	台北市松山區南京東路4段171號12樓之3	NTD 29,000,000	投資
誠暉投資股份有限公司	89.10.06	台北市松山區南京東路4段171號12樓之3	NTD 45,000,000	投資
新像科技股份有限公司	87.03.30	新北市中和區中正路738號4樓	NTD 282,424,180	電子零組件買賣
超義科技股份有限公司	89.04.21	台北市松山區南京東路4段171號12樓之3	NTD 5,000,000	資訊軟體服務業
茂宣企業股份有限公司	70.07.15	台北市南港區區街3之2號4樓	NTD 237,600,000	電子零組件買賣
旺陽電企業股份有限公司	91.10.25	台北市南港區區街3之2號4樓	NTD 41,520,000	電子零組件買賣
和宣企業股份有限公司	77.07.22	台中市西屯區大鵬里文心路3段241號4樓之3	NTD 5,000,000	電子零組件買賣
Asia Latest Technology Limited	89.09.06	Level 3, Alexander House, 35 Cybercity, Ebene Mauritius.	USD 1,120,000	控股
Morrihan International Trading (Shanghai) Co., Ltd. 樺宣國際貿易(上海)有限公司	92.07.17	上海市外高橋保稅區新靈路118號15層1507B 室	USD 1,330,000	電子零組件買賣
WT Microelectronics (Shanghai) Co., Ltd. 文暉頌科商貿(上海)有限公司	94.10.10	中國上海市浦東新區峨山路91弄61號6樓(軟體園10號樓), 200127	USD 10,150,000	電子零組件買賣
Promising Investment Limited 有利投資有限公司	88.09.27	210 St James Court, Rue St. Denis, Port Louis, Mauritius	USD 42,332,506.44	投資
WT Technology Pte. Ltd.	95.12.29	79, Anson Road #07-03 Singapore (079906)	USD 5,000,000	電子零組件買賣
Wintech Microelectronics Ltd.	89.09.07	60 Market Square, PO Box 364, Belize City, Belize	USD 3,000,100	控股
Wintech Microelectronics Limited	92.03.18	P.O. Box 3152, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD 5,000	控股
Wintech Investment Co., Ltd.	89.09.07	60 Market Square, PO Box 364, Belize City, Belize	USD 21,020,957.36	控股
WT Microelectronics (Hong Kong) Ltd. 文暉科技(香港)有限公司	88.11.24	Room 1901, Nan Fung Centre, 264-298 Castle Peak Road, Tsuen Wan, N.T. Hong Kong	USD 12,527,632	電子零組件買賣
WT Technology (H.K.) Limited 文暉頌科(香港)有限公司	90.01.10	7F, Shield Industrial Centre 84-92 Chai Wan Kok Street, Tsuen Wan, N.T., Hong Kong	HKD 1,000,000	光學產品設計及銷售
Nino Capital Co., Ltd.	89.09.11	Offshore Chambers, P.O. Box 217, Apia, Samoa	USD 311,000	控股

企業名稱	設立日期	地址	實收資本額	主要營業或生產項目
Shanghai WT Microelectronics Co., Ltd. 上海文暉領科貿易有限公司	90.01.08	中國上海市浦東新區峨山路91弄61號6樓(軟體園10號樓), 200127	USD 300,000	電子零組件買賣
Rich Web Ltd.	90.07.03	Jipfa Building, 3 rd Floor Main Street, P.O. Box 181, Road Town, Tortola, British Virgin Islands	USD 2,974,430.51	控股
WT Microelectronics (Shenzhen) Co., Ltd. 文暉領科商貿(深圳)有限公司	91.04.19	中國深圳市南山區科技園科發路3號 長城電腦大廈1#2樓 B 段東區	HKD 23,000,000	電子零組件買賣
WT Microelectronics Korea Co., Ltd.	92.01.15	7F, Hanwon Bldg., 6-1, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Seongnam- City, Gyeonggi-Do, 463-825, Korea	KRW 2,000,000,000	電子零組件買賣
WT Microelectronics Singapore Pte. Ltd.	90.10.03	21 Serangoon North Avenue 5, #03-02 Singapore 554864	SGD 1,500,000	電子零組件買賣
WT Microelectronics (Thailand) Co., Ltd.	93.01.15	Le Concorde Tower, Unit 2003 Floor 20th 202 Ratchadapisek Rd, Huaykwang, Bangkok 10310	Baht 3,000,000	電子零組件買賣
WT Microelectronics (Malaysia) Sdn. Bhd.	92.02.20	Unit 1- 3-35 and Unit 1-3-36, Level 3, Krystal Point Corporate Park, Lebuh Bukit Kecil 6, 11900, Sg Nibong, Penang, Malaysia	MYR 500,000	電子零組件買賣
Solomon QCE Limited 慶成企業有限公司	73.10.12	香港荃灣青山道264 - 298號南豐中心1901-1903室	HKD 110,000,000	電子零組件買賣
BSI Semiconductor Pte. Ltd.	93.04.28	21 Serangoon North Avenue 5, #03-02 Ban Teck Han Building Singapore 554864	SGD 7,544,002	電子零組件買賣
BSI Semiconductor (Korea) Co., Ltd.	75.06.10	6F, Hanwon Bldg, 6-1, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Seongnam- City, Gyeonggi-Do, 463-825, Korea	KRW 200,000,000	電子零組件買賣
BSI Semiconductor (Singapore) Pte. Ltd.	81.07.04	21 Serangoon North Avenue 5, #03-02 Ban Teck Han Building Singapore 554864	SGD 7,000,000	電子零組件買賣
BSI Semiconductor (HK) Company Limited 北星電子(香港)有限公司	88.12.06	香港荃灣青山道264 - 298號南豐中心1901室	HKD 4,000,000	電子零組件買賣
Wonchang Semiconductor Co., Ltd.	80.10.01	RM 4410, Na-dong chung ang circulation complex 1258, guro bon-dong, guro-gu, Seoul, Korea	KRW 535,050,000	電子零組件買賣
WT Technology Korea Co., Ltd.	96.03.1	7F, Hanwon Bldg, 6-1, Sunae-Dong, Bundang-Gu, Seongnam- City, Gyeonggi-Do, 463-825, Korea	KRW 1,900,000,000	電子零組件買賣
志遠電子股份有限公司	78.04.14	新北市中和區中原里12鄰立德街118號6樓	NTD 739,490,700	電子零組件買賣
Paramount Technology Corp.	94.10.10	RM 51, 5th Floor, Britannia House, Jalan Cator Bandar Seri Begawan BS 8811 Negara Brunei Darussalam	USD 1	電子零組件買賣
Technosa International Holding Ltd.	98.08.21	201 Rogers Office Building, Edwin Wallace Rey Drive, George Hill, Anguilla	USD 600,000	控股
Technosa Electronics Ltd. 台摩斯電子有限公司	98.08.27	Britannia House 22, 2nd Floor, Cator Road, Bandar Seri Begawan, Brunei Darussalam	USD 600,000	電子零組件買賣
MSD Holdings Pte. Ltd.	97.06.18	21 Serangoon North Avenue 5, #03-02 Ban Teck Han Building Singapore 554864	USD 200,000 SGD 1	電子零組件買賣

(三) 依公司法第三百六十九條之三推定為有控制與從屬關係者，其股東之資料：無。

(四) 整體關係企業經營業務所涵蓋之行業：

本集團所經營之業務，主要係電腦週邊設備電子零件買賣業務及控股業務；請參閱第(二)項。

(五) 各關係企業董事、監察人及總經理資料

單位：股；%

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
Wintech Microelectronics Holding Limited	董事	鄭文宗	-	-
鼎義科技股份有限公司	董事長	文曄科技股份有限公司 法人代表：鄭文宗	40,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許文紅	40,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許弼淳	40,000	100.00
	監察人	文曄科技股份有限公司 法人代表：許雯婷	40,000	100.00
興曄投資股份有限公司	董事長	文曄科技股份有限公司 法人代表：鄭文宗	2,900,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許文紅	2,900,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許弼淳	2,900,000	100.00
	監察人	文曄科技股份有限公司 法人代表：許雯婷	2,900,000	100.00
誠曄投資股份有限公司	董事長	文曄科技股份有限公司 法人代表：鄭文宗	4,500,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許文紅	4,500,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許弼淳	4,500,000	100.00
	監察人	文曄科技股份有限公司 法人代表：許雯婷	4,500,000	100.00
新像科技股份有限公司	董事長	文曄科技股份有限公司 法人代表：鄭文宗	28,209,709	99.88
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許文紅	28,209,709	99.88
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許雯婷	28,209,709	99.88
	監察人	蔡高忠	-	-
超義科技股份有限公司	董事長	文曄科技股份有限公司 法人代表：李耀台	500,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：鄭文宗	500,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：黃仕鎮	500,000	100.00
	監察人	文曄科技股份有限公司 法人代表：許文紅	500,000	100.00

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
茂宣企業股份有限公司	董事長	文曄科技股份有限公司 法人代表：鄭文宗	23,760,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許文紅	23,760,000	100.00
	董事	文曄科技股份有限公司 法人代表：許雯婷	23,760,000	100.00
	監察人	文曄科技股份有限公司 法人代表：胡秀杏	23,760,000	100.00
旺陽電企業股份有限公司	董事長	茂宣企業股份有限公司 法人代表：鄭文宗	4,152,000	100.00
	董事	茂宣企業股份有限公司 法人代表：許文紅	4,152,000	100.00
	董事	茂宣企業股份有限公司 法人代表：許雯婷	4,152,000	100.00
	監察人	茂宣企業股份有限公司 法人代表：胡秀杏	4,152,000	100.00
和宣企業股份有限公司	董事長	茂宣企業股份有限公司 法人代表：鄭文宗	500,000	100.00
	董事	茂宣企業股份有限公司 法人代表：許文紅	500,000	100.00
	董事	茂宣企業股份有限公司 法人代表：許雯婷	500,000	100.00
	監察人	茂宣企業股份有限公司 法人代表：胡秀杏	500,000	100.00
Asia Latest Technoloty Limited	董事	許文紅	—	—
樺宣國際貿易(上海)有限公司 Morrihan International Trading (Shanghai) Co., Ltd.	董事長	王明全	—	—
	董事	陳棟樑	—	—
	董事	張嘉昌	—	—
文曄領科商貿(上海)有限公司 WT Microelectronics (Shanghai) Co., Ltd.	法定代表人	許雯婷	—	—
	董事	許耀文	—	—
	董事	江麗芬	—	—
有利投資有限公司 Promising Investment Limited	董事	鄭文宗	—	—
WT Technology Pte. Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	TAN CHAI SENG	—	—
Wintech Microelectronics Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
Wintech Microelectronics Limited	董事	鄭文宗	—	—
Wintech Investment Co., Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
文曄科技(香港)有限公司	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
WT Microelectronics (Hong Kong) Ltd.	董事	文友投資股份有限公司 法人代表：許文紅	—	—

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
文晔領科(香港)有限公司 WT Technology (H.K.) Limited	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
Nino Capital Co., Ltd.	董事	許雯婷	—	—
上海文晔領科貿易有限公司 Shanghai WT Microelectronics Co., Ltd.	法定代表人	許雯婷	—	—
Rich Web Ltd.	董事	許雯婷	—	—
文晔領科商貿(深圳)有限公司 WT Microelectronics (Shenzhen) Co., Ltd.	法定代表人	許雯婷	—	—
WT Microelectronics Korea Co., Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	許雯婷	—	—
	監察人	許弼淳	—	—
WT Microelectronics Singapore Pte. Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	TAN CHAI SENG	—	—
WT Microelectronics (Thailand) Co., Ltd.	董事	許文紅	—	—
	董事	Mr. PREECHA CHITVATANAWONG	—	—
WT Microelectronics (Malaysia) Sdn. Bhd.	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	LIM SAW IM	—	—
	董事	KASAVAN A/L KRISHNAN	—	—
慶成企業有限公司 Solomon QCE Limited	董事	文友投資股份有限公司 代表人：許文紅	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	鄭文宗	—	—
BSI Semiconductor (Korea) Co. Ltd.	董事長	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	許雯婷	—	—
	監察人	許弼淳	—	—
Wonchang Semiconductor Co.,Ltd.	董事長	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	許雯婷	—	—
	監察人	許弼淳	—	—
WT Technology Korea Co., Ltd.	董事長	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	許雯婷	—	—
	監察人	許弼淳	—	—
BSI Semiconductor Pte. Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	TAN CHAI SENG	—	—

企業名稱	職稱	姓名或代表人	持有股份	
			股數	持股比例
BSI Semiconductor (Singapore) Pte. Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	TAN CHAI SENG	—	—
北星電子(香港)有限公司 BSI Semiconductor (HK) Company Limited	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
志遠電子股份有限公司	董事長	文暉科技股份有限公司 法人代表：鄭文宗	73,949,070	100.00
	董事	文暉科技股份有限公司 法人代表：許文紅	73,949,070	100.00
	董事	文暉科技股份有限公司 法人代表：胡秀杏	73,949,070	100.00
	監察人	文暉科技股份有限公司 法人代表：蔡高忠	73,949,070	100.00
Paramount Technology Corp.	董事	鄭文宗	—	—
Techmosa International Holding Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
Techmosa Electronics Ltd. 台摩斯電子有限公司	董事	鄭文宗	—	—
MSD Holdings Pte. Ltd.	董事	鄭文宗	—	—
	董事	許文紅	—	—
	董事	TAN CHAI SENG	—	—

(六) 關係企業營運概況

單位：新台幣千元

企業名稱	資本額	資產總值	負債總額	淨值	營業收入	營業利益	本期損益 (稅後)	每股盈餘 (元) (稅後)
Wintech Microelectronics Holding Ltd.	2,383,962	6,427,355	308	6,427,047	0	(3,812)	420,977	5.28
WT Microelectronics Singapore Pte. Ltd.	35,355	649,414	430,062	219,352	2,713,556	7,633	14,130	9.42
誠擘投資股份有限公司	45,000	58,104	53	58,052	0	(128)	(98)	(0.02)
Promising Investment Ltd.	1,265,742	2,433,247	0	2,433,247	0	(77)	77,662	1.83
Wintech Microelectronics Ltd.	89,703	1,113,302	1,013,764	99,538	2,369,675	(47)	(66)	(0.02)
Wintech Investment Co., Ltd.	628,527	867,300	0	867,300	0	(45)	14,747	0.70
WT Microelectronics (Hong Kong) Ltd.	374,576	1,465,216	139,240	1,325,976	8,161,898	29,450	21,287	1.70
Nino Capital Co., Ltd.	9,299	38,481	0	38,481	0	(27)	671	2.16
RICH WEB Ltd.	88,935	125,989	0	125,989	0	0	20,134	6.77
WT Technology (H.K.) Limited	3,856	362,676	292,824	69,853	1,494,494	26,735	21,458	21.46
Shanghai WT Microelectronics Co., Ltd.	8,970	48,678	10,433	38,245	40,277	1,866	700	2.33
WT Microelectronics (Shenzhen) Co., Ltd.	88,688	768,066	642,518	125,547	1,353,837	13,955	20,134	0.88
WT Microelectronics Korea Co.,	56,660	49,839	(841)	50,681	23,112	3,023	2,556	12.78

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)
Ltd.								
WT Microelectronics(Malaysia) Sdn., Bhd.	4,540	906	(619)	1,525	5,185	158	225	0.45
Wintech Microelectronics Limited.	150	6	0	6	0	0	0	0.00
WT Microelectronics (Thailand) Co., Ltd.	2,733	4,053	303	3,750	5,820	437	410	1.37
興擘投資股份有限公司	29,000	38,085	53	38,032	0	(100)	2,092	0.72
鼎義科技股份有限公司	400	3,735	362	3,373	4,500	3,073	3,075	76.88
新像科技股份有限公司	282,424	1,673,970	1,192,411	481,560	6,867,903	126,006	92,442	3.27
超義科技股份有限公司	5,000	20,169	2,228	17,941	20,261	7,978	8,302	2.62
WT Microelectronics (Shanghai) Co., Ltd.	303,485	1,195,923	829,665	366,258	2,047,410	37,931	43,437	4.28
WT Technology Pte. Ltd.	149,500	2,855,075	1,506,278	1,348,797	16,630,704	269,063	247,047	49.41
慶成企業有限公司	424,160	835,940	181,293	654,648	3,071,640	36,167	20,489	0.19
茂宣企業股份有限公司	237,600	1,336,732	673,900	662,832	3,716,002	108,759	81,272	3.42
和宣企業股份有限公司	5,000	25,988	1,588	24,400	0	(51)	271	0.54
旺陽電企業股份有限公司	41,520	57,167	282	56,885	0	(51)	62	0.01
Asia Latest Technology Ltd.	33,488	48,086	0	48,086	0	0	(509)	(0.45)
Morrihan International Trading (Shangha	39,767	36,246	(11,839)	48,085	0	(181)	(509)	(0.38)
BSI Semiconductor Pte. Ltd.	177,812	368,846	803	368,043	0	(295)	24,806	3.29
BSI Semiconductor (Korea) Co., Ltd.	5,666	46,562	26,194	20,368	69,242	(21,260)	(9,243)	(462.15)
BSI Semiconductor (Singapore) Pte. Ltd.	164,990	339,161	108,481	230,680	2,274,524	28,243	22,048	3.15
BSI Semiconductor (HK) Company Limited	15,424	18,129	161	17,968	0	(76)	(142)	(0.04)
Wonchang Semiconductor Co., Ltd.	15,158	232,071	134,435	97,636	563,740	9,282	12,400	231.75
WT Technology Korea Co., Ltd.	53,827	514,257	176,438	337,819	1,639,377	10,800	(2,119)	(0.56)
志遠電子股份有限公司	739,491	3,156,153	1,861,349	1,294,804	11,213,218	351,834	310,814	4.20
Paramount Technology Corp.	0	31,697	969	30,727	51,014	5,208	5,139	5,139,000.00
Techmosa International Holding Ltd.	17,940	32,556	0	32,556	0	0	(12,967)	(21.61)
Techmosa Electronics Ltd.	17,940	35,042	2,486	32,556	178,861	(12,894)	(12,967)	(21.61)
MSD Holdings Pte. Ltd.	5,980	85,691	1,148	84,543	53,462	6,994	16,052	80.26
WT INTEGRATED SERVICES PTE. LTD.	0	0	0	0	0	0	0	0.00

註：上開財務資訊係依據業經會計師查核後之財務報表，分別就資產負債及益科目依年底及年均即期匯率換算得之。

(七) 關係企業合併財務報告聲明書及合併財務報表：請參閱第 99 頁至第 179 頁。

(八) 關係企業關係報告書：不適用。

二、最近年度及截至年報刊印日止，私募有價證券辦理情形：無。

三、最近年度及截至年報刊印日止子公司持有或處分本公司股票情形：無。

四、其他必要補充說明事項：無。

五、補充揭露資訊：

(一) 本集團之關鍵績效指標：

1. 財務指標：

指標	公式	目標KPI	102年度	101年度
1. 負債比率	負債/股東權益	<250%	182.09%	196.26%
2. 流動比率	流動資產/流動負債	>110%	157.76%	177.87%

2. 績效指標：

指標	公式	目標KPI	102年度	101年度
1. 平均收現日數	365 / 應收款項週轉率	60	46	43
2. 平均銷貨日數	365 / 存貨週轉率	65	54	53

(二) 本集團與財務資訊透明有關人員，取得主管機關指定之相關證照情形：

1. 國際內部稽核師證照：2 位。
2. 中華民國內部稽核師：2 位。

玖、最近年度及截至年報刊印日止，如發生證券交易法第三十六條第二項第二款所定對股東權益或證券價格有重大影響之事項：請參閱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。

謝謝您參加股東常會！
歡迎您隨時批評指教！

文曄科技股份有限公



負責人：鄭文宗



